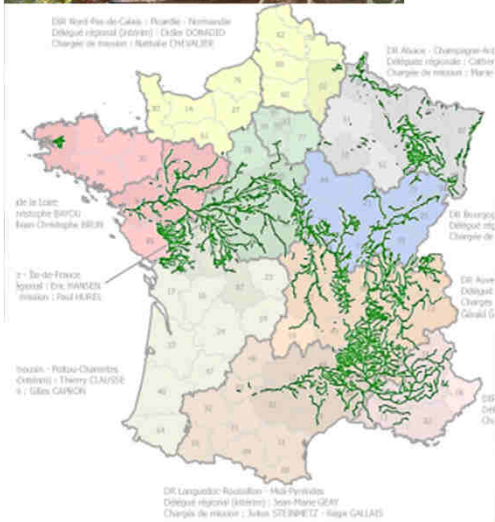


# Le réseau Castor de l'OFB



## Pour quoi faire ?

- En 1987, création d'un réseau interne ONCFS à la demande du Ministère de l'Ecologie pour :
  - Suivre la répartition (annuelle et enquête décennale pour rapportage DHFF) – Carte : <http://carmen.carmencarto.fr/38/Castor.map#>
  - Appui technique en cas d'interaction avec les activités humaines
    - Dommages – conseils de protection – expérimentation
    - Appui technique en cas d'intervention sur l'espèce et son habitat
- Veille sur l'arrivée du Castor canadien



# Le réseau Castor de l'OFB



## Quelques chiffres :

- 54 départements occupés par l'espèce. En AURA, tous les cours d'eau sont colonisés sauf dans le Cantal
- Plus de 150 personnels formés (OFB, FDC, DDT, PN, ONF, APN ...)
- OFB AuRA : 1 interlocutrice régionale (Isabelle Losinger-Chabod) et un interlocuteur dans chaque service départemental

## Et maintenant ?

- 2020 : création du réseau Petits Méso Carnivores et Castor de l'OFB (PMCC)
- 2021 : une ouverture sur le Castor aux partenaires pour rendre plus efficient le suivi de l'espèce avec toujours un pilotage de l'OFB

# La problématique « barrages »



## Rôle de l'OFB

- Appui à la gestion des problèmes liés à l'espèce => constat de la situation, pas des risques hydrologiques liés aux barrages
- Uniquement **un rôle d'expertise technique**
  - pas maître d'œuvre ou opérateur pour les aménageurs
  - pas de rôle décisionnaire : le préfet décide de la nécessité ou non d'une procédure de dérogation « espèces protégées »
- Présence en cas d'intervention autorisée sur les éléments de son habitat (démantèlement terrier ou intervention sur un barrage par exemple)

