



INSTITUT PIRINENC

DEL GOS DE MUNTANYA DELS PIRINEUS

PROJECTE



BIODIVERSITAT

Fundació
Territori i Paisatge



CAIXA CATALUNYA 

PONÈNCIA:

**SISTEMES DE PROTECCIÓ
DE RAMATS**

SISTEMES DE PROTECCIÓ DE RAMATS



```
graph TD; A[SISTEMES DE PROTECCIÓ DE RAMATS] --- B[CLEDES I VAILETS ELÈCTRICS]; A --- C[RUCS I LLAMES]; A --- D[GOSSOS DE PROTECCIÓ]
```

CLEDES I VAILETS ELÈCTRICS

RUCS I LLAMES

GOSSOS DE PROTECCIÓ

CLEDES DE NIT FIXES



CLEDES DE DIA O DE NIT, MÒBILS



CLEDES DE DIA O DE NIT, MÒBILS



CLEDES DE DIA O DE NIT, MÒBILS

SAGEM



CLEDES DE NIT MÒBILS

- Facilita l'integració dels MPR's dins del ramat.
- Reforça l'instint gregari del ramat.
- Permet reunir el ramat en cas de problemes.
- Permet escollir el millor lloc per dormir, lluny de les zones perilloses.

PERÒ,

- Tanmateix, necessita una inversió de temps per part del pastor pel muntatge i pel desplaçament de la cleda al llarg de la temporada d'estiu.
- També, fa falta l'adaptació del ramat a aquest canvi, que pot durar d'una a dues temporades.

CLEDES DE NIT MÒBILS

TIPUS DE MATERIALS

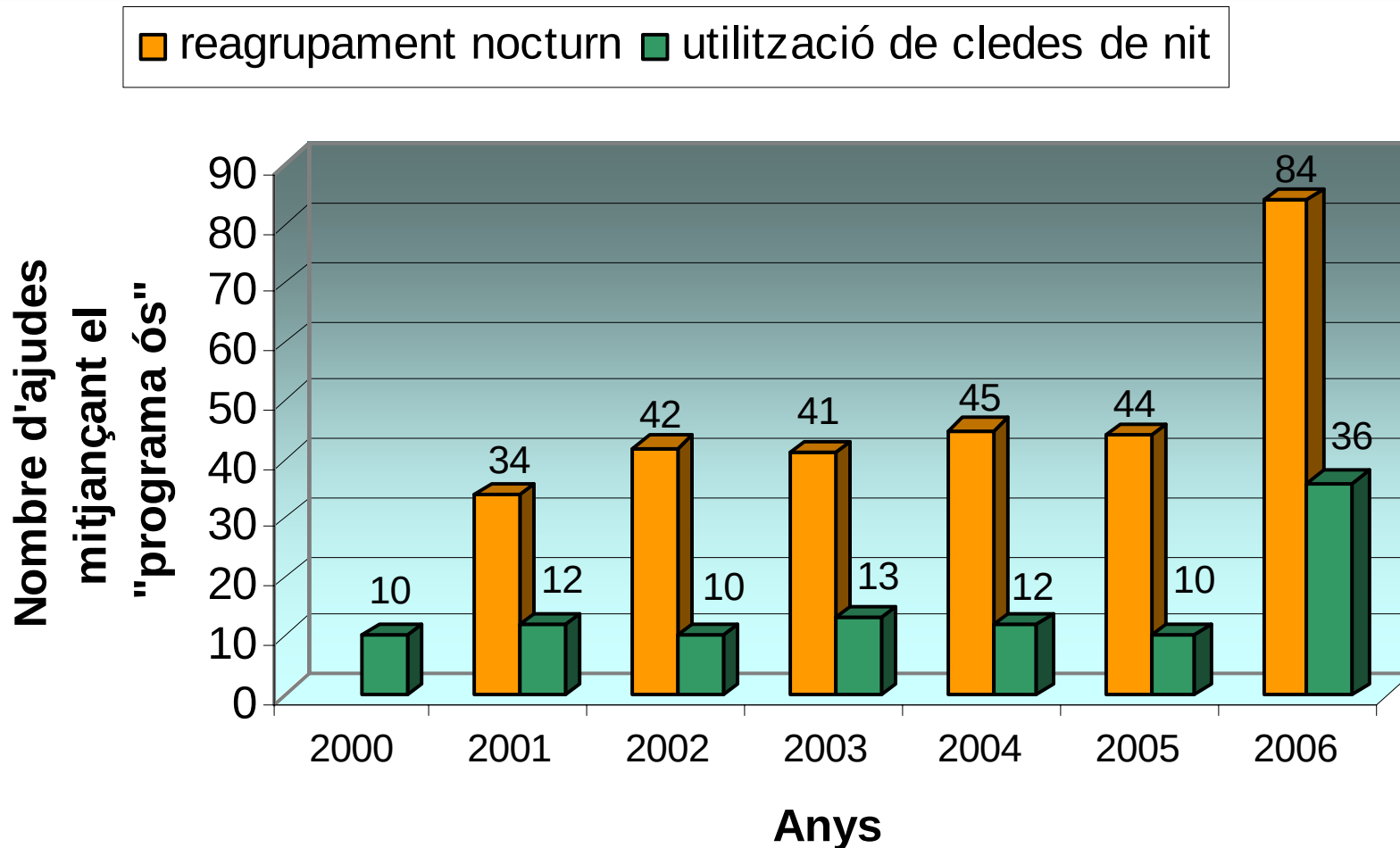
- Lleuger i fàcil de muntar perquè s'ha de desplaçar durant la temporada.
- Flexible per permetre als animals sortir en cas de necessitat (en cas de pànic general degut a un esdeveniment exterior).
- Fàcil de mantenir i robust.
- Adaptat a les ovelles amb banyes.
- Les xarxes no són pas aconsellables.
- Són recomanables les cledes mòbils amb tres fils connectats a una bateria de 12 volts o pannells solars i dispositiu antirobatori.

TIPUS DE CLEDES RECOMENABLES

- Per una protecció eficaç contra els predadors és aconsellable muntar a la cleda una segona tanca elèctrica per evitar que els predadors s'acostin massa al ramat i provoquin moviments de pànic.
- El material de la segona tanca és igual que el de la primera però amb 4 fils en lloc de 3. El fil de baix es posa a 25 cms. del sòl i amb una separació entre fils també de 25 cms. La distància entre les dues tanques ha de ser almenys de 10 metres fent concordar al mateix lloc les dues portes.



EVOLUCIÓ DEL REAGRUPAMENT NOCTURN DEL RAMAT I UTILITZACIÓ DE LES CLEDES DE NIT ALS PIRINEUS FRANCESOS



RUCS

- És imprescindible impregnar-los al ramat.
- L'instint gregari facilita el lligam amb el ramat.
- Aversió innata als cànids.
- Veuen i senten molt bé.
- Els seus crits arriben lluny.
- Cridant i descobrint les dents persegueixen als intrusos.
- És millor la mare amb el fill.
- No posar més de dos rucs al ramat.
- És imperatiu castrar els mascles.
- Ramats de menys de 100 ovelles.
- El terreny boscós resta eficaçia.
- Es recomana utilitzar rucs d'al menys dos anys.
- Mengen el mateix que les ovelles.



LLAMES

- És imprescindible impregnar-les al ramat.
- El seu instint fa que defensin el territori i els petits.
- Creen lligams molt estrets amb les ovelles i amb els xais.
- Sempre estan a l'aguait buscant una elevació del terreny per dominar més territori.
- Amb els seus crits alerten al ramader i s'interposen entre el ramat i el perill.
- Molt sovint esdevenen el cap del ramat assumint el rol de conduir-lo a menjar, a veure i allunyar-lo del perill.
- Les llames que pesen entre 115 i 225 kgs. poden enfrontar-se als llops.
- Mengen el mateix que les ovelles.



GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

Hi ha 24 races de gossos de protecció reconegudes a nivell mundial, les quals són generalment del tipus molosoide.

A totes elles s'ha buscat inhibir tots els instints lligats a la predació (aguait, persecució, captura, matar a la presa...)

A l'invers, s'han afavorit les aptituds socials que els hi permet fixar uns lligams afectius sense importar a quina espècie ho faci, sempre i quan, el contacte amb elles sigui en el moment adequat.

Així i tot, aquesta estreta relació afectiva que el gos estableix amb l'espècie en qüestió, s'ha de anar potenciant al llarg de la seva vida, perquè qualsevol fet o circumstància que la destorbi pot posar en perill l'eficàcia del gos de protecció.

A continuació, exposem les principals races de gossos de protecció que s'empren habitualment a Europa i a Amèrica.

GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

RACES USADES HABITUALMENT



KOMONDOR

Origen: HONGRIA

GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

RACES USADES HABITUALMENT



KUVASZ

Origen: HONGRIA

GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

RACES USADES HABITUALMENT

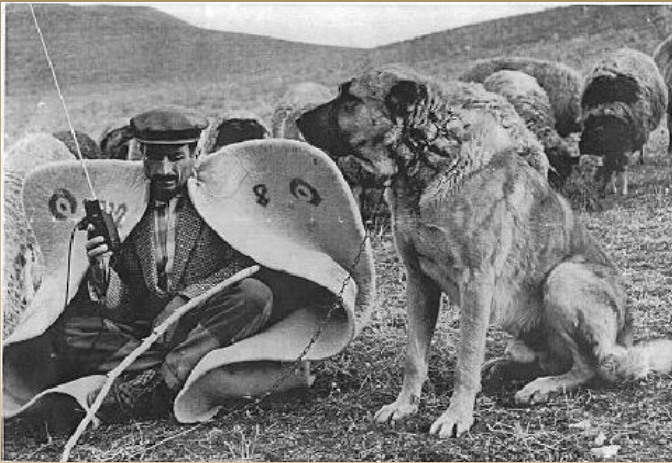


AKBASH

Origen: TURQUIA

GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

RACES USADES HABITUALMENT



ANATOLIAN

Origen: TURQUIA

GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

RACES USADES HABITUALMENT



PASTOR ESLOVAC

Origen: ESLOVÀQUIA

GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

RACES USADES HABITUALMENT

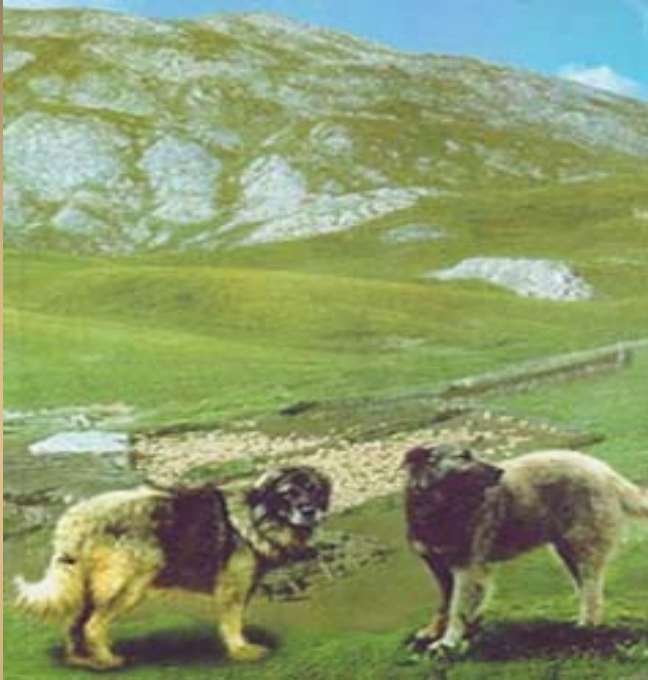


MAREMMANO-ABRUZZESE

Origen: ITÀLIA

GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

RACES USADES HABITUALMENT



SARPLANINAC

Origen: SERBIA-MONTENEGRO

GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

RACES USADES HABITUALMENT



PASTOR DE PODALE
O
GOS DE LES MUNTANYES DE TRATA
Origen: POLÒNIA

GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

RACES USADES HABITUALMENT



CAO DA SERRA DA ESTRELA

Origen: PORTUGAL

GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

RACES USADES HABITUALMENT



MASTÍN ESPANYOL

Origen: ESPANYA

GOSSOS DE PROTECCIÓ DE RAMATS

RACES USADES HABITUALMENT



GOS DE MUNTANYA DELS PIRINEUS
Origen: PIRINEUS

EL GOS DE MUNTANYA DELS PIRINEUS

Garant de la biodiversitat pirinenca com a gos de protecció de ramats



LA RAÇA

**CLASIFICACIÓ SEGONS LA FEDERACIÓ CINOLÒGICA
INTERNACIONAL (F.C.I.)**

GRUP 2º

SECCIÓ 2ª: MOLOSOIDES

SUBSECCIÓ: LUPO-MOLOSOIDES

APARTAT 2.2: GOSSOS TIPUS MUNTANYA

DADES CARACTERÍSTIQUES

mida a la creu *

pes

mascles de 70 a 80 cms.

a l'entorn de 60 quilos

femelles de 65 a 75 cms.

a l'entorn de 45 quilos

* s'accepta una tolerància de 2 cm. per sobre, pels exemplars perfectament formats.

ALTRES NOMS

valls catalans i andorrans.....mastí, gos ramader o gos de cleda
vall de Gistaín.....can mostín
vall de Benasc.....can de güelles
vall d'Aure.....farou
valls d'Ossau i Luz.....pastou
altres valls franceses.....patou
altres valls de parla “patois”.....ca de oilles

L'EXPRESSIÓ PIRENAICA

- Ull asiàtic, més aviat petit i l'iris ben acolorit de marró fosc.
- La línia crani-facial és dolça, sense XOC.
- L'inserció de les orelles és baixa, per sota l'alçada dels ulls.
- La mirada dona sensació de tendresa i força a la vegada, indiferència i joia, contemplació i seguretat.
- Si una sola d'aquestes condicions està absent el miracle d'aquesta bella expressió no es produirà i llavors, en lloc d'un Muntanya, només tindrem un gran gos blanc.



APLICACIONES:

GUARDA I PROTECCIÓ DE RAMATS OVINS A LES PASTURES D'ESTIU....



APLICACIONES:

....O A LES PASTURES D'HIVERN



APLICACIONS:

GUARDA I PROTECCIÓ DE RAMATS CABRUMS A LES PASTURES D'ESTIU....



APLICACIONES:

...O AL CORRAL A L'HIVERN



PERFIL PSICOLÒGIC

- Intel·ligent, afectuós, noble, flegmàtic, orgullós, insubornable, independent, reflexiu i sobretot molt observador i equilibrat.
- Conserva i segueix les pautes de comportament dels animals salvatges quant a no malversar les seves energies.
- Les llargues estades en els prats d'altura guardant i protegint el ramat, moltes vegades sense pastor, ha configurat el seu caràcter independent i reflexiu.
- En la presa de decisions per protegir el ramat no intervé per res el pastor.
- Tolera perfectament que el gos d'atura faci la seva feina, encara que a vegades aquest, hagi de mossegar les potes de les ovelles per fer-se respectar.

INSTINT

- L'instint és una forma de comportament concreta i innata en la qual es donen invariablement una sèrie particular de respostes a uns estímuls específics.
- Els actes instintius són pautes o esquemes de comportament heretats, sense informació prèvia.
- Els instints útils de cada espècie han estat fixats mitjançant la selecció natural.
- En el cas dels gossos, l'home ha fixat de forma artificial una sèrie de característiques instintives per aprofitar-les al seu favor, donant com a resultat una funcionalitat determinada a cada una de les diferents races existents.
- El Muntanya té fixats instintivament els esquemes de guarda i protecció.

LA CRIA DELS FUTURS MPR's

per optimitzar la protecció les gosses han de parir en el corral



LA CRIA DELS FUTURS MPR's

per optimitzar la protecció els cadells han de donar les primeres passes en el corral



IMPRESSIÓ PRIMÀRIA

És la socialització dels cadells envers la seva mare i germans



IMPRESSIÓ: TRANSFERÈNCIA

És la socialització dels cadells envers les ovelles i les cabres



EL MANEIG DURANT EL PERÍODE DE L'IMPRESSIÓ

QUÈ HEM DE FER QUAN REBEM EL CADELL?

- L'hem de col·locar en un petit corralet d'uns 16 m² d'on no pugui sortir.
- Acompanyat de 3 a 6 xais.
- Ha de tenir un raconet per quan es vulgui aïllar i on se li posarà el menjar.
- L'abeurador ha de ser el mateix que el dels xais.



QUANTES VEGADES AL DIA S'HA DE VIGILAR EL CADELL?



- Durant els primer dies s'ha de vigilar varies vegades al dia.
- Al cap d'uns quatre dies es podran espaiar les visites cada 12 hores.
- Durant aquestes visites el contacte entre el pastor i el cadell serà el mínim.

QUE HEM DE FER SI EL CADELL MOSSEGA ELS XAIS?

- Es reprendrà al cadell cridant-lo pel seu nom i dient-li un “NO” rotund.
- Si el comportament negatiu persisteix, se’l agafarà per la pell del coll (una ma a cada costat) se’l sacsejarà, se li dirà el seu nom i un “NO” rotund mirant-li els ulls.
- Si de totes maneres el comportament negatiu persisteix, s'aïllarà al cadell dins del seu corralet durant un o dos dies, de manera que pugui veure els bens però no tocar-los.
- Aquests breus períodes d'aïllament podran ser utilitzats en altres circumstàncies, perquè el cadell aprengui a distingir entre el que ha de fer i el que no ha de fer.

A QUINA EDAT EL CADELL POT SER INCORPORAT AL RAMAT?

- Cap a l'edat de 4 mesos.
- És important seguir atentament aquest període de transició per poder intervenir ràpidament en cas d'algun problema.
- Es vigilarà que el cadell no s'aparti del ramat molta estona.
- Si no torna ràpid se'l tornarà de seguida al ramat.
- Si el cadell persisteix en quedar-se on no deu, se'l tornarà al seu corralet durant uns 2 o 3 dies, abans de reintegrar-lo de nou al ramat.



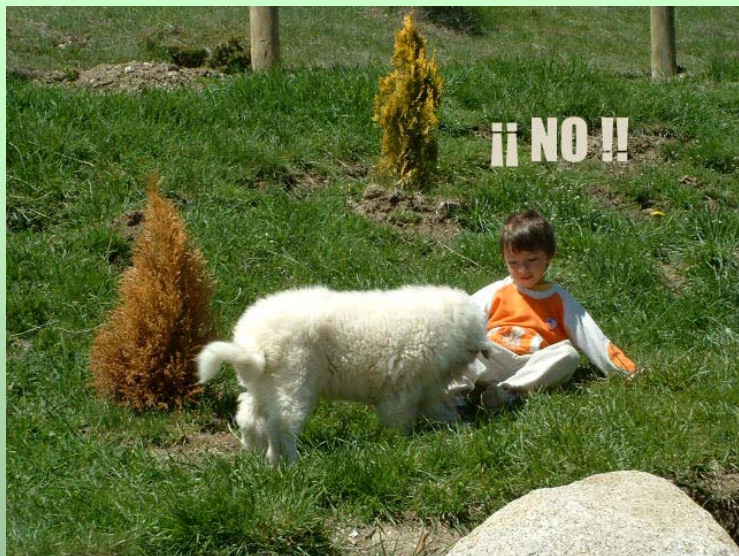
Alxius de la Borda d'Urtx (4 mesos i 24 dies)

ÉS NECESSARI ENSENYAR-LI MOLTES ORDRES AL GOS DE PROTECCIÓ?

- És importat que el MPR aprengui un mínim d'obediència.
- Que compregui el "NO" i que pari el que estigui fent quan aquesta ordre se li doni.
- Ha d'aprendre a venir quan se'l crida o quedar-se on està per poder-lo agafar quan convingui.
- No el sobrecarregarem d'ordres per evitar que s'uneixi massa a l'home en detriment del seu bon funcionament.
- Per corregir al cadell s'ha d'intervenir en el moment que es produeix la falta.
- Intervenir més tard no tindrà l'efecte esperat i pot pertorbar al cadell i comprometre el seu bon funcionament i la comunicació entre ell i el pastor.

S'HA D'ACARICIAR AL GOS DE PROTECCIÓ?

- No l'hem d'acariciar sovint.
- Quantes més carícies, l'unió entre ell i la persona que l'acaricia es reforçarà, en detriment de la seva afecció al ramat.
- No se l'ha d'acariciar a través del tancat o al voltant de la casa del pastor.
- Sí que el podem acariciar quan:
 - li donem el menjar.
 - controla al ramat enmig de la pastura.



QUINA RELACIÓ HA DE TENIR EL GOS DE PROTECCIÓ AMB ELS ALTRES GOSSOS DE L'EXPLOTACIÓ?



- S'ha d'evitar que un MPR jove vulgui imitar al gos d'atura o li vulgui impedir que faci la seva feina.
- El MPR i el gos d'atura de la mateixa granja, s'han de conèixer, però no han de ser estimulats a viure o jugar conjuntament.
- S'ha de fer comprendre al MPR que el seu rol és diferent que el del gos d'atura.
- El MPR pot tenir contacte amb els altres gossos de la granja, però s'ha d'evitar que tinguin relació amb ells.

QUINA RELACIÓ HA DE TENIR EL GOS DE PROTECCIÓ AMB ELS GOSSOS ALIENTS A L'EXPLOTACIÓ?



Cap, ans el contrari, ha de dissuadir-los i obligar-los a què se'n vagin lluny del ramat

ON HAN DE MENJAR ELS MPR's?



Sempre dins del seu ramat

PROBLEMES I SOLUCIONS: COMPORTAMENT ENJOGASSAT

- **Sobretot entre els 5 i 10 mesos.**
- **Generalment aquest comportament s'atura entre els 12 i 18 mesos.**
- **Pot ser que jugant, mossegui la llana, les orelles o la cua de les ovelles. S'ha d'aturar aquest comportament perquè no vagi a més.**
- Si amb el "NO" no n'hi ha prou, se li penjarà del coll un tros de bastó o de pneumàtic de 45 a 75 cm. de llarg que quedarà de 7 a 10 cm. del terra quan el gos estigui a quatre potes.
- Es deixarà amb aquest estri de 1 a 2 setmanes.
- En el moment del naixement dels xais caldrà vigilar-lo per poder intervenir. Tanmateix, es pot menjar les placentes.

