

# UNE MEILLEURE CONNAISSANCE DE LA FORÊT AU SERVICE DES POLITIQUES PUBLIQUES

## LA FORÊT

### UN ÉLÉMENT-CLÉ DU TERRITOIRE...



17,5 millions  
d'hectares de forêt  
couvrent 32% du  
territoire métropolitain  
et 37% avec les DOM.

### ET UN ATOUT



#### environnemental

Elle héberge  
une grande biodiversité,  
des eaux de qualité,  
nous offre  
des paysages  
magnifiques...



#### économique

La filière forêt-bois  
représente plus  
de 400 000 emplois  
et un chiffre d'affaires  
de 60 milliards d'euros.



#### climatique

2,8 milliards de tonnes  
de carbone sont  
aujourd'hui stockées  
dans les forêts de  
métropole. 39 millions  
de tonnes de CO<sub>2</sub>  
sont absorbées par an.

### SOUS PRESSION

Avec le changement climatique...

+ de sécheresses



+ de crises  
sanitaires



+ de risques

(incendies, ravageurs,  
etc.)

... si bien que par rapport  
à la période 2005-2013 :



#### La production biologique

(croissance des arbres)  
a diminué de 4%



#### La mortalité des arbres

a nettement augmenté,  
de même que les coupes  
sanitaires



**POUR PRÉSERVER LA FORÊT ET SES SERVICES,  
L'ACTION PUBLIQUE A BESOIN D'UNE INFORMATION FORESTIÈRE DE RÉFÉRENCE,  
ROBUSTE ET MISE À JOUR RÉGULIÈREMENT À DIFFÉRENTES ÉCHELLES.**

Pour relever ce défi, l'IGN, chef de file de l'information forestière,  
se mobilise avec les acteurs du secteur forêt/bois.

## L'IGN, OPÉRATEUR DE LA DATA NATIONALE FORESTIÈRE



**Des dispositifs de référence**  
L'Inventaire forestier  
national, créé en 1958, et  
la BD Forêt, le référentiel  
géographique forestier.



**Des données variées**  
sur la surface de forêt,  
la biodiversité, la santé  
des espèces, le volume  
de bois, les incendies...



**Des mesures sur le terrain**  
13 000 placettes  
examinées chaque  
année par nos équipes.



**Des technologies**  
Intelligence artificielle, LiDAR  
HD et imagerie satellite  
améliorent et accélèrent  
la cartographie des forêts.



**Sur toute la forêt**  
les données de l'IGN  
portent sur toutes  
les forêts publiques  
et privées.



**Des partenariats**  
avec les acteurs de la filière.



# UNE STRATÉGIE POUR L'AVENIR

L'IGN DÉPLOIE SON SCHEMA DIRECTEUR DE L'INFORMATION FORESTIERE 2025-2030 POUR OPTIMISER :



La production de nouvelles données et connaissances



L'offre de services, notamment numériques, pour tous les usages

## 3 PRIORITÉS :

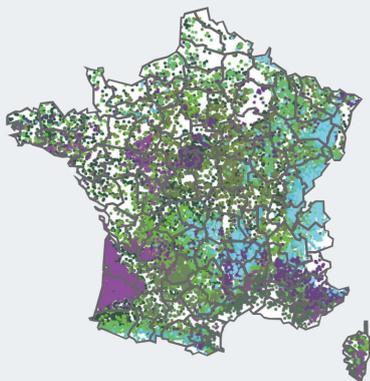
1

### METTRE LA FORÊT EN CARTES

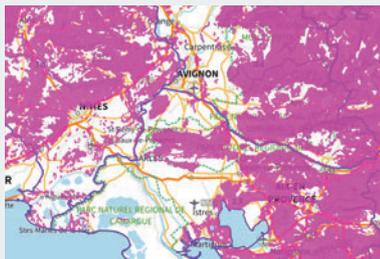
Tous les territoires, tous les enjeux (incendies, dessertes,...) à toutes les échelles.

#### Carte des espèces d'arbres en France métropolitaine

- Chêne pédonculé
- Chêne pubescent
- Châtaignier
- Pin maritime
- Sapin pectiné
- Chêne rouvre
- Chêne vert
- Hêtre
- Pin sylvestre
- Épicéa commun



#### Zonage des obligations légales de débroussaillage

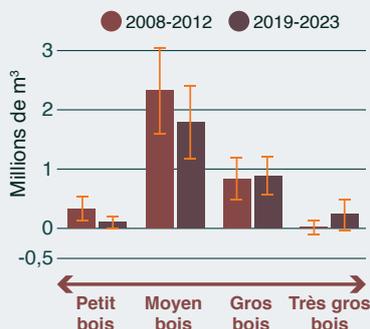


2

### METTRE LA FORÊT EN CHIFFRES

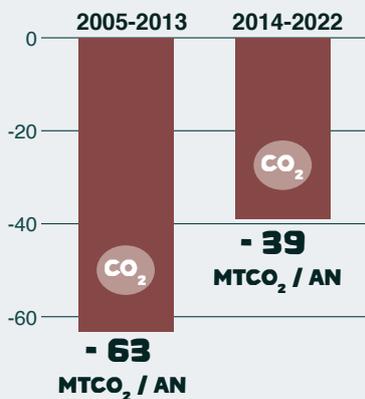
Des inventaires nationaux et locaux de toutes les données forestières clés.

#### Volume de bois par dimension (chêne pédonculé)



#### Carbone absorbé par les forêts métropolitaines

En millions de tonnes de CO<sub>2</sub>



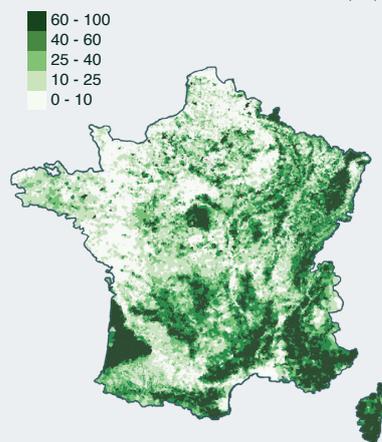
3

### DIFFUSER L'INFORMATION POUR TOUS LES USAGES

Une connaissance forestière augmentée par des simulations, par l'Observatoire des forêts françaises, par le futur Jumeau numérique.

#### Les forêts de mon territoire

Taux de boisement communal (%)



### FAIRE EN COMMUN

L'IGN investit dans des partenariats, institutionnels, scientifiques et techniques, publics et privés, en France, en Europe et à l'international

Plus d'infos sur [ign.fr](https://www.ign.fr)

