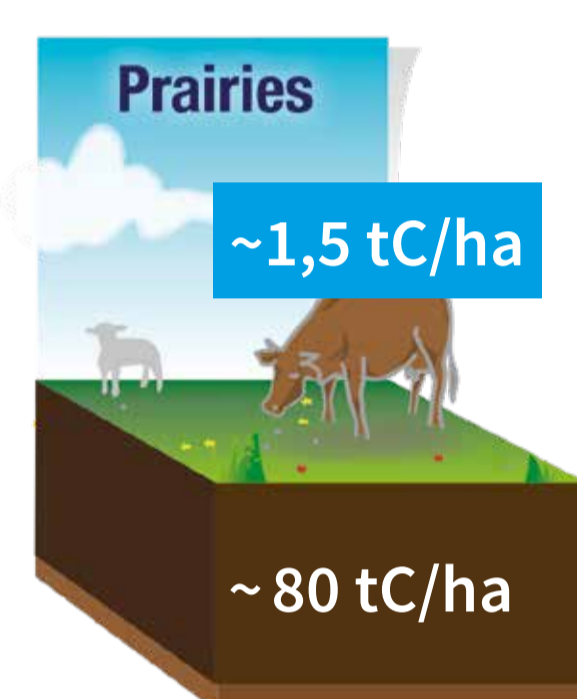
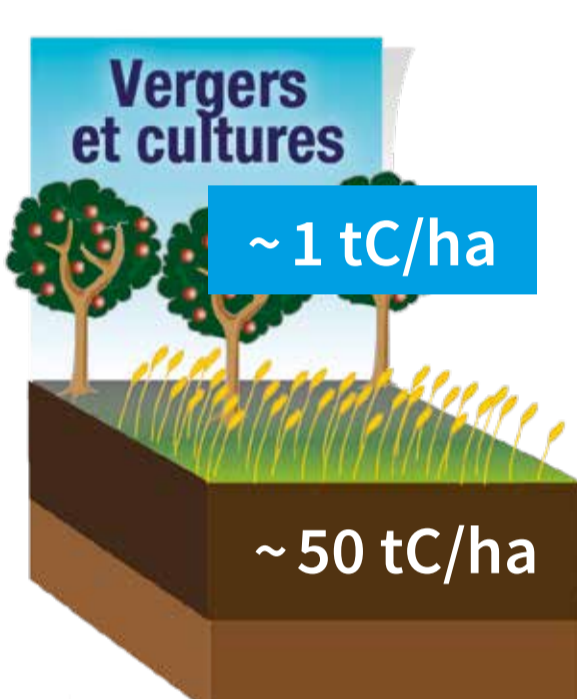


