

Bien utiliser la méthode MERCI



<https://methode-merci.fr/>

Voici quelques consignes pour bien utiliser pour bien utiliser la méthode MERCI, du prélèvement au champ à l'exploitation des données fournies par l'outil.

Le matériel

- Un quadrat (1m²) ou un cerceau ou des mètres de charpentier (x2)
- Des sécateurs ou ciseaux ou faucille
- Des bacs et/ou sacs (1 par espèce)
- Eventuellement une bâche
- Une balance ou des pesons
- La fiche de notation + le stylo
- De quoi faire des photos



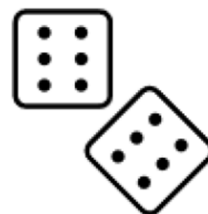
Le prélèvement



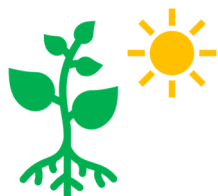
Prélever sur des placettes de 1 m², dans la mesure du possible

X 3

Pour un couvert hétérogène, 3 répétitions c'est mieux



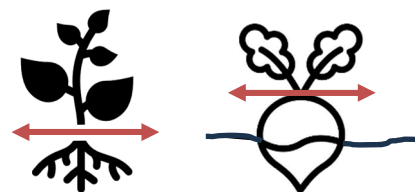
Choisir les placettes au hasard



Peser des couverts secs et ressuyés



Si les plantes sont mouillées, différer le prélèvement



Prélever uniquement les parties végétatives

Saisir les données dans l'appli

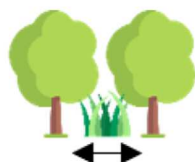
✓ Données réelles

Vous utilisez les
données de terrain ?
Cochez cette case

✓ Simulation

Vous faites une
simulation ?
Cochez cette case

Bien renseigner le contexte de la parcelle



La surface
occupée
correspond à la
surface semée
en couvert



Sol

Choisir le type de
sol le plus proche
et ajuster la RU
au besoin



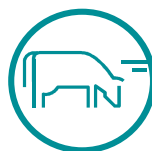
Renseigner la bonne
date de semis ou
mieux de levée

Cette date détermine un
stade qui influe sur les
valeurs calculées par MERCI

Nouveautés



Renseignement
de la filière



Une coche
couvert pâturé



☐ Floraison/Épiaison



☐ Sénescence

Possibilité d'adapter
le stade du couvert

Utilisation des données MERCI

La biomasse est
exprimée en matière
sèche des parties
aériennes

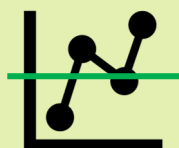


MS



N P K ...

Mais les autres
données sont
calculées sur la
plante entière



Les résultats sont issus de
données médianes.
Garder un sens critique
vis-à-vis des résultats



L'outil considère que
le couvert est détruit à
la date de la pesée