



Interreg IVa

Le cerf sur le massif jurassien

# Lettre d'informations n°3

Mars 2012

## ➔ Les essais de capture durant cet hiver

### ➔ Les cages-pièges et tirs aux fusils hypodermiques

Les opérations de capture et de marquage de cerfs (femelles adultes et jeunes) par GPS ont débuté cet hiver dans les départements du Jura, du Doubs et de l'Ain. Ces opérations ont pour objectifs de connaître les principes de colonisation de l'espèce, de comprendre le fonctionnement saisonnier des populations et leur occupation spatiale.

Deux cages-pièges ont été installées respectivement à Lajoux et à Chauve Neuve fin septembre 2011. Afin de favoriser l'entrée des cerfs dans le dispositif, il est nécessaire de les habituer à l'installation en les appâtant



Cage - piège Doubs (© FDC25)

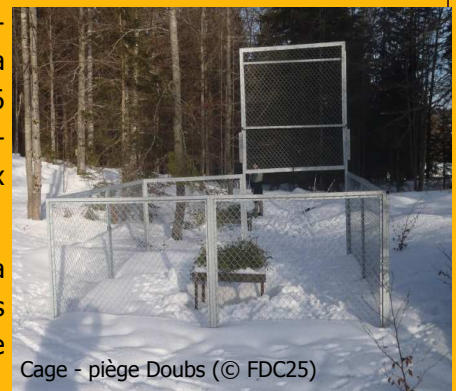
à l'aide de mangeoires disposées autour et à l'intérieur de la cage. Des cerfs sont observés à proximité de ces deux cages-pièges, mais aucun n'a encore pénétré de façon régulière à l'intérieur. La bonne fructification forestière a maintenu une quantité de nourriture importante en forêt, ce qui a limité l'attrait des appâts. Par ailleurs, les fortes chutes de neige de cet hiver ont rendu les installations non fonctionnelles.



Cage - piège Jura (©FDC39)

Les tentatives de capture à l'aide de fusils hypodermiques ont commencé dans les régions de Vesancy-Divonne les Bains (Ain) et La Mouille-Longchaumois (Jura). Une bichette a été anesthésiée le 16 février et une biche le 22 février 2012 à Vesancy. Elles ont été équipées chacune d'un collier GPS, de bagues auriculaires. Ces animaux sont aujourd'hui suivis quotidiennement.

Du côté suisse, les tirs aux fusils hypodermiques continuent dans la région de la Versoix. Actuellement, 7 cerfs (femelles et mâles) équipés de collier GPS sont suivis régulièrement. La problématique étudiée concerne principalement la fragmentation de l'habitat.

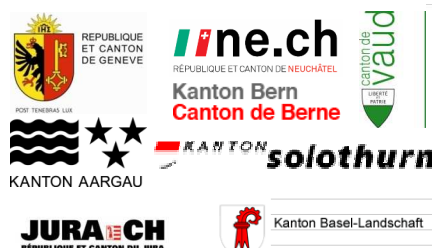


Cage - piège Doubs (© FDC25)

En partenariat avec:



Partenariat et soutien financier de:



Avec le soutien financier de:



Pour tout renseignement ou question:

[www.cerf-massif-jurassien.fr](http://www.cerf-massif-jurassien.fr) - Page 1/2



## Interreg IV

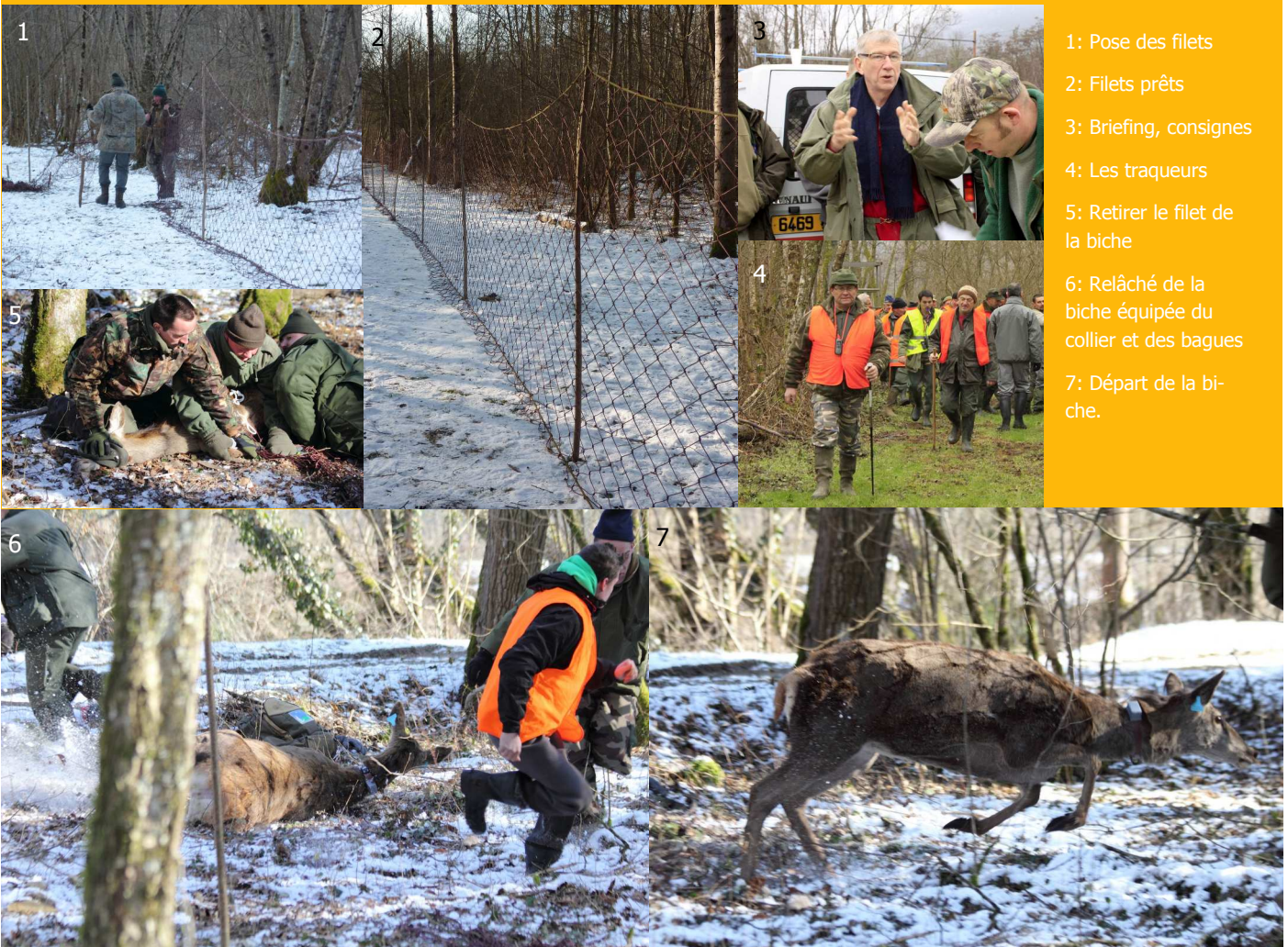
### ↪ Le panneautage

Ce type de capture consiste à disposer des filets verticaux dans une enceinte délimitée où des cerfs sont présents. Une ligne de traqueurs avance et rabat les animaux en direction des filets, dans lesquels ils sont capturés et maintenus avant d'être équipés d'un collier GPS, de bagues auriculaires puis d'être relâchés.

Une première tentative (le 13 janvier sur les secteurs de Béon, Talissieu, Ceyzérieu) s'est soldée par la capture d'un chevreuil. La seconde tentative, organisée le 10 février (155 participants), s'est déroulée comme suit:

- 7h30, les filets sont mis en place sur un linéaire de 1'000 mètres;
- 8h, un briefing est donné à l'ensemble des participants (traqueurs et postés au filets). Trois traques sont ensuite menées avec l'aide de 90 personnes;
- 10h30 première traque s'est déroulée sur une longueur de 800 m a permis d'observer 11 cerfs et de capturer 1 biche et son faon;
- 11h30 deuxième et troisième traques ont permis d'observer respectivement 5 et 4 cerfs mais aucun animal n'a été capturé, les animaux refusant de forcer la ligne de traque.

La biche capturée a été équipée d'un collier GPS et de bagues auriculaires, quand au faon il a été équipé uniquement de bagues auriculaires, puisqu'il s'agissait d'un faon mâle.



- 1: Pose des filets
- 2: Filets prêts
- 3: Briefing, consignes
- 4: Les traqueurs
- 5: Retirer le filet de la biche
- 6: Relâché de la biche équipée du collier et des bagues
- 7: Départ de la biche.