PROBLEMES I SOLUCIONS: FALTA D'ATENCIÓ A LES OVELLES

- El problema més freqüent és quan el gos no es queda amb les ovelles per buscar el contacte amb les persones o tornar a la granja.
- Això vol dir que els llaços amb les persones o amb alguns llocs són més forts que amb les ovelles.
- Serà necessari potenciar els llaços amb les ovelles emprant els mètodes descrits anteriorment.



PROBLEMES I SOLUCIONS: FALTA DE PROTECCIÓ A LES OVELLES

- L'habilitat d'un gos a plantar cara als depredadors depèn de la seva edat i experiència.
- Un comportament dominant del gos generalment no es manifesta abans dels 18 mesos en les femelles i de 30 a 36 mesos d'edat en els mascles.
- Sobretot, no s'ha de renyar al gos jove si no es comporta d'una manera dominant davant de gossos de més edat que ataquin al ramat.
- Quan el ramat pasturi a la muntanya i el gos tingui dificultats en quedar-se amb ell se li portaran els objectes que li són familiars.
- Si el gos continua abandonant al ramat per tornar al corral, serà necessari tancar-lo o lligar-lo allà on torna durant 1 o 2 dies aïllat, després se'l tornarà al ramat.
- Cal emprar sempre les mateixes paraules per indicar-li que es quedi amb les ovelles, per exemple: "ramat", "ovelles" "corral", etc.

SIGNES INDICATIUS QUE ENS DIUEN QUE EL GOS JA ESTÀ PREPARAT PER PROTEGIR AL RAMAT



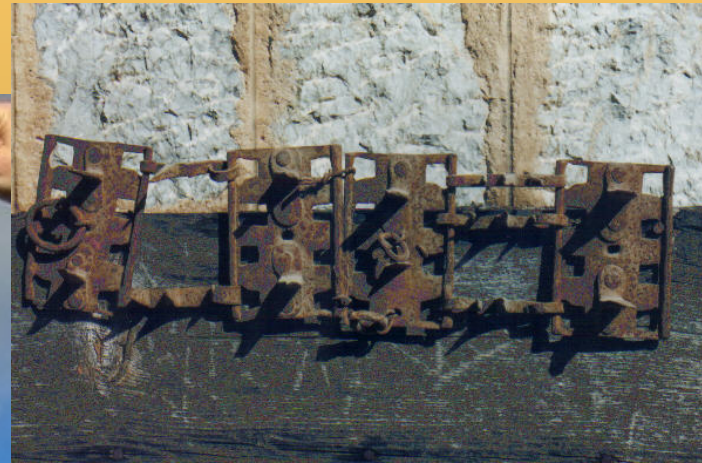
ILUNA del ramat d'en Roger Pineda (Dorres)



OSSA i AIXEUS del ramat de l'Armand Flaujat (Bor)

- El marcatge del territori en la perifèria de la zona de pastura, sigui orinant o defecant, es fa expressament i freqüent.
- Els lladrucs com resposta a nous estímuls es tornen més previsibles i són direccionals.
- El gos es mostra més actiu durant períodes més llargs de temps.
- El gos s'interessa més per les ovelles que pel seu amo.
- L'investigació deliberada del gos al voltant de les pastures es fa més freqüent i li ocupa més temps.

COLLARS DE PUNXES



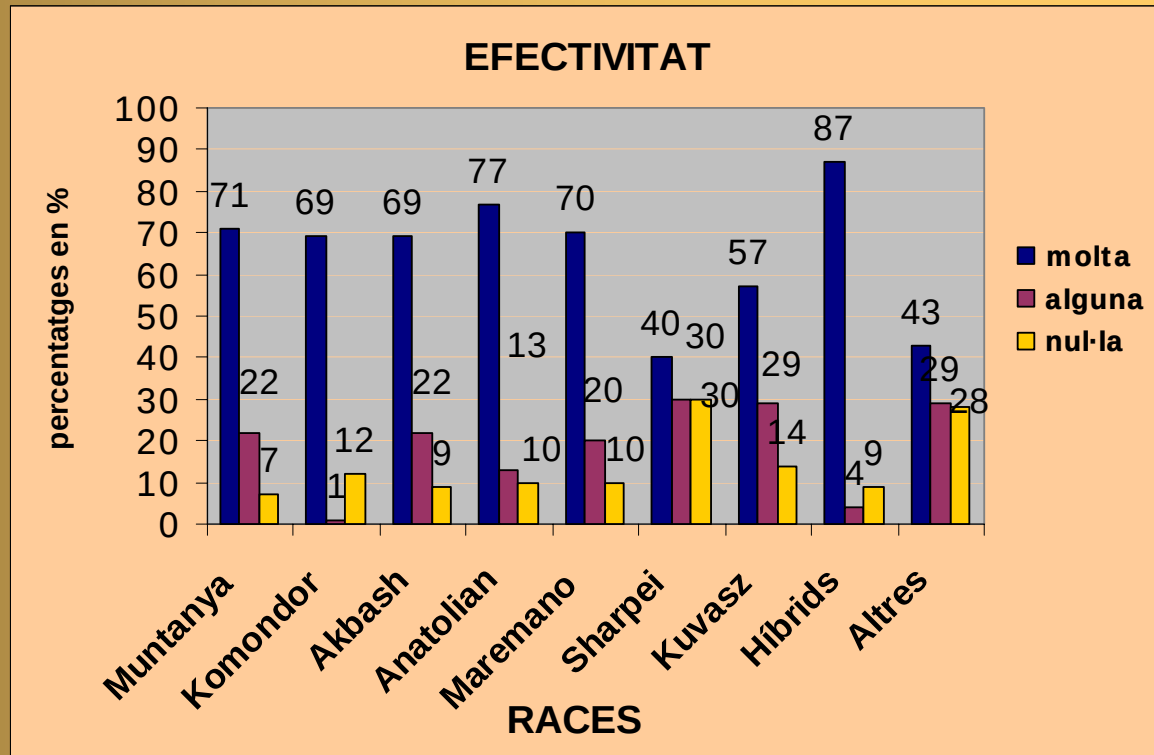
Taula publicada a l'any 1986 en la revista nº 588 del Departament d'Agricultura dels Estats Units (USDA). Aquest és el resultat de l'enquesta a 399 ramaders de 24 estats que des d'els anys 70 havien incorporat als seus ramats 1400 gossos de protecció.

RAÇA	Nº DE GOS SOS	EFFECTIVITAT			RENDIBILITAT			PERMANÈNCIA AMB EL RAMAT			AGRESSIVITAT AMB...		FERIDES A...		ALTRES PROBLEMES		
		molta	alguna	nul·la	Beneficiós	equilibrat	costós	màxima	mitjana	mínima	predadors	gossos	ovelles	persones	cap	major s	menors
Muntanya	437	71	22	7	83	11	6	53	24	23	95	67	7	4	42	47	11
Komondor	138	69	1	12	82	8	10	50	23	27	94	77	24	17	38	48	14
Akbash	62	69	22	9	71	12	12	71	12	17	100	92	20	6	36	19	15
Anatolian	56	77	13	10	82	8	10	69	16	15	69	86	14	9	42	48	10
Maremano	20	70	20	10	84	5	11	79	16	5	94	94	20	5	58	24	18
Sharplanina	11	40	30	30	50	0	50	30	20	50	88	89	33	25	40	40	20
Kuvasz	7	57	29	14	80	0	20	33	33	34	100	67	40	0	0	86	14
Híbrids	23	87	4	9	84	5	11	70	13	17	95	85	18	0	43	38	19
Altres	9	43	29	28	20	20	60	33	17	50	83	100	43	29	17	50	33
TOTAL S	763	71	21	8	82	9	9	55	22	22	95	74	14	7	41	46	13

ANNEX 2:

DADES COMPARATIVES D'EFFECTIVITAT

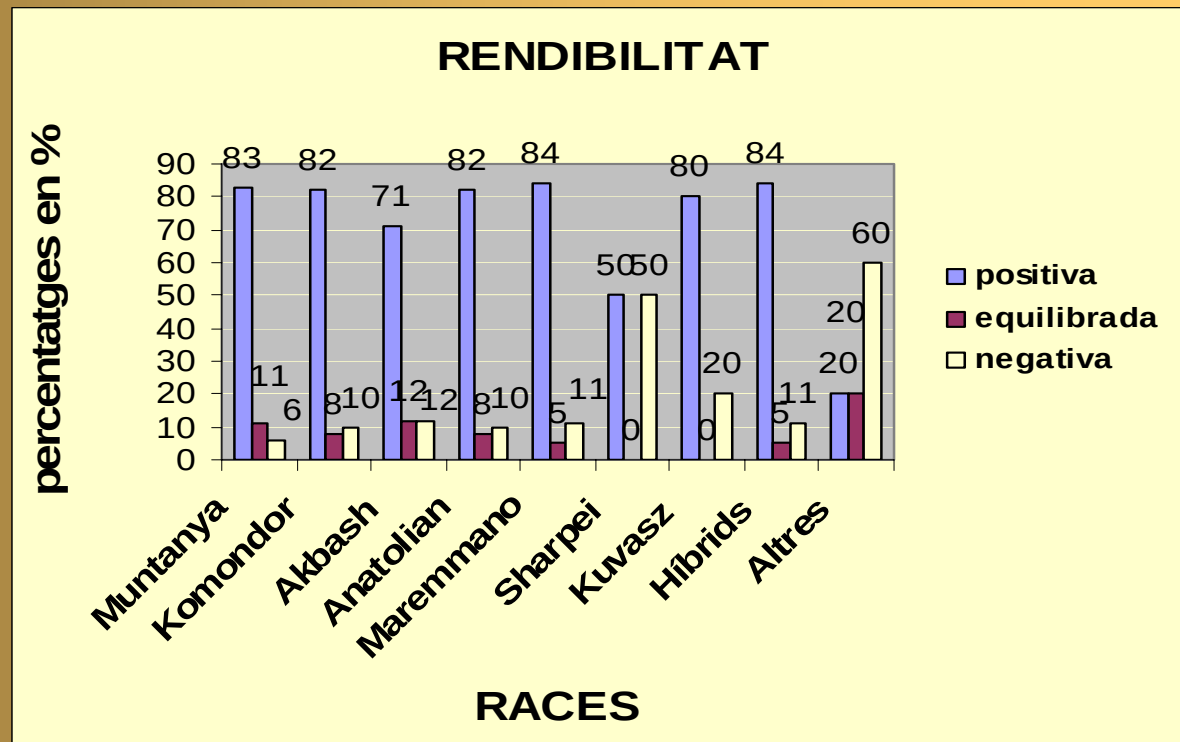
- El Muntanya està valorat en tercer lloc en quant a “molta efectivitat” (71%) després dels híbrids (87%) i l’Anatolian (77%). En “mitjana efectivitat” ocupa també el 4º lloc junt amb l’Akbash (22%), però en quant a “efectivitat nul·la” ocupa l’últim lloc (7%). Això diu molt a favor de la seva funcionalitat com a GPR.



