

BALANÇ DE LA GESTIÓ DEL PARC NATURAL DE LA VALL DE SORTENY ANY 2012

La gestió del parc natural es basa en el nou pla de gestió del Parc natural de la vall de Sorteny aprovat pel període 2012-2015.

El pla de gestió preveu un balanç anual de la gestió, objecte del present document.

I. - PATRIMONI NATURAL

1.1. - Inventaris dels hàbitats

El nou pla de gestió centra més el treball de cartografia dels hàbitats en la realització d'un mapa fitosociològic a escala 1:5.000, dels hàbitats d'interès o dels complexos d'hàbitats - paisatges vegetals - singulars (sinfitosociologia), en base a treballs de camp i en particular als inventaris fitosociològics.

El treball de camp per l'any 2012 s'ha centrat a les zones següents:

- **Canals de la Pleta del Llomar**

Landes d'abarset i landes rases, prats rasos alpins, roques i tarteres acidòfiles, roques carbonatades, tarteres calcícoles i àcides, zones humides:

- *Cetrario-Loiseleurietum procumbentis* Br.-Bl. 1926
- *Rhododendro ferruginei-Pinetum uncinatae* Rivas Mart. 1968
- *Senecietum leucophylli* Br.-Bl. 1948
- *Saxifragetum mediae*
- *Saxifrago-Valerianetum globulariifoliae*
- *Alchemillo saxatilis-Saxifragetum pentadactylis*
- *Phyteumo hemisphaericae-Cardaminetum resedifoliae*
- *Crepideteum pygmaeae* (Doronico-Crepidetum Br.-Bl.)
- Complexes d'hàbitats humits

Descoberta d'una magnífica estació de *Allium victorialis*, així com una zona humida amb hàbitats a *Carex frigida* i *Agrotis stolonifera* (subsp. ?). Confirmació de la presència de *Veronica nummularia* (EN) i *Valeriana apula* (NT) en les zones rocoses.

- **Bosc de l'obaga**

- Un bosc humit de *Betula pubescens*, situat per sobre de la zona de la Presó. Es troben *Betula pubescens*, *Betula pendula*, en barreja amb el pi negre i l'abet i els seus híbrids, amb un sota bosc d'abarsets. S'apropa l'hàbitat al bosc de beç pubescens amb sota bosc de megaforbies i abarsets (41.B333) del *Saxifraga geranioidis-Rhododendretum ferrugineae subass. betuletosum pubescentis* (= *Betuletum pubescenti-carpaticae*). Hàbitat molt escàs a Andorra (el mapa hàbitats presenta una única estació al parc natural comunal de les valls del Comapedrosa).
- Inventari fitosociològic d'un bosquet de gatzerí (*Prunus padus* CR), amb *Lonicera alpigena* (EN). L'inventari fitosociològic s'apropa de l'associació del *Roso pendulinae-Aceretum platanoidis*, Carreras, Carrillo, Ninot & Vigo 1997, de l'aliança *Tilio-Acerion*. També s'apropa del *Pado borealis-Sorbetum aucupariae* Matuszkiewicz et Matuszkiewicz 1975 (Syn.: *Ribo petraeae-Prunetum petraeae* Hueck 1939, *Pado-Sorbetum* Matuszkiewicz 1965 prov) – formació pionera de cobertura >25% de *Prunus padus subsp.borealis*, en el medi subalpí, sovint en zones d'allaus (Europa central) i per fi del *Sambuco racemosae-Prunetum padi* (Rivas-Martínez, Costas & P. Soriano, 2002) situada en l'aliança del *Sambuco-Salicion capreae* (*O. Sambucetalia racemosae – Cl. Rhamno-Prunetae*) - amb *Lonicera alpigena*, *Ribes nigrum* *Corylus avellana*, *Sorbus aucuparia*, etc). Considerant l'estructura específica de la vegetació dominant (arborescent) amb recobriment del gatzerí >80% amb un sota bosc de megaforbies (*Sambucus sp.*, *Lonicera sp.*, *Ribes sp.*, *Adenostyles alliariae* amb falgueres com *Dryopteris filix-mas* i *Athyrium distentifolium*), l'inventari fitosociològic i les condicions ecològiques d'humitat edàfica (mesohigròfil) en tartera de blocs i sol profund, es proposa una nova associació : el ***Lonicero alpigenae - Prunetum borealis* (nova)**, que se situaria **en l'aliança de l'*Adenostylion alliariae***. Tot i presentant una superfície reduïda (# 1.000 m²), aquesta formació és excepcional a nivell pirinenc.

