

# SUIVI VERS DE TERRE - VERN-SUR-SEICHE (35)

27 février 2026

## La Forêt du Poncel

### Quand

janvier 2025

### Qui



### Comment

Protocole scientifique basé sur la méthode « Test Bêche » de l'Observatoire Participatif des Vers de Terres (O.P.V.T)

### Méthode et résultats

UNE JOURNÉE AVEC AXEL, ANDRÉA ET LENNY : MISSION VERS DE TERRE



Localisation des points de prélèvements sur le projet de la Forêt du Poncel

Depuis 2022 et la sortie de terre de la Forêt du Poncel, un partenariat s'est créé entre l'Université de Rennes (master ERPUR), le collège Théodore Monod, la commune de Vern-sur-Seiche et Créateur de forêt. Un premier protocole avait été réalisé par la promotion 2022 et une classe de collégiens. Aujourd'hui, ces synergies permettent d'assurer la continuité de l'exercice et de suivre l'évolution de la santé du sol, écosystème et réservoir de biodiversité les plus importants.

En 2025, 8 emplacements ont été prélevés par bloc de terre de dimension 20x20x25cm. Ces blocs ont ensuite été émiettés par les élèves de 6ème, accompagnés et encadrés par les étudiants de l'Université, présents pour les orienter sur la reconnaissance des vers de terre et répondre à leurs questions.

À noter que cet exercice a été réalisé avant le plus grand des soins : le vivant manipulé a été plongé dans l'eau pour éviter qu'il ne meure et l'intégralité des sujets observés ont retrouvé leur milieu naturel.

125 individus ont été identifiés représentant 4 familles écologiques : 6 épigés ; 75 endogés ; 19 épi-anéciques ; 25 anéciques stricts. La majorité des lombriciens de la parcelle sont des anéciques stricts ou des endogés. Les épigés, espèce spécifique à la forêt, sont les moins représentés. Cette tendance pourrait évoluer au fur et à mesure que les arbres et arbustes grandiront.

### Reconnaitre les 4 espèces

INDIVIDUS DE PETITE TAILLE  
COULEUR DU CORPS HOMOGÈNE

ÉPIGÉ

ENDOgé

INDIVIDUS DE GRANDE TAILLE  
DÉCOLORATION DU CORPS (TÊTE ET QUEUE)

ANÉCIQUE

Fortement pigmenté  
Rouge bordeaux  
1-2 cm

Faiblement pigmenté  
Rose, gris-clair, vert  
3-16 cm

Anécique strict  
Tête noire  
10-100 cm

Épi-anécique  
Tête rouge  
10-100 cm