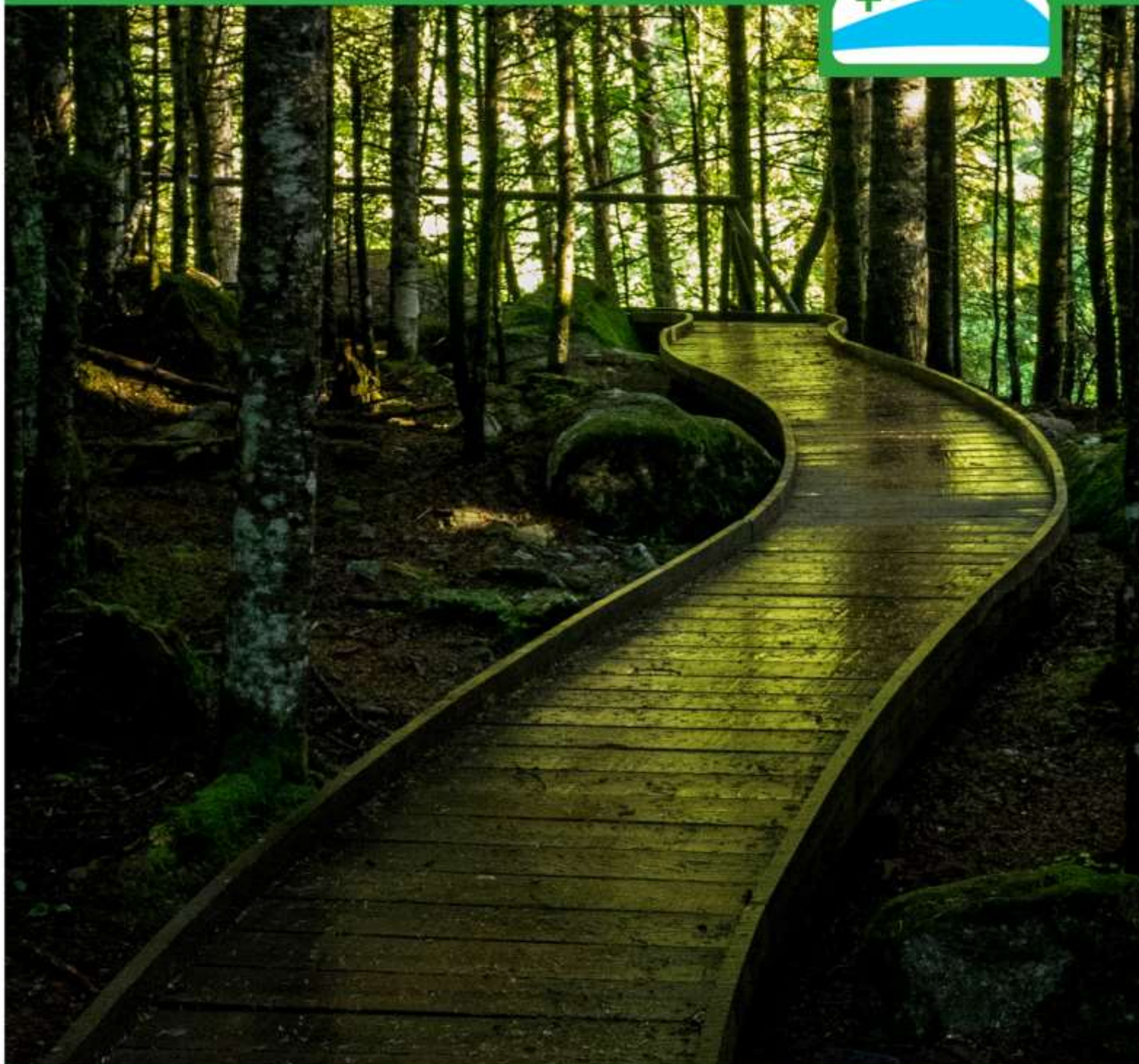


MEMÒRIA 2015

Aprovada pel Patronat del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici
en la sessió de l'1 de desembre de 2016



MEMÒRIA 2015

Índex

I. Informació general.....	5
Dades generals.....	6
Normativa aplicable	12
Principals valors.....	16
Objectius estratègics	20
Estructura de l'equip de gestió.....	20
Inventari d'equipaments.....	24
Composició òrgans rectors	28
Publicacions pròpies de l'espai	30
Mapa	31
II. Actuacions executades	32
Presentació i principals actuacions executades	33
Òrgans Rectors.....	36
Direcció i equip de gestió.....	37
Normativa, plans i programes	38
Protecció i conservació del patrimoni natural	39
ACCIONS D'OBTENCIÓ D'INFORMACIÓ I MILLORA DEL CONEIXEMENT	39
GESTIÓ D'ESPÈCIES	48
GESTIÓ D'HÀBITATS I ECOSISTEMES	49
PREVENCIÓ DE RISCOS	52
Protecció i conservació del patrimoni cultural i del paisatge.....	53
Serveis d'ús públic: informació, comunicació i educació ambiental.....	54
INFORMACIÓ PER ALS VISITANTS.....	54
CONTROL I SEGUIMENT DELS VISITANTS.....	56
EDUCACIÓ AMBIENTAL.....	60
DIVULGACIÓ I COMUNICACIÓ SOCIAL	63
Documentació i investigació.....	68
Creació i manteniment d'equipaments i infraestructures	74
EDIFICACIONS I EQUIPAMENTS PER LA GESTIÓ I L'ADMINISTRACIÓ	74
XARXA VIÀRIA I APARCAMENTS	76
INFRAESTRUCTURES PER A USOS TRADICIONALS.....	79
SENYALITZACIÓ.....	79
Desenvolupament local sostenible.....	80
Participació social	80
Relacions i col·laboracions institucionals	82
Vigilància	83
Gestió administrativa, econòmica i de personal	85
Qualitat i eficàcia de la gestió	88
Q DE QUALITAT.....	88
CERTIFICAT EMAS.....	90
III. Execució econòmica	92
Dades generals del pressupost.....	93
Detall per actuacions	95
IV. Annexes	99
Annex 1 - Taula ajuts concedits 2014-2015	100
Annex 2 – Resum visitants atesos	104
Annex 3 – Evolució pernoctacions refugis 1997-2015.....	107
Annex 4 – Comptadors automàtics	110
Annex 5 – Tasques brigada de manteniment.....	112
Annex 6 – Declaració Aigüestortes	115

I. Informació general

Dades generals

El Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici (PNAESM) neix al ser declarat com a tal per Decret de 21 d'octubre de 1955 del Ministeri d'Agricultura (BOE 25, 21-11-55) sota les directrius emanades de la Llei de Parcs Nacionals de 1916. És un dels quinze parcs de la xarxa de parcs nacionals de l'Estat espanyol i l'únic d'aquesta categoria a Catalunya.

El 1988 es publica la Llei 7/1988, de 30 de març, de reclassificació del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. Aquesta Llei estableix la necessitat de dotar al Parc d'un document marc de programació de la gestió i dels usos. El primer Pla Rector d'Ús i Gestió (PRUG) del Parc es va aprovar l'any 1993.

Després de diverses pròrrogues, al febrer de 2003, es va aprovar el segon PRUG. Aquest document s'ajusta a les previsions del Pla Director de Parcs Nacionals vigent i és el principal document de planificació i regulació del PNAIESM, on es defineixen els objectius de gestió i la regulació d'usos i activitats com ara:

- Assegurar la conservació dels processos naturals i els valors culturals.
- Definir l'ús públic, promoure l'educació i divulgació dels valors ecològics i integrar la població de la zona en les seves activitats.
- Promoure la investigació científica sobre el patrimoni natural, etnològic i cultural.

Aquests objectius han de ser assolits durant els període de vigència que té el PRUG (quatre anys, prorrogables per dos anys més).

El PNAESM i el seu entorn engloba un patrimoni natural i cultural d'un valor excepcional, per la qual cosa s'ha implantat un sistema de gestió ambiental per tal de minimitzar l'impacte, al medi natural, de les activitats que s'hi desenvolupen i establir-hi un correcte comportament ambiental que permeti la preservació d'aquest patrimoni.

Raó social

Activitat empresarial codi **NACE 084.1.2**, que regula les activitats sanitàries, educatives i culturals i altres serveis socials, excepte Seguretat Social.

Direcció: Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici

C/ de les Graieres 2

25528 Boi

Telèfon: 973 696 189

Fax: 973 696 154

CIF: Q-2500328-F

Correu electrònic: pnaiguestortes@gencat.cat

Pàgina web: <http://www.gencat.cat/parcs/aiguestortes>

SITUACIÓ

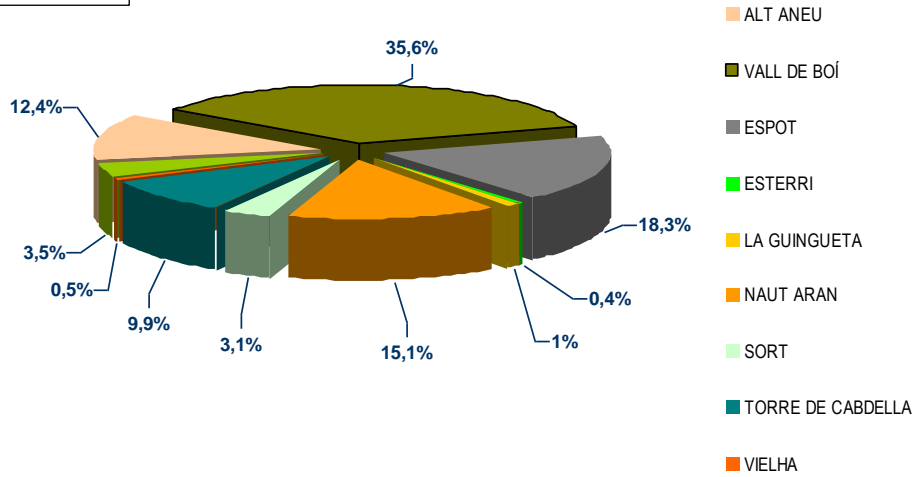
S'ubica als Pirineus Centrals, a l'extrem nord-occidental de Catalunya. La seva superfície total actual és de 40.852 hectàrees, de les quals 14.119 corresponen a la zona central i les 26.733 restants a l'anomenada zona perifèrica de protecció (ZPP). Aquest extens territori abraça quatre comarques del Pirineu de Lleida: l'Alta Ribagorça, el Pallars Sobirà, la Val d'Aran i el Pallars Jussà.

Un total de deu municipis aporten part dels seus termes municipals a aquest espai natural protegit, que acull cada any més de 600.000 visitants segons les estimacions fetes.



Municipis inclosos a l'Àrea d'Influència socioeconòmica

Alt Àneu, Espot, Esterrí d'Àneu, La Guingueta d'Àneu, Naut Aran, Sort, Torre de Cabdella, Vall de Boí, Vielha e Mijaran i Vilaller



SUPERFÍCIES

Parc Nacional		14.119 ha
	Zona d'ús especial	14.760 m
	Zona d'ús moderat	28,05 ha
	Zona d'ús restringit	13.733,32 ha
	Zona de reserva	317,63 ha
Zona perifèrica		26.733 ha
	Zona de reserva integral	93,56 ha
	Zona d'especial interès ecològic i paisatgístic	6.010,43 ha
	Zona perifèrica d'ús especial	61.181 m
	Zona de protecció exterior	20.629,01 ha
Zona d'influència socioeconòmica		1.447,50 Km²

FIGURES DE PROTECCIÓ

Xarxa Natura 2000: ES una xarxa europea d'espais naturals que té per objectiu fer compatible la protecció de les espècies i els hàbitats naturals i seminaturals amb l'activitat humana que s'hi desenvolupa. Natura 2000 és la iniciativa política europea més important de conservació de la natura.

- ⌘ El 5 de setembre de 2006, el Govern de Catalunya va aprovar la proposta catalana de Natura 2000. Aquesta aprovació implica la designació de noves zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) i la proposta de nous llocs d'importància comunitària (LIC), però també recull les ZEPA designades i els LIC aprovats amb anterioritat. Posteriorment, la xarxa Natura 2000 ha estat modificada pels Acords de Govern 115/2009, 138/2009 i 150/2009.

Lloc d'Importància Comunitària de la Regió Biogeogràfica Alpina (LIC): En virtut a l'article 4 la Directiva 79/409/CEE i que figuren a l'annex 92/43/CEE s'ha creat un LIC amb el nom d'Aigüestortes, encara que l'espai integrat en aquesta xarxa ocupa una extensió que ultrapassa els límits propis del PNAIESM amb aproximadament 46.000 hectàrees d'extensió.



Zona d'Especial Protecció per a les Aus (ZEPA): El Parc també va ser declarat Zona d'Especial Protecció per a les Aus (ZEPA) al setembre de 1987 d'acord amb la Directiva 79/409 CEE de conservació de les aus.

- ⌘ **Zona Especial de Conservació de la Regió biogeogràfica alpina (ZEC).** Per Acord GOV/176/2013, de 17 de desembre, pel qual es declaren les zones especials de conservació de la regió biogeogràfica alpina, integrants de la xarxa Natura 2000, i se n'aprova l'instrument de gestió.
- ⌘ **Espais d'Interès Natural (PEIN Aigüestortes)**



RAMSAR: El Conveni de Ramsar és un tractat intergovernamental que serveix de marc per a l'acció nacional i la cooperació internacional per a la conservació i l'ús racional de les zones humides i els seus recursos.

- ⌘ El PNAIESM és inclòs a la llista del Conveni de Ramsar, relatiu als aiguamolls d'importància internacional especialment com a hàbitat d'aus aquàtiques. El PNAIESM engloba la major concentració d'estanys d'alta muntanya d'Europa, a més d'una gran quantitat de molles i torberes associades.

IUCN: És una organisme internacional dedicat a la conservació dels recursos naturals. La missió de la IUCN és la promoció i assistència a les societats de tot el món perquè conservin la integritat i biodiversitat de la naturalesa i assegurin que l'ús dels recursos naturals és equitatiu i ecològicament sostenible.



- ⌘ El PNAIESM té la categoria II de la Unió Internacional per a la Conservació de la Natura i els Recursos Naturals.

ALTRES RÈGIMS DE PROTECCIÓ

⌘ **Forests Catalogades d'Utilitat Pública**

- Propietat d'ens local: 11 forests (20.349,00 ha)
- Propietat de la Generalitat: 6 forests (17.969,17 ha)



⌘ **Ordre de 18 de gener de 1995 Arbres Monumentals**

- *Avet de la Cremada*
- *Avet del Barranc de Morrano*
- *Pi de Peixerani*
- *Grèvol de Llavedes.*

INTEGRACIÓ EN ALTRES XARXES



- ⌘ **Xarxa de Parcs Nacionals:** Mitjançant el Consejo de la Red de Parques Nacionales i la Comisión interadministrativa para la cooperaci3n de los Parques Nacionales.

L'Organisme Aut3nom Parcs Nacionals (OAPN) és una entitat p3blica adscrita al *Ministerio de Agricultura, Alimentaci3n, y Medio Ambiente* responsable, en l'àmbit de l'Administraci3n General de l'Estat, de la coordinaci3n general dels Parcs Nacionals, i de la projecci3n de la Xarxa que aquests espais formen.

Igualment és l'ens tutelar de l'aplicaci3n a Espanya del Programa MaB de la UNESCO i de la coordinaci3n de la Xarxa de Reserves de Biosfera. Complementàriament, gestiona un ampli patrimoni de centres singulars i finques pr3pies com a referència i exemple de conservaci3n i ús sostenible dels recursos naturals.

Parcs Nacionals completa la seva acci3n amb una capacitat instrumental per donar suport a accions en matèria d'educaci3n ambiental, conservaci3n de biodiversitat, divulgaci3n de coneixements i experiències, servir d'escenari per a la posada en comú de capacitats, i integrar a la societat en la nova cultura ambiental.

El Node LTER - Aigüestortes: A l'any 2008 es va crear el node LTER Aigüestortes dins la xarxa LTER-Espanya. Aquesta xarxa d'investigació ecològica a llarg termini (Long-Term Ecological Research) és una iniciativa de col·laboració entre científics, gestors i institucions per a promoure la investigació dels processos ecològics a gran escala a partir de diferents àrees d'estudi.



INSTRUMENTS DE PLANIFICACIÓ

⌘ **El Pla rector d'ús i gestió (PRUG)**

El PRUG és el document principal de planificació i de regulació del PNAESM. Defineix uns programes d'actuació que s'han d'executar durant el seu període de vigència i fa una estimació econòmica del seu cost. Els programes comprenen tots els àmbits d'actuació dins del PNAESM, des de la conservació dels valors naturals fins a les relacions amb la població local (Decret 39/2003, de 4 de febrer)

- ⌘ **Pla director de la Xarxa de Parcs Nacionals** (Reial Decret 1803/99, del 26 de novembre)
- ⌘ **Pla d'ús públic** (aprovat pel Patronat 28.05.2005)
- ⌘ **Pla bàsic de prevenció d'incendis 2010-2015 (3a revisió)** Resolució de DGMN de 23 de juliol de 2010)
- ⌘ **Pla estratègic del Parc** (aprovat pel Patronat 22.04.09).
- ⌘ **Pla de tancament de pistes forestals** (Ordre de 20 d'octubre 1997 i Ordre MAH-160-2004, de 6 de maig, de modificació de l'Ordre de 20 d'octubre de 1997).
- ⌘ **Pla d'autoprotecció del visitant**

CERTIFICACIONS

El Parc disposa de les següents certificacions:

- ⌘ Reglament CE 761/2001 d'adhesió al sistema comunitari de gestió i auditoria ambiental EMAS.
- ⌘ Qualitat turística



CERTIFICAT DE REGISTRE

El Departament de Territori i Sostenibilitat certifica que l'organització:
PARC NACIONAL D'AIGÜESTORTES I ESTANY DE SANT MAURICI

ha estat registrat amb el número:

ES-CAT-000214

Per als seus centres:

- CASA DEL PARC DE BÒI 'CA DE ISMAMET' (C/ De les Graieres, 2 de la Vall de Bò)
- CASA DEL PARC D'ESPOT (C/ De Sant Maurici, 8 d'Espot)
- CENTRE COMPLEMENTARI D'INFORMACIÓ DE L'LESSUJ (C/ Escoles de Lessuj, s/n de Llessou)
- CENTRE COMPLEMENTARI D'INFORMACIÓ DE SENET 'LA BERRADORA' (C/ Del Port, 10 de Senet)
- REFUGI DE L'ESTANY LLONG (Pla de la Font - Forest Bosc de Son de l'Alt Àneu)
- REFUGI PLA DE LA FONT (Pla de la Font - Forest Bosc de Son de l'Alt Àneu)
- GARATGE D'ERILL (Casa Forestal d'Ent de la Vall de Bò)
- GARATGE D'ESPOT (C/ De Sant Maurici, km 0,3 d'Espot)
- CIA TORRIGÓ (Ctra. De Còides a Cavallers, Km. 1 de la Vall de Bò)

D'acord amb la Resolució de 20 de març de 2013 de la directora general de Qualitat Ambiental i el que preveuen els articles 13 i 14 del Reglament 1221/2009 del Parlament Europeu i del Consell, de 25 de novembre de 2009, relatiu a la participació voluntària d'organitzacions en un sistema comunitari de gestió i auditoria ambiental (EMAS). Els requisits del sistema de gestió ambiental EMAS són els establerts en la secció 4 de la norma EN ISO 14001:2004.

El conseller de Territori i Sostenibilitat

Data d'inscripció: 21/11/2009
Data de 2a renovació: 20/03/2013
Validesa del certificat: 10/01/2017

Santiago Vila i Vicent

Barcelona, 22 de març de 2013



⌘ Certificat de gestió ambiental sostenible



ENSCAT
 Ens Català Sol·licitant de la Certificació Forestal



Certificat de gestió forestal sostenible

Aquest certificat núm. ENSCAT/400-PR confirma que GENERALITAT DE CATALUNYA, amb NIF núm. So811001G, s'ha compromès, com a propietari, a gestionar la finca BOSCH DE JOU - BOSCH DE SON, amb una superfície de 2664,68 hectàrees, d'acord amb els criteris de gestió forestal sostenible de certificació regional PEFC.

Aquest certificat serà vigent fins el **30 de juny de 2019**.

Titular de la certificació regional: ENSCAT amb número de certificat PEFC/14-21-00009-BVC

Joan Boix Pous
 President



Santa Perpètua de Mogoda, 03 de juliol de 2014



Normativa aplicable

Legislació catalana

- Acord GOV/112/2006, de 5 de setembre, pel qual es designen zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) i s'aprova la proposta de llocs d'importància comunitària (LIC).
- Acord GOV/176/2013, de 17 de desembre, pel qual es declaren les zones especials de conservació de la regió biogeogràfica alpina, integrants de la xarxa Natura 2000, i se n'aprova l'instrument de gestió.
- Anunci pel qual es fa pública la modificació dels preus aplicables al servei públic de transport discrecional de persones amb vehicles de fins a nou places al Parc nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Aprovació del Pla Bàsic de Prevenció Incendis 3a revisió.
- Decret 39/2003, de 4 de febrer, pel qual s'aprova el Pla Rector d'Ús i gestió del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Decret 84/1997, d'1 d'abril, sobre la gestió del règim d'autonomia econòmica dels espais naturals de protecció especial adscrits al Departament de Medi Ambient.
- Decret 148/1992, de 9 de juny, pel qual es regulen les activitats fotogràfiques, científiques i esportives que poden afectar les espècies de la fauna salvatge.
- Decret 166/1998 de regulació de l'accés motoritzat al medi natural.
- Decret 172/2008, de 26 d'agost, de creació del Catàleg de flora amenaçada de Catalunya.
- Decret 234/1996 d'ampliació del Parc Nacional d'Aigüestortes i estany de Sant Maurici.
- Decret 282/1994, de 29 de setembre, pel qual s'aprova el Pla de recuperació del trencalòs a Catalunya.
- Decret 324/2000, de 27 de setembre, pel qual s'adequa la composició del Patronat del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Decret 336/2011, de 10 de maig, de reestructuració del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural.
- Decret 270/2013, de 23 de desembre, de reestructuració del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural.
- Decret legislatiu 11/1994, de 26 de juliol, pel qual s'adequa la Llei 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals.
- Llei 3/2010, del 18 de febrer, de prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis.
- Llei 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals.
- Llei 12/2006, del 27 de juliol, de mesures en matèria de medi ambient i de modificació de les Lleis 3/1988 i 22/2003, relatives a la protecció dels animals, de la Llei 12/1985, d'espais naturals, de la Llei 9/1995, de l'accés motoritzat al medi natural, i de la Llei 4/2004, relativa al procés d'adequació de les activitats d'incidència ambiental.
- Llei 22/1990 de 28 de desembre, de modificació parcial dels límits de la zona perifèrica de protecció del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Llei 26/2010, del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya.
- Llei 35/2010, d'1 d'octubre, de l'occità, aranès a l'Aran.
- Llei 7/1988 de 30 de març, de reclassificació del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Llei 8/2012, del 25 de juny, de modificació dels límits i la denominació de la Reserva Nacional de Caça de l'Alt Pallars - Aran.

- Llei 9/1995 de 27 de juliol, de regulació de l'accés motoritzat al medi natural.
- Ordre AAM/103/2012, de 12 d'abril, per la qual s'aproven les bases reguladores dels ajuts per al finançament d'actuacions a la zona d'influència socioeconòmica del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, i es convoquen els corresponents a l'any 2012.
- Ordre AAM/133/2013, de 10 de juny, per la qual s'aproven els preus públics per a la prestació de serveis en els espais naturals de protecció especial.
- Ordre AAM/350/2012, de 31 d'octubre, d'ampliació del termini per realitzar i justificar les actuacions subvencionables establert en l'Ordre AAM/103/2012, de 12 d'abril, de Sant Maurici, i es convoquen els corresponents a l'any 2012.
- Ordre INT/320/2014, de 20 d'octubre, per la qual s'aprova el contingut de la documentació tècnica per efectuar la intervenció administrativa per part de la Generalitat, establerta a la Llei 3/2010, del 18 de febrer, de prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis, i també el model de certificat d'adequació a les mesures de prevenció i seguretat en matèria d'incendis.
- Ordre de 17 de juny de 1997, de desenvolupament de les normes sobre gestió en règim d'autonomia econòmica dels espais naturals de protecció especial.
- Ordre de 20 d'octubre de 1997, per la qual s'aprova el pla de tancament de les pistes forestals del parc nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici i la zona perifèrica de protecció.
- Ordre de 17 de desembre de 1993, sobre l'accés dels vehicles de servei públic de transport discrecional de viatgers fins a 9 places, dels propietaris de terrenys i dels veïns domiciliats als municipis d'Espot i de Barruera, al Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Ordre MAH/160/2004, de 6 de maig, de modificació de l'Ordre de 20 d'octubre de 1997, per la qual s'aprova el Pla de tancament de pistes forestals del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici i la zona perifèrica de protecció.
- Ordre MAB/138/2002, de 22 de març, pel qual s'aprova el Pla de conservació de la llúdriga.
- Ordre PTO/46/2002, de 19 de febrer, per la qual es regulen determinats aspectes de la prestació del servei públic de transport discrecional de persones amb vehicles de fins a nou places al parc nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Resolució AAM/1268/2012, de 25 de juny, per la qual es declara d'utilitat pública la forest anomenada Pont de Pellers, situada al terme municipal d'Espot.
- Resolució del 14 d'octubre de 2011, de nomenament dels membres del Patronat del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Resolució GAP/865/2010, de 15 de març, relativa a la delimitació entre els municipis d'Alt Àneu i de Naut Aran.
- Resolució MAH/1606/2010, de 7 d'abril, per la qual s'aprova l'atermenament parcial de les forests números 323 i 324 del Catàleg d'Utilitat Pública de Lleida, anomenades respectivament Ribera de Sant Nicolau, de Caldes, Llacs, Capsera de Caldes, Port de Caldes i Font de Sant Martí i Capçalera de Sant Nicolau, propietat de la Generalitat de Catalunya.

Legislació estatal

- Decret de 21 d'octubre de 1955, pel qual es crea el Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Llei 42/2007, de 13 de desembre, del Patrimoni Natural i Biodiversitat.
- Llei 30/2014, de 3 de desembre, de Parcs Nacionals.
- Llei 27/2006, de 18 de juliol, per la qual es regulen els drets d'accés a la informació, de participació pública i d'accés a la justícia en matèria de medi ambient incorpora les directives 2003/4/CE i 2003/35/CE).
- Ordre AAA/838/2012, de 20 d'abril, sobre delegació de competències del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.
- Ordre AAA/888/2012, de 24 d'abril, sobre delegació de competències a l'Organismo Autónomo Parques Nacionales.
- Ordre AAA/1402/2012, de 19 de juny, per la qual es modifica l'Ordre AAA/838/2012, de 20 d'abril, sobre delegació de competències del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.
- Ordre AAA/1536/2013, de 5 d'agost, per la que es modifica l'Ordre AAA/888/2012, de 24 d'abril, sobre delegació de competències a l'Organismo Autónomo Parques Nacionales.
- Ordre MAM 1742/2006 de 29 de maig per a la qual es crea el Comitè Científic de la Xarxa de Parcs Nacionals.
- Ordre PRE/1841/2005, de 10 de juny, per la qual es modifica parcialment l'Ordre de 18 de gener de 1993, del Ministerio de Relaciones con las Cortes y de la Secretaria del Gobierno, sobre zones prohibides i restringides al vol.
- Reial Decret 12/2008, de 11 de gener, pel qual es regulen la composició i el funcionament del Consell de la Xarxa de Parcs Nacionals.
- Reial Decret 649/2011, de 9 de maig, pel qual es modifica el Real Decret 12/2008, de 11 de gener, pel qual es regulen la composició i el funcionament del Consell de la Xarxa de Parcs Nacionals, i el Real Decret 948/2009, de 5 de juny, pel qual es determinen la composició, les funcions i les normes de funcionament del Consell Estatal per al Patrimoni Natural i la Biodiversitat.
- Real Decret 887/2006, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, General de Subvencions.
- Reial Decret 401/2012, de 17 de febrer, pel qual es desenvolupa l'estructura orgànica bàsica del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.
- Reial Decret 1229/2005, de 13 d'octubre, pel qual es regulen les subvencions públiques amb càrrec als Pressuposts Generals de l'Estat en les àrees d'influència socioeconòmica dels Parcs Nacionals.
- Reial Decret 1803/1999, de 26 de novembre, pel qual s'aprova el Pla Director de la Xarxa de Parcs Nacionals.
- Resolució de 17 de gener de 2006, de la Direcció General per a la Biodiversitat, per la que es disposa la publicació de l'Acord de Consell de Ministres de 16 de desembre de 2005, pel qual s'autoritza la inclusió a la llista del Conveni de Ramsar (2 de febrer de 1971), relatiu a zones humides d'importància internacional especialment como hàbitat d'aus aquàtiques, de las següents zones humides espanyoles: Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, humedales del macizo de Peñalara, humedales de la Sierra de Urbión, Paraje Natural Punta Entinas-Sabinar, Reserva Natural Complejo Endorreico de Espera, Reserva Natural Laguna del Conde o El Salobral, Reserva Natural Laguna de Tíscar, Reserva Natural Laguna de los Jarales, Humedales y Turberas de Padul, Paraje Natural Laguna de Palos y las Madres, Reserva Natural Laguna Honda, Reserva Natural Laguna del Chinche, Reserva Natural Lagunas de Campillos, Paraje Natural Brazo del Este, així como l'ampliació de la zona Ramsar Doñana i la redefinició de límits de la zona Ramsar Laguna y arrenal de Valdoviño.