ANNEX 2:

DADES COMPARATIVES DE RENDIBILITAT

- El Muntanya ocupa el 3er lloc en el concepte de la rendibilitat positiva (83%) després del Maremmano i els híbrids (ambdós amb el 84%). Però a l'apartat de rendibilitat negativa el Muntanya és el que menys resultats negatius ha obtingut (6%)

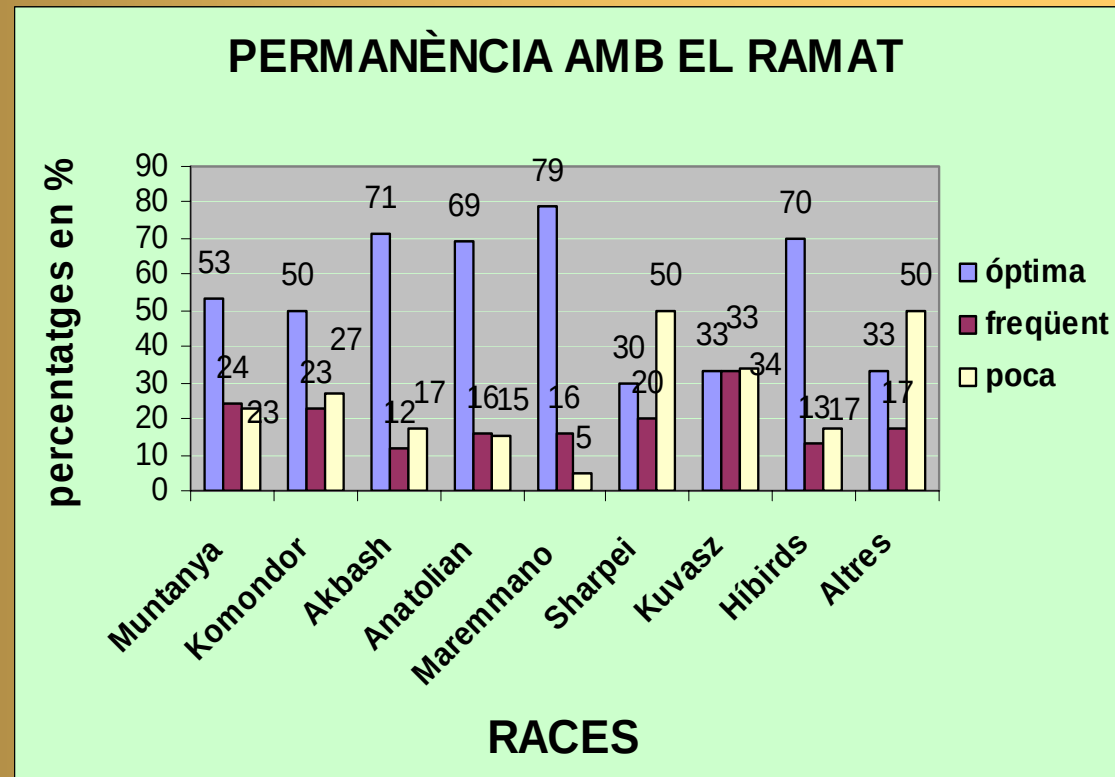


ANNEX 2:

DADES COMPARATIVES DE PERMANÈNCIA AMB EL RAMAT

- En aquest apartat el Muntanya ocupa el 5º lloc (53%) amb permanència òptima. Freqüent 2º lloc amb el 24% i poca 5º lloc amb el 23%.

Això, els que coneixem la raça ho entenem en el sentit que el Muntanya li agrada apartar-se sovint del ramat per situar-se a un lloc privilegiat des d'on poder abastar el territori per controlar els potencials enemics.

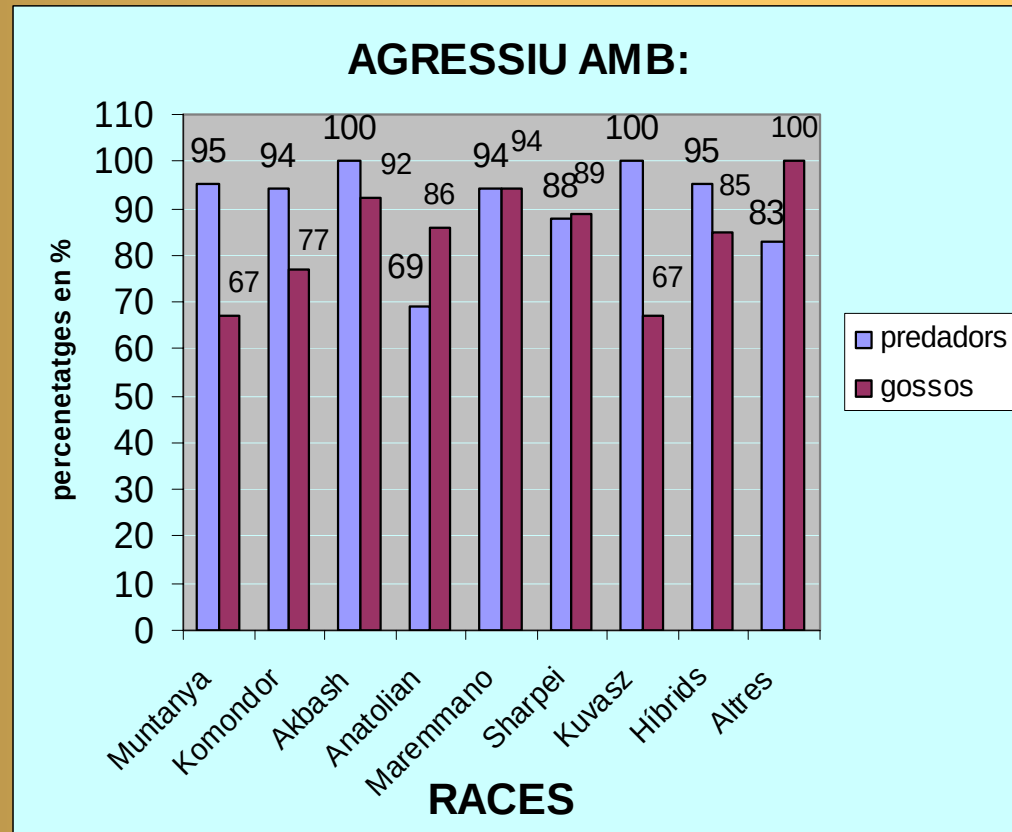


ANNEX: 2

DADES COMPARATIVES D'AGRESSIVITAT AMB PREDADORS I ALTRES GOSSOS

- En la qüestió d'agressivitat amb predadors el Muntanya obté el tercer lloc empatat amb els híbrids (95%). Però en relació a l'agressivitat amb altres gossos obté l'últim lloc junt amb el Kuvasz (67%).

Entenem que això és molt bo perquè no es tracte d'organitzar baralles amb els predadors i els gossos errants que podrien alterar l'equilibri del ramat, sinó d'allunar-los mitjançant tècniques de distracció i dissuasió.

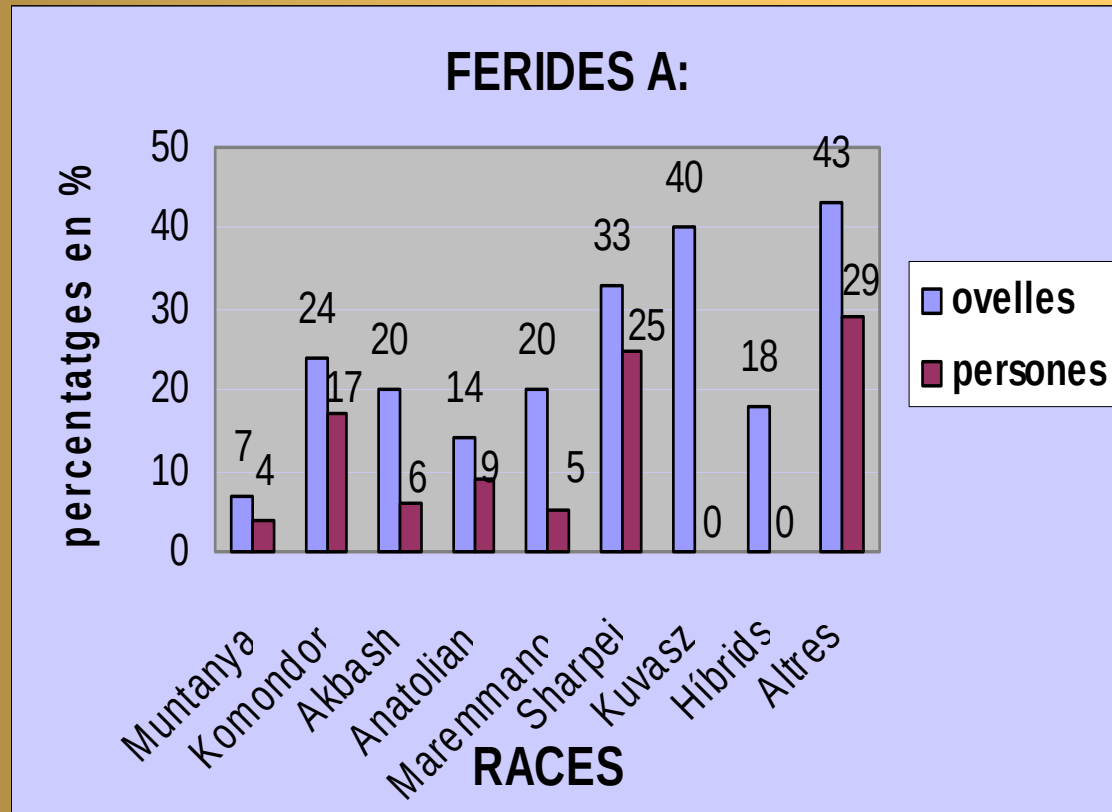


ANNEX: 2

DADES COMPARATIVES DE FERIDES A OVELLES O PERSONES

- Els valors del Muntanya són els més baixos de totes les races (7% i 4%) respectivament..

Això ens confirma l'extraordinari amor que té envers les ovelles i el seu caràcter reflexiu. Abans de donar una resposta als estímuls que li venen de fora, els avalua per saber si el perill potencial és autèntic o només és aparent i actua d'una manera contundent quan té la certesa que perilla l'integritat de les seves protegides.