- **Prats calcícoles**

Prats de fisionomia singular amb *Festuca nigrescens* i *Trifolium thalii* i forta cobertura de *Centaurea montana* : *Festuco commutatae-Trifolietum thalii [subass. centauretosum montanae (proposta nova)]* o fàcies a *Centaurea montana*?

A més a més s'ha dut a terme el monitoratge de les zones humides de l'entrada, amenaçades en part per les obres del refugi.

1.2. Inventari de les espècies

S'han inventariat unes espècies noves per la check-list del parc natural :

- *Convallaria majalis* (EN)
- *Lathyrus laevigatus subsp occidentalis* (VU)
- *Allium victorialis*

Inventari d'un corniol atípic, pubescens glandulós (peduncle i inflorescència), a la zona carbonatada de la Presó, prop de la cova (*Aquilegia vulgaris subsp ?*).

S'ha dut a terme un monitoratge de les estacions d'espècies florístiques d'interès següents :

- *Salix lapponum* (EN), en extinció per reproducció vegetativa
- *Prunus padus* (CR), estable
- *Ornithogalum pyrenaicum* (EN), estable
- *Galanthus nivalis* (VU), estable
- *Saxifraga rotundifolia* (VU), estable però < 10 exemplars, (llista vermella de la flora vascular amenaçada d'Espanya, 2008, NT)
- *Listera cordata* (EN), més peus en bonys d'esfagnes de la mateixa zona.

1.3. - Inventaris de la fauna vertebrada

La prospecció de la **serenalla pallaresa** (*Iberolacerta aurelio*) s'ha dut a terme per l'equip tècnic de parc en base al mètode definit per l'equip tècnic del PNCVC (transecte). Es va detectar només 1 exemplar en el mateix transecte de la collada dels Meners (climatologia favorable), confirmant així la seva poca abundància en aquesta zona.

S'ha dut a terme **SOCA** (Seguiment dels Ocells Comuns d'Andorra) tan en període d'hivern (11/01 i 19/12) com de primavera (10/05 – 13/06). Pels primers s'han inventariat respectivament 14 i 11 espècies (13 i 9 el 2011) i per la primavera respectivament 20 i 23 espècies (25 i 19 el 2011) - J.Nicolau/Biocom).

Ocells nidificants : actualització de dades (referent a l'Atlas d'ADN,2001)

Des del PNCV del Comapedrosa es va proposar de realitzar uns censos sobre la base d'una quadrícula de 1x1 km tant al parc natural de la vall de Sorteny com al parc natural de les valls del Comapedrosa per tal de comparar les comunitats ornitològiques amb les identificades anys enrere en el marc de l'atles dels ocells nidificants realitzat per l'ADN, treball publicat l'any 2001, però dut a terme entre els anys 1992 i 1996. La metodologia és similar a la emprada per realitzar l'atles. S'han pogut tenir en compte les dades derivades del SOCA (a Sorteny, des del 2009). El quadrat 1x1 km seleccionat a Sorteny se situa a la zona del refugi. Les conclusions són les següents :

“Només tenim en compte aquells ocells dels quals s'ha detectat, com a mínim, un mascle cantor, obtenim que les dades recents mostren, en comparació amb les de l'Atlas, la possible desaparició d'un mínim de 5 espècies al quadrat del Parc Natural de la Vall de Sorteny (alosa vulgar *Alauda arvensis*, grasset de muntanya *Anthus spinoletta*, cucut *Cuculus canorus*, verderola *Emberiza citrinella* i bitxac rogenic *Saxicola rubetra*) Alhora, les dades recents mostren la presència de 6 espècies que no foren detectades durant els treballs per a l'atles (raspinell comú *Certhia brachydactyla*, cotoliu *Lullula arborea*, merla roquera *Monticola saxatilis*, mosquiter pàl·lid *Phylloscopus bonelli*, picot verd *Picus viridis* i tallarol de casquet *Sylvia atricapilla*.”

