



ALVARO ALBERTO
SOUTULLO BUGALLO

Dr.

a.soutullo@gmail.com
www.cure.edu.uy

Centro Universitario de la Región Este. UdelaR. Tacuarembó s/n Maldonado CP 20000, Uruguay

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 18/09/2018
Última actualización SNI: 18/09/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Centro Universitario Regional Este - UDeLaR/ Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Tacuarembó s/n / 20000 / Maldonado, Maldonado, Uruguay

Teléfono: (598) 99074408

Correo electrónico/Sitio Web: a.soutullo@gmail.com www.cure.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Biodiversidad: Conservación y Gestión de las Especies y sus Hábitat (2004 - 2008)

Universidad de Alicante, España

Título de la disertación/tesis: Dispersión juvenil del águila real (*Aquila chrysaetos*) en España

Tutor/es: Vicente Urios Moliner

Obtención del título: 2008

Sitio web de la disertación/tesis: <http://tesis.com.es/documentos/dispersion-juvenil-aguila-real-aguila-chrysaetos-espana/>

Institución financiadora: Generalitat Valenciana, España

Palabras Clave: Telemetría satelital Ecología de rapaces Uso de hábitat Ecología de la dispersión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología del Comportamiento

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de Poblaciones

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

MAESTRÍA

MSc in Applied Ecology and Conservation (2002 - 2003)

University of East Anglia, Inglaterra

Título de la disertación/tesis: Effects of recent climate change on birds: Temporal trends in the wintering latitude of British and Irish birds

Tutor/es: John D. Reynolds & Jennifer A. Gill

Obtención del título: 2003

Institución financiadora: Foreign and Commonwealth Office, Inglaterra

Palabras Clave: Migraciones Cambio climático Macroecología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Macroecología

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

Biodiversidad: Conservación y Gestión de las Especies y sus Hábitat (2004 - 2006)

Universidad de Alicante, España

Título de la disertación/tesis: Aplicaciones de la telemetría por satélite al estudio de la ecología de rapaces

Tutor/es: Vicente Urios Moliner

Obtención del título: 2007

Sitio web de la disertación/tesis: <http://rua.ua.es/dspace/handle/10045/2952>

Palabras Clave: Ecología de rapaces Uso de habitat Migraciones Telemetría satelital Dispersion

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Migraciones

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (1992 - 2001)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis: La cueva de *Dasyptes hybridus* (Desmarest, 1804), (Cingulata:

Dasyptodidae)

Tutor/es: Carlos A. Altuna

Obtención del título: 2001

Palabras Clave: Ecología espacial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Mastozoología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología del Comportamiento

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

El rol del espacio y las decisiones individuales en la dinámica de procesos ecológicos, etológicos y evolutivos (2011 - 2014)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones

Biológicas «Clemente Estable», Uruguay

Palabras Clave: Modelos basados en individuos Ecología de rapaces Simulaciones Ecología espacial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

International Spring University on Ecosystem Services Modeling (01/2015 - 01/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Basque Centre for Climate Change, España

Palabras Clave: Servicios Ecosistémicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

How to question experts (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Canterbury, Nueva Zelanda

Palabras Clave: Elicitación Consulta a expertos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Introduction to Structured Decision Making: A two-day course for managers (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Canterbury, Nueva Zelanda

Palabras Clave: Análisis de decisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Aplicada / Análisis de toma de decisiones

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Análisis de toma de decisiones

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Análisis de toma de decisiones

Profundización en Planificación para la Conservación de Áreas, PCA2 (01/2010 - 01/2010)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente / MVOTMA. Dirección Nacional de Medio Ambiente , Uruguay

25 horas

Palabras Clave: Planificación para la conservación Diseño de áreas protegidas Monitoreo y evaluación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Geografía Cultural y Económica /

Planificación para la Conservación de Áreas, PCA (01/2008 - 01/2008)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente / MVOTMA. Dirección Nacional de Medio Ambiente , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: Áreas protegidas Planificación de proyectos de conservación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Biología de la Conservación: bases conceptuales (01/2003 - 01/2003)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Univ de Chile , Chile

190 horas

Palabras Clave: Conservación de la biodiversidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Environmental Management and Sustainability (01/2002 - 01/2002)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / UK , Inglaterra

Palabras Clave: Gestión ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Gestión Ambiental

Ecología Tropical y Conservación (01/2002 - 01/2002)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Organización de Estudios Tropicales , Costa Rica

300 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Especiación Ecológica (01/2001 - 01/2001)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

40 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Técnicas de campo y laboratorio para el estudio de los carnívoros (01/1998 - 01/1998)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos , Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ecosistemas dulceacuícolas (01/1997 - 01/1997)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Vida Silvestre Uruguay , Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología /

Ecología de la conservación (01/1997 - 01/1997)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Vida Silvestre Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Mamíferos marinos (01/1997 - 01/1997)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Vida Silvestre Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología /

Anfibios y reptiles de Uruguay (01/1996 - 01/1996)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Vida Silvestre Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ecología de carnívoros (01/1996 - 01/1996)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos, Argentina

40 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Mamíferos del Uruguay, nociones de mastozoología (01/1995 - 01/1995)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Vida Silvestre Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Aves del Uruguay, nociones de ornitología (01/1995 - 01/1995)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Vida Silvestre Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Origen y evolución de la fauna de mamíferos en Sudamérica (01/1995 - 01/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos, Argentina

6 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Conocimiento y reconocimiento de flora indígena (01/1994 - 01/1994)

Sector Gobierno/Público / Intendencia de Montevideo / Jardín Botánico, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

Anfibios y reptiles de Uruguay (01/1994 - 01/1994)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Vida Silvestre Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Colloquium Knowledge Innovation at the Science-Policy Interface (2010)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Inter-American Institute, NCAR Advanced Study Program y Universidad para la Cooperación Internacional, Costa Rica

Palabras Clave: Cambio climático Sistemas de apoyo a la toma de decisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Taller de fortalecimiento de capacidades: introducción sobre métodos de evaluación de ecosistemas (2010)

Tipo: Taller

Institución organizadora: PNUMA/WCMC e IPA, Costa Rica

Palabras Clave: Servicios Ecosistémicos Gestión de ecosistemas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Listas rojas de Flora y Fauna de Uruguay (2000)

Tipo: Taller

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Introducción al periodismo científico (2000)

Tipo: Taller

Institución organizadora: PEDECIBA, Uruguay

Idiomas

Inglés

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Portugués

Entiende bien / Habla regular / Lee muy bien / Escribe regular

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Conservación de la Biodiversidad

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /Ciencias Medioambientales

CIENCIAS SOCIALES

Geografía Económica y Social /Ciencias Medioambientales

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Ecología

Actuación profesional

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (02/2007 - a la fecha)

Miembro Grupo de Investigación ,5 horas semanales
<http://web.ua.es/es/zoologia-vertebrados/>

Becario (02/2005 - 02/2008)

Becario de Investigacion ,40 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Biología de la Conservación (02/2005 - a la fecha)

Esta linea de investigacion aborda una amplia diversidad de estudios orientados a apoyar la conservacion de especies y sitios amenazados, y el desarrollo de estretagias de conservacion de la biodiversidad en países de Europa, Africa, Asia y America.

5 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: Ruben Limiñana , Pascual López-López , Vicente Urios , Luis Cadahia , Miguel Ferrer , AS , GC , U. MELLONE , MG , OM , AM , RM

Palabras clave: Especies amenazadas prioridades de conservacion

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ecología de rapaces (02/2005 - a la fecha)

Esta linea de investigacion abarca una amplia diversidad de estudios ecologicos utilizando las aves rapaces como modelo biologico.

5 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: Ruben Limiñana , Vicente Urios , Luis Cadahia , Miguel Ferrer , AS , GC , P. LÓPEZ-LÓPEZ , U. MELLONE , CG

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ecología aplicada a la gestion de poblaciones (02/2005 - a la fecha)

Esta linea de investigacion se centra en la aplicacion de principios de ecologia de poblaciones, a la elaboracion de recomendaciones para la conservacion y manejo de especies amenazadas. Se trabaja prncipalmente con especies de aves rapaces, y se utiilza una diversidad de herramientas incluidas estudios de campo, analisis de dieta, seguimiento de individuos mediante telemetria satelital, desarrollo de modelos poblacionales analiticos y de simulacion, y elaboracion de modelos predictivos de distribucion y uso de habitat.

5 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: Ruben Limiñana , Vicente Urios , Luis Cadahia , Miguel Ferrer , AS , GC , P. LÓPEZ-LÓPEZ , U. MELLONE

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Biología del aguilucho cenizo (*Circus pygargus*) en la Comunidad Valenciana (02/2005 - a la fecha)

Este proyecto pretende estudiar a largo plazo la biologia reproductiva, el uso de habitat, las migraciones y la dinamica espacio-temporal de una rapaz migratoria que nidifica en Europa y tiene sus areas de invernada en el Sahel, Africa. Las tecnicas de estudios incluyen monitoreo a campo de parametros reproductivos y uso de habitat, analisis SIG, seguimiento satelital de individuos y la elaboracion de modelos de simulacion.

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister prof:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: Ruben Limiñana , Vicente Urios (Responsable) , AS , GC

Palabras clave: Migraciones Modelos basados en individuos Ecología de rapaces Uso de habitat

Telemetria satelital

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Dispersión natal, establecimiento de parejas reproductoras y su efecto en la estructura de las poblaciones de águila real (*Aquila chrysaetos*) en la Península Ibérica (02/2005 - 02/2008)

Este proyecto analizo el proceso de dispersion juvenil del aguila real en la Peninsula Iberica. El seguimiento satelital de individuos permitio describir el proceso de dispersion juvenil de la especie, analizar los patrones de uso del espacio, y estudiar el uso de habitat de la fraccion juvenil de esta especie.

20 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:4

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: Ruben Limiñana , Pascual López-López , Vicente Urios (Responsable) , Luis Cadahia , Miguel Ferrer (Responsable) , AS

Palabras clave: Ecología de rapaces Uso de habitat Ecologia de la dispersion Telemetria satelital

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

SECTOR ORGANIZACIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO/ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES - ORGANIZACIONES SIN FINES DE LUCRO - URUGUAY

Vida Silvestre Uruguay

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/1995 - a la fecha)

Socio fundador ,1 hora semanal

Colaborador (08/2011 - 11/2016)

Integrante de la Comision Directiva ,2 horas semanales

Funcionario/Empleado (05/2010 - 02/2011)

Coordinador Ejecutivo ,15 horas semanales

Funcionario/Empleado (03/1995 - 12/2002)

Integrante del Consejo Ejecutivo ,20 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Planificación para la gestión de reservas e identificación de áreas valiosas para la conservación en zonas prioritarias para Forestal Oriental (12/2010 - 10/2012)

Este proyecto tuvo tres objetivos: 1) evaluar el aporte de las reservas de la empresa a la conservación de la biodiversidad en Uruguay e identificar áreas dentro de los predios de la empresa con altos valores de conservación no incluidos en la red de reservas, 2) identificar áreas de alto valor para la conservación en regiones del país en las que opera la empresa, y 3) elaborar los planes

de manejo de 3 reservas de la empresa

20 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: AS (Responsable) , MR (Responsable) , GONZALEZ, E , MN , O. BLUMETTO , C.

FAGÚNDEZ , VC

Palabras clave: Areas protegidas priorizacion espacial Conservacion en tierras privadas Redes de reservas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Investigaciones conjuntas en biología de la conservación (04/2008 - 10/2011)

Colaboración para el desarrollo de estudios sobre la dispersión juvenil y la migración de especies de rapaces de europa occidental y sudamérica.

20 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: Ruben Limiñana , Pascual López-López , Vicente Urios , MR , GC

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Planificación Eco-regional para la Conservación y Uso Responsable de la Biodiversidad Continental de Uruguay (05/2010 - 04/2011)

El objetivo de este proyecto fue identificar prioridades territoriales para el uso y conservación de la biodiversidad a nivel nacional. El proceso incluyo tambien la identificacion de ecorregiones en el pais, la elaboracion de un mapa de ambientes de Uruguay de alta resolucion y una base de datos de distribucion de especies de vertebrados y flora arborea, y una evaluacion de la contribucion de los distintos ambientes del pais a la provision de servicios ecosistemicos. En total del proceso participaron mas de 50 tecnicos.

20 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: LB , AS , AB , MA , DP , OG , AB

Palabras clave: Servicios Ecosistémicos planificacion territorial mapa de ambientes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ecología de los Carnívoros del Parque Lecocq (12/1997 - 11/1998)

El objetivo de este proyecto fue estudiar aspectos basicos de la ecologia de las especies de carnivoros silvestres del PAque Lecocq, incluyendo uso de habitat y abundancia.

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

(05/2010 - a la fecha)

EXTENSIÓN

Elaboración de planes de manejo para reservas en predios forestales (10/2010 - 12/2012)

8 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY

Museo Nacional de Historia Natural y Antropología

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (05/2010 - a la fecha)

Investigador Asociado ,1 hora semanal

Funcionario/Empleado (09/2014 - 12/2014)

Coordinador Científico ,20 horas semanales

Colaborador (06/2010 - 09/2014)

Responsable del Área de Biodiversidad y Cons ,10 horas semanales

Responsable del Área Biodiversidad y Conservación. Coordino de forma honoraria un área creada en 2010 para desarrollar investigación en biodiversidad aplicada a apoyar procesos de conservación, planificación y gestión ambiental que lideran otras instituciones del Estado. Se trabaja en ecosistemas terrestres, marinos y de agua dulce en temas que incluyen, entre otros, manejo de pesquerías, monitoreo de invasiones biológicas, caracterización de ecosistemas, planificación territorial, gestión de áreas protegidas, medidas de adaptación al cambio climático, planificación de estrategias de conservación y evaluación de impactos ambientales de proyectos de desarrollo. Un componente central de esta área es la formación de recursos humanos en ecología, ciencias ambientales y conservación a nivel de grado y posgrado. Actualmente más del 80% de las cerca de 30 personas que conforman el equipo de trabajo desarrollan sus tesis dentro del MNHN. Más del 50% con becas de la ANII o el CSIC.

Colaborador (07/1998 - 05/2010)

Colaborador Honorario ,5 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Evaluación ambiental y conservación de servicios ecosistémicos en paisajes productivos (10/2009 - a la fecha)

Esta línea se centra en el estudio de los impactos ambientales de las actividades humanas y en el desarrollo de estrategias que permitan articular la producción con la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos que sostienen las actividades productivas y el bienestar humano. Incluye, por ejemplo la evaluación de los impactos sobre la biodiversidad de procesos como la expansión agrícola, el cambio climático, o el desarrollo de grandes proyectos como el puerto de aguas profundas en Rocha

5 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: LB , AS , MR , AC , CLAVIJO, C. , SCARABINO, F. , MN , GC , G. LAUFER , R. PEREIRA , G. BOTTO , L. RODRÍGUEZ-GALLEGU , M. CARABINO , ALR

Palabras clave: Servicios Ecosistémicos planificación ambiental cambios usos del suelo impactos ambientales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Planificación territorial y conservación de la biodiversidad (10/2009 - a la fecha)

Esta línea se centra en el desarrollo de estrategias espacialmente explícitas de conservación de la biodiversidad. Aborda procesos de planificación y priorización territorial para minimizar los impactos de las actividades humanas sobre la biodiversidad, incluidos el diseño de redes de áreas protegidas y la identificación de sitios particularmente vulnerables o críticos para el mantenimiento de la integridad ecológica del territorio.

5 horas semanales , Coordinador o Responsable
Equipo: LB , PM , AS , MR , AC , CLAVIJO , C. , SCARABINO , F. , MN , GC , G. LAUFER , G. BOTTO , L. RODRÍGUEZ-GALLEGO , A. LIGRONE
Palabras clave: Areas protegidas planificacion territorial prioridades de conservacion
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Caracterización de los componentes bióticos del ambiente receptor del sitio seleccionado para construir un puerto de aguas profundas en la costa del departamento de Rocha, y su área de influencia. (04/2013 - 09/2014)

El objeto de este proyecto es la realización de una caracterización inicial de los componentes bióticos del ambiente receptor en el sitio habilitado para la construcción de un Puerto de Aguas Profundas, en la costa del Departamento de Rocha, y su área de influencia.

20 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: AS (Responsable) , AC , VFT , GONZALEZ , E , CLAVIJO , C. , SCARABINO , F. , MN , GC , G. LAUFER , L. RODRÍGUEZ-GALLEGO , A. PEREIRA , L. ORTEGA , L. MONTES DE OCA , W. SERRA , S. GRECO , R. POSTIGLIONI , G. MARTÍNEZ , S. HORTA , A. LIGRONE , I. PEREYRA , C. LEZAMA , N. BOU , M. LOUREIRO , J. BESSONART , V. PIÑEIRO , V. ETCHEBARNE , M. GARCÍA , F. HARETCHE , M. ARIM , A. BORTHAGARAY , M.J. BASSAGODA , E. ALONSO , G. FABIANO , AL , MR , OS , AM , SS , EC

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Asistencia técnica para la identificación de zonas ecológicas valiosas del balneario Kiyú y zona costera adyacente que contribuya al plan de ordenamiento territorial del balneario Kiyú (01/2012 - 04/2012)

El objetivo del acuerdo fue brindar asistencia técnica a la Intendencia de San José, en el marco del proceso de elaboración del Plan de Ordenamiento Territorial del balneario Kiyú. En particular, sistematizar la información disponible para generar mapas de zonas ecológicas valiosas, e insumos que contribuyan a la zonificación del área.

20 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: AS (Responsable) , CLAVIJO , C. , GC , EMG , G. BOTTO , M. GARCÍA , A. RINDERKNECHT

Palabras clave: Conservación Plan de ordenamiento Áreas ecológicas Balneario Kiyú

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Redacción del plan desarrollo Institucional y propuesta de presupuesto 2010-2014 (03/2010 - 04/2010)

15 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante del Consejo Científico (07/2010 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones

Responsable del área Biodiversidad y Conservación (07/2010 - a la fecha)

Gestión de la Investigación

Comision de desarrollo institucional del MNHN (10/2009 - 12/2011)

Participación en consejos y comisiones

Participación en el consejo ejecutivo creado para asesorar en la gestión al Director del MNHN (04/2010 - 12/2011)

Participación en consejos y comisiones

Redacción del plan museológico del MNHN (09/2009 - 06/2010)

Otros

Coordinación del proceso de creación de una nueva área institucional en el Museo Nacional de Historia Natural: área de Biodiversidad y Conservación (11/2009 - 06/2010)

Otros

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Redacción del plan de desarrollo institucional y presupuesto de presupuesto 2010-2014 del MNHN (04/2010 - 04/2010)

Otros

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Agronomía - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (03/2012 - a la fecha)

Miembro activo del Colegio de Posgrados, 1 hora semanal

Participación en el dictado de cursos de posgrado

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Honorario

Colaborador (08/2006 - a la fecha)

,1 hora semanal

Participación en el dictado de cursos de grado y posgrado

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Honorario

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Diploma en Gestión de Áreas Naturales (08/2012 - 08/2012)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Ecología aplicada a la gestión de áreas naturales, 10 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Diploma en Gestión de Áreas Naturales (06/2012 - 06/2012)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Introducción a la gestión de áreas naturales, 10 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Maestría en Desarrollo Rural Sustentable (08/2010 - 08/2010)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Perspectiva Biofísica en Agricultura Sustentable: De la gestión de predios agropecuarios a la gestión de servicios ecosistémicos en el paisaje: herramientas para la construcción un Uruguay natural, productivo y sustentable, 5 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Maestría en Desarrollo Rural Sustentable (10/2007 - 10/2007)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

La Perspectiva Biofísica de la Agricultura Sustentable: Marco conceptual para el desarrollo del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, 5 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ingeniería Agronómica (06/2006 - 06/2006)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Pérdida de biodiversidad y agricultura: Estrategias para el diseño de un Sistema Nacional de Áreas Protegidas en Uruguay, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/REDES INTERNACIONALES - REDES INTERNACIONALES - URUGUAY

Secretaria del Tratado Antartico

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (08/2016 - a la fecha)

Representante alterno en el Comite de Protecc ,1 hora semanal

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (03/2009 - a la fecha)

Investigador Activo Nivel I ,1 hora semanal

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - URUGUAY

Instituto Antártico Uruguayo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/2016 - a la fecha)

Director de Coordinacion Cientifica ,20 horas semanales

Responsable de coordinar las actividades científicas de Uruguay en la Antártida y océanos circundantes

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (10/2008 - a la fecha)

,1 hora semanal
Orientación y evaluación de estudiantes de grado y de la Maestría en Ciencias Ambientales, y participación en el dictado de cursos como docente invitado
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Honorario

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Licenciada en Ciencias Biológicas (06/2009 - 06/2009)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Universidad, ciencias y tecnología: Desarrollo sostenible y áreas protegidas, 4 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

Licenciada en Ciencias Biológicas (09/2008 - 11/2008)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Seminario Introducción a la biología II: Ecología aplicada y conservación, 4 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/REDES INTERNACIONALES - REDES INTERNACIONALES - URUGUAY

Council of Managers of National Antarctic Programs

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (08/2016 - a la fecha)

Integrante Grupo de Expertos en Medio Ambiente ,1 hora semanal

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE VIVIENDA, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y MEDIO AMBIENTE - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/2016 - a la fecha)

Representante del MVOTMA en el Consejo Directo ,1 hora semanal

Funcionario/Empleado (01/2011 - 07/2011)

Asesor Director Nacional de Medio Ambiente ,40 horas semanales
Asesor directo del Director Nacional de Medio Ambiente (DINAMA, MVOTMA) sobre temas de

biodiversidad y áreas protegidas, las funciones incluían supervisar y coordinar el trabajo del personal de la DINAMA en estas áreas.

Funcionario/Empleado (06/2006 - 12/2009)

Consultor/Responsable Biodiversidad ,40 horas semanales

Comprende cargos y consultorias para apoyar el proceso de implementación del sistema nacional de áreas protegidas de Uruguay

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Fortalecimiento del proceso de implementación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay (URU/06/G34) (10/2007 - 12/2009)

RESUMEN DEL PROYECTO: Como parte de las políticas de conservación de la biodiversidad, Uruguay ha promulgado recientemente legislación para el desarrollo de un Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP). Sin embargo, el progreso en su establecimiento es todavía incipiente. Las Áreas Protegidas (AP) existentes están en gran medida ubicadas en tierras públicas, representan menos del 2% del territorio y no incluyen una muestra representativa de la biodiversidad del país. La mayoría de las AP son manejadas como unidades individuales a través de un espectro de instituciones, regulaciones y prácticas que generando ineficiencias y niveles de efectividad de manejo por debajo de los adecuados para la protección y el uso sostenible de la biodiversidad. El nuevo gobierno uruguayo ha aumentado la asignación presupuestal para mejorar la capacidad de control del Estado en temas ambientales y para iniciar el proceso de implementación del SNAP. A pesar de esta fuerte voluntad política, los recursos siguen siendo limitados. El Proyecto propuesto asistirá a Uruguay en la superación de obstáculos para el diseño e implementación de un SNAP que conserve de manera efectiva una muestra representativa de la biodiversidad del país, contribuyendo a los objetivos de desarrollo nacional y a los compromisos de conservación a nivel internacional. Esto se logrará a través de cuatro resultados interrelacionados: 1) Los marcos legales e institucionales y los acuerdos políticos que contribuyan al manejo efectivo y al financiamiento sostenible del SNAP han sido alcanzados y son operativos; 2) El fortalecimiento de capacidades individuales de actores clave contribuye a la consolidación y sostenibilidad del SNAP y de las AP que lo constituyen; 3) El aumento en los niveles de conciencia sobre los valores y la importancia de la biodiversidad y las AP en actores clave de la sociedad contribuye a la promoción de políticas, prácticas y comportamientos que favorecen la consolidación del SNAP; 4) Diferentes modelos de gobernanza probados a través de experiencias demostrativas contribuyen a la efectividad de manejo de las AP y la sostenibilidad del SNAP y al vínculo entre conservación de la biodiversidad y el desarrollo local. Las intervenciones a nivel de sitio facilitarán la puesta en práctica de los nuevos marcos legales y políticos, la evaluación y el desarrollo de nuevas herramientas para fortalecer la efectividad el manejo de AP, incluyendo diferentes modelos de gobernanza de AP, y el desarrollo de actividades educativas y de capacitación. Teniendo en cuenta que la sostenibilidad a largo plazo del SNAP dependerá de la capacidad del país de asegurar suficientes recursos financieros para cubrir los costos de manejo de las AP, los aspectos financieros han sido jerarquizados y tratados de forma transversal a todo el Proyecto.

40 horas semanales

Dirección Nacional de Medio Ambiente

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Agencia Española de Cooperación Internacional, España, Apoyo financiero

Fonds Français pour l'Environnement Mondial , Francia, Apoyo financiero

Equipo: GS (Responsable) , LG , LB , EH , LM , SA , PM , FS , AS , BL , BS , MR , JM , CP

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(11/2009 - 05/2010)

5 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

(09/2009 - 12/2009)

20 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

(10/2009 - 12/2009)

5 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

(06/2009 - 12/2009)

5 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Meteorología y Ciencias Atmosféricas /

(08/2007 - 08/2009)

5 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ORGANISMOS INTERNACIONALES - ORGANISMOS INTERNACIONALES - URUGUAY

The Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (05/2015 - a la fecha)

Experto Evaluacion Regional ,1 hora semanal

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - SUIZA

International Union for Conservation of Nature

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (04/2001 - a la fecha)

Miembro Comisión de Supervivencia de Especies ,1 hora semanal

The IUCN Species Survival Commission (SSC) is a science-based network of more than 7,500 volunteer experts from almost every country of the world, all working together towards achieving the vision of, "A world that values and conserves present levels of biodiversity." Most members are deployed in more than 120 Specialist Groups, Red List Authorities and Task Forces. Some groups address conservation issues related to particular groups of plants, fungi or animals while others focus on topical issues, such as reintroduction of species into former habitats or wildlife health.