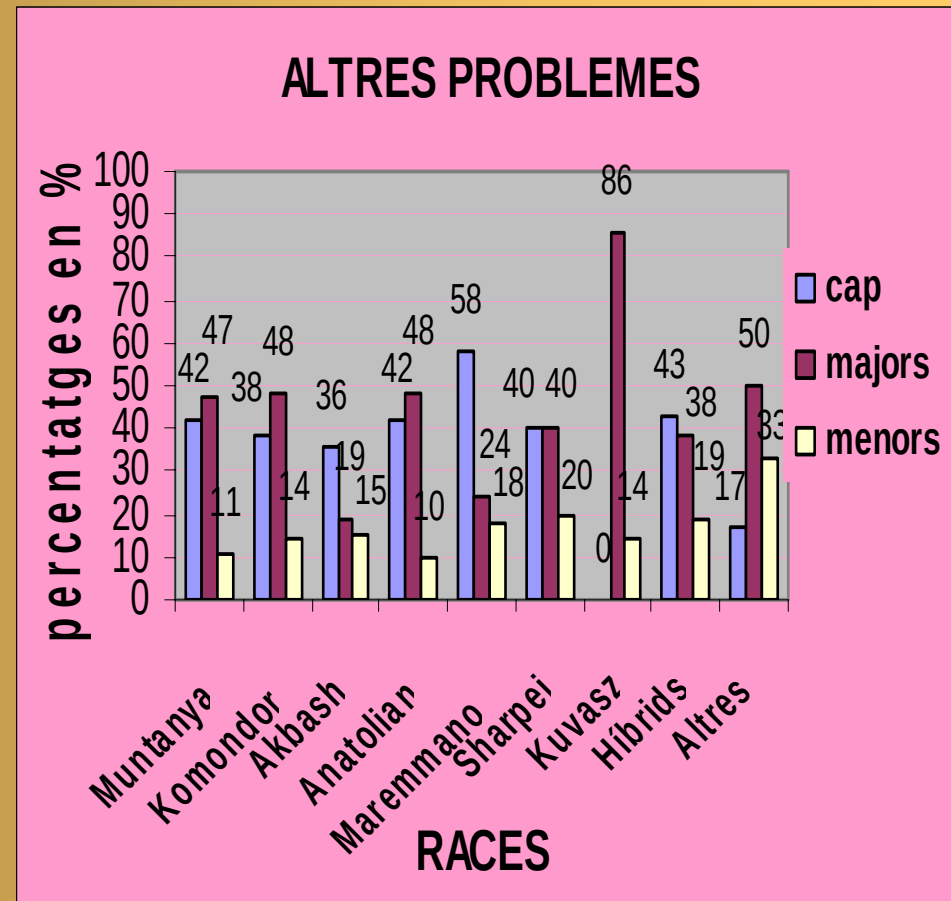
ANNEX: 2

ALTRES PROBLEMES

- Els autors d'aquest estudi no han explicat a quins problemes es refereixen.

Analitzant el conjunt de les dades d'aquest estudi podem veure que el Muntanya obté uns percentatges molt alts d'efectivitat i rendibilitat, acompanyats de l'agressivitat necessària enfront a depredadors, però baixa en relació a persones i ovelles.

Per això, és la raça més emprada arreu del món per a la protecció dels ramats. Concretament en aquest estudi representa el 57% d'exemplars.



VALORACIÓ DE LES DADES DEL MUNTANYA

EFFECTIVITAT:

- El 3er lloc amb el 71% amb molta efectivitat i l'últim lloc amb efectivitat nul·la amb el 7%.

RENDIBILITAT:

- El 2º lloc amb el 83% de molt beneficis i l'últim lloc amb el 6% de costos.

PERMANÈNCIA AMB LES OVELLES:

- Òptima el 5º lloc amb el 53%, freqüent el 2º lloc amb 24% i poca el 5º lloc amb el 23%.

AGRESIVITAT AMB PREDADORS:

- El 3er lloc amb el 95%

AGRESIVITAT AMB GOSSOS:

- L'últim lloc amb el 67%.

FERIDES A OVELLES:

- L'últim lloc amb el 7%.

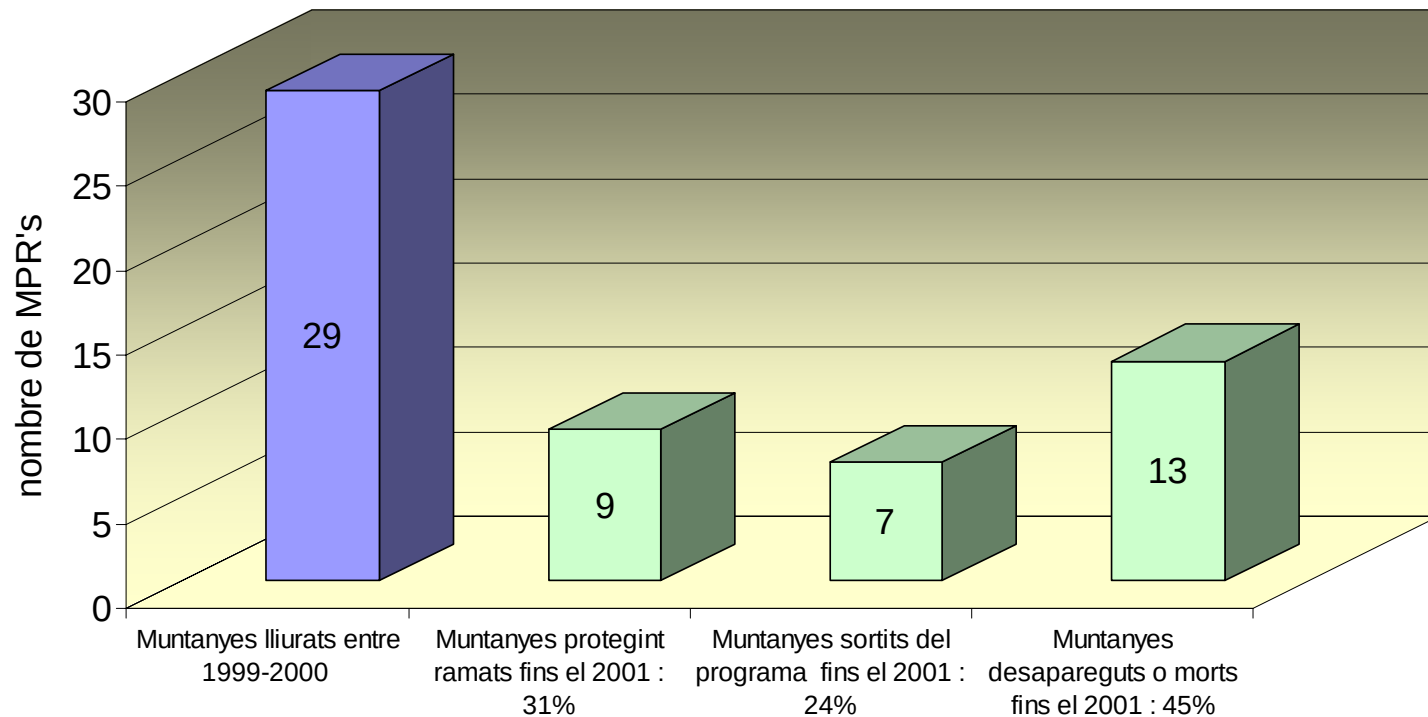
FERIDES A PERSONES

- El antepenúltim lloc amb el 4%.

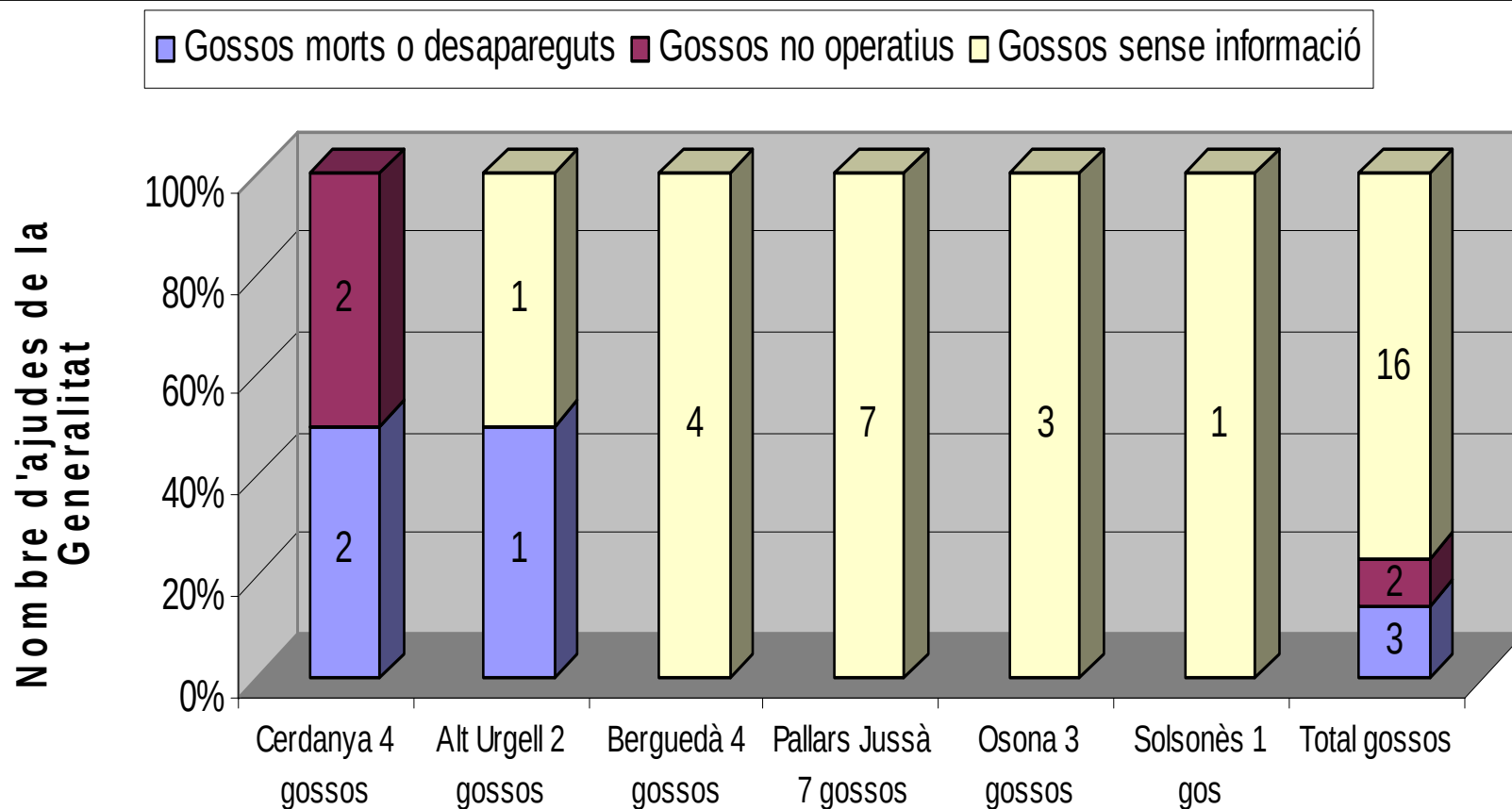
ALTRES PROBLEMES

- El 4º lloc amb el 42% amb cap problema.
- El 5º lloc amb el 47% amb problemes majors.
- El penúltim lloc amb el 11% de problemes menors.

