



BILAN DES SUIVIS DES POPULATIONS DE MOUFLONS EN LOZERE

PRINTEMPS 2008



1- PREAMBULE

Dans le but de développer une politique rigoureuse de gestion du Mouflon en Lozère, la Fédération des chasseurs a validé pour l'année 2008 un programme de travail à long terme qui permettra de mieux cerner les niveaux et les structures de population ainsi que la répartition géographique des animaux.

L'objectif est d'accompagner le développement des mouflons dans les gorges du Tarn tout en prenant soin de rester à l'écoute de tous les acteurs et intérêts locaux afin de répondre efficacement aux problèmes rencontrés.

Les principales actions engagées sont :

- **L'annualisation des comptages** avant naissances sur les 3 populations chassées à savoir :
 - Population de Ste Enemie rive gauche du Tarn
 - Population de Ste Enemie rive droite du Tarn
 - Population de St Rome de Dolan / Les Vignes
- **La mise en place de commissions consultatives pour l'attribution des plans de chasse** avec tous les partenaires concernés
- **Une redéfinition des catégories de bracelets utilisées pour la chasse de l'espèce**

2- METHODE DE DENOMBREMENT

La méthode utilisée est celle dite du « **pointage-flash** » dont le principe consiste à parcourir durant les 2 à 3 heures suivant l'aube l'ensemble des zones ouvertes préalablement définies et utilisées par les mouflons sur les causses et gorges du secteur.

Cette technique est exigeante pour les observateurs, car elle requiert une attention soutenue, de grandes qualités d'observation, nécessitant des optiques adéquates et de bonnes connaissances de l'espèce afin de définir le sexe et les classes d'âges.

En ce qui concerne la méthode de dépouillement, **on retient comme résultat minimum, le chiffre total d'animaux différents obtenu au cours de la meilleure des sorties pour chacune des zones.**



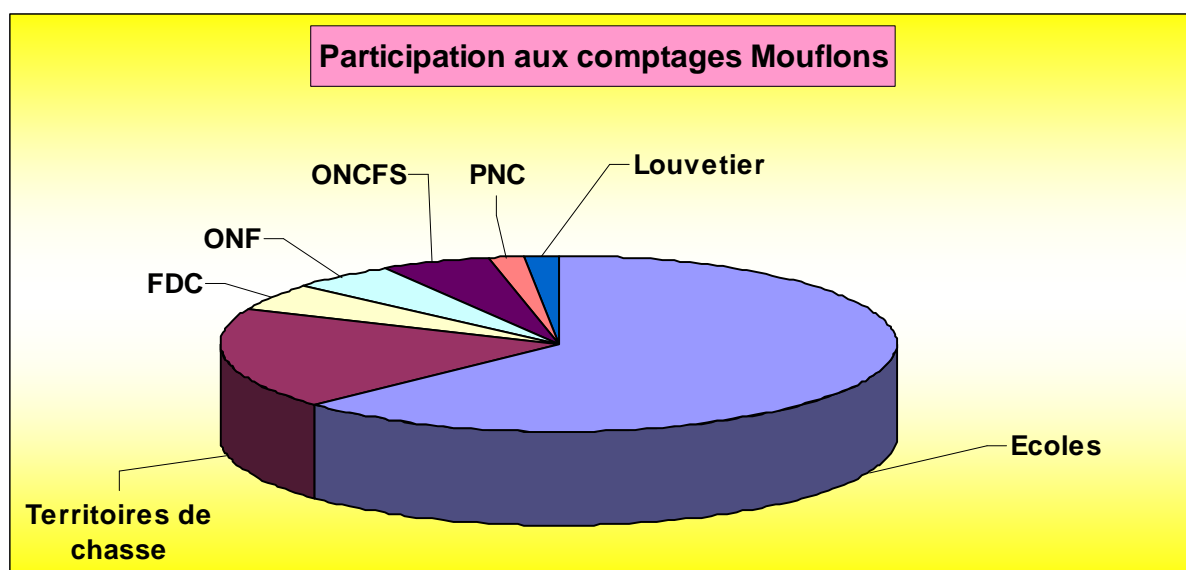
3 - POPULATIONS DE SAINTE ENIMIE (RIVES DROITE ET GAUCHE)

Dates de réalisation des comptages

❖ 4 et 11 mars 2008

Participation aux comptages

Ce comptage a rassemblé une soixantaine de personnes par conséquent la participation était suffisante pour la couverture totale de la zone à recenser.