Colaborador (09/2009 - a la fecha)

Miembro Comisión Mundial de Áreas Protegidas ,1 hora semanal

La Comisión Mundial de Áreas Protegidas (CMAP) es la red más importante del mundo de especialistas en áreas protegidas. Es administrada por el Programa de Áreas Protegidas de la UICN y cuenta con más de 1400 miembros en 140 países. La CMAP ayuda a los gobiernos y otras entidades a planear las áreas protegidas e integrarlas en todos los sectores, proporcionando

asesoramiento estratégico a los responsables de las políticas, fortaleciendo la capacidad y la inversión en áreas protegidas, y convocando a los diversos grupos de interés de las áreas protegidas para abordar temas desafiantes. Durante más de 50 años, la UICN y la CMAP han estado a la vanguardia de la acción mundial relacionada con las áreas protegidas.

ACTIVIDADES

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Traductor IUCN/SSC Otter Specialist Group Bulletin (10/1998 - 12/2003)

1 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Coordinador Grupo de Trabajo de Políticas y Programa, Comité Sudamericano ICN (03/2013 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Country Representative for Uruguay Otter Specialists Group (05/2013 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/REDES INTERNACIONALES - REDES INTERNACIONALES - URUGUAY

Scientific Committee on Antarctic Research

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (08/2016 - a la fecha)

Delegado nacional ,1 hora semanal

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable»

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (12/2014 - a la fecha)

Investigador Asociado ,1 hora semanal

Funcionario/Empleado (08/2011 - 07/2014)

Investigador Postdoctoral ,40 horas semanales / Dedicación total

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Consecuencias poblacionales de las decisiones individuales en ecología (08/2011 - a la fecha)

Esta línea busca comprender como toman las decisiones los individuos en contextos de incertidumbre y que el rol que juegan esas decisiones en procesos a escala poblacional, dados contextos de heterogeneidad ambiental. Un elemento central para esta aproximación es el

concepto de racionalidad acotada: toda decisión está restringida por la información disponible, la capacidad de análisis del organismo y el tiempo disponible para tomar una decisión. La aproximación metodológica se basa en el desarrollo de modelos de simulación que a partir de datos empíricos emulan las decisiones que toman los individuos dados sus contextos fisiológicos y el ambiente en el que se encuentran. Para ello se utilizan herramientas analíticas derivadas de la investigación de operaciones, la teoría de juegos, la teoría de decisiones y las evaluaciones de riesgo, así como herramientas de análisis espacial y uso y selección de hábitat. Esta aproximación tiene aplicaciones prácticas que se utilizan para el análisis y la elaboración de recomendaciones para la planificación territorial, la gestión de sistemas socioambientales y el diseño de estrategias de conservación de la biodiversidad, entre otras.

20 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: Ruben Limiñana , Vicente Urios , GC

Palabras clave: Modelos basados en individuos Simulaciones Analisis de decisiones Optimización

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

La venganza de los machos: canibalismo sexual invertido en la araña blanca de la arena (11/2012 - 12/2014)

Varias hipótesis han sido consideradas para explicar el origen y evolución del canibalismo sexual. Estas hipótesis se basan en casos en que la hembra ataca y canibaliza al macho durante el cortejo o la cópula. La araña lobo nativa *Allocosa brasiliensis* resulta un modelo promisorio para poner a prueba y re-interpretar las hipótesis de canibalismo sexual. En esta especie, los machos son selectivos previo al apareamiento y las hembras rechazadas, en general las hembras ya apareadas y de baja condición corporal, pueden ser atacadas y canibalizadas. A su vez, *A. brasiliensis* posee inversión en los roles sexuales típicos y en el dimorfismo sexual de tamaño esperado en arañas. Los machos son más grandes que las hembras y éstas son quienes localizan cuevas masculinas e inician el cortejo. Las cópulas ocurren dentro de las cuevas masculinas, que son donadas a las hembras luego del apareamiento. La alta inversión reproductiva masculina estaría explicando su carácter selectivo, pero aún no son claros los factores determinantes de la elección masculina extrema: aparearse o canibalizar. El proyecto pretende profundizar sobre posibles factores modelando el atípico canibalismo sexual masculino y sus repercusiones sobre las estrategias reproductivas de la especie. Se propone un estudio multidisciplinario que comprende estudios a campo, experimentos en el laboratorio y la aplicación de modelos de simulación de toma de decisiones. El proyecto se transformará en el primer estudio exhaustivo sobre una especie con canibalismo sexual invertido, único caso reportado en arácnidos y uno de los muy escasos ejemplos en el Reino Animal.

6 horas semanales

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Laboratorio de Etología, Ecología y Evolución

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:1

Equipo: AS , GC , A. AISENBERG (Responsable) , M. SIMÓ , E. STANLEY , M. CARBALLO

Palabras clave: Canibalismo sexual masculino Inversión de roles sexuales *Allocosa*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Genética del paisaje: Impacto de las características del ambiente en la estructura genética de tres especies de mamíferos autóctonos (FCE_2_2011_1_5700) (03/2013 - 12/2014)

El cambio en los patrones de utilización del suelo es un fenómeno global que determina la pérdida y aislamiento de remanentes de hábitat natural. Uruguay es uno de los países que sufrirá mayor impacto sobre su biodiversidad debido a este proceso, ya que la viabilidad de las poblaciones silvestres depende de la existencia de flujo génico entre demos. Es por ello relevante determinar el grado de conectividad del territorio. La conectividad es un parámetro que cuantifica el proceso por el cual las subpoblaciones de un taxón dado se encuentran interconectadas en una unidad demográfica funcional. La genética del paisaje es una disciplina emergente que integra los patrones del paisaje con la genética de poblaciones, para comprender y predecir el modo en que las características del paisaje y los factores ambientales influyen en la estructura de las poblaciones. El objetivo de este proyecto es evaluar el estado de conectividad funcional del paisaje uruguayo a través del análisis del grado de fragmentación poblacional en tres especies indicadoras de mamíferos neotropicales. Los resultados de este proyecto aportarán a la comprensión del modo en que los factores ambientales afectan la diversidad genética de las especies. La detección de zonas

relevantes para la conectividad o zonas con un alto riesgo de fragmentación funcional, permitirá la implementación de medidas preventivas y/o correctivas dentro de los planes de ordenamiento territorial y en el establecimiento del SNAP, asegurando un modo de uso del territorio que apunte a la sustentabilidad de las comunidades biológicas y los servicios ambientales.

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:4

Equipo: LB , AS (Responsable) , N. MANNISE , S. GONZÁLEZ , D. HERNÁNDEZ , F. GRATTAROLA , M. COSSE (Responsable)

Palabras clave: SIG Fragmentación del paisaje conectividad genética de poblaciones microsátélites

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética del paisaje

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Planificación ambiental: aplicación de herramientas interdisciplinarias para el desarrollo sustentable (03/2013 - 12/2014)

Este proyecto pretende aplicar de herramientas de integración de información y apoyo a la toma de decisiones para la planificación ambiental de un territorio costero para maximizar el desarrollo local sin comprometer los servicios ecosistémicos y la biodiversidad. Para esto se conformará un equipo interdisciplinario (arquitectos, ingenieros, antropólogos, biólogos y geógrafos) y transdisciplinario (participación de actores locales) y se aplicarán herramientas de planificación ambiental (modelación multi-atributo, multi-objetivo, modelación numérica y metaheurística) en soporte de Sistemas de Información Geográfica para generar y seleccionar alternativas de desarrollo que minimicen impactos ambientales. Se contemplan tres etapas de trabajo: 1) actualización de la búsqueda bibliográfica y de software de modelación espacial y puesta a punto del software seleccionado (6 meses), 2) aplicación de herramientas de planificación ambiental integrando información disciplinar y de actores locales a tres escalas espaciales, cuenca (Laguna de Rocha), municipio (La Paloma) y localidad costera (barra de la Laguna de Rocha), las que presentan conflictos entre conservación de la biodiversidad, urbanización y usos agropecuarios (12 meses) y 3) difusión de los resultados a través del diseño y dictado de un curso de grado y uno de posgrado, la redacción de cuatro tesis de maestría realizadas en el marco del proyecto, redacción de artículos científicos e informe final y presentación de las metodologías utilizadas a diferentes tipos de usuarios potenciales a nivel nacional (6 meses). El trabajo fundamental del proyecto estará centrado en cuatro casos de estudio, cada uno de los cuales representa una tesis de maestría. En el marco del proyecto los investigadores participantes realizarán pasantías en centros de investigación internacionales, como ser Program of Lake Ecosystem Restoration of New Zeland (University of Waikato), para lo cual ya se cuenta con los acuerdos correspondientes. Los cuatro casos de estudio son: a) Planificación de los usos del suelo en la cuenca de la Laguna de Rocha que mantengan a largo plazo los servicios ecosistémicos y la biodiversidad. b) Optimización de los usos del suelo en la cuenca para prevenir floraciones de algas tóxicas en la Laguna de Rocha. c) Planificación ambiental estratégica del Municipio de La Paloma bajo diferentes escenarios de desarrollo socioeconómico. d) Evaluación estratégica de modelos de desarrollo urbano-turísticos en la costa oceánica de la Laguna de Rocha.

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:4

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: AS (Responsable) , MN , MA , MR , L. RODRÍGUEZ-GALLEGO (Responsable) , D. CONDE , A. MAUTTONE , C. SANTOS , C. KRUK , J. PRIETO , C. CABRERA , N. VERRASTRO , J. VITANCURT

Palabras clave: Servicios Ecosistémicos Sistemas de apoyo a la toma de decisiones Optimización planificación ambiental planificación territorial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Desarrollo sustentable

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Estudios Urbanos /

Actualización del diseño espacial del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay (12/2012 - 12/2013)

El objetivo específico de este proyecto es apoyar al proceso de revisión de los objetivos cualitativos y cuantitativos de conservación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP) y su visión, así como la red de sitios de interés para el desarrollo del mismo y realizar aportes a la Estrategia Nacional de Biodiversidad (ENB).

10 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: LB , AS (Responsable) , MR , C. SUÁREZ , M. SZEPEGYI

Palabras clave: Areas protegidas Servicios Ecosistémicos Conservacion de la biodiversidad

Optimización

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Identificación de vertebrados vulnerables al cambio climático en Uruguay y diseño de estrategias de adaptación (11/2012 - 07/2013)

Este proyecto tiene como finalidad identificar medidas de adaptación para minimizar los impactos del cambio y variabilidad climática sobre los vertebrados continentales de Uruguay. Hay evidencia de que el cambio climático afecta y continuará afectando la diversidad biológica. Algunos de los impactos del CC incluyen cambios en la distribución, fenología, comportamiento y fisiología de las especies. Las especies que ya se ven amenazadas son particularmente vulnerables a los impactos del cambio climático. La adaptación al cambio climático abarca un amplio rango de actividades de planeación y manejo adaptativo que pretenden contribuir a que las especies y los ecosistemas que los conforman puedan resistir lo mejor posible a los contundentes impactos del cambio climático. El desarrollo de estrategias de adaptación y la identificación de medidas concretas a implementar en sitios concretos se harán siguiendo la lógica de planificación desarrollada por TNC, WCS, WWF y otras organizaciones internacionales que trabajan en conservación de biodiversidad.

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: AS (Responsable) , MR , GC , G. LAUFER , R. PEREIRA

Palabras clave: Cambio climático vulnerabilidad adaptacion

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Cambio Climático

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Centro Universitario Regional Este - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2015 - a la fecha)

Profesor Adjunto ,40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Colaborador (11/2010 - 12/2014)

,1 hora semanal

Participación en el dictado de cursos de grado como docente invitado

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Honorario

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Tensiones entre prácticas culturales y conservación de la naturaleza. Buscando un acercamiento entre la caza y la gestión de las áreas naturales protegidas en la región este del Uruguay (FMV_3_2016_1_125404) (10/2016 - a la fecha)

10 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /
Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades /

Desarrollo del Sistema Departamental de Áreas de Protección Ambiental. Convenio Específico CURE-Intendencia de Canelones para contribuir a la gestión ambiental del departamento de Canelones. (01/2016 - a la fecha)

20 horas semanales
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Dirección General de Gestión Ambiental, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

DOCENCIA

(08/2016 - 12/2016)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Introducción a la Evaluación de Impacto Ambiental y Evaluación Ambiental Estratégica, 3 horas,
Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

(03/2016 - 12/2016)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Taller Interdisciplinario de Tópicos Regionales II, 6 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

(09/2016 - 09/2016)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Teoría del paisaje I, 6 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Estudios Urbanos /

(06/2016 - 06/2016)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Emprendedurismo, 5 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración /

(06/2016 - 06/2016)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Manejo de recursos naturales, 6 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

(05/2016 - 05/2016)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Taller Interdisciplinario de Tópicos Regionales I, 6 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

(03/2015 - 12/2015)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Taller Interdisciplinario de Tópicos Regionales II, 6 horas, Teórico-Práctico

(08/2015 - 08/2015)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Introducción a la Evaluación de Impacto Ambiental y Evaluación Ambiental Estratégica, 3 horas,
Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Maestría en Manejo Costero Integrado del Cono Sur (08/2015 - 08/2015)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Planificación y manejo, 10 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

(06/2014 - 06/2014)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Manejo de Recursos Naturales, 3 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

(05/2014 - 05/2014)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Evaluación de Impacto Ambiental, 3 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciclo Inicial Optativo (09/2013 - 09/2013)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la ecología, 8 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciclo Inicial Optativo (11/2012 - 11/2012)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la ecología, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciclo Inicial Optativo (11/2011 - 11/2011)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la ecología, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciclo Inicial Optativo (11/2010 - 11/2010)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Ecología aplicada, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

GESTIÓN ACADÉMICA

Representante técnico en Proyecto GEF Plaguicidas (04/2016 - a la fecha)

Gestión de la Investigación

Integrante Grupo de Trabajo Proyecto GEF (07/2015 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones

Consejero Titular del Claustro (03/2016 - a la fecha)

Participación en cogobierno

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/REDES INTERNACIONALES - REDES INTERNACIONALES - URUGUAY

South American Institute for Resilience and Sustainability Studies

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2016 - a la fecha)

Integrante Consejo Administracion ,1 hora semanal

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS

BÁSICAS - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (12/2009 - a la fecha)

Investigador Grado 3 ,5 horas semanales
Dictado de cursos y orientacion y evaluacion de estudiantes de posgrado

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(11/2015 - 11/2015)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Biogeografía, 4 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

(10/2015 - 10/2015)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Ecología del Comportamiento, 6 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

(11/2014 - 11/2014)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Biogeografía, 6 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

(09/2014 - 09/2014)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Taller de Ecología Molecular: Aplicaciones para la Conservación de la Biodiversidad, 20 horas,
Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia /

(09/2013 - 11/2013)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Ecología del comportamiento, 6 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

(05/2013 - 05/2013)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Spatial Conservation Planning, 30 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

(10/2011 - 10/2011)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Ecología del comportamiento: Consecuencias poblacionales de las decisiones individuales, 60 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

(07/2010 - 07/2010)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Biodiversidad: Conceptos, metodologías de estudio y conservación, con un enfoque hacia el estudio de artrópodos terrestres: Conservación de la biodiversidad en áreas protegidas, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

(11/2009 - 11/2009)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Ecología del comportamiento: Consecuencias poblacionales de las decisiones individuales, 6 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

(05/2009 - 05/2009)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Ecología de áreas protegidas: Optimización en el diseño de redes de áreas protegidas, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

SECTOR ENSEÑANZA TÉCNICO-PROFESIONAL/SECUNDARIA/PÚBLICO - ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA - URUGUAY

Universidad del Trabajo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (06/2013 - 11/2013)

Contenidista de curso de formación docente, 5 horas semanales

Curso: Producción sustentable y gestión de la biodiversidad en sistemas productivos dentro del área agraria. Los objetivos de este curso de formación docente son brindar un marco conceptual sobre conservación, áreas protegidas y producción sostenible, vinculados a experiencias concretas en áreas protegidas del SNAP y proporcionar materiales y herramientas didácticas-pedagógicas, que contribuyen al buen desarrollo de las prácticas docentes.

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Curso de Actualización para Docentes de UTU (06/2013 - 11/2013)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Producción sustentable y gestión de la biodiversidad en sistemas productivos dentro del área agraria, 5 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - COSTA RICA

Universidad para la Cooperación Internacional

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (09/2012 - 01/2013)

,2 horas semanales

Responsable del curso Diseño, planificación y manejo de áreas protegidas del programa de MAESTRÍA EN GESTIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS Y DESARROLLO ECORREGIONAL de la Escuela Latinoamericana de Áreas Protegidas

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Escuela latinoamericana de Áreas Protegidas, ELAP (10/2012 - 11/2012)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Diseño, planificación y manejo de áreas protegidas y desarrollo eco-regional., 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Espacio Interdisciplinario

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/2009 - 11/2011)

Docente Grado 3 ,20 horas semanales

Escalafón: No Docente

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Cambio global en Uruguay: evaluación de impactos socioambientales de la expansión agrícola (12/2009 - 11/2011)

5 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: AS , MN , AB , MA , C. SANTOS , G. OYHANTCABAL , P. ARBELETICHE , C. FACCIO

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Núcleo Interdisciplinario Biodiversidad & Sociedad: Funcionamiento y Servicios Ecosistémicos en tiempos de Cambio Global (12/2009 - 11/2011)

El NI Biodiversidad & Sociedad apunta a promover la investigación, formación de recursos humanos y extensión, en torno al estudio de sistemas socio-ecológicos en el marco del cambio global, a través del concepto de servicio ecosistémico, como eje integrador de las perspectivas ambiental y social. Las preguntas directrices del programa apuntan a evaluar: (a) los efectos del cambio global sobre la biodiversidad de Uruguay; (b) la relación entre biodiversidad, procesos ecosistémico y servicios ecosistémicos asociados; (c) la valoración/uso de los diferentes servicios ecosistémicos por parte de la sociedad; y (d) la respuesta de la sociedad ante las reducción/pérdida de servicios ecosistémicos.

20 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:3

Equipo: AS, MN, AB, MA, C. SANTOS, G. OYHANTCABAL, P. ARBELETICHE, C. FACCIO

Palabras clave: Servicios Ecosistémicos Expansión agrícola cambio global sojizacion cambios usos del suelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (10/2010 - 10/2010)

,1 hora semanal

Participacion en el dictado de cursos de grado

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Honorario

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Licenciatura en Economía (10/2010 - 10/2010)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Seminario de economía nacional 2010: Valoración de la biodiversidad y servicios ecosistémicos, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales / Servicios

ecosistémicos/ Conservación de la biodiversidad

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría /

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas

Carga horaria de investigación: 15 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: 20 horas

Producción científica/tecnológica

Mi trabajo aborda la interface ciencia-política/gestión, en particular el desarrollo de investigación sobre ecología y ciencias ambientales aplicada a la gestión territorial, la conservación de la biodiversidad y la promoción del desarrollo sustentable. En ese marco desarrollo una gama de líneas de investigación, que van desde la planificación, evaluación y diseño de reservas y redes de áreas protegidas, hasta el desarrollo de modelos poblacionales para el manejo de especies

amenazadas, pasando por la evaluación ambiental, el diseño y priorización de estrategias de conservación de la biodiversidad, la valoración y mapeo de servicios ecosistémicos, el diseño de medidas de adaptación al cambio climático, y la evaluación de los impactos socioambientales de las actividades agropecuarias. Mi trabajo se caracteriza por la aplicación de principios y herramientas ecológicas para apoyar procesos de toma de decisión. Una parte importante de mi investigación se centra entonces en el desarrollo de métodos o abordajes conceptuales para el análisis de problemas de gestión, o en su aplicación para resolver problemáticas concretas. En ese marco he articulado mi actividad científica y académica con el desempeño de cargos de responsabilidad en instituciones de gestión ambiental, en particular la Dirección Nacional de Medio Ambiente, el Instituto Antártico Uruguayo y el Museo Nacional de Historia Natural, o colaborando como asesor o consultor para instituciones de este tipo. Por otro lado, desarrollo también una línea de investigación en ecología del comportamiento centrada en entender el rol de las decisiones individuales en la dinámica de procesos poblacionales. También en esta área trabajo con abordajes diversos, que van desde el seguimiento satelital de individuos, hasta el monitoreo a campo de parámetros reproductivos, pasando por el desarrollo de modelos de simulación. Si bien esta área de trabajo tiene un perfil más básico, en general la investigación que desarrollo involucra especies con problemas de conservación o preguntas relevantes para la gestión de poblaciones. La mayoría de estas investigaciones utilizan las aves rapaces como modelo de estudio, pero también colaboro con colegas que trabajan con otros organismos. Un eje central de mi trabajo es la formación de recursos humanos, particularmente la orientación de estudiantes de posgrado, aunque incluye también el diseño y dictado de cursos de grado y posgrado. También en esto la diversidad de temas en los que trabajo es amplia, e incluye la orientación de tesis en temas que van desde el estudio de invasiones biológicas, a estudios de dieta de murciélagos, pasando por el desarrollo de herramientas de planificación, la evaluación de impactos ambientales de los agroquímicos, el mapeo de servicios ecosistémicos y la planificación territorial para minimizar los impactos ambientales de las actividades agropecuarias, entre otros. Otro elemento central de mi trabajo es la promoción de vínculos entre instituciones y el fortalecimiento de la institucionalidad nacional para la gestión e investigación en temas ambientales. Esto incluye acuerdos de cooperación entre instituciones académicas y de gestión, el establecimiento de redes de trabajo entre instituciones académicas, y el fortalecimiento de instituciones nacionales.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Integrating biodiversity, ecosystem services and socio-economic data to identify priority areas and landowners for conservation actions at the national scale (Completo, 2016)

ED , SOUTULLO, A. , LB , MR , M. SZEPHEGYI , AM

Biological Conservation, 2016

Palabras clave: Areas protegidas Servicios Ecosistémicos Planificación espacial

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

ISSN: 00063207

Gaps in research exist for country-wide analyses to identify areas of particular importance for biodiversity and ecosystem services to help reach Aichi Target 11 in developing countries. Here we provide a spatial conservation prioritization approach for maximizing the representation of biodiversity features and ecosystem services, while exploring the trade-offs with agricultural and commercial forestry production and land cost, using Uruguay as a case study. Specifically, we explored four policy scenarios, ranging from a business as usual scenario where only biodiversity and ecosystem services were included in the analysis to a potentially unsustainable scenario where expansion of alternative land uses and economic development would be given priority over biodiversity and ecosystem services. At the 17% land target proposed for conservation, the representation levels for biodiversity and ecosystem services were, on average, higher under the business as usual scenario. However, a small addition to the proposed target (from 17 to 20%) allowed to meet same representation levels for biodiversity and ecosystem services, while decreasing conflict with agricultural and commercial forestry production and opportunity cost to local stakeholders. Under the unsustainable scenario, a striking 41% addition to the conservation target (from 17 to 58%) was needed to meet same representation levels with threatened ecosystems and ecosystem services, which are crucial to sustain human well-being, mostly affected. Our results highlight that more realistic and potentially higher conservation targets, than politically set targets, can be achieved at the country level when sustainable development needs are accounted for.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Ecosystem services-based land planning for environmental impact avoidance (Completo, 2016)

MN, SOUTULLO, A., L. RODRÍGUEZ-GALLEGO, ED

Ecosystem Services, v.: 17 p.:172 - 184, 2016

Palabras clave: Servicios Ecosistémicos planificación territorial Planificación espacial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

ISSN: 22120416

In the face of current challenges for sustaining human well-being, there is a need for multifunctional landscapes, where land can be allocated to economic activities while minimizing negative externalities. The framework of spatial conservation prioritization (SCP) can be used to identify areas with outstanding ecosystem services (ES), and inform the allocation of different land uses. Here we present a methodological approach that uses the SCP framework to integrate ES in land-use planning in productive landscapes, and apply it to a case study in Uruguay, South America. Assuming that in many parts of the world available information on ES will be scarce, we generate models of ES provision using spatial multicriteria modelling supported on expert elicitation, and use these models to identify areas suitable for agriculture and afforestation where land use changes have lowest impact on environmental quality. Our results provide a ranking of the landscape that might be used to promote the expansion of these activities in some areas while discouraging it others in order to achieve sustainability. This approach might be particularly useful for informing Strategic Environmental Assessments aimed at balancing productive activities with environmental protection. Our study shows that by taking into account ES provision in land-use planning, land use can be allocated in areas that maximize yields, while reducing their negative environmental impacts.

Scopus'

Limited prospecting behaviour of juvenile Eagle Owls *Bubo bubo* during natal dispersal: implications for conservation (Completo, 2016)

AF, MMD, GC, SOUTULLO, A., VP

Bird Study, v.: 63 1, p.:128 - 135, 2016

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

ISSN: 00063657

Capsule Features of the breeding population and temporary settlement area influence the behaviour of Eagle Owls *Bubo bubo* prospecting for breeding sites during natal dispersal. Aims To understand how prospecting behaviour during natal dispersal is affected by (i) the main characteristics of the breeding and dispersing portions of the population and (ii) main prey availability. Methods We explored the ten-year dynamics and characteristics of radio-tagged breeders and dispersers of an Eagle Owl population. Results During the first years following natal dispersal there was little prospecting behaviour of nesting sites and birds remained mainly within non-breeding settlement areas, bordering the sector occupied by the breeding population. Settlement areas had an abundant food supply, and low intraspecific competition and mortality. We suggest that these features of the settlement areas may reduce the willingness of individuals to search for breeding sites and may have the potential to impact on the viability of breeding populations. Conclusion From a conservation perspective, the lengthy use of the temporary settlement areas by juvenile Eagle Owls suggests that the sites should be considered as important as the breeding areas when planning conservation strategies. Reducing juvenile mortality in settlement areas may represent an overlooked conservation strategy for long-lived species and may have a crucial effect on the viability some animal populations.

Scopus' WEB OF SCIENCE™

What do we know about *Pteronura brasiliensis* in Uruguay? (Completo, 2015)

MB, Enrique M Gonzalez, SOUTULLO, A.

