



IGN
INSTITUT NATIONAL
DE L'INFORMATION
GÉOGRAPHIQUE
ET FORESTIÈRE



Inventaire forestier national et suivi des réserves forestières

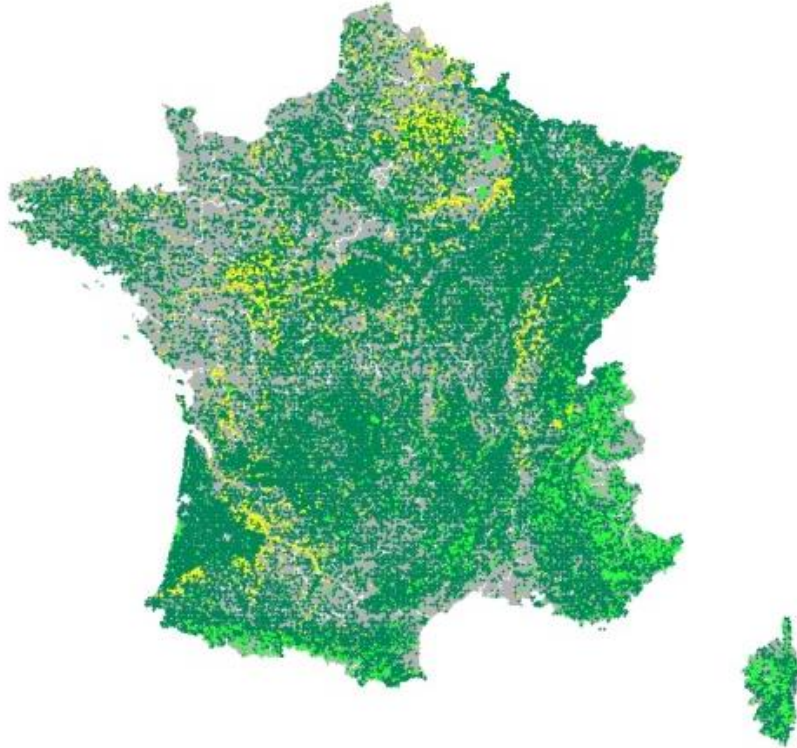
A la recherche de complémentarités et d'indicateurs communs

Fabienne BENEST, IGN
Nicolas DEBAIVE, RNF

Améliorer le suivi de la biodiversité des forêts métropolitaines
Pourquoi, comment ? - 3 décembre 2019 - MAA

Deux dispositifs français d'observation dendrométrique des écosystèmes forestiers

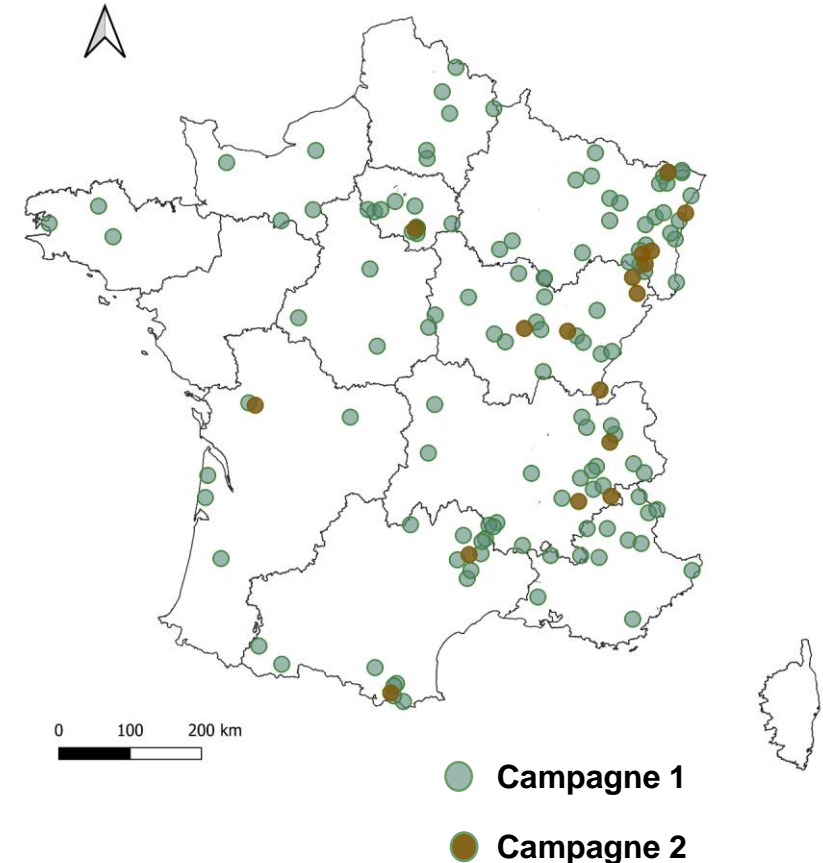
Inventaire Forestier National



- Forêt de production
- Autre forêt
- Bosquet de production
- Peupleraie

1958	2005
192 000 - 7 000 nouvelles / an	150 sites - 12 000 placettes permanentes
Surface échantillonnée 16 M ha	Surface échantillonnée 45 000 ha
65 techniciens Un service de coordination	Plus de 350 personnes formées
Représentatif de la forêt française	Centré sur les espaces protégés

