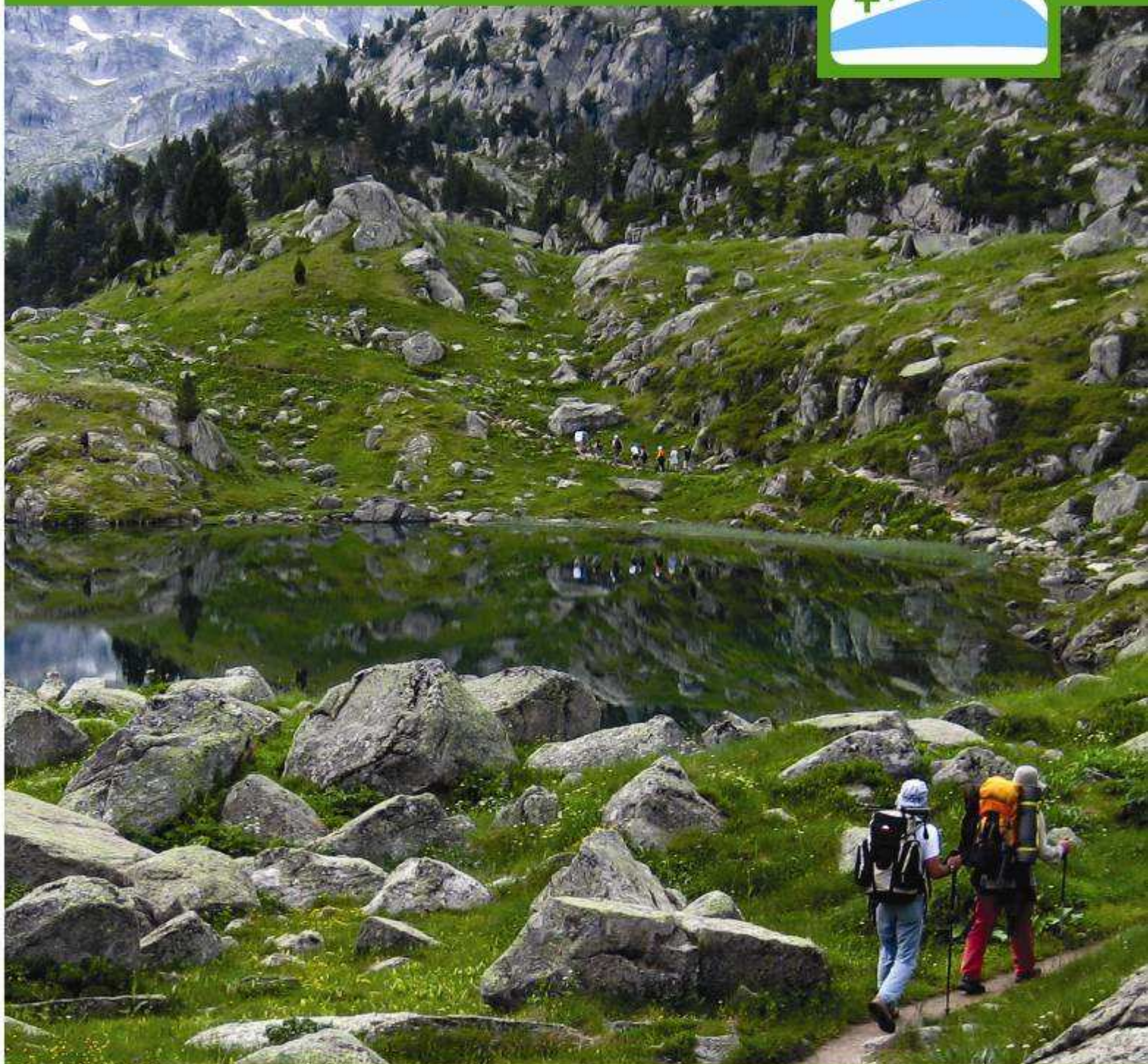


MEMÒRIA ANUAL 2011



Parc Nacional
d'Aigüestortes
i Estany de Sant Maurici



Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura, Ramaderia,
Pesca, Alimentació i Medi Natural

MEMÒRIA 2011

Índex

I. Informació general	5
Dades generals	6
Normativa aplicable	7
Principals valors	10
Objectius estratègics	13
Estructura de l'equip de gestió	15
Inventari d'equipaments	17
Composició òrgans rectors	19
Publicacions pròpies de l'espai.....	21
Mapa	22
II. Actuacions executades	23
Presentació i principals actuacions executades.....	24
Òrgans Rectors	25
Direcció i equip de gestió	26
Normativa, plans i programes.....	27
Protecció i conservació del patrimoni natural.....	28
Protecció i conservació del patrimoni cultural i del paisatge	38
Serveis d'ús públic: informació, comunicació i educació ambiental.....	39
Creació i manteniment d'equipaments i infraestructures.....	51
Desenvolupament local sostenible	57
Participació social.....	58
Relacions i col·laboracions institucionals	58
Vigilància.....	59
Gestió administrativa, econòmica i de personal.....	60
Qualitat i eficàcia de la gestió	62
III. Execució econòmica	65
Dades generals del pressupost	66
Detall per actuacions	68
IV. Annexes	72
Annex 1 - Taula resum ajuts 2011	73
Annex 2 – Resum visitants comptabilitzats.....	77
Annex 3 – Evolució pernoctacions refugis 1994-2011	82
Annex 4 – Comptadors automàtics.....	85
Annex 5 – Tasques brigada de manteniment	87
Annex 6 – Indicadors de seguiment del Pla Estratègic	89

I. Informació general

Dades generals

Situació i superfície

Nom de l'espai	Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici
Any de declaració	21 d'octubre de 1955
Situació	Inclou 10 municipis amb 95 nuclis habitats entre 4 comarques: Alta Ribagorça, Pallars Sobirà, Pallars Jussà i Val d'Aran <ul style="list-style-type: none"> ○ Alta Ribagorça: Vall de Boí i Vilaller ○ Pallars Sobirà: Espot, Alt Àneu, Esterri d'Àneu, La Guingueta d'Àneu i Sort ○ Pallars Jussà: La Torre de Cabdella ○ Val d'Aran: Vielha-Mijaran i Naut Aran

Superfície de l'espai i graus de protecció

Parc Nacional	14.119ha
Zona d'ús especial	14.760m
Zona d'ús moderat	28,05ha
Zona d'ús restringit	13.773,32ha
Zona de reserva	317,63ha
Zona perifèrica	26.733ha
Zona de reserva integral	93,56ha
Zona d'especial interès ecològic i paisatgístic	6.010,43 ha
Zona perifèrica d'ús especial	61.181m
Zona de protecció exterior	20.629,01ha
Zona d'influència socioeconòmica	1.448,50 km ²

Figures de protecció

Zona humida d'importància internacional (Conveni Ramsar 40.852,00 ha)

Zona d'Espacial Protecció per a les Aus (ZEPA Aigüestortes)

Lloc d'Interès Comunitari (LIC Aigüestortes)

Categoria II de la Unió Internacional de conservació de la Natura (UICN)

Espais d'Interès Natural (PEIN Aigüestortes)

Altres règims de protecció

Forests Catalogades d'Utilitat Pública

Propietat d'ens locals: 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

Grèvolos de Llavedes.

Acord de govern del 21 de febrer per delimitar també l'entorn de protecció de l'església de Santa Maria d'Àneu i del monestir de Sant Pere del Burgal, a la Guingueta d'Àneu

Instruments de planificació

- Reial Decret 1803/99, del 26 de novembre pel qual s'aprova el Pla director de la Xarxa de Parcs Nacionals
- 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
- Pla d'ús públic, aprovat pel Patronat 28.05.2005
- 3a revisió del Pla bàsic de prevenció d'incendis 2010-2015 (Resolució de DGMN de 23 de juliol de 2010)

- *Ordre de 20 d'octubre 1997 de tancament pistes al Parc Nacional i 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*

- *Pla estratègic del Parc Nacional, aprovat pel Patronat 22.04.09*

Certificacions

- *Gestió Ambiental ISO 14001: certificada per AENOR (2006), renovació (2010) i seguiment (2011)*
- *Verificació mediambiental (EMAS): certificada per AENOR (2006), renovació (2010) i seguiment (2011)*
- *Q de qualitat dels serveis d'ús públic promogut pel Ministeri d'Hisenda i l'Institut de Qualitat Turística, certificada pel SGS (2006) i renovació (2011)*
- *Sistema de certificació PEFC auditat regional, certificada per Buroveritas: Bosc de Son CUP 331 (2009) i Bosc de Jou, CUP 328 (2009)*

Normativa aplicable

Legislació catalana

- Llei 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals.
- Llei 7/1988 de 30 de març, de reclassificació del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- 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.
- 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
- 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 172/2008, de 26 d'agost, de creació del Catàleg de flora amenaçada de Catalunya
- Decret legislatiu 11/1994, de 26 de juliol, pel qual s'adequa la Llei 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals.
- Decret 282/1994, de 29 de setembre, pel qual s'aprova el Pla de recuperació del trencalòs a Catalunya.
- Llei 9/1995 de 27 de juliol, de regulació de l'accés motoritzat al medi natural.
- Decret 234/1996 d'ampliació 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.
- 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.
- Decret 166/1998 de regulació de l'accés motoritzat al medi natural.
- Resolució del 14 d'octubre de 2011, de nomenament dels membres del Patronat del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Ordre MAB/138/2002, de 22 de març, pel qual s'aprova el Pla de conservació de la llúdriga.
- Acord GOV/112/2006, de 5 de setembre, pel qual es designen a les aus (ZEPA) i s'aprova la proposta de llocs d'importància comunitària (LIC)

- Resolució d'aprovació de la modificació dels preus d'aplicació 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. (DOGC 5879 16/05/11)
- 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.
- Ordre MAH/458/2008, de 16 d'octubre, per la qual s'aproven les bases reguladores de les subvencions destinades al finançament d'actuacions a la zona d'influència socioeconòmica del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Ordre MAH/571/2009, de 30 de desembre, per la qual es modifiquen les bases reguladores de les subvencions destinades al finançament d'actuacions a la zona d'influència socioeconòmica del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici aprovades per l'Ordre MAH/458/2008, de 16 d'octubre.
- Llei 26/2010, del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya.
- Ordre MAH/469/2010, de 22 de setembre, per la qual es modifiquen les bases reguladores de subvencions del Departament de Medi Ambient i Habitatge per tal d'adequar-les a les exigències noves del capítol IX del Text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya, modificat per la Llei 5/2008, de 24 d'abril, i la Llei 26/2009, de 23 de desembre.
- Resolució GAP/865/2010, de 15 de març, relativa a la delimitació entre els municipis d'Alt Àneu i de Naut Aran.
- Llei 35/2010, d'1 d'octubre, de l'occità, aranès a l'Aran.
- Ordre AAM/70/2011, de 26 d'abril, per la qual es convoquen subvencions per al finançament d'actuacions a la zona d'influència socioeconòmica del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici per a l'any 2011. (Correcció d'errades al DOGC 5880 de 17/05/2011). Modificada per *Ordre AAM/152/2011, de 6 de juliol, per la qual es modifica l'Ordre AAM/70/2011, de 26 d'abril, per la qual es convoquen subvencions per al finançament d'actuacions a la zona d'influència socioeconòmica del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici per a l'any 2011* (DOGC 5920 14/07/11)
- Decret 336/2011, de 10 de maig, de reestructuració del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural.
- Resolució AAM/2530/2011, de 24 d'octubre, per la qual es dona publicitat a les subvencions i ajuts concedits pel Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural durant l'any 2010. (DOGC 5994, 28/10/2011)

Legislació estatal

- Decret de 21 d'octubre de 1955, pel qual es crea el Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- 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 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.
- Correcció d'errors del 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.
- Resolució de 17 de gener de 2006, de la Direcció General per a la Biodiversitat,

per la qual es disposa la publicació de l'Acord del Consejo de Ministros de 16 de desembre de 2005, pel que s'autoritza la inclusió en el llistat del Conveni Ramsar (2 de febrer de 1971), relatiu a zones humides d'importància internacional especialment com hàbitat d'aus aquàtiques, de les següents zones humides espanyoles: Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici i altres.

- Ordre MAM 1742/2006 de 29 de maig per a la qual es crea el Comitè Científic de la Xarxa de Parcs Nacionals.
- 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.
- 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.
- Real Decret 1130/2008, de 4 de juliol pel qual es desenvolupa l'estructura orgànica bàsica del Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino
- Llei 5/2007, de 3 d'abril, de la Xarxa de Parcs Nacionals.
- Llei 42/2007, de 13 de desembre, del Patrimoni Natural i Biodiversitat.
- Resolució de 29 de desembre de 2009, de Parcs Nacionals, per la que es publica la concessió de las subvencions convocades per Ordre ARM/1498/2009, de 21 de maig, per a la realització de projectes d'investigació científica a la Xarxa de Parcs Nacionals per a l'any 2009.
- Orden ARM/1603/2010, de 8 de junio, sobre delegación de competencias.
- Resolució d'1 de març de 2011, de Parcs Nacionals, per la qual es publica la concessió de subvencions per a la realització de projectes d'investigació científica en la Xarxa de Parcs Nacionals per l'any 2010
- Resolució d'1 d'abril de 2011, de Parcs Nacionals, per la qual es convoca la concessió de subvencions per a la realització de projectes d'investigació científica a la Xarxa de Parcs Nacionals per l'any 2011.
- Real Decret 649/2011, de 9 de mayo, 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.
- Resolució de 29 de novembre de 2011, de Parcs Nacionals, per la qual es publica la concessió de les subvencions convocades per Resolució d'1 d'abril de 2011, per la realització de projectes d'investigació científica a la Xarxa de Parcs Nacionals per l'any 2011 .

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 92/43/CEE de Conservació d'hàbitats
- Directiva 97/62/CEE Adaptació D 92/43/CEE
- Directiva 2000/60/CE Marc de l'Aigua

Xarxa Natura 2000

- Decisió de la Comissió de 22.12.2003 Llistat de llocs d'importància comunitària de la regió biogeogràfica alpina (LIC Alpina).
- Decisió de la Comissió de 10 de gener de 2011 per la que s'adopta, de conformitat amb la Directiva 92/43/CEE del Consell, una quarta llista actualitzada de llocs d'importància comunitària de la regió biogeogràfica alpina.

Principals valors

Valors geològics



El Parc destaca pels seus relleus quaternaris sobre granits i pissarres que formen diverses formes de relleu abrupte, espectacular i singular, degut al 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 sudoriental apareixen materials calcaris del Devonianà.

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

El tipus litològic dominant, en superfície, és un granodiorita-monzogranit, que pot ser reconegut en nombrosos sectors del Parc. 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 biotítiques* 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 afluoren en els circs d'Estany Negre- Travessany, Colomers i Estany de Gerber.

Valors Edafològics

El Parc presenta un tipus de sòl rar en el Pirineu i inexistent a la resta del país: són els *espodosòls*, caracteritzats per una forta il·luciació de ferro i alumini.

També destaquen els *histosòls* (turberes), 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.

Valors Hidrològics

El sistema hídic del Parc és molt ric i complex. L'aigua és un element fonamental del paisatge i de la dinàmica funcional del sistema natural del Parc. La seva distribució heterogènia a l'espai enriqueix la diversitat dels ecosistemes terrestres.



L'element més singular són els més de 450 estanys alpins d'origen glacial, estanyets, bases, etc. El Parc 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.

Hàbitats d'Interès Comunitari

Al Parc hi trobem un total de 30 Hàbitats d'Interès Comunitari. 28 són d'Interès Comunitari *no prioritari* i 2 d'Interès Comunitari *prioritari*.

Valors Botànics

La vegetació forma un mosaic de notable diversitat típicament pirinenc, en funció de diversos factors ambientals. Els pisos montans i subalpins presenten fagedes (*Scillo-Fagetum*), boscos mixtos caducifolis (*Tilio-Acerion*), bedollars (*Goodyero-Abietetum*), pinedes de pi albar (*Deschampsio-Pinion*) i de pi negre (principalment *Rhododendro-Pinetum uncinatae*), matollars (*Calluno-Ulicetea*, *Juniperion nanae*) i les turberes.

El paisatge alpí és de gran interès fitogeogràfic, amb extenses comunitats endèmiques del Pirineus, com les pastures de *Festucion gauteri*, *Primulion intricatae*, *Festucion airoidis*, *Festucion eskiae*, les gleres de *Iberidion spathulatae*, *Salicion herbaceae*, les roques d'*Androsacion vandellii*, i de *Saxifragion mediae*. També destaquen algunes comunitats secundàries com les pastures migeuropees (*Festuco-Brometes*), els prats de sega de muntanya (*Trisetum-Polygonion*), i els prats de baixa altitud (*Arrhenatherion*)

Les principals espècies de flora són plantes poc comunes o rares en el Pirineu, com *Alchemillia pentaphyllea*, *Arenaria biflora*, *Campanula jauvertiana*, *Saxifraga androsacea*, *Pedicularis rosae ssp. allioni*, *Festuca borderi*, *Salix daphnoides*, *Pingüicola alpina*, 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 *Andreaea* i *Sphagnum*. També destaquen *Isoetes echinospora*, *Nitella syncarpa* i *Potamogeton alpinus*.

En total són 1.940 espècies de flora, de les quals 54 són espècies protegides.

Valors Faunístics



La fauna és la pròpia de l'alta muntanya pirinenca, tot i que a les zones més baixes penetra la fauna mediterrània. En total són 340 espècies de vertebrats, de les quals 173 són espècies protegides.

D'entre 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'ermini, la llúdriga, l'almesquera, el trítol pirinenc i la sargantana pirinenca.

De la fauna invertebrada destaca la presència d'espècies de moluscs que es troben de forma relictual als Pirineus, com *Pisidium hibernicum* i *Discus ruderatus*, o *Phenacolimax annularis*, que no es troba a la resta del Pirineus. Hi ha espècies rares de coleòpters com *Carabus rutilans* ssp *Opulentus* i *Rosalia alpina*.

Valors Socials i Culturals



L'aprofitament turístic del Parc, 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.

Els principals elements artístics remarcables són la capella de Sant Maurici i l'ermita romànica de Sant Nicolau. Cal fer especial menció a la molt propera existència d'importants mostres d'art romànic, a la Vall d'Aran, la Vall Fosca, les valls d'Àneu i, sobretot, a La Vall de Boí, declarat Patrimoni de la Humanitat per la UNESCO (any 2000), així com l'església de Santa Maria d'Àneu i el monestir de Sant Pere del Burgal a la Guingueta d'Àneu, declarats Béns d'Interès Cultural (BIC)

Valors arqueològics

A les prospeccions s'han identificat i documentat un total de 176 troballes arqueològiques de característiques morfològiques i cronològiques diverses, destacant la Vall de Boí amb 90 troballes. Del total de restes destaquen conjunts arquitectònics a l'aire lliure, abrics, balmes 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...

Aquestes restes han estat trobades en un total de 7 jaciments, tots ells inèdits a Catalunya, la datació dels quals comprèn des del mesolític fins a l'Edat Moderna. Fins l'any 2007 no es coneixien en tot el país restes arqueològiques datades en 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.

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.

Objectius bàsics per l'any 2011**Unitat d'Administració i Gestió**

- Suport als tràmits d'ampliació del Parc Nacional.
- Seguiment d'actuacions i dinamització de la zona d'influència del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Continuar amb el Servei de Transport públic de circumval·lació al Parc Nacional: Espot- Vall de Boí els mesos d'estiu.
- Suport a l'execució del Centre de Visitants d'Espot, finançat per l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals.
- Regularització dels contractes de gestió de serveis públics: Refugis de muntanya.
- Cessions de domini de finques i equipaments; i tramitació i seguiment de convenis.

Unitat de Medi Natural	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Seguiment dels sistemes naturals. ▪ Millorar equipaments d'ús públic per fer-los ambientalment més sostenibles. ▪ Execució Plans de prevenció d'incendis i ordenacions forestals. ▪ Execució del Pla de millores del seguiment de la ramaderia. ▪ Contribuir amb les actuacions prèvies necessàries pel desmuntatge de la línia elèctrica de la Vall de Peguera, la única que encara queda a l'interior del Parc Nacional estricte. ▪ Assolir els objectius ambientals de l'EMAS i la ISO 14001.
Unitat d'Ús Públic	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Atenció als visitants, programació i desenvolupament d'activitats a les Cases del Parc i altres centres d'informació. ▪ Consolidació del programa Júnior Rangers (joves voluntaris locals). ▪ Realització d'activitats específiques per a escolars i discapacitats. ▪ Assolir la renovació de certificació de la Q de qualitat, així com els objectius marcats per aquest any. ▪ Renovació de la senyalització informativa en diferents entrades del Parc. ▪ Impulsar la implantació de les directrius de la Carta Europea de Turisme Sostenible (Pla Estratègic)
Unitat d'investigació, estudis i documentació	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Promoció i difusió dels treballs resultants de les línies d'investigació al Parc per mitjà de la web (biblioteca digital junt amb el DAAM). ▪ Ampliació i manteniment de les base de dades de fotografia, flora i fauna. ▪ Intercanvi d'informació i documentació referent del Parc Nacional. ▪ Consolidació del node de LTER Aigüestortes i el seguiment de la xarxa de parcs nacionals.
Unitat de Vigilància	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Signatura i execució del programa d'actuació del CAR al Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici 2011 dins del programa marc d'actuacions del cos d'agents rurals als espais protegits, que engloba les diferents actuacions de vigilància i control, acompliment de la normativa i seguiment de les variable naturals i ecològiques. ▪ Actuacions d'emergència participació i presa de dades per preveure els riscos naturals.

Estructura de l'equip de gestió

PERSONAL PROPI

Àrea de Direcció, Administratius

Mercè Aniz i Montes, directora-conservadora
Cristina Ballarín García, administrativa
Sònia Bruguera Diego, administrativa
Francesca Gil Gómez, auxiliar administrativa
Anna Cherta Vivien, auxiliar administrativa

Unitat d'Ús Públic

Jaume Comas i Ballester, responsable
Gerard Giménez i Pérez, tècnic ambiental Espot
Alícia Orteu i Blasi, administrativa-informadora
Alícia Giralt i Mora, informadora (7 mesos i mig)
Montserrat Gallart Gerotina, informadora (6 mesos i mig)
Ma. Isabel Sebastia i Urbano, informadora (7 mesos i mig) (baixa del 10/05 al 27/11)
Oriol Cardona Isus, informador (7 mesos i mig) (excedència)
Montserrat Morancho Ribes, informadora (3 mesos)
Josep Ma. Rispa i Pifarré, monitor ambiental Boí
Ma. Lourdes Casal i Franco, administrativa-informadora
Lluís Pifarré i Martí, informador
Lourdes Lozano Hodas, informadora (7 mesos i mig) (inicia el contracte amb baixa, no treballa fins al 19/06)
Marisol Garcia i Ardanuy, informadora (7 mesos i mig) (Reducció de Jornada)
Ivan Quintana Díaz, informador (6 mesos i mig)
Iolanda Gil i Gómez, informadora (7 mesos i mig)
Meritxell Centeno Magí, informadora (3 mesos)

Àrea d'Investigació, Estudis i Documentació

Jordi Vicente Canillas, bibliotecari

Àrea de Medi Natural

Jesús Tartera i Orteu, responsable
Jordi Canut i Batra, tècnic fauna (a temps parcial)
Ma Cristina Espinar Mosquera, enginyera forestal
Josep Lluís Gómez i Bringue, capatàs
Xavier Ramon i Garcia, capatàs
Domingo Roca Cecilia, capatàs

COS D'AGENTS RURALS

Jaume Perelada Ramon
Àngel Monsó Portés
Josep Gilabert Valldepérez
Manuel Muñoz Toro
Joaquim Bada Donadeu
Josep Gispert Pallerola
Joan Vila Alturo
Sergi Fondevila Delgado
Jaume Pinós Ros
Lluís Garzón Caujola
Domènec Cases Nuez
Xavier Farré Espar
Ramiro Pinyol Franch
Pere Soler Farrera
Jordi Cardona Rocafort

Agents Forestaus	Jordi Solduga Nogueró
	Joan Bardina Serra
	Balbina Hernández Masip
	Anna Servent Ollé
	Cristina Bordes Servós
	José Luque Florido
	Miquel Palacín Alonso
	José Bolado Ruiz
	Aristides Admella Llimillana
	Josep Maria Dos Farré
	Jaume Gasa Ortega
	Modesto Lluçà Prió
	Miquel Arilla Osuna
	J.Maria Puigarnau Però
	Carles Barri Guamis
	Xavi Guasch Vallvé
	Antonio Cuito
	Yannick Fernandez
	Jose Maria Monge
	Fermin Monge
	Juan Rodriguez
	Manuel Broto
	Ivan Barrios
	Juan Sanjuan
	Jose Antonio España
	Isaac Castet
Jesus Paba	
Enrique Larruy	
Jesus Diaz	
Oscar Yubero	
Carlos Adalid	
Antonio Cavero	

PLANS D'OCUPACIÓ

<i>Espot</i>	Sílvia Frías Campos, auxiliar administrativa (4 mesos)
	Núria Batalla Barado, guia-interpretadora (3.5 mesos)
	Luna Ma Badenes Balaguer, tècnic (4 mesos)
	Laia Garcia Bertarn, guia-interpretadora (3.5 mesos)
<i>Boí</i>	Ma José Pastor Vega, auxiliar administrativa (4 mesos)
	Neus Baldomà Rodríguez, guia-interpretadora (3.5 mesos)
	Xavier Arnés Rami, guia-interpretador (3.5 mesos)
	Marta Martínez Subirà, tècnica (4 mesos)
<i>Torre de Cabdella</i>	Montse Roca Sarroca, guia-interpretadora (3 mesos)
	Joan Castells Baró, guia-interpretador (3 mesos)
	David Pérez Cabré, peó qualificat (3 mesos)
	Iolanda Palacín Nus, peó qualificat (3 mesos)

PERSONAL EXTERN

Forestal Catalana	
<i>Servei d'informació a Boí</i>	Abel Quintana Llevot, informador (7 mesos)
	Nicolás Molina Mates, informador (7.5 mesos)
	Núria Espot Martínez, informadora (7 mesos)

	Sabina Lapedra Grau, informador (7.5 mesos) (7 dies de baixa)
Brigada de manteniment a Boí	Xavier Sans i Moya, peó (1.5 mesos) Jordi Farré Sanmartí, peó (1.5 mesos) Ramon Orteu i Maurin, peó (1.5 mesos) Manuel Carrera Garijo, peó (5.5 mesos) (4 dies de baixa) Joan Mongay Joaniquet, peó (5.5 mesos) Joan Iglesias Arara, peó (5.5 mesos)
Servei d'informació a Senet	Delia Pino Garcia, informadora (13/10 permís per maternitat) (17 dies de baixa al febrer i 29 al setembre) Maria Farré Domech, tècnica Amaya Gómez Rodríguez, informadora Meritxel Centeno Magí (cobreix la baixa de Delia durant 3.5 mesos)
Servei d'Informació a Llessui	David Escur Prat, informador Judith Comorera Garcia, informadora (27 dies de baixa) Maria Pou Palau, tècnic (reducció de jornada de 2,5 hores/dia) (3 dies de baixa) Al mes de desembre només es va obrir del 6 al 10
Brigada de manteniment a Espot	Lluís Víctor Roca Aleu (5.5 mesos) Ana Maria Vega Sagredo Rafel Escolà Saboya
Neteja centres (Servinet)	
Boí	Leonor Santibanyez Bautista
Senet	Elena López Barbal
Espot	Petrinela-Marioara Tulbure
Llessui	Raquel Peiró Vila

Inventari d'equipaments

Centres d'informació

Ca de Simamet, Casa del Parc a Boí
Seu administrativa i de gestió i centre d'informació.
Propietat de la Generalitat de Catalunya i gestionat pel DAAM

Casa del Parc d'Espot

Centre d'interpretació i part de l'equip de gestió del Parc.
Propietat de la Generalitat de Catalunya i gestionat pel DAAM

Centres complementaris


Centre complementari d'Estany Gento
Centre d'informació i exposició permanent del Parc.
Cessió de domini d'Entitat Local Menor Descentralitzada d'Espui/Ajuntament Torre de Cabdella (en tramitació)

Centre Complementari de Llessui

Centre d'informació i Museu dels Pastors.
Cessió de domini de l'Ajuntament de Sort.