Legislació comunitària

- Directiva 2009/147/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres.
 - Directiva 2013/17/UE del Consell, de 13 de maig de 2013, per la que s'adapten determinades directives en l'àmbit del medi ambient, amb motiu de l'adhesió de la República de Croàcia.
 - Directiva 92/43/CEE del Consell, de 21 de maig de 1992, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres.
 - Directiva 97/62/CE del Consell de 27 d'octubre de 1997 per la que s'adapta al progrés científic i tècnic la Directiva 92/43/CEE, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de fauna i flora silvestres.
-

Xarxa Natura 2000

- Decisió de la Comissió de 22 de desembre de 2003 per la que s'adopta la llista de llocs d'importància comunitària de la regió biogeogràfica alpina.
 - Decisió d'execució de la Comissió de 7 de novembre de 2013 per la que s'adopta la setena llista actualitzada de llocs d'importància comunitària de la regió biogeogràfica alpina.
-

Principals valors

Valors climatològics



Descripció

Es troba molt condicionada per diversos factors. Un dels més importants és la diferència altitudinal de la seva superfície la qual oscil·la entre els 1.200 i els 3.033 m que juntament amb la distinta orientació de les seves valls faciliten l'existència d'un gran nombre de microclimes diferents, amb una major influència oceànica a les valls situades a la vessant nord i a l'oest, i d'influència mediterrània als espais que miren a l'est o al sud. A les zones altes, el clima és uniforme i les precipitacions d'aigua o neu poden arribar a ser de l'ordre dels 1.500 mm anuals.

A l'hivern el clima és extrem. L'observatori meteorològic d'Estany Gento posseeix el rècord de temperatura mínima a la Península Ibèrica (-32 °C el 02/02/1956) i Cabdella destaca per ser el lloc més humit de Catalunya amb 1.212,9 mm entre 1961-1990; a l'Estany de Sant Maurici (1.900m) la temperatura mitjana és inferior al 0 °C durant 4 mesos de l'any. La mitja estival es troba entre els 15 °C a les cotes més baixes, prop de l'estany de Llebre i d'Espot, i amb valors d'entre 6 i 7 °C als cims més elevats a l'entorn dels 3000m. Aquestes temperatures donen lloc a paisatges on el gel i la neu són protagonistes durant força mesos a l'any. Com a contra punt, el període estival dona pas a l'eclosió de la vegetació característica de les zones d'alta muntanya.

Valors geològics



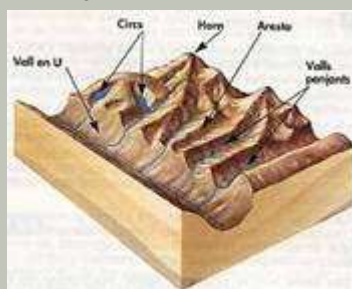
Descripció



Destaca pels seus relleus quaternaris sobre granits i pissarres que formen diverses formes de relleu abrupte, espectacular i singular, a causa del model glacial i periglacial (tarteres, congostos, llacs, circs glacials, estanys, valls amb perfil de "U", etc). A més del granit, en el sector nord-est i sud-est apareixen pissarres, esquists i calcàries. En el sector sud-oriental apareixen materials calcaris del Devonianà.





Elements d'interès geomorfològic del domini Pirinenc: vall Glaciària de Molieres, el relleu glacial d'Amitges i els Encantats, l'allau d'arrossegalls de Senet i els ambients lacustres.

El tipus litològic dominant, en superfície, és un granodiorita-monzogranit, que pot ser reconegut en nombrosos sectors. Els tipus litològics de major interès es presenten, pel contrari, en afloraments d'extensió reduïda. Aquests són els gabres, gabronorites i diorites que formen



part de la unitat de

Boí, i les tonalitats biotíiques presents en els circs de Serradé i Gémena. Les roques que representen els estats més diferenciats de la intrusió d'aquest massís plutònic són els sienogranits, que afloren en els circs d'Estany Negre, Travessany, Colomèrs i Estany de Gerber.

Valors edafològics	Descripció
	<p>Presenta un tipus de sòl rar en el Pirineu i inexistent a la resta del país: són els espodosòls, caracteritzats per una forta il·liviació de ferro i alumini.</p> <p>També destaquen els histosòls (torberes), localitzats sobretot en el pis subalpí. Destaquen per la seva raresa i estan valorats per la vegetació que en ells es desenvolupa, sobretot si drenen aigües carbonatades.</p>
Valors hidrològics	Descripció
	<p>El sistema hídic és molt ric i complex. L'aigua és un element fonamental del paisatge i de la dinàmica funcional del sistema natural del PNAESM. La seva distribució heterogènia a l'espai enriqueix la diversitat dels ecosistemes terrestres.</p> <p>L'element més singular són els més de 450 estanys alpins d'origen glacial, estanyets, bases, etc.</p> <p>Conté també un entramat de cursos d'aigua corrent, alguns d'ells salvant un enorme desnivell, com el riu Monestero o l'Escrita, amb més de 2.000 metres, i el riu Sant Nicolau, amb un desnivell de 1.800 metres en un recorregut de 15 quilòmetres.</p>
Valors paisatgístics	Descripció
 	<p>Dins els valors del PNAESM destaquen per la seva rellevància els valors paisatgístics, ja que engloben els trets més característics i els elements naturals que constitueixen el paisatge.</p>  <p>Trets distintius:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Extens paisatge lacustre d'origen glacial amb llargues i esmolades arestes i cims granítics, dels més importants i emblemàtics dins l'àmbit català. ▪ La forma sinuosa del riu de Sant Nicolau a Aigüestortes. ▪ El simbolisme de l'estany de Sant Maurici i dels Encantats. <p>La bellesa escènica de les nombroses valls en forma d'aresta, flanquejades per alts cims de parets verticals i tarterams.</p>

<p>Hàbitats d'interès Comunitari</p>	<p>Hi trobem un total de 30 Hàbitats d'Interès Comunitari. 28 són d'Interès Comunitari <i>no prioritari</i> i 2 d'Interès Comunitari <i>prioritari</i>.</p>
<p>Valors botànics</p>	<p>Descripció</p>
	<p>La vegetació forma un mosaic de notable diversitat típicament pirinenc, en funció de diversos factors ambientals. Els pisos montans i subalpins presenten fagedes (<i>Scillo-Fagetum</i>), boscos mixtos caducifolis (<i>Tilio-Acerion</i>), bedollars (<i>Goodyero-Abietetum</i>), pinedes de pi roig (<i>Deschampsio-Pinion</i>) i de pi negre (principalment <i>Rhododendro-Pinetum uncinatae</i>), matollars (<i>Calluno-Ulicetea</i>, <i>Juniperion nanae</i>) i les torberes.</p> <p>El paisatge alpi és de gran interès fitogeogràfic, amb extenses comunitats endèmiques del Pirineus, com les pastures de <i>Festucion gauteri</i>, <i>Primulion intricatae</i>, <i>Festucion airoidis</i>, <i>Festucion eskiae</i>, les gleres de <i>Iberidion spathulatae</i>, <i>Salicion herbaceae</i>, les roques d'<i>Androsacion vandellii</i>, i de <i>Saxifragion mediae</i>. També destaquen algunes comunitats secundàries com les pastures migeuropees (<i>Festuco-Brometes</i>), els prats de sega de muntanya (<i>Trisetum-Polygonion</i>), i els prats de baixa altitud (<i>Arrhenatherion</i>)</p> <p>Les principals espècies de flora són plantes poc comunes o rares en el Pirineu, com <i>Alchemilla pentaphyllea</i>, <i>Arenaria biflora</i>, <i>Campanula jauvertiana</i>, <i>Saxifraga androsacea</i>, <i>Pedicularis rosae ssp. allioni</i>, <i>Festuca borderi</i>, <i>Salix daphnoides</i>, <i>Pinguicula alpina</i>, etc. L'espai conté, també, una elevada riquesa criptogàmica i briofítica amb diverses espècies artíctic-alpines úniques a la Península Ibèrica i algunes relíquies terciàries. Destaquen per la seva notable diversitat els gèneres <i>Andreaea</i> i <i>Sphagnum</i>.</p> <p>També destaquen <i>Isoetes echinospora</i>, <i>Nitella syncarpa</i> i <i>Potamogeton alpinus</i>.</p>
<p>Valors faunístics</p>	<p>Descripció</p>
	<p>És la pròpia de l'alta muntanya pirinenca, tot i que a les zones més baixes penetra la fauna mediterrània. En total destaquen 340 espècies de vertebrats, de les quals 173 estan protegides.</p> <p>Dins les espècies amenaçades o rares destaquen el trencalòs, l'àliga daurada, el gall fer, la perdiu blanca, el mussol pirinenc, la perdiu xerra, el pela-roques, el milà reial, l'ermíni, la llúdriga, l'almesquera, el tritó pirinenc i la sargantana pirinenca.</p> <p>De la fauna invertebrada destaca la presència d'espècies de mol·luscs que es troben de forma relictual als Pirineus, com <i>Pisidium hibernicum</i> i <i>Discus ruderatus</i>, o <i>Phenacolimax annularis</i>, que no es troba a la resta del Pirineus. Hi ha espècies rares de coleòpters com <i>Carabus rutilans ssp. opulentus</i> i <i>Rosalia alpina</i>.</p> 

Valors socials i culturals	Descripció
	<p>L'aprofitament turístic del PNAESM, juntament amb els importants recursos del patrimoni artístic i els valors paisatgístics, han constituït els principals inductors dels canvis socioeconòmics que han experimentat aquests municipis.</p> <p>Els principals elements artístics remarcables són la Capella de Sant Maurici i l'ermita romànica de Sant Nicolau. Cal fer especial menció a l'existència d'importantes mostres de l'art romànic, a la Val d'Aran, la Vall Fosca, les valls d'Àneu i, sobretot, a la Vall de Boí, el qual ha estat declarat Patrimoni de la Humanitat per la UNESCO (any 2000)</p> <p>La UNESCO ha declarat també Patrimoni Cultural Immaterial de la Humanitat les Festes del Foc del Solstici d'Estiu dels Pirineus, que es celebren a 63 municipis d'ambdós costats del Pirineu, alguns dels quals formen part de la zona d'influència socioeconòmica del Parc.</p> 

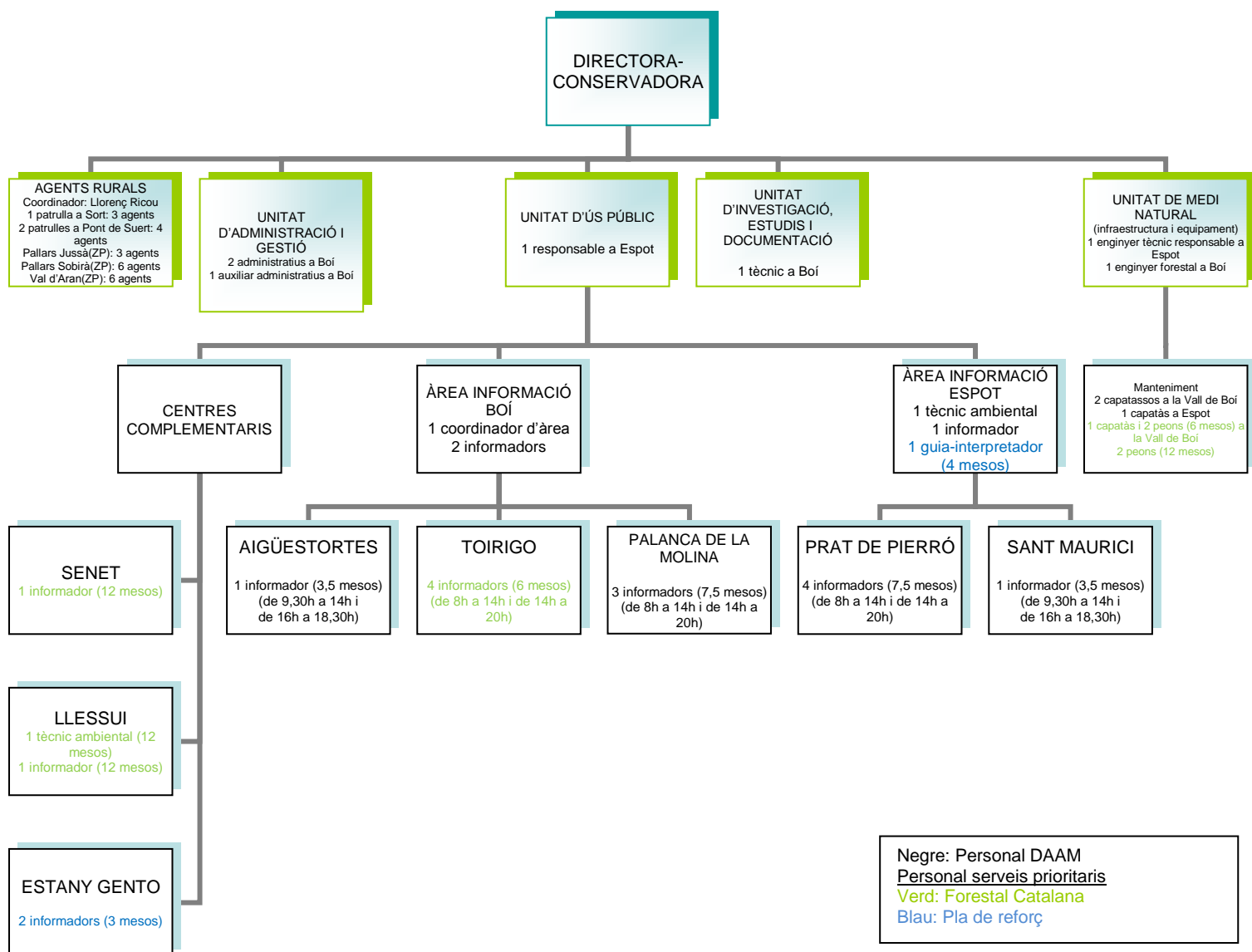
Valors arqueològics	Descripció
	<p>A les prospeccions realitzades al PNAESM, s'han identificat i documentat un total de 176 troballes arqueològiques de característiques morfològiques i cronològiques diverses. Destaca la Vall de Boí amb 90 troballes. Del total de restes destaquen conjunts arquitectònics a l'aire lliure, abrics, balnes i coves amb indicis d'ocupació humana (que en alguns casos es remunta al neolític i, fins i tot, al mesolític), art rupestre, eines arqueològiques, carboneres...</p> <p>Aquestes restes han estat trobades en un total de 7 jaciments, tots de caràcter inèdits a Catalunya, la datació dels quals comprèn des del mesolític fins a l'Edat Moderna.</p> <p>Fins l'any 2007 no es coneixien en tot el país restes arqueològiques datades a l'època prehistòrica per a àrees alpines. Igualment són sorprenents les traces d'un poblament d'època romana, amb ceràmica de manufactura romana, vidre, etc. en àrees d'alta muntanya.</p> 

Objectius estratègics

Principals objectius estratègics per l'espai

- Consolidar un equip de gestió suficient.
- Vetllar per la conservació dels valors naturals, la biodiversitat i garantir el manteniment dels processos naturals.
- Desenvolupar les línies bàsiques, per definir el sistema d'ús públic i ordenació de les visites de manera compatible amb la conservació del Parc.
- Fomentar el desenvolupament sostenible de les comarques implicades, integrant els habitants de la zona en les activitats generades pel Parc Nacional.
- Promoure la investigació i els estudis del medi natural.
- Desenvolupar les activitats del 60è aniversari per donar a conèixer els valors naturals i l'entorn del Parc Nacional.
- Analitzar les adaptacions necessàries al nou marc de la llei bàsica.

Estructura de l'equip de gestió



Negre: Personal DAAM
Personal serveis prioritaris
 Verd: Forestal Catalana
 Blau: Pla de reforç

PERSONAL PROPI

Unitat d'Administració i Gestió	<p>Maria Merced Aniz Montes, directora-conservadora (baixa del 27/04/2015 al 02/07/2015)</p> <p>Luis Vázquez Rivas (cobreix baixa de Mercè Aniz des de 13/05/2015)</p> <p>Cristina Ballarín García, administrativa</p> <p>Sònia Bruguera Diego, administrativa</p> <p>Francesca Gil Gómez, auxiliar administrativa</p>
Unitat d'Ús Públic	<p>Jaume Comas i Ballester, responsable (jubilació parcial l'01/04/2015)</p> <p>Xavier Llimiñana Sabaté, responsable (cobreix jubilació de Jaume Comas des de l'01/04/2015)</p> <p>Gerard Giménez Pérez, tècnic ambiental Espot</p> <p>Alícia Orteu Blasi, administrativa-informadora</p> <p>Alícia Giralt Mora, informadora (7 mesos i mig)</p> <p>Montserrat Gallart Gerotina, informadora (7 mesos i mig)</p> <p>Ma. Isabel Sebastia Urbano, informadora (reducció 1/3 de la jornada durant tot el contracte)</p> <p>Oriol Cardona Isus, informador (7 mesos i mig)</p> <p>Montserrat Morancho Ribes, informadora (3,5 mesos)</p> <p>Josep Maria Rispa Pifarré, tècnic ambiental Boí</p> <p>Ma. Lourdes Casal Franco, administrativa-informadora</p> <p>Lluís Pifarré Martí, informador</p> <p>Lourdes Lozano Hodas, informadora (7 mesos i mig)</p> <p>Marisol Garcia Ardanuy, informadora (7 mesos i mig. Reducció 1/3 fins 26/05/14 i després reducció 1/5 fins 26/11/14 de Jornada)</p> <p>Iolanda Gil Gómez, informadora (7 mesos i mig, baixa 20 dies)</p> <p>Merixell Centeno Magí, informadora (3,5 mesos)</p>
Unitat d'Investigació, Estudis i Documentació	<p>Jordi Vicente Canillas, bibliotecari</p>
Unitat de Medi Natural	<p>Jesús Tartera Orteu, responsable</p> <p>Ma Cristina Espinar Mosquera, enginyera forestal</p> <p>Josep Lluís Gómez Bringué, capatàs</p> <p>Xavier Ramon Garcia, capatàs</p> <p>Domingo Roca Cecilia, capatàs</p>

UNITAT DE VIGILÀNCIA (COS D'AGENTS RURALS)

Alta Ribagorça	<p>F. Xavier Maurín Alós</p> <p>Joaquim Bada Donadeu</p> <p>Manuel Muñoz Toro</p> <p>M^aJosé Larios Nevado</p> <p>Josep Gilabert Valldeperez</p> <p>Angel Monsó Porté</p> <p>Joan Vila Alturo</p> <p>Jaume Perelada Ramon</p> <p>Josep Gispert Pallerola</p> <p>Emili Casals Parlade</p> <p>Marc Canal Colomer.</p> <p>Sergi Fondevila Delgado (Agent de Parcs i Reserves)</p>
Pallars Sobirà	<p>Badia Sala, Ramon</p> <p>Jove Prat, Josep</p> <p>Soler Farrera, Pere</p>

Garzon Caujola Lluís
Pinós Ros Jaume
Farre Espar, Francesc Xavier
Farrando Sebastia, Jordi
Marques Sole, Jesus
Cases Nuez, Domenech
Ricou Ribó, Jordi
Sastrada Cortina, Joan
Edo Teys, Enric
Beltran Coma, Josep
Martin Martin, Jesus
Pinyol Franch, Ramiro
Yebras Canellas, Agustí
Ruiz Garcia, Angel
Doya Peroi, Blanca
Castellvi Obiols, Raimon

Pallars Jussà

Arístides Admella
Jose Bolado
Jordi Cardona
Miquel Palacin
Miquel Arilla (Cap d'Àrea)
Carles Barri
Josep M^a Puigarnau
Cristina Bordes
Anna Servent
Balbina Hernández
Jordi Solduga
Jose Luque
Xavi Guash
Joan Bardina
Modesto Llussà
Jaume Gasà
Josep M^a Dos
Jesús Bustos

Agents Forestaus

Enric Larruy
Antonio Cuito
Jose Antonio España
Jesús Diaz
Oscar Yubero
Juan Rodríguez
Carlos Adalid
Manuel Broto
Fermin Monge
Yannick Fernández
Ivan Barrios
Jose Maria Monge
Isaac Castet
Seguiment os Val de Aran
Sergio Mir
Salvador Gonçalves

PLACES DE REFORÇ

Espot	Núria Batalla Barado, guia-interpretadora (4 mesos)
Torre de Capdella	Laia Garcia Bertran, guia-interpretadora (3 mesos) Montse Roca Sarroca, guia-interpretadora (3 mesos)

PERSONAL EXTERN

Forestal Catalana	
Servei d'informació a Boí	Abel Quintana Llevot, informador (6 mesos) Nicolás Molina Mates, informador (6 mesos) Núria Espot Martínez, informadora (6 mesos) Sabina Lapedra Grau, informador (6 mesos)
Brigada de manteniment a Boí	Manuel Carrera Garijo, peó (6 mesos) Joan Mongay Joaniquet, capatàs (6 mesos) Joan Iglesias Arara, peó (6 mesos)
Servei d'informació a Senet	Amaya Gómez Rodríguez, informadora
Servei d'Informació a Llessui	David Ecur Prat, informador Elena Rafart Plaza, tècnic
Brigada de manteniment a Espot	Ana Maria Vega Sagredo Rafel Escolà Saboya

Neteja centres (Servinet)	
Boí	Leonor Santibanyez Bautista
Senet	Elena López Barbal
Espot	Petrinela-Marioara Tulbure (9 mesos) Dolors Rosés Roig(3 mesos)
Llessui	Margarita Navarri Trilla (3 mesos, cobreix la baixa de Raquel Peiró) Raquel Peiró Vila (9 mesos)

Inventari d'equipaments

CENTRES D'INFORMACIÓ



Casa Espot



Casa Boi

Les oficines administratives, el centre de documentació, una part de les unitats tècniques i la direcció es troben a la Casa del Parc de Boí, (Alta Ribagorça), mentre que la resta de les unitats tècniques tenen la seu al centre de visitants d'Espot (Pallars Sobirà).

Actualment es disposa de dues Cases del Parc situades als pobles de Boí (Alta Ribagorça) i Espot (Pallars Sobirà), obertes durant tot l'any, on s'ofereix informació de tota mena (accessos, normativa de protecció, itineraris recomanats, servei de guies interpretadors, servei de transport públic, audiovisuals, exposicions, etc.)




CENTRES COMPLEMENTARIS

INSTAL·LACIÓ	ÚS	IMATGE
Ecomuseu dels pastors de la Vall d'Àssua	Centre complementari d'informació situat al poble de Llessui, obert tot l'any. Actua com a centre d'informació i com a divulgador de la temàtica pastoral dels Pirineus.	
Centre complementari d'Informació de Senet, (La Serradora)	Centre d'informació situat al poble de Senet, obert tot l'any. Actua com a centre d'informació i com a divulgador de la fauna dels Pirineus	
Centre complementari d'Informació d'Estany Gento	Centre d'informació situat a 2000 metres i s'accedeix per mitjà del telefèric d'Estany Gento (Vall Fosca), el qual només està obert a l'estiu	






ALTRES EQUIPAMENTS




<p>Centre d'Interpretació Ambiental (CIA) Toirigo</p>	<p>Espai i instal·lacions destinades a campaments de joventut.</p>	
<p>Casetes d'informació</p>	<p>Dins el PNAIESM també hi ha diversos punts d'informació distribuïts en els aparcaments i altres llocs que estan oberts durant la temporada alta.</p>	 <p>Informació Prat de Pierró</p>
<p>Xalet d'Aigüestortes</p>	<p>És una caseta de suport a la gestió: serveix pel personal del PNAIESM per refugiar-s'hi al hivern si fa mal temps, per fer pernoctacions quan es fan censos de fauna a primera hora del matí, etc.</p>	
<p>Refugi de la Centraleta</p>	<p>Refugi de muntanya, funciona com a refugi lliure quan el refugi d'Estany Llong és tancat. Situat al sector de Boí. L'ús i les pernoctacions en aquest refugi són molt puntuals.</p>	
<p>Cabanes de Pastors</p>	<p>Cabanes on s'emmagatzema llenya i altres materials i dedicades a acollir pastors de la comarca quan condueixen els ramats. L'ús i les pernoctacions en aquestes cabanes són molt puntuals.</p>	 <p>Cabana del Portarró</p>
<p>Exposició de Pallers</p>	<p>Antic refugi de pescadors condicionat com a petita exposició sobre la fusta</p>	
<p>Garatges d'Erill i Espot</p>	<p>Garatges on es guarden cotxes del Parc, s'emmagatzema material i és on es localitzen els magatzems finals de residus. El garatge d'Erill la Vall està situat al sector de Boí i el garatge d'Espot al sector d'Espot.</p>	 <p>Garatge Erill</p>
<p>Casa Forestal de Boí (Vall de Boí)</p>	<p>Centre d'arxiu</p>	

REFUGIS PROPIETAT DEL PARC

Refugi d'Estany Llong	Refugi de muntanya, obert al públic i situat al sector de Boí. La gestió del refugi és externa. Certificació AMED	
Refugi del Pla de la Font	Refugi de muntanya, obert al públic i situat al sector d'Espot. La gestió del refugi és externa.	
Refugi Ventosa i Calvell	Refugi de muntanya, obert al públic i situat al sector de Boí. La gestió del refugi és externa. Certificació AMED	

ALTRES REFUGIS AL PARC

INSTAL·LACIÓ	ÚS	IMATGE
Refugi d'Amitges	Refugi de muntanya, obert al públic i situat al sector d'Espot. El refugi pertany al CEC i la seva gestió és externa al PNAESM. Certificació AMED	
Refugi de la Colomina	Refugi de muntanya, obert al públic i situat al sector de la Vall Fosca. El refugi pertany a la FEEC i la seva gestió és externa al PNAESM.	
Refugi de Colomers	Refugi de muntanya, obert al públic i situat al sector de Naut Aran. El refugi pertany al Conselh Generau d'Aran (CGA) i la seva gestió és externa al PNAESM.	
Refugi del Gerdar	Refugi de muntanya, el 2009 va tancar al públic, està situat al sector de l'Alt Àneu. El refugi pertany a l'EMD de Sorpe i la seva gestió és externa al PNAESM.	
Refugi d'Ernest Mallafré	Refugi de muntanya, obert al públic i situat al sector d'Espot. El refugi pertany a la FEEC i la seva gestió és externa al PNAESM.	