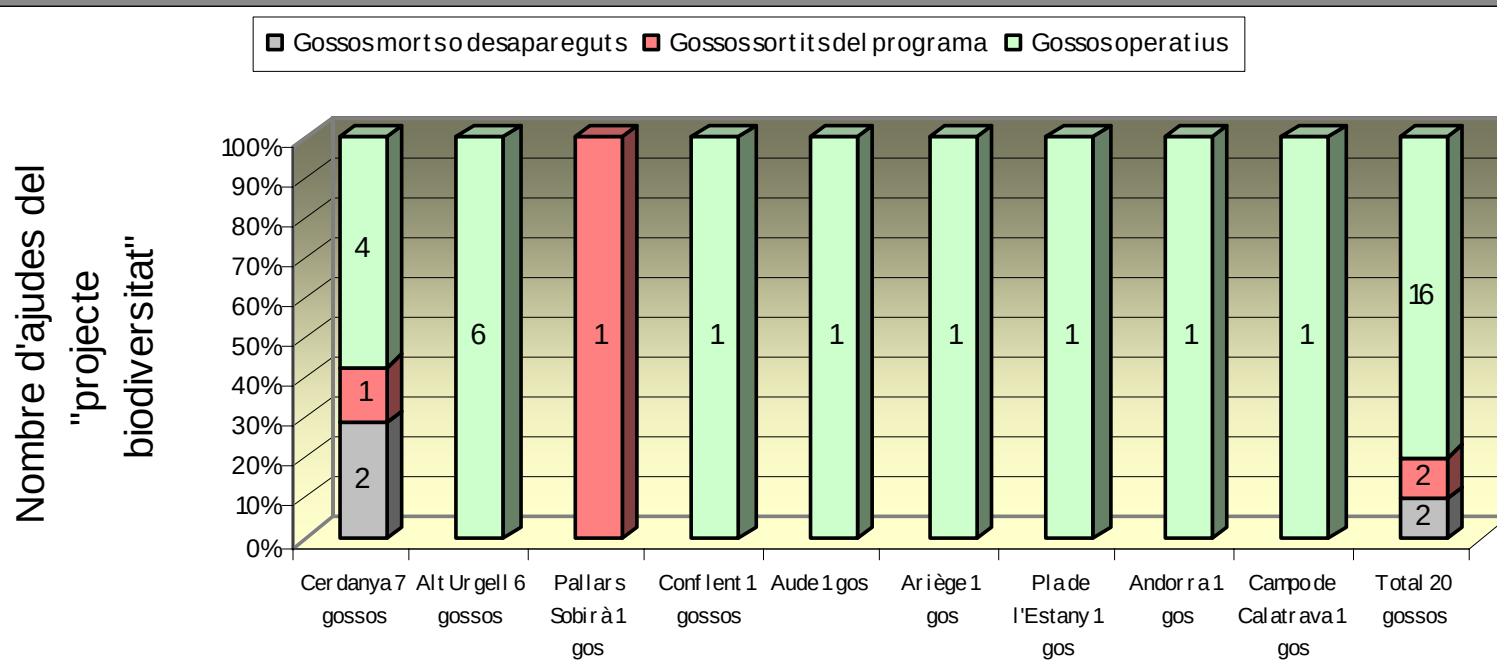
Situació dels Muntanyes lliurats i finançats pel “programa life” mitjançant la Generalitat de Catalunya des del 1999 al 2001



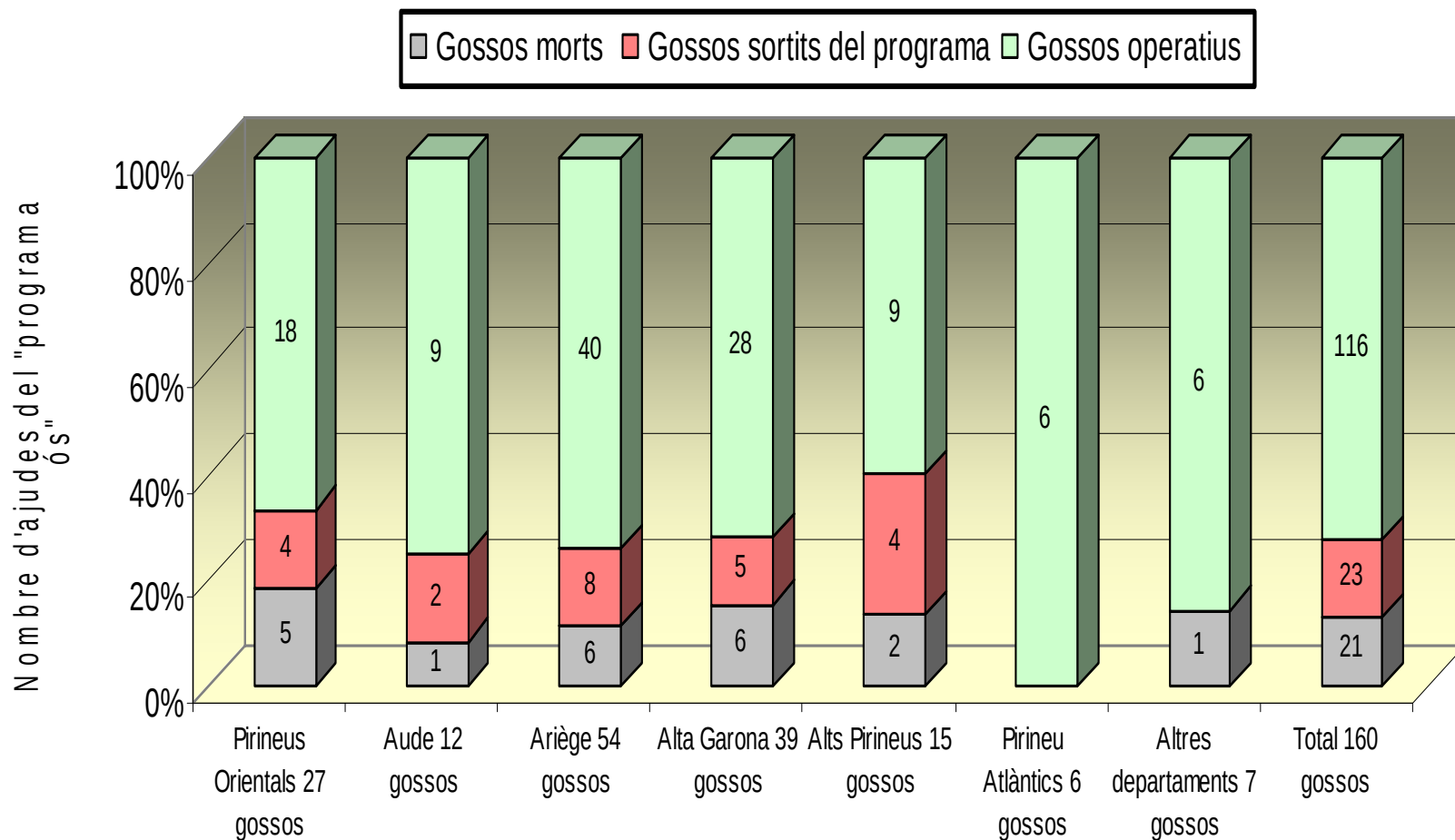
Situació dels Muntanyes lliurats i finançats per la Generalitat de Catalunya des del 2002 al 2006



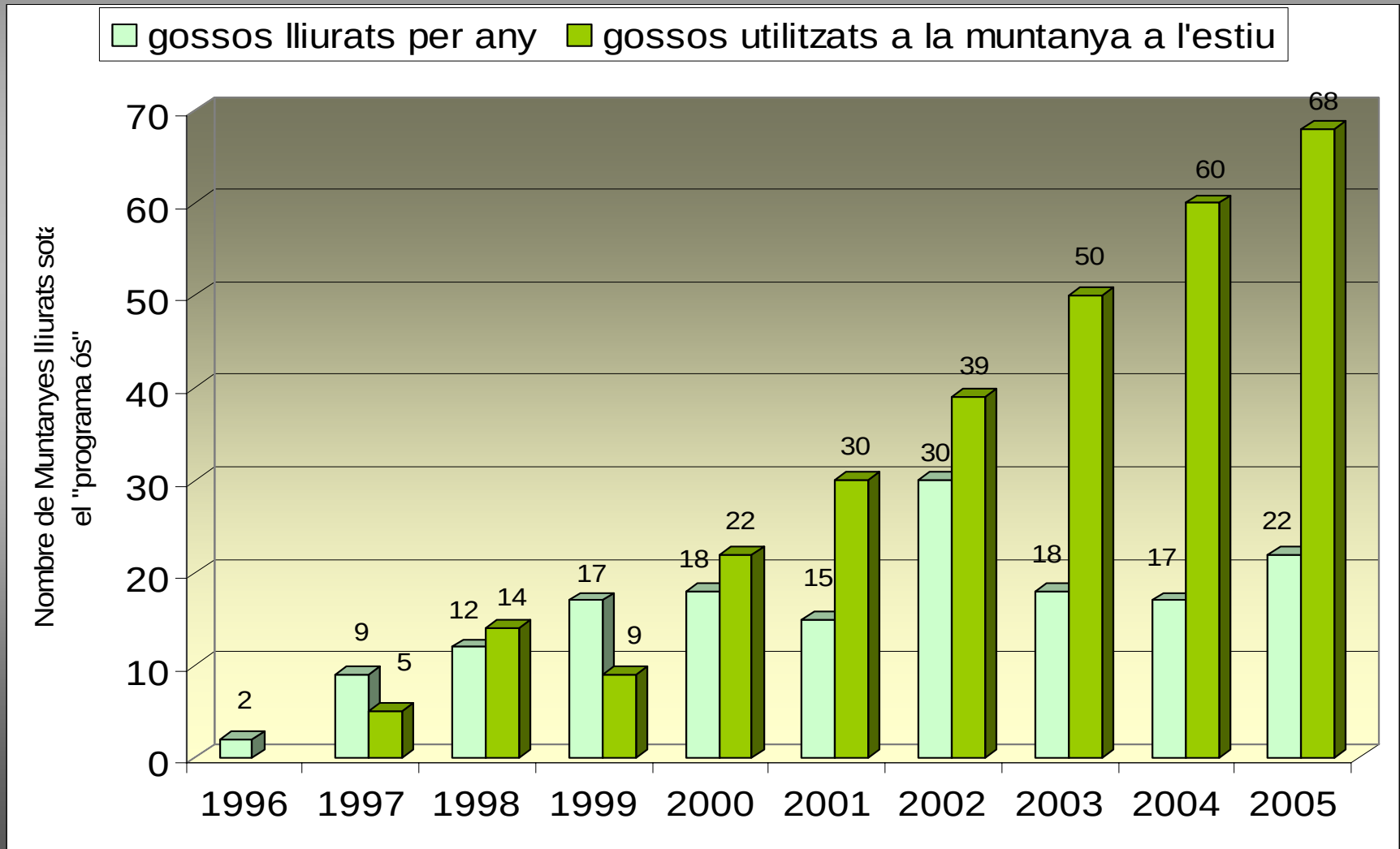
Situació dels Muntanyes lliurats dins del marc del "projecte biodiversitat" de l'Institut Pirinenc del Gos de Muntanya dels Pirineus des del 2004 fins el març del 2007 amb el suport de la Fundació Territori i Paisatge