Centre complementari de Senet

Centre d'informació i centre d'interpretació.
Cessió de domini d'Entitat Local Menor Descentralitzada de Senet

Altres equipaments	
<p>Casa Forestal de Boí (Vall de Boí) Centre d'arxiu Propietat de la Generalitat de Catalunya i gestionat pel DAAM</p>	<p>Garatge i magatzem d'Erill la Vall Magatzem i taller del Parc. Propietat de la Generalitat de Catalunya i gestionat pel DAAM</p>
<p>Centre d'Interpretació Ambiental de Toirigo Centre d'informació del Parc i Campament Juvenil de 90 places. Propietat de la Generalitat de Catalunya i gestionat pel DAAM</p>	
Refugis	
<p>Refugi Estany Llong Propietat de la Generalitat de Catalunya i gestionat pel DAAM</p> <p>Refugi Ventosa i Calvell Propietat de la Generalitat de Catalunya i gestionat pel Centre Excursionista de Catalunya (CEC).</p> <p>Refugi Pla de la Font Propietat de la Generalitat de Catalunya i gestionat pel DAAM</p>	 <p><i>Refugi Pla de la Font</i></p>

Composició òrgans rectors

PATRONAT

President

Sr. Ruben Farelo i Navarro

Secretària

Sra. Mercè Aniz i Montes
Directora-conservadora del Parc Nacional

Representants de la Generalitat de Catalunya

Sr. Josep Escorihuela Mestre Sra. Cristina Rosa Bosch Arcau Sra. Concha Marchante Leganés <i>Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural</i>	Sra. Marta Subirà i Roca Sra. Dolors Tella Albareda <i>Departament de Territori i Sostenibilitat</i>
Sr. Octavi Miarnau Roca <i>Departament d'Empresa i Ocupació</i>	Sr. Miquel Àngel Cullerés i Balagueró <i>Departament d'Ensenyament</i>
Sr. Jordi Gassió Borràs <i>Departament d'Interior</i>	Sra. Carme Vidal Huguet <i>Departament de Cultura</i>

Diputació i Consells Comarcals

Sr. Joan Reñé i Huguet <i>Diputació de Lleida</i>	Sr. José Enrique Arró Cuny <i>Conselh Generau d'Aran</i>
Sr. Cristòfol Cuadras Vidal <i>Consell Comarcal del Pallars Sobirà</i>	Sr. Neus Burgués Coma <i>Consell Comarcal del Pallars Jussà</i>
Sr. Josep Lluís Farrero Moyes <i>Consell Comarcal de l'Alta Ribagorça</i>	

Ajuntaments

Sr. Joaquim Puente Feixa <i>Ajuntament de Vielha-Mijaran</i>	Sr. César Ruiz-Canela Nieto <i>Ajuntament de Naut Aran</i>
Sr. Mercè Salaet Caballé <i>Ajuntament d'Alt Àneu</i>	Sr. Maria Elena Montané Gabàs <i>Ajuntament d'Estèrri d'Àneu</i>
Sr. Josep Lluís Cases Isús <i>Ajuntament de la Guingueta d'Àneu</i>	Sr. Josep Ma Sebastia Canal <i>Ajuntament d'Espot</i>
Sr. Llätzer Sibís Goset <i>Ajuntament de Sort</i>	Sr. Josep Maria Dalmau Gil <i>Ajuntament de la Torre de Cabdella</i>
Sr. Joan Perelada i Ramon <i>Ajuntament de la Vall de Boí</i>	Sr. Joan Ramon Piqué i Badia <i>Ajuntament de Vilaller</i>

Administració de l'Estat

Sr. Jesús Serrada Hierro Jefe Área de Seguimiento de Recursos y Programas Centralizados <i>Organismo Autónomo Parques Nacionales</i>	Marta Moren Abat Directora General del Agua <i>Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino</i>
Sr. Sixto Martínez del Valle Coordinador de zona de la DG para el Medio Natural y Política Forestal en Cataluña	Sr. Eduardo Díez Patier Director del Gabinete de la Secretaria de Estado de Medio Rural y Agua

Universitats Catalanes	
Sr. Antoni Luna Garcia <i>Universitat Pompeu Fabra</i>	
Associacions de Conservació de la Natura	
Sr. Antoni Plans i Lladós <i>DEPANA</i>	Sr. Lluís Toldrà i Bastida <i>IPCENA</i>
Institut d'Estudis Catalans	
Sr. Carles Cortés i Moragrega	
Entitats excursionistes i propietàries d'equipaments dins el Parc	
Sra. Marta Llovera Álvarez <i>Federació d'Entitats Excursionistes de Catalunya</i>	Sr. Andreu Rafa Martínez <i>Centre Excursionista de Catalunya</i>
COMISSIÓ PERMANENT	
Comissió Permanent	
President Sr. Ruben Farelo i Navarro	Secretària Sra. Mercè Aniz i Montes Directora-conservadora
Sra. Concha Marchante Leganés Sra. Cristina Rosa Bosch Arcau <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. Mercè Salaet Caballé <i>Ajuntament d'Alt Àneu (Espot)</i> Sr. Josep Maria Dalmau Gil <i>Ajuntament de la Torre de Cabdella (Boí)</i>	Sr. Jesús Serrada Hierro <i>Organismo Autónomo Parques Nacionales</i> Sr. Antoni Plans i Lladós <i>DEPANA</i>
PARTICIPACIÓ EN ALTRES ÒRGANS COL·LEGIATS	
Consejo de la Red de Parques Nacionales	
Sr. Josep Escorihuela Mestre	Sr. Ruben Farelo Navarro
Comité Científico de Parques Nacionales	
Sr. Xavier Ferrer Dept. de Biologia Animal (Universitat de Barcelona)	

Publicacions pròpies de l'espai

Monografies:

- Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. Memòria d'actuacions 2010.
- Boada Juncà, Martí; Boada Puchols, Arnau. *Arbres remarcables de Catalunya: 100 ombres colossals*. Figueres: Brau, 2011.
- *Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici*. Barcelona: Piolet, 2011.
- Ramírez, Lucía; Asensio, Benigno [eds.]. *Proyectos de investigación en parques nacionales: 2007-2010*. Madrid: Organismo Autónomo Parques Nacionales, 2011. (Naturaleza y Parques Nacionales; Série Técnica).
- Serra, I. [ed.]. *Jornadas estatales de estudio y divulgación de los Parques Nacionales y Naturales*. Alcoi: CAM, 2011.
- *Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici: guia geològica*. Madrid: Instituto Geológico y Minero de España; León: Everest, 2012. (Guías geológicas de Parques Nacionales).
- PRADIF. *Monumentos, museos y puntos de interés turístico accesibles para todos*. Madrid: PREDIF, 2010.

Revistes:

- El Portarró, núm. 29 i 30
 - Butlletí d'informació periòdica del Parc Nacional

Fulletons:

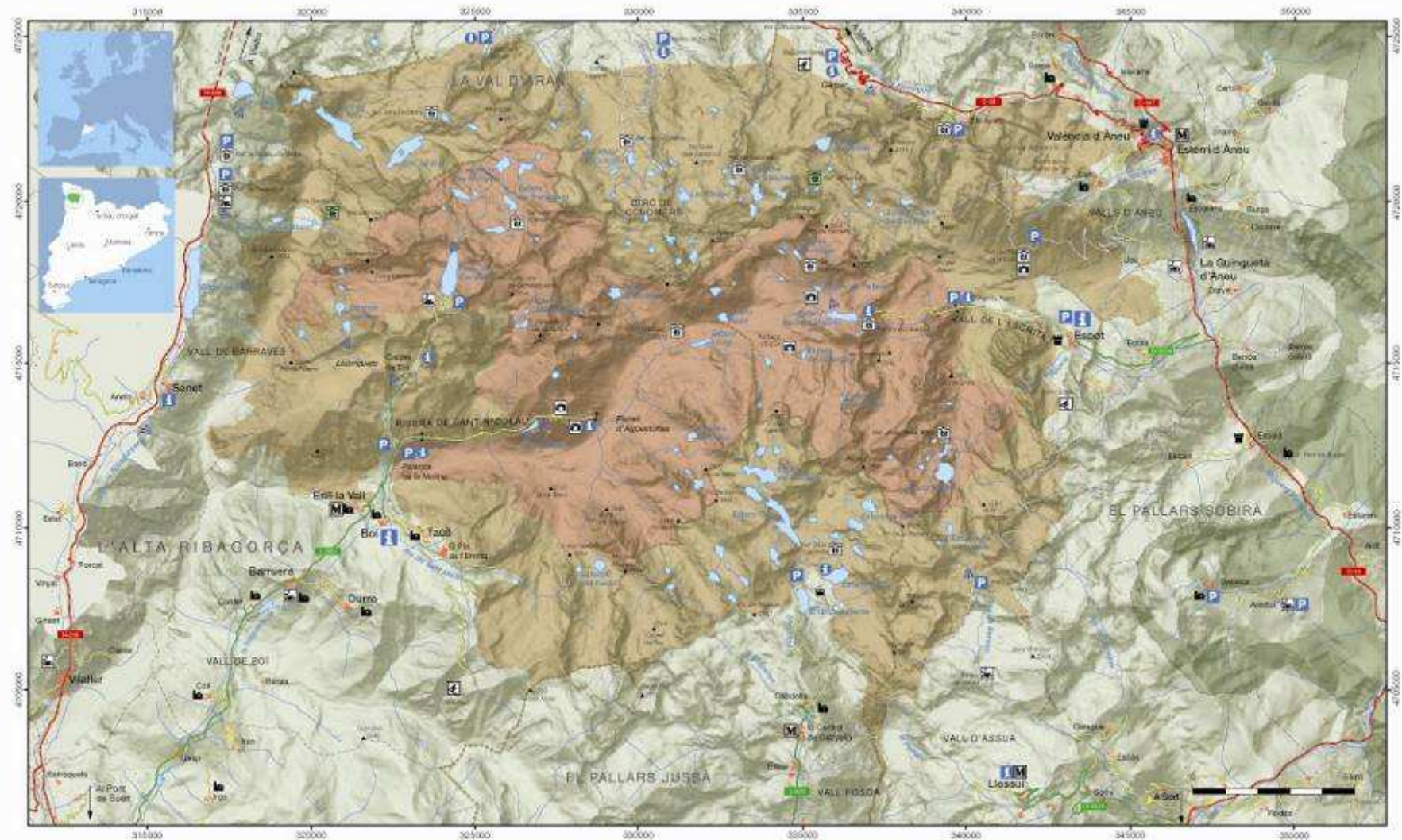
- XVIII concurs de fotografia del Parc Nacional.
- Opuscles semetrals d'activitats de la Unitat d'Ús públic (estiu-tardor i hivern-primavera 2011-2012)
- Reedició del retallable de l'Ecomuseu Els Pastors.
- Reedició del fulletó de Consells i Recomanacions del Parc Nacional.
- Fulletó-quadríptic de les Cases del Parc.
- VII concurs de dibuix naturalista del Parc Nacional.
- Reedició fulletons d'itineraris Valls d'Àneu, Vall de Boí/Val d'Aran, Vall Fosca, Vall de Barravés i Vall d'Àssua.
- Fulletons i cartelleria del Bus del Parc.

Altres:

- Quadern per pintar dels 3 parcs de muntanya.



Mapa



II. Actuacions executades

Presentació i principals actuacions executades

S'han renovat 23 membres de Patronat, corresponents als diferents departaments de la generalitat i als ajuntaments i consells comarcals. S'ha nomenat un nou president.

El nombre de visitants controlats al Parc ha estat de 322.572, dels quals 155.803 han accedit per alguna de les dues entrades del sector d'Aigüestortes, a l'Alta Ribagorça, i 166.769 ho han fet per l'entrada situada a la vall del riu Escrita, al Pallars Sobirà. Les xifres globals representen un augment d'un 9,51%.

Signatura de l'acord de col·laboració entre DAAM i Creu Roja per una prova pilot d'un punt d'assistència sanitària immediata a l'aparcament de Cavallers. Amb aquest acord s'ha donat assistència sanitària immediata mitjançant voluntaris de la Creu Roja els caps de setmana i festius des del 25 de juliol al 2 d'octubre de 9:00 a 20:00.

El reportatge "Aigüestortes y lago de San Mauricio. El corazón de los Pirineos", del periodista Eusebio Lahoz en col·laboració amb diversos fotògrafs: Jorge Sierra, Juan Carlos Muñoz i Quim Farrero i publicat el juliol del 2011 a la revista Paisajes desde el tren, va obtenir el premi corresponent al millor treball de Premsa especialitzada en viatges i turisme del premis "Pica d'Estats" de Premsa, Ràdio, Televisió i Internet del Patronat de Turisme de la Diputació de Lleida.



El Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici ha rebut el Reconeixement de l'Escola Agrària del Solsonès per la seva col·laboració amb l'acolliment d'estudiants en pràctiques d'aquesta Escola.

Del seguiment de ropalòcers s'han determinat 1839 exemplars de 60 espècies diferents, de les quals hi ha una de nova aparició, Tersites Polyommatus. El total de nombre d'espècies detectades en l'itinerari del Parc és de 98. També s'han seguit incrementant el nombre de tàxons al banc de llavors.

Realització d'un nou audiovisual a la casa del Parc d'Espot en format digital (en català, castellà, anglès i francès) d'una durada aproximada d'entre 10 i 12 minuts. Les imatges han estat composades en part per material fotogràfic i en part per imatges de vídeo.

El sistema de qualitat implantat al Parc des de l'any 2006 ha estat auditat per l'empresa SGS-Technos sent renovada per l'ICTE la Q de qualitat dels serveis d'ús públic.

Òrgans Rectors

PATRONAT I COMISSIÓ PERMANENT

Canvi adscripció de Departament per la nova organització administrativa de la Generalitat de Catalunya, canvis produïts a mitjans d'any dels membres de Patronat per les eleccions generals de 2010 i les municipals de maig de 2011: Nomenament del nou president del Patronat: 3 nous membres del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural i 2 de Territori i Sostenibilitat; 1 de cada un de la resta de Departaments (Ensenyament, Empresa i Ocupació, Cultura i Interior); 1 de cada un dels ajuntaments d'Alt Àneu, Esterri, Vilaller, Guingueta, Vielha i Sort; 3 dels Consells Comarcals i 1 del Conselh Generau.



El Patronat del Parc s'ha reunit el 17 de novembre i la Comissió Permanent el 21 de març.

Els principals temes tractats al Patronat han estat: El nomenament de representants per a la Comissió Permanent; l'aprovació de la Memòria d'activitats 2010 i el Pressupost 2011, el Consell de la Xarxa de Parcs Nacionals, l'estat de tramitació del Pla director de la Xarxa de Parcs Nacionals i la l'estudi de creació d'un grup de treball de dinamització econòmica.

Els principals temes tractats a la Comissió Permanent han estat: Objectius del sistema ambiental 2011; l'estat d'execució de la convocatòria d'ajuts a la zona d'influència 2010 i estat de tramitació de la convocatòria 2011; els convenis per al funcionament del transport de visitants al Parc Nacional; l'nforme del Pla Director de la Xarxa de Parcs Nacionals, ratificació dels informes sobre els seguiments de fauna, de la processonària del pi, de l'escolítid *Ips Acuminatus Boern*, de l'estat fitosanitari, del Programa anual d'aprofitaments 2011 de les forests d'UP del Parc, dels preus dels refugis del Parc i de les autoritzacions emeses.

Direcció i equip de gestió

GESTIONS SOBRE EL PERSONAL

Amb el Pla d'Ocupació s'han cobert 12 places, les mateixes que l'any anterior encara que amb una disminució de la durada dels contractes per les places de guies-interpretadors, de tècnics i auxiliars

Encomanes de Serveis

L'empresa pública Forestal Catalana ha contractat personal per cobrir els serveis d'informació al visitant del Parc amb 11 persones per els centres de Senet, Llessui i el punt d'informació de Toirigo, una d'elles per cobrir una baixa de maternitat al centre de Senet, i de manteniment del Parc amb 9 persones en dues brigades a l'Alta Ribagorça i una per Sant Maurici, al Pallars Sobirà, 3 de les quals sols van treballar 1,5 mesos.

Convenis estudiants

- Conveni de col·laboració amb l'IES de Pont de Suert per a la formació en pràctiques de l'alumne: Eduard Morgades Agüera.
- Conveni de col·laboració amb l'Escola de Capacitació Agrària del Solsonès per a la formació en pràctiques dels alumnes: Aleix Castellà Bonvehí i Eloi Isus Saboya.
- Conveni de col·laboració amb l'Escola de Capacitació Agrària del de Pirineu per a la formació en pràctiques de l'alumne: Daniel González Farrando.
- Conveni de col·laboració amb la Universitat de Lleida per a la formació en pràctiques dels alumnes: Xavier Llimiñana Sabaté i Sergi Pérez Presas.
- Conveni de col·laboració amb l'Institut Rubió i Tudurí per a la formació en pràctiques del alumne: Arnau Vives Heras.

FORMACIÓ

Cursos formatius

El personal del Parc ha assistit a diversos cursos organitzats per l'Escola d'Administració Pública de Catalunya (EAPC), pel Departament de Medi Ambient i Habitatge (DMAH) i per l'Organismo Autónomo de Parques Nacionales (OAPN):

- Curs d'Agent Major Forestal i de Fauna, del 10 de gener al 21 de febrer. Mollet.
- Formació Central de Reserves, 31 de març. Madrid.
- Pràctiques de Sistema global per a comunicacions mòbils (GSM) a l'hivern, del 4 al 7 de març a Tavascan i a l'estiu, del 2 al 6 d'octubre a Montserrat.
- Curs Incendios Forestales. De l'11 al 15 d'abril. Centre Nacional d'Educació Ambiental (CENEAM)
- Curs Miramón, del 4 al 6 de maig a Llavorsí i 7 i 8 de juliol a Lleida.
- Curs Conservación del Patrimonio geológico en la red de Parques Nacionales, del 9 al 12 de maig, organitzat per l'Instituto Geológico Minero. Madrid
- Curs técnicas de desplazamiento y seguridad en alta montaña. Del 16 al 20 de maig. Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido (Torla).
- Curs Tècniques de lectura ràpida i eficaç. El 23 i 24 de maig al Centre de Formació i Estudis Agrorurals (CFEA). Reus.
- IV Jornades Tècniques de neu i allaus, del 25 al 27 de maig. Parador de Vielha.
- Taller d'organització dels documents administratius. Dies, 1, 3, 8, 10 i 17. Universitat de Lleida (UdL)
- Distance Sampling aplicat a ungulats Salvatges, el 9 i 10 de juny. Queralbs.

- Curs Técnicas de seguridad en trabajos verticales, del 2 al 8 de juny. PN de la Caldera de Taburiente (Isla de la Palma).
- Planes de recuperació de flora amenazada. Del 14 al 17 de setembre. CENEAM (Valsaín-Segovia).
- Normativa vigent en aigües de consum humà, 4 d'octubre. Ajuntament de Vielha.
- Taller sobre recursos en via administrativa, 6 d'octubre. EAPC (Barcelona).
- Gestió de conflictos y habilidades sociales. Propuestas para aplicar en la gestión de los Parques Nacionales (PPNN) del 24 al 27 d'octubre. OAPN (Madrid).
- Primers Auxilis, el 25 d'octubre als SSTT de Lleida i el 30 de novembre i 1 de desembre a Vallcalent (Lleida).
- Curs d'organització i mètode de treball, 25 i 27 d'octubre. UdL (Lleida).
- Desenvolupament socioeconòmic en espais protegits, organitzat per la federació espanyola d'EUROPARC i el Parc Natural del Montgrí, Illes Medes i Baix Ter, 26, 27 i 28 d'octubre. Torroella de Montgrí.
- Desplazamiento invernal en montaña: Técnicas, materiales y seguridad, del 7 a l'11 de novembre. Parador Nac. de Fuente de Camaleño (Cantabria).
- Jornada d'allaus i cates de neu, 13 de novembre. Torreferrussa.
- Manipulació de fauna, 14 de novembre. Torreferrussa.
- Sessió formativa de l'eina Webtrends, 18 de novembre. Barcelona.



Normativa, plans i programes

En compliment del *Decret 82/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el catàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció i es fixa el contingut d'aquestes mesures* s'han elaborat els plans d'emergències i autoprotecció del Refugi Pla de la Font, Refugi d'Estany Llong, Refugi Ventosa i Calvell i Campament juvenil de Toirigo.

També en compliment d'aquesta normativa s'han donat d'alta aquestes instal·lacions al registre de plans d'autoprotecció HERMES de Protecció civil del Departament d'Interior.

Pla d'ordenació de la Mata de València i la forest la Roureda: Aprovació del Pla d'ordenació de la Mata de València i la forest la Roureda mitjançant la *Resolució de 14 de març de 2011 per la qual s'aprova el projecte d'ordenació de la forest número 315 del catàleg d'utilitat pública de Lleida, anomenada la Mata de València i la forest la Roureda, al terme municipal d'Alt Àneu.*

Pla d'Ordenació Forestal del MUP núm. 305 "Espitau de Vielha": S'ha informat favorablement el Pla d'Ordenació Forestal del MUP núm. 305 "Espitau de Vielha" que tindrà una vigència de 15 anys. La forest es situa al municipi de Vielha e Mijaran i una part (204 ha) es troba dins la zona perifèrica del Parc Nacional, en concret un 8,8% de les 2.319,19 ha de la forest ordenada. El mètode emprat és l'ordenació per rodals. Per la divisió inventarial i dasocràtica s'han fet parcel·les d'inventari forestals i parcel·les

d'inventari de pastures en camp. Cap de les parcel·les d'inventari s'han fet en la zona perifèrica del Parc Nacional. En els rodals de la zona perifèrica es recomana protecció dels valors paisatgístics, ecològics i biològics. No hi ha prevista cap actuació dins d'aquests rodals.

Declaració d'utilitat pública de la finca Pont de Pellers: S'han iniciat els tràmits per la Declaració d'Utilitat Pública de la finca "Pont de Pellers" que va ser adquirida l'any 2009 per la Generalitat de Catalunya. Forest situada al municipi d'Espot a l'interior del Parc Nacional.

Protecció i conservació del patrimoni natural

INVENTARIS I CENSOS

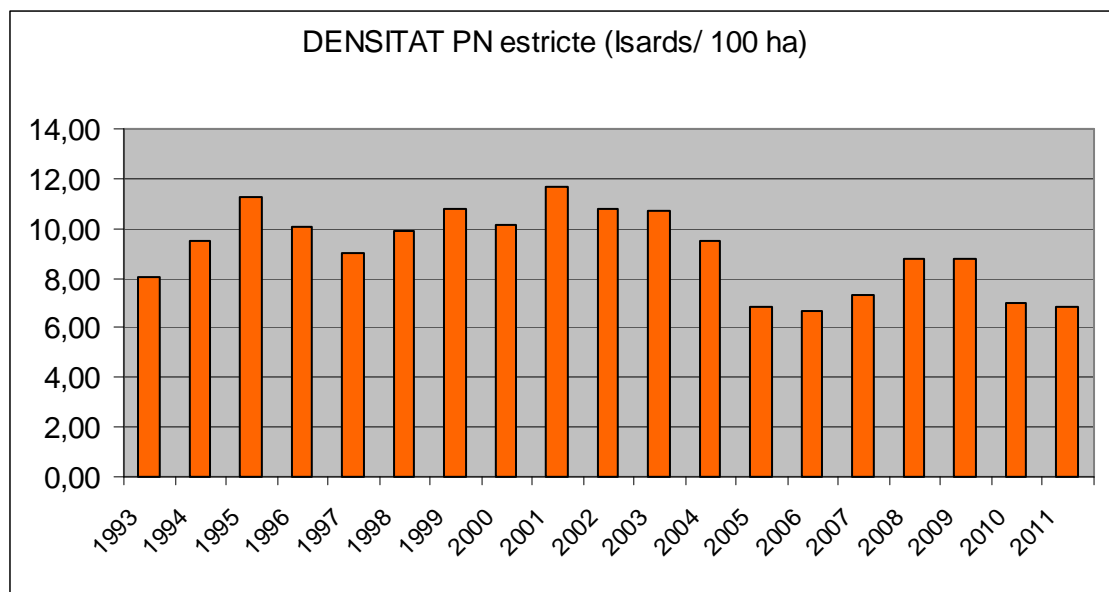
Seguiments i controls poblacionals de l'isard (*Rupicapra pyrenaica*): Com cada any, s'ha realitzat el cens d'estiu de l'espècie isard al Parc Nacional estricte i de la zona perifèrica. Per tercera vegada es disposen de les dades de la Val d'Aran. Els objectius han



estat l'establiment de la productivitat, el control visual de l'estat sanitari dels mateixos degut a malalties detectades en altres zones dels Pirineus i el seguiment poblacional. Les batudes simultànies o "drive-census" han estat el mètode emprat amb un mínim d'una persona coneixedora del terreny i de l'espècie. Malgrat això, la gran majoria de les batudes o grups de cens han estat realitzades per

dues persones. L'objectiu d'aquests seguiments és el de disposar de més dades per tal de poder informar puntualment els Plans d'Aprofitament Cinegètic de les Àrees Privades de Caça (APC) en qüestió, tal i com recorda l'actual Pla rector d'ús de gestió (PRUG), així com conèixer la població d'isards al Parc.