“Convé esmentar, però, que, d'algunes de les espècies que, segons les dades incloses en aquest anàlisi, només foren detectades durant els treballs per a l'Atlas, també es disposa de citacions, obtingudes pels autors del present treball, relativament recents, però fora de l'interval temporal considerat, als quadrats analitzats o a les seves immediacions. Aquest és el cas, pel que fa al quadrat de Sorteny, del grasset de muntanya *Anthus spinoletta* (espècie detectada el 31-5-07 a les rodalies de la borda de Sorteny, i el 15 i el 29-7-10 una mica més

amunt, a la perifèria immediata del quadrat considerat), el bitxac rogenç *Saxicola rubetra* (el 14-8-09 prop de la borda de Sorteny) i la verderola *Emberiza citrinella* (el 31-5-07 i el 4-6-08 a les rodalies de la borda de Sorteny)".

"Per tant, vist tot l'esmentat, les úniques espècies que sembla que no han estat observades altra vegada des de la realització de l'Atlas són l'alosa vulgar *Alauda arvensis* i el cucut *Cuculus canorus*".

El cocut és present però en d'altres zones del parc (escolta esporàdica de cants en diferents temporades).

Es segueix amb el programa de seguiment d'amfibis (protocol, BiOCOM 2009). S'ha dut a terme el seguiment segons tres transectes (pla de Sorteny). Es confirma la reproducció del tritó pirinenc (*Calotriton asper*) en el primer transecte, així com de rana roja (*Rana temporaria*) - postes i larves.

El Departament de Patrimoni Natural gestiona la fauna vertebrada, duent a terme els inventaris que es planifiquen a nivell nacional, en particular en els Vedats de Caça on com cada any Patrimoni Natural segueix les poblacions d'**isards**; el cens del mes de juliol ha donat **51 exemplars** (54 el 2011, 51 el 2010, 75 el 2009, 52 el 2008 i 40 el 2007). Es constata una tendència d'estagnació els tres últims anys. La població pot fluctuar amb la del Vedat de Ransol. Cal notar que en ple estiu, es continua observant ramats de més de 30 fins a més de 40 individus agrupats.

Aquest any s'ha instal·lat una **estació d'anellament d'ocells al Pla de Sorteny** (participació financera de Govern : 50% el 2013 com el 2010 i 2011 a Arans). El projecte es du a terme per Biocom. S'han **anellat 77 exemplars de 21 espècies diferents**. Es confirma el **lluier** (*Carduelis spinus*) – VU com a ocell nidificant del parc natural (nova cita de cara a l'Atlas). L'anellament el 3 d'agost d'un exemplar nascut el 2012 de **boscaler pintat gros** (*Locustella naevia*). Aquesta espècie, citada només una vegada a Andorra (ADN,2006), nidifica a l'extrem nord-oest de la Península ibèrica i bona part d'Europa central i oriental (Mullarney et Al., 2001), migradora als Pirineus (conca del riu Segre, Dalmau,2000;Noguera Pallaresa, Bota et Al.,2011 i Flamisell, Josa, 2012). Aquesta captura corrobora la importància dels Pirineus com a zona de pas de l'espècie.

1.4. - Inventaris de la fauna invertebrada

Es continua seguint els **ropalòcers**, utilitzant la metodologia anomenada BMS(*Butterfly Monitoring Scheme* - Pollard & Yates, 1993). Es treballa en col·laboració amb el CENMA que coordina a tot el país el programa de seguiment de les papallones diürnes d'Andorra (**BMSAND**). S'ha fet un tractament estadístic comparatiu de les dades d'inventari dels últims anys on ressalta una gran irregularitat de les poblacions.

S'han ampliat els inventaris de ropalòcers a d'altres zones del parc (2011 i 2012) incloent l'estatge alpi per tal de treure'n un Catàleg. El **catàleg de ropalòcers** consta d'un total de **83 espècies**.

II. – PATRIMONI CULTURAL

2.1. - Patrimoni arquitectònic vinculat a l'activitat ramadera

S'ha tancat el 2012 la campanya d'inventaris de les cabanes, pletes i orris en tot el territori del parc natural.