<p>Refugi Josep Ma Blanc</p>	<p>Refugi de muntanya, obert al públic i situat al sector d'Espot. El refugi pertany al CEC i la seva gestió és externa al PNAESM. Certificació AMED</p>	
<p>Refugi de Restanca</p>	<p>Refugi de muntanya, obert al públic i situat al sector de Naut Aran . El refugi pertany al CGA i la seva gestió és externa al PNAESM.</p>	
<p>Refugi de Saboredo</p>	<p>Refugi de muntanya, obert al públic i situat al sector de Naut Aran . El refugi pertany al CGA i la seva gestió és externa al PNAESM.</p>	

Composició òrgans rectors

PATRONAT

President

Sr. Ruben Farelo i Navarro

Secretària

Sra. Maria Merced Aniz Montes

Directora-conservadora del Parc Nacional

Representants de la Generalitat de Catalunya

Sr. Antoni Trasobares Rodríguez

Sr. Jaume Fabà Capdevila

Sr. Jaume Vicens Perpinyà

*Departament. d'Agricultura, Ramaderia,
Pesca, Alimentació i Medi Natural*

Sr. Octavi Miarnau Roca

Departament d'Empresa i Ocupació

Sr. Ramon Parés Gallés

Departament d'Interior

Sra. Marta Subirà i Roca

Sra. Dolors Tella Albareda

Departament de Territori i Sostenibilitat

Sr. Miquel Àngel Cullerés i Balagueró

Departament d'Ensenyament

Sr. Josep Borrell Figuera

Departament de Cultura

Diputació i Consells Comarcals

Sr. Joan Reñé i Huguet

Diputació de Lleida

Sr. Carlos L. Isus Castellarnau (21/07/15)

Consell Comarcal del Pallars Sobirà

Sr. Josep Lluís Farrero Moyes

Consell Comarcal de l'Alta Ribagorça

Sr. José Enrique Arró Cuny

Conselh Generau d'Aran

Sr. Marc Peró Agullana (21/07/15)

Consell Comarcal del Pallars Jussà

Ajuntaments

Sr. Jacinto Cuny Moga (25/06/15)

Ajuntament de Vielha-Mijaran

Sra. Laura Arraut Díaz (25/06/15)

Ajuntament d'Alt Àneu

Sr. Josep Antoni Cervós Costansa
(18/06/15)

Ajuntament de la Guingueta d'Àneu

Sr. Raimon Monterde Alberich (30/06/15)

Ajuntament de Sort

Sr. Joan Perelada i Ramon

Ajuntament de la Vall de Boí

Sr. César Ruiz-Canela Nieto

Ajuntament de Naut Aran

Sr. Ramon Villuendas Palobart (22/06/15)

Ajuntament d'Esterrri d'Àneu

Sr. Josep Ma Sebastia Canal

Ajuntament d'Espot

Sr. Josep Maria Dalmau Gil

Ajuntament de la Torre de Capdella

Sr. Josep Antoni Parache Palacín (9/07/15)

Ajuntament de Vilaller

Universitats Catalanes

Sr. Antoni Luna Garcia

Universitat Pompeu Fabra

Institut d'Estudis Catalans

Sr. Carles Cortés i Moragrega

Administració de l'Estat

Sr. Jesús Serrada Hierro Jefe Área de Seguimiento de Recursos y Programas Centralizados <i>Organismo Autónomo Parques Nacionales</i>	Sra. Natalia Beltran Díaz Jefa de Servicio del Programa MaB y Educación Ambienta <i>Organismo Autónomo Parques Nacionales</i>
Sr. Sixto Martínez del Valle <i>Coordinador de zona de la DG para el Medio Natural y Política Forestal en Cataluña</i>	Sr. Montserrat Fernández San Miguel Directora Adjunta de Parques Nacionales <i>Organismo Autónomo Parques Nacionales</i>

Associacions de Conservació de la Natura

Sr. Antoni Plans i Lladós <i>DEPANA</i>	Sr. Lluís Toldrà i Bastida <i>IPCENA</i>
--	---

Entitats excursionistes i propietàries d'equipaments dins el Parc

Sra. Marta Llovera Álvarez <i>Federació d'Entitats Excursionistes de Catalunya</i>	Sr. Lluís Gómez Mestre <i>Centre Excursionista de Catalunya</i>
---	--

COMISSIÓ PERMANENT**Comissió Permanent**

President Sr. Ruben Farelo i Navarro	Secretària Sra. Maria Merced Aniz Montes Directora-conservadora
Sr. Antoni Trasobares Rodríguez Sr. Jaume Fabà Capdevila <i>Departament. d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural</i>	Sra. Dolors Tella Albareda <i>Departament de Territori i Sostenibilitat</i>
Sr. Joan Perelada i Ramon <i>Ajuntament de la Vall de Boí</i>	Sr. Josep Ma Sebastia Canal <i>Ajuntament d'Espot</i>
Sra. Laura Arraut Díaz (25/06/15) <i>Ajuntament d'Alt Àneu (Espot)</i>	Sr. Jesús Serrada Hierro <i>Organismo Autónomo Parques Nacionales</i>
Sr. Josep Maria Dalmau Gil <i>Ajuntament de la Torre de Cabdella (Boí)</i>	Sr. Antoni Plans i Lladós <i>DEPANA</i>

PARTICIPACIÓ EN ALTRES ÒRGANS COL·LEGIATS**Consejo de la Red de Parques Nacionales**

Sr. Antoni Trasobares Rodríguez	Sr. Ruben Farelo Navarro
---------------------------------	--------------------------

Comité Científico de Parques Nacionales

Sr. Martí Boada
*Dept. de Geografia i de l'Institut de
Ciència i Tecnologia Ambiental de la
Universitat Autònoma de Barcelona
(UAB)*

Publicacions pròpies de l'espai

Monografies:

- Memòria d'actuacions 2014.

Fulletons:

- Reedició del fulletó sobre itineraris a la Vall de Boí (català castellà, anglès i francès).
- Fulletó del XXII Concurs de Fotografia.
- Programa d'activitats juliol-setembre 2015, octubre-desembre 2015, i gener-juny 2016.

Altres:

- Revista 35 del Portarró



Foto 1: Publicacions del Parc

Mapa



II. Actuacions executades

Presentació i principals actuacions executades

60è Aniversari de creació del Parc

Malgrat no haver-se realitzat cap acte institucional pel 60è aniversari sí s'han portat a terme diverses activitats per la seva celebració, entre els que podem destacar:

- L'edició del numero especial del Portarró (35/60 aniversari)
- Dins el Cicle de cinema s'han dut a terme una sèrie de projeccions de cinema, que acosten al territori produccions documentals poc conegudes, o documents fílmics de caràcter històric que recuperen imatges de la zona del Parc Nacional. S'han realitzat 8 sessions a les poblacions d'Esterrí d'Àneu, la Torre de Capdella, Espot, Boí, Llessui i Salardú, amb 243 espectadors. Totes les projeccions han estat idèntiques en continguts, amb una sessió que sota el títol "Pirineu recuperat" ha inclòs una tria de documentals fílmics amb imatges dels anys 20 i 30 de la zona del Parc.
- S'ha organitzat també el *2nd EUROPARC Youth Conference* (Boí, 1-5 de setembre de 2015), que és una extensió del programa Junior Ranger d'EuroParc per a aquells joves que per edat l'han d'abandonar però volen seguir participant. Aquesta trobada ha reunit durant quatre dies a 23 participants de 10 països diferents del continent europeu per a debatre la posició de la joventut en la gestió i promoció dels espais naturals protegits. S'han desenvolupat xerrades teòriques i aplicacions pràctiques en torn a tres eixos principals: comunicació (presentació de



Foto 2. Revista el Portarró



Foto 3: 2n Europarc Youth Conference

tècniques efectives de comunicació), lideratge (dirigir grups de Junior Rangers i habilitats específiques d'un líder) i la defensa de valors dels espais naturals (la veu de la gent jove dels espais naturals). S'ha presentat a la conferència la Declaració d'Aigüestortes: "*Som Youth+. Un grup de joves altament capacitats i motivats de tot Europa, que volen ajudar i participar més en les nostres àrees protegides. Som aquí perquè volem donar alguna cosa a canvi i quan més aviat ens puguem ajudar, millor.*"

Però, com podem fer això?

Podem ser defensors poderosos i apassionats de la natura i les àrees protegides.

Podem ser voluntaris per donar suport als programes d'educació ambiental.

Podem treballar amb les àrees protegides i donar una perspectiva dels joves en projectes i polítiques.

Podem ser la veu de la natura des de i cap als joves.

I amb la seva ajuda, podem aprendre junts i continuar per ser els pròxims líders de conservació de la natura. Massa vell és massa tard. Tots hem de fer la nostra part. Actuarem ara per protegir i millorar els nostres parcs, pel que podem aprendre junts, treballar junts, i establir una base sòlida per a les pròximes generacions”.

- Organització de l'*International Workshop The High Mountain in a Changing World* (Espot, 4-6 de novembre 2015) dins els actes del 60 Aniversari, on divuit especialistes en diverses disciplines científiques aplicades a l'alta muntanya han analitzat les condicions canviants del



Foto 4: Distintiu Destinació Turisme Familiar

a l'alta muntanya i han debatut els reptes i futures decisions que aquests canvis podrien implicar. Les ponències s'han dividit en tres blocs diferenciats: *The functional landscape, centrat en la dinàmica i els canvis en el*

paisatge, The biodiverse landscape, enfocat a la biologia de l'alta muntanya i The culturized landscape, dedicat a la intervenció i la influència humana dins del medi natural. En paral·lel hi ha hagut una zona de presentació de pòsters que ha comptat amb la participació d'una desena de presentacions i una sortida de camp al voltant de l'estany de Sant Maurici.

Mitjançant el Decret 115/2015, de 22 de juny, de canvi de denominació d'un departament i de modificació del Decret 200/2010, de 27 de desembre, de creació, denominació i determinació de l'àmbit de competència dels departaments de l'Administració de la Generalitat, determina que correspon al Departament de Territori i Sostenibilitat l'exercici de les atribucions pròpies de l'Administració de la Generalitat en l'àmbit del medi natural i la biodiversitat, per la qual cosa el Parc canvia de Departament i queda adscrit a la Direcció General de Polítiques Ambientals al Departament de Territori i Sostenibilitat.

Pel càlcul de visitants s'ha aplicat el nou model que estima, de manera més real, els visitants totals. La suma de totes les dades dona uns 525.067 visitants (309.440 accés pel Parc Nacional estricte i 215.627 per la zona perifèrica de protecció), el que suposa un augment del 8%.

Concretament durant les vacances de Setmana Santa el Parc ha estat visitat per 13.027 persones, xifra que representa un augment d'un 6,8%. Aquest increment segueix en la línia de l'any 2014 quan es va registrar un augment del 12% en el nombre de visitants respecte l'any anterior fregant la xifra total de 500.000 visitants.

El Parc es certifica com a Destinació de Turisme Familiar dins de la Vall de Boí i es converteix en la quarta destinació d'interior de Catalunya en aconseguir aquest segell que atorga l'Agència Catalana de Turisme (ACT), i se suma a Les Valls d'Àneu, Muntanyes de Prades i Berga.

Tres nous refugis han obtingut l'acreditació AMED (Programa per promoure l'alimentació mediterrània com a model d'alimentació saludable en l'entorn de la restauració col·lectiva), els refugis Josep Maria Blanc, Amitges i Estany Llong.

La UNESCO ha declarat Patrimoni Cultural Immaterial de la Humanitat la candidatura anomenada Festes del Foc del Solstici presentada per Andorra i Espanya, que aplega un total



d'Estiu dels Pirineus, participada per França i de 63 municipis dels dos costats del Pirineu, alguns dels quals formen part de la zona d'influència socioeconòmica del Parc, en concret els pobles de l'Alta Ribagorça de Taüll, Boí, Erill la Vall, Durro i Barruera a la

Vall de Boí; Vilaller i Senet al municipi de Vilaller; a la Vall d'Aràn, Arties (Naut Aran) o Isil a l'Alt Àneu. El comitè avaluador va destacar que "Les festes del foc del solstici d'estiu als Pirineus" resulten de la simbiosi entre la natura i la cultura i que promouen valors com la solidaritat, l'hospitalitat, la transmissió intergeneracional i reforça el sentit de pertinença, identitat i

continuitat de les comunitats pirinenques. També s'ha valorat el caràcter associatiu i divulgador de la festa, així com la importància de presentar un projecte multinacional. La distinció coincideix amb la commemoració dels 15 anys de la declaració com a Patrimoni Mundial de la Humanitat de les esglésies romàniques de la Vall de Boí.

Foto 5: Falles a la Vall de Boí

Òrgans Rectors

PATRONAT I COMISSIÓ PERMANENT

S'han canviat i/o ratificat els 15 representants de les entitats locals després de les eleccions municipals. Pel cessament del conseller del departament del DAAM i el passí al Departament de Territori i Sostenibilitat ha canviat el representant de la Subdirecció de Biodiversitat, i han quedat pendents de nomenament la resta de membres d'ambdós Departaments i del president de Patronat.



Foto 6: Reunió de Patronat

El Patronat s'ha reunit l'11 de març i la Comissió Permanent el 16 de juny.

Els principals temes tractats han estat:

- Presentació del Pla de gestió dels espais naturals de protecció especial de Catalunya 2015-2020, de la nova llei de Parcs Nacionals i de l'esborrany del nou Pla director de la xarxa de parcs nacionals.

- Aprovar la Memòria d'Activitats al Parlament i l'execució i liquidació del capítol II en règim d'autonomia econòmica de 2013 i 2014

- Aprovar el programa d'actuacions i pressupost 2015.
- Informar favorablement els objectius ambientals del sistema de gestió ambiental i de la Q de qualitat 2015.
- Aprovar la proposta per aparcaments de pagament a Cavallers, Palanca de la Molina i Prat de Pierró.
- Ratificar l'informe 37/15 sobre el recreixement de la presa d'Estany Gento.
- Estat de les concessions dels aprofitaments hidroelèctrics del Parc
- Informar favorablement l'actualització de tarifes del servei de transport al Parc.
- Ratificació dels informes emesos pel Parc Nacional sobre obres, pla d'aprofitaments, millora del transport públic de circumval·lació a la zona sud-la Vall Fosca i autoritzacions.

Direcció i equip de gestió

GESTIONS SOBRE EL PERSONAL

S'han obtingut 3 places de reforç, amb dos guies interpretadors al punt d'informació d'Estany Gento de tres mesos de durada cada contracte, i una a la Casa del Parc a Espot durant 4 mesos.

Encomanes de Serveis

L'empresa pública Forestal Catalana, SA ha contractat personal per cobrir els serveis d'informació al visitant amb 7 persones per els centres de Senet, Llessui i el punt d'informació de Toirigo, i personal de manteniment amb 5 persones, dividides en dues brigades, una a l'Alta Ribagorça i l'altra per Sant Maurici, al Pallars Sobirà.



Convenis estudiants

- Conveni de col·laboració amb l'Institut Rubió i Tudurí per a la formació en pràctiques de l'alumna: Andrea Benabarre Félez.
- Conveni de col·laboració amb l'Escola de Capacitació Agrària del Solsonès per a la formació en pràctiques dels alumnes: Marina Cabré Brullas i Agbert Buj Pérez.
- Conveni de col·laboració amb l'ECA del Pirineu per a la formació en pràctiques dels alumnes: Sol Pérez Deu i Joan Badia Duran.
- Conveni de col·laboració amb l'IES Alto Palancia per a la formació en pràctiques de l'alumne: Ignacio Alcalá Velázquez.
- Conveni de col·laboració amb l'IES Pont de Suert per a la formació en pràctiques de l'alumne: Enric Vigo.
- Conveni de col·laboració amb la Universitat de Barcelona per a la formació en pràctiques dels alumnes: Liliana Bernal Franco i Òscar Jorba Morros.
- Conveni de col·laboració amb la Universitat Autònoma de Barcelona per a la formació en pràctiques de l'alumne: Marc Porta Fayos
- Conveni de col·laboració amb l'HNE Éberswalde – Alemanya, per a la formació en pràctiques d'Alina Glamann.

FORMACIÓ

Cursos formatius

El personal del Parc ha assistit a diversos cursos organitzats per l'Escola d'Administració Pública de Catalunya (EAPC), pel Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural (DAAM) i per l'Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN):

Cursos formatius 2015

Títol Curs	Població	Data
Lideratge participatiu: eines d'intel·ligència col·lectiva	Reus	3 i 5 de febrer
Curs monitorització de les poblacions gall fer i perdiu blanca	Castellbò, Lleida	19 de febrer
Curs Flora exitus	Reus	13 de març
Taller sobre la classificació de la fusta per a la indústria		20, 22 d'abril
Disseny de punts d'aigua per a la prevenció d'incendis compatibles amb la fauna	CFEA (Barcelona)	28 d'abril
Formació per a l'e-valisa	ECA Bellestar, Alt Urgell	14 de maig
Curs Resolució de conflictes	DAAM-Gran Via	18 de maig
Propuesta de modelos de Selvilcultura en los Parques Nacionales	CENEAM (Valsain)	Del 10 al 12 de juny
Curs de patrimoni geològic	Espot, Lleida,	Del 15 al 18 de setembre
Dialèctica positiva i la veu	EAPC (Trepç)	30 de setembre i 7 d'octubre
taller de gestió d'aprofitaments de bolets en forests públiques	CFEA (Reus)	6 d'octubre
Curs Fotografia de Camp	CFEA (Reus)	19 d'octubre
Nuevas tecnologías control especies invasoras	PN Islas Atlánticas	Del 19 al 23 d'octubre
Utilització de la valisa electrònica-Virtual	Virtual	Del 27 d'octubre al 3 de novembre

Normativa, plans i programes

Inventari ecològic i forestal

Treballs de camp per la 2a revisió de l'inventari que han consistit en el replanteig i presa de dades de 105 de les 110 parcel·les ja monitoritzades.

Seguiment de la càrrega ramadera

Continuació de la segona fase del projecte consistent en la realització d'un seguiment GPS de ramat oví, la determinació de la qualitat farratgera de les pastures i l'anàlisi de les superfícies pasturables, pasturades i càrregues ramaderes.

Protecció i conservació del patrimoni natural

ACCIONS D'OBTENCIÓ D'INFORMACIÓ I MILLORA DEL CONEIXEMENT

INVENTARIS I CENSOS

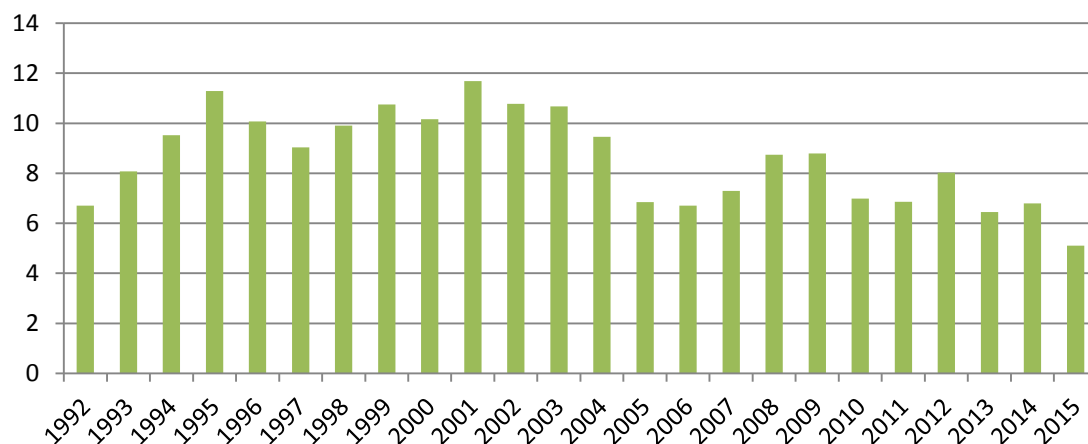
Seguiments i controls poblacionals de l'isard (*Rupicapra pyrenaica*): Cens d'estiu de l'espècie amb batudes simultànies o "drive-census" amb un mínim d'una persona coneixedora del terreny i de l'espècie, amb l'objectiu de conèixer la població d'isards i de disposar de més dades per poder informar els Plans d'Aprofitament Cínic de les Àrees Privades de Caça (APC), d'acord amb l'actual Pla rector d'ús de gestió (PRUG).



Foto 8. Isard a la Ribera de Llacs

Evolució densitat i productivitat de l'isard al Parc Nacional estricte

Paràmetres demogràfics de l'isard al PN estricte	Any 2013	Any 2014	Any 2015
Densitat (Exemplars / 100 ha)	6,45	6,8	5,1
Productivitat (Relació femella/cabrit de l'any)	0,59	0,65	0,71

Variació interanual de la densitat d'isards al Parc Nacional estricte

En quant als resultats:

- Gran davallada del nombre d'individus censats al Parc Nacional estricte (25% menys que l'any 2014) a la Ribera de Sant Nicolau i manteniment dels resultats de Sant Maurici, Peguera i la Ribera de Caldes.
- En tota la zona perifèrica han disminuït un 18 % i concretament a la zona perifèrica del Pallars Jussà s'han estat la meitat, potser perquè el cens s'ha realitzat a la tardor
- En total, la disminució al Parc Nacional i a la zona perifèrica és d'un 21% respecte l'any 2014

Seguiments d'altres espècies d'ungulats

Cabirol (*Capreolus capreolus*). Els resultats del seguiment del cabirol a la comarca de l'Alta Ribagorça es detallen a la taula següent:

Resultats seguiment del cabirol a l'Alta Ribagorça

Transsecte i data	Zona	Masc	Varetos	Fem	Seg	Indet
VB-01 23/04/15	Plana Miligà	3		1		1
VB-02 23/04/15	Bordes de Basco	7	1	13		7
VB-03 23/04/15	Saraís	1		2		5
VB-04 21/04/15	Ribera de Sant Nicolau	3		1		
VB-05 21/04/15	Ribera de Caldes	4	1	4		1
VB-06 21/04/15	Ribera de Barruera	5	1	8		2
Total		23	3	29		11

Cérvol (*Cervus elaphus*). Cens realitzat a l'època de la brama al sector de Sant Maurici.

Resultats del seguiment del cérvol al sector de Sant Maurici

Transsecte i data	Data	Masc	Fem	Seg	Indet
Font dels Valencians	02/10/15	1	0	0	0
Corrals	02/10/15	1	0	0	0
Pinetó	02/10/15	1	0	0	0
Font del Vi	02/10/15	1	0	0	0
Total		4			

Seguiments del gall fer (*Tetrao urogallus*): Els objectius establerts per al seguiment d'aquesta espècie impliquen fer el seguiment cada dos anys del nombre d'exemplars que acudeixen als respectius llocs de cant.



Foto 9: Gall fer a Aigüestortes

També es participa en l'obtenció de l'èxit reproductor de l'espècie a nivell del nucli biogeogràfic de l'alta Noguera Pallaresa i per tant es realitzen batudes durant l'estiu. El nombre total de mascles censats ha experimentat un descens per totes les unitats excepte l'Alta Ribagorça i el Ripollès Nord on hi ha una certa estabilitat. El descens més fort es dona al Prepirineu occidental, seguida del Baish Aran i la Cerdanya Nord.

Resultats del cens de cantaders de gall fer al Parc Nacional i la zona perifèrica de protecció entre l'any 2005 i 2015

	2005	2015	% canvi	
cants censats	18	18		→
cants actius	(94%)17	(100%)18	6%	→
♂♂/cant	3,2	2,6	-18,8%	↘
TOTAL ♂♂ (min)	56	40	-28,6%	↘
TOTAL ♂♂ (max)	58	46	-20,7%	↘

Seguiments de la perdiu blanca (*Lagopus muta pyrenaicus*): Per a la obtenció de densitats primaverals (mascles territorials) s'aprofita l'activitat cantora i/o territorial de la totalitat dels mascles presents a la població durant la primavera i a primera hora del matí (una hora abans de la sortida del sol). S'ha fet un sol cens de primavera a la Vall Fosca i 6 batudes en els censos d'estiu.

Seguiment de l'èxit reproductor i actuacions al Pla de recuperació del trençalòs (*Gypaetus barbatus*): Dels 8 territoris controlats en cap hi ha hagut èxit reproductor. Només ha tingut èxit la parella que es va assentar en un territori nou, al Barranc de Comalesbienes.

Seguiment d'itineraris preestablerts d'ós bru: Per la detecció de petjades, excrements i altres indicis, no detectant-se cap indici de la presència d'ós en ells.

Seguiment de flora: S'han realitzat els transectes pel seguiment a llarg termini de les espècies *Vicia argentea*, *Vaccinium vitis idaea*, *Epipogium aphyllum* i *Botrychium matricariifolium*.



Foto 10: Trençalòs (*Gypaetus barbatus*) avistat durant el seguiment

SEGUIMENTS DELS SISTEMES NATURALS



Foto 11: LTER Aigüestortes

Xarxes de seguiment de la biodiversitat

- **Participació en la Xarxa LTER Espanya. Node Aigüestortes**

S'han realitzat dues reunions del node LTER Aigüestortes a Boí i un membre del node va assistir a la reunió de la Xarxa LTER Espanya a Coimbra el 16 de juny.

- **Pla de seguiment de la Xarxa de Parcs Nacionals:**

Per tal de donar compliment als objectius de la Llei 5/2007, de la Xarxa de parcs nacionals, s'ha

constituït un grup de treball per elaborar un programa de seguiment a llarg termini del funcionament de la xarxa. Aquest programa s'estructura en tres programes específics de: seguiment funcional, seguiment sociològic i seguiment ecològic. Es diferencien tres nivells: nivell 1 per tota la xarxa, nivell 2 per grups de parcs i nivell 3 per cada un dels parcs.

Amb el finançament de l'OAPN i emmarcat en el nivell 1 s'han realitzat els seguiments següents:

- ✓ Programa SACRE de seguiment dels ocells comuns. El seu objectiu és obtenir un indicador



Foto 12: *Pica soques blau*

que pugui establir l'evolució de la biodiversitat de la Xarxa de Parcs Nacionals basat en l'evolució de la població d'aus reproductores e hivernants. A partir del segon any ja es podran establir comparacions però és necessària una sèrie de com a mínim cinc anys per poder establir tendències. S'han seguit 4 itineraris, dos al sector d'Aigüestortes i

- dos al sector de Sant Maurici, a la primavera i a l'hivern al maig i al juny i al desembre i gener.
- ✓ Revisió de l'estat fitosanitari de les masses forestals i espècies indicadores. A causa de retallades de pressupost només s'ha realitzat la revisió de tardor.
 - *Pinus uncinata* continua mostrant signes de decaïment en l'àmbit habitual per la concurrència de diferents agents.
 - Destaca la reducció dels danys pel fong *Cyclaneusma minus*, després d'un repunt important en anys anteriors. Es van revisar les zones afectades per allaus al sector d'Espot davant el risc de danys per escoltíds, que tanmateix no presenten problemes actualment, però on és preveuen danys a posteriori.
 - Es continua registrant encara mortalitat puntual per perforadors en zones prèviament danyades pels aiguats de 2013. *Abies alba* mostra signes de decaïment en general poc severs, en àmbits específics (Mata de València, Loseron), així com la presència de vesc en les àrees habituals.
 - El defoliador *Yponomeuta padella* continua actuant amb intensitat sobre el *Prunus padus*, especialment en el sector d'Aran (Aiguamoix), però també en altres àrees del Parc. Es redueixen significativament les micosis foliars sobre *Salix caprea* i *Betula pendula*. Els nerets (*Rhododendron ferrugineum*) es continuen considerant danyats, amb una absència de recuperació després dels danys de 2012, atribuïbles a la sequera, a *Eriococcus azaleae* i d'altres agents nocius. Les formacions de faig (*Fagus sylvatica*) i el boix (*Buxus sempervirens*) no presenten danys importants.

- En quant a la defoliació mitjana observada en els punts de seguiment, es manté molt estable respecte a 2014, el nivell general per al conjunt del Parc Nacional se situa a la classe 1 de defoliació (arbrat no danyat, amb lleugera defoliació entre 15 i 25%). Les distribucions per tipus de dany mostren que el 82% de l'arbrat no està danyat (amb defoliació < 25%), igual que al 2014. Pel que fa a decoloració, el nivell mitjà continua sent molt baix, inclòs a la classe 0 (decoloració nul·la) i lleugerament inferior als valors dels últims anys. El 93% de la mostra no presenta alteracions cromàtiques, per tant una mica millor que el 2014.



Foto 13: Vall de Besiberri

▪ **Seguiment de ropalòcers (CBMS)**

Desena campanya de seguiment de ropalòcers que consta de 30 setmanes de seguiment, des de primers de març fins a finals de setembre, dels quals se n'han fet 17 setmanes. Han sortit un total de 1.572 exemplars que corresponen a 66 espècies diferents, cap de les quals és nova per a l'itinerari. El nombre total d'espècies detectades ascendeix a les 100, de les quals un 35 % han estat presents al llarg de tots els anys. Observant les abundàncies al llarg dels 10 anys de seguiment d'algunes de les espècies més abundants, el que podem destacar es:

- Per a algunes d'aquestes espècies com *Plebeius argus*, *Coenonympha arcania*, *Aglais urticae* o *Aporia crataegui*, el 2006 és, amb diferència, el millor any de la sèrie. És, per tant, un any excepcional per varies espècies, que de moment no s'ha repetit.
- *Coenonympha arcania* i *Aglais urticae* mostren una devallada en aquesta sèrie que caldrà confirmar en un futur.
- Algunes espècies com *Colias crocea* i *Melitaea cinxia* presenten pics molt importants d'un o dos anys de duració.



Foto 14: Butlletí CBMS

▪ **Manteniment de l'estació pirinenca de seguiment de les poblacions de quiròpters**

En col·laboració amb el CAR de l'Alta Ribagorça i la Unitat de Ús Públic s'han revisat les 25 caixes niu de la vall de Barravés i s'ha confirmat ocupació en d'elles. Entre el 2011 i el 2015 s'han ocupat 17 caixes diferents.

Es consideren destacables els fets següents:

- L'espècie més abundant a les caixes és *Nyctalus leisleri*.
- La taxa d'ocupació de les caixes niu de l'embassament de Baserca és elevada (68%) i la fidelitat que mostren els muixirecs als refugis també ho és.
- S'han trobat cinc espècies de muricecs a les caixes niu: *Plecotus auritus*, *Myotis mystacinus*, *Nyctalus leisleri*, *Pipistrellus kuhlii* i *Hypsugo savii*.
- Les espècies més freqüents a la vall de Barravés són: *Myotis daubentonii*, *Pipistrellus pipistrellus*, *Pipistrellus kuhlii*, *Pipistrellus pygmaeus*, *Hypsugo savii*, *Nyctalus leisleri*, *Eptesicus serotinus* i a la vall de Sant Nicolau són: *Myotis daubentonii*, *Myotis mystacinus*, *Pipistrellus pipistrellus* i *Nyctalus leisleri* a la presa del Sant Esperit i a Aigüestortes; a l'estany de Llebreta: *Pipistrellus kuhlii*, *Pipistrellus pygmaeus*, *Nyctalus leisleri*.
- No s'observa cap tendència a disminuir la diversitat de quiròpters de la vall de Sant Nicolau.
- L'estany de Llebreta és un dels que té major importància quiropterològica del Parc Nacional.
- El Parc Nacional hi viuen com a mínim el 75% de les espècies de muricecs observades a Catalunya.