Latin American journal of aquatic research, v.: 10 2, p.:156 - 158, 2015

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

ISSN: 0718560X

Scopus' latindex Sciendo

Exploring juvenile golden eagles' dispersal movements at two different temporal scales (Completo, 2013)

SOUTULLO, A., P. LÓPEZ-LÓPEZ, GC, Vicente Urios, Miguel Ferrer

Ethology, Ecology and Evolution, v.: 25 2, p.:117 - 128, 2013

Palabras clave: *Aquila chrysaetos* correlated random walk dispersal ecology ranging behaviour

raptors satellite telemetry

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03949370

DOI: [10.1080/03949370.2012.742463](https://doi.org/10.1080/03949370.2012.742463)

http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/03949370.2012.742463#.UdLak_nEKzk

The spatial distribution of populations is the result of individuals movements. In territorial species, the spatial dynamics of populations is to a large degree shaped by individuals ranging behaviour during their juvenile dispersal. Here we use information on juvenile golden eagles (*Aquila chrysaetos*) tracked by satellite telemetry, to explore the effects of daily behavioural decisions on their dispersal strategy during their first year of life. When analysed on a biweekly basis, the large-scale movements of golden eagles did not differ from a correlated random walk (CRW) model of dispersal. Although in the long term such a strategy maximises the acquisition of information on good hunting areas, finding a mate and a vacant territory in a landscape, it is expensive in terms of energy requirements. At the finer scale of daily foraging movements, movement patterns were non-random, probably reflecting animals oriented movements towards sites with high chances of successful hunting. We suggest that the key issue to take into account when exploring the factors determining individuals dispersal strategies is how strongly the daily movements are influenced by an active search for food. This is to a large degree determined by food availability and individuals ability to accumulate reserves. In our case, the individuals with the lowest proportion of foraging habitats within their dispersal areas showed large-scale movements more restricted than expected from a CRW. Also, distances covered by individuals in their biweekly movements were both larger and more variable in winter, when food availability diminishes.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Migration and wintering areas of adult Montagus Harriers (*Circus pygargus*) breeding in Spain (Completo, 2012)

Ruben Limiñana , SOUTULLO, A. , Vicente Urios , REIG-FERRER, A.

Journal Für Ornithologie, v.: 145 1 , p.:85 - 93, 2012

Palabras clave: Satellite tracking Autumn migration Migration routes Migration timing Repeated migrations Spring migration

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00218375

DOI: [10.1007/s10336-011-0698-x](https://doi.org/10.1007/s10336-011-0698-x)

<http://link.springer.com/article/10.1007/s10336-011-0698-x>

Between 2006 and 2008, 14 Montagus Harriers (*Circus pygargus*) were tagged with satellite transmitters at their breeding grounds in NE Spain, recording a total of 18 autumn and 10 spring journeys. In both autumn and spring migrations, harriers migrated between Europe and West Africa along a relatively narrow corridor between the coast of Morocco and Western Sahara and the western border of Algeria. Birds tended to follow a slightly more westerly track during spring migration compared to autumn migration. Harriers started autumn migration in late August/early September, arriving at their wintering grounds in early/mid-September, after travelling between 8 and 25 days, and covering a mean of 187 km a day. Spring migration started in mid-March, with birds arriving at the breeding grounds in mid-April after covering a mean of 114 km a day. On average, spring migration lasted longer, with birds covering longer distances than during autumn migration, and distances travelled in a day tended to be shorter. Significant differences in the routes followed by harriers were observed among seasons and individuals, with the same individuals following different routes in different years. Wintering areas were located in northern Senegal and the southern border of Mauritania with Mali, with some birds breeding in the same colony in Europe separated more than 1,200 km during the wintering season. Birds showed a relatively high fidelity to their wintering areas. Several birds moved from one area to another during the wintering period, which resulted in larger wintering areas, whereas others remained in the same area during the whole wintering season.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Protected areas do not fulfil the wintering habitat needs of the trans-Saharan migratory Montagus harrier (Completo, 2012)

Ruben Limiñana , SOUTULLO, A. , ARROYO, B , Vicente Urios

Biological Conservation, v.: 145 1, p.:62 - 69, 2012

Palabras clave: raptors *Circus pygargus* Ecological niche modelling Land uses MaxEnt Sahel

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00063207

DOI: [10.1016/j.biocon.2011.10.009](https://doi.org/10.1016/j.biocon.2011.10.009)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.biocon.2011.10.009>

Populations of migratory birds can be affected by events happening at both breeding and wintering grounds. The Sahel is a vast region holding a large number of wintering trans-Saharan migratory European birds, and current land-use changes there may represent a threat for these species. We used satellite tracking data from the migratory Montagu's harrier to evaluate habitat use of the species during the wintering season, and whether the current network of protected areas is effective to provide their habitat needs during that season. We also developed an ecological niche model for the species in Western-Central Sahel to check if the most suitable sites are included within current protected areas. Tracked harriers occupied a large region encompassing a total of eight countries. The most preferred habitats during winter were croplands and some natural vegetation habitats, especially grasslands. Protected areas only covered a small proportion of the overall wintering grounds of tracked harriers and the most suitable areas for the species in Western-Central Sahel. Increasing the extent of preferred natural habitats within protected areas should benefit the conservation of this and probably other insect-eating raptors. However, substantial increases in extent and number of protected areas in sub-Saharan Africa are very unlikely to occur. Conservation actions in the region should therefore be mostly focused on improving land use planning and management outside protected areas, specially enhancing agricultural practices to make biodiversity conservation compatible with poverty alleviation. These can be chiefly targeted at an area of <20,000 km² of very suitable habitat for these species.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Allo-suckling in the South American fur seal (*Arctocephalus australis*) at Isla de Lobos Uruguay: Cost or benefit of living in group?. (Completo, 2010)

FRANCO TRECUCU, V., TASSINO, B., SOUTULLO, A.

Ethology, Ecology and Evolution, v.: 22 p.:143 - 150, 2010

Palabras clave: Allo-suckling cost - benefit Misdirected Parental Care Hypothesis Kin Selection Hypothesis

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03949370

DOI: [10.1080/03949371003707745](https://doi.org/10.1080/03949371003707745)

<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/03949371003707745#.UdLwffnEKzk>

In some social mammals females feed alien offspring (allo-suckling, AS), a phenomenon rarely observed in otariids, possibly due to the existence of strict mother-pup recognition mechanisms. We studied the frequency of AS during the reproductive season in the largest South American fur seal rookery (in Uruguay). We recorded 57 AS attempts in 342 hr of observations, 26 of which were successful. Successful AS attempts represented 3.37% of all suckling events. In January most attempts were successful, while in February most attempts failed, probably reflecting a more active defence of milk by females and filial pups as a consequence of the increase in energy requirements. Females interrupted 72% of all AS attempts. We propose that allo-suckling is a benefit of living in a group that increases survival of offspring during the earliest months of life, the period of highest pup mortality.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Extent of the global network of terrestrial protected areas (Completo, 2010)

SOUTULLO, A.

Conservation Biology, v.: 24 2 , p.:362 - 363, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08888892

DOI: [10.1111/j.1523-1739.2010.01465.x](https://doi.org/10.1111/j.1523-1739.2010.01465.x)

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1523-1739.2010.01465.x/abstract>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Natal Dispersal and Recruitment of Two Bonelli's Eagles *Aquila fasciata*: a Four-Year Satellite Tracking Study (Completo, 2009)

Luis Cadahia , P. LÓPEZ-LÓPEZ , Vicente Urios , SOUTULLO, A. , NEGRO, J.J.

Acta Ornithologica, v.: 44 2 , p.:193 - 198, 2009

Palabras clave: Aquila fasciata Bonellis Eagle Argos satellite telemetry Natal dispersal philopatry PTT

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Bonellis Eagle

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00016454

DOI: [10.3161/000164509X482777](https://doi.org/10.3161/000164509X482777)

<http://www.bioone.org/doi/abs/10.3161/000164509X482777>

To study natal dispersal and recruitment to the breeding population in Bonellis Eagle, two nestlings were tagged with satellite transmitters in the Iberian Peninsula in 2002. Their monthly ranges and distances were computed and fitted to regression models to describe their general trend. One bird, a female, dispersed and settled rapidly in an area which she explored intensively during four years and which finally became her first breeding site. The natal dispersal distance was 441 km, and the bird cannot therefore be considered philopatric. The other bird, a male, alternated between long travelling episodes and settlement in particular areas, exploring different regions both distant from and close to his natal territory, but no breeding attempt could be confirmed after four years of tracking. The large distances we recorded confirm the potential for gene flow among populations but, in comparison with our results from previous studies, they suggest that Bonellis Eagles may show high variation in their natal dispersal distances and use different dispersal strategies.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Markov models of territory occupancy: implications for the management and conservation of competing species (Completo, 2009)

LÓPEZ-LÓPEZ, P. , SOUTULLO, A. , GARCÍA-RIPOLLÉS, C , URIOS, V. , CADAHÍA, L. , FERRER, M
Biodiversity and Conservation, v.: 18 5 , p.:1389 - 1402, 2009

Palabras clave: Aquila chrysaetos raptors Aquila fasciata Markov chains Null models Spain

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09603115

DOI: [10.1007/s10531-008-9469-2](https://doi.org/10.1007/s10531-008-9469-2)

<http://link.springer.com/article/10.1007/s10531-008-9469-2>

Markov chains have been frequently used in community ecology to model successional changes, but little attention has been paid to its application in population ecology as a tool to explore the outcomes of species interactions. Markov models can be regarded as null models that provide predicted values under a no-change scenario against which the consequences of changes in variables of interest can be assessed. Here we explore Markov chains potential to project population trends of competing species and derive sensible management strategies. To do that we use six years of field data on territory occupancy and turn-over of two competing top predators in a Mediterranean landscape: the golden and Bonellis eagles. The results suggest that long-term coexistence of both species in the study area is likely, with the main limitation for their coexistence being the difficulties Bonellis eagles have in colonising new territories that become available. To avoid future declines in the population of Bonellis eagle, it is important to take into account that the positive effects of conservation strategies focused on encouraging colonization (e.g. decreasing disperser mortality) are likely to be larger than those focused on avoiding territory abandonment (e.g. decreasing adult mortality). Markov chains are likely to be useful to evaluate the relative merit of alternative management options in other territorial species when patterns of territory occupancy are the only reliable data available, as often happens with large predators.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Pre-migratory movements of adult Montagu's harriers Circus pygargus (Completo, 2008)

LIMIÑANA, R. , SOUTULLO, A. , LÓPEZ-LÓPEZ, P. , URIOS, V.

Ardea, v.: 96 1 , p.:81 - 90, 2008

Palabras clave: satellite telemetry Compositional analysis Migration onset Pre-migration Staging areas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03732266

DOI: [10.5253/078.096.0109](https://doi.org/10.5253/078.096.0109)

<http://www.bioone.org/doi/abs/10.5253/078.096.0109>

Pre-migratory and migratory movements of Montagu Harrier Circus pygargus, a long-distance migrant, are poorly documented by ring recoveries and observations. In the present study, we

tagged 10 adult Montagus Harriers in NE Spain with satellite transmitters and tracked their movements until their arrival on the wintering grounds. To identify the end of the breeding season and the onset of the migration based on our satellite-telemetry data we developed and applied a statistical approach, defining the time period between these two events as the pre-migratory stage. We then compared habitat preferences during the breeding season and the pre-migratory stage. The duration of the pre-migratory stage averaged 42 days, with harriers leaving the breeding areas between 4 June and 27 July, and the onset of the migration taking place between 25 July and 4 September. Staging areas used during pre-migration were located at higher altitudes than the breeding grounds, and were characterized by the presence of shrublands and cultivated areas, mainly cereals. Montagus Harriers use of these sites is likely to be related to food availability: at higher altitudes, peak abundance of Orthoptera, their main prey source, occurs later in the season than in the lowland breeding area. Pre-migratory movements may also play an important role in the search for suitable breeding sites for future use.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Habitat use by juvenile Golden Eagles *Aquila chrysaetos* in Spain (Completo, 2008)

SOUTULLO, A., URIOS, V., FERRER, M., LÓPEZ-LÓPEZ, P.

Bird Study, v.: 55 2, p.:236 - 240, 2008

Palabras clave: *Aquila chrysaetos* habitat use

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00063657

DOI: [10.1080/00063650809461528](https://doi.org/10.1080/00063650809461528)

<http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/00063650809461528>

Capsule Dispersing juvenile Golden Eagles are habitat generalists that do not regularly use temporary settlements.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Incorporating spatial structure and stochasticity in endangered Bonelli's eagles' population models: implications for their conservation and management (Completo, 2008)

SOUTULLO, A., LÓPEZ-LÓPEZ, P., URIOS, V.

Biological Conservation, v.: 141 4, p.:1013 - 1020, 2008

Palabras clave: population dynamics *Aquila fasciata* Demographic models Elasticity analysis

Individual-based models Metapopulations

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00063207

DOI: [10.1016/j.biocon.2008.01.011](https://doi.org/10.1016/j.biocon.2008.01.011)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0006320708000487>

Population models have played a chief role informing management decisions for the endangered Bonelli's eagle (*Aquila fasciata*) in Spain. In this paper, we incorporate spatial structure and stochasticity in the construction of individual-based metapopulation models, and use these models to explore the effects of possible management actions on the persistence of the species in Spain. To build the models we used data on seven sub-populations that have experienced different trends in the last decades, and we introduced new estimates of pre-adult survival rate. The elasticity analysis of our models showed that when the interchange of individuals among sub-populations is taken into account, pre-adult mortality plays the key role in determining the overall population trend. This is in contrast to what it has been suggested by previous demographic models that modelled local populations as isolated. Specifically, a 20% decrease in pre-adult mortality during the first two years of life was enough for the stabilization of the metapopulation (i.e., $\lambda \geq 1.0$). However, neither a similar decrease in the values of adult mortality, nor an increase in the percentage of breeders, modified the declining trend of our model metapopulation. This reinforces the idea that to ensure the long-term persistence of the species in Spain, management actions should aim at minimizing pre-adult mortality. These include locating and protecting the areas used by juvenile Bonelli's eagles (e.g., temporary settlements), minimizing the risk of electrocution in power lines, and preventing human persecution.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Linking political and scientifically-derived targets for global biodiversity conservation: implications for the expansion of the global network of protected areas (Completo, 2008)

SOUTULLO, A., Monica De Castro, Vicente Urios

Diversity And Distributions, v.: 14 4 , p.:604 - 613, 2008

Palabras clave: Biodiversity Hotspots Conservation planning Ecoregions Gap analysis Global 200 Last of the Wild

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13669516

DOI: [10.1111/j.1472-4642.2007.00445.x](https://doi.org/10.1111/j.1472-4642.2007.00445.x)

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1472-4642.2007.00445.x/abstract>

Despite the global network of protected areas covers 12% of the worlds land surface, its performance is still unsatisfactory. Although political and scientifically sound conservation targets usually portray different pictures of the task ahead, we show that in terms of priority areas for expanding the global network of reserves, there is much agreement between the political targets of the Convention on Biological Diversity (CBD), and the scientifically derived goals endorsed by international conservation organizations. Here we analyse four global databases to identify priority areas for fulfilling the CBD target of representing 10% of every ecological region within protected areas, and compare the distribution of priority regions for fulfilling that political target, with the distribution of the priority areas for global biodiversity conservation identified by Conservation International, the WWF, and the Wildlife Conservation Society on scientific basis. For 63% (549) of the worlds terrestrial ecoregions the CBD 10% target is still not met; fulfilling it requires protecting another 4.6% of the Earths land surface (6,239,894 km²). Yet, at least 78% of the priority regions for fulfilling that target lay within priority regions for the main global conservation strategies. By pursuing the political target set by the CBD much ancillary gains in terms of other global conservation objectives can be obtained.

Scopus' WEB OF SCIENCE™

The first case of successful breeding of a Golden Eagle *Aquila chrysaetos* tracked from birth by satellite telemetry (Completo, 2007)

Vicente Urios , SOUTULLO, A. , P. LÓPEZ-LÓPEZ , Luis Cadahia , Ruben Limiñana , Miguel Ferrer
Acta Ornithologica, v.: 42 2 , p.:205 - 209, 2007

Palabras clave: Satellite tracking raptors Natal dispersal Breeding Juvenile dispersal

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00016454

DOI: [10.3161/068.042.0205](https://doi.org/10.3161/068.042.0205)

<http://www.bioone.org/doi/abs/10.3161/068.042.0205>

The natal dispersal of a Golden Eagle from its natal eyrie to the site where it reproduced for the first time was monitored. After covering > 16 000 km² in its three years of juvenile dispersal, and despite flying > 130 km from its natal site, the eagle finally settled in a vacant territory just 26 km away from the place where it had hatched. Almost 95% of the total dispersal area was visited for the first time during the first year of tracking; less than 40% of the dispersal area was used during the remainder of the dispersal period. During dispersal the eagle regularly visited territories occupied by adult Golden Eagles. Previous records of the occupancy of the territory the eagle currently occupies show an alternation between periods when it remained vacant with periods when subadults occupied it. Although the other member of the breeding pair is also a subadult eagle, the birds managed to raise two fledglings.

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Identifying potentially suitable nesting habitat for golden eagles (*Aquila chrysaetos*) applied to important bird areas design (Completo, 2007)

LÓPEZ-LÓPEZ, P. , GARCÍA-RIPOLLÉS, C , SOUTULLO, A. , CADAHÍA, L , URIOS, V.
Animal Conservation, v.: 10 2 , p.:208 - 218, 2007

Palabras clave: conservation Castellón Modelling IBA Management Protected areas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13679430

DOI: [10.1111/j.1469-1795.2006.00089.x](https://doi.org/10.1111/j.1469-1795.2006.00089.x)

[http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1469-1795.2006.00089.x/abstract?](http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1469-1795.2006.00089.x/abstract?deniedAccessCustomisedM)

deniedAccessCustomisedM

Geographic information systems (GIS)-based habitat-suitability modelling is becoming an essential tool in conservation biology. A multi-scale approach has been proposed as a particularly useful way to identify different factors affecting habitat preferences. In this paper, we developed predictive models of potentially suitable habitat for golden eagles *Aquila chrysaetos* at three spatial scales in a representative Mediterranean area on the Iberian Peninsula. We used logistic regression through a

generalized linear model (GLM) to model golden eagle breeding habitat preferences. The best-occurrence GLM models were those that involved topographic factors as independent predictors. Golden eagles seemed to prefer rugged and higher places of the study area for nesting. Climatic factors identified cold temperatures in January and temperate ones in July as the best predictors of eagles occurrence. This was also higher in places with less agricultural areas and higher surface of pine forests. The distribution of potentially suitable area matches the distribution of mountain ranges, mainly in inner sectors of the study area. In contrast, potentially suitable nest sites in coastland areas remain unoccupied by golden eagles. Avoidance of coastland places for nesting may be due to the synergistic effects of human avoidance and the occurrence of potential competitors, like the endangered Bonellis eagle *Hieraetus fasciatus*. When mapped at a fine spatial resolution, the best GLM model identified large areas that fall outside the current network of protected areas. We therefore propose three new important bird areas for the region.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Autumn migration of Montagus Harriers tracked by satellite telemetry (Completo, 2007)

LIMIÑANA, R., SOUTULLO, A., URIOS, V.

Journal Für Ornithologie, v.: 148 4, p.:517 - 523, 2007

Palabras clave: Satellite tracking *Circus pygargus* Migration routes Wintering grounds

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00218375

DOI: [10.1007/s10336-007-0182-9](https://doi.org/10.1007/s10336-007-0182-9)

<http://link.springer.com/article/10.1007/s10336-007-0182-9>

Although there is a general understanding of Montagus harriers migration routes and wintering areas, detailed information on the species migration is still lacking. However, improvements in satellite tracking technology in recent years, have enabled the study of medium-sized species by means of satellite telemetry. In 2006, ten adult Montagus harriers were fitted with satellite transmitters in northeastern Spain and tracked during their autumn migration to their wintering grounds in sub-Saharan Africa. The migration took between 10 and 30 days, and the end point was determined using breakpoint regressions. Whereas some birds had stopovers of more than a week, others stayed at the same site for only 1 or 2 days at the most. The tagged birds ultimately established at wintering grounds located along the border of Mauritania with Mali and Senegal, a distance of nearly 3000 km from the breeding sites. These sites are situated within a small range of latitudes (14° and 17°N), although distributed over a wider range of longitudes (-15°E and -4°E), with some birds occupying sites more than 1000 km apart. The distance covered in 1 day during the migration ranged between 93 and 219 km, with peaks of traveling speed of up to 65 km/h. Harriers were recorded traveling only during daytime, covering the longest distances in the late afternoon, suggesting that they are daytime migrants. Most of the distance was covered between 1500 and 2000 hours, and no traveling was recorded between 2000 and 0500 hours. During migration, harriers flew close to the ground (40100 m on average). Improved knowledge of the harriers exact wintering sites may provide insights on the problems Montagus harriers face during the winter, highlighting the need to take into account what happens in both the breeding and wintering grounds to implement successful conservation measures.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Accuracy of lightweight satellite telemetry: a case study in the Iberian Peninsula (Completo, 2007)

SOUTULLO, A., CADAHÍA, L., URIOS, V., FERRER, M., NEGRO, J

Journal of Wildlife Management, v.: 71 3, p.:1010 - 1015, 2007

Palabras clave: satellite telemetry Accuracy Argos Error Europe Platform Transmitter Terminal

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0022541X

DOI: [10.2193/2006-042](https://doi.org/10.2193/2006-042)

<http://www.bioone.org/doi/abs/10.2193/2006-042?journalCode=wild>

Here we provide the first assessment of the accuracy of lightweight satellite transmitters (<80 g) under actual operating conditions and the performance of the Argos system in southern Europe. To estimate transmitter accuracy we used transmitters equipped with a Global Positioning System (GPS) and compared the location estimates provided by Argos with the estimates provided by the GPS. Using the 68th percentile to define the accuracy of locations estimates, observed accuracy was 4 km for Location Class (LC) 1, 15 km for LC 0, 20 km for LC A, and 59 km for LC B, which is in line with estimates reported by other authors. Yet, the error of the remaining 32% of the data ranged between 4 km and 11 km, 15 km and 217 km, 20 km and 145 km, and 59 km and 493 km, respectively, suggesting that using the 68th percentile to estimate accuracies might give misleading confidence on the accuracy of location estimates. Using the 90th percentile is probably more appropriate. Less than 10% of the locations we obtained corresponded to the more accurate LCs (3,

2, and 1), with Argos failing to provide a position estimate in 45% of the attempts. The low number of high-quality location estimates is likely a consequence of the electromagnetic interference reported for our study area, rather than a defect of the Platform Transmitter Terminals (PTTs), which under good conditions of signal reception seem to be as reliable as heavier ones. The recent advent of lightweight GPS transmitters overrides most of these problems. Yet, whereas the smallest Argos-GPS PTTs weigh 30 g, which restricts their use to animals weighting >1,000 g, conventional PTTs can be as small as 9.5 g, allowing their use with animals weighting 250300 g.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Are important bird areas and special protected areas enough for conservation?: the case of Bonellis eagle in a Mediterranean area (Completo, 2007)

LÓPEZ-LÓPEZ, P., GARCÍA-RIPOLLÉS, C., SOUTULLO, A., CADAHÍA, L., URIOS, V.
Biodiversity and Conservation, v.: 16 13, p.:3755 - 3780, 2007

Palabras clave: raptors Gap analysis GIS Habitat selection Hieraaetus fasciatus Predictive models
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09603115

DOI: [10.1007/s10531-007-9179-1](https://doi.org/10.1007/s10531-007-9179-1)

<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10531-007-9179-1>

The Bonellis eagle (BE) is considered by the European Union as a high-priority species for conservation in the Valencian Community (East of Spain). However, in 2006 the European Union opened a legal procedure against the Spanish Kingdom, accused of lacking of an adequate network of special protected areas (SPAs) to preserve the BE in the region. Here we evaluate whether important bird areas (IBAs) and SPAs network is enough to preserve this species, on the basis of a thorough analysis of habitat preferences. A GAP analysis is performed to conduct a revision of current SPAs and BirdLife proposed IBAs. Our results suggest that the current network of SPAs becomes insufficient to protect the BE. The IBAs network, although improves the current network of SPAs, increasing the percentage of BE potential habitat included, also results inadequate. We propose a new SPAs network according to the potential suitable habitat for the species. Given the trade-off between financial investment and the conservation of biodiversity, we propose to maximize the surface of potential habitat included in the protected network minimizing the surface of the region that would be necessary to protect, thus avoiding an unnecessary expense and otherwise unrealistic results.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Dispersal of Golden Eagles *Aquila chrysaetos* during their first year of life (Completo, 2006)

SOUTULLO, A., URIOS, V., FERRER, M., PEÑARRUBIA, SG

Bird Study, v.: 53 3, p.:258 - 264, 2006

Palabras clave: *Aquila chrysaetos* Juvenile dispersal

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00063657

DOI: [10.1080/00063650609461441](https://doi.org/10.1080/00063650609461441)

<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00063650609461441#.UdN7VPnEKzk>

Aims: To explore how the process of juvenile dispersal unfolds spatially and temporally, and compare the size of the areas explored by the two sexes. Methods: Thirteen chicks were captured between June 2002 and July 2004, tagged with satellite transmitters, and subsequently tracked using the ARGOS system. Results: In both sexes the total area explored increased with time. The average (\pm sd) size of the area explored in the whole year was 3713 km² (\pm 2586) in males and 10 652 km² (\pm 7451) in females. Both the monthly increase in the total area explored (individuals averages ranging from 22 to 2526 km²) and the overlap between areas used consecutively (about 25%) remained relatively constant throughout the year. Conversely, the size of the area used within a month, and the distance between consecutive areas, increased towards the end of the year; 87.5% of the individuals survived to their first year of life. Conclusions While females are prominent dispersers and show a more eager exploratory behaviour, males remain within a more restricted area closer to the natal nest, and make more regular use of it. Differences in the total area explored might be linked to differences in food requirements, but other factors are also likely to be involved.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Vegetation height selection in Montagu's Harriers *Circus pygargus* breeding in a natural habitat (Completo, 2006)

LIMIÑANA, R., SOUTULLO, A., URIOS, V., SURROCA, M.