S'ha proposat al Ministeri de Cultura de dur a terme un estudi al respecte i considera la possibilitat d'obrir un dossier transfronterer amb les comarques veïnes pel nou programa POCTEFA 2015-2020 on Andorra és el·ligible a les subvencions europees.

S'ha editat pel parc natural un **mapa d'ocupació ramadera** identificant unes possibles **unitats de gestió ramadera** seguint, sobre la base de la situació geogràfica dels diferents conjunts arquitectònics, una lògica de territori des de l'orografia fins a la dinàmica actual de la vegetació. Aquesta divisió espacial se superposa en el temps des del Neolític fins al segle XXI, sense poder establir una cronologia amb els diferents períodes d'ocupació per les diferents unitats.

Aquests treballs d'inventaris del patrimoni cultural podran servir de base a més a més de la recerca històrica, per a la creació de rutes temàtiques d'interpretació del paisatge (sortides guiades i autoguiades, educació ambiental) que es dissenyaran en col·laboració amb el departament de Turisme i Andorra Turisme. Cosa que ja s'ha dut a terme el 2012 a la conca de l'Estanyó amb una formació del guia de muntanya al respecte.

III. – APROFITAMENTS

3.1. - Ramaderia

Es mantenen les rutines habituals del bestiar però amb un control sanitari de la vacada al entrar al parc natural pel Planell del Quer a principis de setembre.

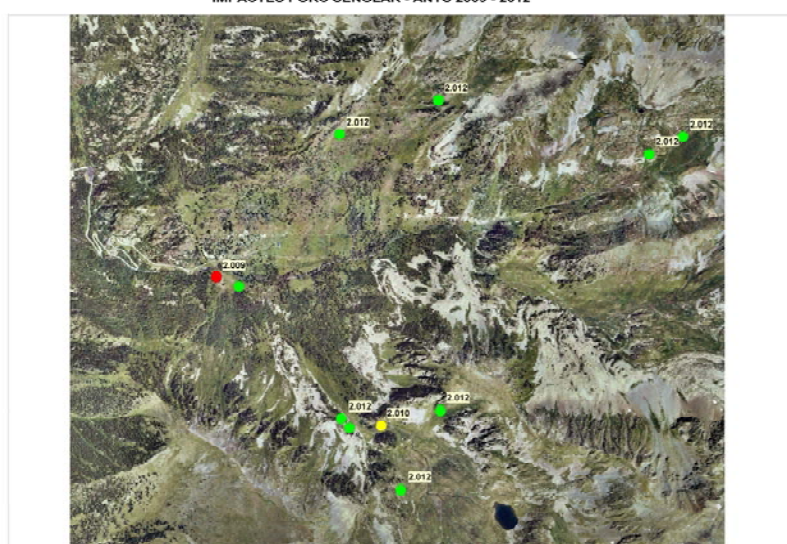
3.1.1. - Equipaments per la ramaderia

S'aprofitaran les obres del refugi guardat per ampliar la pleta pel control sanitari (aplanant la zona i desplaçant el mur de pedra seca), desplaçant el potro o i realitzant una doble entrada/sortida al seu voltant.

3.2. - Caça

En el marc del Vedat de Caça, s'ha organitzat una batuda al porc senglar enbase a la declaració de danys feta pel Comú al departament de Patrimoni Natural; s'han mort tres exemplars.

Impactes porc senglar. 2009-2012



3.3. - Pesca

Per la temporada s'han venut **18 tiquets de pesca** (21 el 2011, 14 el 2010, 8 el 2009, 24 el 2008 i 34 el 2007) dels quals, 16 per l'estany de l'Estanyó amb captura i 2 pel riu de Sorteny, sense mort.

PLANS DE GESTIÓ	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
SORTENY SENSE M	8	27	15	23	19	20	5	11	9
ESTANYÓ SENSE M	5	4	1	1	0	2	6	17	8
ESTANYÓ CAPTURA	11	17	10	10	10	9	20	28	20

3.4. - Collita

Com els anys anteriors, l'activitat de collita ha estat molt limitada (coscoll, fruits, bolets). No s'han constatat cap impactes.

