



Les vers de terre : alliés très discrets



ON TROUVE 110 ESPÈCES EN FRANCE, CLASSÉES EN 3 CATÉGORIES

LES VERS DE SURFACE : LES ÉPIGÉS

- taille : petits (de 1 à 5 cm)
- de couleur sombre
- ne creusent presque pas de galeries
- vivent à moins de 3 cm de la surface du sol
- espèce la plus sensible aux travaux mécaniques



1,2 t/ha
c'est la densité moyenne de vers de terre sur l'EARL Mesnard.

UN TRAVAIL INVISIBLE MAIS BÉNÉFIQUE

- Consommation, fragmentation et assimilation de la matière organique : le sol est ainsi plus fertile et la vie microbienne est stimulée.
- Structuration du sol : plus poreux et plus grumeleux, il est aéré et assure une meilleure infiltration et rétention de l'eau.

Ce travail souterrain permet aux racines des plantes de puiser plus facilement les nutriments dont elles ont besoin dans le sol.

LES VERS QUI SORTENT DE TERRE : LES ANÉCIQUES

- taille : les plus grandes espèces (de 10 à 110 cm)
- 2 types : anéciques têtes rouges et têtes noires
- creusent des galeries verticales
- génèrent des turricules à la surface du sol, témoins de leur activité



CE QU'ILS PRÉFÈRENT

Les réseaux d'observation montrent qu'ils préfèrent les sols limoneux et les pratiques culturales sans labour.



LES VERS SOUTERRAINS : LES ENDOGÉS

- taille : de 1 à 20 cm
- de couleur rose à gris clair (faible pigmentation)
- creusent des galeries horizontales
- vivent dans les profondeurs et ne voient jamais le jour



Sur l'EARL Mesnard, on relève 4 fois plus de vers de terre dans les sols limoneux que dans les sols crayeux.