▪ **Participació en el SOCC**

Al Parc i zona d'influència hi han 9 itineraris SOCC (Seguiment d'ocells comuns a Catalunya) donats d'alta. Durant l'any 2015 s'han realitzat només: Serrat de les Giroles, Llessui, Les Planes de Son, Aigüestortes, estació d'esquí de Llessui i Tredòs.

Seguiment de l'afectació de la processionària del pi (*Thaumetopoea pityocampa*)

Que es realitza mitjançant la col·locació de trampes amb feromones durant el període de vol en diferents sectors. Hi ha hagut el mateix nombre de trampes que en l'anterior i s'han distribuït de la

mateixa manera. El període de captures ha anat des de la primera setmana de maig fins a la segona de setembre.



Foto 15: Pi de la Valleta Seca

El nombre de captures al sector d'Aigüestortes gairebé s'ha quadruplicat (de les 296 a 1117). És el segon registre més alt dels darrers 10 anys. La zona amb un major nombre de captures, correspon al sector de St. Nicolau-Llebreta (41,6%) i en segon lloc a Serrader-Puialteix (36%). A la zona dels Estallos s'ha capturat un 18,7% del total i s'han capturat 10 vegades més individus que l'any 2014. Al sector de la Farga-Molina, tant N com SW, els nombres són similars als de l'any anterior.

Al sector de Caldes han augmentat molt (de 781 a 2942), any amb el major nombre de captures de tots els registres. Al sector d'Espot hi ha hagut un lleuger increment de captures (de 24 a 90). Comparant les dades amb la resta d'anys, s'observa que el nombre de captures ha anat disminuint des de 2005 arribant l'any passat al mínim, però aquest any ha augmentat de nou.

Seguiment de l'afectació de l'*Ips acuminatus*

El trameig i seguiment s'ha efectuat per dotzè any consecutiu amb 14 trampes al sector de Sant Maurici i 7 trampes al d'Aigüestortes. La instal·lació de les trampes es va iniciar a principis de maig al sector d'Espot i al de Boí. El darrer recompte es va fer el dia 5 de d'octubre als dos sectors.

S'observa un augment progressiu de les dues espècies d'escolítids des de l'any 2011 on es va arribar als valors mínims.

Al sector d'Aigüestortes les captures d'*Ips acuminatus* han augmentat molt (de 957 de 2014 a 3.127). De l'espècie *I. sexdentatus*, hi ha hagut un augment també important (de observat en cap de d'afectació nous.

al sector de Sant considerablement (de i de 1.098 de 2014 a



Foto 16: Exudados a Morrano

3.049 de 2014 a 5.393). No s'ha les dues valls del sector indicis

Maurici, les captures totals han baixat 4.329 de 2014 a 481 d'*Ips acuminatus* 567 d'*Ips sexdentatus*)



Foto 17: Pi adult amb *C. minus*

SEGUIMENT AMBIENTAL

Seguiment de la qualitat de l'aigua de les fosses sèptiques dels refugis

A través de les analítiques de mostres preses mensualment. Les úniques fosses que no han donat incompliment en cap dels paràmetres analitzats han estat: Aparcament del Prat de Pierró, CIA Toirigo, Xalet -Refugi Aigüestortes, refugi E. Mallafré i refugi J.M. Blanc.



Foto 18: Vall de Subenuix

al Pla de la Font (setembre), Estany Llong (juliol i agost) i Ventosa i Calvell (agost i setembre).

Revisions de l'impacte ambiental de plans, projectes i activitats

S'ha informat favorablement sobre 30 treballs i autoritzacions, alguns amb observacions. A més a més dels corresponents a les autoritzacions també s'han emès informes sobre:

- El pla d'aprofitaments forestals fustaners 2015 i aprofitaments 2015.
- Proposta Boscos - evolució natural
- Sobre els aprofitaments d'aigües del Parc Nacional, amb la denegació de l'ampliació de termini pels salts de Lladres i St. Maurici.

El refugi del Pla de la Font ha tingut una lleugera desviació en els valors de l'amoni, i en els d'olis i Nitrogen de l'analítica del mes d'agost. I en el cas del refugi Ventosa i Calvell, només s'ha desviat en un paràmetre d'amoni del mes d'agost.

Amitges, Gerdar i Saboredó, malgrat estar per sobre els límits, són uns valors molt ajustats, i els pitjors resultats els tenen els refugis de Restanca, Colomina i Colomers, aquest últim destacar que és primer cop que es buida la fossa des de la seva instal·lació, per les dificultats tècniques per fer-ho.

Seguiment de la qualitat de l'aigua de boca dels refugis propietat de la Generalitat i del CIA Toirigo

S'ha realitzat el control mensual de la qualitat d'aigua de boca de diverses infraestructures que no estan connectades a xarxes d'aigua potable dels municipis. S'han obtingut paràmetres per coliformes fora de límits



Foto 19: Seguiment neteja Línia elèctrica

- Pla especial urbanístic d'ordenació i millora del càmping Verneda i sobre la modificació de les normes subsidiàries del TM de Naut Aran.
- Tanca elèctrica amb finalitat ramadera (TM Alt Àneu), nova variant del GR11 pel refugi Pla de la Font i projecte d'ampliació d'una granja de boví a Erill la Vall.
- Desfavorablement el PTGC de L-10.523 d'Espui.
- Noves consideracions a l'EIA del recreixement d'Estany Gento.
- Desfavorable sobre la sol·licitud de crema controlada de pastures.

Seguiment de la capacitat d'acollida

Seguiment de l'estat de la xarxa de camins per tal de determinar l'impacte negatiu que genera la freqüentació dels visitants sobre els camins. Els camins revisats han estat: del Mirador de Sant

Maurici (des del Coll del Portarró), Camí del Pago, dels Enamorats, del Pinetó des del Coll de Fogueruix, variant d'Amitges a les Obagues de Ratera i camí del Mirador de l'Estany de Sant Maurici. També s'han fet les àrees del Camí del Pago (a la Restanca de l'Estany Llebre) i Coll de Fogueruix.



Foto 20: Estany Gémèna

De tots els paràmetres analitzats 1 d'ells ha donat fora del màxim valor permès, concretament la densitat de dreceres al camí del coll de Fogueruix al Pic del Pinetó.

GESTIÓ D'ESPÈCIES

Gestió cinegètica de l'isard (*Rupicapra rupicapra*)

Treballs de seguiment i control poblacional per informar-se de les peticions d'aprofitament cinegètic mitjançant els PTGC, concretament s'ha emès l'informe sobre el Pla Tècnic de Gestió Cinegètica (PTGC) de l'àrea de caça L-10.523 "Espui", temporades 2015-2019, desfavorable amb modificacions.

Gestió del trençalòs (*Gypaetus barbatus*)

Continuació de les aportacions puntuals de menjar suplementari al canyet de les Planes de Son (Alt Àneu), que ha funcionat per part de MónNatura Pirineus de la Fundació Catalunya la Pedrera, amb 33 aportacions de carn (3.217 Kg) amb una mitja mensual de 312,7 kg.



Foto 21. Rescat vultur negre

Al punt d'alimentació suplementària de Llebreta no s'han fet aportacions procedents de l'escorxador perquè quan es va localitzar el niu el poll era massa gran.

GESTIÓ D'HÀBITATS I ECOSISTEMES

PREVENCIÓ I EXTINCIÓ D'INCENDIS

No s'ha executat cap actuació de les recollides a la 3a revisió del Pla bàsic de prevenció d'incendis aprovat al 2010.

GESTIÓ FORESTAL

Gestió forestal a la forest L-181, Gerdar de Sorpe

S'ha executat una actuació silvícola al rodal 11, programada al pla d'aprofitaments de l'any 2013 i prevista al POF d'aquesta forest, excepte al rodal 260391 de l'Inventari de Boscos Singulars de Catalunya d'una superfície de 31,6 ha, que entra parcialment al rodal.



Foto 22: Arbres tombats per l'allau de l'Ordigal a la pista d'Amitges

CONTROL ESPÈCIÈS INVASORES

S'ha detectat la presència de l'espècie *Helianthus tuberosus* a un talús de la carretera d'accés a l'estany de Sant Maurici a uns 300 m de l'entrada a la zona perifèrica. Aquesta planta apareixia al llistat del Reial Decret 1628/2011, de 14 de novembre, pel qual es regula el llistat i catàleg espanyol d'espècies exòtiques, malgrat que no apareix en el darrer Reial Decret 630/2013, de 2 d'agost. S'ha arrencat amb el bulb per evitar la seva proliferació.

Projecte LIFE+ Limno Pirineus

Segon any de funcionament del projecte LIFE+ Limno Pirineus, un projecte coordinat pel Centre d'Estudis Avançats de Blanes (CEAB-CSIC) amb participació d'experts de la Universitat de Barcelona, que està destinat a la recuperació d'hàbitats i espècies aquàtiques de l'alta muntanya dels Pirineus.



Foto 23: Trampeig d'emergències als Estany de Dellui

Actuació en tres espais de la xarxa Natura 2000 dels Pirineus: el Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, el Parc Natural de l'Alt Pirineu i l'Estanho de Vilac, situat a la Vall d'Aran, que té per objectiu millorar l'estat de conservació d'hàbitats com ara les mollerres, les fonts carbonatades i els rius i estanys d'alta muntanya.

S'ha treballat en les línies següents:

- Redacció d'un document intern de protocol d'eradicació i control de peixos en estanys i rius d'alta muntanya.
- Cartografia i selecció d'algunes de les valls a mostrejar pel Pla de conservació dels HICs.
- Finalització de la memòria valorada i instal·lació de 3 abeuradors i una tanca ramadera per la millora de les Fonts de Montsent de Pallars i Estanyeres.
- Proves per a cultivar diferents espècies en condicions controlades (hivernacle i cambra de cultiu) als camps experimentals per la redacció d'uns protocol de restauració de les mollerres de la Font Grossa.
- Batimetries per fer l'estudi hidrològic per la restauració hidrològica de les torberes de Trescuro.
- Reducció de la població de *S. trutta* i *Phoxinus sp.* dels estanys de baix i del mig de Dellui dins els treballs d'eliminació de salmònids en estanys i rius d'alta muntanya.
- Variació de 80 m del camí de Peguera per la recuperació de les torberes de la Font Grossa.
- Monitoreig d'estanys d'alta muntanya.



Foto 24: Captura amb pesca elèctrica als estanys de Dellui

- Monitoreig de les poblacions de peixos autòctons amb una població poc estable d'individus de *Calotriton* i *Alytes*, que ha provocat que s'hagin agafat poques mostres i que s'hagi de posposar l'anàlisi genètic al 2016 i llavors es podrà plantejar si es pot fer la translocació de cara el 2017.

S'ha posat en marxa la web Limnopirineus que pretén divulgar el valor patrimonial dels espais naturals i l'impacte de les espècies invasores i promou accions de conservació i recuperació d'hàbitats i espècies de flora i fauna.



Foto 25: Abeurador i tanca instal·lats per la protecció de torberes i fons calcàries

S'ha presentat públicament el projecte LIFE LimnoPirineus a l'Ecomuseu de les Valls d'Àneu a Esterri d'Àneu amb la presència de



representants de tots els socis. L'acte s'ha complementat amb la conferència "La conservació de les zones humides d'alta muntanya dels Pirineus, una aposta de futur" a càrrec del Sr. Marc Ventura, Coordinador del Projecte LIFE+LimnoPirineus i Investigador del Centre d'Estudis Avançats de Blanes (CEAB-CSIC). A la presentació i conferència hi han assistit més d'una setantena de persones.

S'ha presentat a la casa del Parc d'Espot de l'exposició "Natura i conservació de zones humides dels Pirineus" a càrrec de Marc Ventura, coordinador del projecte LIFE+LimnoPirineus destinat a millorar l'estat de conservació d'espècies i hàbitats aquàtics d'interès europeu a l'alta muntanya dels Pirineus.

RECOLLIDA I RETIRADA D'ESCOMBRARIES

Neteja de deixalles per part de les brigades de les zones més freqüentades, que han ocupat 1.384 hores (el 14,6% del seu temps). El total de deixalles recollides és de 174,30 kg al Parc Nacional estricte i 23,40 kg a la zona perifèrica.

La quantitat d'escombraries abandonades recollides per les brigades ha augmentat respecte els dos darrers anys.

Com a recollida de residus sòlids antics s'han recuperat 6 pneumàtics de cotxe vells abandonats al bosc de la Mata de València amb un pes de 49 kg (no comptabilitzats amb la resta de residus)

RESTAURACIÓ DELS SENYALS

Restauració dels senyals a les zones dels Estanys de Cobeta i Cabana (Vall de Peguera)

Per segon any consecutiu han senyalitzat un nou traçat a la zona de la Vall de Peguera, tram que



Foto 26: Recollida de residus generats pels visitants.

anava de la presa del Tort de Peguera, l'estany de Cabana, passava prop de l'estany Coveta, per anar a buscar el camí del coll de Monestero. L'han senyalitzat amb piquetes de seguiment del Parc i senyals direccionals fetes amb fusta serrada i les lletres en retolades a ma. S'han restituit les piquetes de seguiment al seu lloc, i s'ha tret la nova senyalització no autoritzada.



Foto 27: Pedres caigudes al camí de la presa de Cavallers

PREVENCIÓ DE RISCOS

Tasques de retirada d'arbres caiguts i rocs a les pistes i senders.

Neteja d'acumulació de pedres i neu que cada any es forma al camí de la presa de Cavallers. S'ha demanat també a ENDESA la retirada de pedres caigudes al camí que el tapaven parcialment i constituïen un risc pels visitants.

Senyalització i abalisament per risc d'allaus o gel de les principals entrades i camins d'accés a les zones baixes.



Foto 28: Inspecció d'un allau al Planell gran d'Aigüestortes pel CAR

També s'ha retirat una balisa de neu de la CHE de l'Estany de Contraix que provocava confusió i es recol·locarà amb un altre lloc amb el vist i plau de la CHE.

Protecció i conservació del patrimoni cultural i del paisatge

ESTUDIS, PROSPECCIONS, CATÀLEGS

Excavació arqueològica de l'Abric d'Obagues de Ratera (Espot)

Excavació arqueològica de la totalitat de l'interior de l'Abric d'Obagues de Ratera i resseguit dels murs antics que s'intuïen sota els límits de la coberta, per tal de disposar de dades de detall d'un assentament d'alçada relacionable amb les obtingudes a l'excavació en extensió de la Cova del Sardo de Boí (fons de vall); identificar les diferents fases d'ocupació i documentar-les en extensió a fi de poder avaluar els canvis i continuïtats en la utilització de l'abric, les activitats realitzades, etc; datar amb major precisió les diverses ocupacions identificades i obtenir i analitzar materials arqueològics.



Foto 29: Excavació arqueològica a l'Abric d'Obagues

Els estudis han permès constatar l'existència de com a mínim 6 moments d'ocupació diferent de l'abric, dels quals 4 es van dur a terme a la prehistòria, tot i que sol es té datat el més recent. L'actuació també ha evidenciat que aquestes ocupacions van ser més intenses del que es pensava, amb una important activitat d'arranjament de l'espai que ens ha deixat elements poc habituals en el neolític de Catalunya, com ara parets de pedra.

Declaració d'arbres d'interès local

Elaboració de les fitxes i dinamització de la declaració com a arbres d'interès local l'Avet de la Solaneta, el Pi de Monestero i Pi de la Valleta Seca.

Serveis d'ús públic: informació, comunicació i educació ambiental

INFORMACIÓ PER ALS VISITANTS

La informació als visitants es realitza a través de les Cases del Parc i dels centres i punts d'informació. Les oficines de turisme de les quatre comarques i els punts d'informació automàtica 24h distribuïts per les principals poblacions de la zona d'influència també realitzen una tasca informativa molt important.

La web és una de les més visitades de tots els parcs catalans i s'ha convertit en una eina d'informació bàsica amb 64.092 consultes. El número de visitants atesos de forma directa ha estat de 134.437.

CASES DEL PARC

Les cases del Parc de Boí i d'Espot han estat obertes al públic durant tot l'any excepte els dies 1 i 6 de gener i 25 i 26 de desembre. En aquests centres es duen a terme les funcions pròpies d'atenció al públic (informació general, exposicions permanents i temporals, projecció d'audiovisuals, programació d'itineraris de natura amb guies interpretadors, cursos de formació interns i externs, informació meteorològica, etc.).



Foto 30: Pàgina Web del Parc Nacional

Alhora, també actuen com a centres de comunicació amb el Cos d'Agents Rurals, Bombers, Mossos d'Esquadra, Protecció Civil, Urgències, Creu Roja i com a equipaments socioculturals per associacions i activitats relacionades amb la població local (reunions d'associacions locals, actes culturals i científics, etc).

També s'han emès llicències i permisos per la pràctica de pesca recreativa.

A la Casa del Parc de Boí s'han atès de forma directa a 20.631 persones (entre atencions directes, projeccions i itineraris). S'han realitzat també un total de 1.991 atencions indirectes (telèfon, correu ordinari i electrònic). A la Casa d'Espot les atencions directes han estat 21.042 persones, mentre que les indirectes han estat 1.258.



Foto 31: Presentació a la Casa del Parc d'Espot

CENTRES D'INFORMACIÓ COMPLEMENTARIS

Centre d'Informació de Llessui

Ha funcionat amb dues persona a jornada completa. S'han atès 6.675 persones de forma directa i 284 de forma indirecta. A més s'han atès fora del centre 56 persones en alguna activitat.

Centre d'informació de Senet

Ha funcionat amb una sola persona durant tot l'any. S'han atès 971 persones de manera directa i 203 de forma indirecta.

També actua com a punt de difusió electrònica de les diverses informacions sobre el Parc, així com de publicacions i d'activitats. S'han realitzat 72 enviaments que han arribat a 54.258 destinataris.

Centre d'informació d'Estany Gento

Obert de l'1 de juliol al 27 de setembre El total de persones ateses ha estat de 5.309, xifra que representa una reducció d'un 6.81%.



Foto 32: Visitants a prop del centre d'Estany Gento

PUNTS D'INFORMACIÓ

Controls d'accés

També han funcionat com a punts d'informació, els controls d'accés de la Palanca de la Molina, de Toirigo i de Prat de Pierró i d'una manera esporàdica els de la Farga i de la Serradora. El número de persones ateses ha estat de 18.220 al control d'accés de la Molina, 17.972 a la Ribera de Caldes i 21.688 a la ribera de l'Escrita.



Foto 33: Passarel·les d'accés a Colomers

Punts d'informació a l'interior del Parc

Situats el planell d'Aigüestortes i a l'estany de Sant Maurici aquests punts han estat oberts per setmana santa i els 3 mesos d'estiu i han atès 6.745 i 6.907 persones respectivament.

Punts d'informació de Colomers i Valarties (Val d'Aran)

Situats a les riberes araneses d'Aiguamòg i Valarties, aquests punts completen la xarxa d'atenció al públic, pel vessant més septentrional del Parc, alhora que donen suport al servei de transport públic de la zona. Com a conseqüència del aiguats de 2013 el punt d'informació de Valarties ha estat tancat, tot i que s'ha habilitat una àrea d'aparcament nova 300 metres més

endavant de la vella, amb un plafó interpretatiu amb textos, recomanacions i els principals itineraris.

A la vall d'Aiguamòg s'han atès 6.949 persones.

Punts d'informació automàtics

Funcionen amb una pantalla tàctil, accessible fins i tot des de l'exterior de les oficines de turisme i informació en les hores en què aquestes romanen tancades, ofereixen informació del propi Parc i dels municipis circumdants. S'ha continuat amb l'actualització i manteniment dels continguts de les pantalles que volen reforçar, per una banda, el nombre de visites que s'hi fan i, per una altra, actualitzar i modernitzar els continguts i imatges presents. A la taula adjunta es veu el resum anual del nombre total de pantalles consultades i el nombre de dies en què les pantalles han entrat en funcionament.

Nombre pantalles consultades-Punts d'informació automàtics

CENTRE	Nº INF	MITJA/DIA
Boí	10.334	55,86
La Torre de Capdella	15.678	84,29
Capdella	3.556	32,33
Espot	13.496	48,20
Esterri d'Àneu	13.945	77,04
La Pobla de Segur	5.239	21,47
Sort	21.807	79,88
Taüll	6.452	49,63
València d'Àneu	3.209	17,25
Vilaller	2.627	21,53
Salardú	3.346	26,56
Vielha	5.264	54,27
El Pont de Suert	85	28,33
TOTAL	105.038	45,90

Els resultats d'aquesta temporada evidencien el pes informatiu que han adquirit els punts automàtics, com els de Sort, el de Torre de Capdella, d'Espot i d'Esterri d'Àneu. Destacar el gran augment experimentat per les pantalles de la Torre de Capdella i Esterri d'Àneu i els problemes que ha tingut la de Vielha. Caldrà dinamitzar les pantalles de Pont de Suert i Vilaller donats els baixos índexs d'ús.



Foto 34: Barranc del Parc Nacional

CONTROL I SEGUIMENT DELS VISITANTS

DADES GENERALS

D'acord amb el model aplicat des de 2013, el càlcul de visitants es realitza sumant les dades dels controls de les entrades principals, els comptadors automàtics, les pernoctacions als refugis i les que accedeixen a la zona perifèrica dins de l'àmbit de les dues estacions d'esquí. El nombre de visitants ha estat de 525.067 (309.440 han accedit pel Parc Nacional estricte i 215.627 per la zona perifèrica de protecció), xifra que representa un augment de 39.132 visitants (8,05%).

Visitants Parc Nacional per zones d'accés

	Sector Espot	Sector Boí	Sector Val d'Aran	Sector Vall Fosca	Sector Alt Àneu	Sector Vall d'Àssua	Sector Vall de Barravés	Total
Parc Nacional	162.917	146.523						309.440
ZP protecció	46.870	11.061	73.604	35.229	36.356	7.823	4.686	215.627

El recompte efectuat als controls de les entrades principals indica que hi han accedit 263.404 persones (123.065 pel sector d'Aigüestortes i 140.339 per Sant Maurici 16.855 persones més que l'any anterior (+6,84%). L'entrada que ha experimentat un major augment respecte l'any passat és la d'Aigüestortes, amb 8.647 visitants més (+7,58%), mentre que en la de Sant Maurici l'augment es xifra en 8.181 persones (+6,19%).

VISITANTS PER LA VALL FOSCA

L'Ajuntament de la Torre de Capdella facilita les xifres de la utilització del telefèric Sallente-Estany Gento, que funciona els mesos de juliol, agost i setembre, i que facilita l'accés a la important zona lacustre de la capçalera de la Vall Fosca. Ha estat utilitzat per 22.780 passatgers, el que suposa un augment de 1.022 persones. Els horaris i tarifes s'han mantingut iguals que el 2014.

COMPTADORS AUTOMÀTICS

Han funcionat 25 comptadors, dels quals 23 són de persones i s'han instal·lat en aquelles entrades, valls o indrets on no existeix cap altre mètode de control. Els altres 2 són de vehicles, que s'han ubicat a la carretera d'accés a Cavallers i d'una manera alternativa, a la d'accés al Prat de Pierró i a la pista que va d'Espot a Llessui (Quatrepins). Els resultats es poden veure a l'annex 4.



Foto 35: Revisió d'un comptador automàtic

El funcionament dels comptadors, al sector oriental, ha estat correcte. S'observa una tendència a l'alça en tots, destacant els augments en els de la vall de Gerber i a la Mainera.

Bon funcionament dels aparells del sector occidental. Es detecten xifres més elevades que la temporada passada al port de Rus i sobretot a l'accés a la zona de Cavallers. La resta de comptadors registren un lleuger augment a excepció dels de la Llubriqueto i la Montanyeta.

Lleuger augment en el nombre de passos del comptador de Colomina, a diferència del situat al camí de la canal de Pigolo que registra una davallada. Els instal·lats a la Val d'Aran han funcionat amb normalitat, amb augment en tots els comptadors a excepció del de la zona de la Restanca.

BUS DEL PARC

Sisè any d'aquest servei, que funciona del 21 de juny al 30 de setembre. S'han continuat fent dos serveis diaris d'anada i tornada entre el Pla de l'Ermita i Espot. És un servei que està força consolidat, i molt ben valorat per la població local. El nombre de usuaris ha pujat considerablement, amb 3.766 usuaris, molt a prop del màxim registrat l'any 2011.

Evolució usuaris del Bus del Parc

Ruta	2011	2012	2013	2014	2015
Espot/Pla Ermita	1.839	1.508	1.615	1.821	1.904
Pla Ermita/Espot	2.030	1.657	1.592	1.774	1.862
Total	3.869	3.165	3.207	3.595	3.766

PROCEDÈNCIA

La procedència dels visitants s'obté mitjançant enquesta directa a totes les persones que demanen informació personalitzada. Les dades globals no són gaire diferents de les obtingudes altres anys. Els visitants estrangers gairebé assoleixen el 20% del total.

Percentatge de visitants



Foto 36: Publicitat metro

Dels visitants nacionals, una gran majoria (75%) són catalans. Vénen més de 10 vegades visitants catalans (33.033) que valencians (2.831), que són la segona categoria de procedència.

Pel que fa als visitants estrangers, el turisme israelià supera un altre any el 40% tot i que hi ha un cert estancament en el seu nombre respecte el total. El nombre absolut de visitants estrangers ha baixat en 462 persones.

Normalment, hi ha al voltant del doble de visitants de cada país a la casa del parc d'Espot que a la de Boí, excepte pel cas dels japonesos, que van a Boí atrets pel patrimoni romànic i enguany també dels americans.

El número total de països registrats ha estat de 62.

ENQUESTES

S'ha continuat fent dos tipus d'enquestes diferents, una a l'interior del Parc i l'altre als centres d'informació. S'han realitzat 670 enquestes, de les quals, 522 les han emplenat els visitants del Parc i 148 s'han fet als centres d'informació.

El 42% dels enquestats han estat homes, un 49% dones i un 7% col·lectius. Pel que fa a la franja d'edat, un 46% estan en una franja entre 26 i 45 anys, un 34% entre 46 i 65 anys i un 12% entre 14 i 25.

La primera pregunta fa referència a com han conegut l'existència del Parc en els dos models i a les enquestes realitzades a l'interior del Parc sol ser més freqüent que "ja el coneixien" o que "haviem estat abans". Destacar la tradició oral com a principal mètode de transmissió del coneixement i que el 19% dels enquestats repeteixen visita.

Les enquestes dels camins

Sobre la duració de l'estada predominen els viatges de menys d'una setmana on la visita ocupa un sol dia, tot i que ha augmentat lleugerament els que destinen més d'un dia. En quant a l'activitat, el senderisme és l'activitat preferida seguida de descansar/gaudir. Pel que fa a l'estat dels camins es poden veure els resultats a la taula següent:

Resultat enquestes dels camins

LLOC	Neteja camins	Senyalització	Estat físic	Quantitat gent
Aigüestortes	9,6	9	9	8,2
E.Gento	8,9	8,3	8,1	7,8
St. Maurici	9,2	8,6	8,7	7,7

Les notes mitjanes obtingudes són generalment molt altes. Sobretot cal destacar que estan per sobre del 8 en aquells aspectes més lligats a la gestió directa (neteja i senyalització).

El 95% dels visitants enquestats declaren que el Parc ha satisfet molt o bastant les seves expectatives i pel que fa al que els ha agradat més destaca el paisatge i la natura.



De les coses que podrien millorar les respostes són molt variades: moltes persones no contesten, 128 diuen que no cal canviar res i la resta es reparteix entre possibles millores en els camins o que s'instaurin algunes nous serveis i infraestructures.

Enquestes als centres

S'ha preguntat sobre els serveis que s'ofereixen i sobre les exposicions permanents. La valoració en tots els casos és força positiva, entre el notable i l'excel·lent. A la taula es poden veure les valoracions distribuïdes per centre.

Valoració centres

Centre	Boí	Espot	E. Gento	Llessui	Senet	TOTAL
Ubicació	7,20	9,66	9,67	9,36	8,18	9,02
Horaris	7,93	9,40	9,07	9,47	8,88	9,16
Atenció personal	9,53	9,31	9,67	9,81	9,65	9,62
Neteja	9,33	9,69	9,41	9,87	9,59	9,65
Audiovisual	8,13	9,16	9,30	9,70	9,12	9,27
Exposició						
En general	7,93	9,48	9,15	9,68	8,59	9,23
Interès	8,67	9,41	9,22	9,64	8,71	9,30
Claredat	8,87	9,18	9,48	9,79	9,06	9,41
Manteniment	8,53	8,94	9,63	9,72	9,13	9,33

A la pregunta *Què és el que més us ha sorprès i què heu après de la visita a l'exposició?* A Senet la més repetida fa referència a la l'extinció d'algunes espècies animals dels Pirineus degudes a l'ésser humà; a Estany Gento parlen de la sorpresa sobre el gran nombre d'estanys i també destacar la bona acollida dels passis d'audiovisuals; a Boí la roca amb fotos i la maqueta del Parc; a la casa d'Espot les que citen l'apartat dels sons dels animals i a Llessui el conjunt de l'exposició és molt ben valorada, per la qualitat i la manera de presentar el tema, especialment la cabana del pastor i les explicacions del guia.