Paràmetres demogràfics de l'isard al PN estricte	Any 2009	Any 2010	Any 2011
Densitat (Exemplars / 100 ha)	8,79	6,99	6,86
Productivitat (Relació femella/ cabrit de l'any)	0,61	0,75	0,6



En quant als resultats es refereix es resumeixen a continuació:

- Es detecta una estabilitat poblacional, en la zona de Parc Nacional estricte, amb una densitat molt similar a la del any anterior.
- Respecte a la zona perifèrica, els resultats obtinguts indiquen una tendència positiva sobre tot al sector sud (Cabdella) i Serra de Rei (TM de Sort)
- La productivitat obtinguda és una de les més baixes detectades als darrers anys, tot i que molt similar (mai ha baixat de 0,6)
- No han estat visualitzats exemplars amb clars símptomes epidemiològics.
- Les dades del cens seran introduïdes a la base de dades de fauna de l'espai.

Seguiments del gall fer (*Tetrao urogallus*): Els objectius establerts, en quant al gall fer a l'àmbit del Parc Nacional, es fonamenten en l'obtenció de la dinàmica poblacional mitjançant el seguiment cada dos anys del nombre d'exemplars que acudeixen als respectius llocs de cant. Alhora es participa en l'obtenció de l'èxit reproductor de l'espècie a nivell del nucli biogeogràfic de l'alta Noguera Pallaresa i en la mesura del possible a la conca de la Noguera Ribagorçana. Enguany s'ha realitzat el cens global als llocs de cant a l'àmbit del PNAESM i àrea de influència socioeconòmica.

Dels censos es pot concloure amb la presència mínima de 59 mascles adults a l'espai natural dels quals 8 d'ells es localitzen al PN estricte i la resta a la zona perifèrica. Destaca la presència de 35 mascles a la zona d'influència (mateixes conques hidrogràfiques que a l'espai natural). Les esmentades dades tenen un enorme interès doncs s'utilitzaran com a indicadors de l'espai.



La tendència poblacional és clarament estable a la Val d'Aran i Pallars Sobirà i es detecta una millora poblacional a curt termini a l'Alta Ribagorça.

Un altre de les actuacions fetes ha estat la recaptura del mascle "boig" a la zona de Riquerna (TM de la Torre de Cabdella) per tornar-lo a marcar, aquesta vegada amb un emissor terrestre convencional., per tal de fer el seguiment d'un exemplar en una zona de nova recolonització de l'espècie amb la informació que pot representar en quant a la longevitat, selecció de l'hàbitat al llarg del cycle anual en zones de repoblació forestal, previsibles desplaçaments i causa de la mort, entre d'altres.

En resum podem concloure amb les següents consideracions:

- Els resultats mostren un valor molt significatiu de la densitat (més de 6 adults/100 ha) molt superiors als de certs nuclis poblacionals catalans.
- Han estat detectades dos depredacions d'exemplars adults, encara que cap d'individus joves ni de nius.
- Gairebé la meitat de les femelles localitzades, tant en batudes com a l'atzar, han estat acompanyades com a mínim d'un poll.
- En quant a la mitjana de les llocades sembla evident una diferència entre els dos nuclis tractats, molt superior a la conca de la Noguera Ribagorçana.
- Pel que fa a l'èxit reproductor, donat el valor obtingut (1 poll per femella) i tenint present les mancances metodològiques, podem establir que ha estat un bon any de reproducció.
- Destaca de manera important la major proporció de femelles detectades que podria indicar un símptoma regressiu poblacional a llarg termini, tal com s'ha demostrat en altres nuclis poblacionals del nord d'Europa.

Seguiments de la perdiu blanca (*Lagopus muta pyrenaicus*): Emmarcats en el programa transfronterer Gallipyr a l'igual que el seguiment del gall fer, els seguiments de la perdiu blanca ens dona una densitat d'estiu de 12,63 adults/100 ha i de 18,29 exemplars/100 ha a les 229,6 ha prospectades mitjançant la metodologia de les anomenades batudes en línia, superfície un xic superior a la de l'any passat.



En quant a l'índex reproductor s'assoleix un valor lleugerament superior a la mitjana observada els darrer 12 anys de seguiment. Aquest paràmetre ha estat escollit com el paràmetre reproductor que reflexa més fidelment l'èxit del mateix degut a la gran dificultat que representa en moltes ocasions identificar el sexe dels adults durant l'època reproductora.

Seguiment de l'èxit reproductor i actuacions al Pla de Recuperació del trencalòs (*Gypaetus barbatus*): Enguany s'ha incorporat un territori al seguiment, situat a la zona de Bono (TM de Vilaller), el qual comparteix nius a la vessant dreta del curs de la Noguera Ribagorçana i per tant, a la comunitat autònoma d'Aragó. Dels 9 territoris controlats enguany en tres d'ells ha hagut èxit reproductor amb un total de 3 polls volats.

S'ha continuat amb les aportacions puntuals de menjar suplementari als canyets de la Llebre (Vall de Boi) i de les Planes de Son (Alt Àneu). No s'ha realitzat cap cens simultani a cap dels PAS per no existir un calendari d'aportacions per part del Servei de Protecció i Gestió de la Fauna, Flora i Animals de companyia.

Seguiment d'itineraris d'ós bru i llop: S'ha realitzat el seguiment d'itineraris preestablerts de llop i d'ós bru, per la detecció de petjades, excrements i altres indicis no detectant-se cap indicatiu de l'espècie.

Projectes d'investigació

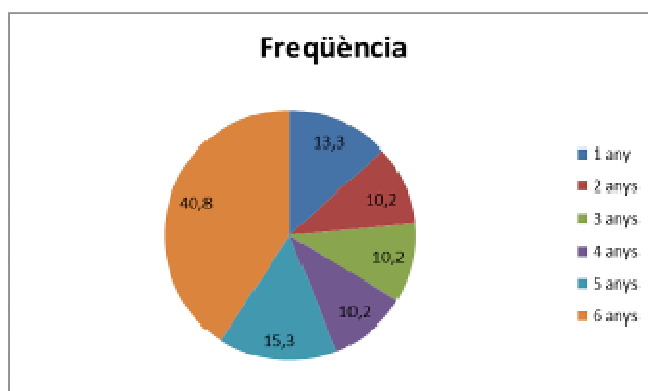
A l'empara de la Resolució de 29 de novembre de 2011, de Parcs Nacionals, per la que es publica la concessió de les subvencions convocades per Resolució d'1 d'abril de 2011, per a la realització de projecte d'investigació científica a la Xarxa de Parcs Nacionals per l'any 2011 s'han otorgat el projectes següents:

- Impactes de l'expansió del porc senglar sobre comunitats vegetals de pastures, processos de regeneració natural de l'arbrat i espècies claus forestals en ambients alpins i subalpins. Josep Maria Espelta Morral (CREAF)
- Efecte de la introducció de peixos en la conservació i relacions tròfiques de poblacions d'amfibis i crustacis d'estanys d'alta muntanya. Marc Ventura Oller (CEAB-CSIC).
- Reconstruint la història dels boscos pirenaics per millorar la seva gestió i predir la seva resposta al canvi climàtic. Jesús Julio Camarero Martínez (Instituto Pirenaico de Ecología-CSIC).

SEGUIMENTS DELS SISTEMES NATURALS

Seguiment de rojalòcers (CBMS)

Sisena campanya de seguiment de rojalòcers que consta de 30 setmanes de seguiment, des de primers de març fins a finals de setembre. Les condicions climatològiques condicionen especialment la realització d'aquest itinerari degut a la zona pirinenca tractada. Ha aparegut una nova espècie *Polyommatus thersites*, que es troba repartida per tota Catalunya, però manté poblacions locals i rares, especialment en zones de muntanya. El nombre total d'espècies detectades en l'itinerari del Parc Nacional ascendeix a les 98. La freqüència anual d'aparició de les espècies detectades es reflecteix en el següent gràfic, que mostra que un 40,8 % de les espècies han aparegut al llarg dels sis anys d'estudi.



Gràfic 10. Freqüència anual de les espècies trobades durant els 6 anys de seguiment del CBMS

Xarxes de seguiment de la biodiversitat

- **Participació en la Xarxa LTER Espanya:** S'ha assistit la reunió de la Xarxa LTER Espanya a Collserola, amb els següents tallers temàtics:
 - Estat i propostes de seguiment dels canvis històrics del paisatge.
 - Estat i propostes dels seguiments de flora i vegetació.
 - Mètodes de seguiment de fauna.

A la reunió del Comité Executiu es van tractar els Estatuts de la xarxa i el grau d'execució de les subvencions rebudes (ACI-Comitès i ENV- Europe)
També s'ha assistit a la reunió del node Aigüestortes per tal de tractar el tema de la base de dades comuna. S'han agrupat en una base de dades comuna les dades de tots el grups del node per tal de tenir-les a l'abast.

- Reunió del node LTER Aigüestortes per presentació de la base de dades del projecte BIODAT (Barcelona, 9 de maig), en la qual s'han unificat en una base de dades comuna, les dades de tots els grups del node per tal de tenir-les a l'abast.

- **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, es va constituir 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. Aquest darrer comprèn dos aproximacions fonamentals: seguiment extensiu amb un tractament cartogràfic i seguiment inclusiu basat en el monitoreig dels sistemes naturals. Part serà cobert amb finançament de la xarxa.

S'ha fet una reunió per fer la presentació del Pla i a finals d'any s'ha començat algun dels seguiments, com ara el programa SACRE de seguiment dels ocells comuns, on s'han establert 4 itineraris, dos al sector d'Aigüestortes i dos al sector de Sant Maurici.

També s'ha treballat en la implementació d'una base de dades de seguiment de cada parc. S'ha fet un recull de tots els seguiments que es duen o s'han dut a terme i s'ha introduït a la base de dades creada per l'OAPN.

- **Manteniment de la estació pirinenca de seguiment de les poblacions de muixirecs:** En col·laboració amb el CAR de l'Alta Ribagorça i la Unitat de Ús Públic s'han revisat 25 caixes en nou ocasions, que han confirmat ocupació en 6 d'elles. Celibració de les jornades "Els muixirecs: ciència i mite, Importància quiropterològica del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici" al centre de Senet durant els dies 2 i 3 de juliol.

- **Banc de llavors del Parc Nacional:** 5a. Fase d'aquest projecte que preten la consecució de llavors per tal de consolidar el banc de germoplasma. S'ha trobat 1 nou tàxon per a la flora del Parc i 6 novetats per a la flora de la zona.



El nombre de mostres recol·lectades arriba a 44, corresponents a 44 tàxons diferents, dels quals 28 són novetats taxonòmiques pel banc de germoplasma, i 16 representen segones localitats.



Seguiment de l'afectació de la processonària del pi (*Thaumetopoea pityocampa*): Seguiment que es realitza mitjançant la col·locació de diferents trampes amb feromones durant el període de vol en diferents sectors del Parc. En aquesta campanya hi ha hagut el mateix nombre de trampes que en l' anterior i s'han distribuït de la mateixa manera.

Els resultats del seguiment ha estat d'una disminució als sectors d'Aigüestortes i de Sant Maurici, amb un 47,3% menys (passant de 467 a 221) i gairebé 60% menys (passant de 92 a 39), respectivament. A Aigüestortes és l'any amb menys captures dels darrers 5 de registre. Al sector de Caldes, el nombre de captures ha augmentat considerablement (un 78%), passant de 993 a 1.272.

Seguiment de l'afectació de l'*Ips acuminatus*: El trampeig i seguiment d'escolítids a la zona perifèrica de protecció del Parc Nacional s'ha efectuat per setè any consecutiu amb 14 trampes al sector de Sant Maurici i 7 trampes al sector Aigüestortes. La instal·lació de les trampes s'ha iniciat al mes de maig al sector de Boí i a finals d'abril al sector d'Espot. El darrer recompte es va allargar molt a la zona d'Aigüestortes pel bon temps a l'inici de la tardor.

Els resultat obtinguts donen que al sector d'Aigüestortes el nombre de captures d'*Ips acuminatus* ha augmentat considerablement, passant de 667 a 995, encara que aquest volum continua representant un valor molt baix en relació al nombre d'hectàrees de bosc que abasta la distribució de les 7 trampes. Destacar que no s'ha observat en cap de les dues valls (Sant Nicolau i la Ribera de Caldes) indicis d'afectació nous.

Al Sector de Sant Maurici hi ha hagut un fort descens en el nombre de captures d'*Ips acuminatus*, reduint-se fins a un 70% (passant de 1725 a 610), degut probablement a les

baixes temperatures i el mal temps del més de juliol. Per contra l'*I.sexdentatus* ha augmentat respecte l'any 2010, passant de 415 a 695.

Revisió de l'estat fitosanitari de les masses forestals dels Parcs Nacionals: Aquest estudi es relaitza dins el seguiment de la xarxa de Parcs Nacionals en el programa que coordina l'OAPN en la totalitat dels Parcs Nacionals, mitjançant la realització d'itineraris per les diferents masses forestals de la zona del Parc i el seu entorn

- Processionària del pi (*Thaumetopoea pityocampa*)

Al sector d'Espot l'afectació ha baixat, al sector de la Val d'Aran no s'ha trobat cap afectació, com cada any. Al sector d'Aigüestortes s'han localitzat, com l'any passat, fora del Parc nacional estricte, en zona perifèrica, infestacions de grau 1 al Barranc de Pedregana i a la Central Hidroelèctrica de Caldes.

- Treballs silvícoles/perforadors de coníferes

Dins de la zona perifèrica, a la Serra de les Closes es van trobar restes de fusta apilada i es van trobar postes d'*Ips sexdentatus* i *Ips acuminatus* i pupes de *Tomicus minor* a la primavera, però a la tardor no es van trobar danys d'importància.

- Danys abiòtics

Els peus morts al límit altitudinal del *Pinus uncinata* i als llocs entollats continuen en la mateixa línia i dins de la normalitat trobant-se algun nous peus morts a cada zona. També ha hagut baixes degut a la sequera estival.



- Defoliadors de frondoses

S'ha constatat la remissió dels danys als roures (*Quercus petraea*) entre València d'Aneu i la desviació cap a Son, després de tres anys patint fortes defoliacions per *Tortrix viridana* aquest pot ser per una regulació natural de la població de l'insecte.

Al sector d'Espot continuen observant-se defoliacions de caràcter fort en els aranyoners (*Prunus spinosa*) per les erugues de *Aglaope infausta* (*Lepidoptera.Zygaenidae*), encara que menors que al 2010 i al 2009.

A la presa d'Aigüamòg i al port de la Bonaigua es continuen trobant danys molt forts sobre *Prunus padus* pel lepidòter *Yponomeuta padella*. S'han trobat defoliacions sobre *Populus tremula* atribuïbles al fong *Venturia tremulae* al Riu Sant Martí i possiblement al mirador de l'estany de Ratera. S'han trobat danys per grafiosis a l'entorn del Parc.

- Altres danys

No s'han observat canvis en la situació respecte al vesc (*Viscum album*).

Es continuen veient *Pinus uncinata* danyats pel fong *Herpotrichia nigra*, conegut com *mal negro* i *Cyclaneusma minus* que s'ha estés pel Parc des del 2007 i aquest any ha causat més danys pot ser pel fet de les elevades temperatures de la primavera.

- S'ha constatat la mort de l'arbre monumental *Pi d'Amitges*.

SEGUIMENT AMBIENTAL

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

Seguiment de la qualitat de les aigües a través de les analítiques de mostres preses mensualment. En general, a la major part de les analítiques surten paràmetres fora dels límits autoritzats, excepte en el cas del CIA Toirigo que continua donant bons resultats en totes les mostres preses. El motiu d'aquests resultats fora de límits és la situació de les instal·lacions a molta alçada, la gran estacionalitat d'utilització, les baixes temperatures d'una bona part de l'any i la impossibilitat d'implantar tecnologies més eficients per la manca d'energia elèctrica suficient.

Seguiment de la qualitat de l'aigua de boca dels refugis propietat de la Generalitat

S'ha realitzat el control mensual de la qualitat d'aigua de boca de diverses infraestructures del Parc que no estan connectades a xarxes d'aigua potable dels municipis, concretament al CIA Toirigo, Estany Llong, refugi Pla de la Font i refugi Ventosa i Calvell. Totes han sortit amb nivells òptims, excepte una analítica del juliol del CIA Toirigo, degut a una insuficient cloració de l'aigua que ha estat esmenada.

Revisions de l'impacte ambiental de projectes

S'ha informat favorablement sobre:

- L'adequació del document ambiental del projecte de reforma de la línia aèria de mitja tensió "Arties-Lagos" entre els suports 21 i 34, 79 i 86 i 126 i 131 al TM de Naut Aran
- El Pla especial del domini esquiable de l'estació d'esquí "La Tuca": S'informa sobre l'adequació de l'informe de sostenibilitat ambiental ja informat a l'informe 50/10.
- L'adequació de la documentació complementària de l'ISA dels plans parcials urbanístics SAU-2 i SAU-3 del Pla de l'Ermita (TM Vall de Boí) als aspectes referits a l'informe 62/10.

També s'ha informat desfavorablement sobre:

- L'estudi d'impacte ambiental i projecte d'innivació a les pistes Pleta del Duc i Peüllà a la zona de la Bonaigua de l'estació de Baqueira-Beret (TM Alt Àneu).
- El Projecte concessional de l'aprofitament d'aigües del barranc de Gerber per a la innivació de les pistes Pleta del Duc i la Peüllà a Baqueira Beret (TM Alt Àneu).

Seguiment de la capacitat d'acollida

Com cada any s'ha dut a terme el seguiment de l'estat de la xarxa de camins per tal de determinar la capacitat d'acollida de diferents zones del Parc. Els camins revisats han estat: Camí de Casesnoves, GR11 del Refugi de la Restanca a l'Espitau de Vielha, camí de l'Estany de Dellui a l'Estany Llong, de Toirigo a Cavallers, de Subenuix, el GR11 de Ratera al Port de Ratera, el del Mallafré i de l'Estany Gento a l'estany Tort. També s'han fet les àrees de: Campament de Toirigo i Espitau de Vielha al sector d'Aigüestortes i Estanyola del Gerber al sector del Pallars.

Del seguiment es desprenen uns resultats superiors al límit de canvi òptim a les dreceres al GR del Port de Ratera i la degradació de la vegetació a l'estanyola del Gerber, en els qual es proposaran actuacions el 2012 per reduir l'impacte.

PREVENCIÓ I EXTINCIÓ D'INCENDIS

S'han executat les actuacions previstes a la 3a revisió del Pla bàsic de prevenció d'incendis aprovat al 2010:

- Obertura d'àrea de baixa càrrega combustible a: les franges de protecció a la pista 6,08 Salvente – Peguera, camí Peguera a Font de Sofre, a les franges de seguretat de la pista 5,3 Bosc de Sant Jaume i al marge nord i sud pista 6,03, La cremada.
- Millora pista forestal de l'aparcament de Peguera - Túnel de Lladres 4,3 km, pista forestal Serra del Rei, 5,9 km.



- Manteniment de punts d'aigua per prevenció d'incendis, consistent en la millora de la captació de l'aigua i buidatge de llots acumulats a l'interior dels dipòsits, amb la col·laboració dels Bombers Voluntaris d'Esterri d'Àneu i d'Espot.

La colla de manteniment ha donat suport ens els treballs d'extinció de l'incendi que es va declarar al Parc Natural de l'Alt Pirineu al terme municipal de Soriguera a l'octubre.

GESTIÓ FORESTAL

Informe sobre el programa d'aprofitament 2011 de les forest d'utilitat pública

Com cada any s'ha informat sobre el programa anual d'aprofitaments forestals 2011 de les forests d'utilitat pública del Parc Nacional. S'han informat favorablement tots els aprofitaments previstos.

Partionament de diversos trams de les forests catalogades d'utilitat pública

S'ha seguit la seva tramitació per a continuar amb el procediment establert per la immatriculació de les forests d'UP 323 "Caldes, Riberes de Sant Nicolau, Caldes, Llacs i Altres" i CUP 324 "Capçalera de Sant Nicoalu".

Informe sobre la metodologia aplicada en al georeferenciació de la forest L-1107, La Mata de València

La Mata de València és una forest emblemàtica, propietat de la Generalitat de Catalunya, amb unes importants servituds a favor dels veïns de València d'Àneu. Per tal poder posicionar amb GPS els límits i poder millorar la cartografia digital s'ha fet un treball de restitució dels límits sobre el terreny a partir del document "Acta de apeo de límits del monte denominado Mata de València de Aneu i del plànol topogràfic de 1973.

Mitjançant Resolució de 14 de març de 2011 s'aprova el projecte d'ordenació de la Mata de València.

RESTAURACIÓ D'ÀREES DEGRADADES

- S'han eliminat els peus existents d'un taxon del gènere *Junniperus* a l'antic aparcament de Sant Esperit, encara que no es tracta de cap dels *Junniperus* autòctons que hi ha al Parc.
- Treballs de reducció de l'impacte de l'ús públic intens al camí del Mallafré i a l'àrea de Morrano, que era un objectiu ambiental 2011, mitjançant l'eliminació de dreceres i la recuperació de zones de vegetació degradada amb una millor conducció dels visitants per la millora de la senyalització.
- Restauració de trams erosionats al coll de Fogueruix (forest L-1105, bosc de Son), antiga zona erosionada per l'accés amb vehicles camp a través en fort pendent.
- Regeneració de la vegetació a les draceres al voltant de l'estany de Sant Maurici.
- Retirada de deixalles de l'interior de l'estany de Sant Maurici, aprofitant el buidatge de l'estany als mesos de setembre i octubre.
- Neteja puntual a sota del refugi Ventosa i Calvell, eliminant brossa vella i restes d'obres (2,5 kg de vidre, 179kg de plàstics i 95kg de ferralla).

Recollida i retirada d'escombraries

Neteja de deixalles de les zones més freqüentades del Parc i de la zona perifèrica de protecció, per part de les brigades que han ocupat 2168hores (el 21,1% del seu temps de treball). El pesatge i control de les escombraries recollides ha donat els següents resultats:

Aigüestortes	Ribera Caldes	Sant Maurici	Peguera	Gerber-Gerdar-Cabanes	Vall Fosca	S. Rei	Colomers
76,55	84,3	111,47	9,2	25,7	15,8	0,6	7

En general s'ha reduït la recollida de residus generats pels visitants en tots els sectors del Parc, i s'han tornat a valors de fa 4-5 anys. S'han incrementat les mesures sensibilitzadores amb cartells explicatius als llocs més freqüentats del Parc i als WC, i també s'han sistematitzat més els treballs de recollida de deixalles.

Creació de l'hort de llavors autòctona del Parc Nacional

6è any de seguiment de la parcel·la de plantes mare d'Estais que ha consistit en el manteniment de les plantes i recollida de llavors. Les dades obtingudes permeten saber la producció estimada en una superfície relativament gran, extrapolable a una finca de producció.

Prevenció de riscos

Neteja de talussos al camí de la presa de Cavallers per evitar riscos als visitants amb el Grup de suport de muntanya del CAR, que va realitzar la neteja en dos actuacions, fent caure rocs que estaven mig trencats mitjançant tècniques de treballs en alçada.



Netejar de rocs l'acumulació de neu que es produïx a la zona i diverses tasques de retirada d'arbres caiguts i rocs a les pistes i senders.

Protecció i conservació del patrimoni cultural i del paisatge

Estudis, prospeccions, catàlegs

- ***Prospecció i cartografia arqueològica de les valls de Restanca i Rencules***

L'objectiu principal de la intervenció duta a terme ha estat documentar de forma exhaustiva els vestigis arqueològics de les diferents èpoques existents a l'àrea d'estudi, amb dues finalitats complementàries:

- Ampliar la base de dades d'elements patrimonials existents a l'interior del Parc.
- Generar dades arqueològiques que puguin ampliar el coneixement dels processos d'ocupació humana dels espais d'alta muntanya pirinenca, principalment alpins i subalpins, i avaluar l'impacte que aquesta ha tingut sobre el territori al llarg del temps.

- ***Treballs emmarcats en el projecte OCUPA***

Dins el projecte d'investigació de l'OAPN "*Interacción entre clima y ocupación humana en la configuración del paisaje vegetal del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici a lo largo de los últimos 15.000 años (OCUPA)*" s'han dut a terme treballs en les Valls de Sant Martí, Morò i Serrat de Casesnoves.

Estudis i actuacions de conservació del paisatge

- ***Suport als treballs previs per la retirada de la línia elèctrica de Peguera***

El refugi Josep Maria Blanc ha fet les reformes necessàries per abastir-se d'energies alternatives, i ENDESA-GENERACION ha fet treballs per adequar les preses de l'estany Negre a la normativa de prevenció d'accidents a les grans preses, bàsicament per tasques de vigilància.

El refugi Josep Maria Blanc ha instal·lat plaques fotovoltaïques al llosat, 2 estufes de pèl-lets i un generador elèctric de gas.

El refugi Josep Maria Blanc ha instal·lat plaques fotovoltaïques al llosat, 2 estufes de pèl·lets i un generador elèctric de gas.

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

INFORMACIÓ PER A VISITANTS

El número de visitants que s'han atès d'una forma directa a tots els punts d'informació ha estat de 147.368.

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.). 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.).

