

# 1<sup>er</sup> COPIL LIFE+ DESMAN - 09/12/14

Conservation des populations de Desman des Pyrénées  
et de ses habitats dans les Pyrénées françaises

LIFE13NAT/FR/000092



# Site Natura 2000 FR 3700827 : Vallée de l'Aston

## Un site pilote pour le Life+ Desman des Pyrénées

### ☆ Généralités :

Cours d'eau de montagne et moyenne montagne,  
Affluent rive gauche de l'Ariège (Site FR7301822),  
Linéaire de 23,5 km (20,5 km en TCC); source à 2149m d'altitude,  
Nombreuses zones humides, étangs et lacs de montagne.

### ☆ Biodiversité :

Présence du Desman des Pyrénées avérée depuis env. 1995,  
Confirmation d'une population importante en 2012 et 2013,  
Présence de Crossope, de Loutre et Campagnol amphibie.

### ☆ Hydroélectricité :

Deux barrages et un long tronçon en TCC.



# Site Natura 2000 FR 3700827 : Vallée de l'Aston

Un site pilote pour le Life+ Desman des Pyrénées

Plus de 10 actions sur un même site



## ★ Actions réalisées:

- A1 (inventaire fèces)
- A2 (protocoles expérimentaux d'inventaires)
- A3 (inventaire fèces pour une étude génétique)
- E5 (rendez-vous des cimes)

## ★ Actions en cours:

- E4 (sensibiliser les acteurs de l'eau)
- A4 (étude de l'incidence des lâchers d'eau par radiopistage)

## ★ Actions à réaliser:

- C3 (créer/favoriser des zones refuges)
- C4 (modulation des lâchers d'eau)
- D1 (évaluer l'efficacité des zones refuges)
- E2 (élaborer des tableaux d'affichage)
- E3 (élaborer des outils techniques pour les professionnels)

# Site Natura 2000 FR 3

## Un site pilote pour le Life+ Desman des Pyrénées

### ☆ Actions réalisées:

A1 → TCC et affluents

A2 → TCC et secteur naturel

A3 et A4 → TCC

### ☆ Résultats des actions:

A1 → positif mais faible sur l'Aston

A2 → négatif

A3 → positif mais faible

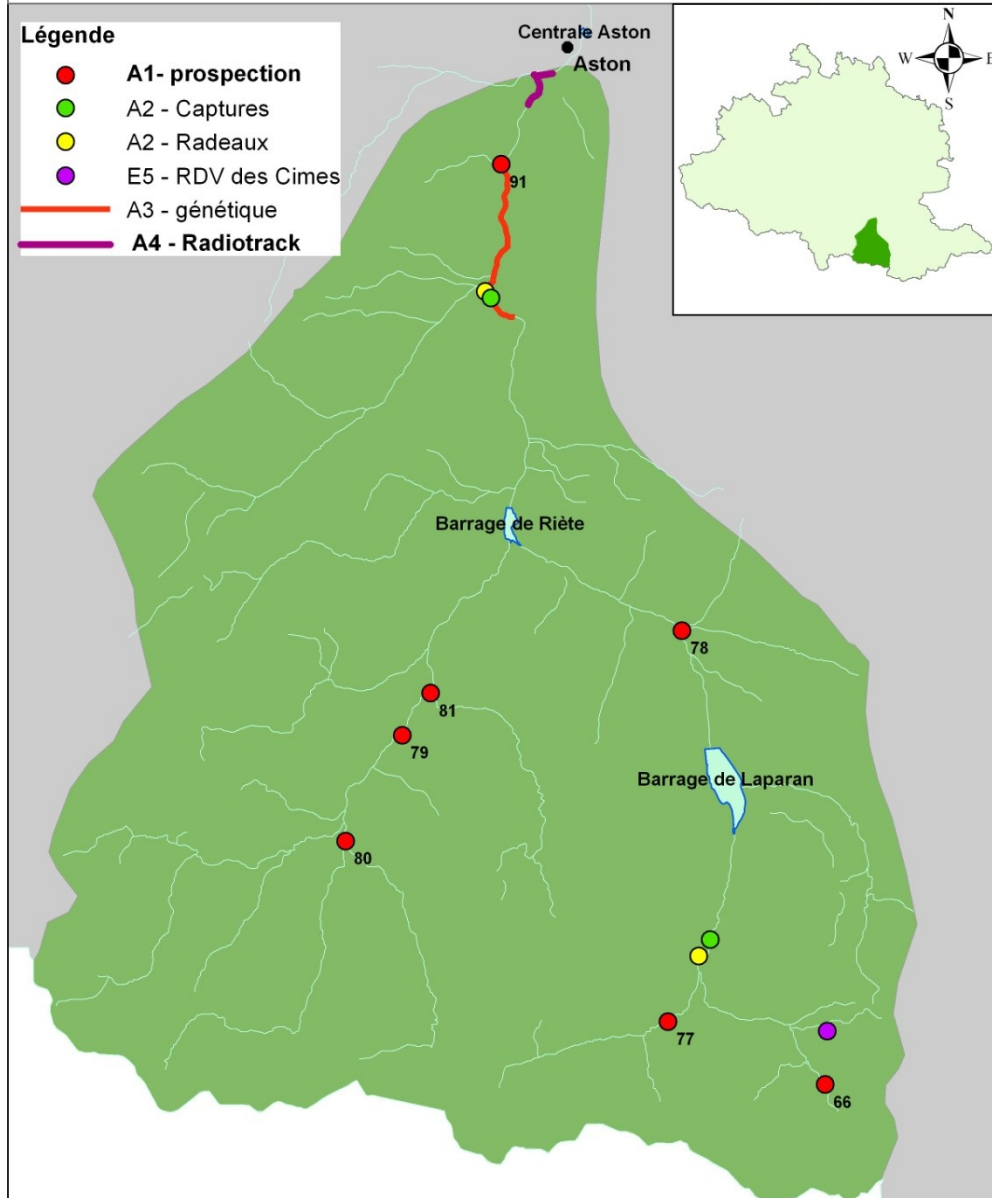
A4 → positif

Site FR 7300827 : Vallée de l'Aston  
Localisation des actions sur le site



#### Légende

- A1 - prospection
- A2 - Captures
- A2 - Radeaux
- E5 - RDV des Cimes
- A3 - génétique
- A4 - Radiotrack



0 1 250 2 500 5 000 Mètres





Le projet LIFE+ Desman est porté par le Conservatoire d'Espaces Naturels de Midi-Pyrénées, en partenariat avec :



Il est soutenu financièrement par la Commission Européenne (fonds LIFE+ Nature) et :



Photographies : xxxxxxxxxx  
 Conception : Lysa Laviolle