Ardea, v.: 94 2, p.:280 - 284, 2006

Palabras clave: Circus pygargus Spain Habitat selection Montagus Harrier Natural vegetation
Nesting site

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03732266

<http://rua.ua.es/dspace/bitstream/10045/3048/1/Limi%C3%B1ana%20et%20al,%202006%20Ardea.p>

The selection of an appropriate site for nesting is of vital importance in birds, especially in ground nesting species as Montagus Harrier *Circus pygargus*. This raptor mainly uses cereal crops as nesting habitat, although natural vegetation is also used in some European areas. Vegetation height is one of the main factors affecting nest location in cereal crops but there is no data on its importance in natural habitats. In Castellon province (NE Spain), the species uses shrublands as breeding habitat, which provides the opportunity to explore the importance of vegetation height in birds breeding in natural areas. In this study, we compared vegetation height at nests with vegetation height in the surrounding of the nests, and at random points within patches occupied by harriers. Mean vegetation height at nests was 83.5 cm (SD 17.2), which corresponds to observations in other natural vegetation sites and cereal crops. At one metre from nests, the vegetation was higher, with a mean value of 109 cm (SD 16.0). Mean vegetation height at random points was also 109 cm. This contrasts with observations in cereal crops, where nests are located in sites where vegetation height is equal or higher than the surrounding vegetation. In our study area vegetation height seems to play an important role in determining the exact location of nests within a patch, but in terms of vegetation height the areas used by harriers for nesting do not differ from the rest of the patch. This suggests that most sectors of the patches are potentially suitable for nesting, with the selection of shorter vegetation for the exact location of the nest probably resulting of a trade-off between nest protection and nest accessibility. As populations breeding in cereals need human intervention to be sustainable, and in the absence of conservation measures breeding output is higher in natural habitat than in farmland, the protection of populations inhabiting natural habitats may be important for the conservation of the species in a wider context, as they may act as sources of harriers for other areas.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

How effective is the MERCOSURs network of protected areas in representing South Americas ecoregions? (Completo, 2006)

SOUTULLO, A. , EG

Oryx, v.: 40 1 , p.:112 - 116, 2006

Palabras clave: Gap analysis Continental conservation Ecoregions Effectiveness MERCOSUR
Representation

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00306053

DOI: [10.1017/S0030605306000020](https://doi.org/10.1017/S0030605306000020)

<http://journals.cambridge.org/action/displayAbstract?fromPage=online&aid=409224>

We evaluate the effectiveness of the MERCOSURs network of protected areas in representing South Americas ecoregions. The region contains 1,219 non-overlapping protected areas covering nearly 2,000,000 km². Fifty percent of the reserves are <100 km² and 75% <1,000 km². Less than a half of the 75 ecoregions in the MERCOSUR have at least 10% of their area within protected areas, and only 13 when just reserves in IUCN categories IIV are considered. In general, forests are better represented than other biomes. At the national level the network of protected areas in Uruguay is the least developed in the region, with those of Bolivia and Chile the most developed. For 10% of each ecoregion to be protected at least another 500,000 km² would have to be incorporated into the network. Such expansion would be more efficient if conservation priorities are identified using a regional approach. This is of particular relevance for the cost-efficient protection of the 20 ecoregions that are shared by two or more countries. While only c. 20% of the ecoregions found in Brazil are shared with other countries, >75% of the ecoregions in Bolivia, c. 70% in Argentina, >60% in Chile, and all the ecoregions in Paraguay and Uruguay are shared with other countries. Overall, although it currently covers 14% of the region, the network of protected areas of the MERCOSUR still performs poorly in protecting its ecoregions.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

How far away in an hour? Daily movements of juvenile Golden Eagles (*Aquila chrysaetos*) tracked with satellite telemetry. (Completo, 2006)

SOUTULLO, A. , URIOS, V. , FERRER, M

Journal Für Ornithologie, v.: 147 1 , p.:69 - 72, 2006

Palabras clave: *Aquila chrysaetos* satellite telemetry Distance Dispersal Movements

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00218375

DOI: [10.1007/s10336-005-0020-x](https://doi.org/10.1007/s10336-005-0020-x)

http://rua.ua.es/dspace/bitstream/10045/7311/3/how_far_J_Ornithology.pdf

We tracked the daily movements of three juvenile golden eagles (*Aquila chrysaetos*) using satellite telemetry. Straight distances covered in an hour and throughout a day were calculated. Daily movements of golden eagles are mostly characterized by short-distance excursions, with 64% of the distances covered in an hour shorter than 1 km and 95% shorter than 9 km. Both the longest movements and the largest proportion of longdistance movements, were concentrated between 1100 and 1800 hours, the peak of daily activities. Average hourly distances during that peak oscillated between 2 and 6 km, with records of more than 20 km. Distances covered in a day ranged between 0.1 and 53.2 km with an average of 14.0 km (SD=13.4). Differences in the distances covered at different times of the day probably reflect a balance between the temporal pattern of preferred preys activity and the eagles progressive satiation along the day on one hand, and the higher likelihood of thermal and updraughts (which facilitate long-distance movements) occurring at noon and the early afternoon, on the other.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Density-dependent regulation of population size in colonial breeders: Allee and buffer effects in the migratory Montagu's harrier (Completo, 2006)

SOUTULLO, A. , LIMINIANA, R. , URIOS, V. , SURROCA, M. , GILL, J. A.

Oecologia, v.: 149 3 , p.:543 - 552, 2006

Palabras clave: Allee effect Buffer effect Density dependence Ideal despotic distribution Ideal free distribution

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00298549

DOI: [10.1007/s00442-006-0465-5](https://doi.org/10.1007/s00442-006-0465-5)

<http://rua.ua.es/dspace/handle/10045/7310>

Expanding populations offer an opportunity to uncover the processes driving spatial variation in distribution and abundance. Individual settlement decisions will be influenced by the availability and relative quality of patches, and by how these respond to changes in conspecific density. For example, conspecific presence can alter patch suitability through reductions in resource availability or territorial exclusion, leading to buffer effect patterns of disproportionate population expansion into poorer quality areas. However, conspecific presence can also enhance patch suitability through Allee effect processes, such as transmission of information about resources or improved predator detection and deterrence. Here, we explore the factors underlying the settlement pattern of a growing population of Montagu's harriers (*Circus pygargus*) in Spain. The population increased exponentially between 1981 and 2001, but stabilised between 2001 and 2004. This population increase occurred alongside a remarkable spatial expansion, with novel site use occurring prior to maximum densities in occupied sites being reached. However, no temporal trends in fecundity were observed and, within sites, average fecundity did not decline with increasing density. Across the population, variance in productivity did increase with population size, suggesting a complex pattern of density-dependent costs and benefits. We suggest that both Allee and buffer effects are operating in this system, with the benefits of conspecific presence counteracting density-dependent declines in resource availability or quality.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Post-fledging behaviour in Golden Eagles: onset of the juvenile dispersal and progressive distancing from the nest (Completo, 2006)

SOUTULLO, A. , URIOS, V. , FERRER, M. , PEÑARRUBIA, SG

Ibis, v.: 148 2 , p.:307 - 312, 2006

Palabras clave: *Aquila chrysaetos*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00191019

DOI: [10.1111/j.1474-919X.2006.00530.x](https://doi.org/10.1111/j.1474-919X.2006.00530.x)

[http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1474-919X.2006.00530.x/abstract?](http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1474-919X.2006.00530.x/abstract?deniedAccessCustomisedM)

deniedAccessCustomisedM

Thirteen juvenile Golden Eagles *Aquila chrysaetos* were tracked during their first year of life using satellite telemetry. Distances to the nest attained during that period and the age at the onset of juvenile dispersal were explored. The performance of nine different criteria to determine that age was analysed. In general, after a brief period of restricted movements around the nest, the average distance to the nest increased with time. Maximum distances to the nest ranged between 57.7 and

184.3 km, and were considerably greater in females (mean \pm sd, 138.5 \pm 44.5 km) than in males (70.5 \pm 14.0 km). No sex difference was observed in the age at which that distance was attained (males: 329 \pm 32 days, females: 312 \pm 20 days). The onset of juvenile dispersal took place around the fifth month of life (September in Spain). Eight of the nine criteria provided similar results, suggesting that in Spain dispersal starts when birds are between 140 and 180 days old, and that the post-nestling period lasts between 60 and 120 days. For future studies, to determine the age at which the onset of juvenile dispersal occurs, we recommend the use of either the first day on which individuals were located beyond the mean distance between nests of different pairs (10 km in our study area), or the date of the record midway between the first and the last location recorded during the month in which the maximum variability in the distance to the nest was observed.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Distribution and correlates of Carnivore phylogenetic diversity across the Americas (Completo, 2005)

SOUTULLO, A., DODSWORTH, S., HEARD, SB., MOOERS, MO

Animal Conservation, v.: 8 3, p.:249 - 258, 2005

Palabras clave: conservation Carnivore species Phylogenetic diversity Americas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13679430

DOI: [10.1017/S136794300500226X](https://doi.org/10.1017/S136794300500226X)

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1017/S136794300500226X/abstract>

Digital maps and a dated supertree of global carnivore species were used to assess the distribution of American carnivores phylogenetic diversity (PD, measured in millions of years) both from a geopolitical perspective (evolutionary heritage or EH) and on the basis of species range size and conservation status. A new measure, range-weighted EH, is introduced. This measure partitions the total PD of the tree between countries based on the proportion of species ranges within each country. Sociopolitical correlates of these measures were explored. Only 3% of the total PD in the Americas is endemic to any one country. As expected, the measures of PD are positively correlated with each other and with species richness. The USA contains the most species, the most EH and the second most range-weighted EH after Brazil. Indeed, larger and richer countries, and those with the lowest state-corruption-rate hold most EH. No significant differences were observed in the amount of PD remaining if species are removed at random, or following more plausible sequences based on IUCN conservation status and range size. Eighty percent of the American carnivores PD would remain safe if only the set of not threatened species were to remain. Roughly the same is true if only the 50% most widespread species were to persist. Samples of wide-ranging species represent more of the entire tree than do samples of narrow-ranging species, highlighting the importance of the former for conservation strategies. We suggest that similar approaches be applied to more groups across the globe to assess which countries and areas steward the most PD, as well as which species and taxa do, in order to plan conservation actions consequently.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Assessing the completeness of biodiversity inventories: an example from Bañados del Este Biosphere Reserve, Uruguay (Completo, 2004)

SOUTULLO, A.

Boletín de La Sociedad Zoológica Del Uruguay, v.: 15 p.:1 - 7, 2004

Palabras clave: riqueza de especies Reserva de la biosfera Estimadores no paramétricos Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02554402

<http://rua.ua.es/dspace/handle/10045/6225>

Se evaluó el rendimiento de cinco índices no paramétricos de riqueza de especies (ICE, Jack1, Jack2, Chao2 y Bootstrap) utilizando inventarios disponibles para tres grupos de vertebrados dentro de la Reserva de Biosfera Bañados del Este, Uruguay. Los datos utilizados fueron compilados de colecciones zoológicas, bibliografía, notas de campo y otras fuentes no publicadas. Todos los índices brindaron buenas estimaciones de la verdadera riqueza una vez que cerca del 50% de las localidades estudiadas fueron consideradas, pero sólo Jack2, ICE y Chao2 brindaron buenas estimaciones con muestras más pequeñas. Para datos que no han sido colectados sistemáticamente, y que poseen diferentes grados de exactitud, sugiero utilizar simultáneamente los índices ICE, Jack1 y Jack2 para evaluar cuán exhaustivos son los inventarios disponibles. Juntos, estos índices brindan buenas estimaciones de la verdadera riqueza, incluso cuando el esfuerzo de muestreo es pequeño, y definen un rango de valores dentro del cual es esperable que se encuentre la verdadera riqueza de especies.

The burrow of *Dasyus hybridus* (Desmarest, 1804) (Cingulata: Dasypodidae) (Completo, 2001)

GONZALEZ, E , SOUTULLO, A. , ALTUNA, CA

Acta Theriologica, v.: 46 1 , p.:53 - 59, 2001

Palabras clave: Uruguay *Dasyus hybridus* Armadillo Burrow

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00017051

DOI: [10.1007/BF03192416](https://doi.org/10.1007/BF03192416)

<http://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2FBF03192416.pdf>

Dasyus hybridus (Desmarest, 1804) inhabits open fields in southern South America. Burrows of *D. hybridus* were cylindrical with a conical end. They had an entrance and a single tunnel without branches. Three locations of the burrows in the terrain were detected: in banks of dried waterways, near rocks, and in open field. The orientation of 29 burrow mouths was not random and, although they did not point to any cardinal point, in particular there was a strong tendency to avoid the south quadrant. In a sample area of 90 × 140 m, burrow mouths were arranged in a random spatial pattern with a density of 25.4 burrows per ha. Great variation in burrow length was found (118.8 ± 105.69 cm, CV = 89.0%). Tunnels may be used as refuges and/or for thermoregulation. The orientation of burrow mouths can also be related to thermoregulation as tunnels are covered from dominant winds, and, for many hours every day, the temperature at the mouths can be influenced by insolation. The possible existence of shelter-burrows and resting-burrows is discussed.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

NO ARBITRADOS

Conservation priorities for Uruguayan land and freshwater molluscs (Completo, 2010)

CLAVIJO, C. , CARRANZA, A. , SCARABINO, F. , SOUTULLO, A.

Tentacle, v.: 18 p.:14 - 16, 2010

Palabras clave: Conservación MOLUSCOS

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09585079

http://www.hawaii.edu/cowielab/tentacle/Tentacle_18.pdf

Distribution of endangered vertebrates in Bañados del Este Biosphere Reserve, Uruguay (Completo, 2003)

SOUTULLO, A. , CHAN, EKW , MAUGHAN, J , PREUSS, S, RUIZ-GUAJARDO, JC

Comunicaciones Zoológicas del Museo de Historia Natural de Montevideo, v.: 201 p.:1 - 12, 2003

Palabras clave: Uruguay Reserva de biosfera Especies amenazadas SIG

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00270113

<http://rua.ua.es/dspace/handle/10045/5241>

We used published and unpublished data on endangered mammals, reptiles and amphibians to identify areas of high endangered-species richness within Bañados del Este Biosphere Reserve (Uruguay). We then compared that information with an extant proposal of conservation zones for the reserve. All the endangered species analysed were recorded within the proposed protection zones. However, due to the lack of updated information about the distribution of species outside of those areas, it was not possible to compare their value for the protection of endangered species with that of other sectors of the reserve. In the last 22 years less than 25% of the reserve has been surveyed. While the southern part has been relatively well sampled, the greatest richness of endangered species was recorded in the poorly studied northern part, near to the border with Brazil. Hence, a high priority for the development of sound management strategies for the reserve is to expand the knowledge of the current distribution and abundance of the species within it. In particular the area of Cerro Largo, as it constitutes the most promising area for the identification of new sectors rich in endangered species.

Observations on the distribution and conservation status of the Neotropical river otter (*Lontra longicaudis*) in the

coastal lagoons of the Uruguayan Atlantic basin and their main tributaries (Completo, 2001)

LACOMBA, I., SOUTULLO, A., PRIGIONI, CM

IUCN Otter Specialist Group bulletin, v.: 18 1, p.:20 - 27, 2001

Palabras clave: Lontra longicaudis Interaction with man Conservation status Diet

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10239030

<http://rua.ua.es/dspace/handle/10045/3140>

There are very few studies on Neotropical river otters (*Lontra longicaudis*) in Uruguay. However, the species is nowadays considered to be fairly common in the country. This paper reports on its distribution and current conservation status in the Uruguayan Atlantic basin. It provides some information on activity patterns, diet, and interactions with fishermen. The presence of otters was evaluated through interviews with fishermen and local people, and through field surveys in 1999 and 2000. Otter presence was recorded in every lagoon and tributary surveyed. Local people consider that Neotropical river otters are currently more abundant than they were 10 years ago. This recovery is probably the consequence of the ceasing of commercial hunting. Otters are both day and night active, though foraging takes place more during the night. All year round, otters are frequently seen in small groups, which may indicate that they are more social than generally thought. Most of the dietary items recorded were fish and crustaceans, but preying on mammals, birds, and reptiles were also recorded. Interactions of otters with fishermen go far beyond preying on fish trapped in nets. Local fishermen do not perceive these animals as competitors, but as sympathetic companions.

A preliminary survey on the status of otters in Uruguay (Completo, 1998)

SOUTULLO, A., PEREIRA, R., GONZALEZ, E

IUCN Otter Specialist Group bulletin, v.: 15 1, p.:47 - 55, 1998

Palabras clave: Uruguay Mustelidae Lutrinae Otter Lontra longicaudis Pteronura brasiliensis

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10239030

<http://rua.ua.es/dspace/handle/10045/3141>

New data on the distribution of the Neotropical river otter (*Lontra longicaudis*) as well as new records of the giant otter (*Pteronura brasiliensis*) in Uruguay are provided. The information presented was gathered from other sighting surveys completed by Uruguayan researchers, wildlife technicians and environmentalists. New localities for both species, comments on the behaviour and data about the habitats used by the Neotropical river otter were obtained. The information about distribution was completed by an examination of records from zoological collections and literature. This survey confirms that the Neotropical river otter is at least fairly common in Uruguay. The conservation status of the giant otter is uncertain. Although considered extirpated for many years, a recent sighting of two individuals has been reported. This information has to be confirmed.

LIBROS

Eco-regiones de Uruguay: Biodiversidad, Presiones y Conservación. Aportes a la Estrategia Nacional de Biodiversidad (Participación , 2015)

AB , DP , SOUTULLO, A., ET AL

Edición: ,

Editorial: ,

Tipo de publicación: Investigación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Identificación y delimitación de eco-regiones de Uruguay

Organizadores:
Página inicial 46, Página final 59

Eco-regiones de Uruguay: Biodiversidad, Presiones y Conservación. Aportes a la Estrategia Nacional de Biodiversidad (Participación , 2015)

AB , SOUTULLO, A. , LB
Edición: ,
Editorial: ,
Tipo de publicación: Investigación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Medio de divulgación:
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Identificación de prioridades de conservación dentro de las eco-regiones de Uruguay
Organizadores:
Página inicial 60, Página final 69

Especies prioritarias para la conservación en Uruguay. Vertebrados, moluscos continentales y plantas vasculares (Libro publicado Compilación , 2013)

SOUTULLO, A. , CLAVIJO, C. , MARTÍNEZ-LANFRANCO, J.A.
Edición: ,
Editorial: ,
En prensa
Palabras clave: Conservación Uruguay Especies prioritarias
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974825970

Este libro describe el estado actual de conservación de algunos de los grupos mejor conocidos de la biodiversidad de Uruguay e identifica las principales amenazas a las que están expuestos actualmente. La elaboración de este libro comenzó formalmente en el año 2006 y durante el proceso de identificación de las especies prioritarias para la conservación en Uruguay han participado más de 100 investigadores de diferentes instituciones académicas, del Poder Ejecutivo y de la sociedad civil. Para elaborar el listado de especies prioritarias para la conservación en Uruguay se analizaron y evaluaron más de 3000 especies, que incluyen todas las especies continentales de plantas vasculares, moluscos y peces, y todas las especies de anfibios, reptiles, aves y mamíferos registradas de forma regular en el país. Las especies identificadas incluyen tanto especies con problemas de conservación, como especies endémicas de la región (que no necesariamente están amenazadas), como especies singulares desde el punto de vista sistemático o ecológico, y especies cuyo uso sustentable se recomienda promover en el país. Para cada uno de los siete grupos analizados el libro resume la información disponible sobre las especies presentes en Uruguay, el grado de conocimiento del grupo en el país, se evalúa el estado de conservación de las especies, y se identifican las principales amenazas a las que están expuestos. En términos generales, de las 3438 especies que conforman la diversidad total de los grupos taxonómicos considerados, un 35% se consideran prioritarias para la conservación en Uruguay, más del 30% se encuentran actualmente amenazadas y 955 (28%) deberían ser especialmente consideradas en el diseño espacial del SNAP. No obstante, la situación es muy variable entre los grupos, el porcentaje de especies de cada grupo consideradas prioritarias para la conservación varía entre 27 y 77%, el de amenazadas entre 18 y 66% y el de especies a ser protegidas dentro del SNAP entre 12 y 66%. En resumen, una fracción muy significativa de la diversidad de Uruguay enfrenta problemas de conservación, al menos para los grupos estudiados. La situación de algunos de ellos es particularmente alarmante, con más de la mitad de sus especies consideradas amenazadas de extinción. Por ejemplo, un 51% de los mamíferos, un 58% de los peces continentales y un 66% de los moluscos continentales enfrentan actualmente un riesgo elevado de extinción en el país. Las principales causas de estos procesos de deterioro varían entre grupos y a lo largo del territorio nacional. La extinción de especies, además de reflejar una gestión ineficiente de los sistemas naturales del país, constituye una amenaza para el mantenimiento de los procesos ecológicos que generan las condiciones para la existencia y el desarrollo de las sociedades humanas. Significa además la pérdida de información valiosa para el desarrollo tecnológico (biomédico, industrial, etc.), y de recursos naturales con potencial productivo (forraje, alimento, etc.). El principal desafío del país para revertir estos procesos es lograr una gestión eficiente del territorio, integrando áreas con usos productivos intensivos con áreas naturales que contribuyan a mantener la integridad ecológica del territorio, y la incorporación de prácticas productivas que consideren de manera más sistemática la dimensión ambiental.

Cambios de estado en ecosistemas degradados e impactos sobre los servicios ambientales. Red CYTED N° 410RT0621 (Participación , 2013)

SOUTULLO, A. , OYHANTCABAL, G. , SANTOS, C. , NIN, M. , ARBELETCHÉ, P. , ACHKAR, M. , FACCIO, C. , BRAZEIRO, A.

Edición: ,

Editorial: , Buenos Aires

En prensa

Palabras clave: Servicios Ecosistémicos Bienestar humano Expansión agrícola Sistema socio-ecológico Soja

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

En los últimos años se ha producido en Uruguay una fuerte expansión e intensificación agrícola, liderada por el cultivo de soja (sojización). En este trabajo, se evalúan los efectos socio-ambientales de la sojización en Soriano, el principal departamento sojero de Uruguay. Se ponen a prueba supuestos subyacentes del modelo productivo agroexportador que impulsa este proceso: (1) el crecimiento agrícola provoca una mejora en las condiciones de vida en Soriano y (2) el proceso no impacta significativamente en la calidad ambiental del departamento. Se analizó la variación temporal de indicadores socio-ambientales entre los años 2000 y 2009, período caracterizado por un acelerado crecimiento del sector sojero. Fueron seleccionados indicadores descriptivos de 3 subsistemas: agrícola, social y ecológico. En el subsistema agrícola se apreció una expansión exponencial del cultivo de soja que pasó de 8.000 a 237.000 ha, con un incremento en la utilización de agrotóxicos (principalmente glifosato, cipermetrina y endosulfán). La superficie forestal se duplicó, mientras que el área ganadera se contrajo, reduciéndose el stock ganadero un 42%. Se advirtieron además cambios en la estructura agraria, destacándose la aparición de nuevos actores empresariales. Los resultados sociales sugieren que el proceso de sojización no ha estado asociado a una mejora generalizada en las condiciones de vida, a pesar de generarse efectos positivos en algunos indicadores económicos y laborales. En el subsistema ecológico, el avance de la frontera agrícola se ha dado a expensas de ecosistemas naturales, perdiéndose un 11% de bosques y praderas, lo que ha comprometido la capacidad del territorio de amortiguar fluctuaciones hídricas, retener carbono, mantener la calidad del agua y conservar recursos genéticos. Lejos de ser concluyente, este estudio es una invitación a reflexionar sobre la expansión agrícola en Uruguay, particularmente sobre la forma de evaluar los beneficios y perjuicios asociados.

Capítulos:

Impactos socioambientales de la expansión agrícola en Uruguay: una mirada interdisciplinaria al proceso de "sojización"

Organizadores:

Página inicial , Página final

Especies prioritarias para la conservación en Uruguay. Vertebrados, moluscos continentales, plantas vasculares. (Participación , 2013)

GONZÁLEZ, E. M. , MARTÍNEZ-LANFRANCO, J.A. , SOUTULLO, A. , JURI, E. , RODALES, A. L. , BOTTO, G.

Edición: ,

Editorial: ,

En prensa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Mamíferos

Organizadores:

Página inicial , Página final

Especies prioritarias para la conservación en Uruguay. Vertebrados, moluscos continentales, plantas vasculares. (Participación , 2013)

CLAVIJO, C. , MARTÍNEZ-LANFRANCO, J.A. , SOUTULLO, A.

Edición: ,

Editorial: ,

En prensa

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Contribución de una lista de especies prioritarias a la conservación de la biodiversidad en Uruguay:
antecedentes, oportunidades, y desafíos.
Organizadores:
Página inicial , Página final

Especies prioritarias para la conservación en Uruguay. Vertebrados, moluscos continentales, plantas vasculares. (Participación , 2013)

MARTÍNEZ-LANFRANCO, J.A., CLAVIJO, C., SOUTULLO, A., LB
Edición: ,
Editorial: ,
En prensa
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Estado de conservación, amenazas y perspectivas para la gestión de la biodiversidad en Uruguay.
Organizadores:
Página inicial , Página final

Tendencias en ambiente y desarrollo en América del sur 2009/10. Cambio climático, biodiversidad y políticas ambientales. (Libro publicado Compilación , 2010)

Eduardo GUDYNAS, GH, SG, MB, JG, MPV, MOR, SOUTULLO, A., CZB
Número de páginas: 29
Edición: ,
Editorial: ,
Palabras clave: Cambio climático Biodiversidad Políticas ambientales América del Sur
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Geografía Cultural y Económica /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN:
<http://www.ambiental.net/reporte2010/TendenciasAmbientalesClaes10.pdf>
El informe ofrece un análisis de las principales tendencias en ambiente y desarrollo en América del Sur, con especial atención a la problemática del cambio climático y la biodiversidad, y el papel de las políticas ambientales. El informe cubre el período entre enero de 2009 a mayo de 2010. El análisis no pretende ser exhaustivo, ni ofrece una cobertura de todas las novedades, sino que se enfoca en temas y cuestiones que consideramos de particular relevancia.