La Casa del Parc de Boí ha atès de forma directa a 24.516 persones (entre atencions directes, projeccions i itineraris) Si a aquesta xifra hi afegim les informacions telefòniques i els correus ordinariis o electrònics, tenim un total de 26.494 persones ateses, el que

representa un augment de 2.836 persones respecte l'any 2010. La Casa del Parc d'Espot ha atès de forma directa a 25.894 persones i 1.755 de manera indirecta que dóna 27.649 persones ateses, xifra que representa 874 atencions més que el 2010.

Centres d'Informació complementaris

Centre d'Informació de Llessui: El centre de Llessui – Ecomuseu Els Pastors de la Vall d'Àssua - continua manifestant-se com un dels punts d'atracció més apreciats pels visitants de la vall d'Àssua i de la comarca en general. Entre les persones ateses, a més de particulars, destaquen el nombre de grups organitzats i d'escolars que venen moltes vegades a través d'agències de viatges que troben en aquest centre un bon recurs. S'han atès 9.171 persones de forma directa, xifra que representa una disminució de 992 persones respecte l'any 2010. S'han atès 380 de forma indirecta, que ens dóna un total de 9.551.

Centre d'informació de Senet: El centre d'informació, ubicat a l'antiga serradora de Senet, està situat a la vall de Barravés a 1.340m d'altitud, dins el municipi de Vilaller. En aquest centre enguany s'han atès un total de 2.325 persones de les quals 1.633 són atencions directes (informació al centre) i 692 corresponen a persones que han participat en alguna activitat organitzada.

S'han realitzat també 239 atencions informatives indirectes tant telefòniques com via correu electrònic que representen un augment d'un 14% respecte el 2010, degut principalment a que, poc a poc, es va donant a conèixer més el nou correu pnaiguestortes@gencat.cat, gestionat des del centre.

Cal destacar que aquest centre actua com a punt de difusió electrònica de les diverses informacions sobre el Parc, així com de publicacions, com la revista El Portarró i els programes d'activitats. S'han realitzat 41 enviaments electrònics que han arribat a un total de 25.600 persones.

Centre d'informació d'Estany Gento: El centre d'informació d'Estany Gento es troba situat a 2170 metres d'alçada, a la planta baixa de l'àrea de serveis de la terminal superior del telefèric. El total de persones ateses ha estat de 5.176. Aquesta xifra representa un augment de 2.020 visitants respecte l'any passat. Enguany s'ha avançat l'obertura al dia 8 de juliol, amb lo qual el nombre de persones informades ha augmentat sensiblement. El centre va restar obert fins el 30 de setembre, data en que finalitza el servei de telefèric.

Punts d'informació de Colomers i Valarties (Val d'Aran): Ja fa quatre anys que gràcies a la col·laboració del Conselh Generau d'Aran es poden recollir dades dels visitants informats en els punts que es troben situats als aparcament dels Banhs de Tredós (ribera d'Aiguamòg) i al pont del Réssec (ribera de Valarties). El personal destacat pel Conselh en aquests punts efectua el recompte de visitants als que s'ha donat alguna informació sobre el Parc i els recorreguts per la zona, així com del servei de transport públic existent. Aquesta tasca d'informació s'efectua durant els mesos de juliol, agost i una part de setembre. Les dades totals són de 14.437 persones ateses entre els dos punts d'informació, el que representa un augment de 26,97, gràcies principalment en la millor organització de la informació del punt de Banhs de Tredós.

Altres punts d'informació: També han funcionat com a punts d'informació els controls d'accés al Parc Nacional (Toirigo, palanca de la Molina, la Farga, Prat de Pierró i la Serradora) i el del planell d'Aigüestortes.

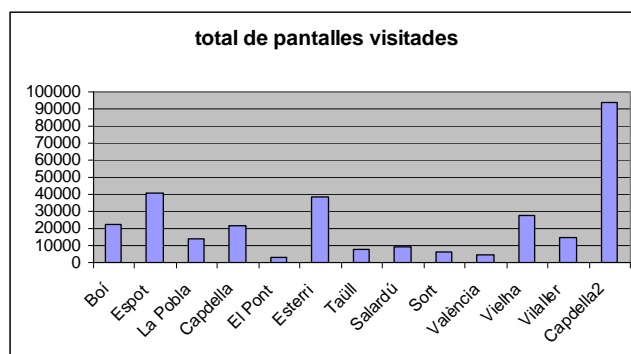
Cal esmentar el tancament del punt d'informació de l'estany de Sant Maurici per una manca de personal, al no ser substituïdes les baixes de dues persones que prestaven els seus serveis al control d'accés, per la qual cosa es va haver de destinar personal del punt de Sant Maurici a reforçar aquest indret. Aquest fet ha influït a la baixa en el nombre total de visitants informats en aquest sector i en el Parc en general.

El número total de persones ateses en aquests punts ha estat de 65.844 repartits en: 24.398 a la Ribera de Sant Nicolau (16.978 al Control d'accés de la Molina i 7.420 al punt d'informació d'Aigüestortes), 21.467 a la Ribera de Caldes i 19.979 al control d'accés de prat de Pierró.

Punts d'informació automàtics

Aquest punt que funciona amb una pantalla tàctil, accessible fins i tot des de l'exterior de les oficines de turisme i informació en les hores en que aquestes romanen tancades, ofereix informació del propi Parc i dels municipis circumdants. A les gràfiques adjuntes

CENTRE	Nº INF	MITJA/DIA
Capdella 2	93694	360,36
Espot	40959	124,50
Esterrí	38222	120,19
Vielha	27437	88,51
Boí	22377	127,14
Capdella	21756	96,27
Vilaller	14278	53,48
La Pobla	13541	42,99
Salardú	9607	47,09
Taüll	7385	66,53
Sort	6522	30,62
València	4490	28,97
El Pont	2893	34,44



es veu el resum anual del nombre total de pantalles consultades i el nombre de dies en què les pantalles van entrar en funcionament. Els dies sense dades poden ser dies en què efectivament cap visitant va buscar-hi informació o bé períodes de mal funcionament de l'aparell.

Una de les dades que més destaca és la del punt d'informació automàtic situat a prop del poble de Capdella (anomenat Capdella 2), molt superiors al punt de la Casa del Parc d'Espot, que és dels que més bé funciona. S'ha comprovat que les dades no es corresponen a les consultes realitzades per un error de la pantalla tàctil que ha comptabilitzat més dies dels que realment s'han utilitzat. Aquestes dades no s'utilitzaran per a fer les comparacions amb anys anteriors.

Hi ha hagut un augment global de 35,4%, degut a què l'any 2010 no es van obtenir les dades dels mesos de més consultes (estiu).

CONTROL I SEGUIMENT DELS VISITANTS**Dades generals**

El control estadístic de visitants s'ha efectuat, com en els darrers anys, en tres punts d'accés principal: control de la Palanca la Molina, control de Toirigo i control de Prat de Pierró. Aquest control ens dona un total de 268.810 visitants controlats al Parc, repartits en 129.836 pel sector d'Aigüestortes, a l'Alta Ribagorça (48,30 %) i 138.973, pel sector de Sant Maurici, al Pallars Sobirà (51,70%). Aquestes xifres globals ens donen un augment considerable respecte la temporada anterior, amb un percentatge positiu del 9,51%.



Si afegim a les xifres de visitants controlats, els visitants que accedeixen al Parc per alguns del colls de muntanya existents així com els que ho fan fora d'hores de funcionament dels controls, tindrem una estimació dels visitants que suposaria un increment del 20%, i ens donaria el nombre de 322.572 visitants totals.

Comptadors automàtics

A part, també hi ha instal·lats 25 comptadors automàtics en l'àmbit del Parc, dels quals, 23 han estat comptadors de persones i s'han instal·lat en aquelles entrades, valls o indrets on no existeix cap altre mètode de control d'afluència de visitants. Els altres 2 han estat comptadors de vehicles, que es van ubicar a la carretera d'accés a Cavallers i a la partida de Quatrepins, en la pista que comunica Espot amb les valls d'Escart, Arestui i Baiasca, Àssua i també amb la vall Fosca pel coll del Triador.



Els resultats es poden veure a l'annex 4. En tot cas comentar que els aparells del sector occidental han experimentat uns augments notables, que els del sector oriental han funcionat també correctament, encara que hi ha manca de dades en el del camí de la Mainera per haver servit de recanvi per altres aparells (estany Negre, Suar) amb avaries. El comptador de Quatrepins es va traslladar a la carretera d'accés al Parc pel sector de Sant Maurici per tal de completar la informació sobre els visitants en aquest sector.

En quant a les comparacions que es poden establir respecte l'any anterior, del sector oriental destacaríem la gran similitud dels resultats observats en el comptador de la vall de Gerber, amb una petita baixa respecte l'any passat, i els augments en el nombre de passos en el camins de la cascada de Ratera, Suar, Portarró i port de Ratera respecte el 2010, que confirmen la tendència a l'alça dels visitants que s'ha experimentat enguany.

Respecte als instal·lats a la vall de Boí, es fa molt difícil establir comparacions a causa de les poques dades recollides l'any passat.

Visitants per la vall Fosca

Segons les dades facilitades per l'Ajuntament de la Torre de Capdella (Vall Fosca) unes 21.367 persones han utilitzat el telefèric d'Estany Gento per accedir a la zona perifèrica del Parc durant els mesos de juliol, agost i setembre. Aquest nombre de persones representa un lleuger augment respecte l'any passat xifrat en 101 persones.

Procedència

Les dades globals no són gaire diferents de les obtingudes altres anys. Els visitants estrangers representen un 17% del total dels visitants atesos. Una vegada més el lloc on ve un major nombre d'estrangers és a la Casa del Parc d'Espot, on s'ha comptabilitzat el 66% dels visitants estrangers.

Pel que fa als visitants estrangers es segueix consolidant l'augment anual del turisme israelià que ja suposa un 31%. En números globals hem passat de 1232 visitants l'any 2006 als 2578 d'enguany.

Enquestes

Enguany s'han continuat fent dos tipus d'enquestes diferents, una a l'interior del Parc i l'altre als centres d'informació. També s'ha realitzat una enquesta específica per als usuaris del servei de bus del Parc. S'han realitzat un total de 1.081 enquestes, de les quals, 818 preguntaven sobre els itineraris, 263 s'han fet als centres d'informació i 24 al bus del Parc.

El 50% dels enquestats han estat homes i el 43% dones. Pel que fa a les franges d'edat, destacar que un 49% estava entre 26 i 45 anys i un 30% entre 46 i 65, la resta es reparteix en un 4% pels majors de 65 anys i un 15% pels que estan entre els 14 i els 25.

L'enquestes dels itineraris: s'ha preguntat sobre la duració de la visita, comprovant que



hi ha una estabilitat molt gran pel que fa a la durada del viatge i la visita al Parc. Les estades curtes semblen ser les preferides per als visitants. En quant a l'activitat, el senderisme és l'activitat preferida pel 34% dels enquestats. Per valorar l'opinió sobre el Parc s'ha fet servir la notació de l'1 al 10. Malgrat que en totes les categories les respostes més comunes són les més altes, caldria destacar les notes "crítiques" en algun dels apartats com el valorar

negativament l'excessiva afluència de públic durant el mes d'agost. Sobre els valors del Parc, la majoria es queda amb el paisatge i l'aigua. En general, en quant al nivell de satisfacció, un 80% considera un nivell bo de satisfacció i opinen que no cal modificar ni millorar res.

En quant a les **enquestes als centres**, la part més específica demana que es valori l'atenció rebuda en els diferents centres i la qualitat de l'exposició permanent. Les dades són diferents per a cada centre. En el cas de Boí, malgrat que la falta d'enquestes fa que els resultats siguin poc representatius hi ha algunes opinions negatives sobre la qualitat de l'audiovisual, que podria ser millor amb text. A Espot es especialment valorat el mòdul de sons dels ocells i els talls geològics de la formació dels Pirineus. A Llessui destaca el pastor roncadador com a element de més èxit encara que també hi ha força gent que destaca el conjunt o elements concrets de l'exposició. En el cas de l'exposició de Senet que desenvolupa el tema de la relació de l'ésser humà amb els animals, al voltant del 60 % dels enquestats comenten després de visitar l'exposició alguna cosa respecte a la necessitat de respectar el nostre entorn. Igualment, a l'estany Gento, el 62% de les enquestes esmenten que l'aigua és molt important i necessària per a la vida i que cal conservar-la.

Pel que fa a les **enquestes del bus**, el servei continua sent molt ben valorat i hi ha un elevat nivell de satisfacció pel seu funcionament, que podríem qualificar de notable alt

Pel que fa a les **enquestes del bus**, el servei continua sent molt ben valorat i hi ha un elevat nivell de satisfacció pel seu funcionament, que podríem qualificar de notable alt. Entre els suggeriments, queixes i demandes podrien destacar les peticions d'augment de la freqüència de viatges pel matí i la manca d'informació per part de la companyia de transports rebuts.

EDUCACIÓ AMBIENTAL

Itineraris

S'han realitzat un total de 226 itineraris amb 3.517 persones. El nombre total d'itineraris i de persones ateses ha experimentat un descens general respecte el 2010, xifrat en un 9%. Malgrat això cal esmentar l'augment dels realitzats des de la Casa del Parc de Boí. Els itineraris es distribueixen en:



- 104 itineraris de natura amb 1.984 persones.
- 50 sortides monogràfiques del servei d'interpretació ambiental del Parc que s'ofereixen en els fulletons publicats semestralment, amb 512 participants.
- 20 sortides amb raquetes de neu, amb 153 participants.
- Dins el programa anomenat "El Parc i les escoles" s'han fet 38 sortides amb 620 alumnes que han participat en

alguna activitat al Parc Nacional (334 alumnes a Boí, 99 a Espot, 18 a Llessui i 169 a Senet)

- Per tal d'afavorir el coneixement del Parc per part de la població local adulta, s'han organitzat 14 sortides exclusivament per aquesta població, amb un total de 248 persones ateses.

Visites guiades

A més dels itineraris de natura, també es realitzen visites guiades a les exposicions permanents dels centres d'informació, representant aquestes un total de 58 visites amb 1.115 persones (14 a Boí amb 309 persones, 2 a Espot amb 33 persones, 12 a Senet amb 161 persones i 30 a Llessui amb 612 persones)

Cicle de Cinema al carrer

Setena edició del cicle de cinema al carrer per part de l'Ecomuseu de les Valls d'Àneu, encarregat d'efectuar, com ja ve sent habitual, les projeccions pels diversos pobles de l'entorn del Parc. S'han efectuat 10 projeccions, la meitat que l'any anterior.

Altres activitats didàctiques i de divulgació

El Parc ha realitzat a més altres activitats didàctiques com:

- Participació a la Fira del Cep de Vilaller amb un estand informatiu del Parc, pel que han passat 184 persones.
- Des del Centre d'informació de Llessui s'ha realitzat l'activitat de "l'Àssua i els seus amics" a Sort, per a 20 nens i nenes; així com un taller i contacontes a Llessui en motiu del Dia Mundial dels Ocells al que hi han assistit 67 persones.



- Per la Fira de tardor de Sort s'ha muntat també un estand informatiu pel que han passat 184 persones, i alhora s'ha participat a la presentació del llibre de la Llegenda de Torena, a la que han assistit 60 persones.

Estades d'educació ambiental

Entre els dos camps d'aprenentatge existents a la zona d'influència s'han atès 1.963 alumnes i 172 professors. El camp d'aprenentatge ribagorçà ha dut a terme les seves

activitats a la ribera de Caldes, a la ribera de Sant Nicolau i a la ribera de Sant Martí; el camp pallarès ho ha fet a la ribera de l'Escrita i al bosc del Gerdar.

Un total de 450 alumnes i 45 professors d'Ensenyament Secundari Obligatori fins a batxillerat, han efectuat estades al Camp d'Aprenentatge de la Vall de Boí (Barruera, Alta Ribagorça).

Pel Camp d'Aprenentatge Valls d'Àneu (Esterri d'Àneu, Pallars Sobirà) han passat 1.513 alumnes i 127 professors d'Ensenyament Secundari Obligatori i de Cicle Mitjà i superior de Primària, que han realitzat activitats i visites al Parc.

L'Ecomuseu dels Pastors de la Vall d'Assua disposa de material educatiu per a diferents nivells escolars, concretament els dossiers didàctics per a cicle mitjà i cicle superior d'EPO i 1r i 2n d'ESO. S'han repartit un total de 257 dossiers pedagògics entre set escoles diferents en: 18 de cicle mitjà de primària, 73 al cicle superior de primària i 166 de 1r i 2n d'ESO.

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, les activitats del qual es desenvolupen entre la primavera i la tardor per ser l'època de millors condicions climatològiques. Enguany han participat 5 grups amb un total de 251 persones.

S'han actualitzat alguns dels registres que s'utilitzen per fer les reserves així com s'ha actualitzat el reglament i el condicionat de l'ús de les instal·lacions per tal de millorar la gestió ambiental.

DIVULGACIÓ I COMUNICACIÓ SOCIAL

Xerrades

Casa del Parc de Boí:

- “**Ca de Simamet**” per: l'IES de Ribeira (A Coruña), 3 de març; PRAMES, 29 d'abril; Curs d'informadors turístics, 10 de maig; Universitat de Girona, 21 de maig; Nous Senders, 27 de maig; Associació de Discapacitats d'Aran, 19 d'agost; Associació de Gent Gran de les Valls d'Àneu, 21 de setembre; Curs de guies interpretadors, 2 d'octubre; Facultat de Geografia (UB), 7 d'octubre; Associació d'Amics del Museu de

Gavà, 8 d'octubre; IES Jaume Almera, 14 d'octubre i Federacions de Muntanya Pirinenques, 20 de novembre.

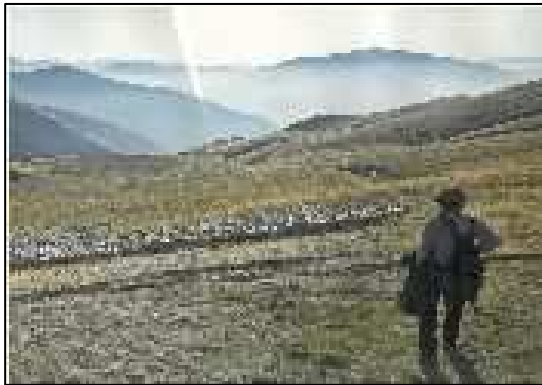
- “Què és un Parc Nacional?”: pel Centre Excursionista Azimut, 20 de juny; Parròquia de la Concepció, 1 de juliol; Centre d'Activitats de Muntanya, 27 de juliol; Campament l'Estel, 29 de juliol; Campament FEDME, 18 d'agost; Baltic Environmental Forum of Lithuania, 21 de setembre; “Parc Nacional i ús públic” per la Universitat de Lleida-ETSEA, 18 d'octubre i “Romànic de la vall de Boí” per l'IES Jaume Almera, 13 d'octubre.

Centre d'informació de Llessui

Les xerrades consten d'una breu introducció sobre el Parc, la Vall d'Àssua i l'ofici de pastor i el passi de l'audiovisual de presentació. S'han fet 41 atencions amb 1696 persones ateses.

Exposicions

S'han realitzat 6 exposicions, distribuïdes en 11 a l'Alta Ribagorça, 5 al Pallars Sobirà i 1 al Pallars Jussà. Aquestes han estat:



- “XVII Concurs de fotografia”: De l'1 de gener al 28 de febrer. Casa del Parc de Boí; de l'1 de març fins el 30 d'abril. Casa del Parc d'Espot; de l'1 de maig al 30 de juny. Centre d'informació de Senet.
- “La biodiversitat a Catalunya: un repte de futur”: De l'1 al 31 de maig. Casa del Parc d'Espot; de l'1 al 30 de juny. Casa del Parc de Boí.
- “VI Concurs de dibuix naturalista”: De l'1 de juny al 31 de juliol. Casa del Parc de Boí; de l'1 al 30 d'agost. Centre d'Informació de Senet; de l'1 de setembre al 31 d'octubre. Casa del Parc d'Espot.
- “Fotoaves 2010”: De l'1 al 31 de juliol. Casa del Parc d'Espot; de l'1 al 31 d'agost. Casa del Parc de Boí; de l'1 al 30 de setembre. Oficina de Turisme Comarcal del Pallars Sobirà. Sort.
- “XVIII Concurs de fotografia”: De l'1 al 31 de desembre. Casa del Parc de Boí.
- “El Parc i Ramsar: la importància de les zones humides per a la vida a la Terra”: IES El Pont de Suert, del 17 al 23 de gener; Escola Ribagorçana (El Pont), del 24 al 30 de gener; Escola de Vilaller, del 31 de gener al 6 de febrer; Escola de la Vall de Boí (Barruera), del 7 al 13 de febrer i IES la Pobla de Segur, del 14 al 20 de febrer.

Participació en Fires

Una vegada finalitzada la temporada de fires, s'enumeren aquelles d'àmbit turístic, presentacions i d'altres entitats que al llarg de l'any han fet difusió del nostre material divulgatiu des de la Diputació de Lleida “Patronat de Turisme-Ara Lleida”, Consorcis i Patronats de Turisme comarcals.

- FITUR (Madrid) – del 19 al 23 de gener.
- SALON MAHANA (Toulouse) – del 11 al 13 de febrer.
- NAVARTUR (Pamplona) – del 18 al 20 de febrer.
- FERIA INTERNACIONAL DE TURISMO ORNITOLOGICO (Caceres) – del 26 al 28 de febrer
- FIETS EN WANDELBEURS (Amsterdam) – 26 i 27 de febre
- MITT (Moscou) – del 16 al 19 de març.

- S.I.T.C (Barcelona) – del 7 al 10 d'abril.
- XORRET D'AIGUA CLARA – (Sort). 24 d'abril
- EXPOVACACIONES (Bilbao)- del 5 al 8 de maig.
- FIRA PROMOPALLARS (La Pobla de Segur) – 18 i 19 de juny-
- BRITISH BIRWATCHING FAIR (Anglaterra) – del 19 al 21 d'agost.
- FIRA RAMADERA (Llessui). 1 i 2 d'Octubre
- Workshop Pirineus (La Garrotxa) – 24 novembre
- 50a FIRA MOSTRES (Girona) – del 28 d'octubre a l'1 de novembre.
- FIRA DEL CEP (Vilaller). 30 d'octubre.
- AGROTUR (Cornellà) – del 5 al 7 de novembre.
- FIRA DE TARDOR (Sort) 5 i 6 de novembre
- WORLD TRAVEL MARKET (Londres) – del 8 a l'11 de novembre
- TREK & WALK (l'Hospitalet de Llobregat) – de l'11 al 13 de novembre
- Trobada InvesJove (març)
- Trobada d'alumnes Institut del Pont de Suert (abril)
- Trobada Nacional de Karate (maig)
- Visita a Jaca del DARP i Cases de Pagès (maig)
- Trobada de Federacions Excursionistes (novembre)

Altres

- 582 passis d'audiovisuals del Parc amb 7.542 persones ateses. D'aquestes, 3.351 corresponen al sector de Sant Maurici, 3.809 al d'Aigüestortes i 382 a Senet.
- Col·laboració amb el XX Concurs Literari Intercomarcal Anton Navarro.
- Realització del XVIII Concurs de Fotografia del Parc Nacional. S'han presentat 84 participants amb un total de 216 fotografies. Els treballs guardonats han estat: 1r premi: *"Baixant el ramat de Llessui"* de Jordi Però Enjaume; 2n premi: Trilogia: *"Reflexes a la nit, Mirall i Mentre la boira baixa"* de Miquel Jover Benjumea; 3r premi: *"Desensopiment"* d'Antonio Carretero González; 4t premi: *"Camí del Portarró"* de Núria Santacana Saldaña; 5è premi: *"Esquirol"* i *"Detall d'un matí plujós"* d'Oscar Castelao Gorgé i l'Accèssit especial "Els minairons": *"Tecnologia punta"* de Renato López Baldó.
- Realització del VI Concurs de Dibuix Naturalista del Parc Nacional, amb els següents premis: 1r premi individual: *"Blauets"* de Xiaowu Jia, del Col·legi Maristes (2n ESO, E) de Barcelona; 2n premi individual: *"Planell d'Aigüestortes"* de Javier Solans Pallás (2n ESO) del Col·legi Bell-lloc de Girona; 3r premi individual: *"Camino en la montaña"* de Miguel Angel Ezquerro Ezquerro de l'IES Marco Fabio Quintiliano (1r ESO, B) de Prodejón (La Rioja) i un Premi col·lectiu al conjunt de l'Institut Jaume Almera (2n ESO) de Vilassar de Dalt.
- Posada en marxa de la central de reserves per visites guiades als centres de Senet (Alta Ribagorça) i de Llessui (Pallars Sobirà) per mitjà de la Central de Reserves on-line de la web de l'Organismo Autónomo de Parques Nacionales.

Participació a cursos, congressos i jornades científiques

Organització:

- El Parc Nacional per a informadors turístics, 10 i 11 de maig. Centre d'informació de Senet i Casa del Parc de Boí.
- Taller pràctic de fotografia de natura. 18 i 19 de juny . Casa del Parc de Boí.
- Els muixirecs: ciència i mite. 2 i 3 de juliol. Centre d'informació de Senet. Coorganitzat amb la Institució Catalana d'Història Natural.
- XIX Curs de guies interpretadors. Del 12 de setembre al 5 d'octubre. Ajuntament de la Torre de Capdella.
- Curs bàsic d'iniciació al treball educatiu amb persones amb discapacitat a l'entorn del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. Del 25 al 27 de novembre. Casa del Parc d'Espot. Coorganitzat amb el CENEAM.



Participació

- Pla director de turisme de la comarca. 18 d'abril. Consell Comarcal del Pallars Sobirà.
- Jornades Tècniques sobre gestió de camins, mobilitat i Turisme al Pallars Sobirà. 28 i 29 d'abril.
- Jornada de portes obertes "Museus i memòria". Xarxa de Museus i equipaments Patrimonials de l'Alt Pirineu i Aran. 28 i 29 de maig.
- III Encuentro de espacios naturales protegidos participantes en el sistema de calidad turística española. Del 15 al 16 de juny. Segovia.
- Seminario de uso público de la Red de Parques Nacionales. Del 16 al 17 de juny. Valsaín.
- Campament internacional de Junior Rangers a Weerribben-Wieden National Park, Holanda, del 16 al 23 de juliol.
- Trobada de la Societat Catalana d'Educació Ambiental. Alta Ribagorça, 4 i 5 de juny. Visita al centre de Senet i ponència sobre les activitats del Parc Nacional i en concret sobre l'experiència dels nous itineraris de ratpenats a Senet.
- Jornadas Estatales de estudio y divulgación de la flora de los parques nacionales y naturales (CEMACAM Font Roja) 26 al 28 d'octubre.
- Jornades de formació sobre projecte europeus i cooperació internacional. Esterri d'Àneu, el 30 de novembre.
- Dia Internacional de las montañas 2011 Montañas y Bosques. Madrid el 12 de desembre.