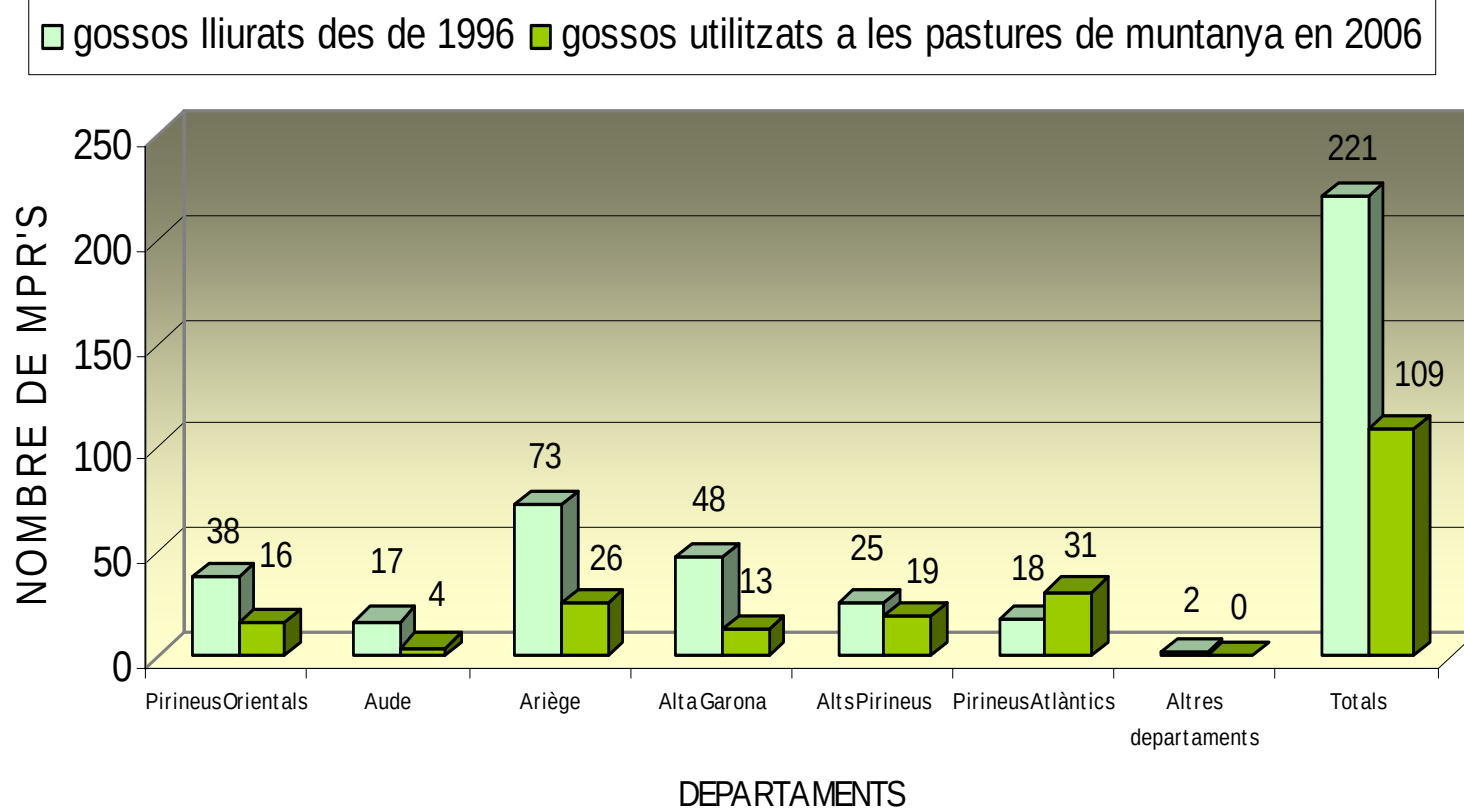
Situació dels Muntanyes lliurats i finançats pel “programa ós” als Pirineus francesos des del 1996 al 2005



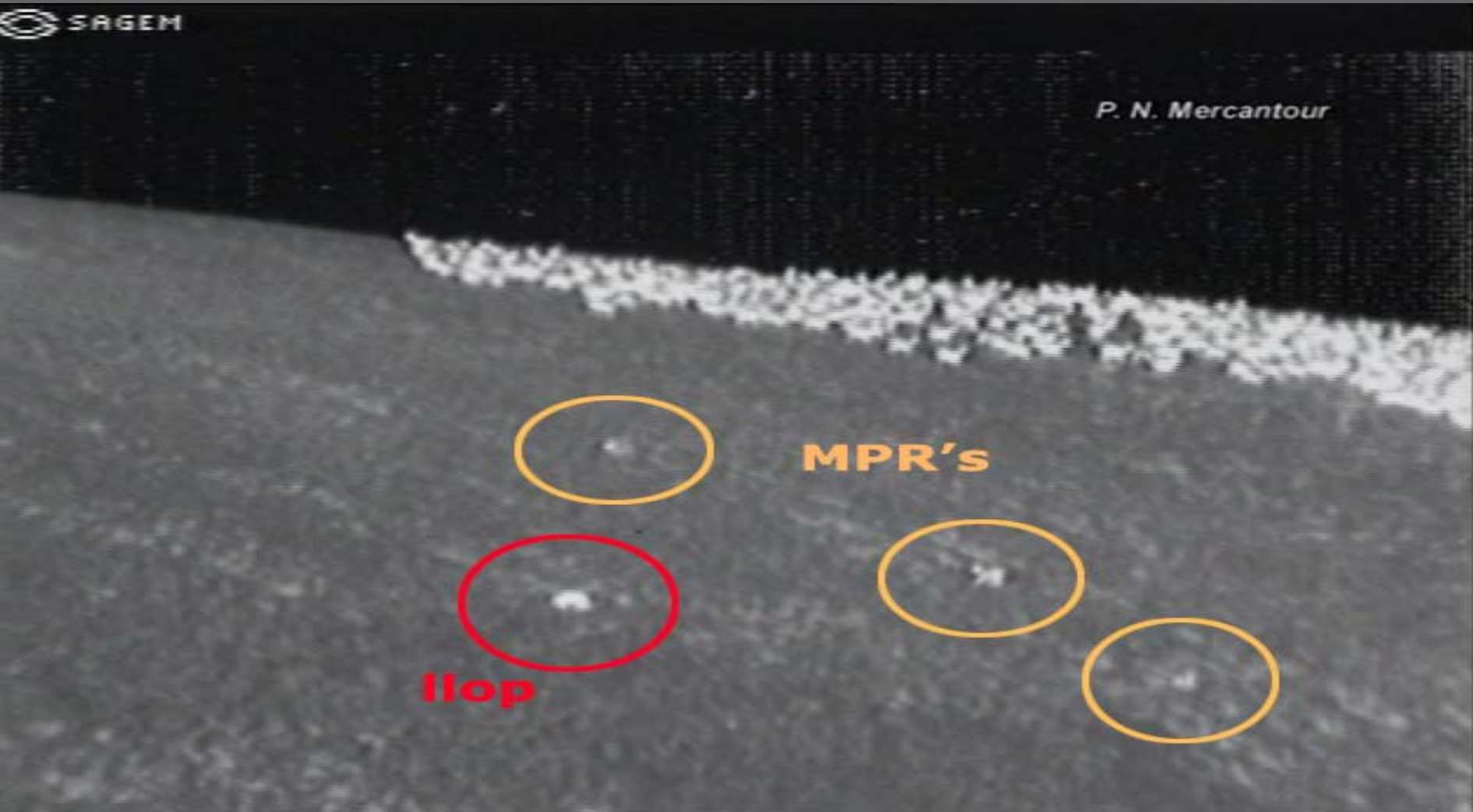
Evolució de la utilització dels Muntanyes lliurats i finançats pel “programa ós” als Pirineus francesos des del 1996 al 2005



REPARTICIÓ TOTAL DE MPR's ALS DEPARTAMENTS PIRINECS FRANCESOS DES DEL 1996 AL 2006



L'EFICÀCIA DELS MPR's REAGRUPAMENT NOCTURN



L'EFICÀCIA DELS MPR's REAGRUPAMENT NOCTURN

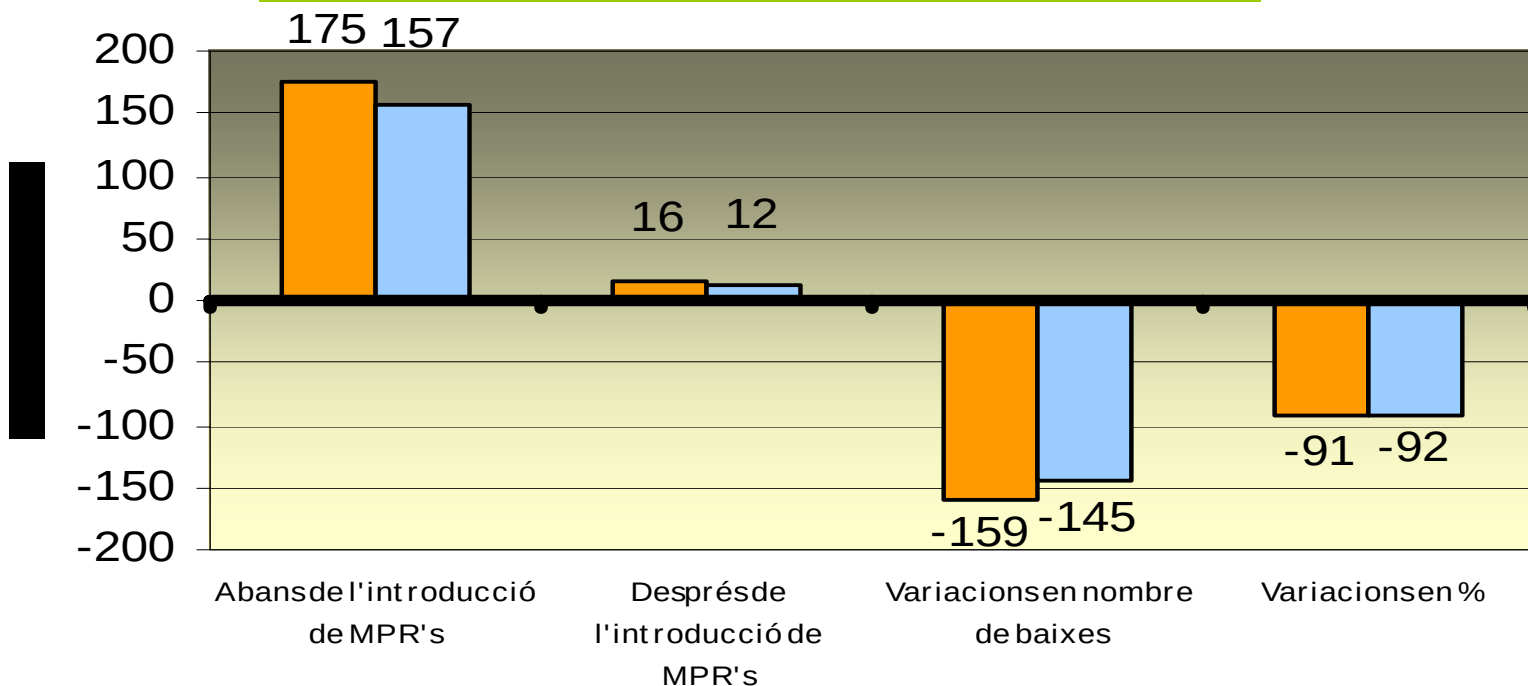
SAGEM



L'EFICÀCIA DELS MPR's

Enquesta realitzada a França sobre 37 explotacions i 18 pastures de muntanya amb un total de 27.480 ovelles, des de 2000 a 2005