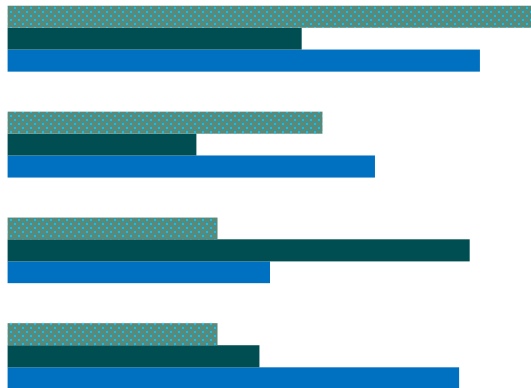
Suivi des Réserves Forestières



Un rapprochement entre deux dispositifs de suivi et d'évaluation d'une politique publique



ANALYSE DES COMPLEMENTARITES



PARTAGE D'EXPERIENCE



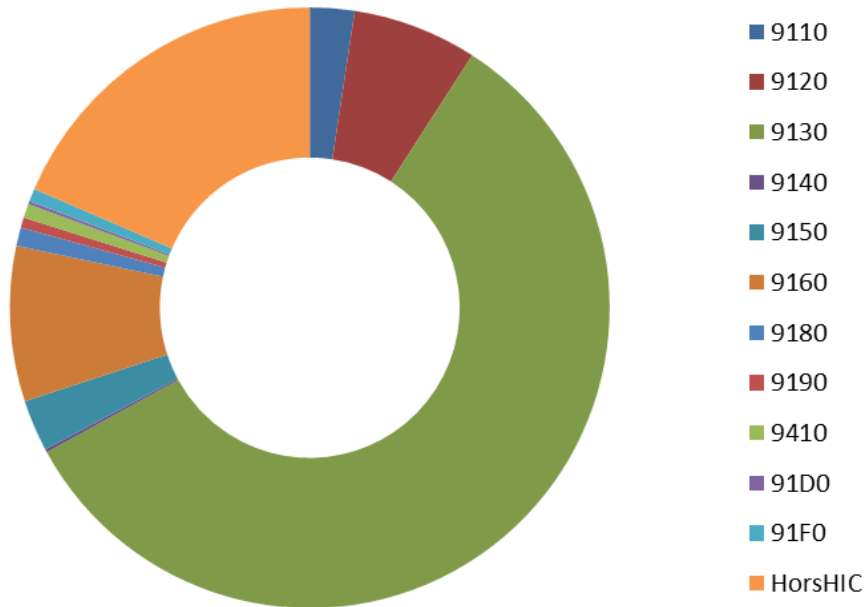
VALORISATION COMMUNE



Analyse des complémentarités

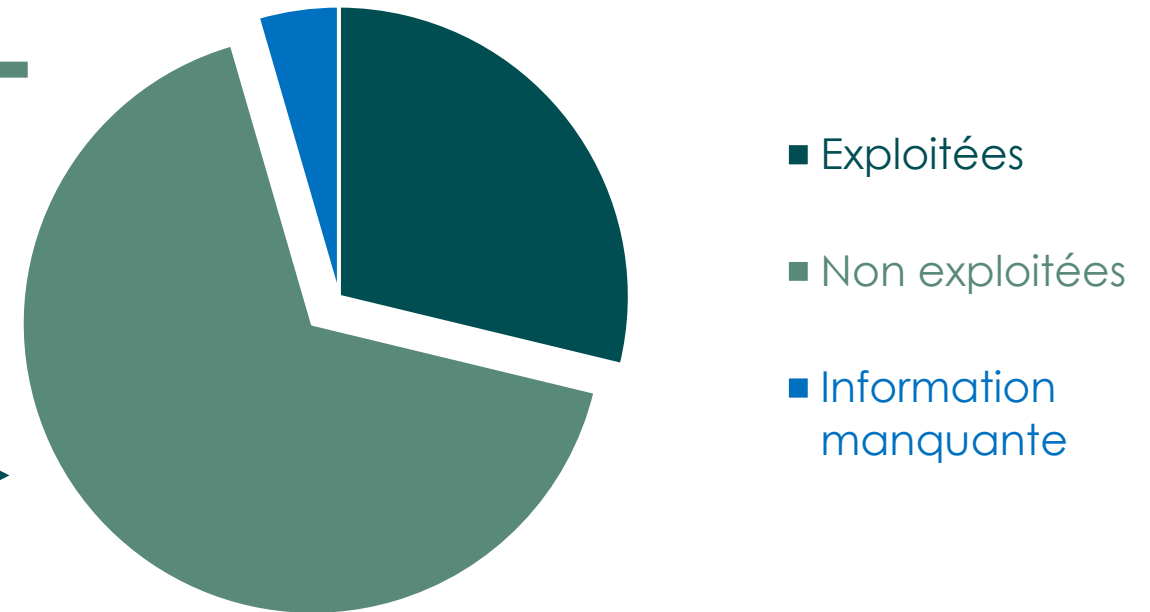
Vers une contribution efficace au réseau de surveillance de la biodiversité terrestre