Assistència

- Acte de reconeixement al Parc a l'Escola de Capacitació Agrària de Solsona (Solsona, 25 de gener).
- X Seminario de Centros de Documentación y Espacios Naturales Protegidos – RECIDA.
- Reunió de responsables de la web del Servei d'Espais Naturals Protegits sobre la Integració de la web del DMAH al DAAM.

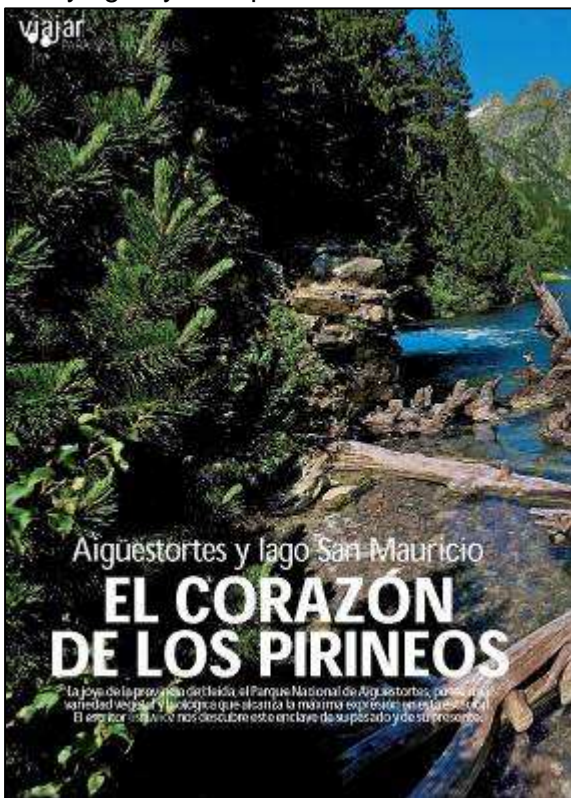
- Reunió del Grup de treball de seguiment de la xarxa de Parcs Nacionals. Madrid, el 5 de maig.
- Reunió sobre "Protocolos de seguimiento a largo plazo de las tendencias poblacionales". Valsaín, 12 i 13 de setembre.

Atenció a mitjans de comunicació

S'han atès diferents mitjans de comunicació amb 6 de televisió, 4 de revistes, 2 d'epressa escrita, 3 de ràdio i 1 per la guia de turisme Lonely Planet.

Articles publicats sobre el Parc

- Aniz Montes, Mercè; Tartera Orteus[sic], Jesús. "Respetar el medio ambiente" dins *UNE, la revista de AENOR*, núm. 259 (abril 2011), p. 51.
- Arnan, Xavier [et al.]. "Forest management conditioning ground ant community structure and composition in temperate conifer forest in the Pyrenees Mountains" en *Forest ecology and Management*, vol. 259 (2009), p. 51-59.
- Arnan, Xavier [et al.]. "Habitat determinants of abundance, structure and compositions of flying Hymenoptera communities in mountain old-growth forests dins *Insect conservation and Diversity*" en *Insect conservation and diversity*, 4 (2011), p. 200-211.



- Comas, Jaume. "Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici: el paraíso de los lagos en el corazón de los Pirineos" dins *Agenda viva: ciencia y medioambiente en Madrid*, núm. 25 (2011), p. [75]-78.
- Farré, Maria. "Descobrir una vall pirinenca amb unes raquetes de neus als peus: vine al Parc Nacional a l'hivern" dins *Panxing Pirineus*, núm. 18 (hivern/primavera 2011), p. 93-95.
- Galán de Mera, A.; Vicente Orellana, J. A. "Taraxacum decastroi and T. lacianense (Asteraceae), two new species from the Iberian Peninsula" dins *Ann. Bot. Fennici* vol.47, núm 4 (2010), p. 307-311.
- Gassiot, Ermengol; Pélachs, Albert; Bal, M. CGarcía, V.; Julià, R.; Pérez,

R.; Rodríguez, D.; Astrou, A. Ch. 2010. «Dynamiques des activités anthropiques sur un milieu montagnard dans les Pyrénées occidentales catalanes durant la Préhistoire: une approche multidisciplinaire». En Tzortzis, S.; Delestre, X. (coord). *Archéologie de la montagne européenne*. Bibliothèque d'archéologie méditerranéenne et africaine, 4. pp. 33-43.

- Gracia, M. [et al.] "Land cover changes after the creation of a national park in a mountain landscape in the Pyrenees" en *Regional Environmental Change*, 11 (2010): p. 349-358.

- Guillaumet, Francesc. “Un viatge pels camins de la llum: de Camarasa a l'estany Gento amb el centernari de la històrica Canadenc de teló de fons” dins Suplement Diari Segre, octubre 2011, p. 8-13.
- Lahoz, Use. “Aigüestortes y lago San Mauricio: el corazón de los Pirineos” dins Paisajes des el tren, núm 248 (julio 2011). p. 36-44.
- Novo, Alvaro. Entrem al Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici i ho fem per la Val d'Aran dins Panxing Pirineus, núm. 17 (estiu/tardor 2011), p. 24-26.
- Pañella, Pau; [et al.]. “Long-term monitoring of pyrenean chamois in a protected area reveals a fluctuating population” dins *Hystrix It. J. Mamm.*, vol. 21, núm 2 (2010). p. 183-188.
- Portell, Joan. “Tres en un a la Vall de Boí” dins Suplement de *El Periódico*, (gener 2011), p. 12-15.
- Ramos, Maria José. “Amb raquetes: per passejar pel parc nacional d'Aigüestortes al cor de l'hivern” dins *Sortim* (suplement del diari El Punt), (del 4 al 10 de febrer de 2011), p. 26-29.
- Sáez, Anna. “Quan els arbres no et deixen veure el bosc: un recorregut per la Lleida més salvatge del Pirineu a l'Ebre” dins *Visit Lleida*, núm. 41 (primavera - estiu 2011), p. 18-28.
- Sistac, Ramon. “Omplir la foscor de llum: recerca a la Vall Fosca” dins *Nabius*, núm 9 (desembre de 2011). p. 16-18.
- Wand, Beate. “Vom Mittelmeer zu 3000 ern” dins *Wanderlust* (04-11), p. 79- 86.

Fons documental

El fons bibliogràfic ha augmentat en 152 documents nous en diferent suport, principalment en format llibre. Actualment el nombre de registres integrats al catàleg de les Biblioteques Especialitzades de la Generalitat és de 4.159.

S'ha començat a fer també una catalogació dels fons del dipòsit que hi ha a la casa forestal, compostat majoritàriament per llibres una mica obsolets, però que resulten d'utilitat bibliogràfic. Aquesta catalogació ha creat una signatura específica per al dipòsit, consistent en la sigla *DIP* seguida d'un número d'ordre correlatiu, que permet una fàcil ordenació i localització als prestatges del dipòsit.

El total de consultes ha augmentat, passant de les 304 a les 319, que corresponen a 90 presencials (66 internes i 24 externes), 131 telefòniques (78 internes i 53 externes), 96 per correu electrònic (47 internes i 49 externes) i 2 correu postal.

El nombre de préstecs ha disminuït, passant de 65 a 30 el 2011, principalment de llibres (25). En alguns casos s'ha optat per l'enviament dels treballs en format electrònic, evitant el desplaçament i préstec de material físic, per evitar la seva pèrdua. S'ha respost a un total de 15 peticions de material fotogràfic de diverses entitats i publicacions, principalment dedicades a la promoció turística. Una d'aquestes sol·licituds ha estat escollida com a coberta de la nova edició del mapa del Parc de l'editorial Piolet.

L'actuació sobre l'arxiu fotogràfic ha consistit en la reducció del format a 800x600 píxels, la localització, la descripció emprant els índex pre-establerts a la base de dades, la inserció al disc del servidor i la comprovació final del funcionament dels enllaços. Amb la introducció de 618 noves imatges durant aquest any, l'arxiu ha quedat amb 12.564 registres

Mensualment s'elaboren els reculls de premsa, amb les notícies més rellevants del Parc destinats al President del Patronat, als representants de DEPANA, de l'OAPN i la Casa d'Espot, que es digitalitzen per a la seva conservació.

S'ha continuat l'intercanvi de material menor (fullets, tríptics, pòsters) i algunes publicacions de caràcter divulgatiu, provinents d'altres parcs i espais naturals protegits de Catalunya.

S'ha seguit amb la revisió del fons de publicacions periòdiques per tal d'alliberar espai, retirant i encaixant els títols dels quals no es reben nous números des de 2010 o que encara n'que es reben ocupen molt espai. Sols s'han deixat al centre les col·leccions a partir de l'any 2010. Finalment, després de la revisió, el fons es compon de 142 títols de revistes, de les quals es reben 48 títols de forma regular i un total de 94 es consideren mortes. Els nous títols rebuts han sigut: Cingles: butlletí informatiu del Parc Natural dels Ports. (núm. 1: juny, 2011); Protected areas in sight: journal of the Europac Federation. (vol.3 : september 2011) i La revista de AENOR. (núm. 259: 2/2011). També es reben publicacions gràcies a les autoritzacions de fotografia/filmació i preses de mostres, que tenen en el seu condicionat l'entrega d'una memòria final de l'activitat.

Seguint el protocol de juliol de 2004, les Unitats del Parc remeten al Centre de Documentació les seves imatges corresponents a 2011 a partir de les seves activitats, tant pel que fa a Ús Públic (cursos, sortides, activitats) com a l'Àrea de Medi Natural (obres, projectes), que es poden resumir en 1.766.

S'ha continuat amb el sistema Vignette, que ha comportat les següents actuacions:

- La revisió dels continguts amb la re-elaboració dels textos, la reestructuració d'algunes pàgines i la inserció de més arxius descarregables per als usuaris (cartells informatius, fulletons diversos)
- Traducció dels textos nous a l'aranès per a penjar una versió de la web en aquest idioma.
- Activació de l'apartat d'ajuts.
- A través de l'eina Webtrends s'ha rebut cada mes les estadístiques de visitants, les pàgines visitades i les descàrregues de la web

Creació i manteniment d'equipaments i infraestructures

EDIFICACIONS I EQUIPAMENTS PER LA GESTIÓ I L'ADMINISTRACIÓ

Cases del Parc d'Espot i Boí, centres d'informació i Infraestructures varies

- Substitució d'una pantalla tàctil i millora de l'enllumenat de l'exposició a la Casa del Parc de Boí.
- Reparació de la caldera i substitució del termo d'aigua calenta a la Casa del Parc de Boí.
- Modificacions de l'ascensor per adequarlo a la normativa, manteniment de la caldera i reparació de la porta d'entrada a la casa del Parc d'Espot.
- Treballs de manteniment al Centre d'informació de Llessui.
- Substitució de la placa central d'alarmes espatllada per les deficiències en el subministrament elèctric al centre d'informació de Senet.
- Manteniment del jardí i la casa forestal d'Erill.

- Millores del magatzem d'Erill: millora barana de fusta, armari de seguretat per materia inflamable i canvi prestatges deformats.
- Millores de fontaneria de la Casa Forestal de Boí.

INSTAL·LACIONS D'ACOLLIDA AL VISITANT

Refugis

- Tractament preventiu contra la legionel·la de tota la xarxa d'aigua sanitària i buidatge de les fosses sèptiques dels refugis d'Estany Llong i del Pla de la Font.
- Adequat d'un espai cobert per la connexió i emmagatzematge de les bombones de gas al refugi d'Estany Llong.
- Reparació de les lliteres al refugi de la Centraleta.
- Finalització dels treballs de millora de serveis de WC i dutxes del refugi Pla de la Font.
- Reparació del llosat, canvi de la xemeneia, col·locació d'una nova antena per l'emissora de comunicacions i millora de l'enllumenat del refugi de Pla de la Font.
- Millora de l'entorn i pintat de la façana exterior i de la fusta del refugi del Pla de la Font.



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.
- Substitució d'una placa solar i col·locació d'una corda per evitar el pas del ramat al punt d'informació d'Aigüestortes.
- Instal·lació d'un sistema d'alarma i d'una estufa de llenya al punt d'informació de Toirigo, a més de modificar l'armari i construir un llenyer de fusta annex a la caseta.
- Manteniment del Centre complementari d'informació d'Estany Gento.
- Manteniment dels enllumenats fotovoltaics de l'exposició de Pont de Pallers a Espot.

Centre d'Interpretació Ambiental de Toirigo

- Col·locació d'un sistema d'enllumenat fotovoltaic, una estufa de biomassa i substitució de la il·luminació per tipus led mitjançant un conveni amb La Caixa per tal que es pugui auto abastir energèticament el centre, en previsió d'una futura desconexió de la xarxa elèctrica. Els treballs han consistit en la instal·lació de 20 plaques solars fotovoltaïques, el canvi del tipus d'enllumenat incandescent i fluorescent per tipus led i la retirada dels aparells de calefacció elèctrics. S'ha instal·lat també un estufa de pèl·lets al mòdul d'infermeria.
- Col·locació d'una taula d'acer inoxidable a la cuina adequada a la normativa higiènic-sanitària.
- Posada a punt del campament amb el muntatge i desmuntatge de les tendes, revisió de les instal·lacions d'aigua i electricitat, reparació dels aparells espatllats, desbrossada general dels voltants i buidatge de la fossa sèptica.

**XARXA VIÀRIA I APARCAMENTS*****Xarxa viària i pistes forestals******Sector d'Aigüestortes i Caldes***

- Manteniment de la carretera d'Aigüestortes: retirar pedres i arbres i reconstrucció de murets laterals.
- Manteniment de la pista d'Aigüestortes al Refugi Llong: omplir amb grava i compactar la part alta de la pista, buidatge periòdic dels trenca-aigües i control del bon funcionament i instal·lació d'un tram de desaigüe amb pedra paral·lel a la pista.
- Manteniment de la carretera de Cavallers: retirar pedres, neteja de cunetes i poda de branques.

Sector de Sant Maurici

- Manteniment de la carretera de Sant Maurici: tapat de sots de l'asfaltat, col·locació d'aforador de vehicles, tallada de ramatge, retirada de pedres i neteja de desguassos i treballs de retirada de neu i glaç.
- Treballs de millora dels desguassos d'aigua a la pista forestal del bosc de Son.
- Manteniment dels trencaaigües de les pistes forestals de Serra del Rei, Mata de Valencia, Pla de la Font, Bosc de Son i Muntanya d'Espot.
- Treballs d'aclarida de brancatge a la pista de la Cremada, forest L-1105 "Bosc de Son".

**Aparcaments**

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

Xarxa de senders

Dins el Parc Nacional 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 del Parc, tant pel que fa a seguretat dels visitants, com per facilitar la visita al Parc per part de tothom. D'altra banda, són un eina bàsica per la conservació de zones fràgils. Una bona xarxa de camins i una bona senyalització serveixen per conduir la gent als indrets on la massificació d'aquests pot provocar la degradació del medi.

- **Camins vius**

- Manteniment dels trams baixos al sector del Pallars Sobirà amb el desbrossament, la retirada de pedres i la millora de trenca-aigües: Bonaigua, Gerdar, La Mata-Son, Son- Jou, Jou-Esterri, Estaís - Espot, Espot- Creu de l'Eixol, Creu de l'Eixol-Caregue.- Serra del Rei- Llessui, camí de Fogueruix., tram Canal de Roca-Blanca.
- Manteniment del tram del Forcat fins a Senet, i de Vilaller a Erill amb la revisió de la senyalització i la desbrossada.
- Manteniment del camí del Pessó mitjançant tallada de branques i desbrossada.
- Desbrossament dels trams baixos al sector del Pallars Jussà: tram Cabdella - coll de Triador, Capdella- Pont de Rus, Capdella – Sallente.
- Desbrossament dels trams baixos al sector de la Val d'Aran al tram de la Bonaigua.
- Revisió de les estaques de seguiment dels trams marcats de camins vius en tota la comarca de l'Alta Ribagorça.
- Refer tancat per protegir el senyal del Port de Gelada.

- **Millora de l'accessibilitat de la xarxa de senders del Parc:** augmentant la seguretat en indrets perillosos mitjançant un conveni amb La Caixa emmarcat en el Programa d'espais naturals i reinserció social. Els treballs han consistit en la instal·lació de passarel·les de fusta al Camí de la Llúdriga, al circuit petit de Colomers (estany de les Gresilhes) i en un tram de Camins Vius al Port de la Bonaigua (Gravera de Ruda).

Sector del Pallars Sobirà

- **Finalització de la rehabilitació del camí de Jou al Refugi del Pla de la Font:** iniciada el 2010 on s'ha recuperat l'antic camí d'accés dels veïns de Jou a les pastures d'estiu de Pla de la Font i Bassiero, que creua els boscos de la Zona Perifèrica "Bosc de Jou" i "Rose i Pla d'Aires". Els treballs han consistit en el desbrossament de la vegetació i en la senyalització de continuïtat igual que la resta de camins.



- Manteniment de camins amb un ús públic intens consistent en la retirada de pedres, la construcció i neteja de trenca-aigües i la millora de l'explanació d'alguns trams: Cascada de Ratera, Espot-Peguera, Gerber, Subenuix, Amitges-Port de Ratera,

Monestero-coll de Monestero, Estany Negre-Coll de Saburó, Portarró (tram Mallafré-barranc Subenuix), Refugi Gerdar - Pas del Coro.

- Millora de la Ruta de l'Isard, tram de l'ermita i un tram del camí del Mallafré.
- Instal·lació d'una nova palanca de fusta al camí de l'estany de Mainera per creuar el barranc.
- Instal·lació de passera de troncs en una tram de torbera a la part alta del camí de les Planes de Son al refugi Pla de la Font.
- Manteniment del pont sobre el riu Escrita prop del refugi E. Mallafré.

Sector de l'Alta Ribagorça

- Construcció d'esgraons en pedra seca, empedrat, despedregar i fer trencaaigües per la millora del tram baix del camí del Portarró
- Manteniment dels camins de Toirigo a Cavallers i de Cavallers al Refugi Ventosa i Calvell.
- Retirada de grans rocs per restaurar el pas tallat per una esllavissada al camí de Bessiberri.
- Instal·lació de dos nou pontets al camí de Culieta, un per creuar el riu i un per evitar una zona sensible d'erosió
- Reparació d'esgraons de fusta trencats al camí de la Montanyeta.



MANTENIMENT I CREACIÓ D'INFRAESTRUCTURES PER A USOS TRADICIONALS

- Instal·lació de plaques solars fotovoltaïques a la cabana d'Espui i manteniment de les existents a la cabanes de Cabanieres, de la Muntanyeta i de Llubriqueto.
- Substitució del vidre trencat de la finestra i reparació del pany trencat de la cabana de Llubriqueto.
- Instal·lació d'un abeurador metàl·lic al Pla de la Font, insertat a l'interior del com d'obra ja existent i millora de la captació d'aigua.
- Treballs de reparació de la barana de l'ermita de Sant Maurici.
- Manteniment de la tanca a la pista de Sant Esperit.

**SENYALITZACIÓ**

- Seguiment de l'estat de la senyalització als diferents sectors del Parc.
- Instal·lació dels nous plafons informatius dels Aixoplucs d'Aigüestortes i Sant Maurici
- Substitució i col·locació de la nova senyalització direccional d'acord amb el Manual de Senyalització al sectors Vall de Peguera i a les zones de Monestero i Pas del Coro.
 - Col·locació de senyals de límit de Parc al Coll d'Amitges i pujada al Port de Rus i de límit de zona perifèrica a la canal de Costes (Taüll).
 - Manteniment de la senyalització a la zona de la Vall Fosca, Portarró, Mainera-Serra del Rei, camí de Dellui, camí de la Muntanyeta, Colieto, camí de l'Estany Negre al Port de Caldes, camí de Toirigo a Cavallers, camí de l'Estany de Besiberri i Aiguadassi.
 - Reforç de senyalització de seguiment mitjançant el repintat de piquetes als camins J.M. Blanc-Saburó, Colomina-Saburó, Pas del Coro-Pla de la Font i la col·locació de piquetes de fusta collades a la roca al camí Cavallers - Refugi Ventosa i Calvell.
- Senyalització del nou tram del camí de Llubriqueto amb una placa direccional i piquetes de continuïtat.



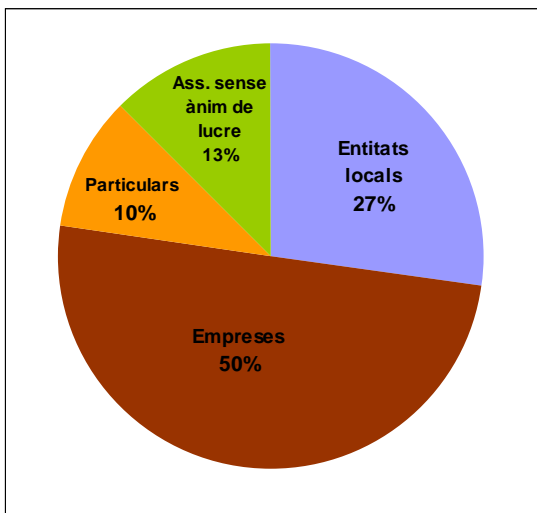
- Actualització de la Base de dades dels senyals del Parc Nacional i continuació de la identificació de tots els senyals amb una xapeta metal·lica codificada.



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/70/2011, de 26 d'abril, per la qual es convoquen subvencions per al finançament d'actuacions a la zona d'influència socioeconòmica del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici per a l'any 2011 s'han concedit: 13 ajuts a ajuntaments i entitats locals per un import de 301.785,58€; 24 a empreses i empresaris



autònoms amb un import de 343.338,11€, 5 a



particulars amb un import de 78.622,04€ i 6 a entitats sense ànim de lucre per un import de 142.254,27€ (veure Annex 1).

C. Soleil de Salardú (contenidors soterrats)

Participació social

Voluntariat

Programa de Junior Ranger amb 12 joves de l'IES del Pont de Suert. Des de juliol fins l'octubre hi havia programades 8 activitats, de les quals sols s'han pogut portar a terme 5, a part de la trobada internacional: De Vall a Vall; Estudis de canvi global; Seguiments de fauna; Jornada sobre l'ús del GPS i Descubrim els secrets del Parc.

La trobada internacional de junior rangers al Parc Nacional Weerribben-Wieden, Holanda amb dos participants del Parc, va acollir joves i els corresponents responsables de 13 espais protegits de 10 països diferents d'Europa



Mitjançant el Conveni entre l'OAPN i SEO-BirdLife hi han hagut fins a 5 torns de voluntaris al camp de treball de la entitat conservacionista que han realitzat diverses feines entre juliol i agost: Censos d'isard i d'amfibis, control de la reproducció de perdiu blanca, batudes de reproducció de gall fer i perdiu blanca, neteja de camins i enquestes a Sant Maurici.

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 General, 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.

- Renovació del 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.
- Renovació del 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.
- Signatura 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.
- Acord de col·laboració entre el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural i la Creu Roja Espanyola a Catalunya per a una prova pilot d'un punt d'assistència sanitària immediata al Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.

Vigilància

La vigilància del Parc s'ha organitzat a través de les oficines comarcals del Pallars Sobirà i l'Alta Ribagorça per les tres patrulles especials d'agents rurals. Una amb seu a Sort, Delta 372, formada per tres agents, i dues més a El Pont de Suert, Delta 392 i 939, formades per dos agents cada una. 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 3.023 actuacions (973 al Parc Nacional, 884 a zona perifèrica i 1.193 a zona d'influència).

Les patrulles especials han desenvolupat aquestes tasques:

- Recollida i recuperacions 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 al Parc.
- Seguiment de refugis, cabanes, senyalització: estat de conservació, deixalles i operativitat de les emissores d'emergència.
- Vigilància del compliment de la normativa del Parc.
- Col·laboració en la neteja del Parc i amb les Unitats de Medi Natural i Ús Públic.
- Feines de suport als refugis del Parc Nacional.
- Treballs de control de fauna, de nivometeorologia i d'estudis i investigacions.



D'entre totes les actuacions, 57 van ser denúncies distribuïdes en 19 al Parc Nacional, 28 en zona perifèrica i 10 a la zona d'influència. No es tenen dades de la Val d'Aran. El SEPRONA ha realitzat varies actuacions tant de control de les diferents autoritzacions concedides pel Parc com de vigilància i protecció sense detectar infraccions.

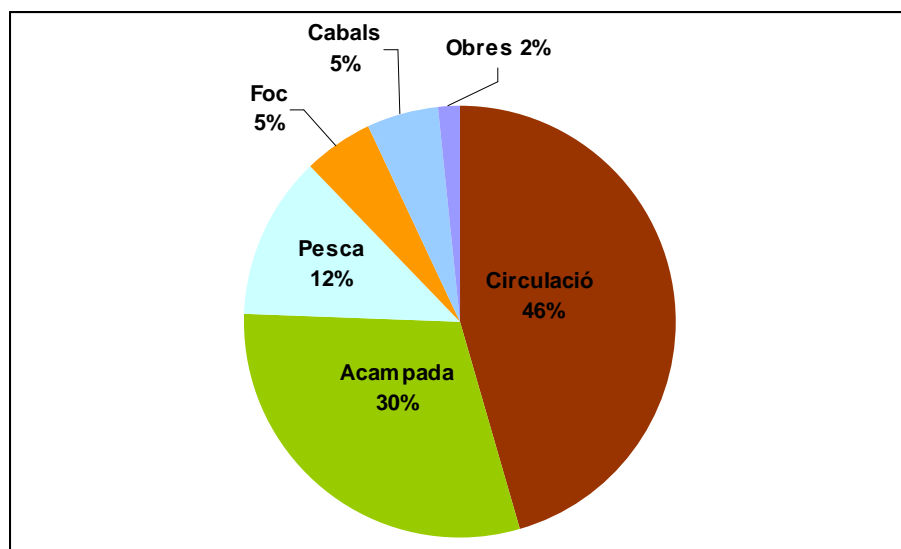


Figura 1. Nombre de denúncies al Parc Nacional

Juntament amb els grups de rescat de muntanya dels Bombers de la Generalitat, s'han efectuat 62 actuacions, entre rescats i recerques de persones i 23 atencions a focs i columnes de fum en els municipis del Parc i de la zona perifèrica.