IV. - ÚS PÚBLIC

4.1. - Gestió de la freqüentació

Tal com es feia en els anys anteriors, es controla la freqüentació a la caseta d'informació del parc natural (estadístiques del nombre de vehicles a l'aparcament de la Canya de La Rabassa i comptatge del públic que puja a Sorteny per la pista entre les 10h00 i les 17h00). També es vigila l'accés rodat a la pista del Cap del Grau, prohibit de les 10h00 a les 19h00.

Els càlculs de la freqüentació es basen sobre la mateixa metodologia emprada els últims anys, mitjançant uns coeficients que s'apliquen als resultats derivats del comptatge de vehicles de l'aparcament de la Canya de La Rabassa i del nombre de visitants que passen davant de la caseta pujant cap al Cap dels Graus.

Es nota que la freqüentació de l'aparcament de la Canya de La Rabassa correspon a una mitjana estimada a 185 cotxes el mes d'agost (aproximació), (151 el 2011, 199 el 2010, 192 el 2009, 170 el 2008), el que representa una pujada del 23 % de la freqüentació de la zona respecte al 2011, però situant-se per sota de la freqüentació dels anys anteriors (2009,2010). Pel que fa al mes de juliol, seria de uns 130 cotxes diaris de mitjana (106 el 2011, 137 el 2010, 126 el 2009 i 117 el 2008), és a dir una pujada del 23% mb el mateix ordre de magnitud dels anys anteriors (2009 i 2010).

D'aquestes dades, es pot deduir que han pujat diàriament a la zona de la Canya de La Rabassa, una mitjana de 244 persones diàries el mes de juliol i una mitjana de 347 persones el mes d'agost (2.3 pers./cotxes).

En el quadre següent es dona un resum de les dades de freqüentació a l'aparcament (10h00 – 17h00) :

1/07 - 31/08 N persones	Mitjanes diàries 2011	Mitjanes diàries 2012	Màxims diaris 2011	Màxims diaris 2012
Juny	165	242	380	564
Juliol	244	298	374	552
Agost	347	428	932	765
<i>Mitjana</i>	<i>252</i>	<i>323</i>	<i>562</i>	<i>627</i>

En el quadre següent es dona un resum de les dades de freqüentació al parc natural (10h00 – 17h00) :

	Mitjanes diàries 2011	Mitjanes diàries 2012	Màxims diaris 2011/2012	N (K ¹ =1.2) 2011/2012	Nmax (K ¹ =1.2) 2011/2012
Juliol	70	72	151/110	84/58	181/132
Agost	110	103	250/153	132/72	300/184
<i>Mitjana</i>	<i>90</i>	<i>88</i>	<i>200/132</i>	<i>108/65</i>	<i>240/158</i>

1:K = coeficient corrector estimatiu pel complement horari a 24 h (max.).

Pel que fa a la freqüentació del parc natural, es nota que les mitjanes diàries de freqüentació (10h00 – 17h00) pel juliol i l'agost **són bastant estables respecte al 2011**. La mitjana dels màxims però baixa molt tant pel juliol com per l'agost respectivament de **27 % i 39 %**.

El mes de juny de 2012 es va implantar (de forma provisional) a l'entrada de la pista d'accés al cap dels Graus un ecocontador per tal de tenir un punt de partida del nivell de freqüentació abans

de l'obertura del refugi guardat. La circulació de vehicles i persones vinculats a l'obra d'instal·lació de les xarxes de serveis a la pista però, ha generat uns errors importants ja que el sistema funciona en base a la detecció de diferencial de temperatura (el pas d'un vehicle pot arribar a representar el pas d'unes 5 persones). Per tal d'avaluar aquests errors s'han comparat les dades dels comptatges realitzats com cada any des de la caseta amb un comparatiu horari per dies pel mes d'agost). La desviació ascendeix el 36%. Són només set dies els que donen resultats amb menys del 20% de desviació (7% de mitjana). En aquells dies, es nota que, fora dels horaris d'obertura de la caseta, la freqüentació representa un 30 % del total del dia. Fins ara s'estimava que era el 20%. Partint d'aquesta aproximació i en base als recomptes duts a terme des de la caseta, la freqüentació del parc natural seria d'unes **8.489 persones**.

