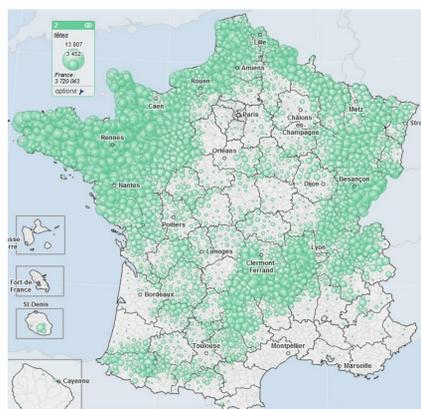


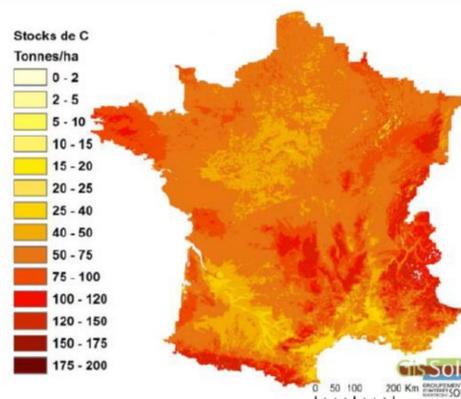
Stock de carbone et élevage

Préserver les matières organiques pour :

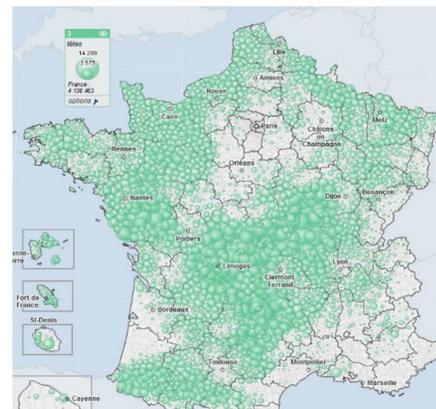
- La fertilité des sols
- Le climat (C séquestré)



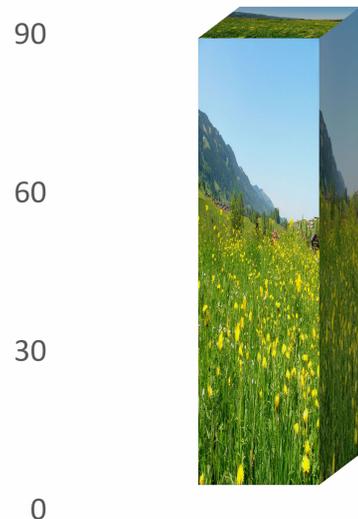
Répartition des vaches laitières



Etat actuel des stocks C (0-30 cm)



Répartition des vaches allaitantes

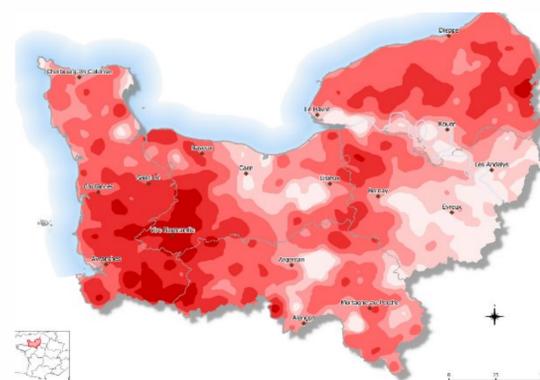


Stock sous prairies permanentes



Stock sous cultures

INRAE 2019



<https://draaf.normandie.>

Prairie : -11,3% en 10 ans



Hélène Chambaut, Institut de l'élevage à Beaucazoué, helene.chambaut@idele.fr

Carbone du sol: le double enjeu fertilité et climat

Mes pratiques sont elles favorables?

Renseigner ses pratiques :

<http://appsonline.idele.fr/Carsolel/>

- Libre accès sur internet
- Résultat immédiat

L'évolution du stock C est sensible

Au sol : texture, pH, Ca, humus, cailloux, profondeur

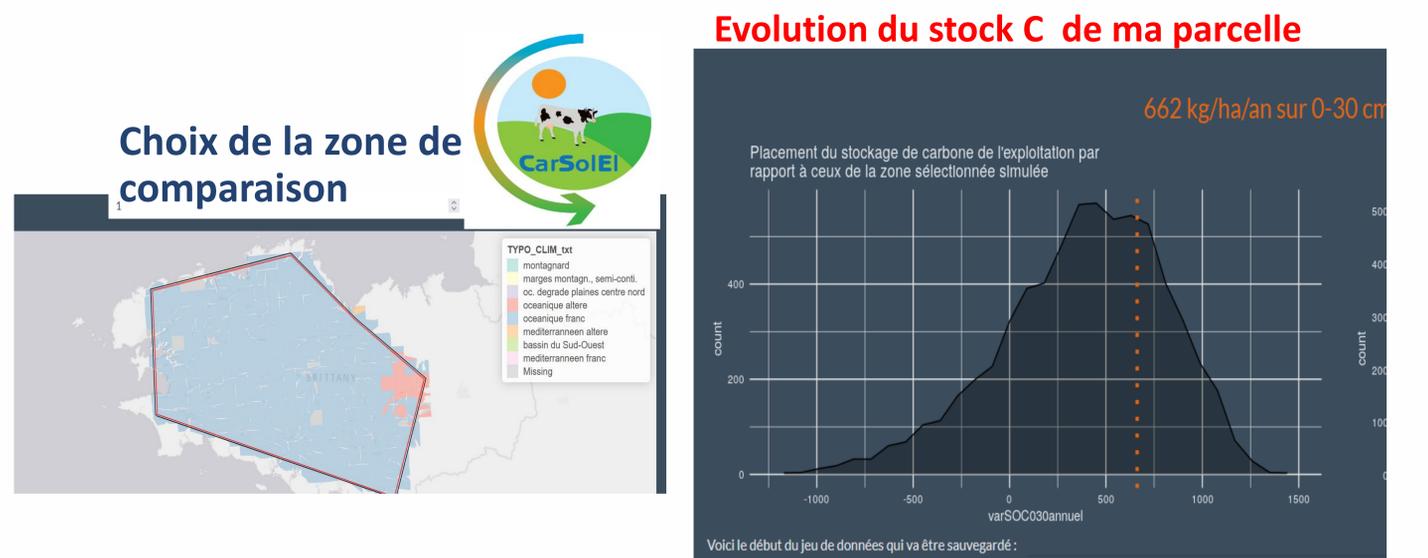
Au conditions météorologiques

Aux conduites : années en culture ou prairie, fertilisation, rendement et couverts, jours de pâturage et nombre de coupes ...

J'obtiens après saisie des infos sur 'CarSolEI'

Une projection de baisse ou hausse du stock de carbone organique en moyenne **sur 30 ans**

Un positionnement de ma parcelle par rapport aux autres de la zone sélectionnée



Un calculateur INRAE Idele
2022

Hélène Chambaut, Institut de l'élevage à Beaucouzé,
helene.chambaut@idele.fr

Avec CarSolEI évaluez vos pratiques de stockage de carbone