Gestió administrativa, econòmica i de personal

OFICINA

La Unitat d'Administració i Gestió està dotada amb dos auxiliars administratius 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.

S'ha participat en 8 reunions de coordinació entre les diferents unitats del Parc, amb un total de 46 temes tractats, a més de l'explicació de totes les trobades, jornades i reunions a les que s'hi ha assistit, entre les quals destaquen les de Comissió Permanent, Patronat, Consejo de la Red, Grup de Conservació de Parcs. S'han entregat també les novetats documentals.

S'ha participat també en diverses reunions a Madrid: 5^a reunió de subvencions a la zona d'influència de Parcs Nacionals el 10 de febrer, del seguiment de la Xarxa de Parcs Nacionals el 5 de maig i de directors de PPNN el 30 de març amb els següents temes tractats: Estatut de situació de la Xarxa, Protocol General de col·laboració OAPN-CCAA, per a l'aplicació del Plan Director, Esquema de la Memòria anual de la Xarxa, Nou logo de la Xarxa de Parcs Nacionals, Informes del Grup de Treball de Subvencions i del Comitè Científic de Parcs Nacional, Prestacions de la Central de Reserves de Parcs Nacionals i Reunió del Consejo de Red de Parques Nacionales.

S'ha participat en 4 reunions de directors d'Espais Naturals Protegits, el 18 i 22 de febrer a Poblet i Espot respectivament, i el 10 de març, el 4 de maig, el 21 de juny i el 20 d'octubre al Servei d'Espais Naturals Protegits, els principals temes tractats de les quals han estat: nomenaments dels òrgans rectors i calendari de juntes; Memòries i programes d'actuacions; identificació de prioritats; Decret de reestructuració de la Direcció General del Medi Natural i Biodiversitat; Funcionament dels temes de premsa i comunicació; Coordinació d'informes; Plans especials i PRUGs.

A més a més s'ha participat en la Reunió de la xarxa ecoepidemiològica del mediterrani occidental, Reunió del node LTER Aigüestortes per presentació de la base de dades del projecte BIODAT el 2 de març a Senet i en una reunió de responsables de RAE, el 29 de novembre al Servei d'Espais Naturals Protegits.

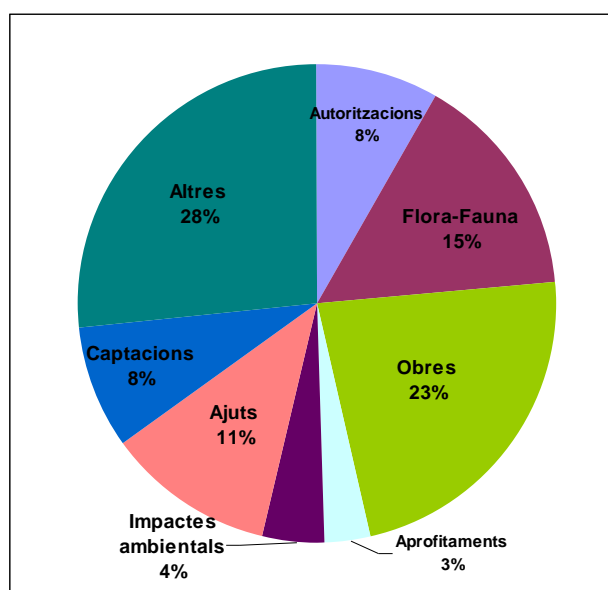
PROPOSTES RAE

S'han tramitat 153 propostes de RAE amb una despesa total de 303.848,58 € (273.031,75 € de capítol II i 27.816,83 € de capítol VI). Les despeses més importants es realitzen a la partida de conservació, reparació i manteniment de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions (25,99%); per sota trobem la de publicacions (17,03%), altres treballs realitzats per altres empreses (15,01%), altres subministraments (10,70%); menor proporció ocupen altres despeses diverses (5,51%), inversions en maquinària, instal·lacions i utilatge (4,76%) estudis i treballs tècnics (4,76%) i altres despeses diverses (4,10%). El 12,14% restant es reparteix entre les altres partides en menor percentatge.

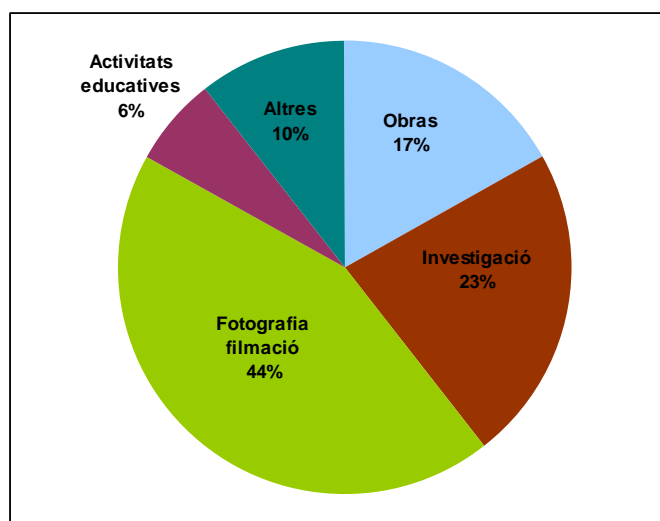
En el total de despeses la quantitat inicialment prevista en el pressupost (374.090,00 €) ha disminuït en un 18,77% (303.848,58 €). Respecte a l'any 2010, les despeses han disminuït un 34,19%.

INFORMES I AUTORITZACIONS

S'han emès 97 informes, principalment sobre els següents temes: 8 d'autoritzacions, 15 de flora-fauna, 22 d'obres, 3 d'aprofitaments, 4 d'impactes ambientals, 8 de captacions, 11 d'ajuts i 26 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 tramitat 21 permisos especials d'obres, 28 d'investigació, 54 de fotografia, 13 d'altres (per sobrevol i curses) i 8 d'activitats formatives.



S'han repartit 312 targetes de pas de veïns, 92 de servei de transport públic, 9 de propietaris, 76 de vehicles de servei i 11 per a persones amb mobilitat reduïda.

REGISTRE DE DOCUMENTS

S'han registrat, a través del SARCAT, 689 entrades i 1000 sortides de documents administratius, enfront els 798 i les 1071 respectivament de 2010

Qualitat i eficàcia de la gestió

Q de qualitat

Sisè any de funcionament regular i continuat del sistema de qualitat.

S'ha passat una auditoria interna el 15 de març, de la qual no se'n despren cap anomalia greu del sistema encara que sí certes observacions: manca de senyalització de l'aforament del centre de Llessui, poca assistència a cursos de formació; manca de signatura del responsable de qualitat en alguns registres de manteniment; manca de còpia de seguretat del sistema (en CD); incorreccions vàries en els registres d'incidències i algunes disfuncions produïdes respecte l'arxiu de registres antics arrel de la fusió amb EMAS del procediment de manteniment.

S'ha passat una auditoria de renovació el 17 i 18 de maig per l'empresa SGS TECNOS, en la qual s'han detectat tres no conformitats relacionades amb la manca d'explicació en el procediment de control de documents (QCD) de les mesures aplicades de cara a la seguretat de la documentació del sistema; de la falta d'un pla d'accions correctores corresponents a les incidències detectades en l'auditoria interna i per d'haver-se detectat documentació obsoleta, concretament una versió antiga, del registre d'emergències (ES-R1) de la Casa del Parc de Boí.

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 que marca el procediment. En total s'han rebut 27 queixes i suggeriments relatives a: Temes relacionats amb el servei de transport públic (5), Senyalització (4), Servei del Bus del Parc (3), pel tracte rebut a algun refugi (2), sol·licitud de wifi a Senet (2) i Altres (8). A més s'han rebut 3 agraïments pel bon servei donat en casos d'accident.

Els objectius del 2011 eren:

1. Incrementar un 10,5% el nombre de descàrregues dels comptadors de persones i vehicles. *S'han efectuat 156 descàrregues, molt per sobre de les 102 previstes amb un augment respecte l'any passat del 69'56 %, (per sobre del 10,5 % previst).*
2. Augmentar en un 40% en el nombre d'enquestes realitzades en els centres de Llessui i Senet. *S'han assolit els resultats proposats ja que els augments tant en el centre de Llessui (105 enquestes realitzades) com a Senet (55 enquestes) , multipliquen per tres i per quatre respectivament les realitzades l'any 2010.*
3. Assolir un augment del 5% dels dies de funcionament respecte l'any 2009 (dada de referència) dels punts d'informació 24 hores. *Hi ha un augment d'un 1,2% respecte les consultes del 2009 (209050 consultes l'any 2011 i 206743 l'any 2009). Amb lo qual no s'ha pogut assolir l'objectiu (un 5% d'augment respecte el 2009).*
4. Canviar un 5% dels registres del procediment d'informació per tal de simplificar i racionalitzar el tractament de les dades. *S'ha assolit, ja que s'han eliminat o modificat 9 registres de 14 i s'han creat 8 registres nous.*

Certificat EMAS/ISO 14001

S'ha continuat l'aplicació d'aquest sistema implantat el 2004. S'ha fet la 2a Auditoria de seguiment i s'ha validat la Declaració Ambiental 2010.

Els objectius ambientals del 2011 han estat:

- *Objectiu 1. Reducció de l'impacte de l'ús públic intens al camí del refugi Ernest Mallafré - cruïlla Monestero. La Densitat de Dreceres en Camins (DCR) era de 42. L'índex màxim tolerable és de 20 i l'objectiu era 19. Els treballs han consistit en l'eliminació de dreceres en aquest camí, que ha donat com a resultat que la DCR hagi baixat a 4.*
- 
- *Objectiu 2: Reducció de l'impacte de l'ús públic intens de l'àrea de Murrano. L'indicador era la Degradació de la Vegetació en Àrees (DVA) per passar de 66 a 54 (el màxim és 55). Els treballs han consistit en la restauració del terreny i mesures de conducció dels visitants a altres indrets que ha permès baixar el DVA a 0.*

- *Objectiu 3.* Millorar el funcionament dels comptadors de persones i vehicles per tal d'incrementar les dades disponibles en un 10,5%. Els 25 ecocomptadors podrien donar teòricament dades de 300 mesos en total, però pel sistema de comptador, que són unes lloses col·locades sota terra, quan el comptador està cobert amb un gruix de més de 10 cm de neu no detecta el pas de persones, podem dir que en el millor dels casos podríem disposar de 200 dades anuals. Aquí cal restar els problemes d'averies, problemes de logística en les descàrregues, etc. L'objectiu pel 2011 era disposar de dades de 130 mesos en total. *Les dades disponibles a 31 de desembre han estat de 156 dades (69,56%), amb la qual cosa s'ha complert l'objectiu.*
- *Objectiu 4.* Reducció del consum d'aigua del centre complementari d'informació de Llessui en un 5%. L'objectiu proposat era consumir 2,69 l/visitant. *Mitjançant la col·locació de cartells sensibilitzadors i de reductors de cabal s'ha aconseguit un consum de 2,54 l/ visitant i per tant s'ha assolit l'objectiu.*
- *Objectiu 5.* Abastiment del 50% de l'energia consumida al CIA Toirigo provinent d'energies renovables. Reducció emissions CO² en un 50%. Aquest és un objectiu a desembre de 2013 per aconseguir baixar el consum de 7.472,78 kw de 2010 a 3.736,39 kw. *Per tal d'aconseguir-lo s'han instal·lat 20 plaques solars, acumuladors, una estufa de pellets i s'han canviat totes les lluminàries per llums tipus led amb un consum molt més baix al campament. A la caseta d'informació de Toirigo, que també estava endollat al mateix comptador, s'han instal·lat plaques solars i una estufa de llenya per substituir l'elèctrica. També s'ha instal·lat un grup electrògen a gas per reforçar la generació elèctrica fotovoltaica en dies de poca insol·lació i consum elevat.*
- *Objectiu 6.* Retirada de 100 kg de residus antics abandonats al Parc Nacional i a la zona perifèrica de protecció entre agost de 2011 i desembre de 2012. Són residus de l'època de la construcció de les hidroelèctriques o dels visitants d'èpoques molt anteriors quan no hi havia la consciència ecològica actual. *Durant el 2011 s'han recollit: 276,5 kg dels envoltants del refugi Ventosa i Calvell i 7 kg de l'interior de l'estany de St. Maurici.*

III. Execució econòmica

Dades generals del pressupost

Finançament

Font	Pressupost del Parc
Finançament del Departament, ordinari	1.283.428
Finançament del Departament, RAE	290.890
Finançament del Ministeri de Medi Ambient i Medi Rural i Mari ²	1.171.116
Ingressos propis	66.179
Altres fonts (DTS-Bus del Parc)/ DEMO/ La Caixa ³	199.918
TOTAL (€)	3.011.530

Execució de despeses ¹

Concepte		Previsió òrgan rector	Executat	Obligacions reconegudes
Personal	Propi (Cap. 1)	653.476	607.553	
	Pla d'Ocupació (Cap. 4) ⁴	83.859	83.443	
	Altres	3.735	4.150	
Manteniment, subministraments, estudis, etc. (Capítol 2)	Contracte manteniment Forestal Catalana, SA. ⁵	449.136	479.449	
	Serveis i estudis	0	0	
	Règim d'Autonomia Econòmica	374.090	303.849	71.391
	Indemnitzacions	6.489	2.142	
	Altres (DTS-Bus del Parc)	65.859	65.859	
Inversions (Capítol 6)	Obres, i material inventariable ⁶	55.921	83.102	
	Altres (espònsor de la Caixa)	89.000	89.000	
Ajuts * (capítols 4 i/o 7)	A ajuntaments	283.318	866.000	
	A particulars	78.622		
	A associacions	160.722		
	A empreses	343.338		
	Universitats ⁷	531.215,17	426.983	

TOTAL		3.178.780	3.011.530	
Executat + Obligacions reconegudes				3.082.921

¹- No s'han inclòs les despeses centralitzades que són:

Manteniment alarma a Boí	415
Manteniment alarma a Senet	392
Manteniment ascensors a Boí, Espot i Senet	4.800
Lloguer lavabos a la Molina	2.564
Gasoil de calefacció: Erill i Senet	6.470
Correus	3.974
Llum (2 Boí, Erill)	5.025
Gas Repsol Boí	7.938

²- Anualitats dels ajuts d'investigació 2010 i 2011 i l'aportació del Ministerio als ajuts del Parc (744.132,50)

³- Corresponen a 65.859 del Departament de Territori i Sostenibilitat (DTS) pel Bus del Parc, 45.059 del Departament d'Empresa i Ocupació (DEMO) pel pla d'Ocupació i 89.000 de l'esponsor de la Caixa.

⁴- Correspon a 45.059 del Departament d'Empresa i Ocupació (DEMO) i 38.384 del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural (DAAM).

⁵- Es reflecteixen les dades aportades per Forestal Catalana. No s'han compatibilitzat ni dietes ni kilometratge que hagin pogut haver.

⁶- L'augment enfront les previsions és perquè a finals d'any finalment es van aprovar propostes que no havien passat.

⁷- Es comptabilitzen l'anualitat 2010 del ajuts d'investigació de 2010 perquè es van aprovar al 2011 i l'anualitat 2011 dels ajuts de 2011. Els projectes que afecten a més d'un PPNN es divideix l'import pel número de Parcs afectats.

Detall per actuacions

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

Protecció i Conservació del patrimoni natural

Seguiment dels sistemes naturals

Actuació	Despesa executada
Seguiment de rojalòcers (CBMS)	2.400,00
Complementació del banc de llavors del Parc Nacional	11.999,77

Seguiment ambiental

Actuació	Despesa executada
Seguiment qualitat de l'aigua de les fosses sèptiques	3.181,69
Seguiment qualitat de l'aigua de boca dels refugis	1.201,52

Prevençió i extinció d'incendis

Actuació	Despesa executada
Treballs del Pla de prevenció d'incendis forestals	49.921,08

Protecció i Conservació del patrimoni cultural i del paisatge

Estudis, prospeccions, catàlegs del patrimoni cultural

Actuació	Despesa executada
Prospecció i cartografia arqueològica de les valls de Restanca i Rencules	12.058,50

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

Informació per al visitant

Actuació	Despesa executada
Manteniment i renovació dels punts automàtics d'informació	11.965,20
Servei de circumval·lació-Bus del Parc	65.859,00
Realització d'un nou audiovisual per la casa del Parc d'Espot	21.181,00
Disseny de continguts i plafons de Cavallers, Sallente, Conangles i boca sud	6.372,00

Control i seguiment dels visitants

Actuació	Despesa executada
Reparació comptadors de persones i substitució bateries	5.313,54

Educació ambiental/ Divulgació i Comunicació social

Actuació	Despesa executada
Organització cursos (Iniciació a la fotografia de natura, Muixirecs: ciència i mite. Importància quiropterològica del PNAESM, Junior Rangers, El Parc Nacional per a informadors turístics, XIX Curs de guies interpretadors i Curs bàsic d'iniciació al treball educatiu amb persones amb discapacitat)	2.865,03
Cicle de cinema als pobles de l'entorn	6.000,00
XVII Concurs de fotografia	4.137,76
Premis 6è concurs de de dibuix naturalista	2.883,53

Publicacions

Actuació	Despesa executada
Publicacions, fulletons, revistes	51.743,17

Documentació

Actuació	Despesa executada
Catalogació automatitzada del fons documental de les cases del Parc	5.999,71
Ampliació del fons del Centre de Documentació	1.796,99
Digitalització, revisió i actualització de la base de dades d'imatges del Parc Nacional	3.436,16

Creació i manteniment d'equipaments i infraestructures**Creació d'equipaments i infraestructures**

Actuació	Despesa executada
Substitució d'una pantalla tàctil i millora de l'enllumenat de l'exposició a la Casa del Parc de Boí.	4.905,25
Millores de fontaneria de la Casa Forestal de Boí	5.203,80
Magatzem de gas al refugi d'Estany Llong.	21.495,42
Millora de l'enllumenat fotovoltaic del Refugi del Pla de la Font i l'exposició del pont de Pellers	3.998,21
Reparació de la façana, llosat i xemeneia del Refugi del Pla de la Font	6.921,53
Col·locació d'un sistema d'enllumenat fotovoltaic, una estufa de biomassa i substitució de la il·luminació al CIA Toirigo	79.000,00+2861,10
Instal·lació d'una central d'alarmes al CIA Toirigo	3.081,83

Xarxa viària i senders

Actuació	Despesa executada
Manteniment de la part baixa del camí de l'estany Llong al Portarró	16.024,00
Millora de l'accessibilitat de la xarxa de senders del Parc augmentant la seguretat en indrets perillosos	10.000,00
Reparació de la pista d'Aigüestortes al refugi de l'Estany Llong	8.201,00

Qualitat i eficàcia de la gestió**Auditories**

Actuació	Despesa executada
Auditoria de renovació de la Q de qualitat i drets d'us de la marca	2.374,16
Auditories del sistema de gestió mediambiental EMAS	3.466,50

IV. Annexes

Annex 1 - Taula resum ajuts 2011

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


Ordre AAM/70/2010, de 26 d'abril, per la qual es convoquen subvencions per al finançament d'actuacions a la zona d'influència socioeconòmica del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici per a l'any 2011 (DOGC Núm. 5872-5.5.2011)

	Sol·licitant	Títol	Projecte total	Ajut sol·licitat	Import elegible	Import atorgat	% sobre elegible	projecte Reduït
Ajuntaments i entitats locals								
1	Ajuntament de la Guingueta	2a FASE DE L'ARRANAJAMENT DE L'ANTIC CAMÍ DE LA GUINGUETA D'ÀNEU A JOU I AL PARC PEL PLA DE LA FONT	37.842,60 €	37.842,60 €	37.842,60 €	20.313,56 €	53,68%	0.437,60 €
2	Ajuntament de la Vall de Boí	CONDICIONAMENT I MILLORA DEL CAMÍ DE L'OBAC DE BOÍ, 2a FASE	66.295,65 €	66.295,65 €	66.295,65 €	28.575,22 €	43,10%	2.723,76 €
3	Ajuntament de Naut Aran	INSTAL·LACIÓ DE CONTENIDORS SOTERRATS EN ÀREES SENSIBLES. C/ SOLEIL DE SALARDÚ	73.843,57 €	59.074,85 €	73.843,57 €	18.467,87 €	31,26%	
4	Ajuntament de Sort	MILLORA DE L'ENTORN DE L'OFICINA DEL PN A LLESSUI (4a FASE)	61.481,42 €	61.481,42 €	61.481,42 €	20.313,56 €	33,04%	2.503,21 €
5	Ajuntament d'Espot	CONSOLIDACIÓ I REHABILITACIÓ DE L'EDIFICI DE LA MOLA, 2a FASE	80.367,95 €	80.367,95 €	80.367,95 €	40.879,83 €	50,87%	2.295,77 €
6	Ajuntament d'Esterrí d'Àneu	ESBAIOLAT A ESTERRI D'ÀNEU. FESTIVAL DE TEATRE PER A TOTS ELS PÚBLICS	60.000,00 €	30.000,00 €	60.000,00 €	18.467,87 €	61,56%	
7	Ajuntament de Vielha	CENTRE D'INTERPRETACIÓ DEL PARC NACIONAL A LA BOCA SUD EL TÚNEL DE VIELHA	58.345,00 €	58.345,00 €	58.345,00 €	23.246,89 €	39,84%	2.246,89 €
8	Conselh Generau d'Aran	NOU TRAM DEL CAMÍ DE LA MONTANHETA-INICI DEL CAMÍ DE COLOMÈRS	65.793,81 €	65.793,81 €	48.943,40 €	28.575,22 €	43,43%	5.988,47 €
9	Consell Comarcal de l'Alta Ribagorça	2a FASE D'ORDENACIÓ I INTEGRACIÓ D'ILLETES DE CONTENIDORS DE RESIDUS PER MILLORA ENTORN A NUCLIS DE L'ALTA RIBAGORÇA	79.139,65 €	79.139,65 €	67.903,68 €	18.467,87 €	23,34%	8.467,87 €
10	Ecomuseu de les Valls d'Àneu	POSADA EN VALOR I RECUPERACIÓ DEL PATRIMONI CULTURAL DEL PARC NACIONAL	22.800,00 €	22.800,00 €	22.800,00 €	22.800,00 €	100,00%	
11	EMD de Senet	MILLORA ÀREA RECREATIVA DE SENET	37.343,57 €	37.343,57 €	20.213,49 €	18.467,87 €	49,45%	8.467,87 €
12	EMD de Sorpe	MILLORA DE L'AÏLLAMENT TÈRMIC I SUBSTITUCIÓ DE TANCAMENTS AL REFUGI DEL GERDAR	24.741,95 €	24.741,95 €	24.741,95 €	24.741,95 €	100,00%	
13	EMD d'Espui	MILLORA PUNTUAL DE LES PISTES D'ACCÉS A FILIÀ PER A L'ÚS RAMADER I TURÍSTIC	21.506,03 €	21.506,03 €	21.506,03 €	18.467,87 €	85,87%	
			689.501,20	644.732,48	644.284,74	301.785,58	46,84%	

	Sol·licitant	Títol	Projecte total	Ajut sol·licitat	Import elegible	Import atorgat	% sobre elegible	projecte Reduït
Empreses privades								
65	Albert Durano Palacín	MILLORA DE LA SEGURETAT D'UN TALÚS A SENET	10.461,23 €	10.461,23 €	10.461,23 €	10.461,23 €	100,00%	
29	Alguaira, SCP	MILLORES AMBIENTALS A LA QUADRA DE ALGUARA SCP	25.971,45	22.009,70 €	22.009,70 €	18.467,87 €	83,91%	21850,65 €
33	Àngel Lapedra Llovet	MILLORES AMBIENTALS A LA QUADRA D'ÀNGEL LAPEDRA	29.996,31 €	29.996,31 €	29.996,31 €	18.467,87 €	61,57%	8.554,72 €
69	Antonio Tarragona Rutllant	REHABILITACIÓ BORDA BOLUNYA, CABANA PASTOR I MUR LATERAL CORRAL	16.921,20 €	11.844,84 €	16.921,20 €	11.844,84 €	100,00%	
39	Cándida Ane Ribet	MILLORES AMBIENTALS A LA QUADRA DE CÀNDIDA ANE	4.497,04 €	3.811,05 €	3.811,05 €	3.811,05 €	100,00%	
40	Casa Baró, SCP	MILLORES AMBIENTALS A LA QUADRA DE CASA BARÓ, SCP A TAÜLL	16.369,63 €	13.872,57 €	13.872,57 €	13.872,57 €	100,00%	
70	Casa Farrero, SCP	MILLORES AMBIENTALS A LA QUADRA I RECUPERACIÓ DE PRATS DE CASA FARRERO, SCP	16.166,58 €	13.700,49 €	13.700,49 €	13.700,49 €	100,00%	
41	Fardaball, SAT	COBERTA DE REG PER ASPERSIÓ ALS PRATS DE FARDABALL SAT 1508 CAT A LO PLANO DE BARRUERA	28.536,44 €	24.183,42 €	24.183,42 €	18.467,87 €	76,37%	2.117,87 €
42	Girola, CB	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA	11.922,72 €	11.922,72 €	11.922,72 €	11.922,72 €	100,00%	
45	Guasch, SC	MILLORES AMBIENTALS A LA QUADRA DE GUASCH, SCP A BOÍ	30.246,46 €	30.246,46 €	25.632,59 €	18.467,90 €	61,06%	2.819,17 €
46	Joan Farré Pallàs	MILLORA DEL PRAT DE DALLA DE JOAN FARRÉ	14.258,21 €	12.083,23 €	12.083,23 €	12.083,23 €	100,00%	
	Jordi Farrero Garcia	ARRANJAMENT I OPTIMITZACIÓ D'EXPLOTACIÓ RAMADERA	11.782,44 €	11.782,44 €	5.883,94 €	5.883,94 €	49,94%	5.83,94 €
	Jordi Garcia Ardanuy	MILLORES AMBIENTALS A LA QUADRA DE JORDI GARCIA	22.827,35	22.827,35	10.220,94 €	10.220,94 €	44,77%	10.220,94 €
	Jose Antonio Farrero Moyes	COBERTURA DE REG PER ASPERSIÓ AL PRAT DE JOSEP ANTONI FARRERO A LO PLANO DE BARRUERA	11.650,07 €	9.872,94 €	9.872,94 €	9.872,94 €	100,00%	
	Josefa Puyol Batlles	MILLORES AMBIENTALS A LA QUADRA DE JOSEFA PUYOL	14.544,09 €	12.325,50 €	12.325,50 €	12.325,50 €	100,00%	
	Josep Ma Extrems Gaspa	MILLORES AMBIENTALS A LA QUADRA I RECUPERACIÓ D'UN PRAT DE JOSEP Ma EXTREMO	14.270,57 €	14.270,57 €	14.270,57 €	14.270,57 €	100,00%	
	Ma Jesús Pallas Vidal	MILLORA DE LES DEJECCIONS RAMADERES A LA QUADRA DE Ma JESÚS PALLÁS	45.959,97 €	45.959,97 €	45.959,97 €	18.467,87 €	40,18%	2.915,67 €
	Manel Monge Bonet	PLANTACIÓ D'UNA PARCEL·LA DE POMERES VERIETAT ANTIGUES PER FER SIDRA A LA VAL D'ARAN	24.421,44 €	24.421,44 €	24.421,44 €	24.421,44 €	100,00%	
	Maria Serra Soler	TRACTAMENTS SILVÍCOLES, DESBROSSADA SOTABOSC, RECUPERACIÓ PRATS PASTURA I MILLORA INFRAESTRUCTURES RAMADERES	89.536,69 €	89.536,69 €	75.240,94 €	21.269,37 €	23,75%	2.098,07 €
48	Martí Travesset Lluç	MILLORA AMBIENTAL A LA QUADRA DE BESTIAR BOVÍ DE MARTÍ DE PEY	46.468,40 €	46.468,40 €	32.874,80 €	18.467,87 €	39,74%	8.526,00 €