EDUCACIÓ AMBIENTAL**ITINERARIS**

S'han realitzat un total de 156 itineraris amb 2.633 persones, inferior a l'any 2014 per la disminució a Boí i Espot. Els itineraris es distribueixen principalment en:

- 25 sortides monogràfiques amb 178 participants del calendari d'activitats interpretatives, de periodicitat semestral, que s'han fet de manera compartida amb empreses de senderisme associades a l'Associació de Guies Interpretadors del Parc Nacional (AGIPN).
- 19 sortides amb raquetes de neu, amb 220 participants.
- Dins el programa anomenat "El Parc i les escoles" s'han fet 52 sortides amb 1.140 alumnes que han participat en alguna activitat (736 alumnes a Boí, 109 a Espot i 2 a Llessui).
- Amb la població local s'han fet 20 sortides amb 206 participants, entre les quals està la col·laboració amb els Centres Excursionista de Vilaller i el de l'Alta Ribagorça.



Foto 37: Curs de geologia als estanys de la Mainera

- De les sortides amb persones discapacitades, des del sector d'Aigüestortes s'ha atès un grup en col·laboració amb l'IES del Pont de Suert, en el marc del projecte de col·laboració amb l'associació ASPID de Lleida amb 35 participants i des del sector d'Espot s'ha atès un grup de l'ONCE provinent d'Alacant amb 32 persones.



Foto 38: Itinerari amb raquetes, a Sant Quirc de Durro

- Conjuntament amb el Centre del Romànic de la Vall de Boí, s'han realitzat itineraris guiats visitant les principals esglésies i ermites romàniques de la Vall a través de la xarxa de camins

tradicionals que uneix tots els pobles. La periodicitat ha estat d'una sortida per cada estació de l'any. 2 itineraris amb 16 participants.

ALTRES ACTIVITATS DIDÀCTIQUES I DE DIVULGACIÓ

- S'han fet 38 visites amb 1.079 persones (6 a Boí amb 109 persones, 2 a Espot amb 54 persones i 30 a Llessui amb 916 persones).
- A Llessui s'ha fet la introducció al museu a 35 grups amb 1.406 persones, s'ha realitzat l'activitat "L'Àssua i els seus amics" en 2 ocasions, en una escola local (de Sort), amb 39 alumnes i diverses activitats obertes al públic: "Estirem lo fil", "Taller de tapís de feltre", "Observem el Sistema Solar", "Tallers i jocs per celebrar Dia Mundial del Ocells" i "Guarnim-nos per la fira!".
- XI Nit Catalana de Ratpenats al centre de Senet amb 45 participants.



Foto 39: Dia mundial dels Ocells (Llessui)

Estades d'educació ambiental

Un total de 486 alumnes i 80 professors d'Ensenyament Secundari Obligatori i de Batxillerat han realitzat estades al Camp d'Aprenentatge de la Vall de Boí (Barruera- Alta Ribagorça). Les

activitats s'han centrat a la ribera de Sant Nicolau, del mirador del Sant Esperit fins a l'estany Llong o el Redó i més puntualment s'ha visitat la zona dels estanys Roi a Llubriquet.



Foto 40: Dia Forestal Mundial

Pel Camp d'Aprenentatge de les Valls d'Àneu (Esterrí d'Àneu) han passat 1.607 alumnes i 269 professors, dels quals 1.036 alumnes i 168 professors han realitzat activitats per la zona que comprèn els estanys de Sant Maurici i de Ratera, 447 alumnes i 80 professors ho han fet pel bosc del Gerdar i 124 alumnes i 21 professors per les Planes de Son.

Per altra banda des de Món Natura Pirineus han efectuat activitats al Parc un total de 736 persones.

Centre d'Interpretació Ambiental de Toirigo

Equipament destinat a facilitar l'allotjament de grups i entitats que tinguin entre els seus objectius la realització d'activitats relacionades amb el Parc Nacional i d'estudi i interpretació de l'entorn natural. En les activitats, que es desenvolupen entre la primavera i la tardor, han participat 5 grups amb 258 persones.

S'ha continuat actualitzant alguns dels registres que s'utilitzen per fer les reserves. S'ha realitzat la mesura d'alguns paràmetres de les instal·lacions per tal de millorar la gestió ambiental. També s'ha millorat i ampliat la informació existent del campament a la pàgina web i s'han realitzat xerrades ambientals als grups.



Foto 41: Dia Europeu dels Parcs

Enguany s'ha tancat l'adjudicació de l'ocupació temporal del campament a l'empresa Associació Tumeneia per un període de 2 anys prorrogables.

DIVULGACIÓ I COMUNICACIÓ SOCIAL

XERRADES

Casa del Parc de Boí

Des del sector d'Aigüestortes, s'han fet 10 xerrades amb 325 persones ateses:

- Xerrades ambientals: Parròquia de la Concepció, 29 de juny (90 persones).
- *"La gestió de l'ús públic a Aigüestortes."* (Universitat de Girona-Turisme, 18 de març, 27 pers.; Universitat Rovira i Virgili de Tarragona, 23 de maig, 10 pers. i Curs d'informadors turístics, 3 de juny, 19 pers.
 - *"Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, patrimoni de tots!"* Dia Mundial Forestal, 26 de març. El Pont de Suert (60 pers.)
 - *"Què es un parc nacional?"* Viajes Rodriblan, 24 de juny (22 pers.) i Camp de treball del Consell Comarcal de l'Alta Ribagorça, 17 de juliol (39 pers.)
 - *"Aigüestortes i*



Foto 42: Explicació projecte LimnoPirineus

"Estany de Sant Maurici, 60 anys de paisatges pirinencs" Saló Internacional de Turisme de Barcelona B-Travel. Barcelona, 17 d'abril (30 pers.)

- *"La vida de les marmotes"* Casa del Parc, 5 d'agost (9 pers.)
- *"Nits d'astronomia"* Ribera de Sant Martí, 13 d'agost (19 pers.)

Casa del Parc d'Espot:

- *"La gestió de l'ús públic al Parc"*, Facultat de Geografia de l'UdG, 9 de maig (20 pers.) i Facultat de Geografia de l'UdL, 20 de maig, (12 pers.)
- *Presentació de l'exposició del projecte LimnoPirineus*, 5 de desembre, (10 pers.)



Foto 43: Camí de Conangles

EXPOSICIONS

Actuacions de difusió dels valors patrimonials del Parc per fomentar el coneixement i la sensibilització ambiental. S'han realitzat 11 exposicions, distribuïdes en 6 llocs diferents:

- “XXI Concurs de fotografia” a la Casa del Parc de Boí, d'Espot i centre d'informació de Senet
- “El parc i Ramsar: la importància de les zones humides per a la vida a la terra” al Centre de Fauna del Pont de Suert.
- Exposició “Supo-supò, sobre la parla en pallarès”, Centre d'Informació de Llessui.
- Exposició itinerant “El parc i tu, natura i cultura dels pirineus”, Casa del Parc d'Espot i del Parc de Boí.
- Exposició fotogràfica “Natura del Parc” Centre de Fauna del Pont de Suert i Casa del Parc de Boí.
- “Imatges d'Aigüestortes i Sant Maurici”, Centre de Fauna del Pont de Suert.
- Recull d'obres presentades al “XXII concurs de fotografia del Parc”, Casa del Parc de Boí.
- Exposició del projecte LimnoPirineus, Casa del Parc d'Espot.



Foto 44: Jurat concursos de fotografia

PARTICIPACIÓ A FIRES



Foto 45: Fira de Llessui

S'ha fet difusió del material divulgatiu des del Patronat Comarcal de Turisme de l'Alta Ribagorça, del Pallars Sobirà i d'altres patronats i entitats de promoció turística de la zona d'influència socioeconòmica.

- Fitur (Madrid) – del 28 de gener a l'1 de febrer.
- II Saló de l'Esport i Turisme de Muntanya (Lleida), del 6 al 18 de febrer.
- Fira NAVARTUR (Pamplona), del 21 al 22 de febrer.
- Fiets&Wandelbeurs. Amsterdam (Holanda), 20 i 21 de febrer.
- Fira de Sant Josep.

Mollerussa, 19 de març.

- Mercat d'Escapades. Barcelona, del 20 al 22 de març.
- 38è Saló dels Viatges i les Vacances. Festa del Client Iltrida (Les Borges Blanques), 23 de maig.

- Saló del Senderisme i Running (Puigcerdà), 13 i 14 de juny.
- 49a Fira Promopallars. La Pobla de Segur, 13 i 14 de juny.
- Fira de l'Aigua. Espot, 4 de juliol.
- Fira Agrària de Sant Miquel (Lleida), del 24 al 27 de setembre.
- Fira de Llessui, 4 d'octubre.
- Fira de Sant Ermengol. La Seu d'Urgell, 17 i 18 d'octubre.
- Fira de l'Ovella Xisqueta. Sort, 8 i 9 de novembre.
- Fira de Tardor i Mostra de l'Ovella Xisqueta. Sort, 7 i 8 de novembre.
- 54è Fira de Mostres de Girona, del 29 d'octubre al 2 de novembre.

ALTRES ACTIVITATS DE DIVULGACIÓ

- 554 passis d'audiovisuals amb 6.899 persones ateses. D'aquestes, 2.092 corresponen al sector de Sant Maurici, 3.281 al d'Aigüestortes, 198 a Senet i 1.328 a E. Gento.
- Col·laboració amb el XXV Concurs Literari Intercomarcal Anton Navarro.
- Distribució d'informació del Parc entre les oficines de turisme i els diferents establiments turístics de les comarques de la zona d'influència.
- Realització del XXII Concurs de Fotografia del Parc Nacional. S'han presentat un total de 83

participants i un total de 195 fotografies. Els treballs guardonats han estat: 1r premi: "Serp de foc per la muntanya, núm. 2" de Santi Iglèsias



Foto 46: Fira de l'Aigua a Espot

Boldú; 2n premi: "Retrat de l'avi i Follet del bosc" de Jaume Montané Ros; 3r premi: "Llacs i Roc" de Bernat Góngora Aranda; 4t premi ex aequo: "Trilogia: "Ses fulles, Turquesa i Miratge" d'Ernest Brugué Corberó i Colors II d'Angel Monsó Porte; 5è premi: "Via lliure" de Maria José Carbonell Comes i Accèssit especial "Els Minairons": "Feina" de Domènec Freixedes Ventosa.

- Accions Promocionals a: *Press Trip Sport&Travel* de Hong Kong- Singapur, del 15 al 21 de març; *Blog- Trip- TBEX* (congres de bloggers), del 4 al 6 de maig; *Press trip NAVARTUR*, del 8 al 10 de maig; *Press Trip de la Guia Polaris*, del 12 al 13 de maig, *Impuls marca Moturisme*, 23 de maig i *PT-FT 1111 Escapades Rússia*, del 28 de novembre al 4 de desembre.



CURSOS, CONGRESSOS I JORNADES

Organització:

- Dia mundial de les Zones Humides, 2 de febrer. Itinerari de natura des de l'Escola Ribagorçana fins el centre de Fauna del Pont de Suert.



Foto 47: Jornada cultiu d'arnica

- CXI Nit Catalana de Ratpenats. Centre d'informació de Senet, 8 d'agost.
- XXIII Curs de Guies Interpretadors del Parc. Ajuntament de la Torre de Capdella, del 14 de setembre al 6 d'octubre.
- X Jornades sobre recerca al Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. (Espot 14-16 d'octubre de 2015), que amb 40 persones entre investigadors i assistents, han conegut les línies d'investigació del Parc. La primera sessió ha estat dominada principalment per la limnologia i disciplines afins del medi aquàtic així com també ponències enfocades a la vegetació i als boscos que s'estenen pel Parc.



Foto 48: Jornada tècnica de petits fruits de muntanya

El segon dia s'ha fet una visita a la reserva integral de Trescuro i a la zona restaurada paisatgísticament de la Font Grossa, on els investigadors han explicat el desenvolupament i resultat dels projectes. El darrer dia de les

Jornades s'ha focalitzat principalment en la fauna del Parc Nacional i en concret en la piscícola, així com en les ciències humanes amb ponències sobre nous productes turístics i arqueologia.



Foto 49: Saló de Turisme de Muntanya-Fira de Lleida

- Patrimoni geològic del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, dins del programa de formació ambiental de CENEAM OAPPNN-MAGRAMA, Desenvolupant la Red Parques Nacionales, del 15-18 de setembre Casa del Parc d'Espot.

▪ Dia mundial dels Ocells. Escola Vidal i Abad de Vilaller, 7 d'octubre i Ecomuseu dels Pastors de la Vall d'Àssua, 3 d'octubre.

Participació

- S'ha participat amb l'IDAPA en diferents grups de treball:
 - Presentació i seguiment del projecte Piriníssim. Sort, 23 de gener i 7 de maig.
 - Taula de Senderisme de l'Alt Pirineu i Aran. Sort, 12 de març i 3 de desembre.
 - Seminari tècnic: *Titulacions, competències professionals i perspectives en l'àmbit del guiatge*, Sort, 15 de desembre.
 - Seminari tècnic: *Criteris per determinar el grau de dificultat dels itineraris a peu*. Sort, 23 de març i 30 de juny.
 - Comissió de treball sobre el guiatge a l'Alt Pirineu i Aran. Sort, 26 de maig i 14 d'octubre.
- Fira Internacional de Turisme (FITUR). Madrid, del 28 al 30 de gener.
- Primera reunió: sisena fase del grup de treball "Camins ramaders i transhumància a Catalunya". Lleida, 12 de febrer.
- Saló de l'Esport i Turisme de Muntanya. Lleida, del 6 al 8 de febrer. Amb la presentació de "El Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici: algo más que 60 años de historia y disfrute"
- Saló Internacional de Turisme de Barcelona B-Travel. Fira de Montjuïc, 17 d'abril.
- V Seminario de uso publico de la Red de Parques Nacionales. Valsain, 21 i 22 de maig.
- Resposta al qüestionari sobre "Gestión transfronteriza" que forma part d'un projecte d'investigació de la Universidad de Recursos Naturales y Ciencias de la Vida a Viena.

Assistència

- Reunions Comissió Assessora del Pallars FGC. Rialp, 17 de juny i Sort, 21 d'octubre.
- Taula sectorial de Desenvolupament Local de l'Alta Ribagorça, organitzat pel Consorci LEADER Pirineu Occidental. El Pont de Suert, 12 de maig.
- Jornadas de Investigación de Parques Nacionales. PN de Cabañeros, del 27 al 31 de octubre.
- Reunió redacció PORF Alt Pirineu-Aran Eix 8. Sort, 11 de juny.
- Promoció dels valors geològics als espais naturals de protecció especial, Parc Natural del Cadí Moixeró, 5 de maig.
- Xarxa d'Espais Naturals dels Pirineus, reunió sobre turisme sostenible. Arkaute (Vitòria) 27 i 28 de maig.
- Presentació del Pla de Foment del Turisme de Natura als Espais Naturals Protegits de Catalunya. Barcelona, 16 de juliol.
- Jornada sobre "La gestió integrada del patrimoni cultural i natural: reptes i perspectives." Museu d'Història de Catalunya. Barcelona, 22 d'octubre.



Foto 50: Trobada Xarxa espais protegits dels Pirineus

Documentació i investigació

PROJECTES D'INVESTIGACIÓ

A l'empara de la Resolució de 17 de desembre de 2015, de Parques Nacionales, per la qual es concedeixen subvencions per a la realització de projectes d'investigació científica a la Xarxa de Parcs Nacionals per a l'any 2015, s'ha atorgat el projecte següent que afecta a 7 parcs de la xarxa de Parcs Nacionals:

- *"Herramientas de monitorización de la vegetación mediante modelización ecohidrológica en parques continentales: evolución reciente y proyecciones futuras"* Sergio Martín Vicente Serrano. CSIC. INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)

ARTICLES PUBLICATS SOBRE EL PARC

- Rodríguez, José Luis. "¡Viva la montaña! Diez tesoros naturales de Cataluña" dins Revista Traveller.
- Moreno-Opo, Rubén [et al]. "Is It Necessary Managing Carnivores to Reverse the Decline of Endangered Prey Species? Insights from a Removal Experiment of Mesocarnivores to Benefit Demographic Parameters of the Pyrenean Capercaillie" dins *PLoS ONE*, 10 (10), october 2015.
- Bruna, David; Bruna, Jose Antonio. "El sistema monetari de la Vall d'Aran" dins Acta numismàtica, 45 (2015). p 145-151.
- Gassiot, Ermengol [et al]. "Una història de llarga durada .L'ocupació humana del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estan y de Sant Maurici i àrees properes durant els darrers 10.000 anys" dins Jornadas d'Arqueologia i paleontologia del pirineu i aran (1s: Coll de Nargó, 29 i 30 de novembre de 2013).

- “Els parcs de Catalunya són casa teva”. Suplement del Diari Ara. (2015).
- “Benvinguts, passeu passeu als Parcs Naturals de Catalunya”. Suplement de El Periodico de Catalunya (2015).
- Bosh, Rosa M. “Refugio de Colomina: Cerveza, móvil y ducha caliente” dins La Vanguardia, (10 d’agost de 2015).

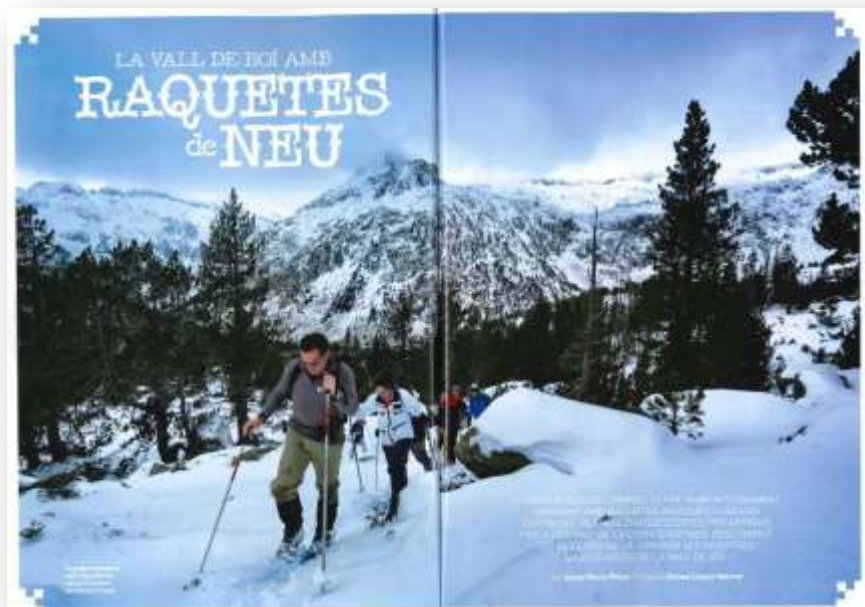


Foto 51: Revista *Descobrir Catalunya*

- Laforet, Alvaro. “Un verano alternativo en Aigüestortes” dins El Periodico de Catalunya (4 d’agost de 2015).
- N. Mazzucco, [et al.]. “Human Occupation of High-Mountain environments: the Contribution of Microwear Analysis of the Study of the Cova del Sardo site (Spanish Pyrenees)” dins A: J. Marreiros, N. Bicho, J. Gibaja (eds). *International Conference on Use-Wear Analysis*.

Use-Wear 2012. Cambridge: Cambridge scholars Publishing, 2015. p. 339-349.

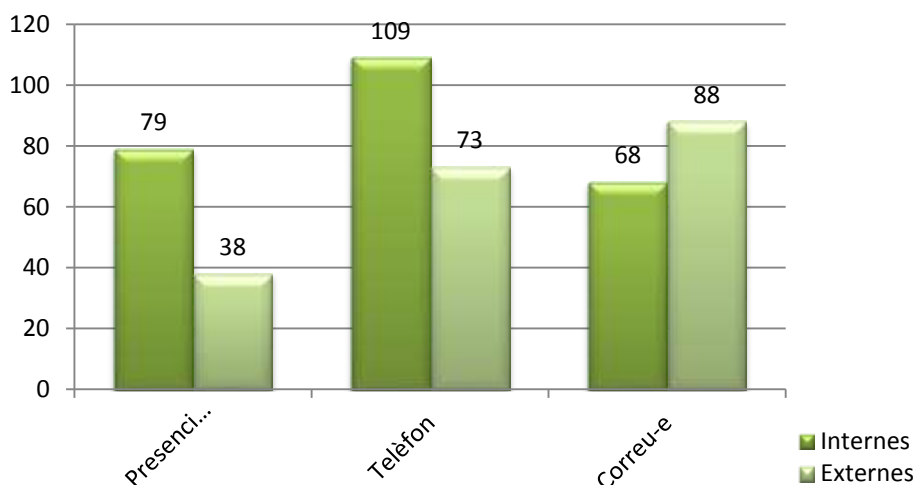
- “El Gobierno impulsa el compostaje en los Parques Nacionales” dins EcoNoticias (22 de juliol de 2015).
- Rispa, Josep Maria. “La Vall de Boí amb raquetes de neu” dins *Descobrir Catalunya* (febrer 2015).
- D. Garcia, David [et al.]. “On són els vius? El poblament de l’alt Pirineu occidental durant el II i I mil·lenni calANE” dins *La transició Bronze final -1a Edat del Ferro en els Pirineus i territoris veïns. XV Col·loqui Internacional d’Arqueologia de Puigcerdà, 17, 18, 19 de novembre de 2011*. Puigcerdà: Institut d’Estudis Ceretans, 2014. p. 153-166

FONS DOCUMENTAL

Han entrat 59 documents nous, dels quals 20 són en format digital, principalment gràcies a l’intercanvi de material menor (fullets, tríptics, pòsters) i algunes publicacions de caràcter divulgatiu amb d’altres parcs i espais naturals protegits de Catalunya. La biblioteca compta amb 5.267 exemplars catalogats que s’integren al Catàleg de les Biblioteques Especialitzades de la Generalitat de Catalunya. A la Casa del Parc d’Espot tenen 1.076 que són còpies addicionals dels de Boí.

S’ha donat resposta a 455 consultes, un lleuger augment respecte a 2014 (376) i que corresponen a 117 presencials (79 internes i 38 externes), 182 telefòniques (109 internes i 73 externes) i 156 per correu electrònic (68 internes i 88 externes).

Consultes 2015



Hi ha hagut un augment en quant als préstecs que han estat de 37 monografies, 1 recursos electrònics , 1 vídeo i 1 en altres suports.

En alguns casos, principalment en consultes externes d'estudiants, s'ha optat per l'enviament dels treballs en format electrònic, evitant el desplaçament i préstec de material físic i la seva possible pèrdua.

S'han respost 11 peticions de material fotogràfic de diverses entitats i publicacions, principalment dedicades a la promoció turística.

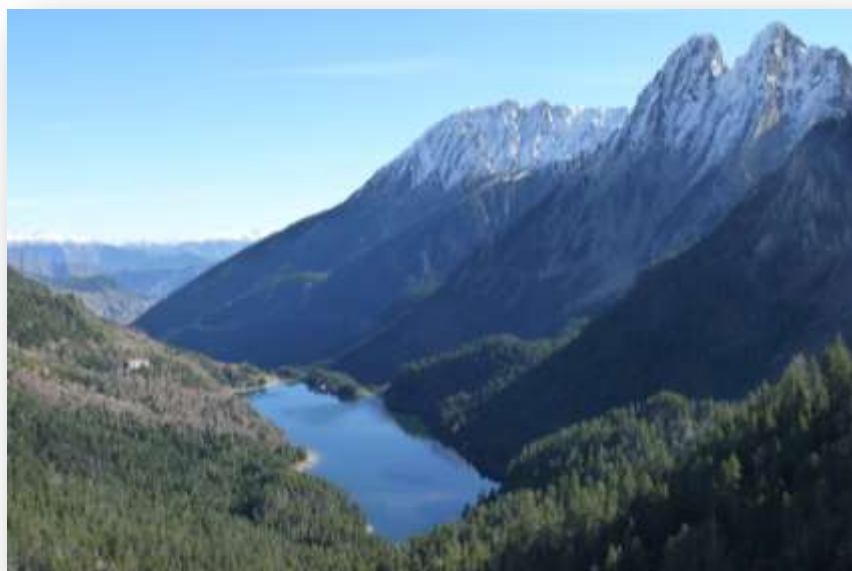


Foto 52: Sant Maurici

S'ha tornat a fer el contracte de manteniment del software InMagic amb l'empresa Doc6 i l'augment de la base de dades d'imatges del Parc. S'han entrat 619 imatges noves a l'arxiu que ara compta amb 15.033 registres.

Els reculls de premsa s'han passat a format digital en PDF, que es penjen a una carpeta de *Google Drive*, l'enllaç al qual s'envia als receptors dels dossiers.

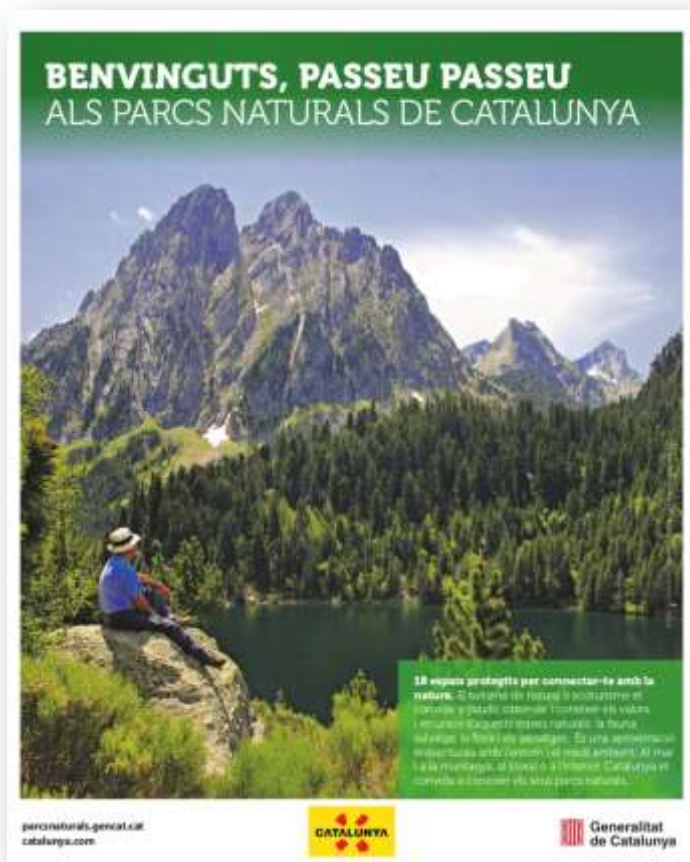


Foto 53: Article del Parc Nacional

S'ha continuat fent la reubicació de llibres obsolets o de poc ús al dipòsit de la Casa forestal i la revisió anual del fons de publicacions periòdiques. Es mantenen al Centre les col·leccions a partir de l'any 2012. El fons de revistes es compon de 45 títols que es reben amb regularitat.

Els estudis i treballs de recerca rebuts han estat:

- Avizanda, Marta. Seguiment de ropalòcers dins del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici: Temporada 2015. [s.l.: autor], 2015.

- Cazorla i Clariso, Xavier. Pla de foment del turisme de natura als espais naturals protegits de Catalunya: diagnòsi i pla d'acció. Barcelona: Departament d'Empresa i Ocupació, 2015.

- Clemente Conte, Ignacio; Ballbé Gassiot, Ermengol; Rey Lanasa, Javier. Sobrarbe antes de Sobrarbe: Pinceladas de historia de los Pirineos.

- Cochard, Maïlys. Enjeux de l'assainissement écologique en sites isolés d'altitude. [Lyon]: École d'ingénieurs de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de la Mer.
- Díaz de Quijano Barbero, Maria. Tropospheric ozone concentrations in the Catalan Pyrenees and their effects on Mountain pine (*Pinus uncinata* Ram.). Bellaterra: Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals; Barcelona: Universitat de Barcelona, 2012.
- Document de conclusions integrat de la jornada Els Béns Comuns, una perspectiva des de la ramaderia extensiva. [s.l.]: Fundació del Món Rural, 2015.
- Florensa Guiu, Rosa M. Evaluación de la calidad y satisfacción del usuario de los Espacios Naturales Protegidos de Montaña. Aplicación al Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. [Lleida]: l'autor, 2015.
- García Casas, David; Obea Gómez, Laura; Mazzucco, Nícolo. Prospecció i cartografia arqueològica de les Valls de Valarties (Naut Aran, Val d'Aran). Bellaterra: UAB, 2015.
- Gassiot, Ermengol [et al]. Excavació arqueològica de l'Abric d'Obagues de Ratera (Espot): breu informe de l'actuació de 2015 [2a versió]. Bellaterra: UAB, 2015.
- Grupo Ibérico de Anillamiento. Proyecto de elaboración del mapa de distribución de la lagartija pirenaica (*Iberolacerta bonnali*) en el Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici: informe preliminar. Madrid, 2014.