La economía del cambio climático en el Uruguay Síntesis (Libro publicado Otra , 2010)

AC, SOUTULLO, A., C. CIGANDA, R. GAUDIOSO, D. GUERRA, D. MARTINO, G. SENCIÓN, G. HORTA, M. HORTA, C. RODA, M. PÉREZ, J. SAMANIEGO, C. DE MIGUEL, J.J. GÓMEZ, L.M. GALINDO, K. MARTÍNEZ, O. CETRÁNGOLO
Número de páginas: 77
Edición: ,
Editorial: CEPAL, Santiago de Chile
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales / Cambio Climático
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:
http://www.cepal.org/publicaciones/xml/6/44306/2010-419-W_330_Economia_cambio_climatico_URUGUAY_WEB.

GEO Mercosur. Integración, Comercio y Ambiente en el Mercosur (Libro publicado Compilación , 2008)

SC, MC, MG, EG, GH, NM, SOUTULLO, A., RT
Número de páginas: 188
Edición: ,

Editorial: PNUMA & Ediciones Coscoroba (CLAES), Montevideo
Palabras clave: MERCOSUR Gestión ambiental Desarrollo sustentable

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974789364

<http://www.ambiental.net/geomercosur/GeoMercosurCompleto.pdf>

GEO MERCOSUR: Integración, Comercio y Ambiente. Se trata de un importante informe que se enmarca dentro un conjunto de evaluaciones ambientales integradas se han desarrollado en ciudades, países, subregiones, regiones y a nivel global con el objetivo de entregar elementos y contribuciones de sustancial relevancia a transversalización de las políticas de Desarrollo Sostenible.

GEO Uruguay. Informe del estado del ambiente (Participación , 2008)

SG , DM , JA , LB , DB , AB , MC , GG , LGT , EMG , MR , GS , SOUTULLO, A.

Edición: ,

Editorial: PNUMA, CLAES, & DINAMA, Montevideo

Palabras clave: Áreas protegidas Conservación Biodiversidad Especies prioritarias Uso del territorio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

<http://www.ambiental.net/noticias/reportes/GeoUruguay2008.pdf>

Es necesario mejorar el conocimiento sobre nuestra biodiversidad. Si bien recientemente se han realizado importantes avances para ampliar el conocimiento de la biodiversidad del Uruguay, aún se carece totalmente de información científica adecuada sobre la biodiversidad en más del 50% del territorio.

Capítulos:

Biodiversidad

Organizadores:

Página inicial 178, Página final 239

Geo anuario 2006: generalidades de nuestro cambiante entorno (Participación , 2006)

EG , KN-Y , JC , EGE , RG , BL , DM , RM , MP , SSC , RSS , SOUTULLO, A.

Edición: ,

Editorial: PNUMA, Nairobi

Palabras clave: Áreas protegidas Gestión de aguas Eventos climáticos extremos América Latina Caribe

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9280726706

http://www.unep.org/yearbook/2006/PDF/GYB06_SP.pdf

El Anuario GEO está concebido como puente entre la ciencia y las políticas. Más de 140 expertos participaron en la elaboración de las secciones del presente Anuario.

Capítulos:

Generalidades 2005: América Latina y el Caribe

Organizadores:

Página inicial 23, Página final 26

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Servicios ecosistémicos en la Cuenca de la Laguna de Rocha: áreas de importancia y relación con cambios de uso del suelo (2012)

Resumen

MN , SOUTULLO, A. , L. RODRÍGUEZ-GALLEGO

Evento: Nacional
Descripción: I Jornadas Interdisciplinarias de Biodiversidad y Conservación
Ciudad: La Paloma
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

¿Perdimos la oportunidad? La expansión de rana toro, *Lithobates catesbeianus*, en el noreste de Uruguay (2012)

Resumen
G. LAUFER, R. PEREIRA-GARBERO, SOUTULLO, A., C. MARTÍNEZ-DEBAT, R. O. DE SÁ

Evento: Nacional
Descripción: XIII Congreso argentino de herpetología
Ciudad: Mar del Plata, Argentina
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Especies invasoras

Efectos de los requerimientos energéticos y la disponibilidad de hábitat de forrajeo en los patrones de exploración del territorio: un caso de estudio con águilas reales en España (2012)

Resumen
SOUTULLO, A., GC, Vicente Urios

Evento: Nacional
Descripción: II Congreso uruguayo de zoología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
http://cuz.fcien.edu.uy/trabajos_posters.html

Especies prioritarias para la conservación en Uruguay: vertebrados, plantas y moluscos (2012)

Resumen
SOUTULLO, A., CLAVIJO, C., MARTÍNEZ-LANFRANCO, J.A.

Evento: Internacional
Descripción: II Congreso uruguayo de zoología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
http://cuz.fcien.edu.uy/trabajos_orales.html

Conservation of freshwater bivalves in Uruguay: opportunities and challenges (2012)

Resumen
CLAVIJO, C., SCARABINO, F., AC, G. MARTÍNEZ, SOUTULLO, A.

Evento: Internacional
Descripción: . International Meeting on Biology and conservation of Freshwater Bivalves
Ciudad: Bragança, Portugal
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Conservación de bivalvos dulceacuícolas en el Uruguay (2011)

Resumen

CLAVIJO, C., SCARABINO, F., G. MARTÍNEZ, SOUTULLO, A., AC

Evento: Internacional

Descripción: CLAMA VIII Congreso latinoamericano de malacología

Ciudad: Puerto Madryn, Argentina

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Abordaje interdisciplinario de los impactos socio-ambientales de la intensificación agrícola en el departamento de Soriano, Uruguay (2011)

Resumen

C. SANTOS, SOUTULLO, A., G. OYHANTCABAL, MN, ARBELETCHÉ, P., MA, C. FACCIO, AB

Evento: Internacional

Descripción: V Congreso Iberoamericano Sobre Desarrollo y Ambiente

Ciudad: Santa Fé, Argentina

Año del evento: 2011

ISSN/ISBN: 9789876577083

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Medio de divulgación: Papel

Bounded rationality and the design of protected areas systems: a case study from Uruguay (2011)

Resumen

SOUTULLO, A., LB, PM, MN, MR

Evento: Internacional

Descripción: 25th International Congress for Conservation Biology

Ciudad: Auckland, New Zealand

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: conservation Protected areas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Linking national and local objectives in the design and management of protected areas: three case studies from Uruguay (2011)

Resumen

SOUTULLO, A., LB, PM, MN, MR

Evento: Internacional

Descripción: 25th International Congress for Conservation Biology

Ciudad: Auckland, New Zealand

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: conservation Protected areas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

A Decision Support Software for Designing Uruguays Protected Areas Network (2010)

Resumen

SOUTULLO, A., ET AL

Evento: Internacional

Descripción: ALIO-INFORMS Joint International Meeting

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información /

Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Estudio ornitológico preconstrucción para la ubicación de un parque eólico en tierras altas en Uruguay (2010)

Resumen
EMG, SOUTULLO, A., C. CALIMARES

Evento: Nacional
Descripción: I Congreso Uruguayo de Zoología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
http://cuz.fcien.edu.uy/i_cuz/libro_resumenes_icuz.pdf

Efectos de la exclusión ganadera en el Área Protegida Laguna de Castillos sobre el ensamble de microvertebrados cursoriales (2010)

Resumen
EMG, S. CRUCES, J.C. GAMBAROTTA, SOUTULLO, A.

Evento: Nacional
Descripción: I Congreso Uruguayo de Zoología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
http://cuz.fcien.edu.uy/i_cuz/libro_resumenes_icuz.pdf

Especies prioritarias para la conservación en Uruguay, 2009. Articulación interinstitucional e integración de saberes en la construcción de conocimiento (2010)

Resumen expandido
SOUTULLO, A., BS, GS

Evento: Nacional
Descripción: III Congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: Agrocienza
Volumen: 14
Fascículo: 3
Página inicial: 114
Página final: 117
Publicación arbitrada
Palabras clave: Especies amenazadas prioridades de conservación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

A Decision Support Software for Designing Uruguays Protected Areas Network (2010)

Resumen
SOUTULLO, A., H. CANCELA, M. PONCE DE LEÓN, LB, N. CHIARO, M. GONZÁLEZ

Evento: Internacional
Descripción: ALIO-INFORMS Joint International Meeting. Association of Latin-Iberoamerican Operational Research Societies e Institute for Operations Research and the Management Sciences
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 2010
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información /
Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones /

Sojización, biodiversidad y sociedad: abordaje interdisciplinario de los impactos socioambientales de la intensificación agrícola en Soriano (2010)

Resumen

AB, SOUTULLO, A., MA, G. OYHANTCABAL, C. FACCIO, I. BERRO

Evento: Nacional

Descripción: Cilco En Clave Inter del Espacio Interdisciplinario

Año del evento: 2010

ISSN/ISBN: 9789974006140

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Medio de divulgación: Papel

Desarrollo metodológico para evaluar el estado de conservación y grado de amenaza de formaciones de bosque y matorral psamófilo de la costa uruguaya. (2010)

Resumen

LB, SOUTULLO, A.

Evento: Regional

Descripción: IV Reunión Binacional de Ecología. (XXIV Reunión Argentina de Ecología, XVII

Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile)

Ciudad: Buenos Aires, Argentina.

Año del evento: 2010

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Caracterización socioeconómica y ambiental de tres áreas protegidas de Uruguay (Quebrada de los Cuervos, sitio Ramsar Esteros de Farrapos e islas del río Uruguay y humedales del Santa Lucía) (2009)

Resumen

L. RODRÍGUEZ-GALLEGO, MA, JA, LB, A. DANTRO, P. GAUTREAU, I. GONZÁLEZ, EMG, G. JOLOCHIN, M. LOUREIRO, S. MASCIARDI, C. PRIGIONI, P. ROCCA, C. SANTOS, F. TEXEIRA DE MELLO, M. ZARUCKI, PM, SOUTULLO, A.

Evento: Nacional

Descripción: TURAP

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

http://vidasilvestre.org.uy/wp-content/uploads/2011/01/guia_turap-2009.pdf

Planificación sistemática para la conservación de la biodiversidad (2009)

Resumen

SOUTULLO, A.

Evento: Nacional

Descripción: TURAP

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

http://vidasilvestre.org.uy/wp-content/uploads/2011/01/guia_turap-2009.pdf

Systematic conservation planning in practice: a case study from Uruguay (2009)

Resumen

SOUTULLO, A., MEJÍA, P., RODRÍGUEZ-GALLEGO, L., MN, LB

Evento: Internacional
Descripción: European Congress of Conservation Biology. Society for Conservation Biology y Czech University of Life Sciences
Ciudad: Praga, República Checa
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Editorial: Society for Conservation Biology- Czech University of Life Sciences
Ciudad: Praga
Palabras clave: Areas protegidas Conservación Planificación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Bridging the research implementation gap: implementing systematic conservation planning in a developing country (2009)

Resumen
SOUTULLO, A., PM, MN, LB, L. RODRÍGUEZ-GALLEGO, MR

Evento: Internacional
Descripción: International Congress for Conservation Biology (23rd Annual Meeting of the Society for Conservation Biology)
Ciudad: Beijing, China
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Editorial: Chinese Academy of Sciences, State Forestry Administration (China) y Society for Conservation Biology
Palabras clave: Areas protegidas Conservación Planificación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Biodiversidad y sociedad: Funcionamiento y servicios ecosistémicos en el contexto del cambio global (2009)

Resumen
AB, MA, MR, C. SANTOS, SOUTULLO, A.

Evento: Nacional
Descripción: En Clave Inter, Espacio Interdisciplinario
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Distribución y conservación de *Leila blainvilliana* (Lea, 1834) (Bivalvia: Unionoida) en Uruguay (2009)

Resumen
CLAVIJO, C., SCARABINO, F., SOUTULLO, A., G. MARTÍNEZ

Evento: Internacional
Descripción: XXI Encontro brasileiro de malacologia
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Distribución de las especies del género *Corbicula* (Bivalvia: Corbiculidae) en Uruguay (2009)

Resumen
CLAVIJO, C., SCARABINO, F., AC, SOUTULLO, A.

Evento: Internacional
Descripción: XXI Encontro brasileiro de malacologia
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:

Planificación sistemática para la conservación de la biodiversidad (2008)

Resumen
SOUTULLO, A.

Evento: Nacional
Descripción: 6ª Jornadas Universitarias de Medio Ambiente de la Red Temática de Medio Ambiente
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Editorial: Universidad de la República
Palabras clave: Areas protegidas Conservación Planificación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Bases conceptuales para el diseño de un sistema de áreas protegidas en Uruguay y consideraciones sobre sus vínculos con la conservación de las praderas naturales (2008)

Resumen
SOUTULLO, A., GS

Evento: Nacional
Descripción: XXII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur-Grupo Campos
Ciudad: Minas, Uruguay
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Palabras clave: Areas protegidas Conservación praderas naturales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Modelos demográficos meta-poblacionales basados en individuos aplicados a la gestión y conservación del águila perdicera en la Península Ibérica (2008)

Resumen
LÓPEZ-LÓPEZ, P., SOUTULLO, A., URIOS, V.

Evento: Internacional
Descripción: XIX Congreso Español de Ornitología
Ciudad: Santander, España
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Palabras clave: demografía Modelos basados en individuos águila perdicera
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

Movimientos premigratorios en el aguilucho cenizo *Circus pygargus* (2008)

Resumen
LIMIÑANA, R., SOUTULLO, A.

Evento: Regional
Descripción: XII Congreso Español y IX Iberoamericano de Etología
Ciudad: Valencia, España
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Palabras clave: patrones migratorios aguilucho cenizo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Dispersión juvenil, uso del hábitat y reclutamiento a la fracción adulta del águila real en España (2008)

Resumen
LÓPEZ-LÓPEZ, P., SOUTULLO, A., URIOS, V.

Evento: Internacional
Descripción: XIX Congreso Español de Ornitología
Ciudad: Santander, España
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Palabras clave: dispersion juvenil reclutamiento águila real
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel

Migration and wintering of Montagus Harriers tracked by satellite telemetry (2007)

Resumen
LIMIÑANA, R, SOUTULLO, A., P. LÓPEZ-LÓPEZ, Vicente Urios

Evento: Internacional
Descripción: migration and global change Conference
Ciudad: Algeciras, España
Año del evento: 2007
Publicación arbitrada
Palabras clave: Cambio climático Satellite tracking
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Planificación sistemática: hacia el diseño de un Sistema Nacional de Áreas Protegidas para la efectiva conservación de la biodiversidad de Uruguay (2007)

Resumen
SOUTULLO, A., LGT, GS, LB

Evento: Internacional
Descripción: II Congreso Latinoamericano de Parques Nacionales y Otras Áreas Protegidas
Ciudad: Bariloche, Argentina
Año del evento: 2007
Publicación arbitrada
Palabras clave: Conservación Planificacion
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Uso del seguimiento por satélite para el seguimiento de la migración: el aguilucho cenizo en la provincia de Castellón (2007)

Resumen
LIMIÑANA, R, SOUTULLO, A., P. LÓPEZ-LÓPEZ, Vicente Urios

Evento: Nacional
Descripción: XV Encuentros de Anilladores
Ciudad: Alcoy, España
Año del evento: 2007
Publicación arbitrada
Palabras clave: Satellite tracking aguilucho cenizo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Dispersión juvenil y reclutamiento a la fracción adulta en juveniles de águila-azor perdicera y águila rea (2007)

Resumen
PAVÓN, D, LÓPEZ-LÓPEZ, P., CADAHÍA, L, LIMIÑANA, R, SOUTULLO, A., URIOS, V.

Evento: Nacional
Descripción: XV Encuentros de Anilladores
Ciudad: Alcoy, España
Año del evento: 2007
Publicación arbitrada
Palabras clave: dispersion juvenil águila real águila perdicera
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Flexibilidad y optimización en la selección de áreas protegidas (2007)

Resumen

SOUTULLO, A., EMG, A. GARCÍA-LÓPEZ, N. FRAIMAN

Evento: Nacional

Descripción: 5º Encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural y IV Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas

Ciudad: Trinidad, Uruguay

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Palabras clave: Areas protegidas selección

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Inconsistencias entre la distribución de la red global de áreas protegidas, las prioridades internacionales de conservación y la ubicación de los últimos lugares silvestres del planeta (2007)

Resumen

SOUTULLO, A., M. CASTRO, Vicente Urios

Evento: Internacional

Descripción: 5º Encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural y IV Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas

Ciudad: Trinidad, Uruguay

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Palabras clave: Areas protegidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Marcaje y seguimiento de aguilucho cenizo (*Circus pygargus*) en la provincia de Castellón (2006)

Resumen

LIMIÑANA, R., SOUTULLO, A., URIOS, V.

Evento: Regional

Descripción: XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología

Ciudad: Elche, España

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Palabras clave: Marcaje y seguimiento aguilucho cenizo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Density-dependent regulation of population size in colonial breeders: Allee and buffer effects in the migratory Montagus harrier (2006)

Resumen

LIMIÑANA, R., SOUTULLO, A., Vicente Urios, Martín Surroca, Jennifer A. Gill

Evento: Regional

Descripción: XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología

Ciudad: Elche, España

Año del evento: 2006

Palabras clave: Allee effect population dynamics

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Seguimiento por satélite del primer año de dispersión juvenil en el águila real (*Aquila chrysaetos*) (2006)

Resumen

SOUTULLO, A., Vicente Urios, Luis Cadahia, P. LÓPEZ-LÓPEZ

Evento: Nacional

Descripción: XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología

Ciudad: Elche, España

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Palabras clave: águila real Satellite tracking

Areas de conocimiento:

Movimiento de los juveniles de águila-azor perdicera durante su primer año de vida: ¿existen diferencias entre sexos? (2006)

Resumen

CADAHÍA, L., LÓPEZ-LÓPEZ, P., SOUTULLO, A., Vicente Urios, NEGRO, J.J.

Evento: Regional

Descripción: XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología

Ciudad: Elche, España

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Palabras clave: dispersion juvenil águila real

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Primer caso documentado de reclutamiento a la población reproductora en el águila-azor perdicera tras el período de dispersión natal (2006)

Resumen

CADAHÍA, L., LÓPEZ-LÓPEZ, P., SOUTULLO, A., Vicente Urios, NEGRO, J.J.

Evento: Regional

Descripción: XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología

Ciudad: Elche, España

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Palabras clave: dispersion juvenil águila perdicera

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Es suficiente la red de ZEPAs actual para la conservación del águila-azor perdicera y el águila real en la Comunidad Valenciana? (2006)

Resumen

LÓPEZ-LÓPEZ, P., GARCÍA-RIPOLLÉS, C., SOUTULLO, A., Luis Cadahia, Vicente Urios

Evento: Regional

Descripción: XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología

Ciudad: Elche, España

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Palabras clave: Conservación águila real águila perdicera

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

¿Podría el águila real desplazar al águila-azor perdicera hasta provocar una extinción local? (2006)

Resumen

LÓPEZ-LÓPEZ, P., SOUTULLO, A., GARCÍA-RIPOLLÉS, C., Luis Cadahia, Vicente Urios

Evento: Regional

Descripción: XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología

Ciudad: Elche, España

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Palabras clave: águila real águila perdicera

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Análisis de la representación de los carnívoros americanos en áreas protegidas (2006)

Resumen

Ramiro Pereira-Garbero, SOUTULLO, A.

Evento: Internacional

Descripción: I Congreso Sudamericano de Mastozoología

Ciudad: Gramado, Brasil

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Palabras clave: Areas protegidas Carnivora

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Migración e invernada del aguilucho cenizo (*Circus pygargus*) mediante telemetría por satélite. (2006)

Resumen

LIMIÑANA, R, SOUTULLO, A., URIOS, V.

Evento: Regional

Descripción: IX Reunión del Grupo Ibérico de Aguiluchos

Ciudad: Castuera, España

Año del evento: 2006

Publicación arbitrada

Palabras clave: Satellite tracking aguilucho cenizo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Satellite tracking of juvenile dispersal in Golden and Bonelli's eagles in Spain (2005)

Resumen

CADAHÍA, L, SOUTULLO, A., URIOS, V.

Evento: Internacional

Descripción: ARGOS users conference

Ciudad: Maryland, USA

Año del evento: 2005

Publicación arbitrada

Palabras clave: Satellite tracking

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Mapping the evolutionary heritage of primates and carnivores (2004)

Resumen

MOOERS, A, SOUTULLO, A., S. DODSWORTH, HEARD, SB

Evento: Internacional

Descripción: The Evolution Conference 2004

Ciudad: Colorado, USA

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Palabras clave: evolution heritage primates

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Dispersión natal, establecimiento de parejas reproductoras y su efecto en la estructura genética de las poblaciones de águila-azor perdicera (*Hieraaetus fasciatus*) y águila real (*Aquila chrysaetos*) en la Península Ibérica (2004)

Resumen

CADAHÍA, L, SOUTULLO, A., URIOS, V., NEGRO, M, FERRER, M

Evento: Regional

Descripción: VIII Jornadas de Investigación de San Alberto Magno, Universidad de Alicante

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Palabras clave: dispersion juvenil águila real águila perdicera

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Una evaluación de la propuesta de zonificación de la Reserva de Biósfera Bañados del Este (2003)

Resumen

SOUTULLO, A., E.K.W. CHAN, J. MAUGHAN, S.PREUS, J. C. RUIZ-GUAJARDO

Evento: Nacional

Descripción: VIIª Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo, Uruguay.
Año del evento: 2003
Palabras clave: zonificación Reserva de Biósfera Bañados del Este
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Comparación de cinco índices de estimación de riqueza de especies usando datos de vertebrados registrados en la Reserva de Biósfera Bañados del Este (2003)

Resumen
SOUTULLO, A.

Evento: Nacional
Descripción: VIIª Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2003
Publicación arbitrada
Palabras clave: Reserva de Biósfera Bañados del Este índices riqueza de especies
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Efecto del cambio climático en los patrones de movimientos migratorios de las aves británicas (2003)

Resumen
SOUTULLO, A.

Evento: Nacional
Descripción: VIIª Jornadas de Zoología del Uruguay
Ciudad: Montevideo, Uruguay.
Año del evento: 2003
Anales/Proceedings: Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay (2ª época). Actas de las VIIª Jornadas de Zoología del Uruguay
Publicación arbitrada
Palabras clave: Cambio climático aves patrones migratorios
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Distribution and conservation status of the Neotropical river otter (*Lontra longicaudis*) in the coastal lagoons of the Uruguayan Atlantic basin and their main tributaries (2001)

Resumen
LACOMBA, I., SOUTULLO, A., C. M. PRIGIONI

Evento: Internacional
Descripción: VIIIth International Otter Colloquium
Año del evento: 2001
Publicación arbitrada
Palabras clave: sea otters conservation distribution
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Southern populations of endangered Neotropical mammals might be less extinction prone (2001)

Resumen
SOUTULLO, A., GONZALEZ, E

Evento: Nacional
Descripción: I Congresso Brasileiro de Mastozoologia
Ciudad: Porto Alegre, Brasil
Año del evento: 2001
Publicación arbitrada
Palabras clave: conservation Neotropical mammals
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Análisis de ausencia de los mamíferos amenazados de Uruguay (2000)

Resumen

SOUTULLO, A. , EMG , GUDYNAS Eduardo

Evento: Nacional

Descripción: 15ª Jornadas Argentinas de Mastozoología

Año del evento: 2000

Palabras clave: Conservación Mamíferos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Avances en el conocimiento del estado de conservación de los mamíferos de Uruguay (2000)

Resumen

SOUTULLO, A.

Evento: Nacional

Descripción: 2º Encuentro de Jóvenes Biólogos Elio García-Austt

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2000

Publicación arbitrada

Palabras clave: Conservación Mamíferos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Las especies del género Eptesicus (Mammalia: Chiroptera) presentes en Uruguay (1999)

Resumen

SOUTULLO, A. , SARALEGUI, AM

Evento: Internacional

Descripción: Vª Jornadas de Zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 1999

Publicación arbitrada

Palabras clave: Eptesicus Chiroptera

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

A preliminary survey on the status of otters in Uruguay (1998)

Resumen

SOUTULLO, A. , Ramiro Pereira-Garbero , GONZALEZ, E

Evento: Internacional

Descripción: VIIth International Otter Colloquium

Ciudad: Trebon, República Checa

Año del evento: 1998

Publicación arbitrada

Palabras clave: sea otters conservation

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Libro rojo de los mamíferos terrestres de Uruguay (1998)

Resumen

GONZALEZ, E , SOUTULLO, A.

Evento: Nacional

Descripción: 13ª Jornadas Argentinas de Mastozoología

Ciudad: Misiones, Argentina

Año del evento: 1998

Publicación arbitrada

Palabras clave: Conservación lista roja Mamíferos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Guía para la identificación de los Carnívoros (Carnívora) de Uruguay en base a pelos (1998)

Resumen

SOUTULLO, A. , PEREIRA-GARBERO, R. , GONZALEZ, E.M

Evento: Nacional

Descripción: 13ª Jornadas Argentinas de Mastozoología

Ciudad: Misiones, Argentina

Año del evento: 1998

Publicación arbitrada

Palabras clave: Carnívora Guía de identificación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Un sistema de galerías excepcional en *Ctenomys* sp. (1997)

Resumen

SOUTULLO, A. , Enrique M Gonzalez , PEREIRA, R

Evento: Nacional

Descripción: 12ª Jornadas Argentinas de Mastozoología

Ciudad: Mendoza, Argentina

Año del evento: 1997

Publicación arbitrada

Palabras clave: galerías *Ctenomys*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

La cueva de *Dasyopus hybridus* (Desmarest, 1804) (Cingulata, Dasypodidae) (1997)

Resumen

GONZALEZ, E. , SOUTULLO, A.

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas Argentinas de Mastozoología

Ciudad: Mendoza, Argentina

Año del evento: 1997

Publicación arbitrada

Palabras clave: *Dasyopus* Cingulata cuevas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Águila perdicera: hacia una estrategia de conservación global (2008)

Quercus v: 264, 12, 17

Revista

CADAHÍA, L. , LÓPEZ-LÓPEZ, P. , URIOS, V. , NEGRO, M. , SOUTULLO, A.