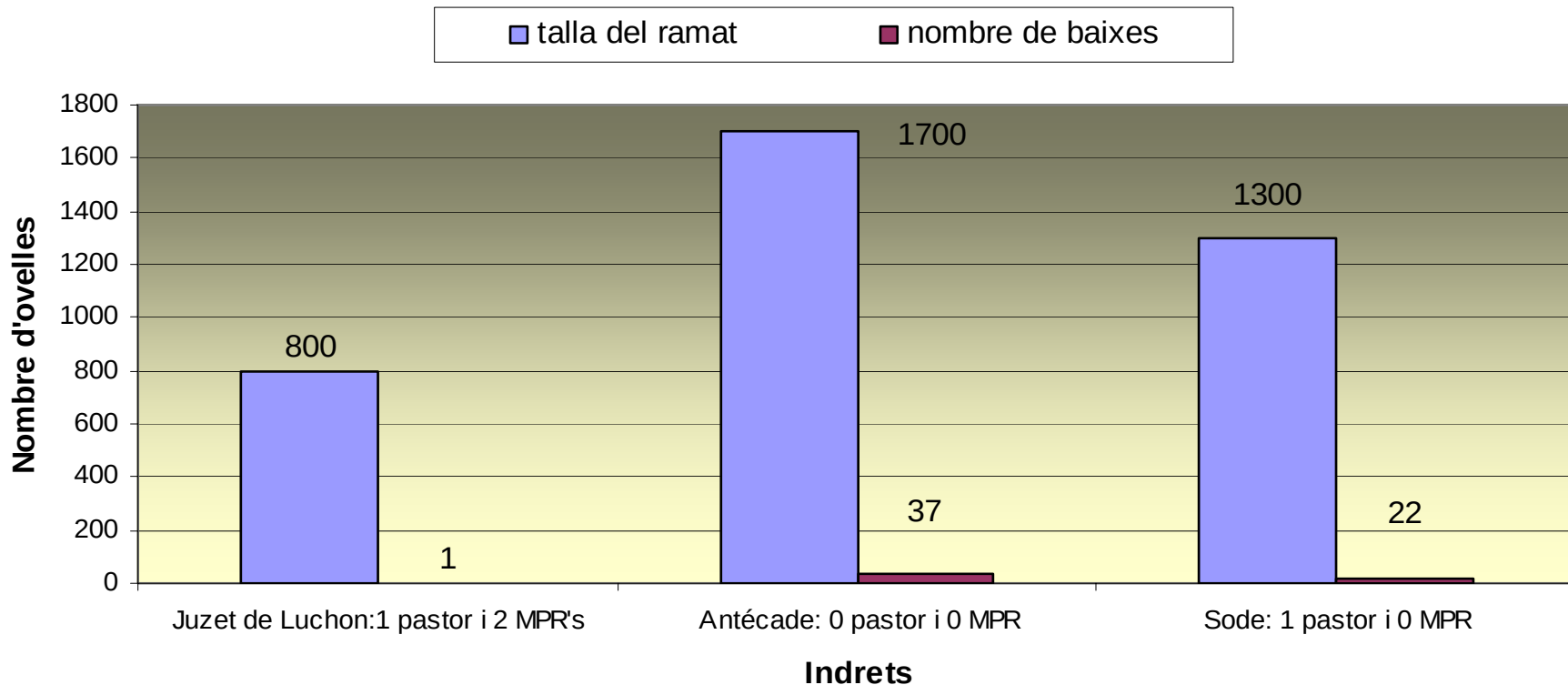
RESULTATS: 91% i 92% MENYS DE BAIXES



■ en explotacions: 11.940 ovelles ■ en pastures de muntanya: 15.540 ovelles

L'EFICÀCIA DELS MPR's contra les predacions de l'ós

Nombre d'ovelles predades per l'ós en 2 anys al Col de Portillón (Haute Garonne)

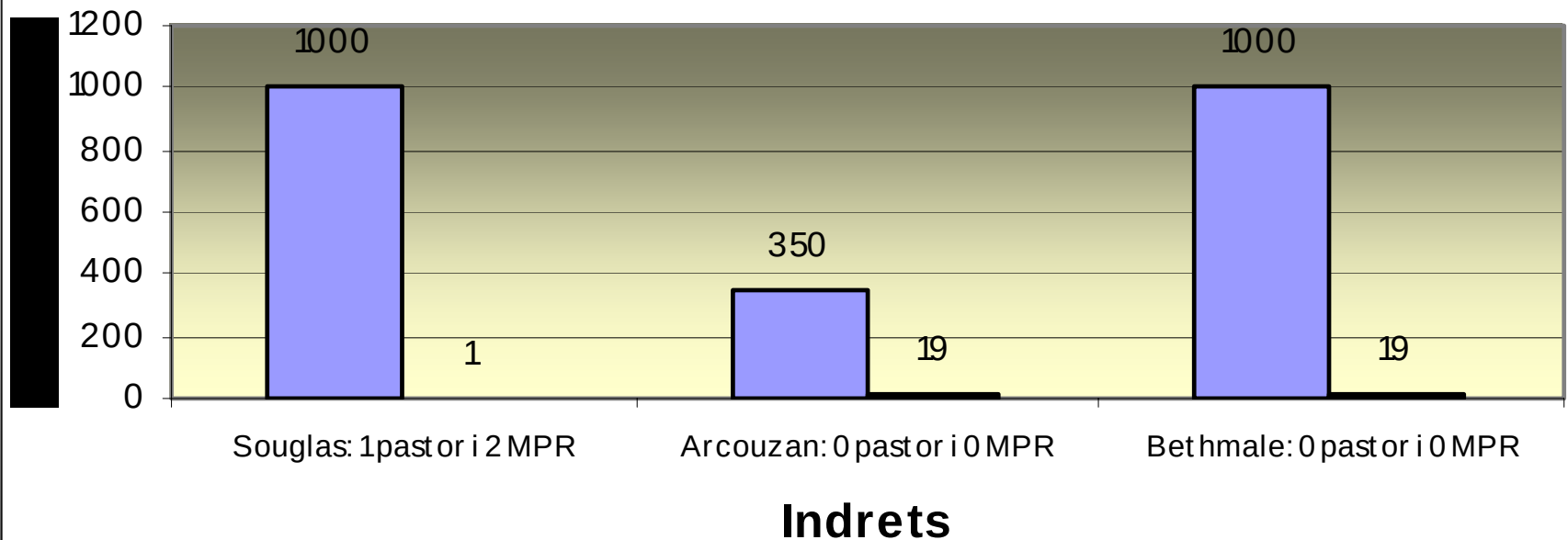


L'EFICÀCIA DELS MPR's contra les predacions de l'ós

**Nombre d'ovelles predades per l'ós en tres
anys al Mont Vallier (Ariège)**

■ Talla del ramat

■ Nombre de baixes



ELS LIMITS DELS GOSSOS DE PROTECCIÓ

- Manca d'aptituds del gos.
- Fracàs total o parcial de la socialització al ramat.
- Fracàs total o parcial de l'educació del gos.
- Mala utilització del gos pel ramader o pastor.
- Ramat escampat.
- Ramat dividit.
- Nombre de gossos insuficients en funció del volum del ramat o del nombre de predadors.
- Gos massa jove.
- No detecció del predador per part del gos.

COM OPTIMITZAR LA PROTECCIÓ

- Fer servir com a reproductors gossos i gosses que ja hagin demostrat les seves aptituds de protecció als ramats.
- Les gosses han de parir dins del corral perquè els primers efluvis que rebin els cadells siguin els de les ovelles.
- Les montes que facin els mascles les han de fer dins del seu ramat.
- Els MPR's sempre han de menjar dins del seu ramat.
- Centrar la selecció dels cadells en criteris morfo-psicològics alhora.
- Tenir especial cura en la socialització dels cadells al ramat i en la seva educació.
- Evitar totes les circumstàncies que puguin pertorbar l'eficàcia dels MPR's.
- Posar el nombre adequat de MPR's, en funció de la tipologia del terreny, de la cobertura vegetal, dels tipus de predadors i del volum d'animals a protegir.
- Instal·lar sempre que sigui possible, tanques fixes o mòbils.
- Potenciar el tàndem pastor-MPR.
- Potenciar el reagrupament nocturn del ramat.
- Desestimar la demanda del MPR si l'explotació o el ramader no reuneix els requisits mínims necessaris perquè el gos pugui fer la seva funció adequadament.

CONCLUSIÓ



- L'èxit de la posta a punt d'un gos de protecció en el ramat demana temps i paciència.
- El bon funcionament del gos exigeix que estigui completament integrat al ramat.
- Unint el gos exclusivament al ramat, tindrem totes les garanties perquè pugui exercir la seva funció protectora, únicament sobre les ovelles i no sobre un territori, cases o persones.

INTERACCIONS DELS MPR's AMB ELS EXCURSIONISTES

-rètols a la muntanya en català, castellà i francès-

ESTEU EN UN INDRET ON HI HA RAMATS GUARDATS I PROTEGITS PER **GOSSOS DE MUNTANYA DELS PIRINEUS**. QUALSEVOL CIRCUMSTÀNCIA QUE PUGUI DESTORBAR EL RITME DEL RAMAT POSA EN ALERTA ALS GOSSOS DE PROTECCIÓ.

TOT I LA SEVA GRANDÀRIA, **CONSERVEU LA CALMA**, SI SE US ACOSTEN, IGNOREU-LOS. PENSEU QUE LA SEVA ÚNICA FUNCIO ÉS PROTEGIR ELS RAMATS DELS OSSOS, LLOPS I GOSSOS ERRANTS.

Estáis en unos parajes donde se encuentran rebaños guardados y protegidos por **Perros de Montaña de los Pirineos**. Cualquier circunstancia que pueda alterar el ritmo del rebaño pone en alerta a los perros de protección.

A pesar de su gran envergadura, **CONSERVAD LA CALMA**, si se os acercan, ignorarlos. Pensad que su única función es proteger a los rebaños de los osos, lobos y perros errantes.

Vous êtes sur une zone de pâturage où les troupeaux sont protégés par des **Chiens de Montagne des Pyrénées**. Tous les phénomènes qui peuvent perturber la tranquillité des animaux peuvent mettre en alerte ces chiens de protection.

Malgré le caractère imposant de ces derniers, **GARDEZ VOTRE CALME**, s'ils s'approchent de vous, ignorez-les. Rappelez-vous que leur seule fonction est la protection des troupeaux contre les ours, les loups et les chiens errants.

ESP

FR



INTERACCIONS DELS MPR's AMB ELS EXCURSIONISTES

-folletons d'informació en català, castellà, francès i anglès-





INSTITUT PIRINENC

DEL GOS DE MUNTANYA DELS PIRINEUS

www.institutpirinenc.org

telèfon: +34 629 61 33 99