- Institut Cerdà. Impacte econòmic i social dels espais naturals protegits de Catalunya: Metodologia utilitzada per al càlcul del Valor Afegit Brut associat als Espais Naturals. Barcelona: Obra Social La Caixa, 2015.
- Laboratori Polivalent de la Garrotxa. [Anàlisi de les pastures del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici]. [s.l.]: Laboratori Polivalent de la Garrotxa;



Foto 54: Fulletó d'itineraris

- Consorci de Medi Ambient i Salut Pública. 2015.
- Lloret Maya, Francesc (dir). Anàlisi històrica dels efectes de la sequera als boscos dels Països Catalans (Bloc 1 – Prospecció i identificació de les fonts històriques). Barcelona: Institut d'Estudis Catalans, Societat Catalana de Biologia; Bellaterra: Centre de Recerca i Aplicacions Forestals, 2015.
- Piqué Palacín, Josep; Avizanda Martínez, Marta. Seguiment de ropalòcers dins del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici: temporada 2014. [s.l.]: Catalan Butterfly Monitorin Scheme, 2014.
- Raya Vílchez, Josep Maria; Andreu Pejoan, Laia. Estudi del senderisme com activitat turística pel desenvolupament econòmic: El cas del Berguedà. [Barcelona]: Universitat Pompeu Fabra; Diputació de Barcelona, 2015.
- Seguimiento y caracterización de los rebaños en los últimos 10 años del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici [versió final]. Madrid: Tragsatec, 2015.



Foto 55: Fulletó Parc-Cases i centres d'informació

- Seguimiento y caracterización de los rebaños en los últimos 10 años del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. Madrid: Tragsatec, 2015.
- Serra Cobo, Jordi. El Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici: estació pirinenca de seguiment de les poblacions de muixirecs: Memòria del 2015. [Santa Coloma de Cervelló]: Areambiental, 2015.
- Les Pyrénées franco/espagnoles: 2 pas en Frances, 2 pas en Espagne. Capvern-les-bains: Orga d'Or, [s.a.].
- Televisió de Catalunya. Presentació del Parc Natural de les Capçaleres del Ter i del Freser. Sant Joan Despí: Televisió de Catalunya, 2015.
- Barrachina, Eduardo. Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. El Puig (València): Azor Producciones, 2015.

Des de la migració a la nova plataforma GECO+ la web ha experimentat freqüents talls a nivell d'edició fent que la publicació de continguts es vegi aturada temporalment o endarrerida.

Relació de visites a les pàgines web

2015	
Visites	64.092
Pàgines visitades	211.081
Pàgines per visita	3,29
Durada de la visita (minuts)	5,10
Descàrrega de documents	15.797

Les 10 pàgines més visitades han estat:

1. Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. Pàgina vista 51.576 vegades en 28.516 visites.
2. Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici (nova web). Pàgina vista 27.987 en 16.981 visites.
3. Accés al Parc. Pàgina vista 8.671 vegades en 6.689 visites.
4. Equipaments i itineraris (català). Pàgina vista 7.662 vegades en 4.607 visites.
5. Propostes d'itineraris per dies (català). Pàgina vista 7.218 vegades en 3.537 visites.
6. Guia de visita. Pàgina vista 6.681 vegades en 4.600 visites.
7. Propostes d'itineraris per dies (castellà). Pàgina vista 5.405 vegades en 2.656 visites.
8. Accés al parc (castellà). Pàgina vista 5.363 vegades en 4.104 visites.
9. Equipaments i itineraris (castellà). Pàgina vista 4.180 vegades en 2.409 visites.
10. Guia de visita (castellà). Pàgina vista 3.960 vegades en 2.702 visites.



Foto 56: Web OAPN

La Web del Organismo Autónomo Parques Nacional, segons les dades facilitades, ha tingut 148.403 pàgines visites (2014: 120.745), tenint, com sembla habitual, el seu pic als mesos de juliol i agost. El total de documents descarregats han sigut 17.501.

S'han publicat 43 notícies (en front a les 41 de 2014) a l'apartat Novetats recollint les principals accions dutes a terme, entre les que destaquen els resultats d'activitats o jornades i també informacions d'interès per als visitants (activitats o el Servei Bus del Parc). Degut a les limitacions de la nova plataforma de gestió de continguts, les notícies es mostren només des d'agost de 2015.

Descàrregues web

Web Parc Generalitat		Web Parc OAPN	
Descàrregues	Número	Descàrregues	Número
Plànol del Parc (català).	2.675	Fulletó del Parc (castellà)	6.521
Itineraris Vall de Boí (català)	1.068	Memòria 2012 (castellà)	1.560
Horaris i preus del Bus del Parc 2015	920	Fulletó del Parc (català)	1.288
Itineraris Valls d'Àneu (català)	732	Activitats gener-juliol (castellà)	1.058
Fulletó de Cases del Parc	478	Fulletó del Parc (anglès)	695
Itineraris Valls d'Àneu (castellà)	460	Decret de creació del Parc (castellà)	434
Itineraris Val d'Aran (castellà)	458	Activitats gener-juliol (català)	424
Itineraris Vall de Boí (castellà)	444	Memòria del Parc 2010 (Castellà)	395
Itineraris Vall Fosca (català)	319	Fulletó del Parc (francès)	363
Itineraris Vall d'Assua (català)	311	Fulletó Trencant barreres (castellà)	326

Creació i manteniment d'equipaments i infraestructures

EDIFICACIONS I EQUIPAMENTS PER LA GESTIÓ I L'ADMINISTRACIÓ

CASES DEL PARC, CENTRES D'INFORMACIÓ I INFRAESTRUCTURES VARIES

- Manteniments i inspeccions a les cases del Parc de Boí i Espot i als centres d'informació de Llessui i Senet en compliment de la normativa vigent i de la política ambiental.
- Manteniment del jardí, de la casa forestal i de la maquinària i eines a la Casa forestal d'Erill, garatge i taller. Subministrament de llenya i tasques de manteniment a la casa forestal d'Erill.
- Reparació teulada centre de Senet.
- Millora de l'eficiència de la instal·lació fotovoltaica al Xalet d'Aigüestortes amb la instal·lació d'un regulador maximitzador, la substitució de la sèrie de 6 bateries originals i instal·lació d'un inversor de càrrega per tal de poder connectar aparells a 230 V.



Foto 57: Inspecció dipòsit de gasoli de la Casa del Parc d'Espot

INSTAL·LACIONS D'ACOLLIDA AL VISITANT

Refugis

- Treballs de manteniment del Refugi- bivac Mataró- Vall de Gerber: reparar les soldadures de l'edifici, rascar el rovell de la xapa exterior, pintat exterior, polir i pintar la fusta interior, netejar, canviar matalassos i flassades i canvi de la porta.
- Acopi de llenya pel Refugi de la Centraleta.



Foto 58: Desprendiment de Cavallers

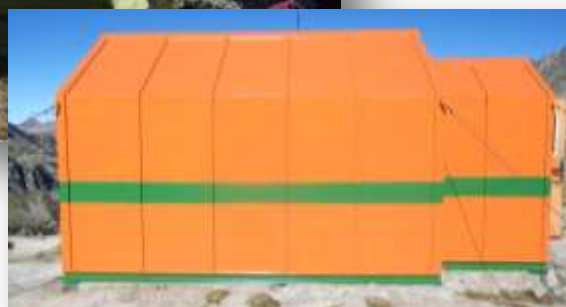
PUNTS D'INFORMACIÓ, AIXOPLUCS I EXPOSICIONS

- Manteniment dels punts d'informació d'Aigüestortes, Sant Maurici, La Molina i Prat de Pierró, inclòs equips fotovoltaics i subministrament de llenya.
- Manteniment de la cabina tècnica WC sec per vermicompostatge de Sant Maurici.
- Condicionament de l'entrada del WC de Prat de Pierró.
- Manteniment de l'enllumenat fotovoltaic de l'exposició del Pont de Pallers.

- Gestions de la instal·lació d'un WC de vermicompostatge per al Punt d'informació d'Aigüestortes.
- Manteniment substituint fustes velles, pintant i reparant la teulada de Aixopluc, antic aparcament Sant Esperit.
- Substitució de la barana del mirador de la cascada de Sant Esperit per fusta tractada.



Foto 59: Refugi Mataró



CENTRE D'INTERPRETACIÓ AMBIENTAL DE TOIRIGO

- Posada a punt del campament amb el muntatge i desmuntatge de les tendes, revisió de les instal·lacions d'aigua i electricitat, desbrossada general dels voltants i buidatge de la fossa sèptica.
- Reparació de tendes i sobretoldos, del forn i les planxes de la cuina.

XARXA VIÀRIA I APARCAMENTS

XARXA VIÀRIA I PISTES FORESTALS

Sector d'Aigüestortes, Caldes i Sant Maurici

- S'han fet neteges, retirada de pedres i arbres caiguts, neteja desguassos a la carretera de Cavallers i a la de Sant Maurici, més construcció de murs a la carretera d'Aigüestortes, així com neteges i manteniments a les principals pistes d'accés.
- Renovació del Pont sobre el riu Ratera a la pista forestal d'Amitges, consistent en reforçar els estreps de pedra i formigó, col·locar 3 bigues de ferro, construcció del pont amb taulons tractats en autoclau, i renovació de la barana de fusta.



Foto 60: Construcció de murets a la carretera d'Aigüestortes

APARCAMENTS

- Manteniment dels aparcaments de Prat de Pierró, Cavallers, la Molina, d'Aigüestortes, Vall de Cabanes, Pla de la Font i Serra del Rei.



Foto 61: Renovació del pont sobre el riu Ratera a la pista forestal d'Amitges



XARXA DE SENDERS

Hi ha 349 km de camins, una bona part senyalitzats. El bon estat d'aquests camins i una correcta senyalització és molt important per l'ús públic, tant pel que fa a seguretat dels visitants, com per facilitar la visita per part de tothom. D'altra banda, són una eina bàsica per la conservació de zones fràgils. Una bona xarxa de camins i una bona senyalització serveixen per conduir la gent fora dels indrets on la massificació d'aquests pot provocar la degradació del medi.

S'ha fet el desbrossament de vegetació, la retirada de pedres, el manteniment de la senyalització, refer murs i neteja de trenca aigües.

Hores treballs brigada de manteniment pels camins del sector d'Espot

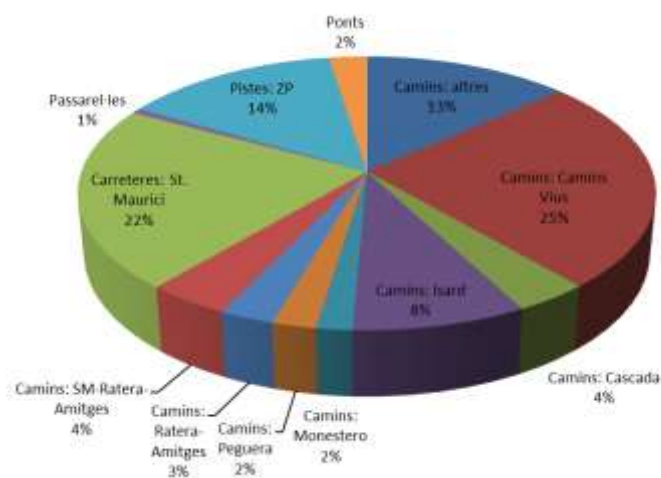


Foto 64: Arbres tombats per l'allau de l'Ordigal a la pista d'Amitges



Foto 62: Reconstrucció del Pont de l'Arena



Foto 63: Millora d'un tram de camí d'accés a Colomèrs

Hores treballs brigada de manteniment pels camins del sector d'Aigüestortes

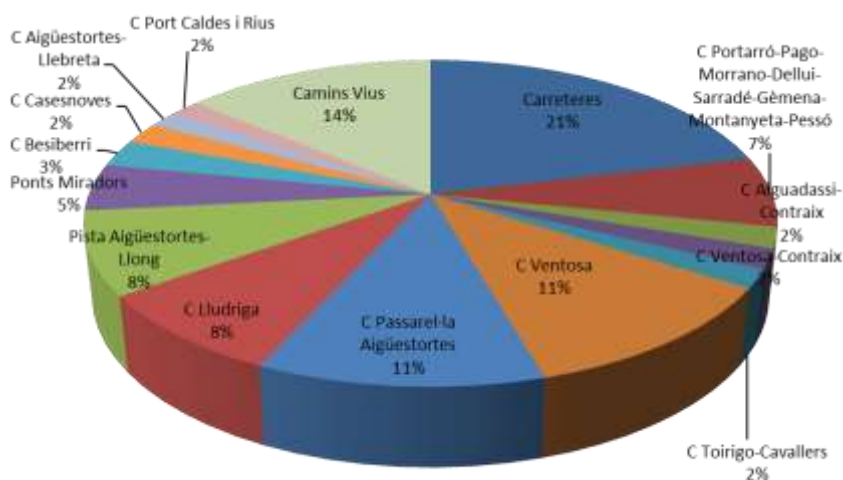


Foto 65: Esllavissada camí de Besiberri



Foto 66: Reparació mur camins vius de Vilaller a Casós



Foto 67: Reparació passarel·la d'Aigüestortes

INFRAESTRUCTURES PER A USOS TRADICIONALS

- Manteniment de la tanca a la pista de Sant Esperit.
- Manteniment de les plaques solars fotovoltaïques de la cabana de Cabanieres (Son), de la cabana de la Muntanyeta i de la cabana de Llubriqueto.
- Reparació de la teulada de la cabana de la Montanyeta, substituint pissarres trencades per vandalisme.
- Substitució tanques de la zona de Sant Nicolau: el pas de persones al camí i la porta de la pista.
- Millora del pas del ramat a l'alçada de les passeres de fusta del tram baix del camí de la Llúdriga i també a l'alçada dels barrancs entre Riumalo i el Negre.
- Manteniment dels passos canadencs dels Estallos i del Llebre.



Foto 68: Senyalització límits Coll de Subenuix

SENYALITZACIÓ

- Reparació de l'estructura d'alguns plafons informatius de Camins Vius a Vilaller i Senet i reforçat d'altres com el de Boí i el del Pont de Sant Martí.
- Instal·lació de panells panoràmics d'interpretació del paisatge a la Cascada del Gerber (forest del Gerdar), balcó de l'edifici de serveis d'Estany Gento, i renovació del mirador del Coll de Fogueruix.



Foto 69: Cartellera panoràmiques d'Estany Gento

Substitució del panell informatiu del mirador de Sant Esperit

- Reparació de nombroses senyals malmeses per la neu.
- Reforç de la senyalització dels senders del Portarró (vessant Espot) i GR11-20 entre Espot i Colomina.
- Repintat d'estaques i marques de seguiment en trams de Camins Vius i d'altres camins del Parc.
- Millora i substitució de

la senyalització amb estaques de seguiment al camí de Colieto al Còll de Contraix, d'Aguadassi a Contraix i entre l'Estany Llebre i Aigüestortes.

Desenvolupament local sostenible

FOMENT I SUPORT A LES INVERSIONS A LA ZONA D'INFLUÈNCIA

Per al finançament d'actuacions i inversions, el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural a l'empara de l'Ordre AAM/167/2014, de 26 de maig, per la qual es modifica l'Ordre AAM/388/2012, de 23 de novembre, i es convoquen els ajuts per al finançament d'actuacions en els espais naturals protegits de Catalunya per als anys 2014 i 2015. S'han concedit: 11 a ajuntaments i entitats locals per un import de 246.864,08€, 24 empreses per un import de 159.033,69€ i 7 Associacions, agrupacions o comunitats per un import de 39.228,03€.



Foto 70: Centre de Documentació dels Pirineus

Participació social

VOLUNTARIAT

Programa de Junior Rangers amb 14 joves de l'IES del Pont de Suert. En les diferents activitats que s'han proposat durant l'any 2015 hi han participat, tot i que en diferents grups, tots els voluntaris, en funció de la disponibilitat.



Foto 71: Treballs amb Junior Rangers

S'han efectuat un total de 7 activitats amb els voluntaris, incloent-hi el suport i la participació en les activitats que es van dur a terme durant la "Youth Conference" al setembre. Algunes d'aquestes activitats han tingut una durada de més d'un dia i totes han tingut com a objectiu principal la implicació dels voluntaris en les activitats del parc, així com la seva formació, però fomentar també alhora la seva convivència i gaudi de la natura en general.

- Col·laboració amb el programa SACRE amb una sortida educativa amb raquetes de neu al sector

d'Aigüestortes amb l'objectiu d'aprendre tècniques de seguiment de fauna, ocells en aquest cas i col·laborar amb l'ornitòleg Roger Arquimbau, responsable del seguiment hivernal d'ocells reproductors al Parc.

- Seguiment d'indicis de presència de llúdriga al Parc Nacional. Activitat hivernal de col·laboració amb el programa de seguiment de llúdriga "Cuarto sondeo de la nutria en España 14/15":
- Trobada al centre piscícola de Pont de Suert, amb l'objectiu d'aportar idees per al programa.
- Col·laboració amb els agents rurals i l'equip de voluntaris de SEO-BIRDLIFE en el seguiment de l'èxit reproductor del gall fer al sector de Moró, a la ZPP del parc.



Foto 72: Participants al 14è Camp Internacional

La trobada internacional de Junior Rangers, ha tingut lloc al Nuukio National Park, a Finlàndia, i el tema del camp ha sigut "Junior Rangers, en acció per la natura"

Hi han participat joves rangers i mentors de 13 parcs i 11 països diferents, fomentant la convivència, l'intercanvi i l'aprenentatge entre tots.

Dins del Pla de Sensibilització i Voluntariat a la Xarxa de Parcs Nacionals s'han dut a terme els projectes subvencionats pel 2015:

- "Programa de Voluntariat Ambiental en els Parcs Nacionals i en els Espais Naturals Protegits gestionats per l'Organisme Autònom Parcs Nacionals 2015-2016" (SeoBirdlife).
- "Seguiments poblacionals d'amfibis i rèptils en parcs nacionals" de l'Associació Herpetològica Española (AHE).
- "Voluntariat d'estudi i seguiment de fauna indicadora a la Xarxa de Parcs Nacionals". Grupo Ibérico de Anillamiento.

Projecció de cinema, que acosten al territori del parc produccions documentals poc conegudes amb motiu del 60è aniversari.



Foto 73: Cartell de la mostra de cinema

Relacions i col·laboracions institucionals

- Col·laboració amb el Servei Geològic en el programa de prevenció de risc d'allaus.
- Continuació del Conveni entre el Servei Meteorològic de Catalunya i els refugis guardats que són titularitat del Conselh Generau, la Federació d'Entitats Excursionistes de Catalunya (FEEC) i la Direcció General del Medi Natural, referent a la previsió i l'observació meteorològica i possibles situacions meteorològiques que puguin afectar als refugis guardats d'alta muntanya.
- Conveni de col·laboració entre el Parc Nacional, l'Ajuntament de la Vall de Boí i l'Associació de Taxistes de la Vall de Boí, per al funcionament del transport de visitants.
- Conveni de col·laboració entre el Parc, l'Ajuntament d'Espot i l'Associació de Taxistes d'Espot, per al funcionament del transport de visitants.
- Conveni entre el Patronat Intercomarcal de Turisme "Terres de Lleida" de la Diputació de Lleida i el Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici per a la realització d'actuacions de promoció i divulgació turística.



Foto 74: Alumnes Universitat de Breda



Foto 75: Visita del conseller de TES a la Torre de Cabdella

- Conveni amb el Departament de Justícia d'un Pla d'execució per tal de portar a terme el Pla de mesures penals alternatives mitjançant Treballs en Benefici de la Comunitat (TBC) al Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.

- Col·laboració amb l'Associació Marques de Pastor i l'Ajuntament de la Torre de Capdella per un camp de treball amb alumnes de la Universitat de Breda (Holanda) basat en la recuperació de murs de pedra seca d'un tram de camí de la Vall Fosca

d'Estaó a Antist, camí que forma part del cinquè Llac.

- Col·laboració en la elaboració del Pla de foment del "Turisme de natura als Espais Naturals Protegits de Catalunya" que es va realitzar per part de la Direcció General de Turisme amb la col·laboració de la Direcció General de Medi Natural. La tasca es va concretar amb l'elaboració d'una taula de recursos del Parc i en la resposta a diversos qüestionaris sobre l'estat del turisme de natura en aquest espai natural protegit. Aquestes respostes,

conjuntament amb la dels altres espais han de contribuir al desenvolupament d'una estratègia de foment de l'ecoturisme als parcs catalans pels propers anys.

Programa intercanvis

S'ha continuat amb un programa d'intercanvis entre el personal dels diferents parcs nacionals de la Xarxa amb l'objectiu de compartir experiències de gestió. S'ha rebut la visita de dues persones: una del *Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama*, que ha donat suport a la Unitat d'ús públic i al CAR, i una altra del *Parque Nacional de Picos de Europa* amb la Unitat d'Ús Públic, que ha estat fent tasques de guiatges i informació.

Tres persones del Parc han participat també en el programa: la directora-conservadora que ha fet l'intercanvi al *Parque Nacional de las Islas Atlánticas* del 26 al 31 d'octubre per la "Carta Europea de Turisme Sostenible", "Activitats amb col·lectius especials" i "Control d'espècies al·loctones (flora y fauna)" i dos informadors, un també al *Parque Nacional de las Islas Atlánticas*, del 21 al 29 de setembre, fent tasques "Uso Público, actividades con colectivos especiales" i una altra al *Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido*, del 26 de juny al 3 de juliol, per la "Implantació del sistema Q de qualitat" i de la "Carta Europea de turismo sostenible".



Foto 76: Programa d'intercanvis amb l'OAPN. Corticelles

Vigilància

Organitzada a través de les oficines comarcals del Pallars Sobirà i l'Alta Ribagorça per les tres



Foto 77: Cursa Bassiero

patrulles especials d'agents rurals. Una amb seu a Sort, Delta 372 i dues més al Pont de Suert, Delta 392 i 939. A més a més, els Agents Rurals del Pallars Jussà, de la zona perifèrica del Pallars Sobirà i de la Vall d'Àssua realitzen actuacions a la zona perifèrica de la Vall Fosca, de les Valls d'Àneu, de Llessui i Besiberri. La vigilància de la Val d'Aran és desenvolupada pel agents forestaus del Conselh Generau.

En total s'han realitzat 3.767 actuacions (1.423 al Parc Nacional, 786 a zona perifèrica i 1.558 a zona d'influència), enfront de les 4.290 de 2014 (no incloses les de la Val d'Aran per no tenir dades)

Les patrulles especials han desenvolupat aquestes tasques:



Foto 78: Control cursa Buff Epic Trail

- Recollida i recuperació d'animals salvatges ferits.
- Recollida i dipòsit d'animals salvatges morts.
- Acompanyament de persones.
- Seguiment de l'estat de les poblacions de fauna autòctona (isard, gall fer, trençalòs, perdiu blanca)
- Control i assessorament als visitants pel que fa a itineraris, llocs d'interès, normes de comportament i atenció ciutadana:

rescat i recerca de persones perdudes i assistència a persones amb dificultats.

- Vigilància i control de les activitats realitzades.
- Seguiment de refugis, cabanes, senyalització: estat de conservació, deixalles i operativitat de les emissores d'emergència.



Foto 79: Inspecció atac animal



Foto 80: Perfil d'allaus

- Vigilància del compliment de la normativa del Parc.
- Col·laboració en la neteja i amb les Unitats de Medi Natural i Ús Públic.
- Feines de suport als refugis.
- Treballs de control de fauna, de nivometeorologia i d'estudis i investigacions.

D'entre totes les actuacions, 20 han estat denúncies distribuïdes en 13 al Parc Nacional i 7 en zona perifèrica. El SEPRONA ha realitzat varies actuacions, tant de control de les diferents autoritzacions concedides com de vigilància i protecció, però no han observat cap infracció.

Juntament amb els grups de rescat de muntanya dels Bombers de la Generalitat, s'han efectuat 98 actuacions en els municipis del Parc i la zona perifèrica, entre recerca i rescat de persones.

Gestió administrativa, econòmica i de personal

OFICINA

La Unitat d'Administració i Gestió està dotada amb un auxiliar administratiu i dos administratius. D'aquesta oficina emana tota la producció administrativa (preparació i execució de propostes, gestió de recursos econòmics i humans, subvencions i coordinació de les diferents unitats de gestió i dels serveis que hi concorren, etc.), així com les tasques d'informació telefònica i escrita i de representació i relació amb l'exterior. Convocatòria i assistència a les reunions del Patronat i elaboració d'actes. També es realitza el subministrament de material als centres.



Foto 81: Jornada de béns comunals

FITUR, Activitats del 60 aniversari, actuacions de l'OAPN, Red Pirinenca d'espais naturals protegits, Pla director de la Xarxa de Parcs Nacionals, reunions de directors, de Patronat i Comissió Permanent, del Consejo de la Red i del Comitè de Col·laboració i Coordinació d'ajuts, actualització tarifes servei de transport públic. S'ha fet també el repàs de les queixes i suggeriments i s'han entregat les novetats documentals.



Foto 82: Aviem el bestiar

Celebració de 5 reunions de coordinació entre les diferents unitats del Parc per tractar entre d'altres, els següents temes: Partionament, Formació Àgora, programa d'actuacions 2014, 2015 i 2016, pressupost RAE, Q i EMAS, LIFE+LimnoPirineus, Cursos del PATT, Salo de Turisme de Muntanya i

S'ha participat en 4 reunions de directors d'Espais Naturals Protegits: el 13 de gener, 15 de setembre, 3 de novembre i 1 de desembre i dues amb la direcció el 26 de març i el 3 de juliol. Els principals temes tractats han estat:



Foto 83: Trobada Xarxa d'Espais Naturals dels Pirineus a Boí

Programa i pressupost de l'any, Pla de Gestió dels Espais Naturals, Conveni amb La Caixa, Nova App per a mòbils i web adaptatiu, d'ajuts als espais naturals, Modificació de l'Ordre de preus públics, Carta Europea del Turisme Sostenible, tramitació dels Plans especials i PRUGs, Situació de la flota de vehicles, Grup de Conservació de Parcs Forestals, Xarxa de Boscos a Evolució Lliure, preparació expedients contractació anticipats i programa i pressupost de 2016.

S'ha participat també en dues reunions de la xarxa d'Espais Naturals Protegits del Pirineus un d'elles al Parc al gener i l'altra el 25 de març a Ordesa. Després d'un aposta en comú, s'ha treballat en els dos grups: Biodiversitat i Turisme sostenible separatament. Es vol avançar en la definició de les accions dels dos projectes en marxa i definir els diferents nivells de partenariat (soci dels projectes POCTEFA, soci associat al seguiment dels projectes, una altra forma d'associació). A la reunió d'Ordesa, s'analitzen les fitxes d'ús públic rebudes i es concreten aspectes del projecte.

S'ha participat també en dues reunions de la xarxa d'Espais

PROPOSTES RAE

S'han tramitat 128 propostes de RAE amb una despesa total de 294.404,78 € (263.100,94 € de capítol II i 31.303,84 € de capítol VI).

S'han incrementat els crèdits de diverses partides per poder realitzar la incorporació del romanent de l'exercici 2014, i aquest any s'ha tornat a fer servir la vinculació de crèdits, concepte incorporat a partir de la Llei 20/2005, de 29 de desembre, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2006, i no ha calgut fer modificacions.



Foto 84: Bony de Corticelles

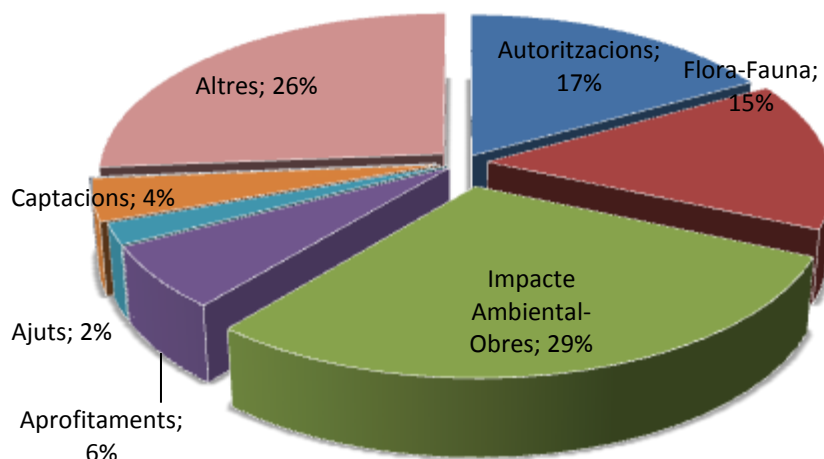
Les despeses més importants es realitzen a la partida de treballs tècnics (18,64 %), organització de reunions, conferències i cursos (13,77 %), conservació, reparació i manteniment de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions (11,32 %); per sota trobem les publicacions (10,70 %), inversions en maquinària, instal·lacions i utilatge (10,50 %), altres subministraments (9,10 %) i altres treballs realitzats per altres empreses (9,01 %). El 19,96 % restant es reparteix entre les altres partides en menor percentatge.

En el total de despeses la quantitat inicialment prevista en el pressupost (263.132,75 €) ha augmentat en un 11,88 % (294.404,78 €). Respecte a l'any 2014, les despeses han disminuït un 2,00 %.

