

# Le lièvre sur le Causse de Sauveterre

## Les suivis nocturnes de printemps



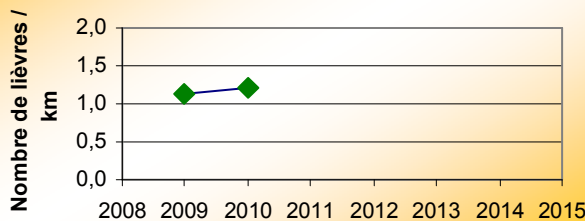
	2009	2010
Kilomètres éclairés	74,9	74,9
Dates de réalisation	23, 24, 25 février	1, 2, 3 mars
Nombre maximum de lièvres observés	154	222
Moyenne des 3 soirs	86,7	125,7

L'inventaire effectué nécessite d'éclairer 75 segments de circuit, d'une longueur d'environ 1 km chacun.

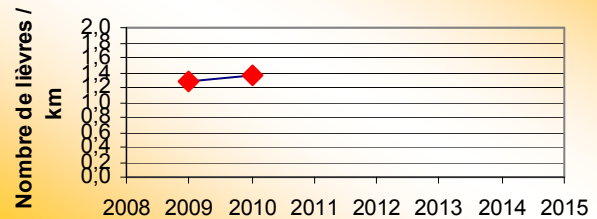
La méthode utilisée est celle de l'observation des animaux de nuit avec des projecteurs, depuis des véhicules adaptés. Le protocole impose la répétition de l'opération durant 3 nuits, si possible consécutives.

Les chiffres obtenus sont transformés en 1 indice kilométrique d'abondance (IKA) qui à long terme traduit les tendances d'évolution des populations de lièvres du secteur.

Indice Kilométrique d'Abondance (IKA) du lièvre sur le Causse de Sauveterre  
(50 tronçons=50,8 km)



Indice Kilométrique d'Abondance (IKA) du lièvre sur la zone "agrifaune"  
(40 tronçons=39,4 km)



2 comptages en 1, en effet le plan d'échantillonnage élaboré par le CNERA de Clermont Ferrand, adopte une échelle plus fine sur le canton du Massegros. C'est pourquoi il est possible de dégager une tendance pour l'ensemble du Causse de Sauveterre, mais aussi pour la zone « Agrifaune », identifiée sur le canton du Massegros.

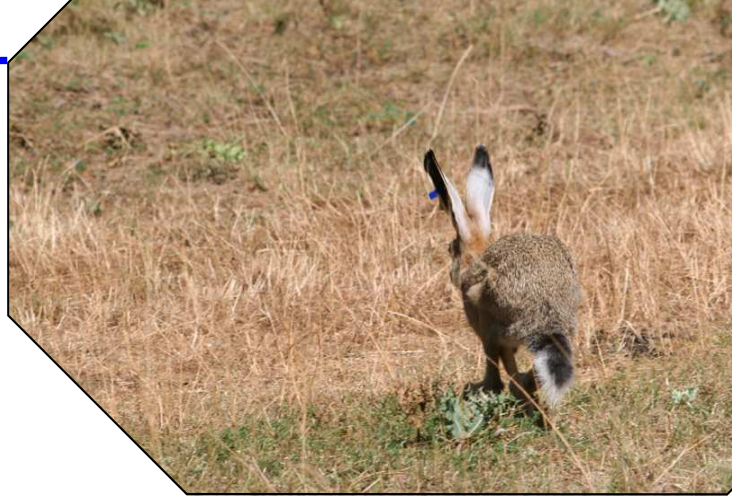
### Les meilleurs tronçons...

2009	2010
Sur 3 des 75 tronçons, un maximum de 6 lièvres avaient été observés.	Sur 1 segment, dénombrement record de 14 lièvres, Mais aussi 3 tronçons à 8 lièvres, 1 parcours avec 7 animaux et enfin 3 circuits à 6 individus.



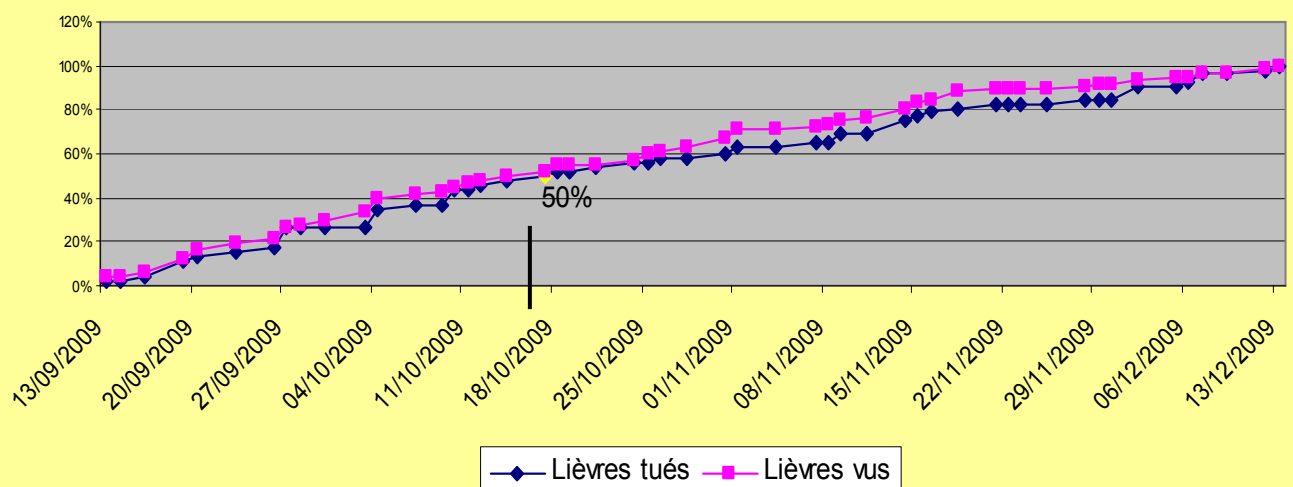
# Les suivis pendant la chasse

Un carnet de prélèvement est mis en place pour les chasseurs du canton du Masegros. Ce dernier est renseigné par les chasseurs locaux qui le souhaitent. Les informations concernant les journées de chasse sont à renseigner, à savoir le nombre de lièvres vus et le nombre de lièvres prélevés.



	2008	2009
Nombre de chasseurs participants	13	17
Nombre de journées de chasse cumulées	441	531
Nombre de lièvres vus	128	158
Nombre de sorties pour lever 1 lièvre	3,4	3,4
Nombre de lièvres prélevés	46	52
Tableau moyen par chasseur (ICA)	3,5	3,1

% cumulé des prélèvements de lièvres en 2009 au Masegros



Le calcul de l'ICA (indice cynégétique d'abondance) peut être effectué soit en cours de saison, soit en fin. Lorsque l'objectif est de gérer en temps réel on a intérêt d'établir un bilan le plus tôt possible. Avec l'expérience nous savons que 50% du tableau est réalisé après 5 semaines de chasse sur le Masegros.

Une réunion des chasseurs de lièvres à ce moment précis permettrait d'épargner un maximum de lièvres en cas de problème sur la population.

La troisième phase du protocole de suivi s'active dès l'ouverture 2010 avec la récolte des yeux de lièvres tués à la chasse. Une chronologie de la reproduction sera ainsi établie tout en mesurant la qualité de la réussite des naissances de l'année écoulée.