

APPEL À PARTICIPATION À PORNICHET LE 19 MAI 2026

CAMPAGNE D'ANALYSE DES MÉTAUX DANS LES SOLS

CONTEXTE

Une **étude de zone*** est en cours sur 5 communes (Donges, Montoir-de-Bretagne, Pornichet, Saint-Nazaire, Trignac,) afin d'améliorer l'état des connaissances en matière d'**exposition environnementale** de la population.

L'**université de Nantes** pilote une étude complémentaire pour identifier des sous-zones présentant des **risques de pollution** des sols par les métaux (arsenic, cuivre, plomb, zinc, etc).

Nous sollicitons la **participation des propriétaires privés** pour réaliser gratuitement des analyses de leurs sols (données confidentielles et anonymisables).

** Pour plus de renseignements, vous pouvez consulter le site internet de la **DREAL Pays de la Loire** et/ou vous adresser aux associations locales : la **Ligue des droits de l'Homme**, l'**AEDZRP** (Donges), l'**association des habitants de Gron** (Montoir-de-Bretagne) et l'**association Vivre à Méan Penhoët** (St-Nazaire).*

DÉROULEMENT DE L'ANALYSE

CHEZ VOUS

DURÉE : QUELQUES MINUTES

5 à 10 minutes incluant :

- 3 prélèvements de terre de surface (3-4 cm ; quelques dizaines de grammes)
- Analyse sur place (résultats communiqués en 2 minutes)

ANALYSE PAR UN SPECTROMÈTRE DE FLUORESCENCE X PORTABLE (p-XRF)

Cette technique ne présente **aucun danger** : un professionnel habilité manipulera l'appareil

MODALITÉS D'INSCRIPTION :



Lors de votre inscription, indiquez votre **adresse postale**, **numéro de téléphone** ainsi que vos **plages horaires** préférentielles. Le choix des terrains retenus se fera selon des critères de représentativité spatiale. Si votre demande est retenue, **votre présence lors des prélèvements est indispensable.**

Pour la campagne d'analyses prévue le 19/05/2026 à PORNICHET, DEMANDE DE PARTICIPATION à transmettre à : paloma.danneville@etu.univ-nantes.fr avec en CC marion.baltazart@etu.u-bordeaux.fr avant le **18/05**

N'hésitez pas à nous poser vos questions directement dans votre mail d'inscription, nous ferons notre possible pour y répondre.