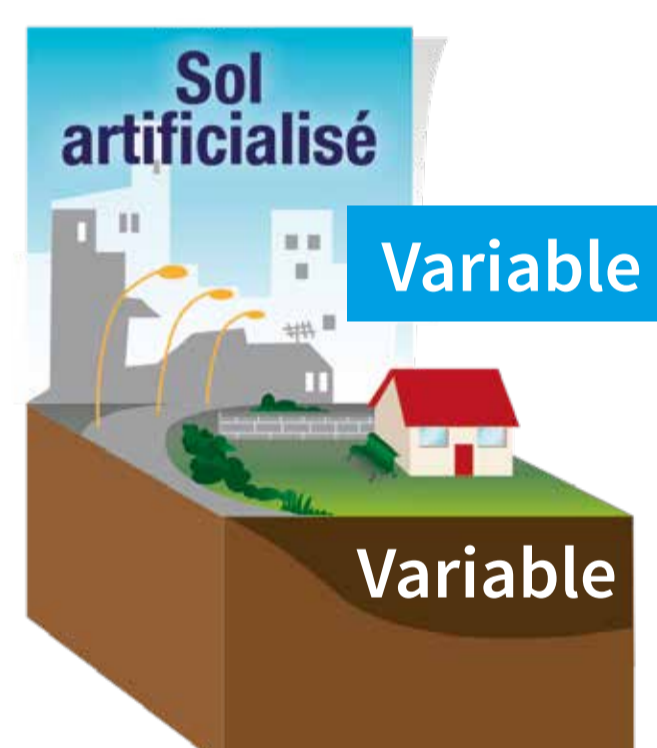
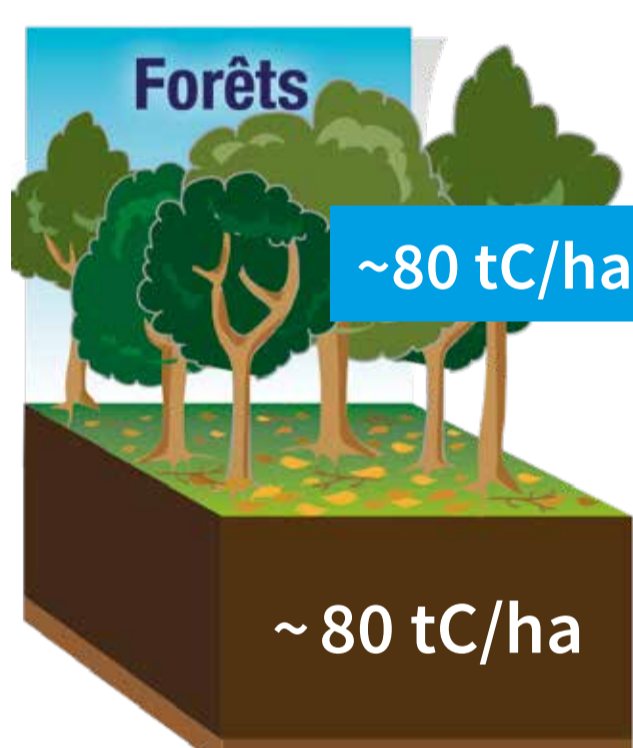
# SOLS ET FORÊTS LA SÉQUESTRATION CARBONE DANS VOTRE PCAET\*

Estimez les stocks et les puits de carbone de votre territoire.

- **Les sols, les forêts et les produits bois** sont des réservoirs importants de carbone organique.
- **La séquestration** de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) ou **puits de carbone** est l'augmentation des stocks de carbone dans ces réservoirs.
- **L'estimation** de la séquestration carbone est devenue **obligatoire** dans le cadre de l'élaboration d'un Plan Climat-Air-Énergie Territorial\* (décret n° 2016-849).



En implantant une prairie sur une zone de culture, je séquestre du carbone.



En déforestant pour installer un parking, je déstocke du carbone.

Source : base carbone ADEME, données INRA, « Stocker du carbone dans les sols agricoles de France ? » Octobre 2002

XX Estimation du stock de biomasse aérienne

XX Estimation du stock de carbone dans les 30 premiers centimètres du sol

## SÉQUESTRATION DE CARBONE EN FRANCE

**EN 2015**

**40 MILLIONS DE TONNES ÉQUIVALENT CO<sub>2</sub>**, soit près de 10% des émissions nationales de GES.

(source : Citepa)

**OBJECTIF 2050**

**70 MILLIONS DE TONNES ÉQUIVALENT CO<sub>2</sub>** pour couvrir les émissions résiduelles et atteindre la neutralité carbone.

(\* source : projet de stratégie nationale bas carbone 2018)

## POUR ATTEINDRE CET OBJECTIF, L'ADEME VOUS ACCOMPAGNE :

- **Simple d'utilisation et libre d'accès**, l'outil « **ALDO** » vous permet d'initier une réflexion concernant la gestion des sols et de la biomasse, en lien avec les activités agricoles et sylvicoles et l'aménagement de votre territoire.

[www.territoiresclimat.ademe.fr/ressource/211-76](http://www.territoiresclimat.ademe.fr/ressource/211-76)



**ClimAgri**

[www.ademe.fr/climagri](http://www.ademe.fr/climagri)



<https://www.ademe.fr/médiathèque>  
Réf. 7886