Proportion des habitats en Bourgogne F Comté



Inventaire Forestier National

Proportion de placettes non-exploitées

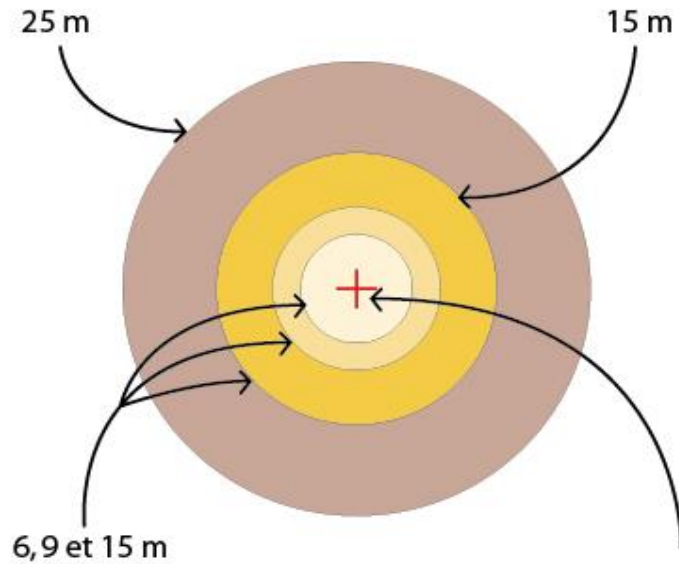


Suivi des Réserves Forestières

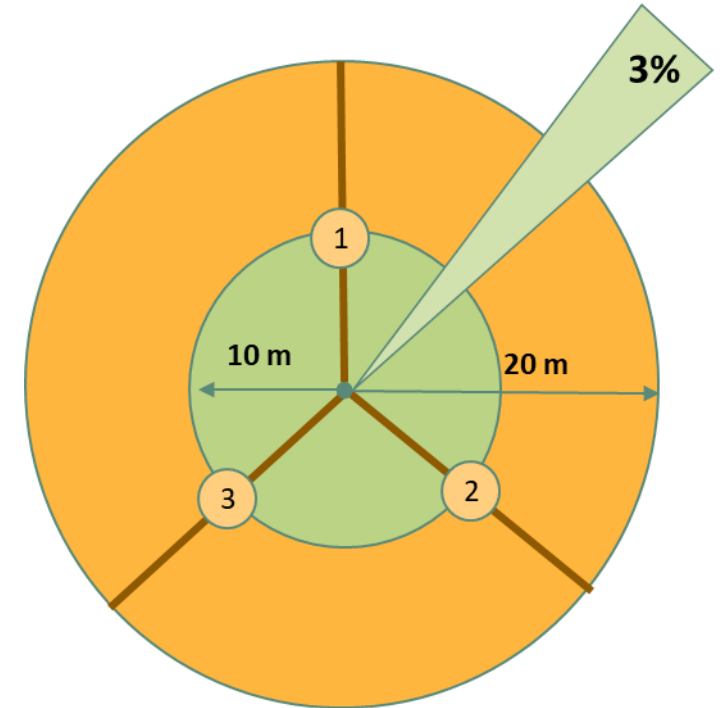
Partage d'expérience

Croiser les expertises, harmoniser les outils

◀ *Description du peuplement* *Relevé floristique* ▶

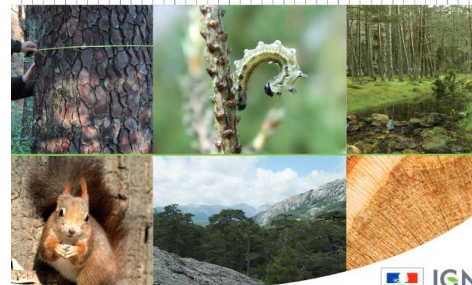
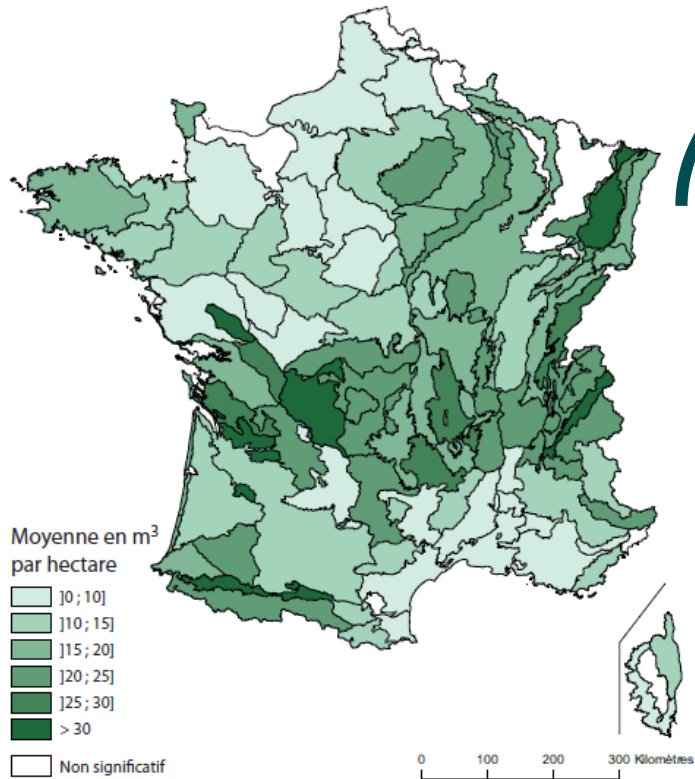


◀ *Mesure des arbres* *Description du sol* ▶

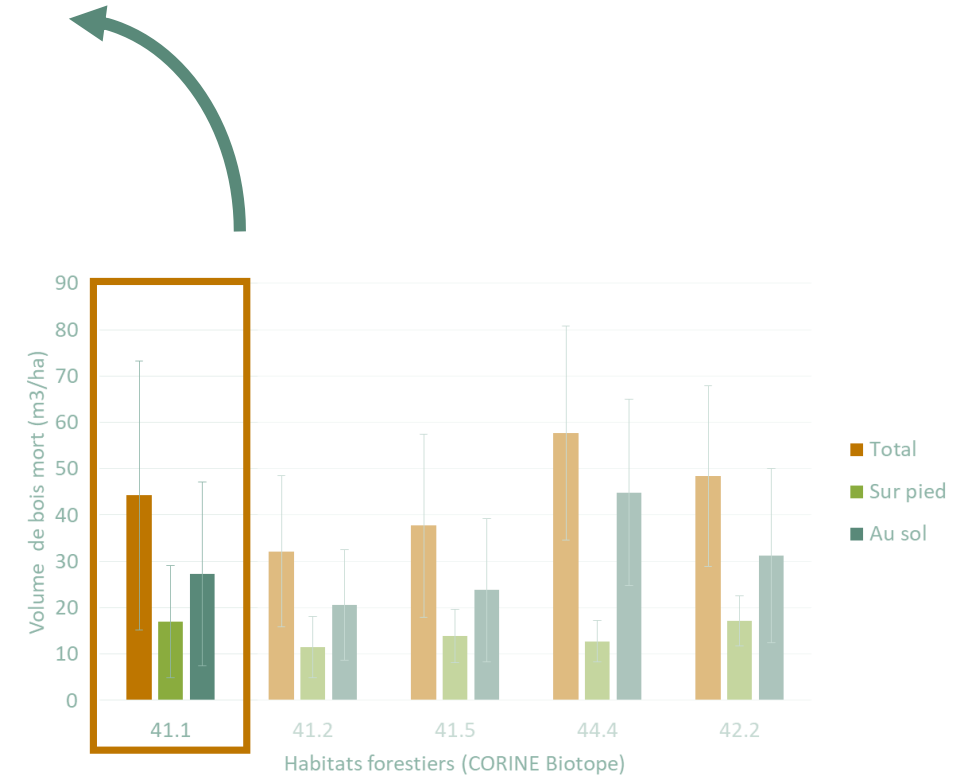


Valorisation commune

Vers la production d'indicateurs communs



L'information grandeur nature



V/ha bois mort au sol

Une contribution au réseau de surveillance

- Stratégie de déploiement
- Référentiels communs
- Formations conjointes
- Systèmes d'information fiables
- Indicateurs partagés
- Etudes, programmes de recherche

Année 1	
Comité de suivi Représentants AFB, IGN, RNF, ONF, Irstea	T1
Analyse des complémentarités	T2 – T3
Partage d'expérience	T2 – T3
Communication Rédaction d'un numéro IF	T4





MERCI

Photos : C. Desplanque, D. Doublet, A. Mangeot, Y. Thonnerieux