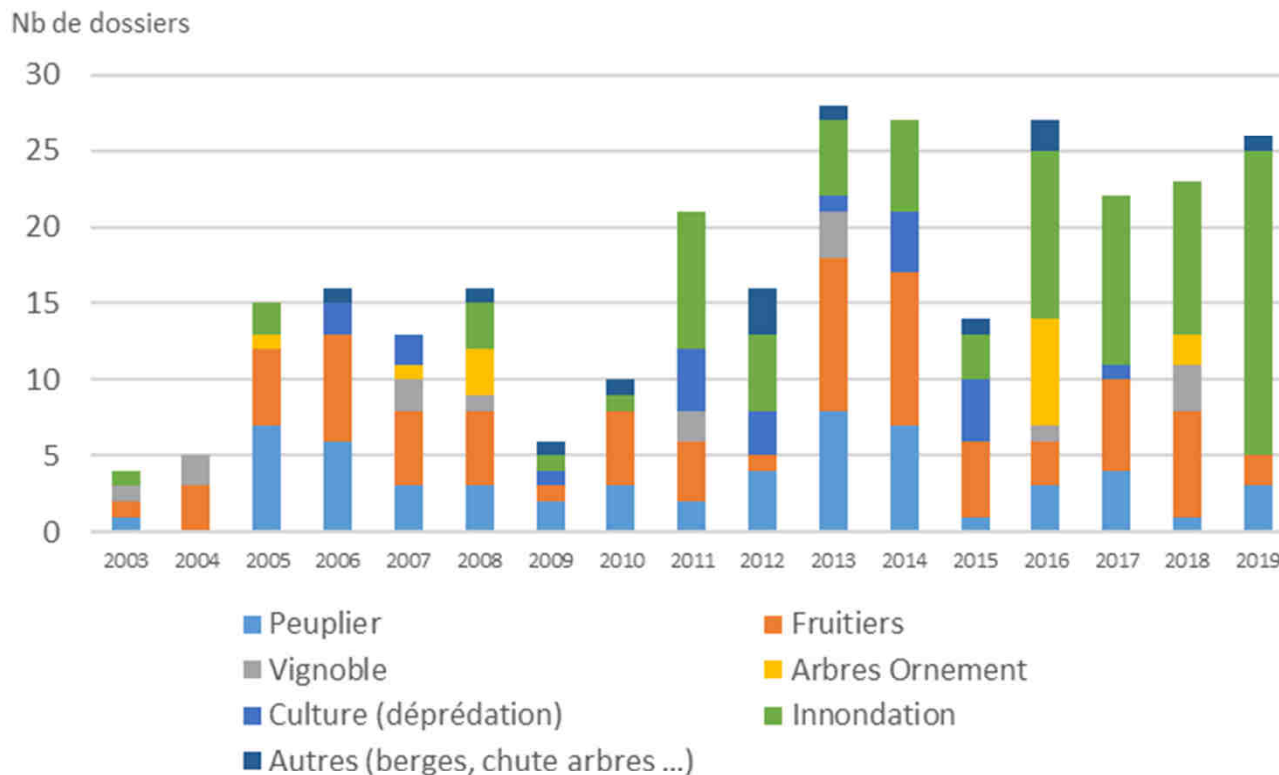
# Le bilan des interventions



## Constatation des dommages

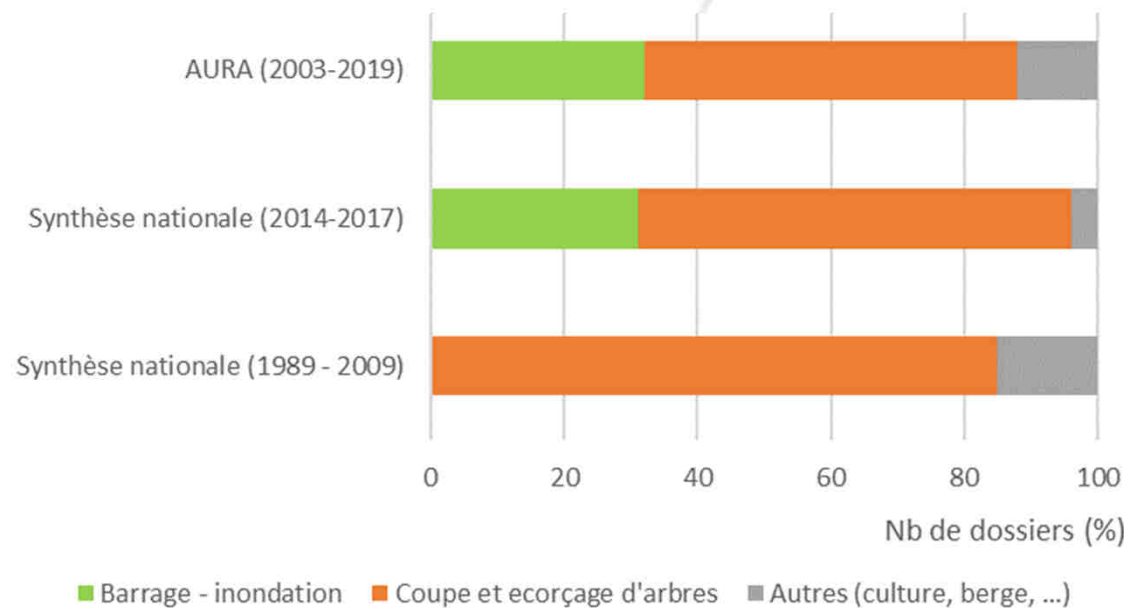
- Uniquement en réponse à la demande de l'administration
- 277 dossiers depuis 2003, entre 20 et 30 demandes par an
- Bilan non représentatif de la « réalité » : uniquement sur la base des demande reçues
- Une demande croissante sur la gestion des habitats (inondations dus à des barrages notamment)
- Des difficultés : pas de compensation des dommages, pas de financement des mesures de protection, faible efficacité des mesures de protection...

# Le bilan des sollicitations



L'évolution en AURA de 2008 à 2019 :  
Forte hausse des sollicitations / habitat

Comparatif de la situation AURA avec les synthèses nationales historiques et récentes



# Les études nationales en cours



- Caractérisation génétique de la population de castors en France et surveillance castor canadien : prélèvements sur les cadavres depuis 2016, pièges à poils (démarrage 2018), convention de partenariat de recherche avec un laboratoire de génétique signée en décembre 2017 (Univ. Liège, Johann Michaud)
- Impact des barrages de castors sur leur environnement : étude globale (faune, flore, hydrologie), multi partenariale (OFB, université de Nice), études préliminaires en 2018 pour affiner un projet à plus long terme. Volet biodiversité dans le Rhône et volet hydrologique dans le Centre
- Etude sur les mesures de protections (efficacité, coûts, nouvelles méthodes...) -> action prévue dans le PRA castor du Grand Est mais à vocation à être repris au niveau national