Val a dir que s'ha notat un increment notable de la freqüentació de grups (autobusos). Però, la majoria dels grups arriben abans de l'hora d'obertura de la caseta, per lo qual no es comptabilitza el públic corresponent. Amb el 30% afegit com a correcció sobre el càlcul basat en els comptatges efectuats des de la caseta, no s'inclou totalment aquest tipus de públic, ja que només hi havia grups (cada vegada només un grup d'unes 60 persones) 4 /7 dies comparats amb l'ecocontador. S'estimen unes 3.000 a 5.000 persones corresponent a grups (segons nombre estimatiu d'autobusos) que caldria afegir al càlcul precedent per tal d'aproximar la freqüentació total del parc natural a l'estiu (15/06 – 10/09).

La freqüentació total del parc natural a l'estiu (15/06 - 10/09) ascendiria a unes 12.500 persones (valor mig estimat).

Aplicant un coeficient corrector de 30% a les estadístiques del 2011, als comptatges realitzats en la franja horària d'obertura de la caseta, la freqüentació al 2011 seria de 8.821 persones. **La freqüentació del 2012 (8.489 persones) hauria baixat d'un 4 % de cara al 2011.**

Per memòria, una estimació del nombre de persones que pugen a l'aparcament de la Canya de la Rabassa al llarg de tota la temporada d'estiu dona de l'ordre de **28.675 visitants** (20.780 el 2011, 22.632 el 2010) representant **un increment de 38 % de cara al 2011**. Seguint aquestes estimacions, la freqüentació del parc natural al llarg de la mateixa temporada representaria un 30 % (30% el 2011, 20% el 2010, 19% el 2009 i 14,5% al 2008) del total dels visitants de la zona (tret dels grups).

Una sola empresa declara les sortides que organitza al parc natural amb els seus propis guies de muntanya. Per la temporada d'estiu, han acompanyat unes **817 persones (708 el 2011, 856 el 2010)** (67 el 2012, 263 el 2011 i 365 el 2010 al PNCVC).

4.2. - Comunicació

La Caseta d'informació del parc natural continua sent el major punt d'informació del mateix. S'han informat a la caseta unes **6.044 persones el 2012** (3.814 el 2011, 6.328 el 2010, 3.915 el 2009), és a dir **més 58 % de cara al 2011**.

Cal recordar que el funcionament de la caseta va ser atípic el 2011, amb la baixa laboral del responsable que va ser substituït per 3 eventuals al llarg de la temporada.

En el marc de la WEB del parc natural (www.sorteny.ad), s'actualitza el un nou apartat sobre l'actualitat (balanç de gestió, resultats d'inventaris, etc...).

Els senders d'interpretació inaugurats pels 10 anys del parc natural tenen molt èxit, en particular pel que fa a l'observació de les papallones. Es lliura a les persones interessades un passamà plastificat, que han de retornar per fer un recorregut autoguiat (90% de retorn).

4.3. - Comercialització, edició, difusió

Les vendes del merchandising a la caseta d'informació del parc natural i al CINVO ascendeixen a **5.960 € (-6% / 2010)** (4.583 € el 2011, 6.338 € el 2010, 5.584 € el 2009, 4.489 € el 2008 i 2.316 € el 2007).

En el marc de la difusió els valors del patrimoni natural, s'ha mantingut l'ampliació de l'oferta a nivell de la llibreria en col·laboració amb La Puça (dipòsits), cosa que va tenir molt èxit.

4.4. - Educació ambiental

Es continua duent a terme les activitats d'educació ambiental amb les escoles del país (i també de fora), combinant la visita del Centre de Natura de La Cortinada amb les sortides guiades al parc natural. Uns **1.419 nens** (1198 el 2011, 1.872 el 2010, 2.053 el 2009, 1.287 el 2008 i 740 el 2007; **+ 18 % / 2011**) han visitat el centre i/o el parc natural entre les dos sessions de primavera i tardor. A l'annex del present balanç s'adjunten les estadístiques del Centre de Natura de La Cortinada.