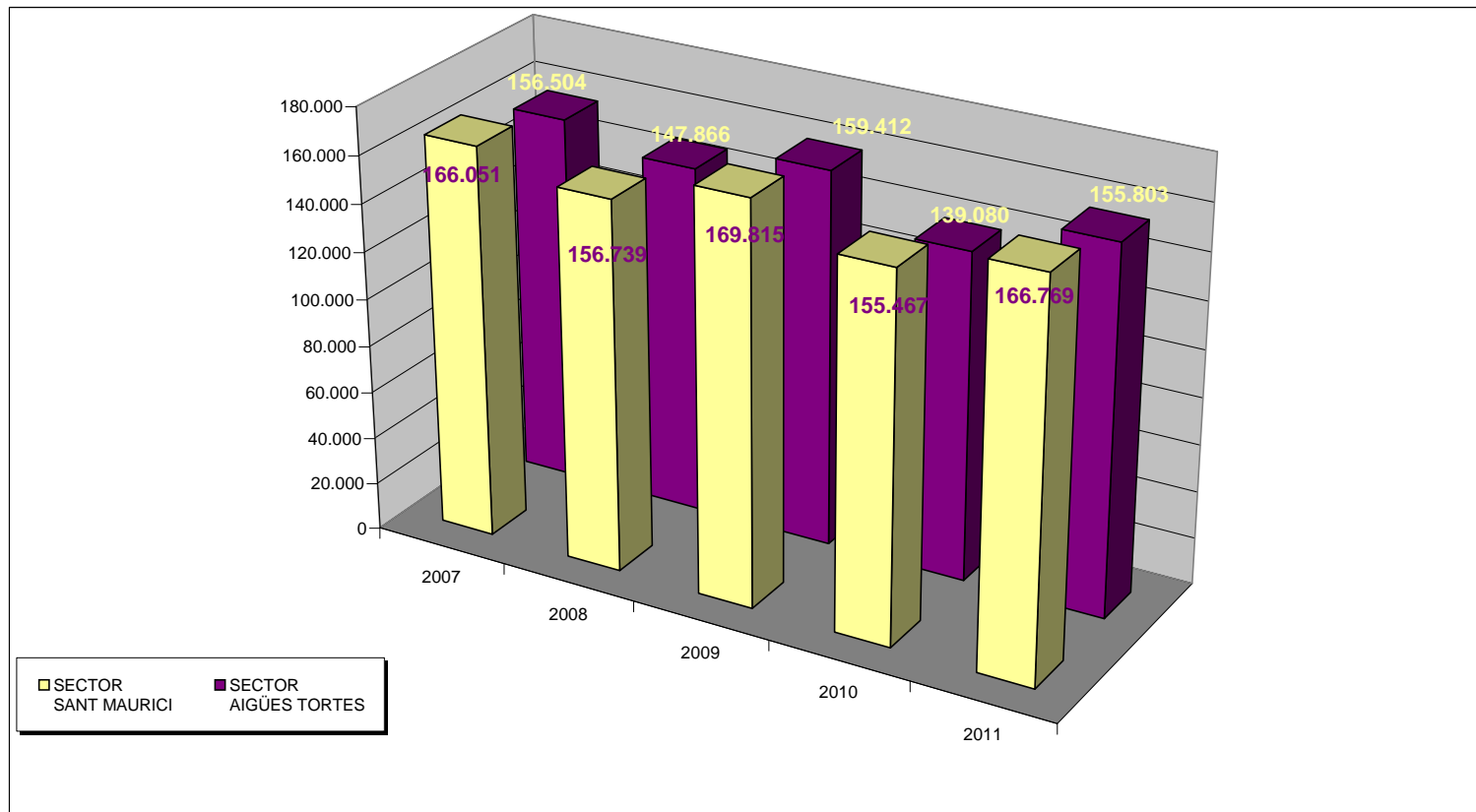
51	Pere Peiró Pifarré	RECUPERACIÓ DEL PRAT DE DALLA DE PERE PEIRÓ PIFARRÉ A SARÀIS	14.689,50 €	12.448,73 €	12.448,73 €	12.448,73 €	100,00%	
52	Ramon Durano Forradelles	PISTA D'ACCÉS ALS PRATS AÏLLATS DE RAMON DURANO	9.912,00 €	9.912,00 €	9.912,00 €	9.912,00 €	100,00%	
54	Sònia Badia Rodie	CABRUM DE LLET. VENDA I ELABORACIÓ DE FORMATGES I CONSERVES VEGETALS	265.045,76 €	265.045,76 €	265.045,76 €	32.035,88 €	12,9%	33.873,17 €
55	Taxis Espot, SL	INSTAL·LACIÓ D'ESTUFA DE PÉLEST A L'OFICINA DEL SERVEI DE TRANSPORT PÚBLIC DEL PARC AL SECTOR DE SANT MAURICI	2.173,42 €	2.173,42 €	2.173,42 €	2.173,42 €	100,00%	
TOTAL EMPRESES PRIVADES			778.628,97	751.177,23	705.245,46	343.338,11	48,68%	
	Sol·licitant	Títol	Projecte total	Ajut sol·licitat	Import elegible	Import atorgat	% sobre elegible	projecte Reduït
Particulars								
63	Jordi Peremarti Borrell	REFORMA COBERTA I FAÇANES DE LA PALLERA DE MOSEN BATTLE-BECIL 26	69.510,89 €	69.510,89 €	69.510,89 €	25.312,30 €	36,41%	3.370,40 €
72	José Bringué Riba	RESTAURACIÓ DEL PRAT DE DALLA DE JOSEP BRINGUÉ	7.458,90 €	7.458,90 €	7.458,90 €	7.458,90 €	100,00%	
	José Luis Noray Pifarré	REFORMA DE COBERTA DE LES PALLERES DE VIDAL, BECIL 27	112.467,91 €	112.467,91 €	112.467,91 €	25.312,31 €	22,5%	26.001,30 €
	Josep Ma Fondevila Canut	RECUPERACIÓ DELS ELEMENTS DEL PAISATGE TRADICIONAL DELS PRATS DE CASA COSAN	15.890,00 €	15.890,00 €	15.890,00 €	15.890,00 €	100,00%	
	Míriam Folguera Fondevila	MILLORA ACCÉS I NETEJA ARBUSTIVA	4.648,53 €	4.648,53 €	4.648,53 €	4.648,53 €	100,00%	
TOTAL PARTICULARS			209.976,23	209.976,23	209.976,23	78.622,04 €	37,44%	
Associacions sense ànim de lucre								
	Associació de Pesca Esportiva de la Vall de Boí	CENTRE DE RECUPERACIÓ DE LA TRUITA AUTÒCTONA PRÒPIA DEL PARC NACIONAL	64.248,63 €	64.248,63 €	64.248,63 €	32.035,88 €	49,86%	3.535,60 €
	Associació del comú de veïns de Taüll (Ascoveta)	RECUPERACIÓ DEL PAISSATGE TRADICIONAL DELS FEIXES DE TAÜLL	4.248,00 €	4.248,00 €	4.248,00 €	4.248,00 €	100,00%	
	Associació Obrador Xisqueta	CAMPANYA COMERCIALIZACIÓ I DIFUSIÓ DE LA LLANA XISQUETA	56.200,00 €	41.000,00 €	56.200,00 €	34.452,87 €	84,03%	4.652,86 €
	Associació de veïns "La Cornella"	MILLORA D'ACCESSOS I EQUIPAMENTS A LA MUNTANYA DE BARRUERA	31.992,10 €	31.992,10 €	31.992,10 €	18.467,87 €	57,73%	8.516,97 €
	CEC	PROJECTE DE REFORMA DE LES INSTAL·LACIONS DEL REFUGI J.M. BLANC	123.562,41 €	123.562,41 €	115.364,00 €	44.999,65 €	36,4%	65.983,36 €
	FEEC	AVACUACIÓ D'AIGÜES RESIDUALS DEL REFUGI COLOMINA	8.050,00 €	8.050,00 €	8.050,00 €	8.050,00 €	100,00%	
TOT.ASSOCIACIONS SENSE ÀNIM DE LUCRE			64.248,63	64.248,63	64.248,63 €	32.035,88 €	49,86%	
TOTAL			1.742.355,03	1.670.134,57	1.623.755,06	755.781,61	46,55%	


Annex 2 – Resum visitants comptabilitzats


 VISITANTS AL PARC NACIONAL D'AIGÜESTORTES I ESTANY DE SANT MAURICI		ANY 2011						REF: IN-R9	1/1	
								Versió: 1	Data: 11/10/2005	
MES	LLOC	Taxis locals		Taxis no locals		Vehicles particulars		Bicicletes	A peu	Total Persones
		Vehicles	Persones	Vehicles	Persones	Vehicles	Persones			
GENER	Sant Maurici	289	1872	4	32	8	24		888	2816
	Ribera S Nicolau	54	292	0	0	2	4	0	348	644
	Ribera Caldes	0	0	0	0	0	0	0	988	988
	TOTAL	343	2164	4	32	10	28	0	2224	4448
FEBRER	Sant Maurici	206	1268	4	32	7	23	1	828	2152
	Ribera S Nicolau	52	328	0	0	7	23	0	351	702
	Ribera Caldes	0	0	0	0	0	0	0	1265	1265
	TOTAL	258	1596	4	32	14	46	1	2444	4119
MARÇ	Sant Maurici	284	1761			4	14		1236	3011
	Ribera S Nicolau	80	626	21	155	7	15	0	586	1382
	Ribera Caldes	0	0	0	0	0	0	0	1634	1634
	TOTAL	364	2387	21	155	11	29	0	3456	6027
ABRIL	Sant Maurici	802	5149	7	34	61	137	5	5294	10619
	Ribera S Nicolau	482	3447	10	75	47	137	5	1844	5508
	Ribera Caldes	0	0	0	0	28	46	19	4205	4270
	TOTAL	1284	8596	17	109	136	320	29	11343	20397
MAIG	Sant Maurici	791	5302	14	64	106	268	8	2737	8379
	Ribera S Nicolau	418	3048	8	56	139	303	23	785	4215
	Ribera Caldes	2	2	0	0	51	78	24	3175	3279
	TOTAL	1211	8352	22	120	296	649	55	6697	15873
JUNY	Sant Maurici	1700	11271	13	73	133	265	33	7035	18677
	Ribera S Nicolau	711	4807	21	152	135	264	12	1871	7106
	Ribera Caldes	26	109	0	0	90	166	42	6986	7303
	TOTAL	2437	16187	34	225	358	695	87	15892	33086
JULIOL	Sant Maurici	1628	10457	11	62	160	349	96	11914	22878
	Ribera S Nicolau	922	6696	7	41	221	562	53	3162	10514
	Ribera Caldes	45	133	2	6	94	175	46	11503	11863
	TOTAL	2595	17286	20	109	475	1086	195	26579	45255
AGOST	Sant Maurici	2974	18860	30	141	244	583	163	20001	39748
	Ribera S Nicolau	1746	12400	22	129	158	432	105	4961	18027
	Ribera Caldes	42	173	6	19	134	263	99	20450	21004
	TOTAL	4762	31433	58	289	536	1278	367	45412	78779
SETEMBRE	Sant Maurici	975	5784	17	74	261	506	44	6338	12746
	Ribera S Nicolau	572	3913	12	52	177	355	37	1523	5880
	Ribera Caldes	27	127	1	3	94	139	41	6364	6674
	TOTAL	1574	9824	30	129	532	1000	122	14225	25300
OCTUBRE	Sant Maurici	745	4663	8	41	319	631	12	5534	10881
	Ribera S Nicolau	531	3786	12	62	188	312	22	1474	5656
	Ribera Caldes	2	4	0	0	98	144	23	4699	4870
	TOTAL	1278	8453	20	103	605	1087	57	11707	21407
NOVEMBRE	Sant Maurici	227	1341			45	115		1193	2649
	Ribera S Nicolau	64	347	5	37	91	144	6	310	844
	Ribera Caldes	0	0	0	0	31	64	4	1461	1529
	TOTAL	291	1688	5	37	167	323	10	2964	5022
DESEMBRE	Sant Maurici	370	2274			10	19		2119	4418
	Ribera S Nicolau	213	1538	0	0	19	54	6	975	2573
	Ribera Caldes	0	0	0	0	0	0	0	2106	2106
	TOTAL	583	3812	0	0	29	73	12	5200	9097
TOTAL ANUAL	Sant Maurici	10991	70002	108	553	1358	2934	368	65117	138974
	Ribera S Nicolau	5845	41228	118	759	1191	2605	269	18190	63051
	Ribera Caldes	144	548	9	28	620	1075	298	64836	66785
	TOTAL	16980	111778	235	1340	3169	6614	935	148143	268810

**EVOLUCIÓ DEL NOMBRE DE VISITANTS TOTALS
AL PARC NACIONAL
(2007-2011)**

ANY	SECTOR SANT MAURICI	SECTOR AIGÜES TORTES	TOTAL
2007	166.051	156.504	322.555
2008	156.739	147.866	304.605
2009	169.815	159.412	329.227
2010	155.467	139.080	294.547
2011	166.769	155.803	322.572



 CONTROL MENSUAL DE PERSONES ATESES PER SECTORS RESUM ANUAL										REF: IN-R7		13/14	
										Versió:		1	
										Data:		11/10/2005	
SECTOR: AIGÜESTORTES													
Mesos	VISITANTS ATESES						ALTRES ATENCIONS			TOTAL PERSONES ATESES			
	CASA DEL PARC			R.S.Nicolau	R.Caldes	Aigüestortes	ITINERARIS		TOTAL VISITANTS ATESES		Telèfon	e-MAIL	Correu
	Informació	Audiovisual	TOTAL				Nº	PX					
Gener	512	57	569	0	0	0	5	51	620	113	13	2	748
Febrer	528	72	600	0	0	0	3	52	652	141	16	6	815
Març	702	291	993	0	0	0	0	0	993	132	9	11	1145
Abril	1717	521	2238	1693	1075	0	23	549	5555	201	11	6	5773
Maig	902	668	1570	862	1349	0	25	514	4295	152	10	7	4464
Juny	1563	624	2187	1762	2907	0	22	454	7310	152	12	6	7480
Juliol	2952	239	3191	3318	4289	1962	10	277	13037	225	20	22	13304
Agost	4965	304	5269	5117	7624	4096	12	215	22321	234	12	5	22572
Setembre	1503	340	1843	1837	2442	1362	8	126	7610	114	3	5	7732
Octubre	1496	469	1965	1735	1733	0	19	380	5813	121	7	4	5945
Novembre	402	168	570	219	48	0	2	31	868	90	3	0	961
Desembre	814	56	870	435	0	0	1	2	1307	101	10	2	1420
TOTAL	18056	3809	21865	16978	21467	7420	130	2651	70381	1776	126	76	72359

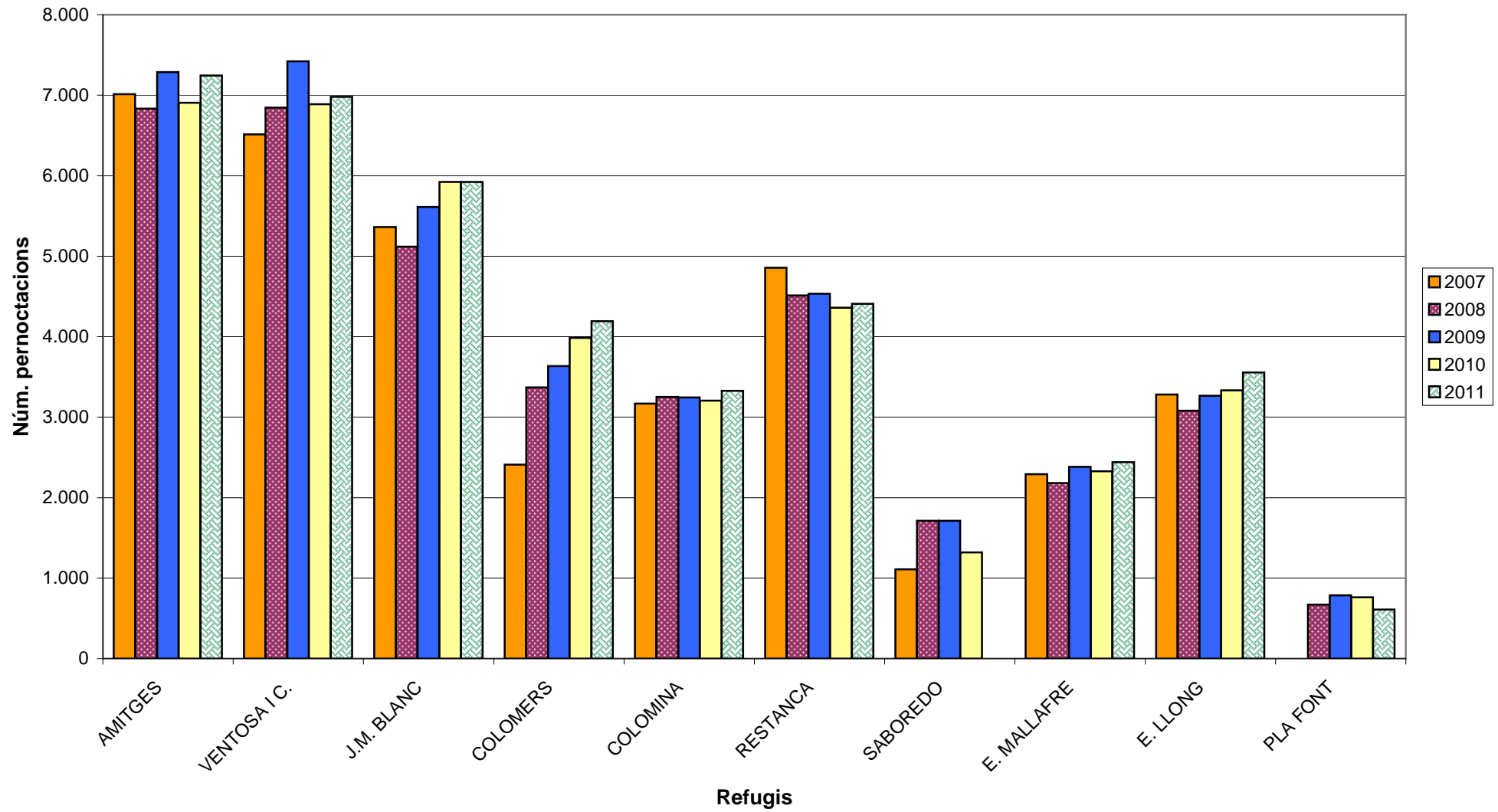
 Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici			CONTROL MENSUAL DE PERSONES ATESES PER SECTORS RESUM ANUAL							REF: IN-R7 Versió: 1		13/14 11/10/2005	
SECTOR:			SANT MAURICI							ANY: 2011		Data:	
Mesos	VISITANTS ATESES						ALTRES ATENCIONS			TOTAL PERSONES ATESES			
	CASA DEL PARC			Pierró	S.Maurici	ITINERARIS		TOTAL VISITANTS ATESES	Telèfon		e-MAIL	Correu	
	Informació	Audiovisual	TOTAL			Nº	PX						
Gener	424	0	424	15	0	0	6	26	465	88	1	2	556
Febrer	516	3	519	0	0	0	7	51	570	131	6	5	712
Març	660	233	893	0	0	0	6	117	1010	120	8	3	1141
Abril	1699	586	2285	1121	0	0	4	48	3454	200	3	4	3661
Maig	1061	581	1642	496	0	0	10	143	2281	163	8	0	2452
Juny	2105	666	2771	1724	0	0	5	90	4585	159	20	8	4772
Juliol	3998	267	4265	2962	0	0	9	104	7331	183	13	2	7529
Agost	5988	409	6397	10236	0	0	12	130	16763	222	3	3	16991
Setembre	2150	128	2278	1732	0	0	1	12	4022	115	0	1	4138
Octubre	2051	194	2245	1617	0	0	1	23	3885	101	3	1	3990
Novembre	294	163	457	62	0	0	5	102	621	36	1	0	658
Desembre	751	121	872	14	0	0	0	0	886	141	0	1	1028
TOTAL	21697	3351	25048	19979	0	0	66	846	45873	1659	66	30	47628

Annex 3 – Evolució pernòctacions refugis 1994-2011

**Pernoctacions a la xarxa de refugis del Parc Nacional i la zona perifèrica
Anys 1994-2011**

Refugis	AMITGES	VENTOSA I C.	J.M. BLANC	COLOMERS	COLOMINA	RESTANCA	SABOREDO	E. MALLAFRE	E. LLONG	PLA FONT	CONANGLES
1994	4.100	5.280	1.646	2.161	2.380	3.546	498	2.091	2.332	162	
1995	3.665	6.007	1.693	2.266	2.604	4.029	560	2.031	2.469	357	
1996	3.909	6.053	1.978	2.253	2.548	4.438	577	2.556	2.370	83	
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	

**Pernoctacions a la xarxa de refugis del Parc Nacional i la zona perifèrica
Anys 2007-2011**



Annex 4 – Comptadors automàtics

Comptadors automàtics de persones

Pallars Sobirà

	Suar anada	Suar tornada	Cascada Ratera	Portarró	Cabanes	Gerber	Peguera (1600)	Negre (2400)	Port de Ratera	Mainera	Quatre Pins (vehicle i bici)
Gener	163	124	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febrer	179	199	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Març	258	280	0	0	0	0	489	0	0	0	0
Abril	179	189	7567	133	14	14	470	0	60	0	0
Maig	193	191	5948	372	91	260	324	0	384	0	0
Juny	963	773	12953	1404	357	1427	955	563	1518	0	0
Juliol	1225	1102	16744	2854	783	5545	2137	1988	3784	0	188
Agost	1446	1411	30111	2931	1479	10605	2879	1996	4530	1048	654
Set.	939	882	9030	1223	360	2034	792	608	1694	33	266
Oct.	76	130	5746	398	227	1869	632	145	582	7	41
Nov.	145	135	0	0	0	0	77	0	0	0	0
Des.	158	106	0	0	0	0	179	0	0	0	0
TOTAL	5924	5522	88099	9315	3311	21754	8934	5300	12552	1088	1149

Alta Ribagorça i Pallars Jussà

	Besiberri	Contraix	Dellui	Montanyeta	Llubriqueto	P. de Rius anada	Port de Caldes	Rus	Colomina	Pigolo	Cavallers (vehicle i bici)
Abril	0	31	0	31	254	0	0	195	272	0	3571
Maig	334	27	0	59	223	0	0	95	0	481	2620
Juny	1211	821	528	215	611	0	0	255	929	1683	5337
Juliol	2752	1790	1814	126	1259	1198	3050	701	3983	2307	8839
Agost	3977	2220	2686	249	1981	2994	7208	2256	7349	3588	14454
Set.	1374	777	782	85	532	943	2515	219	2672	1223	5128
Oct.	813	169	107	95	401	0	0	224	273	558	3993
Nov.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Des.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	10461	5835	5917	860	5261	5135	12773	3945	15478	9840	43942

Val d'Aran

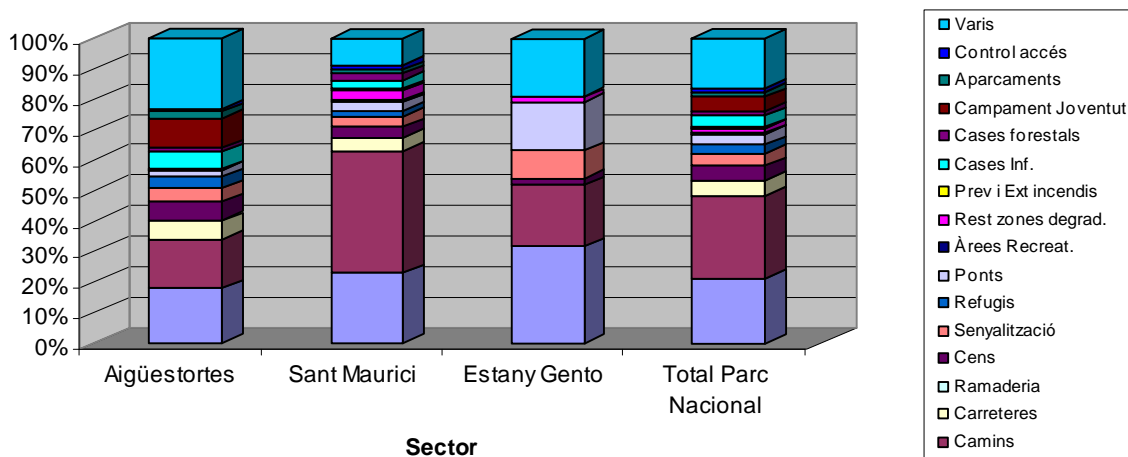
	Conangles	Colomers	Restanca	Saboredo
Abril	96	1134	818	0
Maig	216	465	405	60
Juny	765	3390	1800	169
Juliol	2531	10392	5067	1048
Agost	2674	17638	7893	1779
Set.	2163	4667	2050	487
Oct.	730	0	0	0
Nov.	0	0	0	0
Des.	0	0	0	0
TOTAL	9175	37686	18033	3543