La gestió del Règim d'Autonomia Econòmica ha continuat sent especialment difícil durant aquest exercici, ja que com els anys anteriors s'ha caracteritzat per una gran incertesa al no poder-se saber l'import total del pressupost del Parc Nacional fins molt avançat l'any. El pressupost ha estat aprovat mitjançant resolució del director general del Medi Natural i Biodiversitat en data 17 de juliol de 2015. A més a més, també s'han continuat demorant força els ingressos de l'aportació del Departament, contribuint encara més a la situació d'inseguretat. Durant els mesos de febrer, abril i juny encara s'han ingressat aportacions pendents del 2014, i els dos primers trimestres de 2015 no s'han rebut fins el 29 de desembre, quedant pendents pel 2016 el tercer i el quart.

INFORMES I AUTORITZACIONS

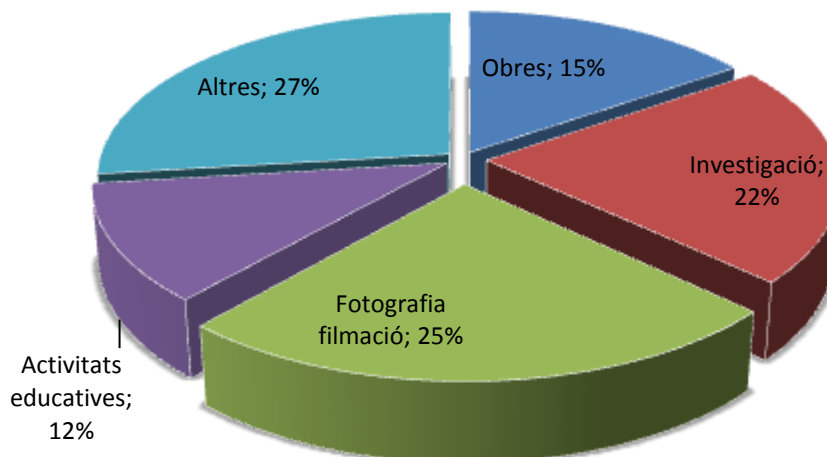
Resum informes 2015



S'han emès 95 informes (91 al 2014), sobre els següents temes: 16 d'autoritzacions, 14 de flora-fauna, 28 d'impactes ambientals-obres, 6 d'aprofitaments-ordenacions, 2 d'ajuts, 4 de captacions i 25 d'altres.

D'acord amb l'Ordre de 7 d'octubre de 1987 i amb el Decret 148/1992, de 9 de juny, s'han donat i s'ha fet el seguiment de 130 permisos: 20 especials d'obres, 28 d'investigació, 32 de fotografia, 35 d'altres (15 per sobrevolar, 16 curses i 4 d'altres) i 15 d'activitats formatives.

Resum autoritzacions 2015



S'han repartit 336 targetes de pas de veïns, 94 de servei de transport públic, 7 de propietaris, 50 de vehicles de servei i 10 per a persones amb mobilitat reduïda. A més a més han tingut accés al Parc 57 vehicles de servei del Parc per a fer feines d'investigació, obres o fotografia.

REGISTRE DE DOCUMENTS

S'han registrat, a través del SARCAT, 509 entrades i 549 sortides de documents administratius, enfront les 572 i les 577 respectivament de 2014.

Qualitat i eficàcia de la gestió

Q DE QUALITAT

Renovació de l'ús de la marca Q en la reunió del Comitè de Certificació de l'ICTE.

S'ha passat una auditoria interna, en la qual no s'ha detectat cap no conformitat però s'han fet 9 observacions diferents de cara a millorar l'efectivitat i el funcionament d'alguns procediments i registres associats i una auditoria de seguiment realitzada per l'empresa SGS TECNOS, en la que s'ha fet un repàs general de la documentació bàsica del sistema.



Foto 85: Curs de signes

S'han realitzat accions de millora/preventiva sobre el funcionament del sistema i No conformitats pel mal funcionament de l'aparell d'àudio de l'exposició del Pont de Pallars i l'eliminació de la plaça reservada per a persones discapacitades davant de la Casa del Parc d'Espot. Totes han estat solucionades.



Foto 86: Fulletó de l'OAPN, en hebreu

Les queixes han rebut el tractament adequat i s'han contestat totes d'acord com marca el procediment establert. La direcció assigna qui és el responsable de contestar-les en el termini marcat. S'han rebut 35 queixes i suggeriments relatius principalment a: la normativa de protecció, el servei de transport públic, l'estat dels camins i de la senyalització, el tracte rebut o altres aspectes relacionats amb el personal del Parc. També s'han rebut 4 agraïments.

s'han assolit de manera completa i dos de manera parcial:

Els objectius del 2015 han estat:

1. *Millora i actualització del software dels punts d'informació 24 hores.* S'ha fet el canvi en la imatge gràfica.
2. *Organització d'un curs de llenguatge de signes,* amb menys assistència de la prevista.
3. *Realització de sortides literàries i del romànic,* alterades en la seva realització tant per les condicions meteorològiques com per la no realització de les actuacions previstes.
4. *Substitució dels plafons del mirador del coll de Fogueruix.*



Foto 87: Parada dels taxis d'Espot

CERTIFICAT EMAS

S'ha fet l'auditoria interna i s'ha presentat la declaració ambiental 2014 al Departament de Territori i Sostenibilitat.

L'estat d'assoliment dels objectius ambientals 2015 ha estat:



Foto 88: Nova il·luminació tipus led

- *Objectiu 2/14. Reducció del consum elèctric de la casa del Parc d'Espot en un 4%. Durant 3 anys s'ha anat substituint les lluminàries per zones amb llums tipus led. S'ha passat d'un consum total de 10,7 kWh a 9,6 kWh i per tant s'ha assolit l'objectiu per que s'ha arribat a un 5,9% de reducció, tot i que la disminució més gran va ser el 2014 (19,9%).*

- *Objectiu 3/14. Reducció del consum elèctric de la casa del Parc de Boí en un 4%. S'ha fet una important substitució de llums tipus led i s'ha reduït el consum en un 22,9%.*

- *Objectiu 4/14. Reducció*

del consum elèctric del Centre Complementari de Senet en un 4%. Objectiu plantejat també a 2 anys. Assolit parcialment ja que no s'han fet canvis de les llums existents per llums leds, per que s'havia de canviar tot l'equip i resultava una despesa excessiva. S'ha utilitzat una estufa elèctrica per escalfar al recinte d'informació i evitar escalfar excessivament la resta de l'edifici. S'ha aconseguit aquest any una reducció respecte al 2013 del 2,7 %, i del 7,1% respecte el 2014.

- *Objectiu 1/15. Reducció dels paràmetres d'abocament de la fossa sèptica del refugi Estany Llong. Plantejat també en 2 anys. S'ha fet un major manteniment i a part del buidatge i neteja anual, s'ha incrementat el buidatge del decantador de greixos i les inspeccions pel bon funcionament de la fossa. Només disposem d'una analítica d'aquest any, però els resultats son força satisfactoris.*



Foto 89: Instal·lació cremador de pellets al centre de Senet

- *Objectiu ambiental 2/15 (Tancament 2016): Substitució del consum de gasoil c de calefacció al CCI de Senet per consum de pellet. Eliminar el consum de gasoil c.* Tot i que no s'ha fet la substitució del cremador fins tard la reducció ha estat del 12,6%.
- *Objectiu ambiental 3/15 (Tancament 2016): Substitució del consum de gasoil c de calefacció a la casa forestal de Boí per consum de pellet,* que ha quedat aplaçat pels problemes sorgits en les obres de la casa forestal.

S'ha continuat fent també el seguiment del consum de recursos naturals a les infraestructures del Parc:



Foto 90: Certificat EMAS

- **Energia elèctrica:** En general s'ha reduït el consum global en un 0,47%, especialment pel fort descens de la casa del parc de Boí, tot i que ha augmentat el consum a la Casa d'Espot, sense saber el motiu, i al centre de Llessui per un funcionament excessiu de les estufes elèctriques els dos primers mesos de l'any.
- **Gas propà:** aquest consum principal és per la calefacció de Ca de Simamet i va en funció de les temperatures. s'ha incrementat enguany tot i que s'ha mantingut en els valors mes baixos dels darrers anys.
- **Gasoil C de calefacció,**

també lligat a la meteorologia, ha augmentat a la casa d'Espot i disminuït a Senet, però en conjunt s'ha mantingut.

- **Pellets:** Ha disminuït tant a Llessui com a Toirigo.
- **Gasoil A vehicles** ha disminuït respecte el 2014 així com el número de kilòmetres fets.

El descens del consum d'energia total de les infraestructures i vehicles del Parc ha estat d'un 3,4 % respecte a l'any 2014 i el 30,5% respecte l'any 2010.

- **Consum d'aigua,** que va lligat principalment al CIA Toirigo s'ha regularitzat força degut a les reparacions del dipòsit i xarxa de l'aigua.

Pel que fa a la generació de residus:

- **Paper:** El consum de paper ha augmentat a 3 dels centres, tot i que en total és un 31,6% inferior al 2010. La generació d'aquest residu, que va molt lligat al consum, a la gestió a través de la deixalleria d'opuscles i al CIA Toirigo, ha disminuït en total.
- **Vidre:** Tot s'ha produït al CIA Toirigo, que ha baixat respecte l'any anterior.
- **Plàstic:** El CIA Toirigo és el principal responsable d'aquest residu, la generació del qual ha tingut un descens del 5,7% respecte l'any anterior. Ha baixat en totes les infraestructures excepte el CCI de Llessui.
- **Rebuig:** ha repuntat amb força en les dues cases principals, Boi, i Espot. En el cas de Boi és el mes alt dels darrers 6 anys i s'ha recollit gairebé el doble de rebuig que l'any anterior. Mentre que a Espot s'ha generat un 37% mes havent superat els 120 kg a totes les infraestructures.

III. Execució econòmica

Dades generals del pressupost

Finançament

Font	Pressupost del Parc
Finançament del Departament, ordinari	908.429
Finançament del Departament, RAE	199.797
Finançament del Ministeri d'Agricultura, Alimentació i Medi Ambient ¹	509.694
Finançament d'altres administracions públiques (Secretaria d'infraestructures-Bus del Parc i ajut de l'IEI) ²	71.859
Ingressos propis	88.608
Projecte Limno Pirineus	260.796
Altres fonts (La Caixa) ³	50.000
TOTAL (€)	2.089.183

Execució de despeses

Concepte		Previsió òrgan rector	Executat	Obligacions reconegudes
Personal	Propi (Cap. 1)	652.438	567.279	
	Reforç	75.974	20.670	
	Altres	3.735		
Manteniment, subministraments, estudis, etc. (Capítol 2)	Contracte manteniment Forestal Catalana, SA.	480.818	344.543	
	Serveis i estudis	18.000		
	Règim d'Autonomia Econòmica	263.133	294.405	50.000
	Indemnitzacions	5.972	1.039	
	Projecte Limno Pirineus (Accions E i F)		56.157	
	Altres (DTS-Bus del Parc)	85.859	65.859	
Inversions (Capítol 6)	Obres, i material inventariable ⁴	413.197	123.849	
	Projecte Limno Pirineus (Accions A-C)		204.639	
	Altres (espònsor de la Caixa) ³	155.832		
	Projecte Estrella	120.000		

Ajuts * (capítols 4 i/o 7)	A ajuntaments	445.126	342.577 ⁵	
	A particulars			
	A associacions			
	A empreses			
	OAPN	500.000		441.527
	Universitats	31.500	36.966	
	Voluntariat	18.851	31.201	
TOTAL		3.270.434	2.089.183	491.527
Executat + Obligacions reconegudes				2.580.710

¹- Aportació de l'OAPN pels ajuts 2015 que s'adjudiquen al 2016 (416.720,55) + romanent d'anys anteriors (24.806,65) + anualitat 2015 dels ajuts d'investigació (36.966,23) + ajuts de voluntariat (31.200,76).

²- L'ajut de l'IEI (6.000) s'incorpora a RAE com ingrés. L'aportació del Bus del Parc és la mateixa que anys anteriors (65.859).

³- Aportació de la Caixa pels actes del 60è aniversari, que queden com a romanent i s'afegiran a RAE.

⁴- Obres realment executades:

- Instal·lació d'abeuradors d'ús ramader per la conservació dels hàbitats presents a les fonts carbonatades a les forests L-1105 bosc de son i L-192 muntanya d'Espui. TM de l'Alt Àneu i La Torre de Capdella (Projecte LIFE+ LIMNOPIRINEUS) (11.415,95)
- Substitució del cremador de gasoil de la caldera de la casa forestal de Boí per un cremador de pellet i un silo (5.445)
- Teulada del centre d'informació de Senet (10.220,87)
- Millora camins adaptats Aigüestortes i Ruta Isard (17.386,39)
- Adequació dels itineraris principals del sector d'Aigüestortes (29.716,03)
- Caseta per serveis sanitaris de vermicompostatge a l'aparcament d'Aigüestortes (51.812,2)
- Renovació del Pont de la Pista de Ratera (7.507,86)

⁵ Import dels ajuts d'ENP 2014-2015 que s'han certificat el 2015

Detall per actuacions

Sols s'han posat les actuacions més destacades seguint el mateix ordre dels apartats del capítol anterior.

PUBLICACIONS

Actuació	Despesa executada
Disseny i impressió dels programes d'activitats del Parc	7.134 €
Impressió de la memòria del Parc Nacional 2014	5.658 €
Edició dels fulletons del Concurs de fotografia i de dibuix naturalista	2.142 €

PRINCIPALS ACTUACIONS EXECUTADES

Actuació	Despesa executada
Activitats 60è aniversari	50.000 €

NORMATIVA, PLANS I PROGRAMES

Actuació	Despesa executada
Tercera revisió Inventari ecològic i forestal	18.112 €
Seguiment de la càrrega ramadera	
Seguiment GPS de la ramaderia	17.361€
Anàlisi de mostres de pastures del Parc	5.046 €

SEGUIMENT DELS SISTEMES NATURALS

Actuació	Despesa executada
Seguiment de rojalòcers (CBMS)	3.884 €
Seguiment de les poblacions de quiròpters	2.983 €

SEGUIMENT AMBIENTAL

Actuació	Despesa executada
Seguiment qualitat de l'aigua de les fosses sèptiques dels refugis	2.711 €

GESTIÓ D'HÀBITATS I ECOSISTEMES

Actuació	Despesa executada
Projecte LIFE+ Limno Pirineus	260.795 €

ESTUDIS, PROSPECCIONS, CATÀLEGS

Actuació	Despesa executada
Excavació arqueològica de l'Abric d'Obagues de Ratera (Espot)	8.000 €

INFORMACIÓ, CONTROL I SEGUIMENT DELS VISITANTS

Actuació	Despesa executada
Manteniment i renovació dels punts automàtics d'informació	8.141 €
Comptadors automàtics	1.882 €
Manteniment dels audiovisuals de Boí, Espot, Senet i Llessui	3.894 €
Servei de circumval·lació-Bus del Parc	65.859 €

EDUCACIÓ AMBIENTAL

Actuació	Despesa executada
Educació Ambiental (educació ambiental a les escoles, activitats ramaderes a Llessui i Senet, Dia Europeu dels Parcs, Activitats d'interpretació ambiental adreçades a discapacitats, Activitats relacionades amb els muixirecs, Dia Mundial dels Ocells)	7.252€

DIVULGACIÓ I COMUNICACIÓ SOCIAL

Actuació	Despesa executada
Premis XXI Concurs de fotografia i IX Concurs de dibuix	3.215 €
X Jornades sobre recerca al Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	19.298 €
Cicle de cinema als pobles de l'entorn del Parc	3.000 €
Organització de l'International Workshop	6.742 €

DOCUMENTACIÓ I INVESTIGACIÓ

Actuació	Despesa executada
Manteniment i ampliació de la base de dades d'imatges i del programa Imagic	1.815 €

CREACIÓ I MANTENIMENT D'EQUIPAMENTS I INFRAESTRUCTURES**Cases del parc, centres d'informació i infraestructures varies
Instal·lacions d'acollida al visitant**

Actuació	Despesa executada
Millores i reparacions al Xalet Aigüestortes	5.193 €
Reparació de la teulada del centre complementari d'informació de Senet	10.221 €
Gestions de la instal·lació d'un WC de vermicompostatge per al Punt d'informació d'Aigüestortes	51.812 €
Manteniment edificacions i equipaments	10.079 €
Manteniment i reparacions Toirigo	10.290 €

XARXA VIÀRIA, PISTES FORESTALS I APARCAMENTS

Actuació	Despesa executada
Renovació del Pont sobre el riu Ratera a la pista forestal d'Amitges	7.508 €
Millora camins adaptats d'Aigüestortes i ruta de l'Isard	17.386
Adequació itineraris principals del sector d'Algüestortes	29.716

INFRAESTRUCTURES PER ÚS TRADICIONAL

Actuació	Despesa executada
Millora de la infraestructura ramadera a la Ribera de Sant Nicolau	4.961 €

SENYALITZACIÓ

Actuació	Despesa executada
Instal·lació de panells panoràmics d'interpretació del paisatge a la Cascada del Gerber (forest del Gerdar), balcó de l'edifici de serveis d'Estany Gento, i renovació del mirador del Coll de Fogueruix.	4.150 €

PARTICIPACIÓ SOCIAL

Actuació	Despesa executada
Junior Rangers	1.456 €

QUALITAT I EFICÀCIA DE LA GESTIÓ

Actuació	Despesa executada
Auditoria de seguiment de la Q i ús de la marca	1.600 €
<i>Curs de llenguatge de signes</i>	1.208 €
Substitució del cremador calefacció Senet	7.206 €

IV. Annexes

Annex 1 - Taula ajuts concedits 2014-2015


RELACIÓ D'AJUTS PRESENTATS I CERTIFICATS AL PARC NACIONAL D'AIGÜESTORTES I ESTANY DE SANT MAURICI

				Sol·licitant	Títol	Projecte total	Ajut sol·licitat	Grup actuació	sense IVA Import elegible	Justificació reducció import	Import atorgat	%	Certificació				Condicionat	
													Data	Import certificat	%	Import a cobrar		Diferència
Ajuntaments i entitats locals																		
5761	.001	2014	.06	Ajuntament d'Alt Àneu	Adequació camins naturals que connecten nuclis de l'Alt Àneu, rutes BTT i rutes a cavall	25.150,00 €	25.150,00 €	1.3.a	25.150,00		22.635,00 €	90,00%	29/11/2015	25.150,00	100,00%	22.635,00	0,00 €	Tota la senyalització seguirà la imatge corporativa del Parc Nacional
5761	.002	2014	.01	Ajuntament de la Torre de Capdeila	Condicionament de la senyalització informativa a la Vall Fosca	34.610,84 €	34.610,84 €	2.4.c	34.610,84		30.000,00 €	86,68%	20/11/2015	34.610,84	100,00%	30.000,00	0,00 €	La senyalització haurà de seguir la imatge del Parc Nacional i on no sigui possible s'adjunta el logo parc
5761	.003	2014	.06	Ajuntament de la Vall de Boí	Condicionament i millora dels camins de cavalleria a la Vall de Boí	19.992,00 €	19.992,00 €	1.3.a	19.992,00		17.992,80 €	90,00%	20/11/2015	19.992,00	100,00%	17.992,80	0,00 €	Fer la distribució d'una carta als veïns dels municipis implicats Ficar els cartells al taulell municipal d'anuncis de tots els nuclis implicats i el suport del DAAM-Parc Nacional a l'execució d'aquest projecte
5761	.004	2014	.01	Ajuntament de Sort	Condicionament dels camins de la Vall d'Assua i el Batlliu	33.388,30 €	30.000,00 €	2.4.a	33.388,30		30.000,00 €	100,00%	19/11/2015	33.388,30	100,00%	30.000,00	0,00 €	L'actual memòria no preveu senyalització, en cas de posar-ne de nova, aquesta seguirà el model de senyalització corporatiu del Parc Nacional de la xarxa d'espais de la Generalitat. A les cartelleres de moment es ficarà un adhesiu amb el logotip del Parc Nacional
5761	.005	2014	.06	Ajuntament de Vielha	Execució refugi de muntanya Sant Nicolau a la boca sud del túnel de Vielha	55.549,21 €	30.000,00 €	1.3.a	55.549,21 €		30.000,00 €	100,00%	Renuncia	0,00	0,00%	0,00	-30.000,00 €	Ficar una placa permanent del suport rebut de parc nacional a l'interior dels dos edificis
5761	.006	2014	.01	Ajuntament de Vilaller	La poesia del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici: La Vall de Besiberri, fonts d'inspiració pel poeta pirinenc Mn. Anton Navarro	28.989,59 €	28.989,59 €	2.4.d	28.989,59		26.090,63 €	90,00%	Renuncia	0,00	0,00%	0,00	-26.090,63 €	Facilitar els tracks per integra-los a la xarxa de camins del Parc Nacional. Enllaçar a la web del Parc Nacional Disposar del 25 %fullatons impresos i dels PDF en senet per poder reimprimir. Fer constar l'ajut del parc nacional Seguiment de la imatge corporativa del Parc Nacional.
5761	.007	2014	.01	Ajuntament d'Espot	Construcció d'un aparcament per visitants al Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	29.986,39 €	26.987,75 €	2.4.e	29.986,39		26.987,75 €	100,00%	13/11/2015	29.886,39	99,67%	26.897,75	-90,00 €	
5761	.008	2014	.01	Ajuntament d'Esterrí d'Àneu	Condicionament del camí vell d'Esterrí d'Àneu a la Guingueta d'Àneu	33.000,00 €	30.000,00 €	2.4.a	33.000,00		23.100,00 €	77,00%	30/11/2015	33.000,00	100,00%	23.100,00	0,00 €	Tota la senyalització seguirà la imatge corporativa del Parc Nacional
5761	.009	2014	.01	Ecomuseu de les Valls d'Àneu	Educació i divulgació dels valors ambientals i del patrimoni cultural immaterial del Parc Nacional	5.362,89 €	5.362,89 €	2.1.a	5.362,89		4.826,60 €	90,00%	19/11/2015	5.879,30	109,63%	4.826,60	0,00 €	Cedir els textos i les imatges del web para la difusió del parc nacional
5761	.011	2014	.01	EMD Espui	Arranjament d'uns abeuradors i instal·lació d'un pas canadenc	22.345,09 €	22.345,09 €	2.3.b	22.345,09		20.110,58 €	90,00%	12/11/2015	22.380,00	100,16%	20.110,58	0,00 €	S'instal·laran rampes per a favorir la entrada i sortida d'amfibis
5761	.012	2014	.06	Patronat de la Vall de Boí	Creació de fulltet general de la Vall de Boí i millora imatge web	30.241,44 €	30.241,44 €	1.1.a	30.241,44		15.120,72 €	50,00%	24/11/2015	30.819,13	101,91%	15.120,72	0,00 €	La informació editada sobre el Parc Nacional serà revisada per l'equip de gestió de l'espai. Es cedirà al Parc Nacional el 20% del material imprès per les seves tasques de difusió. Apareixerà el logotip de Parc Nacional en tot el material imprès, al web i a les activitats d'acompanyament de l'acció.
TOTAL ENTITATS							283.679,60 €		318.615,75 €		246.864,08 €	87,02%					-56.180,63 €	

Empreses privades															
5761.013	2014	.09	Agustí Escur Roqué	Rejuntar parets borda, trebol nou i col·locar valla prat	17.520,00 €	17.520,00 €	1.4.a	17.520,00	10.000,00 €	14/10/2015	17.520,00	100,00%	10.000,00	0,00 €	
5761.014	2014	.04	Alguaira, SCP	Millora d'infraestructura ramadera	15.970,00 €	15.970,00 €	2.2.a	15.970,00	10.000,00 €	Cap VII	20/11/2015	15.970,00	100,00%	10.000,00	0,00 €
5761.015	2014	.04	Candida Ane Ribet	Millora ramadera i de la biodiversitat d'un prat de dall	6.027,18 €	6.027,18 €	2.3.a	6.027,18	5.424,46 €	20/11/2015	6.027,18	100,00%	5.424,46	0,00 €	
5761.016	2014	.04	Carlos Rabasa Vilanova	Arranjament finques agrícoles	15.000,00 €	15.000,00 €	2.3.a	15.000,00	10.000,00 €	20/11/2015	15.000,00	100,00%	10.000,00	0,00 €	
5761.019	2014	.09	Casa Baró, SCP	Millora ramadera i de la biodiversitat d'un prat de dall	12.557,80 €	12.557,80 €	1.2.b	12.557,80	10.000,00 €	19/11/2015	12.557,80	100,00%	10.000,00	0,00 €	
5761.026	2014	.04	Fardaball, SAT 1508 CAT	Millora ramadera i de la biodiversitat d'un prat de dall	13.215,10	13.215,10	2.3.a	13.215,10	10.000,00 €	19/11/2015	13.215,10	100,00%	10.000,00	0,00 €	
5761.034	2014	.04	Joan Farré Pallàs	Integració paisatgística d'una casa rural	16.692,15	16.692,15	2.3.b	16.692,15	10.000,00 €	Cap VII	19/11/2015	16.692,15	100,00%	10.000,00	0,00 €
5761.038	2014	.04	Josep Antoni Ferrero Moyes	Cobertura de reg d'un prat de dall	11.800,00	11.800,00	2.2.a	11.800,00	10.000,00 €	20/11/2015	11.800,00	100,00%	10.000,00	0,00 €	
5761.039	2014	.04	Josep Borrut Font	Col·locació tancament perimetral elèctric en finques	2.754,08			2.754,08			Renuncia	0,00	0,00%	0,00	-2.478,67 €
5761.040	2014	.09	Josep Lluís Ferrero Moyes	Millora difusió valors ambientals casa rural	2.124,00	2.124,00	1.1.a	2.124,00	1.486,80 €		Renuncia	0,00	0,00%	0,00	-1.486,80 €
5761.041	2014	.09	Josep Palobart Bordoll	Millora hàbitat en la finca de prat de Fardinat	7.000,00	7.000,00	1.2.b	7.000,00	4.900,00 €		No presenta documentació (esperem renúncia)	0,00	0,00%	0,00	-4.900,00 €
5761.043	2014	.09	Ma Concepció Arnau Farrando	Neteja i desbrossament, vallat, mànega i trasllat d'animals	8.872,00 €	8.872,00 €	1.2.b	6.856,00	4.799,20 €	30/11/2015	2.500,00	36,46%	1.750,00	-3.049,20 €	Al ser grups d'actuació diferents s'ha triat el que obté més puntuació (arranjament finques)
5761.046	2014	.04	Manel Vilanova Ramon	Tancament i desbrossament de pastures	19.322,35	19.322,35	2.2.a	6.362,35	4.453,65 €		Enviem documentació per revocació (no contesta requeriment)	0,00	0,00%	0,00	-4.453,65 €
5761.047	2014	.04	Maria Jesus Pallas Vidal	Millora ramadera i de la biodiversitat d'un prat de dall	13.559,10	13.559,10	2.3.a	13.559,10	10.000,00 €	20/11/2015	13.559,10	100,00%	10.000,00	0,00 €	
5761.049	2014	.04	Martí Traveset Lluch	Millora d'infraestructura ramadera	14.885,00	14.885,00	2.2.a	14.885,00	10.000,00 €	Cap VII	29/11/2015	14.885,00	100,00%	10.000,00	0,00 €
5761.050	2014	.04	Monique Climent Dewit	Condicionament d'infraestructures al Parc de les Olors Prat de Sala	16.995,17	16.955,17	2.4.g	16.995,17	10.000,00 €		Renuncia	0,00	0,00%	0,00	-10.000,00 €
5761.052	2014	.09	Pere Palacin Farré	Condicionament d'una borda	9.797,12	9.797,12	1.4.a	9.797,12	8.817,41 €	Cap VII	19/11/2015	9.797,12	100,00%	8.817,41	0,00 €
5761.053	2014	.04	Pere Peiró Pifarré	Millora ramadera i de la biodiversitat d'un prat de dall	13.576,00	13.576,00	2.3.a	13.576,00	10.000,00 €		19/11/2015	13.576,00	100,00%	10.000,00	0,00 €
5761.055	2014	.04	Salvador Prat Mora	Condicionament infraestructura ramadera i arranjamnt accés borda	7.415,00 €	7.415,00 €	2.2.a	7.415,00	6.673,50 €		19/11/2015	7.415,00	100,00%	6.673,50	0,00 €
5761.057	2014	.04	Sonia Badia Rodie	Construcció nau agro-ramadera	48.515,98 €	48.515,98 €	2.2.a	48.515,98	10.000,00 €		Renuncia	0,00	0,00%	0,00	-10.000,00 €
TOTAL EMPRESES PRIVADES					273.558,03 €	273.558,03 €		258.622,03	159.033,69 €			258.622,03		-36.368,32 €	