4.5. - Infraestructures, equipaments i serveis

Seguint el conveni firmat entre Govern i el Comú d'Ordino per la construcció d'un refugi guardat a la Borda-refugi, El Comú d'ordino (Mancomunitat) ha firmat uns convenis per a la implantació dels serveis de subministrament elèctric i de telèfon a la caseta i al refugi respectivament amb Nord Andorrà i SOM/STA, que es podran instal·lar aprofitant la realització d'una rasa passant pel camí d'accés al refugi i per la pista d'accés al cap del Grau, per la canalització de les aigües residuals, finançada per Govern, alternativa escollida envers d'instal·lar una depuradora.

4.6. - Activitats i esdeveniments

S'han autoritzat una travessa a l'estiu (Anaitasuna) i una travessa a l'hivern (Esquí Club de Soldeu-El Tarter).

S'ha dut a terme l'exposició de botànica (Ordino).

En el marc de l'any europeu dels parcs, s'ha dut a terme una sortida gratuïta pel gran públic, animada pel tècnic del parc natural comunal de les valls del Comapedrosa i el guia del parc. Es planteja organitzar aquest esdeveniment de forma alternada als dos parcs.

4.7. - Vigilància

Es continua constatant algunes incidències al refugi (lloses arrencades a la teulada, ferros arrencats, brutícies, queixes de muntanyencs pel comportament poc respectuós d'alguns grups de joves,...).

En el marc de l'aplicació de l'Ordinació reguladora de l'accés al medi rural i natural mitjançant la xarxa de camins i senders de la parròquia d'Ordino, del 27-5-2010, s'ha ampliat la competència als agents de Circulació del Comú i als agents del Cos de Banders de Govern pel que fa al procés sancionador.

V. – ADMINISTRACIÓ I GESTIÓ

5.1. - Tractament de dades

S'han entrat les dades de les actuacions tècniques dels guardes del parc en la base de dades del departament d'Agricultura i Medi Ambient del Comú.

També es sistematitzen les dades estadístiques de la freqüentació (veure els resultats resumits al punt 4.1).

Es tracten les dades d'inventaris de ropalòcers, passant les dades al CENMA.

5.2. - Conveni de col·laboració amb el Parc natural comunal de les valls del Comapedrosa

Seguint el conveni de col·laboració entre els dos parcs naturals, com al 2010, els tècnics dels respectius òrgans de gestió varen planificar una sèrie d'actuacions a dur a terme i a més de les actuacions conjuntes d'edició i difusió, es tracta en particular de :

- intercanvis de documentació tècnica dels parcs
- formació EFPEM pels guies de muntanya per tal de presentar les missions d'ambdós parcs naturals (gestió) i parlar de col·laboracions possibles
- inventaris de fauna (a Sorteny) i d'hàbitats/flora (Comapedrosa)
- formació del personal tècnic (a Sorteny)

Es reparteixen els treballs de comunicació (desplaçaments i contactes) amb alguns dels espais naturals protegits dels països veïns (reserves naturals catalanes franceses i espais del PEIN de Catalunya nord, Alt Pirineu, parc natural regional dels Pirineus d'Arieja) amb els quals s'estableix uns principis de col·laboració conjunta (PNCVC amb Espanya i PNVS amb França), excepte en el cas de necessitat de competències específiques que caldria tenir en alguns casos de col·laboració tècnica (de forma molt genèrica, fauna per PNCVC i hàbitats/flora per PNVS).

5.3. - Pressupost

El balanç econòmic del CINVO i del parc natural per l'any 2012 es resumeix a continuació :

		<u>CNLC + PNVS</u>	
		2011	2012
Funcionament	TOTAL	119.177 €	118.740 €
	Personal (CASS inclosa)	75.676 €	99.644 € ¹
	Consum de bens i serveis	43.501 €	19.096 € ¹
	(inclou els assessoraments, diversos materials i eines pel manteniment, consumibles, gasoil, vestimenta, mostra de botànica, manteniment d'infraestructures i equipaments,...)		
	¹ Contractació d'un cap de Dpt (50%) i anul·lació del contracte d'assessorament (febrer 2012)		
	Inversions	0 €	3.915 €
	TOTAL PRESSUPOST	119.177 €	122.655 €