Palabras clave: Conservación águila perdicera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/03/2008

<http://www.quercus.es/noticia/2041/Articulos-de-fondo/Aguila-perdicera:-hacia-una-estrategia-de-cons>

Uso de la telemetría por satélite para el seguimiento de la migración: el aguilucho cenizo (*Circus pygargus*) en la provincia de Castellón (2008)

Anillamiento

Revista

Vicente Urios , SOUTULLO, A. , P. LÓPEZ-LÓPEZ , Luis Cadahia , Ruben Limiñana , Miguel Ferrer

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

Migration of Spanish Montagus Harriers (2007)

Tracker News v: 8, 3,
Periodicos
Ruben Limiñana , SOUTULLO, A. , Vicente Urios , GALLARDO, M.

Palabras clave: Migration routes Spain Montagus Harriers
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel
<http://www.microwavetelemetry.com/uploads/newsletters/winter07page3.pdf>

Seguimiento sin precedentes de águilas perdiceras vía satélite (2006)

Quercus v: 247, 6, 7
Revista
Vicente Urios , Luis Cadahia , SOUTULLO, A.

Palabras clave: Satélite Hieraaetus fasciatus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: España
http://www.uv.es/lolopas/Perdicera_Quercus.pdf
La población ibérica de águila perdicera ha sufrido un declive importante durante las últimas décadas, lo que la ha llevado a estar catalogada como "En peligro" en el Libro Rojo de las Aves de España. La mortalidad de los juveniles tiene una importancia capital, ya que son ellos los que renuevan la población reproductora. Nuestro estudio puede ser por ello muy importante a la hora de entender las amenazas que sufre la especie y poder corregirlas.

Dispersión juvenil y establecimiento de parejas reproductoras del águila-azor perdicera y águila real en la península ibérica: telemetría vía satélite (2005)

Cuadernos de biodiversidad v: 16, 13, 17
Revista
Luis Cadahia , Vicente Urios , S.G. PEÑARRUBIA , SOUTULLO, A.

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: España

Assessing the completeness of biodiversity inventories: an example from Bañados del Este Biosphere Reserve, Uruguay (2004)

Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay (2ª época). Actas de las VIIª Jornadas de Zoología del Uruguay 15, 17
Revista
SOUTULLO, A.

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Continuing depletion of protected minke whales (2003)

Oryx v: 37, 6, 7
Revista
SOUTULLO, A.

Medio de divulgación: Papel

¿Qué guarda un guardaparques? (1999)

Revista Uruguay natural v: 37, 94, 95
Revista
SOUTULLO, A.

Palabras clave: Areas protegidas Conservación Uruguay Guardaparques
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay

¿Lobo estás? (1998)

Naturaleza & Conservación v: 2, 7,
Revista
SOUTULLO, A.

Palabras clave: Uruguay Lobito de río
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

PRODUCTOS

JSNAP-Software de apoyo a la toma de decisiones para el diseño espacial del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (2009)

Software, Otra
SOUTULLO, A. , H. CANCELA , M. GONZÁLEZ , M. PONCE DE LEÓN , N. CHIARO , LB

País: Uruguay
Producto con aplicación productiva o social: Aplicación para el diseño espacial del sistema nacional de áreas protegidas
Institución financiadora: DINAMA/MVOTMA-Facultad de Ingeniería (UdelaR)
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Computación /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

TRABAJOS TÉCNICOS

Identificación de áreas de protección ecológica - Cuenca del Río Cuareim. Capítulo 11. Estudio de ecosistemas acuáticos y asociados de la Cuenca Del Río Cuareim/Quarai (Uruguay - Brasil) (2016)

Informe o Pericia técnica
MN , PIREZ, M , SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 46
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Monitoreo de biodiversidad del Paisaje Protegido Quebrada de los Cuervos (2015)

Informe o Pericia técnica
G. LAUFER , ET AL , SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 43
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Revisión de la información biótica disponible sobre el sitio seleccionado para la construcción del puerto de aguas profundas (2015)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A. , AC , CLAVIJO, C

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 81
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Plan de estudios de corto y mediano plazo y evaluación y perspectivas sobre el proceso de caracterización biótica del sitio seleccionado para la construcción del puerto de aguas profundas (2015)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., AC, CLAVIJO, C

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 17
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Aportes para la identificación de sectores de la Microrregión 4 del Departamento de Canelones destacados por sus valores naturales (2015)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., GC

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 6
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Recomendaciones para planificar las intervenciones en el área de influencia del puerto de aguas profundas (2014)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., AC, CLAVIJO, C

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 12
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Plan de trabajo para la Caracterización Biótica y Evaluación de la Integridad Ecológica del área de influencia del Puerto de Aguas Profundas (2014)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., AC, CLAVIJO, C

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 28
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Caracterización Biótica y Evaluación de la Integridad Ecológica del área de influencia del Puerto de Aguas Profundas (2014)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., ET AL

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 180
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /
Este informe corresponde al Producto 5 del convenio entre la Corporación Nacional para el Desarrollo, el Ministerio de Transporte y Obras Públicas, el Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente, el Ministerio de Educación y Cultura y la Fundación de Apoyo al Instituto Clemente Estable, para la realización de una caracterización inicial de los componentes bióticos del ambiente receptor del Puerto de Aguas Profundas en el Departamento de Rocha (PAP). Constituye una caracterización inicial sobre la base de la información biótica disponible actualmente. Se presentan las especies y ecosistemas registrados en el área de estudio y se destacan elementos y sitios que es particularmente importante considerar en el diseño del puerto y en la planificación territorial de los desarrollos asociados, para minimizar algunos de los potenciales impactos de estas intervenciones sobre la biodiversidad y la integridad ecológica del área. Finalmente, se presenta una serie de indicadores que describen las condiciones actuales del área y se evalúa preliminarmente su integridad ecológica.

Lineamientos para la actualización de la red de sitios del sistema nacional de áreas protegidas del Uruguay (2014)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., CS-P

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 16
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
El propósito de este documento es sugerir una serie de lineamientos para abordar regularmente la planificación del desarrollo del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay (SNAP), teniendo en consideración los principios arriba mencionados. El documento se centra principalmente en el diseño espacial del sistema.

Prioridades espaciales para la expansión y consolidación del SNAP en el período 2015-2020 (2014)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., ET AL

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 27
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
El informe presenta los resultados de un proceso desarrollado conjuntamente entre un equipo de técnicos del IIBCE y la DINAMA con el objetivo de identificar zonas del país en las que enfocar los esfuerzos de trabajo del SNAP en el período 2015-2020 para avanzar de forma eficiente en el cumplimiento de los objetivos de conservación del sistema. Dicho análisis se estructuró en 7 etapas: 1- Mapeo de elementos de la biodiversidad a cuya conservación se busca contribuir a través de la gestión del SNAP (i.e., los objetivos de conservación del SNAP); 2- Identificación de vacíos de representación de esos elementos en la red actual de áreas protegidas y dos escenarios de expansión; 3- Identificación de áreas prioritarias en las que focalizar el trabajo del SNAP en el período 2015-2020; 4- Identificación de una red de sitios que permita representar eficientemente todos los elementos prioritarios para el SNAP; 5- Identificación de acciones a promover en el período 2015-2020 en las distintas áreas priorizadas; 6- Generación de cartografía de alta resolución que permita apoyar los procesos de selección y delimitación de áreas del SNAP e identificar patrones rurales de particular interés por su contribución al cumplimiento de los objetivos del sistema; 7- Ajuste de la red seleccionada tras el análisis de la cartografía de alta resolución.

Inicio de la expansión de la rana toro *Lithobates catesbeianus* en Aceguá, Cerro Largo. (2013)

Informe o Pericia técnica
G. LAUFER, SOUTULLO, A., Ramiro Pereira-Garbero, C. MARTÍNEZ-DEBAT, R. O. DE SÁ

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 12

Institución financiadora: ANII

Palabras clave: Especies invasoras Lithobates catesbeianus

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Especies invasoras

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Actualización de la información para la revisión del diseño espacial del SNAP. Descripción metodológica. (2013)

Informe o Pericia técnica

MR, LB, SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Número de páginas: 10

Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF

Palabras clave: Áreas protegidas Conservación de la biodiversidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

El presente informe corresponde al Producto 2 del acuerdo específico entre el Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable y la Dirección Nacional de Medio Ambiente en el marco del Proyecto Fortalecimiento del Proceso de Implementación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay (MVOTMA/DINAMA-PNUD-GEF). Se incluye información espacial sobre 1) la distribución de los elementos de la biodiversidad a ser considerados para el diseño espacial del SNAP, 2) el grado de naturalidad de los distintos sectores del país, 3) la vulnerabilidad de la biodiversidad en esos sectores dados los cambios esperados en el uso del suelo a nivel de todo el país, y 4) la factibilidad de implementar áreas protegidas en dichos sectores. La unidad de análisis utilizada fueron celdas que corresponden a las cartas topográficas 1:50.000 del Servicio Geográfico Militar (SGM). Dado que el uso que se le va a dar a esta información es identificar sitios prioritarios para la expansión del SNAP, más allá de considerar la presencia de los elementos de interés en las unidades de planificación, se utilizaron una serie de criterios que permiten orientar el proceso de planificación hacia sitios donde es esperable que la condición de esos elementos sea comparativamente mejor que otros sitios (e.g., parches grandes, o bien conectados, o poblaciones no periféricas de las especies de interés).

Estrategias de adaptación para los vertebrados terrestres vulnerables al cambio climático en Uruguay (2013)

Informe o Pericia técnica

MR, ET AL, SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 59

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Los contenidos de este producto incluyen un resumen de la metodología utilizada para la identificación de los vertebrados vulnerables al CC en Uruguay y sus hipótesis de cambio. Además, se avanza en la identificación y análisis de las principales fuentes de presión que impactan sobre los vertebrados vulnerables al CC, y se analizan las principales medidas de adaptación necesarias para su conservación en una perspectiva temporal de corto, mediano y largo plazo. Para eso se consideran tanto las amenazas actuales como las amenazas proyectadas a 30 años en base a los escenarios de CC.

Propuesta de estudios de corto y mediano plazo para caracterizar los componentes bióticos del ambiente receptor del puerto de aguas profundas: borrador para un diálogo interinstitucional (2013)

Informe o Pericia técnica

SOUTULLO, A., AC, CLAVIJO, C., N. BAJSA, A. BORTHAGARAY, GC, M. COSSE, V. ETCHEBARNE, VFT, M. GARCÍA, D. HERNÁNDEZ, S. HORTA, G. LAUFER, M. LOUREIRO, MN, V. PIÑEIRO, S. SAUCO, SCARABINO, F., W. SERRA, S. GONZALEZ, M. HUTTON

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 33

Institución financiadora: Comisión Interministerial del Puerto de Aguas Profundas. Presidencia de

la República, MTOP, MEF, MIEM y MVOTMA

Palabras clave: Conservación de la biodiversidad evaluación ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Los sistemas socioambientales se caracterizan por ser complejos y dinámicos. Si bien en condiciones normales presentan la capacidad de tolerar perturbaciones, la acumulación de estas puede desencadenar procesos bruscos de cambio que modifican completamente su estructura y funcionamiento, transformando completamente esos sistemas. Estos cambios son a menudo impredecibles e irreversibles, y frecuentemente existe un alto grado de incertidumbre respecto a los efectos que puede desencadenar una intervención en estos sistemas. Por esa razón es necesario acompañar las intervenciones humanas en el territorio con monitoreo e investigación que permitan identificar de forma temprana efectos no deseados y profundizar en el conocimiento del sistema. Este documento es un insumo para apoyar un proceso de diálogo interinstitucional orientado a identificar las necesidades de investigación para profundizar la caracterización biótica del sitio seleccionado para la construcción de un puerto de aguas profundas en el departamento de Rocha (PAP), e involucrar a las instituciones nacionales con capacidades en esas temáticas en el diseño y ejecución de esos estudios. La identificación preliminar de temas a abordar para complementar la caracterización inicial del área se realizó a través de una serie de talleres de discusión con especialistas. A partir de esos talleres se elaboraron perfiles de estudios que permitieran avanzar en la comprensión de esos temas. Se buscó acotar los estudios a un horizonte temporal menor a tres años, en el entendido que el objetivo de dichos estudios es generar información que pueda ser utilizada en los procesos de toma de decisión actualmente en marcha. Se priorizó por lo tanto el estudio de grupos biológicos y procesos sobre los que el conocimiento actual permite avanzar rápidamente en una caracterización del área (e.g., vertebrados y plantas), pero que a su vez permiten hacer inferencias sólidas sobre la integridad ecológica del área y su capacidad de asimilar perturbaciones. Sólo se propusieron estudios que abordaran temas para los que existen en Uruguay capacidades (de personal y equipos) que permitieran comenzar su ejecución en el correr de este año. Para la elaboración de los estudios se analizaron por separado los COMPONENTES Marino, Terrestre y Aguas Continentales del ambiente receptor del PAP. Dentro de cada uno de estos componentes se delinearon uno o más PROGRAMAS de investigación, caracterizados por integrar áreas temáticas o disciplinas afines, que en general presentan cierta homogeneidad en cuanto a metodología o grupo de organismos abordados. Dentro de cada programa se identifican uno o más ESTUDIOS, que constituyen unidades operativas más o menos independientes y/o autocontenidas. Se identificaron en total 47 estudios estructurados en 10 programas de investigación. El tiempo de implementación de estos estudios se extiende entre 3 y 36 meses; ocho de ellos son parcial o totalmente abordados en la caracterización biótica inicial que se está desarrollando actualmente. La ejecución de dichos estudios requiere del involucramiento de varios institutos de la UdelaR, el Museo Nacional de Historia Natural, el Instituto Clemente Estable (IIBCE), la DINARA y la Armada Nacional, entre otras instituciones, incluyendo varias de la sociedad civil.

Aproximación conceptual a la caracterización de los componentes bióticos del sitio seleccionado para la construcción de un puerto de aguas profundas en el departamento de Rocha (2013)

Informe o Pericia técnica

SOUTULLO, A., AC, CLAVIJO, C.

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 22

Institución financiadora: Comisión Interministerial del Puerto de Aguas Profundas. Presidencia de la República, MTOP, MEF, MIEM y MVOTMA

Palabras clave: Biodiversidad evaluación ambiental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Este informe propone una aproximación conceptual a utilizar para caracterizar los componentes bióticos del ambiente receptor en el sitio seleccionado para la construcción de un puerto de aguas profundas en el departamento de Rocha (PAP). La normativa vigente en Uruguay requiere explícitamente la caracterización del medio biótico como componente fundamental de la caracterización del medio receptor en los estudios de impacto ambiental, aunque no explícita qué información debería considerarse en esa caracterización. Por su parte, el Convenio sobre la Diversidad Biológica (CDB), del que Uruguay es signatario, desarrolló una serie de recomendaciones para que los países miembros integren consideraciones sobre la biodiversidad en sus evaluaciones de impacto ambiental. Para la caracterización biótica del área de influencia del PAP se propone considerar medio biótico y biodiversidad como sinónimos que refieren a un mismo

concepto y seguir las recomendaciones del CDB al respecto. En las evaluaciones ambientales a menudo se utilizan los términos estado, salud o condición para referirse al estado actual de un ecosistema en relación con un estado de referencia. Para la caracterización del área del PAP se propone utilizar el concepto de integridad ecológica como base para la evaluación del estado actual. El concepto refiere la capacidad de un sistema ecológico de soportar y mantener una comunidad de organismos que tiene una composición de especies, diversidad y organización comparables con las de los hábitats naturales de la región. En ese contexto un sistema ecológico o una especie se consideran viables cuando sus características dominantes se mantienen dentro de sus rangos naturales de variación y pueden soportar y recuperarse de la mayoría de las perturbaciones impuestas por la dinámica natural del ambiente y las actividades humanas. El concepto de integridad ecológica es un concepto útil en la gestión ambiental en general, que permite vincular la descripción de la biodiversidad de un sitio con la capacidad de ese sitio de mantener las condiciones que lo caracterizan, y producir los servicios ecosistémicos de los que dependen las sociedades que lo habitan. Un concepto similar es el concepto de espacio operativo seguro, que refiere a la identificación de rangos tolerables de modificación de parámetros ambientales que determinan el funcionamiento de los sistemas que sostienen las sociedades humanas. En resumen, caracterizar los componentes bióticos de un sitio y establecer una línea de base son componentes de un proceso general que consiste en evaluar la integridad ecológica del sitio y definir un espacio operativo seguro, para ello es necesario: 1. Identificar una serie reducida de indicadores que para diferentes niveles de organización biológica describan la composición, estructura y los principales procesos que caracterizan la biodiversidad de ese sitio; 2. Establecer el valor actual de cada uno de esos indicadores, o el más reciente que sea posible estimar; 3. Establecer rangos de variación aceptable para esos indicadores, que operen como un marco de referencia para la posterior evaluación de la integridad del sitio; Dada la variedad de aspectos que componen la integridad ecológica de un área, es recomendable para su evaluación analizar estos aspectos por separado, asignando los indicadores seleccionados a cada uno de esos ejes. La integridad ecológica de cada eje puede ser evaluada a partir del estado de los indicadores asignados a ese eje, a los que se les puede además asignar un peso relativo en función de su relevancia para el mantenimiento de la integridad ecológica. Aquellos con más peso reflejan componentes o procesos críticos para el mantenimiento de la integridad del sistema. Este análisis permite por lo tanto identificar al menos algunos de dichos elementos críticos. Para llevar adelante este análisis es necesario: 4. Definir una serie de ejes en los que descomponer la integridad ecológica para su análisis, y asignar cada uno de los indicadores a uno de esos ejes; 5. Asignar un peso relativo a cada indicador para identificar elementos críticos para el mantenimiento de la integridad ecológica del área; 6. Evaluar la integridad de cada eje identificando para que indicadores el valor actual está dentro del rango de variación aceptable; Finalmente, una vez identificados los elementos clave para el funcionamiento del sistema, el siguiente paso es comprender las interacciones y procesos de los que dependen esos elementos críticos para persistir: 7. Identificar las interrelaciones de las que dependen los elementos críticos, y de ser posible identificar sitios clave para el mantenimiento de esas interrelaciones; Para la caracterización inicial del área del PAP se propone seguir esta lógica de trabajo, basando el análisis en la recopilación de información existente para la zona.

Actualización de los objetivos de conservación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas del Uruguay. Componente continental y costero. (2013)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., C. SUÁREZ-PIREZ

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 46
Palabras clave: Areas protegidas Conservacion de la biodiversidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Consultor en Biodiversidad (2012)

Consultoría
SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Institución financiadora: Banco Iberoamericano de Desarrollo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Prioridades de conservación dentro de las eco-regiones de Uruguay (2012)

Informe o Pericia técnica
AB , SOUTULLO, A. , LB

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 20
Institución financiadora: Convenio MGAP/PPR Facultad de Ciencias/Vida Silvestre Uruguay/
Sociedad Zoológica del Uruguay/CIEDUR
Palabras clave: Servicios Ecosistémicos priorización espacial prioridades de conservación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Clasificación y delimitación de las eco-regiones de Uruguay (2012)

Informe o Pericia técnica
AB , DP , SOUTULLO, A. , O. GUTIERREZ , A. SEGURA , P. MAI

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 40
Institución financiadora: Convenio MGAP/PPR Facultad de Ciencias/Vida Silvestre Uruguay/
Sociedad Zoológica del Uruguay/CIEDUR
Palabras clave: regionalización
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biogeografía

Evaluación y mapeo de servicios ecosistémicos de Uruguay (2012)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A. , LB , MA , A. BLUM , AB , M. CERONI , O. GUTIERREZ , DP , L. RODRÍGUEZ-
GALLEGO

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 20
Institución financiadora: Convenio MGAP/PPR Facultad de Ciencias/Vida Silvestre Uruguay/
Sociedad Zoológica del Uruguay/CIEDUR
Palabras clave: Servicios Ecosistémicos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Análisis de localización del puerto de aguas profundas en la costa oceánica del Uruguay. Fase: 1 Macroterritorial. Eje Temático: 1.1 Ambiental. Tema: 1.1.1 Biodiversidad y Ecosistemas. (2012)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 31
Institución financiadora: Comisión Interministerial del Puerto de Aguas Profundas. Presidencia de
la República, MTOP, MEF, MIEM y MVOTMA
Palabras clave: evaluación ambiental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Impactos proyectados del cambio climático en Uruguay sobre los vertebrados terrestres (2012)

Informe o Pericia técnica
MR , GC , G. LAUFER , R. PEREIRA-GARBERO , L. BERGÓS , SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 39
Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF
Palabras clave: Cambio climático vulnerabilidad adaptacion
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Vertebrados vulnerables al cambio climático en Uruguay (2012)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., GC, G. LAUFER, R. PEREIRA-GARBERO, MR

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 17
Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF
Palabras clave: Cambio climático vulnerabilidad adaptacion
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Insumos para el desarrollo de un sistema de gestión de las reservas de UPM (2012)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., CP

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 68
Institución financiadora: UPM
Palabras clave: Planificación para la conservación sistemas de información
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Red de parches de ambientes naturales en buen estado de conservación (2012)

Informe o Pericia técnica
MR, SOUTULLO, A., V. CALVO

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 7
Institución financiadora: UPM
Palabras clave: priorización espacial
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Identificación de áreas valiosas para la conservación en zonas prioritarias para UPM - Región 5 (2012)

Informe o Pericia técnica
MR, V. CALVO, O. BLUMETTO, EMG, SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 72
Palabras clave: priorización espacial
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Plan de Manejo de las reservas de UPM-FO en la región de Tres Bocas para el período 2011-2021: Mafalda Oeste, Mafalda Este y El Rosario (2011)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., MR, MN

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 65
Palabras clave: Areas protegidas Planificación para la conservación Planificación de proyectos de conservación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Identificación de Áreas Ecológicamente Valiosas, un aporte para el desarrollo de un Plan de Ordenamiento Territorial Balnearios Kiyú y Ordeig, Dpto. San José (2011)

Informe o Pericia técnica
G. BOTTO, SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 12
Palabras clave: priorización espacial planificación territorial evaluación ambiental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Propuesta Metodológica para el Proceso de Diseño e Implementación de una Red de Áreas Marinas Protegidas en Uruguay. Diagnóstico y Hoja de Ruta. (2010)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., AC

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 50
Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF
Palabras clave: priorización espacial planificación territorial prioridades de conservación Redes de reservas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Consultor en Conservación de la Biodiversidad (2010)

Consultoría
SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Duración: 12 meses
Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Diseño espacial del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay: sitios a integrar al sistema, prioridades de conservación en esos sitios y aportes a la protección de la biodiversidad fuera de áreas protegidas (2010)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., LB, P. BERAZATEGUI, CLAVIJO, C., I. DÍAZ, C. FACCIO, M. GARCÍA, EMG

País: Uruguay
Idioma: Español

Número de páginas: 46

Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF

Palabras clave: priorización espacial Optimización prioridades de conservación Redes de reservas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Caracterización y distribución espacial del bosque y matorral psamófilo (2010)

Informe o Pericia técnica

MR, LB, V. PIÑEIRO, A. GARAY, P. MAI, L. DELFINO, S. MASCIARDI, E. ALONZO-PAZ, M.J. BASSAGODA, SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 76

Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF

Palabras clave: priorización espacial prioridades de conservación regionalización evaluación de amenazas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Propuesta de diseño de un Sistema Nacional de Áreas Protegidas representativo y eficiente: prioridades territoriales y temporales para la creación de áreas protegidas (2009)

Informe o Pericia técnica

LB, SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 34

Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF

Palabras clave: Planificación para la conservación priorización espacial planificación territorial

Redes de reservas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Especies Prioritarias para la Conservación en Uruguay 2009 (2009)

Informe o Pericia técnica

SOUTULLO, A., E. ALONSO, D. ARRIETA, R. BEYHAUT, S. CARREIRA, CLAVIJO, C., J. CARVINO, L. DELFINO, G. FABIANO, C. FAGÚNDEZ, F. HARETCHE, E. MARCHESI, CP, MR, SCARABINO, F., BS, N. VIDAL

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 95

Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF

Palabras clave: Especies amenazadas prioridades de conservación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Propuesta metodológica para la delimitación de las áreas protegidas del SNAP de Uruguay (2009)

Informe o Pericia técnica

SOUTULLO, A., PM, MN, MR, FS

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 7

Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF

Palabras clave: Áreas protegidas zonificación Planificación para la conservación planificación territorial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Impactos económicos del cambio climático en el sector de biodiversidad (2009)

Informe o Pericia técnica
AC , SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Institución financiadora: CEPAL
Palabras clave: Cambio climático
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

Pautas metodológicas para el diseño de un sistema eficiente de áreas protegidas en Uruguay (2008)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 20
Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF
Palabras clave: Planificación para la conservación Redes de reservas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Medio de divulgación: Internet
www.snap.gub.uy

Consultor en Conservación de Biodiversidad (2007)

Asesoramiento
SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Duración: 9 meses
Institución financiadora: Proyecto Fortalecimiento del proceso de implementación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay (URU 05/001). Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA/MVOTMA) y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD/GEF).
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Objetivos de representación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay: propuesta preliminar y análisis de la contribución de las áreas en proceso de incorporación al sistema a esos objetivos (2007)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A., LB

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 60
Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF
Palabras clave: Áreas protegidas Planificación para la conservación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Consultor en Conservación de Biodiversidad (2006)

Asesoramiento
SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Duración: 6 meses
Institución financiadora: Proyecto Fortalecimiento del proceso de implementación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay (URU 05/001). Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA/MVOTMA) y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD/GEF).
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Marco conceptual para la planificación de la conservación de la diversidad biológica: implicancias para el diseño de un sistema de áreas protegidas en Uruguay (2006)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Número de páginas: 16
Institución financiadora: MVOTMA/DINAMA-PNUD/GEF
Palabras clave: Areas protegidas Planificacion para la conservacion
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Consultor Internacional (2005)

Consultoría
SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Proyecto Fortalecimiento del proceso de implementación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay (URU 05/001). Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA/MVOTMA) y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD/GEF).
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Experto en Biodiversidad. Global Environmental Outlook 4. (2005)

Consultoría
SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Duración: 1 mes
Institución financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA).
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Conservación de la biodiversidad en el MERCOSUR: estrategias internacionales y patrones de distribución de la riqueza de especies (2005)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Criterios para la identificación de sitios de importancia para la conservación de la biodiversidad en el MERCOSUR (2005)

Informe o Pericia técnica
SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ecorregiones compartidas en el MERCOSUR (2005)

Informe o Pericia técnica

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Pago por servicios ambientales en Costa Rica: hacia un método eficiente de asignación de recursos (2002)

Informe o Pericia técnica

Ignacio Jimenez , SOUTULLO, A. , Oscar Murillo

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras clave: Servicios Ecosistémicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Mamíferos amenazados de Uruguay (2001)

Informe o Pericia técnica

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 38

Institución financiadora: PROBIDES

Palabras clave: Especies amenazadas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Sugerencias para el Manejo del Parque Lecocq (2000)

Informe o Pericia técnica

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 21

Institución financiadora: IMM

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Características Ecológicas del Parque Lecocq y Bañados de Melilla y propuesta de medidas para su gestión y conservación (1997)

Informe o Pericia técnica

GONZALEZ, E , R. PEREIRA-GARBERO , Alvaro Saralegui , SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 9

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Conservación de la biodiversidad (2009)

SOUTULLO, A.

Extensión extracurricular

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Centro uruguayo de tecnología apropiadas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Información adicional: Disertación llevada a cabo en el marco del curso "Desarrollo sostenible"

Biodiversidad y Conservación (2009)

SOUTULLO, A.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semanas
Ciudad: Rocha
Institución Promotora/Financiadora: PROBIDES, DINAMA/MVOTMA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Información adicional: Módulo llevado a cabo en el programa de nivelación de guardaparques

Métodos de análisis de la biodiversidad y su aplicación en conservación (2009)

SOUTULLO, A.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Institución Promotora/Financiadora: Museo Nacional de Historia Natural (CSIC-España),
Universidad de Alicante (España) y DINAMA/MVOTMA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Información adicional: Asistente técnico

Biología de la Conservación y Áreas Protegidas (2009)

SOUTULLO, A.
Extensión extracurricular
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Duración: 12 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Museo Nacional de Historia Natural y VIDA SILVESTRE,
Sociedad Uruguaya para la Conservación de la Naturaleza
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Biología de la Conservación (2006)

SOUTULLO, A.
Extensión extracurricular
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semanas
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Museo Nacional de Historia Natural
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Optimización en el diseño de redes de áreas protegidas (2005)

SOUTULLO, A.
Extensión extracurricular
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semanas
Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Museo Nacional de Historia Natural
Palabras clave: Areas protegidas Optimización Redes de reservas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Biodiversidad & Conservación (2004)

SOUTULLO, A.
Extensión extracurricular
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semanas
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Vida Silvestre, Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Muestreros (1999)

SOUTULLO, A.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Unidad: Disertación en el marco del curso de formación para aspirantes a guardaparques
Duración: 8 semanas
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Mesa: Prioridades de conservación para la implementación del sistema nacional de áreas protegidas (2008)

SOUTULLO, A.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Universidad de la República Montevideo
Idioma: Español
Institución Promotora/Financiadora: Red Temática Ambiental (RETEMA)
Palabras clave: Areas protegidas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Taller: Identificación de especies prioritarias para la conservación en Uruguay (2008)

SOUTULLO, A.
Otro
Sub Tipo: Otra
Lugar: Uruguay ,Montevideo
Idioma: Español
Institución Promotora/Financiadora:). Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA/MVOTMA) y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD/GEF)
Palabras clave: Especies amenazadas prioridades de conservación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Curso: Etología, el estudio del comportamiento animal (2008)

SOUTULLO, A.
Otro
Sub Tipo: Otra
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Taller: Planificación y Manejo en Zonas Costeras (2007)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Rocha

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: PROBIDES, EcoPlata y DINAMA (MVOTMA)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Segundo Congreso Nacional sobre Áreas Silvestres Protegidas (1998)

SOUTULLO, A.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Etología: el estudio del comportamiento animal (1998)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

FERIAMBIENTAL 1997 (1997)

SOUTULLO, A.

Exposición

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Montevideo

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: VIDA SILVESTRE, Sociedad Uruguaya para la Conservación de la Naturaleza, INJU/MEC, UNESCO, DINAMA/MVOTMA, ANEP/CODICEN y Red Uruguaya de ONGs Ambientalistas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Curso: Mamíferos marinos (1997)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Curaduría

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Curso: Ecología de la conservación (1997)

SOUTULLO, A.

Otro
Sub Tipo: Otra
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ecología de la conservación

Curso: Aves del Uruguay (1997)

SOUTULLO, A.
Otro
Sub Tipo: Otra
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Minicurso: Ecosistemas Dulceacuícolas: estructura, funcionamiento y problemática (1997)

SOUTULLO, A.
Otro
Sub Tipo: Otra
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología /

Minicurso: Etología, el estudio del comportamiento animal (1996)

SOUTULLO, A.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Curso: Reptiles y Anfibios del Uruguay (1996)

SOUTULLO, A.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Curso: Insectos y Arañas del Uruguay (1996)

SOUTULLO, A.
Otro
Sub Tipo: Otra
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Minicurso: Dinosaurios y otros gigantes extinguidos (1996)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Otra

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Paleontología

Conferencia: Ecoturismo y Áreas Silvestres Protegidas: una opción para el desarrollo (1996)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: VIDA SILVESTRE, Sociedad Uruguaya para la Conservación de la Naturaleza y Dirección Nacional de Medio Ambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Minicurso: Ecología de la Conservación (1996)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Otra

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ecología de la conservación

Curso: Peces del Uruguay (1996)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Otra

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Curso: Aves del Uruguay (1996)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Otra

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología de la conservación

Curso: Mamíferos del Uruguay (1996)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Otra

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Conferencia : Passeriformes de Pastizal: especies amenazadas (1996)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Primer congreso nacional sobre áreas silvestres protegidas (1995)

SOUTULLO, A.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay, Montevideo

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Palabras clave: Áreas protegidas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciclo de conferencias sobre problemática ambiental (1995)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Curso: Insectos y Arañas del Uruguay (1995)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Curso: Peces del Uruguay (1995)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Curso: Aves del Uruguay (1995)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Curso: Mamíferos del Uruguay (1995)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Curso: Anfibios y reptiles de Uruguay (1995)

SOUTULLO, A.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

IV Foro sobre Servicios Ecosistémicos (2016)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: IICA, MVOTMA y MGAP, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Curso-Taller: Servicios ecosistémicos y análisis de riesgos (2015)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Proyecto SAFER - IAI, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Simposio: Ecología del Comportamiento (2015)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: V Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal. UdelaR, MEC, ANII & INIA, Uruguay.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

SIMPÓSIO: La conservación en cuestión. Abordajes interdisciplinarios sobre áreas protegidas en el MERCOSUR (2014)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Espacio Interdisciplinario, UdelaR, Uruguay.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /
Ciencias Medioambientales /

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

Mesa Redonda: Especies prioritarias para la conservación en Uruguay (2014)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: III Congreso Uruguayo de Zoología. Sociedad Zoológica del Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Foro: Interfase ciencia-gestión: cómo hacer nuestra ciencia más relevante (2014)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología.

CURE, UdelaR, Uruguay.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

Taller: Experiencias de gestión adaptativa de sistemas de áreas protegidas: integración entre escalas y efectividad en conservación (2013)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: MVOTMA y otras

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Mesa redonda: Áreas protegidas desafíos y oportunidades para una biología interdisciplinaria (2010)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad uruguaya de biociencias

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales / Interdisciplina

Mesa: Prioridades de conservación y plan estratégico del SNAP (2009)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
VI Encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural y V Congreso de Áreas Naturales Protegidas
Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza, DINAMA/MVOTMA
Palabras clave: Areas protegidas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Taller: Sistema nacional de áreas protegidas (2008)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad zoológica del Uruguay
Palabras clave: Areas protegidas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /
Información adicional: Taller llevado a cabo en el marco de las IX jornadas zoológicas

Las áreas costeras protegidas dentro del proceso de implementación del sistema nacional de áreas protegidas (2007)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Disertación en el marco de los talleres de planificación y manejo en zonas costeras
Institución Promotora/Financiadora: PROBIDES, Ecoplata, DINAMA/MVOTMA
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Nuevos enfoques para el diseño de sistemas nacionales de áreas protegidas (2006)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español
Taller
Institución Promotora/Financiadora: DINAMA/MVOTMA, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)
Palabras clave: Areas protegidas Redes de reservas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Taller: Avances hacia la identificación de metas cuantificables para el Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay (2006)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA/MVOTMA) y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD/GEF)
Palabras clave: Areas protegidas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Taller: Consideración de los valores culturales en el proceso de planificación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (2006)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay
Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA/MVOTMA) y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD/GEF)

Palabras clave: Areas protegidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Taller: Perspectivas sobre la protección de servicios ambientales - aportes para la implementación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Uruguay (2006)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA/MVOTMA) y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD/GEF)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Cambio global: el mundo que se viene (2004)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Conferencia

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

Extinciones: ¿cómo mueren las especies? (2002)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Conferencia

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Estado actual de la conservación de los mamíferos terrestres del Uruguay (1999)

SOUTULLO, A.

País: Uruguay

Idioma: Español

Conferencia

Institución Promotora/Financiadora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza, Museo Nacional de Historia Natural (MNHN)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Proyectos de I+D del Consejo Sectorial de Investigación Científica (CSIC). Udelar. (2016)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología. CONACYT. (2015)

Paraguay
Cantidad: Menos de 5

Earth Watch Institute (2005 / 2005)

Chile
Earth Watch Institute
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Animal Conservation (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Raptor Research (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Brazilian Journal of Nature Conservation (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

ISRN Biodiversity (2012 / 2013)

Cantidad: De 5 a 20
Miembro del Comité Editorial

Conservation Biology (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Revista Biología Tropical (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Conservation Letters (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Revista Chilena de Historia Natural (2012 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Bird Study (2011 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Acta Oecologica (2010 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

IBIS (2010 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Applied Ecology (2010 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Pan-American Journal of Aquatic Sciences (2010 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Frontiers in Ecology and the Environment (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Field Ornithology (2009 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Acta Ornithologica (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Wildlife Management (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

Frontiers in Ecology and Evolution (2015 / 2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Biological Conservation (2013 / 2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Diversity and Distributions (2012 / 2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay (2007 / 2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

III Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología. CURE. UdelaR. (2016)

Comité programa congreso

Uruguay

III Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (2011)

Revisiones

Uruguay

Miembro del tribunal de evaluación de presentaciones

Congreso Mundial de la Naturaleza de la UICN (2011)

Revisiones
Corea del Sur

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Cargos docentes (2015 / 2016)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
CURE

Programa de Becas de Posgrado en el Exterior del Sistema Nacional de Becas (SNB 2013) (2014 / 2014)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII
Evaluación de solicitudes presentadas en la convocatoria a becas de Posgrado en el exterior actuando como evaluador externo

Programa de Becas de Posgrados Nacionales - Investigación Fundamental 2014. ANII. (2014)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Programa de becas de posgrado en el exterior en áreas estratégicas del Sistema Nacional de Becas (SNB 2012) (2013 / 2013)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII
Evaluación de solicitudes presentadas en la convocatoria a becas de Posgrado en el exterior actuando como evaluador externo

Programa de becas de posgrado nacional en investigación fundamental del Sistema Nacional de Becas (SNB 2012) (2012 / 2012)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII
Evaluación de solicitudes presentadas en la convocatoria a becas de Posgrado nacional actuando como evaluador externo

Programa de becas de postdoctorado nacional Prof. Dr. Caldeyro-Barcia (2012 / 2012)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII
Evaluación de solicitudes presentadas en la convocatoria a becas de postdoctorado actuando como evaluador externo

Cargos investigadores (2011 / 2016)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
IIBCE

Programa de becas de Posgrado del Sistema Nacional de Becas (SNB 2010) (2010 / 2010)

Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII
Evaluacion de solicitudes presentadas en la convocatoria a becas de Posgrados Nacionales actuando como miembro de la Comision Técnica de Área de Ciencias Naturales

JURADO DE TESIS

Licenciatura en Gestión Ambiental (2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Este - UDeLaR, Uruguay

Doctorado en Ciencias Biologicas (2014 / 2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Maestria en Ciencias Ambientales (2011 / 2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Licenciatura en Ciencias Biologicas (2010 / 2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado

Maestria en Ciencias Biologicas (2010 / 2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Mapeo de Servicios Ecosistémicos en la Cuenca de la Laguna de Rocha como un insumo para la planificación territorial (2013)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales
Nombre del orientado: Mariana Nin
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Servicios Ecosistémicos analisis multicriteriojuicio experto priorizacion espacial
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Esta tesis se plantea el objetivo de desarrollar una herramienta que permita mapear la capacidad del territorio para proveer un conjunto de SE y aplicarla en la Cuenca de la Laguna de Rocha. Esta cuenca no ha sido ajena a los cambios en el agro que se han dado en el país, habiendo incrementado en los últimos 15 años la superficie dedicada a forestación y agricultura de granos. A su vez, presenta zonas de destacado valor para la conservación que la han llevado a ser parte de iniciativas de conservación nacionales e internacionales.

Evaluación participativa de impactos de los plaguicidas utilizados en soja y forestación en un área protegida y su cuenca (2012)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Ambientales

Nombre del orientado: Mariana Ríos

País/Idioma: Uruguay, Español

Web: <http://www.bib.fcien.edu.uy/files/etd/maca/uy24-15946.pdf>

Palabras Clave: Plaguicidas Área protegida Gestión ambiental Investigación participativa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

El actual proceso de expansión agrícola-forestal es una importante fuente de presión que pone en riesgo la viabilidad del SNAP. Lo que refuerza la importancia del rol de las APs como focos de desarrollo sustentable, que enfatice su gestión ambiental de los límites para adentro, pero también de sus límites hacia fuera. En particular, en el PNEFIRU y su entorno, el uso de plaguicidas está afectando la viabilidad de los objetivos de conservación, requiriendo gestión articulada con su entorno para disminuir esta presión. En este contexto, algunos actores locales afectados por la mismas problemáticas pueden ser socios importantes en abordar la gestión ambiental de las APs. Mediante esta investigación se logró generar resultados novedosos respecto a la presencia e impactos de plaguicidas en la producción apícola, pesca y suelos en un área protegida y su cuenca, involucrando en el proceso productores locales afectados por la problemática, investigando de manera conjunta. Los resultados que se derivaron de la investigación fueron utilizados por algunos participantes locales para cambiar su realidad, principalmente porque los resultados respondieron y confirmaron sus propias preguntas de interés, y porque existió confianza en la investigación compartida. La articulación entre generar información rigurosa en el marco de una investigación participativa y propiciar una real participación de los actores locales, no suele ser sencillo (Balcazar, 2003). Biggs (1989) ya discute sobre estas dificultades, argumentando que en general las investigaciones que buscan involucrar a actores locales quedan en iniciativas de colaboración de los actores locales con los investigadores, sobre preguntas propias de los investigadores. En este proceso de IP se logró una co-producción de contenidos y una participación activa de los actores en todas sus etapas, alcanzando a generar resultados sobre la presencia e impactos de plaguicidas en un área protegida y su cuenca, de utilidad local para influir en cambiar su realidad. La normativa nacional existente en Uruguay, prevé mecanismos de participación en la gestión ambiental del territorio. Entre estos mecanismos se prevé la participación de diferentes actores (incluyendo actores locales) en Comisiones Asesoras Específicas de Áreas Protegidas, Comité de Cuencas, etc. Este trabajo aporta más evidencia sobre el valor de implementar procesos con características similares a las de una IP, en relación a la toma conjunta de decisiones, con espacios de elevada transparencia donde haya confianza entre todas las partes. En particular, respecto a la gestión del PNEFIRU, este trabajo muestra la necesidad de una gestión del entorno del Parque Nacional para cumplir sus objetivos de creación, y en particular la necesidad de priorizar dentro de la gestión del PNEFIRU medidas para mitigar los efectos del ingreso de plaguicidas al área. Sobre el involucramiento de actores locales en la gestión ambiental, al analizar críticamente la experiencia de investigación participativa desarrollada, se arriba a conclusiones similares a la de otros autores respecto al por qué los participantes se involucraron en esta investigación (Cornwall & Jewkes, 1995; Balcazar, 2003; Chuenpagdee et al., 2004; Hampshire et al., 2005; Wiber et al., 2009). Estas condiciones también son importantes a tener en cuenta a la hora de planificar las estrategias de gobernanza del PNEFIRU. Las más destacadas según lo analizado por esta tesis son: - El abordaje de una problemática local de gran relevancia para los participantes, que permitió entre otras cosas, mantener hasta el final la motivación en participar. - La construcción de la propuesta de manera conjunta entre actores locales e investigadores, enfatizando en la etapa inicial de construcción del tema a investigar y en la etapa final de uso político de los resultados. - La utilización de redes locales existentes de interacción e intercambio de los actores locales (tanto formales como informales), no habiendo generado estructuras en paralelo que pudieran debilitar el propio proceso de participación. - El abordaje del proceso de participación desde una perspectiva de somos agentes de cambio y no víctimas del problema. - La existencia de espacios constantes de toma de decisión conjunta, bidireccionalidad en las comunicaciones y transparencia en el proceso, lo que aumentó el grado de control y el nivel de compromiso y apropiación de la población local sobre la investigación y las acciones que se sucedieron. Por último, a pesar de que esta tesis analizó sólo los impactos del proceso y los resultados en los participantes locales, cabe destacar que los resultados de esta IP también tuvieron impactos a nivel de instituciones de alcance nacional. Ejemplos de esto es la incorporación de envío de muestras a analizar plaguicidas en los protocolos de mortandades masivas de la CARU (Arcelus com. pers 2010), lo que no sucedía previo a esta IP. También se logró evaluar un sistema de monitoreo para la producción apícola, que hasta el momento solo se había testeado en colmenas experimentales por parte de INIA-La Estanzuela (CarrascoLetelier com pers. 2010), entre otras.

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Lucia Bartesaghi
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: conectividad del paisaje fragmentación especies vulnerables grafos espaciales
priorización de nodos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
Medioambientales
La pérdida y fragmentación de hábitat como consecuencia de las actividades antrópicas constituyen
algunas de las principales causas de la disminución de la biodiversidad. La fragmentación de hábitat
disminuye la conectividad del paisaje afectando negativamente la viabilidad de las poblaciones y la
estructura de las comunidades. La conectividad del paisaje comprende la conectividad estructural
(el grado en que los elementos del paisaje son contiguos o están físicamente unidos a otros) y la
conectividad funcional (el grado en que el paisaje facilita el movimiento de las especies y otros flujos
ecológicos entre parches de recursos). La conectividad del paisaje depende de la configuración de
los hábitats en el paisaje, la heterogeneidad en la calidad de hábitat y de la especie focal que se
considere para evaluarla. Entender la conectividad en paisajes fragmentados es necesario para
orientar la toma de decisiones en la gestión del territorio para disminuir o evitar efectos negativos
de la pérdida de hábitat sobre la biodiversidad. La teoría de grafos constituye una buena
aproximación para evaluar la conectividad del paisaje ya que permite abordar la conectividad
funcional y estructural de forma conjunta con datos fácilmente obtenibles. Los bosques y
matorrales costeros constituyen formaciones vegetales leñosas que caracterizan los campos de
dunas de la costa atlántica y rioplatense de Uruguay, y representan hábitats de especial
importancia para especies prioritarias para la conservación. Las alteraciones del paisaje costero
generadas por diversas actividades antrópicas han fragmentado y reducido su extensión y
modificado sus características generando parches de hábitat fragmentados con diversos niveles de
disturbio. En tal sentido constituyen uno de los ecosistemas amenazados del país. Asimismo, en el
corto plazo se prevé una intensificación de las actividades antrópicas sobre el paisaje costero
atlántico que posiblemente afectarán a estos parches de hábitat y la conectividad para las especies
que los componen y frecuentan, generando consecuencias a escalas ecológicas superiores. El
presente proyecto tiene como objetivo general identificar los elementos de la configuración
espacial del paisaje costero de mayor relevancia en el mantenimiento de la diversidad de
vertebrados prioritarios para la conservación.

La planificación del manejo de áreas protegidas: Diseño de una herramienta de evaluación y su aplicación al caso Paisaje Protegido Quebrada de los Cuervos (2011)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales
Nombre del orientado: Paola Mejía
País/Idioma: Uruguay, Español
Web: <http://www.bib.fcien.edu.uy/files/etd/macaca/uy24-15471>
Palabras Clave: Planificación Manejo de áreas protegidas Quebrada de los Cuervos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias
Medioambientales
Con el fin de contribuir a mejorar la práctica de la planificación de áreas protegidas, se realizó un
trabajo de investigación dirigido a diseñar una Herramienta de Evaluación de la Planificación del
Manejo de Áreas Protegidas y evaluar el proceso de elaboración del plan de manejo del Paisaje
Protegido Quebrada de los Cuervos (PPQC). Para elaborar la Herramienta de Evaluación se realizó
una revisión bibliográfica dirigida a identificar los atributos de un proceso de planificación
adecuados, se realizó una consulta a expertos nacionales e internacionales, se definió una
herramienta de fácil aplicación que genera un índice de satisfacción respecto al proceso o plan
evaluado y, se puso a prueba en el caso del Paisaje Protegido Quebrada de los Cuervos (PPQC). La
Herramienta de Evaluación elaborada está dirigida a planificadores o integrantes de equipos de
planificación de áreas protegidas que deseen mejorar sus prácticas. La Herramienta está dirigida
también a quienes deben asumir la responsabilidad de evaluar los procesos de planificación y los
planes de manejo formulados. A diferencia de la mayoría de las herramientas de evaluación de la
efectividad de manejo existentes, la herramienta propuesta es un instrumento a aplicar de forma
previa a la elaboración y aprobación de un plan de manejo; procura garantizar la calidad de los
mismos. La utilidad de la información que proporciona esta herramienta varía dependiendo el
momento de aplicación: (a) al aplicarse antes de dar inicio a un proceso de elaboración de un plan de

manejo permite evaluar la conformidad de los procesos propuestos y tomar decisiones sobre su aprobación o solicitar modificaciones con el fin de asegurar la presencia de determinados atributos que contribuyen a una mejor calidad de los mismos; (b) al aplicarse durante el proceso de planificación permite identificar atributos ausentes con el fin de tomar medidas correctivas que permitan asegurar la presencia de determinados atributos que contribuyen a mejorar la calidad de los procesos y, por tanto, de los productos generados; (c) al evaluar los Planes de Manejo a la luz de una herramienta de evaluación permite juzgar los objetivos, tomar decisiones sobre su aprobación o solicitar modificaciones con el fin de asegurar su idoneidad. La Herramienta fue aplicada en la evaluación del proceso de elaboración del plan de manejo del PPQC, utilizándose a su vez como base para una entrevista semi-estructurada dirigida a identificar aquellas barreras que pudieran haber limitado la calidad del mismo así como del plan de manejo generado. Para calificar los atributos se seleccionaron actores pertenecientes a los diferentes ámbitos de la estructura organizativa del proceso de planificación del área. En relación al proceso de elaboración del plan de manejo, en todos los casos se obtuvo un índice de satisfacción por encima del 85%. El plan de manejo, en lo que respecta a los atributos de sus objetivos, obtuvo un índice de satisfacción por encima del 90% según la opinión de los entrevistados. La entrevista semi-estructurada para la identificación de barreras se enfocó en recabar información sobre aquellos atributos ausentes o calificados de forma satisfactoria pero con observaciones. Las principales barreras identificadas corresponden a barreras para la gestión del SNAP en general, no específicamente asociadas a la práctica de la planificación. Estas conciernen a: deficiencias institucionales y políticas; deficiencias financieras y de recursos humanos; deficiencias legales. Por otra parte, en lo que refiere a la planificación en sí, la principal barrera identificada se encuentra en la falta de una cultura organizacional para la planificación, seguimiento y evaluación. Los enfoques de manejo adaptativo que se encuentra promoviendo el SNAP requiere una cultura organizacional capaz de monitorear, evaluar y aprender. La inversión en procesos de planificación dirigidos a sentar las bases para un manejo adaptativo necesita acciones concretas dirigidas a generar estas capacidades en la institución responsable del sistema y en los administradores de las áreas. Por otra parte, procesos de planificación que incorporen buenas prácticas no van a lograr que las áreas protegidas sean gestionadas de forma efectiva, si los diferentes niveles de la administración (del SNAP) no se encuentra cumpliendo sus objetivos y si las diferentes funciones básicas del manejo no se ejecutan: (1) planificar, (2) organizar, (3) liderar y (4) controlar.