On peut noter la présence de l'école forestière de JAVOLS et du LEGTA de ST Chely d'Apcher.

Territoires de chasse	Participation	Territoires de chasse	Participation
Ste Enimie	OK	Les Lacs / Nissoulogres / Tonas	Absent
Laval du Tarn	OK	Association cynégétique du Nord Méjean	Absent
Domaine de Prunet	OK	ONF	OK
Ispagnac	Absent	Mas St Chely	Absent

Conditions météorologiques

Pour les 2 sorties les **conditions ont été défavorables** avec de la neige et du brouillard gênants considérablement l'observation des animaux le 4 mars et de la pluie soutenue le 11 mars.

DONNEES BRUTES DES 2 SORTIES DE COMPTAGE

4 mars 2008					
	MALES	FEMELLES	JEUNES	IND	TOTAL
SAUVETERRE	16	13	5	39	73
MEJEAN	12	19	0	0	31
TOTAL GENERAL	28	32	5	39	104

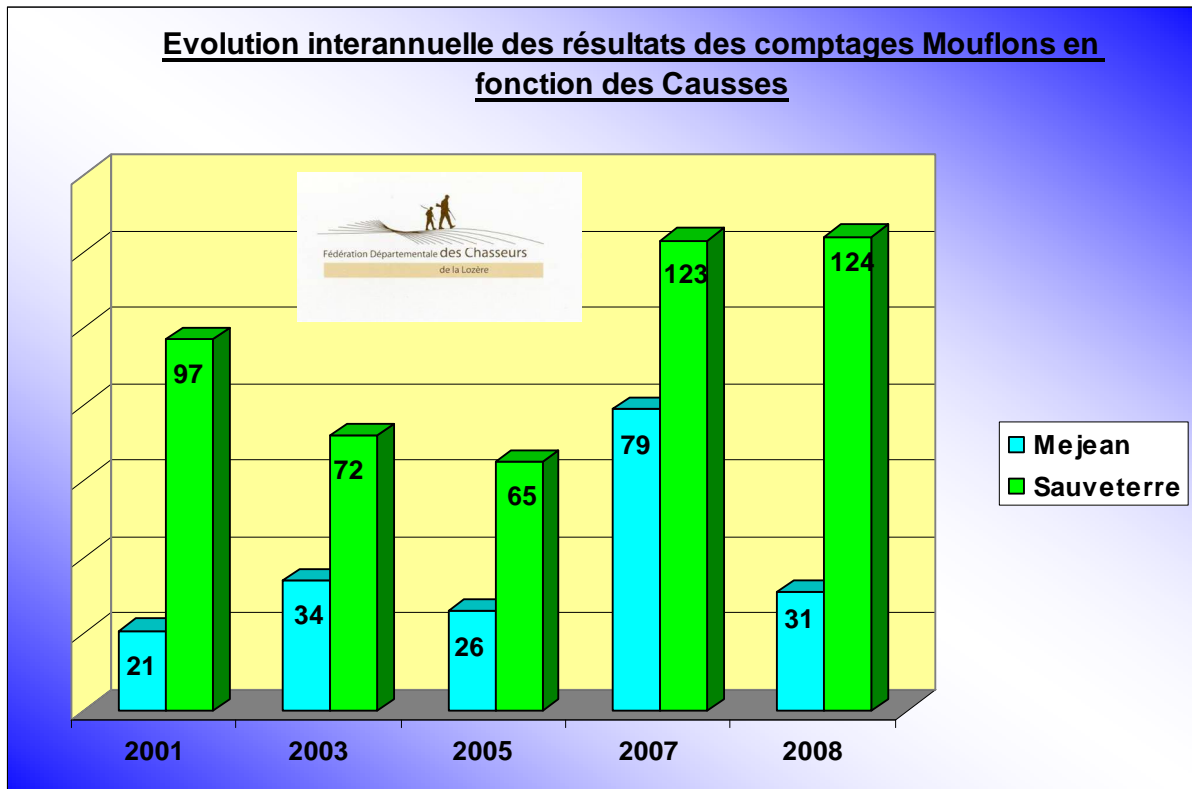
11 mars 2008					
	MALES	FEMELLES	JEUNES	IND	TOTAL
SAUVETERRE	45	33	8	38	124
MEJEAN	2	0	0	0	2
TOTAL GENERAL	47	33	8	38	126



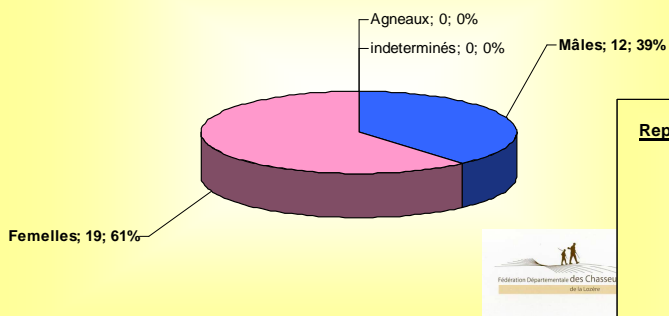
Analyse des comptages

➤ Evolution interannuelle des résultats de comptage

❖ Nombre total d'individus observés

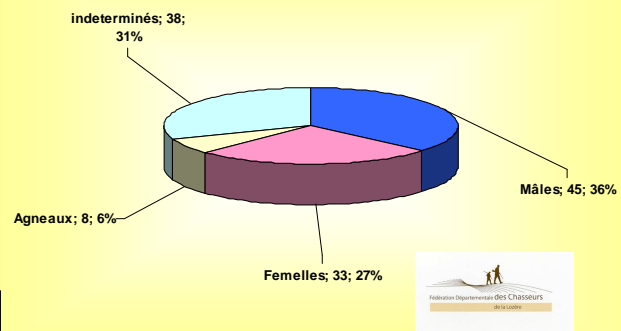


Représentation qualitative des observations de mouflons sur le Méjean en 2008



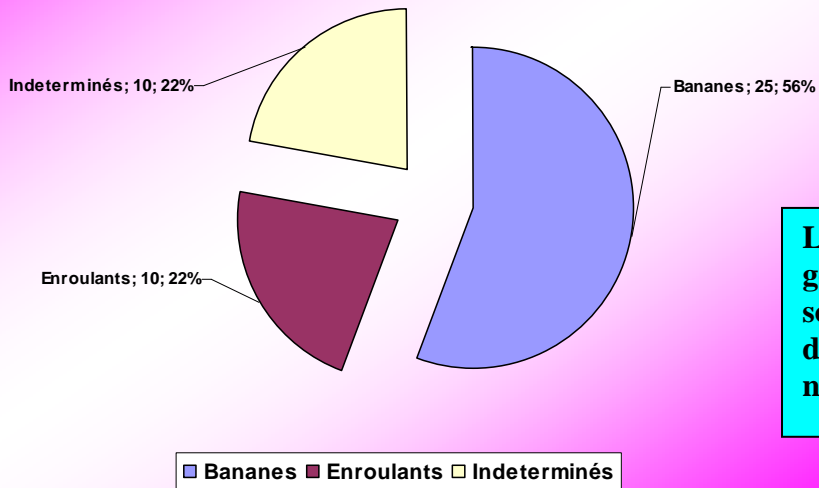
Stabilité des observations sur le Sauveterre (rive droite) et diminution sur le Méjean (rive gauche)

Représentation qualitative des observations de mouflons sur le Sauveterre en 2008

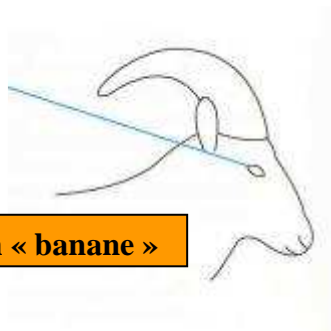


La part des agneaux n'est pas significative en raison de l'époque de réalisation des comptages (mars) ces derniers sont quasiment aussi gros que les brebis d'où une confusion évidente pour les observateurs

classes d'âges des Mouflons mâles adultes observés en 2008 sur le noyau de Sainte Enimie

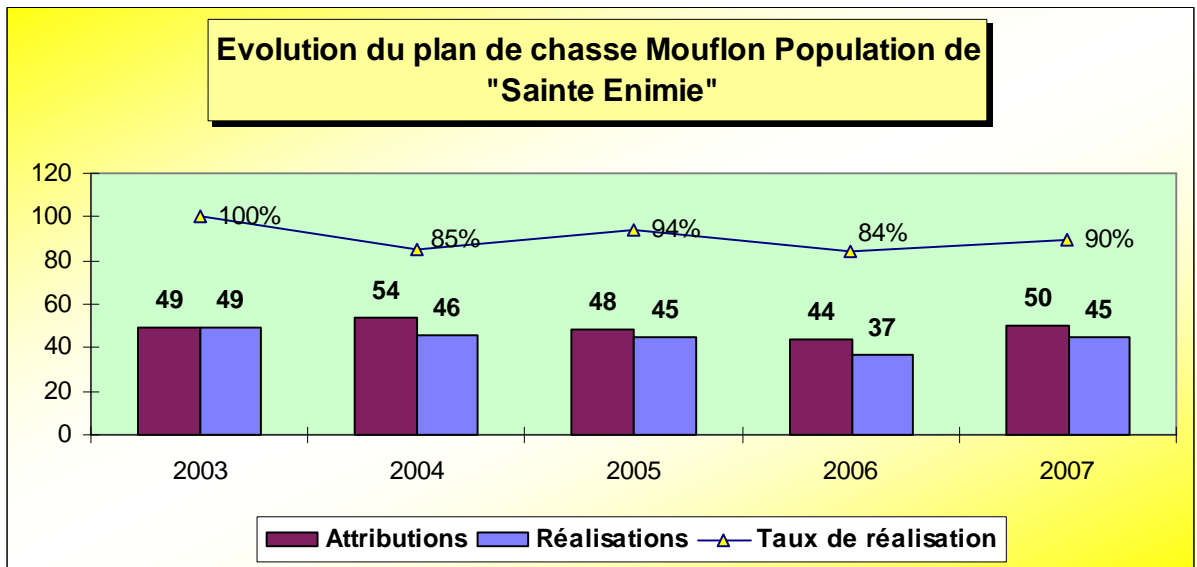


Les vieux mâles appelés généralement « enroulant » sont trop peu représentés dans cette population notamment sur la rive droite



Mouflon « banane »

Evolution du plan de chasse



Objectifs sur la population de Ste Enimie :

- ✓ Réduire la population « rive droite » (Sauveterre) afin de limiter la colonisation sur les zones cultivées du Causse.
- ✓ Rétablir la pyramide des âges des mouflons mâles rive droite.
- ✓ Maintenir la population sur la rive gauche (Méjean).

Proposition de plan de chasse pour 2008 : 64 bracelets soit 24 sur le Méjean et 40 sur le Sauveterre.

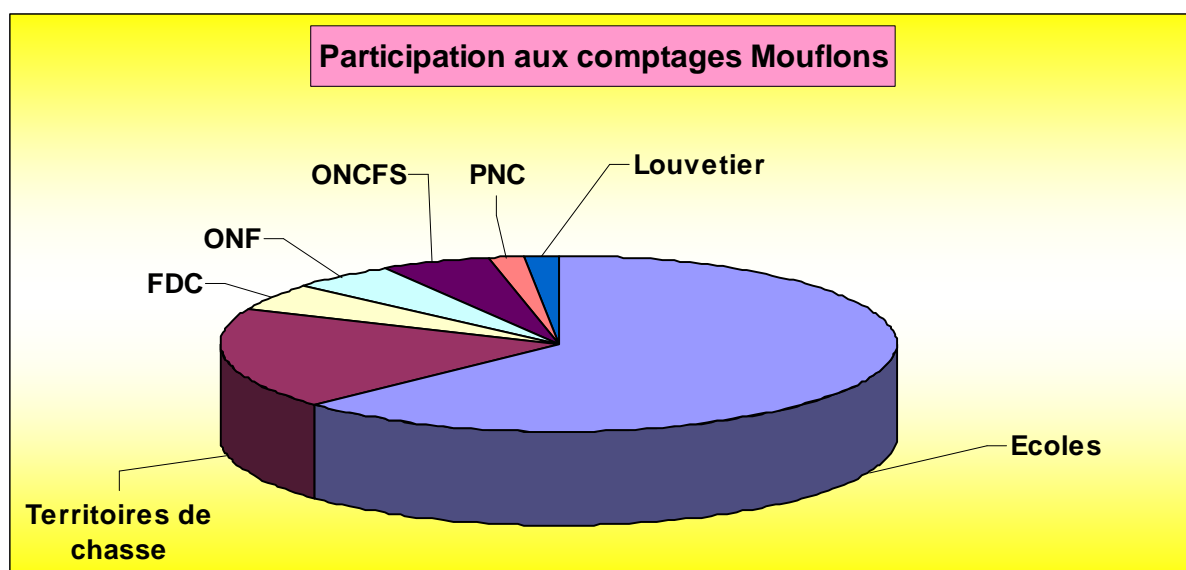
4 - POPULATION DE SAINT ROME DE DOLAN / LES VIGNES

Dates de réalisation des comptages

❖ 7 et 14 mars 2008

Participation aux comptages

Ce comptage a rassemblé une trentaine de personnes par conséquent la participation était suffisante pour la couverture totale de la zone à recenser.



On peut noter la présence de lycée agricole TERRE NOUVELLE de Marvejols.

Territoires de chasse	Participation
Le Massegros	OK
Association cynégétique de Cauvel	OK
Richard Janine	Absent

Conditions météorologiques

Pour les 2 sorties les conditions ont été favorables notamment lors de la seconde sortie sans vent avec du soleil et des températures clémentes.

DONNEES BRUTES DES 2 SORTIES DE COMPTAGE

7 mars 2008					
	MALES	FEMELLES	JEUNES	IND	TOTAL
TOTAL	15	32	1	13	61

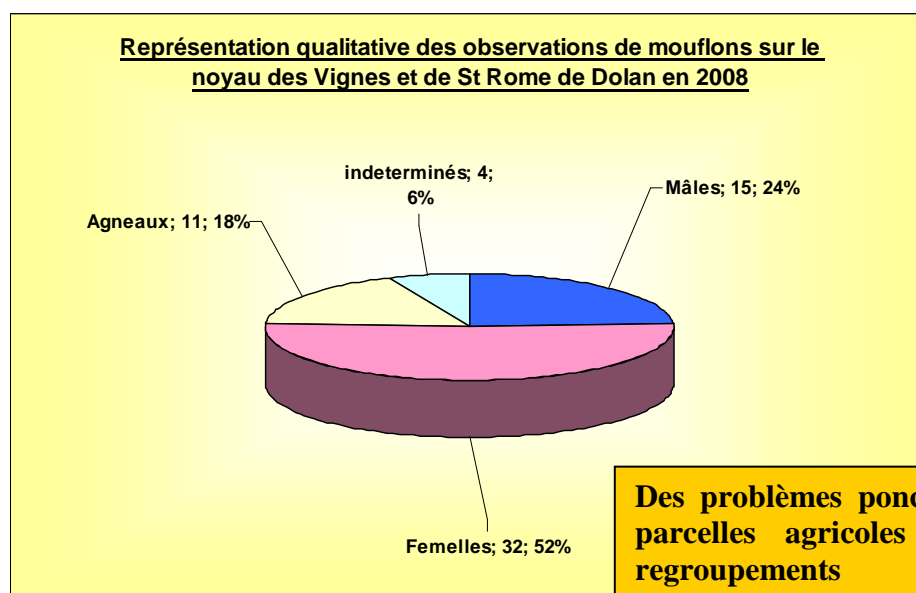
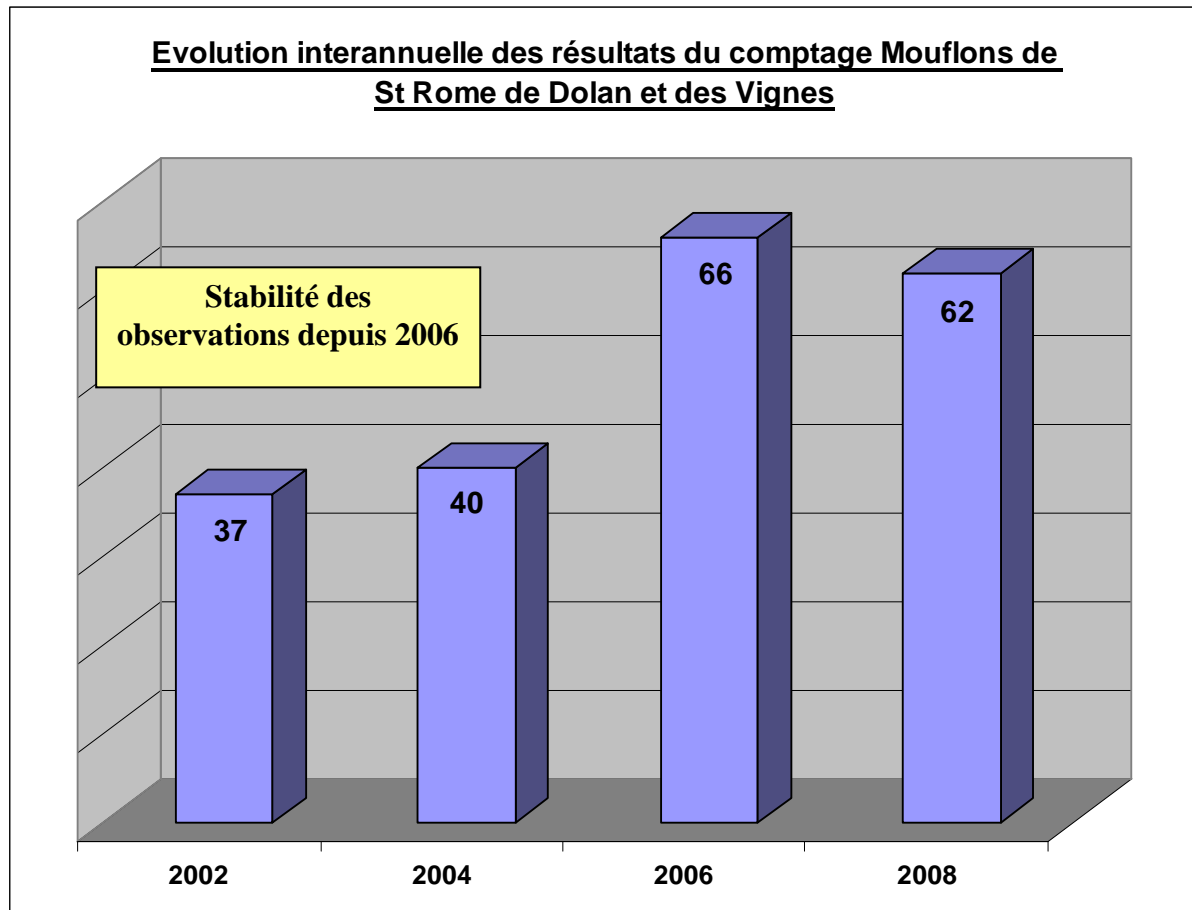
14 mars 2008					
	MALES	FEMELLES	JEUNES	IND	TOTAL
TOTAL	15	32	11	4	62



Analyse des comptages

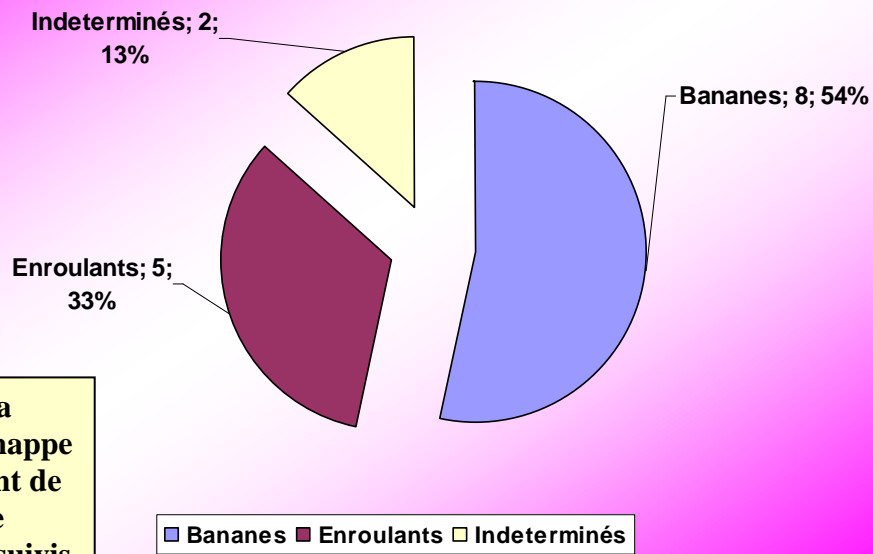
➤ Evolution interannuelle des résultats de comptage

❖ Nombre total d'individus observés



Des problèmes ponctuels sur les parcelles agricoles liés à des regroupements importants d'animaux sont signalés tous les ans, une orientation des tirs vers les adultes peut en être la cause...

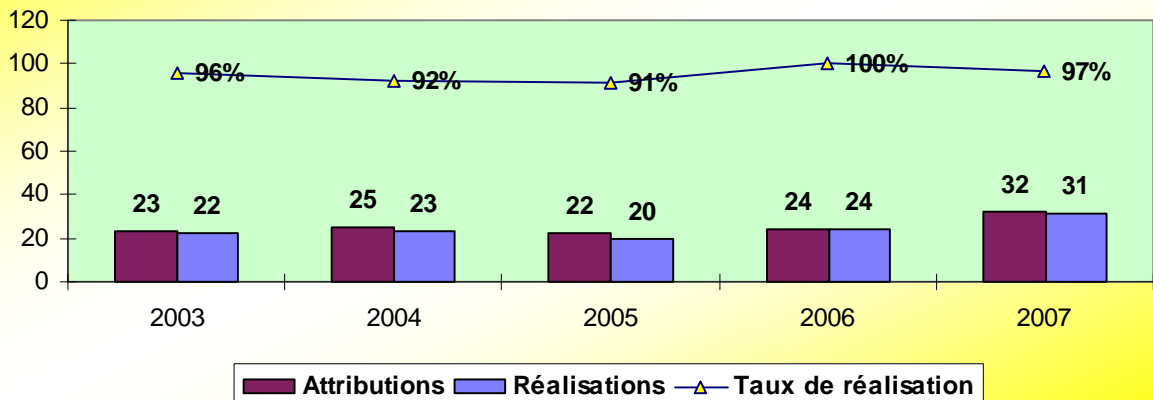
classes d'âges des Mouflons mâles adultes observés en 2008 sur le noyau de St Rome de Dolan et des Vignes



Une partie de la population nous échappe dans le département de l'Aveyron, une harmonisation des suivis serait envisageable

Evolution du plan de chasse

Evolution du plan de chasse Mouflon Population de "Saint Rome de Dolan"



Objectifs sur la population de St Rome de Dolan :

- ✓ **Maintenir la population en favorisant une extension sur le Point Sublime**
- ✓ **Rétablir la pyramide des âges notamment chez les femelles**
- ✓ **Développer un partenariat avec l'Aveyron**

Proposition du plan de chasse pour 2008 : 40 bracelets soit 11 mâles, 11 femelles et 18 agneaux.

5- EN CONCLUSION

Concrètement à partir de cette année la Fédération des chasseurs de Lozère prend le dossier du mouflon par les « cornes ».

L'intérêt c'est de développer une dynamique locale autour de l'espèce afin de répondre au mieux aux exigences engendrées par la présence de l'espèce dans les gorges du Tarn.

En matière de suivi des populations, les méthodes à employer restent lourdes de mises en œuvre et demandent beaucoup de temps pour la réalisation concrète des opérations.

L'objectif c'est d'établir annuellement une base de données révélant les tendances d'évolution et donnant une image de la structure et de la répartition des populations.

Il est bon de rappeler que les seules informations techniques sur les populations de mouflons en Lozère sont celles récoltées par les chasseurs via la Fédération.

La technique de recensement utilisée semble satisfaisante dans sa partie réalisée, toutefois le déficit de prospection sur les 3 zones est clairement établie. Ce manque de prospection cumulé à un reflux des animaux en milieu boisé (notamment sur la rive gauche du Tarn du causse Méjean et sur St Rome de Dolan) ne peuvent qu'aboutir à une sous-estimation des populations en place.

Toutefois ce dernier élément n'est pas un frein quant à l'utilisation des chiffres en matière de gestion des populations, en effet de toute évidence la photo de la population recueillie à l'instant T de chaque année sur les secteurs colonisés traduit nécessairement l'évolution des effectifs.

Le manque de prospection reste intimement lié au manque de participation des « locaux » lors des comptages. La gestion des populations demeure une action collective, encore plus légitime pour ceux qui disposent d'un plan de chasse, l'absentéisme récurant de quelques territoires de chasse est volontairement mis en avant cette année dans le compte rendu et a été signalé lors des commissions consultatives de Ste Enimie et du Massegros.

Enfin, même si cela n'apparaît pas dans les résultats de comptage, un élément non négligeable, réside dans le fait de la disproportion constatée dans les classes d'âges des mâles.

Afin de palier à ce problème, il appartient aux territoires de chasse de raisonner les prélèvements de béliers, en épargnant au maximum les 5 ans et plus.

L'objectif étant d'obtenir une pyramide des âges plus étoffée.

En ce qui concerne les femelles le principe est identique : prélever les agneaux en priorité (un bracelet de femelle peut être apposé sur un agneau).