Annex 5 – Tasques brigada de manteniment

Resum tasques brigada manteniment del PNAIESM any 2011

2011	Aigüestortes	Sant Maurici	Estany Gento	Total Parc Nacional	%
Neteja	872,85	1093	202,5	2168,35	21,1
Camins	774,50	1903,5	127,5	2805,50	27,3
Carreteres	288,00	216,5	0	504,50	4,9
Ramaderia	23,00	0	0	23,00	0,2
Cens	290,00	161	15	466,00	4,5
Senyalització	211,50	170	58,5	440,00	4,3
Refugis	190,00	77,5	0	267,50	2,6
Ponts	112,50	142	102	356,50	3,5
Àrees Recreat.	0,00	31	0	31,00	0,3
Rest zones degrad.	4,00	151,5	10	165,50	1,6
Prev i Ext incendis	3,50	30	0	33,50	0,3
Cases Inf.	276,00	126	0	402,00	3,9
Cases forestals	57,50	108,5	0	166,00	1,6
Campament Joventut	471,50	0	0	471,50	4,6
Aparcaments	116,50	67,5	0	184,00	1,8
Control accés	44,50	77	2,5	124,00	1,2
Varis	1128,95	407,95	119	1655,90	16,1
	4864,80	4762,95	637,00	10264,75	100,00

Resum treballs de manteniment 2011 per sectors



Annex 6 – Indicadors de seguiment del Pla Estratègic

Indicadors del seguiment del Pla Estratègic

	OBJECTIU	ACCIÓ	ACTUACIÓ OPERATIVA	DESPESES ADDICIONALS	INDICADORS	VERIFICADOR	CONDICIONANT	any 1	Any 2	Any 3	
1	X1. Establiment d'eines de cooperació amb espais propers	X1.1 Establir i mantenir eines de cooperació amb espais propers de Catalunya	X1.1.1 Participar activament en la xarxa de Parcs de Catalunya	Desplaçaments	Participació en 2 activitats anuals de la xarxa de Parcs	Memòria anual d'activitats	Manteniment clima polític, econòmic i social	11	7	Reunions del grup de conservació, Programa de formació ESPARC, Nova web del Servei, Trobada de Parcs al PN Cadí-Moixeró	Reunió web
2			X1.1.2 Establir un marc de comunicació i cooperació amb el Parc Natural de l'Alt Pirineu que es materialitzi en accions conjuntes	Desplaçaments. Organització de la jornada. Documentació	Celebració de trobada anual. 10 Col·laboracions concretes en el període del pla	Memòria anual d'activitats	Manteniment clima polític, econòmic i social	3	5	1 reunió Coordinació amb el tema de manteniment dels camins. Reunió per consensuar una publicació conjunta de cara als infants. Fira de Sort.	Fira de Sort en coordinació amb ús públic
3		X1.2 Establir i mantenir eines de cooperació amb espais propers de fora Catalunya	X1.2.1 Establir un marc de comunicació i cooperació amb el Parc Natural de Posets-Maladeta que es materialitzi en accions conjuntes	Desplaçaments. Organització de la jornada. Documentació	Organització de 5 reunions al llarg de la vigència del pla. Participació en 5 accions comuns	Memòria anual d'activitats. Actes a la base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social	3	1	3 Trobades amb Possets-Maladeta: Transport públic i millora aparcaments	1 Contacte amb Possets Maladeta pel tema de WC a l'interior del Parc i transport públic
4	X2. Establiment d'eines de cooperació amb les xarxes d'espais protegits de característiques similars	X2.1 Reforçar la participació en la xarxa de la Red de Parques Nacionales	X2.1.1 Participar activament en la Red de Parques Nacionales	Desplaçaments. Preparació de documentació.	Participació en 10 reunions al llarg de la vigència del pla. Participació en 3 accions comuns concretes (publicació, aportació, etc.)	Memòria anual d'activitats. Actes a la base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social	8	11	Cursos de formació del programa de l'entorn dels Parcs Nacionales. Jornades i programa d'investigació. Seguiment de la Xarxa de PPNN. Col·laboracions amb articles al Boletín OAPN. Jornades L-TER/Imatge	Cursos de formació. Seguiment de la xarxa. Col·laboracions amb el Boletín del Estado. Jornades LTER. Programa Voluntariado. Traducció al català de la Guia geològica. Informes Pla director. Central de reserves. Cursos CENEAM
5			X2.2 Potenciar la col·laboració amb altres Espais Naturals Protegits dels Pirineus	X2.2.1 Estudiar la viabilitat de crear una Xarxa d'Espais Naturals Protegits dels Pirineus	Anàlisi de viabilitat. Visites de contacte i intercanvi. Organització d'un taller amb responsables d'espais.	Organització d'un taller amb representants dels Parcs. Existència de l'estudi de viabilitat.	Memòria anual d'activitats. Actes a la base documental	Interès a participar-hi per part d'altres agents. Que la iniciativa no s'iniciï en un altre Parc.	0	1	Trobada RAID entre guardes
6		X2.3 Participar en xarxes de zones humides	X2.3.1 Desenvolupar accions com a Espai Ramsar: reunions, celebració del dia mundial de les zones humides o d'altres	Viatges, preparació de material i organització d'accions divulgatives	Celebració anual del dia mundial de les zones humides	Memòria anual d'activitats	Manteniment clima polític, econòmic i social		10000	Dia Mundial de les Zones humides. Exposició itinerant "El Parc i Ramsar" en set indrets diferents i participació en el debat del Parc	
			X2.4 Establir un programa orientat al seguiment dels criteris i indicadors de les principals xarxes en les que està immers el Parc	X2.4.1 Establir un programa de seguiment dels criteris i indicadors establerts a la xarxa ramsar, la xarxa natura 2000 i la red de parques nacionales	Assistència tècnica externa	Implementació del programa de seguiment l'any 3	Memòria anual d'activitats	Manteniment clima polític, econòmic i social		25000	5

Indicadors del seguiment del Pla Estratègic

	OBJECTIU	ACCIÓ	ACTUACIÓ OPERATIVA	DESPESES ADDICIONALS	INDICADORS	VERIFICADOR	CONDICIONANT	any 1	Any 2	Any 3
7	X3. Contribució a la posta en valor de la ZIS	X3.1 Participar en xarxes d'espais que contribueixin a la posta en valor de la ZIS	X3.1.1 Analitzar la viabilitat i s'escau- sol·licitar l'entrada en algun organisme internacional per tal de difondre internacionalment els valors naturals i culturals de la ZIS. Reserva de la biosfera	Assistència externa	Estudi de viabilitat.	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social			
		X3.2 Col·laborar en els agermanaments de pobles de la ZIS amb municipis que també tinguin un ENP	X3.2.1 Col·laborar en les activitats organitzades per pobles de la ZIS agermanats amb municipis que també pertanyin a un ENP		0	Recolzament de 3 iniciatives en aquest sentit	Memòria anual d'activitats	Interès dels municipis en la iniciativa.		
8	R1. Implicació del Parc en la recuperació i valorització del patrimoni cultural en la ZIS	R1.1 Afavorir la recerca i altres actuacions que porten a terme altres institucions en la ZIS en temes de patrimoni cultural	R1.1.1 Recolzar econòmic i materialment estudis i altres actuacions en l'àmbit del patrimoni cultural prioritzats a través d'unes bases establertes prèviament pel Parc	Finançament d'actuacions concretes proposades per agents externs al Parc	Finançament d'activitats en àmbit del patrimoni cultural. Memòria de les actuacions.	Memòria anual d'activitats. Base documental	Interès dels agents socials en la iniciativa. Manteniment clima polític, econòmic i social			
		R1.2 Millorar el coneixement del patrimoni immaterial de la ZIS	R1.2.1 Actualització i manteniment de l'inventari d'activitats tradicionals de la ZIS		Assistència externa	Existència de l'inventari amb 200 entrades. Existència del document d'actualització.	Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social		
12	R2. Implicació del Parc en l'estudi i recuperació del patrimoni natural en la ZIS	R2.1 Afavorir la recerca i altres actuacions que porten a terme altres institucions en la ZIS en temes de patrimoni natural	R2.1.1 Recolzar econòmic i materialment estudis i altres actuacions en l'àmbit del patrimoni natural prioritzats a través d'unes bases establertes prèviament pel Parc	Finançament d'actuacions concretes	Existència de 7 estudis o projectes sobre medi natural a la ZIS	Memòria anual d'activitats. Base documental	Interès dels agents socials en la iniciativa. Manteniment clima polític, econòmic i social			
13			R2.1.2 Afavorir la recerca i altres actuacions relacionades amb els ecosistemes lligats a aigües dolces	Finançament d'actuacions concretes	Existència de 3 estudis o projectes sobre ecosistemes lligats a aigües dolces.t	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social			
14	R3. Implicació institucional del Parc amb les entitats que es dediquen a la recerca	R3.1 Proporcionar major estabilitat a les institucions que porten a terme de manera habitual projectes de recerca en el Parc	R3.1.1 Afavorir l'establiment de convenis plurianuals amb institucions que porten a terme de manera habitual projectes de recerca al Parc	0	Celebració de 3 reunions per afavorir els convenis	Memòria anual d'activitats. Actes a la base documental	Interès dels agents que fan recerca en la iniciativa. Manteniment clima polític, econòmic i social			

Indicadors del seguiment del Pla Estratègic

	OBJECTIU	ACCIÓ	ACTUACIÓ OPERATIVA	DESESES ADDICIONALS	INDICADORS	VERIFICADOR	CONDICIONANT	any 1	Any 2	Any 3
			R3.1.2 Participar de forma activa a la xarxa LTER (Long Term Ecological Research Network).		Existència de 3 contactes a través de la xarxa	Actes a la base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social			
								Constitució node LTER, 2 ajuts externs, 2 3 reunions grup	5	3
	R4. Millorar el coneixement dels impactes de les infraestructures dels Parc refugis i hidroelèctriques principalment	R4.1 Millorar el coneixement dels impactes sobre el medi que tenen les infraestructures del Parc per tal de poder adequar la gestió a la seva la mitigació	R4.1.1 Fer el seguiment dels impactes causats pels refugis i plantejar mesures correctores	Assistència externa	Existència de l'estudi d'impacte. Aplicació de les mesures correctores l'any 3 i 4. Informe d'avaluació de l'efecte de les mesures l'any 5 i 8.	Memòria anual d'activitats. Base documental	Col·laboració de propietaris i gestors dels refugis. Manteniment clima polític, econòmic i social			
19								Reunió amb els gestors de refugis per a a millora ambiental i actualització de protocol	4	2
	R5. Millorar el coneixement sobre els ecosistemes aquàtics	R.5.1 Millorar el coneixement sobre els ecosistemes aquàtics (molleres, turberes, estanys i torrents) i dels possibles impactes del canvi climàtic sobre ells	R.5.1.1. Potenciar i coordinar la recerca sobre els ecosistemes aquàtics, el seu funcionament i el possible impacte del canvi climàtic	Finançament d'actuacions concretes	Existència d'estudis	Memòria anual d'activitats. Base documental	Obtenció de recursos específics per a aquesta activitat		0	4
										Ajuts investigació per estudis interacció entre clima i ocupació humana, del sòl i del canvi climàtic
										3
	R6. Millorar la recerca bàsica sobre flora i fauna	R6.1 Millorar la recerca per la gestió sobre flora i fauna (especialment espècies vulnerables com el gall fer)	R6.1.1 Potenciar i coordinar la recerca per la gestió sobre les espècies de flora i fauna del Parc; sobretot les vulnerables, protegides, endèmiques i al·lòctones	Finançament d'actuacions concretes	Existència d'estudis	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social		0	3
21										3
		R6.2 Consolidar i mantenir el banc de llavors del PNAESM	R6.2.1 Consolidar i mantenir el banc de llavors del PNAESM		30 espècies noves afegides al banc al llarg del període de vigència del pla	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social	35	0	23
22										44
	P1. Millora del flux d'informació entre el Parc i les administracions local de la ZIS	P1.1 Transmetre de forma regular informació sobre les activitats planificades i dutes a terme des del Parc	P1.1.1 Elaborar i mantenir un butlletí d'informació enviat per internet i pensat per a penjar al taulell d'anuncis de les administracions locals i altres entitats.	Dissenys	Enviamet mensual del butlletí a 50 adreces	Memòria anual d'activitats. Base documental	Col·laboració de les entitats locals en la difusió de l'enviament			
23								Enviamet d'informació a llista de correu-e		25 enviaments, augment de la llista de distribució en 211
										41 enviaments per correu electrònic
	P2. Millora de les línies de foment i suport socioeconòmic	P2.1 Millorar el sistema d'ajuts econòmics de manera que s'adaptin a les condicions específiques de les administracions locals del territori	P2.1.1 Realitzar la diagnosi de tots els ajuts susceptibles d'intervenir a la ZIS	Assistència externa	Existència de l'estudi.	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social			
24								Modificació puntual bases		1
			P2.1.2 Revisió i proposta de millora de les línies d'ajuts existents		Existència de l'estudi.	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social		0	
25										

Indicadors del seguiment del Pla Estratègic

	OBJECTIU	ACCIÓ	ACTUACIÓ OPERATIVA	DESPESES ADDICIONALS	INDICADORS	VERIFICADOR	CONDICIONANT	any 1	Any 2	Any 3				
27	P3. Impuls de la millora dels serveis bàsics (telefonía, internet, xarxa de sanejament, transport públic)	P3.1 Recolzar les sol·licituds de serveis bàsics provinents dels municipis de la ZIS	P3.1.1 Donar suport i recolzament per a la millora dels serveis bàsics: telefonía, Internet, etc.		6 accions concretes de recolzament	Memòria anual d'activitats. Base documental	Colaboració dels proveïdors de serveis o administracions responsable		Recolzament a Catalunya Conecta per la millora del Servei a la Vall Fosca , Xarxa de refugis i ribera de Caldes	5	3 projectes per EDAR a Durro, Senet i Estais, instal·lació repetidor a Cavallers i Bus del Parc			
28	T1. Establiment i millora dels canals de participació i comunicació amb les associacions	T1.1 Enfortir les relacions entre el Parc i les associacions de la ZIS	T1.1.1 Establir un taller de periodicitat fixa amb totes les associacions de la ZIS, per tal d'establir canals de comunicació i donar veu a les associacions	Organització de la reunió, àpats. Moderació externa	Celebració de 9 reunions de l'organ consultiu	Memòria anual d'activitats. Actes a la base documental	Interès dels agents. El no compliment de les expectatives generades posaria en risc l'execució d'aquesta acció.		10000					
29					Celebració de 10 tallers amb les associacions.	Memòria anual d'activitats. Actes a la base documental	Participació dels agents socials.		Jornades de retorn del Pla estratègic i La participació i els plans de gestió d'ús públic en els espais naturals protegits. La interpretació i l'educació per a la sostenibilitat.	2				
30	T2. Promoció dels valors naturals del Parc com a element d'atracció turística de la ZIS	T2.1 Visibilitzar la presència del Parc en la xarxa viària a través de la millora de la senyalització dels accessos al Parc	T2.1.1 Senyalitzar el Parc en llocs estratègics de les xarxes viàries principals i locals (autopista de Lleida i altres vies)		Existència de 3 cartells significatius.	Memòria anual d'activitats.	Col·laboració de les administracions responsables de la senyalització viària		Senyalització de carreteres de la Generalitat DPTOP-DI		Millora de la senyalització de la xarxa de carreteres de la Generalitat			
31					T2.2 Millorar l'accés a la informació per part de visitants potencials	T2.2.1 Crear un web atractiu o millora dels cercadors	Disseny de la web, inclusió en els motors de cerca, Dinamització del linkatge	Increment d'un 20 % en les visites anuals al web.	Contador al web i data registrada a la base documental del Parc	La creació d'unes webs excel·lents per part d'alguna de les xarxes a les que pertany el Parc farien innecessària aquesta actuació		Millora de la Web del Servei de Parc. El número de visites com a punt de partida és de 66.656	Millora i actualització periòdica de la web. 32.431 visites a la web	16.804 (Oct-des). Pèrdua de dades de 9 mesos
32					T2.3 Millorar la vinculació amb el sector turístic	T2.3.1 Proporcionar formació i materials específics sobre el Parc als agents turístics	Preparació de materials específics i actuacions formatives	45 persones formades. 100 kits de material repartits	Memòria anual d'activitats.	Participació dels agents destinataris d'aquesta actuació		Participants de les oficines turisme i sortides d'hotelers, fulletons de Parcs nacionals	43	Distribució de material del Parc entre les oficines de turisme i altres establiments. I xerrada a agents turístics a la Vall d'Aran. Presentació monogràfics sobre el Parc "El Mundo de los Pirineos" a Madrid i Lleida
33		T2.4 Treballar per la sostenibilitat del Turisme a les comarques de la ZIS	T2.4.1 Impulsar la implantació de les directrius de la Carta Europea de Turisme Sostenible	Assistència externa	Adhesió de 30 establiments	Memòria anual d'activitats. Base documental	Participació activa dels agents destinataris d'aquesta actuació (sector turístic)	18000		0	Entrega de dossier en el VI Simposi			

Indicadors del seguiment del Pla Estratègic

	OBJECTIU	ACCIÓ	ACTUACIÓ OPERATIVA	DESPESES ADDICIONALS	INDICADORS	VERIFICADOR	CONDICIONANT	any 1		Any 2		Any 3	
34	T3. Recolzament a les activitats del sector primari i transformació a la ZIS compatibles amb els objectius del PNAESM	T3.1 Potenciar les activitats ramaderes i la transformació de productes artesanals amb sistemes de producció compatibles amb la conservació del medi ambient	T3.1.1 Continuar amb el recolzament econòmic al sector primari i l'artesania		Manteniment o increment dels ajuts atorgats actualment	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social		1 a Espui, 11 empreses ramaderes, 8 restauració de plats	10 millores quadres, 6 de plats i 5 de bordes	Ajuts als ramaders per a la millora de les quadres, bordes ramaderes i plats, recolzament a la cistelleria	24	Ajuts al ramaders per a la millora de les quadres i accés a Filià
35		T3.2 Contribuir a la promoció de productes de la zona, especialment els provinents de races autòctones	T3.2.1 Consum de productes locals, especialment els provinents de races autòctones, en els actes del Parc	Compra de productes locals provinents de races autòctones. Confecció de rètols explicatius del producte. Preparació de notes de premsa	Utilització de productes de races locals en 30 actes organitzats pel Parc	Memòria anual d'activitats. Factures a la base documental	Compliment de les normatives dels sistemes de qualitat del Parc per part de les empreses proveïdores. Manteniment clima polític, econòmic i social	400	4000	Obsequi de productes locals a participants a les Jornades LTER	Ajut Obrador Xisqueta 44652,86		
37	SE1. Millora continua dels serveis oferits pel Parc	SE1.1 Millorar la satisfacció dels visitants pel que fa al serveis	SE1.1.1 Planificació de la millora la xarxa de serveis del Parc, especialment els d'informació		Implementació del pla	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social				Enquestes de satisfacció del Bus i disminució de les hores d'atenció al públic		Enquestes de satisfacció de la Q de qualitat i del servei del Bus del Parc
38		SE1.2 Millorar la senyalització i la informació general dins del Parc	SE1.2.1 Instal·lar i mantenir la senyalització complementària dins el Parc	Instal·lació de cartells i senyalització complementària	realització de 100 actuacions al llarg del període del pla	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social	0	0	Manteniment i millora de senyalització, millora d'aixoplucs	Millora d'aixoplucs i senyalització		
39	SE2. Millora dels serveis oferits per agents externs en el Parc	SE2.1 Millorar el servei de transport	SE2.1.1 Dinamitzar el grup de treball del patronat de transport i visites	Organització de la reunió, apats	Celebració de 3 reunions	Memòria anual d'activitats. Actes a la base documental	Col·laboració dels altres agents implicats	0	0				
40		SE2.2 Millorar el servei dels refugis	SE2.2.1 Establir i consolidar un taller anual sobre els refugis en el que s'acordin actuacions de millora	Organització de la reunió, apats	10 actuacions de millora dels serveis de refugi	Memòria anual d'activitats.	Col·laboració dels altres agents implicats. Manteniment clima polític, econòmic i social	0	2	15	Instal·lació d'internet a refugis que no en tenien (Pla de la Font, E. Mallafre, Ventosa i Calvell) i Pla connecta en 10 refugis, Millora serveis WC i dutxes Ref. Pla de la Font, actuacions de millora de refugis, ampliació refugi Saboredo	Josep Ma Blanc, Colomina, Aigüestortes i Estany Llong	
41	SE3. Foment i manteniment d'activitats d'ús públic en la ZIS	SE3.1 Oferir activitats d'ús públic en pobles i indrets de la ZIS	SE3.1.1 Mantenir els cicles de cinema al carrer		10 cicles de cinema al carrer celebrats	Memòria anual d'activitats. Informe a la base documental	Col·laboració dels altres agents implicats. Manteniment clima polític, econòmic i social	21	21	20	Cicle de cinema al carrer. 20 projeccions 876 espectadors	10	10 projeccions amb 387 persones
42			SE3.1.2 Estudi de viabilitat de la creació d'un centre complementari d'informació a la Torre de Cabdella	Assistència externa	Existència de l'estudi de viabilitat	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social			18000			

Indicadors del seguiment del Pla Estratègic

	OBJECTIU	ACCIÓ	ACTUACIÓ OPERATIVA	DESPESES ADDICIONALS	INDICADORS	VERIFICADOR	CONDICIONANT	any 1	Any 2	Any 3	
45	SO1. Millorar l'accessibilitat al Parc i les activitats adaptades a persones amb discapacitat	SO1.1 Millorar l'accessibilitat al Parc	SO1.1.1 Dotar al Parc de mesures i/o equipaments específics d'accessibilitat per a persones amb discapacitat	Adquisició d'equipaments adaptats	Existència de nous equipaments de millora de l'accessibilitat	Memòria anual d'activitats. Base documental	Obtenció de recursos econòmics externs. Manteniment clima polític, econòmic i social	15000	3	Millora del camí del Senet a la cascada del Salto i millora d'accessos a les cases del Parc de Boi i Espot	
46		SO1.2 Millorar i adaptar la informació per a persones amb discapacitat	SO1.2.1 Fer accessible el web del Parc per a persones amb discapacitat	Assistència externa per a revisions periòdiques al web i adaptació al material	Web accessible	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social				
47		SO1.2.2 Adaptar la informació per a persones amb discapacitat visual	Assistència externa per a l'elaboració de materials	Triptic en Braille. Explicació narrativa en la exposició permanent del Parc	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social		0		Dificultats tècniques per la plataforma escollida pel departament	
48		SO1.2.3 Crear una guia on line sobre el Parc i els recursos de la ZIS adaptats a persones amb discapacitat	Assistència externa per a l'elaboració de materials	Existència de la guia	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social		18000			
49		SO1.3 Dissenyar activitats específiques per a persones amb discapacitat	SO1.3.1 Dissenyar activitats específiques per a persones amb discapacitat	Assistència externa	Celebració de 3 activitats noves pensades per a persones amb discapacitat	Memòria anual d'activitats. Base documental	Col·laboració de les associacions i entitats relacionades. Manteniment clima polític, econòmic i social		0		
50	SO2. Promoure l'existència de guies amb una formació específica per atendre persones amb discapacitat	SO2.1 Formar guies per atendre persones amb discapacitat	SO2.1.1 Assistència de personal d'ús públic i guies interpretadors a cursos de formació per atendre a persones amb discapacitat	Despeses causades per l'assistència als cursos	7 persones formades	Memòria anual d'activitats. Certificats d'assistència a la base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social	0		25 Curs del CENEAM	
51		SO3.1 Elaborar materials i publicacions amb disseny i llenguatge no sexista	SO3.1.1 Formar els tècnics en equitat de gènere	Organització de l'acció formaliva	20 persones formades	Memòria anual d'activitats. Certificats d'assistència a la base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social	2500			
			SO3.1.2 Elaboració d'un manual sobre l'ús del llenguatge no sexista	Assistència externa	Existència del manual	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social	0			
	TR1. Millora de la coordinació en dos o més àmbits	TR1.1 Dinamització de les activitats de relació del Parc amb la ZIS i difusió del Parc	TR1.1.1 Crear la figura de tècnic de dinamització de la ZIS i difusió del Parc	Despeses de contractació del tècnic. Despeses de desplaçament. Despeses de funcionament	Memòria d'activitats de la persona	Memòria anual d'activitats. Base documental	Obtenció de recursos addicionals per a la contractació d'aquesta persona. Manteniment clima polític, econòmic i social	405000			
58		TR1.2 Realització d'actes de punt de trobada entre àmbits, agents i espais	TR1.2.1 Millora continuada del centre de documentació		Increment anual del nombre de documents	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social	260 documents 11200 imatges	0	153 documents; 1375 noves imatges	152 documents, 1766 imatges

Indicadors del seguiment del Pla Estratègic

	OBJECTIU	ACCIÓ	ACTUACIÓ OPERATIVA	DESPESES ADDICIONALS	INDICADORS	VERIFICADOR	CONDICIONANT	any 1		Any 2		Any 3	
			TR 1.2.2- Continuació de la celebració del simposium, jornades de recerca, exposicions, concursos de fotografia etc que serveixen de pont entre agents.		Manteniment del nombre d'actuacions	Memòria anual d'activitats. Base documental	Manteniment clima polític, econòmic i social				VI Simposi d'ENP de muntanya i Qualitat-Espot-2010		Concurs fotografia i dibuix
59			TR1.2.3 Difondre el missatge de sostenibilitat a través de les exposició		Sense indicador		Manteniment clima polític, econòmic i social						
60		TR1.3 Continuació de les actuacions de conservació en l'àmbit dels valors del Parc que van conduir a la seva declaració	TR 1.3.1 Vetllar en tot moment per la conservació dels valors i elements del Parc que van ser motiu de la seva declaració		Sense indicador		Manteniment clima polític, econòmic i social						

33539

601121

- Realitzades
- En procés
- No incloses en el 1er any o no realitzades