Dinamica poblacional del aguilucho cenizo en el NE de España (2011)

Tesis de maestria

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Programa: Maestria en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Gonzalo Cortés

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Dieta de dos especies de murciélagos insectívoros: *Molossus molossus* (QUIROPTERA:MOLOSSIDAE) y *Eptesicus furinalis* (QUIROPTERA:VESPERTILIONIDAE). (2010)

Tesis de maestria

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Programa: Maestria en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Ana Laura Rodales

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Murciélagos insectívoros

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

GRADO

Planificación espacial para la conservación de biodiversidad continental en la zona de influencia del Puerto de Aguas Profundas (2015)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Ignacio Lado

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

Medioambientales

Diagnóstico del estado de conservación de la Reserva Natural Salus (2014)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,

Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Pablo Vaz

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

Medioambientales

Estrategias para la conservación de anfibios y reptiles vulnerables al cambio climático en Uruguay (2013)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,

Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Lucía Bergós

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Cambio climático

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Modelización de la vulnerabilidad del territorio a la erosión frente a distintos escenarios de uso del suelo Aportes para la Planificación del Territorio Maldonado, Uruguay (2011)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,

Uruguay

Programa: Licenciatura en Geografía

Nombre del orientado: Lucía Bartesaghi

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Vulnerabilidad a la erosión Modelación a escala de paisaje Servicios Ecosistémicos

Ordenamiento Ambiental del Territorio Sistemas de Información Geográfica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias

Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Geografía Física

La erosión acelerada de suelos es consecuencia del ordenamiento inadecuado de las actividades productivas, así como de la aplicación de malas prácticas agropecuarias. Este proceso puede conducir a la degradación de ecosistemas y pérdida de funciones, con la consecuente pérdida de bienes y servicios ecosistémicos necesarios para el bienestar humano. El riesgo de erosión y la capacidad de retención de suelo determinan en conjunto la vulnerabilidad del territorio a la erosión de suelos. La vulnerabilidad a la erosión es la susceptibilidad del territorio a la pérdida de suelo de acuerdo a los usos que se realizan. Los procesos erosivos y sus consecuencias pueden ser prevenidos a través del ordenamiento territorial. La incorporación de las nociones de funciones y servicios ecosistémicos en el marco del Ordenamiento Ambiental del Territorio contribuye a lograr un abordaje integral del territorio. Incorporar la vulnerabilidad a la erosión en la toma de decisiones del proceso de ordenamiento territorial permite prevenir la erosión de suelos por las actividades antrópicas y las consecuencias que la misma genera sobre los servicios ecosistémicos (degradación de tierras cultivables y daños por sedimentación cuenca abajo). Este trabajo busca contribuir al desarrollo de metodologías de caracterización y evaluación de los ecosistemas que permitan priorizar acciones de ordenamiento territorial para la conservación de suelos. En particular se analizan las distribuciones de la función ecosistémica retención de suelo, el riesgo de erosión y la vulnerabilidad del territorio a perder suelo. Se elaboran escenarios de cambio de uso del suelo para evaluar el comportamiento de la vulnerabilidad del territorio a la erosión en distintas situaciones productivas. La aproximación para la evaluación de la vulnerabilidad de erosión a escala de paisaje se realiza combinando sensoramiento remoto, Sistemas de Información Geográfica, consulta a especialistas y métodos de ponderación. La metodología desarrollada constituye una herramienta

útil para la toma de decisiones en el ordenamiento ambiental del territorio y la priorización de sitios en los que implementar medidas de recuperación de suelos degradados, realizar monitoreos para evitar pérdida de suelos y conservar ecosistemas naturales.

OTRAS

Aportes para una planificación ambiental estratégica en el Área Protegida Laguna Garzón en base a criterios de conservación de los Servicios Ecosistémicos. (2016)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Pirez et al
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Estudios Urbanos

Estrategias para la conservación de anfibios y reptiles vulnerables al cambio climático en Uruguay (2013)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Lucía Bergós
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

EL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS DE URUGUAY, AVANCES Y PERSPECTIVAS (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Ramiro Pereira
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Proyecto Determinación y comparación de la dieta del Lobito de Río (*Lontra longicaudis*) en tres cuencas diferentes del Uruguay (2010)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Rivera, C & Buschiazzi, M.
País/Idioma: Uruguay, Español
Web: <http://www.smu.org.uy/elsmu/comisiones/cau/proy-investigacion-est2010.pdf>
Palabras Clave: Uruguay Lontra longicaudis Dieta
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología
El Lobito de Río (*Lontra longicaudis*) es un mamífero semiacuático de difícil visualización. Es la única especie de depredador tope acuático de aguas continentales (dulces y salobres) perteneciente al Orden Carnívora de nuestra fauna autóctona. Animal solitario, mantiene activa comunicación a través de marcas y señales olfativas. Deposita sus excrementos sobre el sustrato, amontonándolos en un mismo sitio. Explora el ambiente en busca de alimento y refugio. Estudios de dieta son un aporte fundamental para conocer aspectos básicos de la biología de los organismos, para obtener información sobre sus relaciones con las demás especies de la comunidad, importante para futuros manejos de la especie y lugares donde habita. En nuestro proyecto estudiamos la dieta del Lobito mediante análisis de fecas procedentes de tres cuencas: Laguna de Castillos, Río Arapey y Arroyo Tres Cruces. Evaluamos si existían diferencias entre las localidades y el tipo de grupo alimenticio (peces, crustáceos, moluscos, arácnidos, insectos, aves, mamíferos, vegetales) que consumía y la variación en el consumo de presas según la estación en Laguna de Castillos. Los grupos más asociados entre sí fueron peces-crustáceos sin importar la localidad. Se observaron diferencias en el consumo de los distintos grupos alimenticios según las distintas localidades y diferencias en la variación estacional de la Laguna de Castillos. Estos resultados fortalecen el conocimiento preexistente sobre la dieta generalista de esta especie. No obstante, existen diferencias en la

disposición y cantidad de consumo de presas entre ambientes salobres y lóticos, las cuales podrían deberse a cierta plasticidad dietaria existente en la especie.

Proyecto Comportamientos de riesgo para la transmisión de rabia dentro de una colonia de *Desmodus rotundus* (Chiroptera: Phyllostomidae) en Uruguay (2010)

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Nombre del orientado: Botto, G. et al

País/Idioma: Uruguay, Español

Web: <http://www.smu.org.uy/elsmu/comisiones/cau/proy-investigacion-est2010.pdf>

Palabras Clave: Uruguay *Desmodus rotundus* Transmisión de rabia Comportamiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

El objetivo original del proyecto era identificar describir y cuantificar los comportamientos potencialmente vinculados a la transmisión de rabia dentro de una colonia de vampiros en Uruguay. Como aproximación metodológica se realizaron registros en video con iluminación infrarroja de la actividad en una colonia de vampiros que habita la gruta del Cerro Arequita en el departamento de Lavalleja. Adicionalmente se realizaron observaciones durante las salidas de campo. Las condiciones adversas de grabación no permitieron obtener videos de calidad suficiente para la descripción de unidades comportamentales, pero se describieron los patrones de actividad tanto de vampiros como de murciélagos insectívoros en el mismo refugio. Asimismo se describió la interacción (temporal y espacial) entre ambas colonias y se registró parte de la actividad potencialmente migratoria de los insectívoros. Los murciélagos insectívoros dejan el refugio durante el invierno y retornan en primavera (segunda quincena de octubre) desplazando a los vampiros del cámara principal de la gruta. A nivel temporal, se confirmó una diferencia en el comienzo de la actividad, con un inicio más temprano de los insectívoros y una salida tardía de los vampiros. Se obtuvieron aproximadamente 8 horas de grabación que permiten posteriores estudios, así como para la elaboración de material didáctico para cursos y charlas.

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Dinámicas de la vegetación en transiciones pastizal-bosque una mirada desde dos especies prioritarias (2016)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Uruguay

Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Veronica Etchebarne

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Aporte a las Evaluaciones de Impacto Ambiental desde los instrumentos de certificación voluntaria utilizados en la producción forestal (2016)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Agrarias

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Cecilia Suarez-Pirez

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Incorporación del concepto de paisaje en el ordenamiento territorial (2016)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Arquitectura - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Silvana Gordano
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Estudios Urbanos

Indicadores del estado de conservación de la biodiversidad en predios productivos (2016)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Luis Gaston Martinez
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Incentivos para la conservación en tierras privadas (2016)

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Helsinki, Finlandia
Programa: Doctoral Programme in Interdisciplinary Environmental Sciences (DENVI)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Gonzalo Cortes-Capano
País/Idioma: Finlandia, Inglés
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Impacto de la introducción de la rana toro *Lithobates catesbeianus* en la red trófica de los sistemas invadidos: hacia una comprensión de los mecanismos implicados (2015)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Noelia Goebel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Invasiones biológicas Redes tróficas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Fitosanitarios en la cuenca del Arroyo de La Virgen: desarrollo de un modelo predictivo de destino ambiental y caracterización del impacto sobre las comunidades de anfibios (2013)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales
Nombre del orientado: María Magdalena Carabio
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: fitosanitarios cambio de usos del suelo modelos predictivos anfibios
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Esta tesis está siendo ejecutada bajo la co-tutoría del Dr. Marcel Achkar (Laboratorio de Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental del Territorio, Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias). En los últimos años la agricultura de secano ha aumentado enormemente en nuestro país, pasando a dominar los cultivos de verano con la soja como principal componente. Esta agricultura posee una tendencia al monocultivo y a la intensificación mediante siembra continua, dependiente de fitosanitarios. Dichos productos (creados para matar seres vivos) constituyen una de las más importantes adiciones antropogénicas a las comunidades naturales y según sus características físico-químicas, pueden encontrarse en distintos compartimentos ambientales (suelo, agua, atmósfera y/o tejido animal), donde pueden degradarse, acumularse o experimentar

alteraciones que disminuyan o aumenten su persistencia. Este nuevo escenario productivo plantea desafíos ambientales que deben ser abordados en forma urgente. En este contexto, se hace indispensable poseer mecanismos de evaluación de impactos de las prácticas agrícolas que permitan monitorear y, de ser necesario reformular, el manejo de los productos químicos aplicados en la agricultura. Así, será posible compatibilizar el desarrollo económico con el mantenimiento de niveles adecuados de salud humana y la conservación del medio ambiente. El presente proyecto apunta a generar insumos para el monitoreo de las actividades agrícolas mediante el desarrollo y validación de un modelo predictivo de destino ambiental de fitosanitarios y el empleo de un importante grupo como indicador biológico, como son los anfibios. Este será el primer caso a nivel nacional de un abordaje ecosistémico del problema y se desarrollará en la cuenca del Arroyo de La Virgen (afluente del Río Santa Lucía que desemboca unos 10Km aguas arriba de Aguas Corrientes), es decir, en una cuenca estratégica para el país. Mediante el empleo de modelos predictivos puede estimarse cómo responderá el sistema ante un cambio en las dosis aplicadas, el método de aplicación o la introducción de un nuevo producto. Así, mediante el desarrollo de un modelo ambiental eficiente aplicado a una actividad productiva en expansión en el país y relevante para su economía, esta propuesta contribuirá además al ordenamiento territorial y a la evaluación y planificación de políticas productivas. Complementariamente, a través de la caracterización de las comunidades de anfibios (taxa utilizado a nivel internacional como bioindicador debido a su alta sensibilidad) en relación a exposición diferencial a fitosanitarios, el presente estudio favorecerá la identificación de prioridades de conservación (el 34% de las especies presentes en Uruguay son prioritarias para la conservación) dentro de esta clase, contribuyendo a una mejor comprensión de los efectos que los fitosanitarios pueden tener sobre la composición y estructura de las comunidades bióticas en general. Finalmente, dado que los anfibios resultan ser útiles bioindicadores, el monitoreo de sus comunidades podría resultar una herramienta de alerta temprana, de bajo costo, para detectar la presencia de fitosanitarios en ambientes naturales.

La participación social en los planes de manejo de Áreas Protegidas del Uruguay (2013)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Este - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Manejo Costero Integrado del Cono Sur
Nombre del orientado: Andres Fernandez
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales

Invasión de rana toro (*Lithobates catesbeianus*) en Uruguay: influencia de la quitridiomycosis (2011)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Gabriel Laufer
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Conservación Invasiones biológicas enfermedades emergentes declinacion global de anfibios
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología
Esta tesis de doctorado se centra en analizar los efectos conjuntos de la rana toro y la quitridiomycosis en Uruguay y Argentina. La misma es llevada a cabo en los siguientes laboratorios: Laboratorio de Etología, Ecología y Evolución, IIBCE; ABC, Museo Nacional de Historia Natural; Laboratorio de Trazabilidad Molecular Alimentaria. Sección Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Ciencias.

Evaluación de la efectividad del SNAP en la conservación de los mamíferos de Uruguay (2011)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Ramiro Pereira
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

GRADO

Comparación de cambios en el uso del suelo en áreas protegidas de Uruguay y sus respectivas zonas adyacentes (2016)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público/ Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Florencia Balay
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Otros datos relevantes

PRESENTACIONES EN EVENTOS

II Congreso Uruguayo de zoología (2012)

Congreso
Efectos de los requerimientos energéticos y la disponibilidad de hábitat de forrajeo en los patrones de exploración del territorio: un caso de estudio con águilas reales en España
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

World conservation congress (2012)

Congreso
Asamblea de miembros
Corea del Sur
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: IUCN

II Congreso Uruguayo de zoología (2012)

Congreso
Especies prioritarias para la conservación en Uruguay: vertebrados, plantas y moluscos continentales
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad zoológica del Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

International Congress for Conservation Biology (24rd Annual Meeting of the Society for Conservation Biology) (2011)

Congreso
Bounded rationality and the design of protected areas systems: a case study from Uruguay
Nueva Zelanda
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: University of Canterbury y Society for Conservation Biology
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

International Congress for Conservation Biology (24rd Annual Meeting of the Society for Conservation Biology) (2011)

Congreso
Linking national and local objectives in the design and management of protected areas: three case studies from Uruguay
Nueva Zelanda
Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: University of Canterbury y Society for Conservation Biology

Taller regional Tyler (2011)

Taller

Temas científicos relevantes para la conservación de la biodiversidad en Sudamérica

Chile

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Red latinoamericana de botánica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

IV Reunión Binacional de Ecología. (XXIV Reunión Argentina de Ecología, XVII Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile) (2010)

Congreso

Desarrollo metodológico para evaluar el estado de conservación y grado de amenaza de formaciones de bosque y matorral psamófilo de la costa uruguaya

Argentina

Tipo de participación: Poster

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

VI Encuentro nacional de ecoturismo y turismo rural y V congreso nacional de áreas naturales protegidas (2009)

Encuentro

Planificación sistemática para la conservación de la biodiversidad

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Vida silvestre, Sociedad uruguaya para la conservación de la naturaleza, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

VI Encuentro nacional de ecoturismo y turismo rural y V congreso nacional de áreas naturales protegidas (2009)

Congreso

Caracterización socioeconómica y ambiental de 3 áreas protegidas de Uruguay (Quebrada de los Cuervos, Sitio Ramsar Esteros de Farrapos e Islas del Río Uruguay y Humedales del Santa Lucía)

Corea del Sur

Tipo de participación: Poster

European Conference on Conservation Biology (2009)

Congreso

Systematic conservation planning in practice: a case study from Uruguay

República Checa

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Society for Conservation Biology and Czech University of Life Sciences

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

International Congress for Conservation Biology (23rd Annual Meeting of the Society for Conservation Biology) (2009)

Congreso

Bridging the research-implementation gap: Implementing systematic conservation planning in a developing country

China

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Chinese Academy of Sciences, State Forestry Administration P.R.China and the Society for Conservation Biology

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

XXII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur-Grupo Campos (2008)

Congreso

Bases conceptuales para el diseño de un sistema de áreas protegidas en Uruguay y consideraciones sobre sus vínculos con la conservación de las praderas naturales

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

6ª Jornadas Universitarias de Medio Ambiente de la Red Temática de Medio Ambiente. (2008)

Taller

Planificación sistemática para la conservación de la biodiversidad

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Group on Earth Observations Biodiversity Observations Network Conference (2008)

Taller

Group on Earth Observations Biodiversity Observations Network Conference

Alemania

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: GEO, NASA, Diversitas & Ministerio Federal de Educación e Investigación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Bird migration and global change Conference (2007)

Encuentro

Migration and wintering of Montagus Harriers tracked by satellite telemetry

España

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

II Congreso Latinoamericano de Parques Nacionales y Otras Áreas Protegidas (2007)

Congreso

Planificación sistemática: hacia el diseño de un Sistema Nacional de Áreas Protegidas para la efectiva conservación de la biodiversidad de Uruguay.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: UICN

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

5º Encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural y IV Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas (2007)

Congreso

Flexibilidad y optimización en la selección de áreas protegidas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

5º Encuentro Nacional de Ecoturismo y Turismo Rural y IV Congreso Nacional de Áreas Naturales Protegidas (2007)

Congreso

Inconsistencias entre la distribución de la red global de áreas protegidas, las prioridades internacionales de conservación y la ubicación de los últimos lugares silvestres del planeta

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Taller para el Uso de Herramientas para Digitalizar Datos- Ecosistemas (2007)

Taller

Taller para el Uso de Herramientas para Digitalizar Datos- Ecosistemas

Panamá

Tipo de participación: Otros

I Congreso Sudamericano de Mastozoología (2006)

Congreso

Análisis de la representación de los carnívoros americanos en áreas protegidas

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología (2006)

Congreso

¿Podría el águila real desplazar al águila-azor perdicera hasta provocar una extinción local? Una aproximación Markoviana al análisis de la competencia

España

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SEO/Birdlife

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología (2006)

Congreso

¿Es suficiente la red de ZEPAs actual para la conservación del águila-azor perdicera y el águila real en la Comunidad Valenciana?

España

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SEO/Birdlife

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología (2006)

Congreso

Primer caso documentado de reclutamiento a la población reproductora en el águila-azor perdicera tras el período de dispersión natal

España

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SEO/Birdlife

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología (2006)

Congreso

Movimiento de los juveniles de águila-azor perdicera durante su primer año de vida: ¿existen diferencias entre sexos?

España

Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SEO/Birdlife
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología (2006)

Congreso
Seguimiento por satélite del primer año de dispersión juvenil en el águila real (*Aquila chrysaetos*)
España
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SEO/Birdlife
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología (2006)

Congreso
Density-dependent regulation of population size in colonial breeders: Allee and buffer effects in the migratory Montagu's harrier
España
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SEO/Birdlife
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

XVIII Congreso Español y III Ibérico de Ornitología (2006)

Congreso
Marcaje y seguimiento de aguilucho cenizo (*Circus pygargus*) en la provincia de Castellón
España
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SEO/Birdlife
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

ARGOS users conference (2005)

Simposio
Satellite tracking of juvenile dispersal in Golden and Bonelli's eagles in Spain
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

The Evolution Conference 2004 (2004)

Congreso
Mapping the evolutionary heritage of primates and carnivores
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

VIII Jornadas de Investigación de San Alberto Magno (2004)

Simposio
Dispersión natal, establecimiento de parejas reproductoras y su efecto en la estructura genética de las poblaciones de águila-azor perdicera (*Hieraetus fasciatus*) y águila real (*Aquila chrysaetos*) en la Península Ibérica
España
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad de Alicante
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

VIIª Jornadas de Zoología del Uruguay (2003)

Simposio

Efecto del cambio climático en los patrones de movimientos migratorios de las aves británicas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SZU

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

VIIª Jornadas de Zoología del Uruguay (2003)

Simposio

Comparación de cinco índices de estimación de riqueza de especies usando datos de vertebrados registrados en la Reserva de Biósfera Bañados del Este

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SZU

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

VIIª Jornadas de Zoología del Uruguay (2003)

Simposio

Una evaluación de la propuesta de zonificación de la Reserva de Biósfera Bañados del Este

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SZU

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

I Congresso Brasileiro de Mastozoologia (2001)

Congreso

Southern populations of endangered Neotropical mammals might be less extinction prone

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

VIIIth International Otter Colloquium (2001)

Simposio

Distribution and conservation status of the Neotropical river otter (*Lontra longicaudis*) in the coastal lagoons of the Uruguayan Atlantic basin and their main tributaries

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: UICN

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

2º Encuentro de Jóvenes Biólogos Elio García-Austt (2000)

Encuentro

Avances en el conocimiento del estado de conservación de los mamíferos de Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

15ª Jornadas Argentinas de Mastozoología (2000)

Simposio
Análisis de ausencia de los mamíferos amenazados de Uruguay
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SAREM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Vª Jornadas de Zoología del Uruguay (1999)

Simposio
Las especies del género *Eptesicus* (Mammalia: Chiroptera) presentes en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SZU
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

13ª Jornadas Argentinas de Mastozoología (1998)

Simposio
Guía para la identificación de los Carnívoros (Carnívora) de Uruguay en base a pelos
Argentina
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: SAREM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

13ª Jornadas Argentinas de Mastozoología (1998)

Simposio
Libro rojo de los mamíferos terrestres de Uruguay
Argentina
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: SAREM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

VIIIth International Otter Colloquium (1998)

Simposio
A preliminary survey on the status of otters in Uruguay
República Checa
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: UICN
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

12ª Jornadas Argentinas de Mastozoología (1997)

Simposio
La cueva de *Dasyus hybridus* (Desmarest, 1804) (Cingulata, Dasypodidae)
Argentina
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: SAREM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

12ª Jornadas Argentinas de Mastozoología (1997)

Simposio
Un sistema de galerías excepcional en *Ctenomys* sp
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: SAREM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología

Biomonitoreo de peces como herramienta de evaluación de impacto de arroyos de Uruguay (2016)

Candidato: Carmen Casás

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

SOUTULLO, A.

Licenciatura en Gestión Ambiental / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

La macrofauna bentónica como indicadora de integridad ecológica en una playa oceánica de uso turístico: Playa El Rivero, Punta del Diablo, Uruguay (2016)

Candidato: Andrés Limongi

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

SOUTULLO, A.

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Factores que influyen en el uso de hábitat de chorlos migratorios de pastizal en una laguna costera de Uruguay (2016)

Candidato: Joaquín Aldabe

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SOUTULLO, A.

Maestría en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Norma de reacción y flexibilidad fenotípica en el canto de *Hypsiboas pulchellus* (2015)

Candidato: Lucía Ziegler

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

SOUTULLO, A.

Doctorado en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Tácticas comportamentales de forrajeo y apareamiento y dinámica poblacional de dos especies de otaridos simpátricas con tendencias poblacionales contrastantes (2015)

Candidato: Valentina Franco-Trecu

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

SOUTULLO, A.

Doctorado en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Patrones de distribución en el género *Prosopis* L. (Leguminosae): los algarrobos de Uruguay (2015)

Candidato: Cesar Fagundez
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
SOUTULLO, A.
Doctorado en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay
Sitio Web: [Patrones de distribución en el género Prosopis L. \(Leguminosae\): los algarrobos de Uruguay](#)
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica

Aportes de la ecología molecular al estudio de mamíferos en Uruguay (2015)

Candidato: Florencia Grattarola
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
SOUTULLO, A.
Maestría en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Mecanismos determinantes de la riqueza, estructura y dinámica del plancton a diferentes escalas espacio-temporales (2014)

Candidato: Angel Segura
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
SOUTULLO, A.
Doctorado en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Efectos de la exclusión de ganado en la regeneración de la comunidad arborea en bosques serranos de Aigua (Maldonado, Uruguay) (2014)

Candidato: Verónica Etchebarne
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
SOUTULLO, A.
Maestría en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica

Revisión analítica de enfoques conceptuales e instrumentos normativos de gestión territorial sustentable, con foco en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (2014)

Candidato: Rafael Cortazzo
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
SOUTULLO, A.
Maestría en Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Arquitectura - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Estudios Urbanos

Servicios Ecosistémicos del pastizal: las áreas protegidas como sistemas de referencia (2014)

Candidato: Federico Gallego
Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SOUTULLO, A.

Maestría en Ciencias Ambientales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Modelación de la distribución potencial del aguará guazú (*Chrysocyon brachyurus*) en el límite sur de su distribución y su relación con factores climáticos, geográficos y/o antrópicos (2013)

Candidato: Lorena Coelho

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

S. GONZÁLEZ, MU, SOUTULLO, A.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Captura incidental y uso de hábitat del delfín franciscana (*Pontoporia blainvillei*) en el Río de la Plata y la costa atlántica uruguaya a partir de información de las flotas pesqueras (2012)

Candidato: Maria Nube Szephegyi

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

D. LERCARI, D. CALIARI, SOUTULLO, A.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Causas y Consecuencias de las Discontinuidades en la Distribución de Tamaños Corporales (2012)

Candidato: Juan Manuel Barreneche

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SOUTULLO, A.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Análisis filogeográfico de un canido neotropical: el zorro de monte (*Cerdocyon thous*, Linnaeus, 1766) (2011)

Candidato: Ana Carlozzi

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SOUTULLO, A.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución

Riqueza de anfibios de Uruguay: determinantes ambientales y posibles efectos del cambio climático (2011)

Candidato: Carolina Toranza

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

MU, J. C. GUERRERO, SOUTULLO, A.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Estructura del ensamble de aves marinas asociadas a palangreros en la convergencia subtropical: susceptibilidad

y riesgo ecológico asociado a la captura incidental (2011)

Candidato: Sebastian Jimenez

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

O. DEFEO, P. INCHAUSTI, SOUTULLO, A.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Interacciones de mamíferos marinos con la pesquería de palangre de superficie en el Océano Atlántico sudoccidental (2010)

Candidato: Cecilia Passadore

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

AB, M. ARIM, SOUTULLO, A.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología

Identificación de criterios para la conectividad del paisaje con objetivos de conservación. Estudio de caso: (2010)

Candidato: Laura Vila

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SOUTULLO, A.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Información adicional

Pasantías en centros de investigación

Octubre de 2013. Conservation Biology Informatics Group, Centre of Excellence in Metapopulation Biology, Universidad de Helsinki, Finlandia.

Noviembre de 2009. CIBIO, Universidad de Alicante, España.

Junio de 2008. CIBIO, Universidad de Alicante, España.

Febrero a Junio de 2007. Departamento de Conservación de la Biodiversidad, Estación Biológica de Doñana (CSIC), España.

Becas

Febrero de 2005 a Febrero de 2008. Beca de investigación. Proyecto: "Ecología del Aguilucho Cenizo en la Comunidad Valenciana". Financiado por Universidad de Alicante (España). Monto otorgado: € 39.600 (aprox.).

Agosto de 2003. Beca de estudio. Curso: "Biología de la Conservación: Bases Conceptuales". Financiado por la Red Latinoamericana de Botánica. Monto otorgado: U\$S 500 (aprox.).

Octubre de 2001. Beca Chevening para estudios de Maestría en el Reino Unido. Financiado por el British Council (Reino Unido). Monto otorgado: £ 18.000 (aprox.).

Agosto de 2001. Beca de estudio. Curso: "Ecología Tropical y Conservación 2002-2". Financiado por la OET (Costa Rica). Monto otorgado: U\$S 4.200.

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	113
Artículos publicados en revistas científicas	33
Completo	33
Trabajos en eventos	59
Libros y Capítulos	12

Libro publicado	4
Capítulos de libro publicado	8
Textos en periódicos	9
Revistas	8
Periodicos	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	105
Productos tecnológicos	1
Trabajos técnicos	50
Otros tipos	54
EVALUACIONES	41
Evaluación de proyectos	3
Evaluación de eventos	3
Evaluación de publicaciones	22
Evaluación de convocatorias concursables	8
Jurado de tesis	5
FORMACIÓN RRHH	26
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	15
Tesis de maestría	6
Tesis/Monografía de grado	4
Iniciación a la investigación	4
Otras tutorías/orientaciones	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	11
Tesis de doctorado	3
Tesis de maestría	7
Tesis/Monografía de grado	1