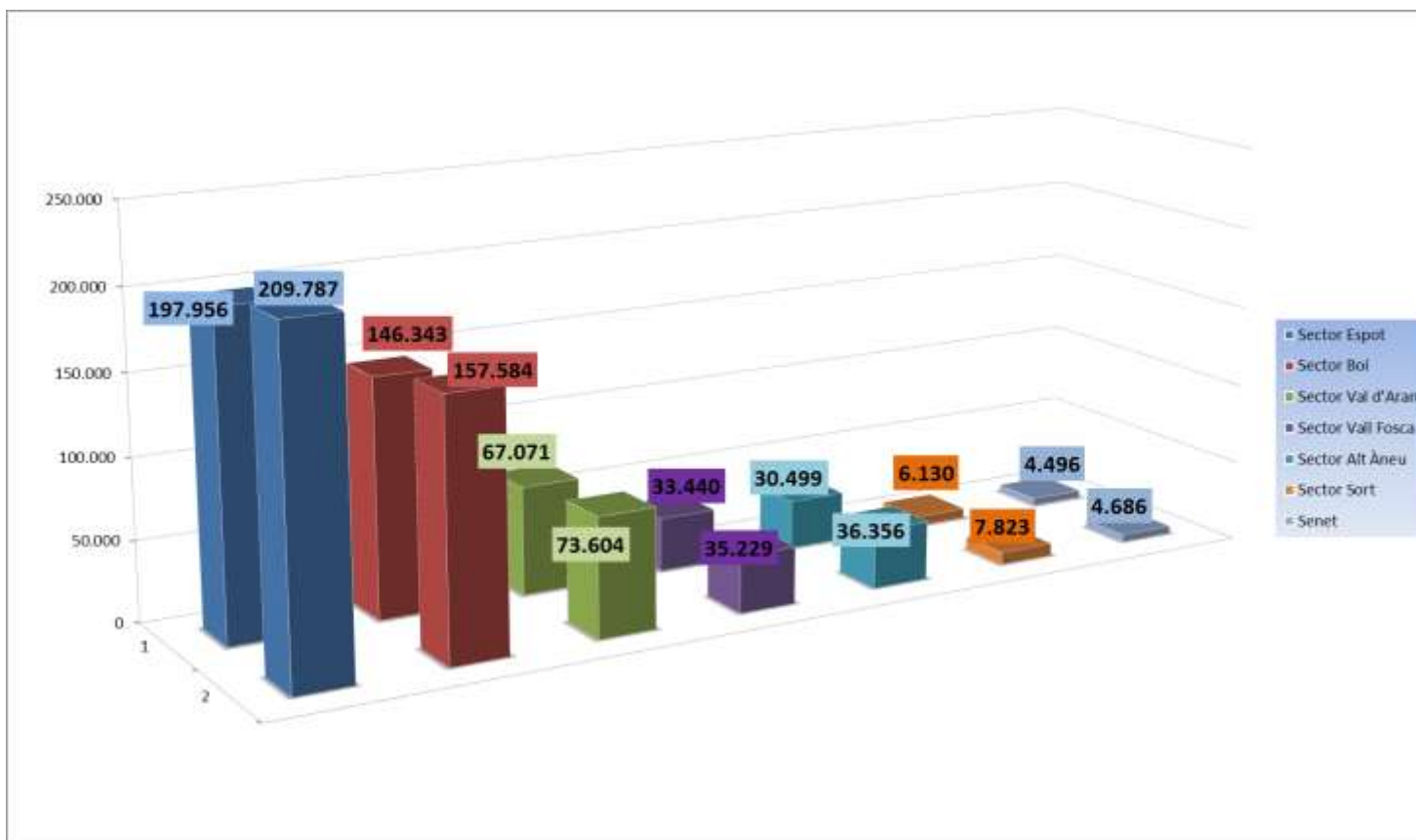
Associacions sense ànim de lucre																
5761	.059	2014	.08	Ass. Obrador Xisqueta	Promoció turística de la llana Xisqueta als allotjament turístics de la zona del PN "L'habitació Xisqueta"	10.950,00 €	9.950,00 €		9.950,00		19/11/2015	10.783,74	108,38%	8.955,00	0,00 €	En el material de difusió previst ha de constar que compta amb el suport del Parc Nacional i el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural, amb els dos logotips corresponents El disseny del material de difusió ha de ser revisat i validat per l'òrgan gestor del Parc Nacional abans de ser dut a impremta o producció. No es subvenciona l'import de la direcció del projecte
								1.1.b		8.955,00 €						
5761	.072	2014	.03	Ass. Ramaders de Son	Tanca de fusta amb filat elèctric	12.366,20 €	12.366,20 €		12.366,20		24/11/2015	12.366,20	100,00%	10.000,00	0,00 €	No es clavarà el cartell ni el filat als arbres vius Es complirà el condicionat establert a l'autorització pertinent del Parc Nacional per a l'excució d'obres a la zona perifèrica de protecció d'acord amb el que s'estableix a l'art 4.2 de la llei 7/ 88 de reclasificació del Parc Nacional
								2.2.a		10.000,00 €						
5761	.061	2014	.08	Associació de Guies Interpretadors del PNAESM	Realització i renovació fulletons i web	2.274,00 €	2.274,00 €		2.274,00	2.046,60 €	30/10/2015	2.274,00	100,00%	2.046,60	0,00 €	El 20% del fulletons es donaran al Parc nacional per tasques de difusió En el material de difusió previst ha de constar que compta amb el suport del Parc nacional i el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural, amb els dos logotips corresponents. El disseny del material de difusió ha de ser revisat i validat per l'òrgan gestor del Parc nacional abans de ser dut a impremta o producció.
								1.1.a		10.000,00 €						
5761	.066	2014	.08	IPCENA	Edició d'una guia pràctica per conèixer la natura del Parc Nacional d'Aiguestortes i Estany de Sant Maurici	21.300,00 €	10.000,00 €		21.300,00		Renuncia	0,00	0,00%	0,00	-10.000,00 €	• El 10% de les guies es donaran al Parc nacional per tasques de difusió • En el material de difusió previst ha de constar que compta amb el suport del Parc nacional i el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural, amb els dos logotips corresponents • El disseny del material de difusió ha de ser revisat i validat per l'òrgan gestor del Parc nacional abans de ser dut a impremta o producció. • Sol es podrà dedicar un màxim del 5% del pressupost atorgat a la direcció i coordinació del projecte.
								1.1.a		10.000,00 €						
5761	.062	2014	.03	Centre de Documentació dels Pirineus	La màgia del temps	2.750,48 €	2.750,48 €		2.750,48	2.475,43 €	24/11/2015	2.896,48	105,31%	2.475,43	0,00 €	
								2.1.a		2.475,43 €						
TOTAL ASSOCIACIONS SENSE ÀNIM DE LUCRE						37.340,68 €			48.640,68 €	33.477,03 €		48.640,68			-10.000,00 €	
Comunitat de béns sense personalitat jurídica																
5761	.064	2014	.05	Societat de Copropietaris Muntanya de Llessui	Instal·lació elèctrica cabana pastors Llessui	3.390,00 €	3.390,00 €		3.390,00	3.051,00 €	Pendent rectificacions per certificar	3.390,00	100,00%	3.051,00	0,00 €	No es clavarà el cartell ni el filat als arbres vius Es complirà el condicionat establert a l'autorització del Parc Nacional per a l'excució d'obres a la Zona perifèrica de protecció d'acord amb el que s'estableix a l'art 4.2 llei 7/ 88 de reclasificació del Parc Nacional
								2.2.a								
TOTAL COMUNITATS						3.390,00 €			3.390,00 €	3.051,00 €		3.390,00			0,00 €	
Agrupació persones físiques o jurídiques																
5761	.065	2014	.10	Comunitat d'accionistes TOMS	neteja de la cabanera dels Torrents	3.000,00 €	3.000,00 €		3.000,00	2.700,00 €	24/11/2015	8.250,00	275,00%	2.700,00	0,00 €	
TOTAL AGRUPACIONS						3.000,00 €			3.000,00 €	2.700,00 €						
TOTAL ASS. COMUNITATS-AGRUPACIONS						43.730,68 €			55.030,68 €	39.228,03 €						
TOTALS						600.968,31 €			632.268,46 €	445.125,80 €					Import rebuixes, renúncies	-102.548,95 €

Annex 2 – Resum visitants atesos

	RESUM PERSONES ATESES AL PARC NACIONAL D'AIGÜESTORTES						ANY:	2015
	RESUM ANUAL	I ESTANY DE SANT MAURICI						
VISITANTS ATESES	Sector Aigüestortes	Sector Sant Maurici	Llessui	Senet	Estany Gento	Val d'Aran	TOTAL	
INFORMACIÓ CASA DEL PARC	14.983	18.098	4.133	829	5.309		43.352	
INFORMACIÓ PUNT D'INFORMACIÓ	6.745	6.907					13.652	
INFORMACIÓ CONTROL 1	18.220	21.688					39.908	
INFORMACIÓ CONTROL 2 (Caldes)	17.972						17.972	
PUNT INFORMACIÓ COLOMÈRS						6.949	6.949	
PUNT INFORMACIÓ VALARTIES							0	
Subtotal Visitants Atesos	57.920	46.693	4.133	829	5.309	6.949	121.833	
ACTIVITATS ORGANITZADES	Sector Aigüestortes	Sector Sant Maurici	Llessui	Senet	Estany Gento		TOTAL	
AUDIOVISUALS	3.281	2.092		44	1.328		6.745	
ACTIVITATS ORGANITZADES								
ITINERARIS	1.994	500	51	88			2.633	
VISITES AL MUSEU		33	911	10			954	
VISITES AL CENTRE (ATENCIIONS)	8	54	1.411				1.473	
CURSOS, JORNADES, TALLERS	46	198					244	
CONFERÈNCIES I XERRADES	247	10					257	
REUNIONS, ACTIVITATS INTERNES		1					1	
ACTIVITATS FORA DEL CENTRE							0	
ALTRES	72	56	169				297	
Subtotal Activitats organitzades	5.648	2.944	2.542	142	1.328		12.604	
TOTAL PERSONES ATESES A CASES I CENTRES (Informació Casa Parc+Activitats organitzades, excepte activitats fora centre)	20.631	21.042	6.675	971	6.637		55.956	
TOTAL PERSONES ATESES (Visitants atesos+Activitats organitzades)	63.568	49.637	6.675	971	6.637	6.949	134.437	
ALTRES ATENCIIONS	Sector Aigüestortes	Sector Sant Maurici	Llessui	Senet	Estany Gento		TOTAL	
TELÈFON	1.683	1.240	284	62			3.269	
E-MAIL	252	14	0	141			407	
CORREU	56	4	0	0			60	
ENVIAMENTS D'E-MAIL	0	0	0	54.258			54.258	
TOTAL ALTRES ATENCIIONS	1.991	1.258	284	203	0		57.994	
ALTRES	Sector Aigüestortes	Sector Sant Maurici	Llessui	Senet	Estany Gento		TOTAL	
PERMISOS PER A DISCAPACITATS	106	92					198	
GOSSOS	2.192	1.817					4.009	
TOTAL ALTRES	2.298	1.909	0	0	0		4.207	
Nº VISITANTS PER MITJANS D'ACCÉS	Sector Aigüestortes			Sector Sant Maurici			TOTAL	
	La Molina	Caldes	Subtotal	Maurici				
TAXI LOCAL	40.624	593	41.217	73.088			114.305	
TAXI NO LOCAL	95	98	193	511			704	
VEHICLE AUTORITZAT	2.186	717	2.903	2.832			5.735	
BICICLETA	271	250	521	495			1.016	
A PEU	20.370	57.861	78.231	53.152			131.383	
COMPTADORS			0	10.261			10.261	
TOTAL VISITANTS	63.546	59.519	123.065	140.339			263.404	

NOMBRE DE VISITANTS SEGONS PROCEDÈNCIA AL PARC NACIONAL (2015)

ANY	Sector Espot	Sector Boí	Sector Val d'Aran	Sector Vall Fosca	Sector Alt Àneu	Sector Sort	Senet	TOTAL
2014	197.956	146.343	67.071	33.440	30.499	6.130	4.496	485.935
2015	209.787	157.584	73.604	35.229	36.356	7.823	4.686	525.067



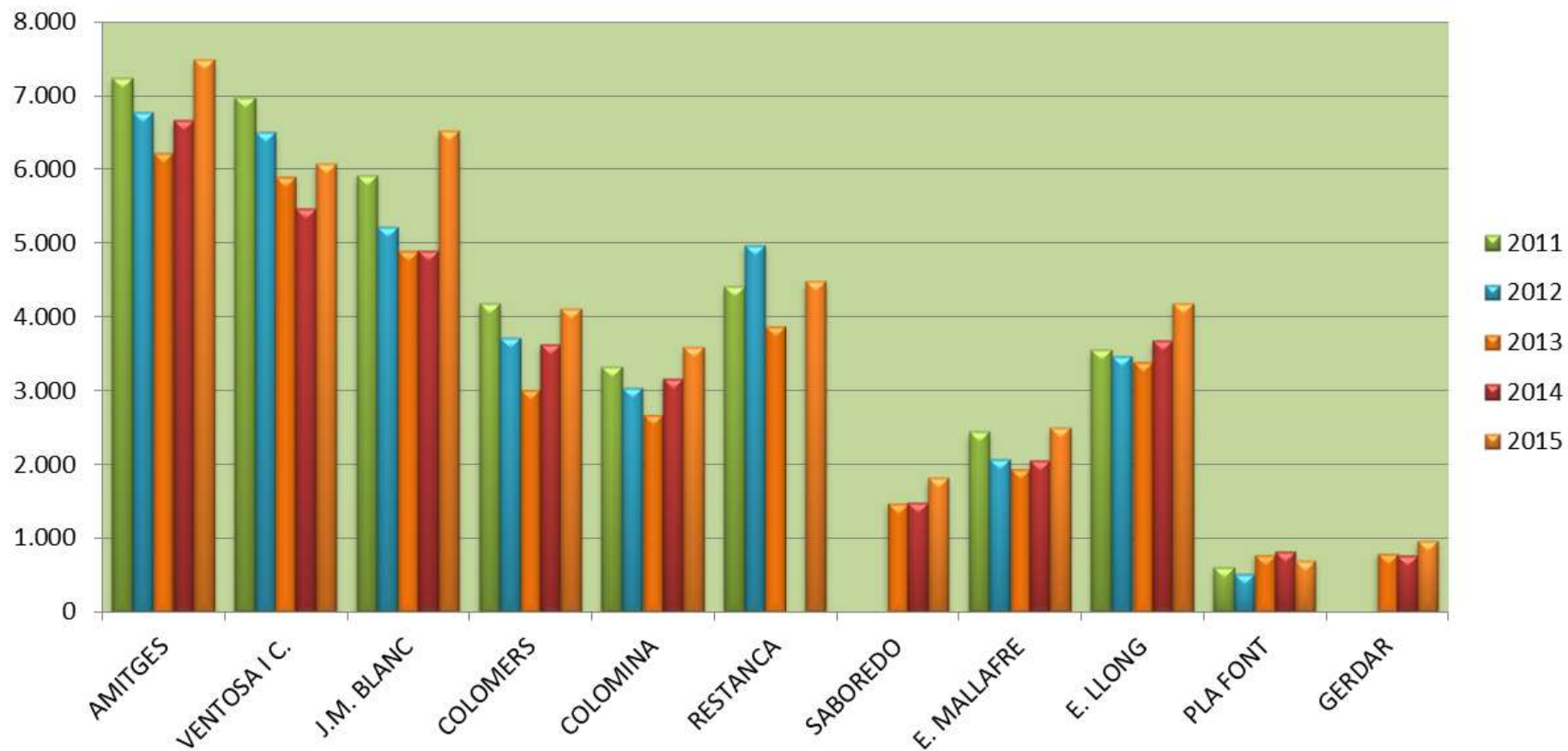
Annex 3 – Evolució pernотacions refugis 1997-2015

Pernoctacions a la xarxa de refugis del Parc Nacional i la zona perifèrica

Anys 1997-2015

Refugis	AMITGES	VENTOSA I C.	J.M. BLANC	COLOMERS	COLOMINA	RESTANCA	SABOREDO	E. MALLAFRE	E. LLONG	PLA FONT	GERDAR
1997	5.274	6.386	2.046	2.757	2.799	5.220	750	2.498	1.191	196	
1998	5.754	6.091	2.000	2.460	2.411	5.433	659	2.032	2.752	143	
1999	6.271	6.663	2.586	2.774	2.527	5.945	863	2.110	3.244	tancat	
2000	6.793	6.806	2.811	2.572	2.761	7.014	1.051	2.189	3.742	450	
2001	7.342	6.972	3.103	2.614	2.981	6.318	965	2.199	3.159	549	
2002	7.581	6.957	2.792	2.787	2.617	6.093	1.158	2.075	3.595	734	
2003	7.330	7.324	2.974	2.885	2.953	7.233	1.179	2.131	3.681	742	
2004	7.514	7.498	2.418	2.814	3.164	6.360	1.060	2.507	3.760	478	
2005	7.044	7.215	5.262	2.906	3.097	5.493	1.389	2.489	3.678	551	
2006	7.655	7.652	5.450	2.713	3.362	4.951		2.348	3.286		
2007	7.012	6.512	5.362	2.410	3.169	4.855	1.110	2.292	3.280		
2008	6.833	6.844	5.119	3.370	3.250	4.512	1.713	2.181	3.079	669	
2009	7.286	7.421	5.611	3.633	3.245	4.534	1.712	2.382	3.265	785	
2010	6.906	6.887	5.922	3.984	3.204	4.361	1.320	2.327	3.334	762	
2011	7.244	6.978	5.922	4.192	3.328	4.409		2.440	3.556	609	
2012	6.772	6.510	5.224	3.727	3.041	4.977		2.068	3.469	514	
2013	6.236	5.905	4.898	3.021	2.681	3.877	1.480	1.953	3.401	787	801
2014	6.675	5.481	4.898	3.629	3.168	---	1.487	2.050	3.674	812	760
2015	7.488	6.076	6.526	4.119	3.592	4.487	1.820	2.493	4.187	697	969

Pernoctacions a la xarxa de refugis del Parc Nacional i la zona perifèrica Anys 2011-2015



Annex 4 – Comptadors automàtics

Comptadors automàtics de persones

Pallars Sobirà

	Suar	Portarro	Cabanes	Gerber	Peguera (1600)	Negre (2400)	Port de Ratera	Mainera	Cascada Gerber	Quatrepins (vehicle i bici)	Prat de Pierró (vehicle i bici)
Gener	74										450
Febrer	4										181
Març	201										1.219
Abril	452			3	328				898		434
Maig	282	184	89	628	426	17	97	79	1.664		3.536
Juny	288	923	302	2.015	668	619	1.120	282	1.281	1.186	
Juliol	957	1.946	970	6.483	2.026	1.859	2.812	1.223	3.929	1.160	
Agost	1.770	3.082	1.571	12.276	3.247	2.700	3.988	1.913	8.621	1.138	
Setembre	422	1.345	123	2.276	1.060	1.189	1.740	674	1.900	635	
Octubre	452	516	81	1.573	644	325	507		1.865	197	1.099
Novembre	190	3	29	47	113				150		1.040
Desembre	832				197						815
TOTAL	5.924	7.999	3.165	25.301	8.709	6.709	10.264	4.171	20.308	4.316	8.774

Alta Ribagorça i Pallars Jussà

	Besiberri	Contraix	Dellui	Montanyeta	Port de Caldes	P. de Rius	Llubriquet	Cavallers (vehicle i bici)	Rus	Colomin a	Pigolo
Gener											
Febrer											
Març								489			
Abril	58	20						2.982	44	283	826
Maig	411	14	7	75		96	284	3.207	84	1.311	1.473
Juny	811	566	618	198	797	1.162	551	4.501	124	4.747	1.617
Juliol	2.559	1.723	1.600	161	5.684	4.098	1.408	8.126	739	7.595	2.273
Agost	3.403	1.636	1.888	367	6.078	5.571	1.950	13.448	367	2.634	800
Setem	1.402	907	1.042	433	2.921	1.697	612	4.803	66	497	560
Octub	727	127	73	83	236	334	172	3.279	36	147	239
Novem								215		283	826
Desem								1.988			
TOTAL	9.371	4.993	5.228	1.317	15.716	12.958	4.977	43.038	1.460	17.214	7.788

Val d'Aran

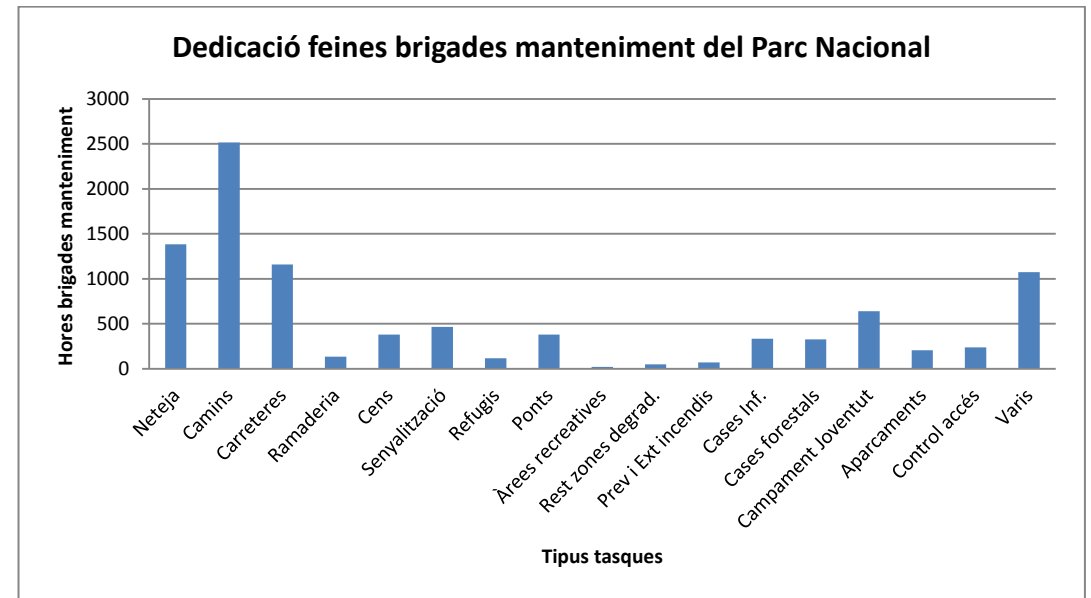
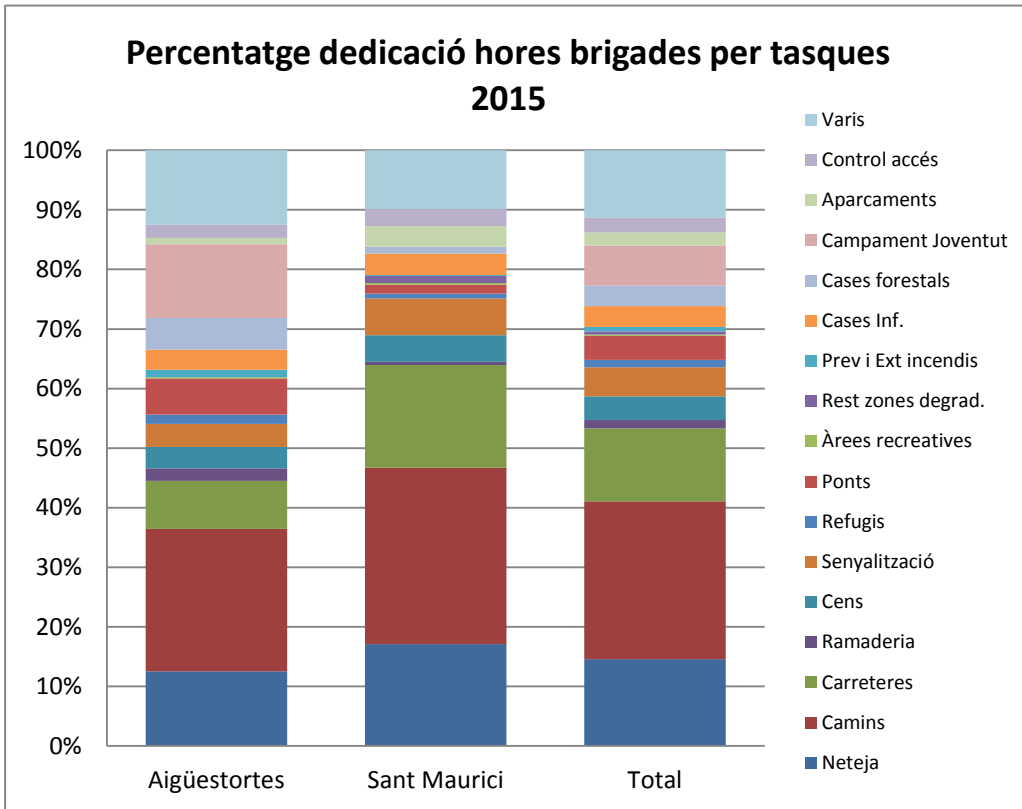
	Conangles	Colomers	Restanca	Saboredo
Gener				
Febrer				
Març				
Abril	81		38	
Maig	163	842	182	15
Juny	633	4.579	1.200	541
Juliol	2.716	11.473	4.418	1.536
Agost	3.166	22.001	6.404	3.518
Setem	1.106	4.275	1.720	733
Octub	361	3.081	1.277	330
Novem		903	339	57
Desem				
TOTAL	8.226	47.154	15.578	6.730

Annex 5 – Tasques brigada de manteniment

Resum tasques brigada manteniment del PNAIESM any 2015

2015	Aigüestortes	Sant Maurici	Total Parc Nacional	%
Neteja	650,15	734	1384,15	14,6
Camins	1243,25	1271	2514,25	26,5
Carreteres	419,5	741	1160,5	12,2
Ramaderia	110,5	24	134,5	1,4
Cens	186,5	192	378,5	4,0
Senyalització	199,75	265	464,75	4,9
Refugis	81,5	35	116,5	1,2
Ponts	316,5	64	380,5	4,0
Àrees Recreat.	10,5	11	21,5	0,2
Rest zones degrad.	0	51	51	0,5
Prev i Ext incendis	63,5	7	70,5	0,7
Cases Inf.	178	156	334	3,5
Cases forestals	276,15	49	325,15	3,4
Campament Joventut	641,5		641,5	6,8
Aparcaments	55,5	149	204,5	2,2
Control accés	116,5	122	238,5	2,5
Varis	649,5	424	1073,5	11,3
TOTAL	5198,8	4295	9493,8	100

Resum tasques brigada manteniment del PNAIESM any 2015



Annex 6 – Declaració Aigüestortes



LA DECLARACIÓ D'AIGÜESTORTES

Som Youth+. Un grup de joves altament capacitats i motivats de tot Europa, que volen ajudar i participar més en les nostres àrees protegides.

Som aquí perquè volem donar alguna cosa a canvi i quan més aviat ens puguem ajudar, millor.

Però, com podem fer això?

Podem ser defensors poderosos i apassionats de la natura i les àrees protegides.

Podem ser voluntaris per donar suport als programes d'educació ambiental.

Podem treballar amb les àrees protegides i donar una perspectiva dels joves en projectes i polítiques.

Podem ser la veu de la natura des de i cap als joves.

I amb la seva ajuda, podem aprendre junts i continuar per ser els pròxims líders de conservació de la natura.

Massa vell és massa tard. Tots hem de fer la nostra part. Actuarem ara per protegir i millorar els nostres parcs, pel que podem aprendre junts, treballar junts, i establir una base sòlida per a les pròximes generacions

*Pels participants del 1er Campament Internacional de la Joventut
Parc Nacional d'Aigüestortes 4 de setembre el any 2015*

El Sr. Ignace Schops està disponible per a entrevistes en relació amb el Programa de Youth+.

Per a més informació poseu-vos en contacte amb
Federació Europarc
office@europarc.org
www.europarc.org

Finançat per:





Llista de participants i parcs que representaven

Country	Park	Participant
Estonia	<i>Vilsandi National Park</i>	Annely Kasela
Finland	<i>Nuukio National Park</i>	Aino Tapola
Germany	<i>Bavarian forest National Park</i>	Daniel Schmid
Germany	<i>Bavarian forest National Park</i>	Samantha Biebl
Hungary	<i>Kiskunsági National Park</i>	Edina Morvai
Italy	<i>Parco naturale prealpi giulie</i>	Luca deganutti
Latvia	<i>Gauja National Park</i>	Linda Andrušaitė
Latvia	<i>Gauja National park</i>	Jānis Saulītis
The Netherlands	<i>Weerribben-Wieden National Park</i>	Merijn Kuiper
Slovenia	<i>Škocjan Caves Regional Park</i>	Sara Pirjevec
Slovenia	<i>Škocjan Caves Regional Park</i>	Eva Sabec
Slovenia	<i>Krajinski park goričko</i>	Alen Nemec
Slovenia	<i>Triglav National Park</i>	Ema Kravanja
Slovenia	<i>Triglav National Park</i>	Matevž Jeršin
Spain	<i>Aigüestortes and Estany de Sant Maurici National Park</i>	Guillem Monso Ramon
Spain	<i>Aigüestortes and Estany de Sant Maurici National Park</i>	Ona Alonso Palacin
Spain	<i>Atlantic Islands National Park</i>	Alexandre Martin Fernandez
Spain	<i>Atlantic Islands National Park</i>	Carmela Darriba Ferradas
United Kingdom	<i>Cairngorms National Park Authority</i>	Cameron Cosgrove

Finançat per:

