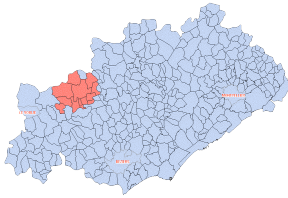


COMMENTAIRES SUR LA REALISATION DU DOCUMENT PLAN DE CHASSE MOUFLONS



SUIVI DE LA POPULATION :

Le suivi de la population de mouflons est réalisé à partir :

1. Des suivis d'abondance IPA réalisés chaque année en mai par le GIEC en collaboration avec l'ONCFS (station de Fagairolles), la FDCH et l'ONF.
2. De l'analyse du plan de chasse
 - taux de réalisation
 - évolution des poids des animaux, mensurations du cornage
 - localisation des prélèvements (à l'approche et en battue)
3. Des études concernant la population et son environnement effectuées par l'ONCFS en partenariat avec l'ONF, la FDCH et le GIEC:
 - suivi du taux de reproduction, de la mortalité des agneaux (surtout en été)
 - état sanitaire
 - utilisation de l'espace
4. Des observations (*ad libitum*¹) réalisées par le personnel technique de chaque structure partenaire, des sociétés de chasse et des guides de chasse.

MISE A JOUR DES DONNEES SUR LE SUIVI DE LA POPULATION

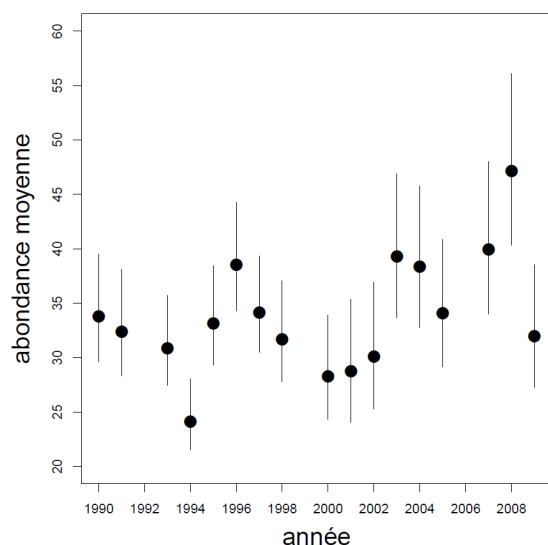
1. Surface occupée par la population de mouflon

La population de mouflon semble stabiliser sa progression au sud du massif du Caroux Espinouse, à l'exception de la commune d'Olargues où régulièrement quelques mouflons ont été aperçus en limite avec la commune de St Julien. Au nord du massif, il apparaît que la population augmente sans pour autant se disperser (au nord ouest, l'espèce est bien présente dans le département du Tarn, sur la commune de Murat Sur Vèbre où le plan de chasse est de 11 individus pour la saison 2010/2011).

2. Suivi d'abondance

Le graphique, ci-contre réalisé par l'ONCFS suite à la compilation des données issues des comptages IPA (effectués par les structures partenaires), permet de constater l'évolution de l'abondance moyenne de la population de mouflons sur les secteurs de comptage depuis 1990.

Malgré les variations d'abondance moyenne inter-annuelles, sur l'ensemble de la période étudié, l'abondance moyenne a une tendance à l'augmentation.



Graphique 1 : Évolution de l'abondance moyenne entre 1990 et 2009.

¹ Au hasard du terrain

3. Réalisation du plan de chasse 2009/2010

Le taux de réalisation est de 84.7. %.

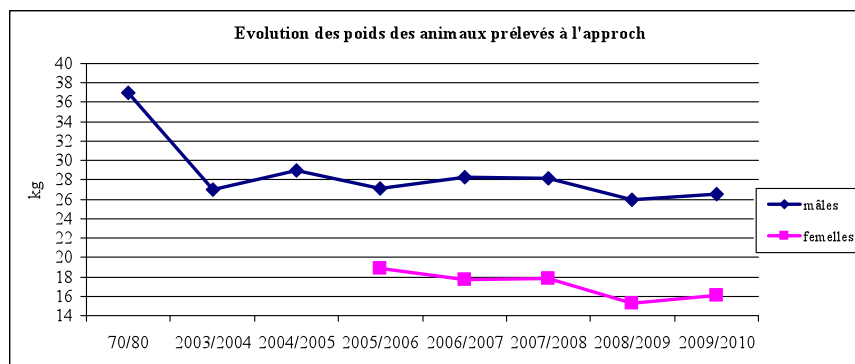
Au-delà de la bonne réalisation, un effort particulier doit être porté par les bénéficiaires des plans de chasse afin que les tirs, en particulier en battue, soit réalisés dans les secteurs à dégâts ou dans les secteurs périphériques afin de contenir l'expansion de la population.

4. Suivi qualitatif de la population

Les Indices de Changement Écologique (ICE) suivis pour la population de mouflon sont : le poids, les mensurations du cornage et la longueur des métatarses. Concernant les deux premiers ICE, les graphiques suivants présentent leur évolution au cours des saisons de chasse pour les animaux prélevés lors de la chasse à l'approche. Concernant la longueur du métatarse, cette nouvelle mesure est réalisée depuis la saison de chasse 2008/2009 et ne permet pas pour l'instant d'évaluer son évolution.

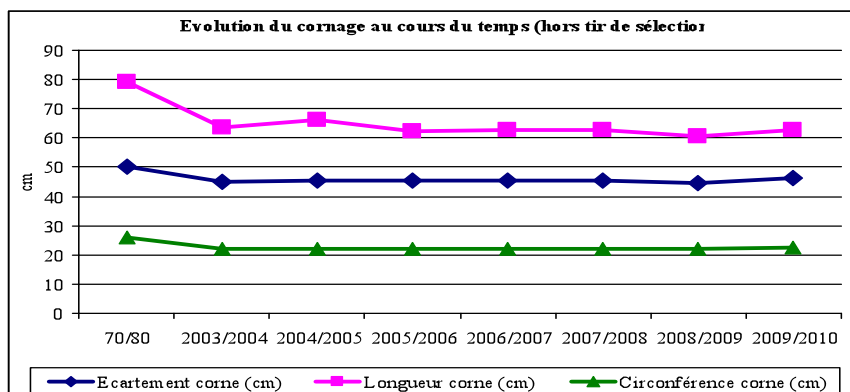
a. Évolution des poids

Le graphique ci-dessous indique l'évolution des poids des mouflons mâles et femelles au cours des saisons de chasse. Il est possible de remarquer que le poids varie au cours des saisons de chasse mais reste bien inférieur aux poids des animaux prélevés lors de la décennie 1970-1980. Il est possible d'affirmer que depuis ces dernières années le poids des individus mâles et femelles prélevés à l'approche se stabilise (cette année en moyenne les mâles pèsent 26,48 kg et les femelles 16,05 kg poids vidé).



b. Évolution du cornage

Au cours de la saison de chasse 2009/2010, concernant les individus prélevés (à l'approche) hors tir de sélection, une stabilisation de l'évolution du cornage se produit (cf. graphique Évolution du cornage au cours du temps)



PROJET D'EVOLUTION DU PLAN DE CHASSE 2010/2011

Suite au comité technique du GIEC du 1^{er} avril 2010 élargi aux communes hors territoire du GIEC mais concernées par la présence de l'espèce, et en accord avec tous les partenaires qui participent à la gestion du mouflon (GIEC, ONCFS, ONF, FDC), il est proposé à la Commission Départementale de la Chasse et de la Faune Sauvage, un projet d'évolution du plan de chasse mouflon pour la saison 2010/2011.

- le contexte : la population de mouflon est présente sur des secteurs proches des zones cultivées et des villages.
En battue, les chasseurs rencontrent des difficultés à identifier les femelles cornues et les jeunes mâles. La crainte des chasseurs de commettre une infraction au plan de chasse rend difficile la réalisation de celui-ci.
- les motivations des chasseurs locaux :
Le mouflon reste une espèce mal considérée aux yeux des chasseurs car tenue responsable de perturbations dans le déroulement des battues sangliers.
La nécessité de former les chasseurs est évidente afin d'améliorer leurs connaissances sur le mouflon et les aider à mieux réaliser leurs plans de chasse et à respecter les objectifs définis par le GIEC.
- l'objectif : réduire la population en périphérie et stopper les dégâts agricoles et forestiers et les désagréments domestiques (jardins potagers, espaces fleuris)
- les moyens :
 - simplifier la réalisation du plan de chasse pour les chasseurs
 - former les chasseurs pour améliorer leurs connaissances sur l'espèce
 - se donner les moyens afin suivre et gérer la population

Proposition Plan de chasse 2010/2011 :

1. *Délimitation de la zone centrale et périphérique de chaque société et cartographies de celles-ci.*
2. Instauration de *3 types de bracelets* :
 - MOM : mouflon adulte mâle
 - MOF : mouflon adulte femelle et jeune de l'année sexe indifférencié
 - MOI : mouflon sexe et âge indéterminé*
3. *Définition des règles de réalisation du plan de chasse :*
 - bracelets MOM et MOF : réalisation dans les zones centrales et périphériques.
 - bracelets MOI : réalisation exclusivement dans les zones périphériques cartographiées. (Une carte précise sera jointe aux arrêtés individuels)*
 - chasse à l'affût ou à l'approche accompagnée d'un guide agréé par la FDC ou ONF (sauf terrains domaniaux) tous les jours
 - chasse en battue uniquement les mercredis, samedis, dimanches et jours fériés*
4. Contrôle de la réalisation du plan de chasse :
 - bilan mi-saison obligatoire notifié sur l'arrêté préfectoral*
 - constats de tirs ou saisie internet
 - localisation des prélèvements sur une carte de tous les animaux
5. Accompagnement à la mise en place du plan de chasse sur le terrain :
 - organisation de réunions locales par le GIEC et la FDC
 - organisation de journées de formation sur le mouflon organisée par le GIEC

6. Dispositif mis en place à titre expérimental pour la saison 2010/2011, si expérience non concluante ou déséquilibre des prélèvements (pas assez de femelles) : retour au plan de chasse antérieur (abandon des bracelets MOI)

PROPOSITIONS 2010 :

- Secteur hors réserve : 642 mouflons (189 mâles, 137 femelles et 316 indéterminés)
- Secteur réserve : 10 mouflons (5 mâles et 5 femelles)

Espèce : Mouflon	Catégorie	Appellation	Attribution
	Mâles	MOM	194
	Femelles et Agneaux	MOF	142
	Indéterminés	MOI	316
	TOTAL		652

Cas particuliers de la Vallée de l'Hérault

34 bracelets cervidés indifférenciés ont été attribués lors de la saison 2009/2010 (aucun réalisé).
Compte tenu des éléments en notre possession, il est proposé, pour cette année, d'attribuer seulement 10 mouflons indéterminés pour la société communale de Puéchabon et la forêt domaniale de Puéchabon).

Espèce : Mouflon	Catégorie	Appellation	Attribution
	Indéterminés	MOI	10

TOTAL HERAULT

Espèce : Mouflon	Catégorie	Appellation	Attribution
	Mâles	MOM	194
	Femelles et Agneaux	MOF	142
	Indéterminés	MOI	326
	TOTAL		662