

Fiche n°6 : Prélèvement de végétaux dans un contexte accidentel

Prélèvement d'herbe (toutes espèces végétales confondues)

MATERIEL A UTILISER

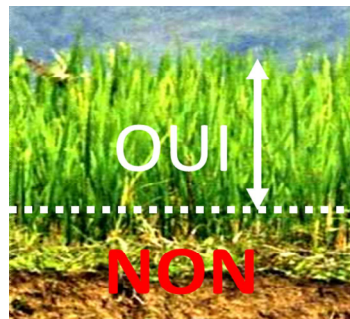
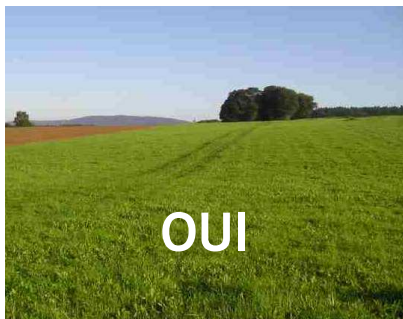
- Conditionnement : géométrie normalisée de type « SG 500 » (500 mL) ou, à défaut, sac plastique de 5 L et ruban adhésif renforcé (tarlatane, ...)
- Matériel de prélèvement : cisaille tout inox, coupe-herbe
- Mètre ou gabarit
- EPI : gants minima, bottes
- Fiche d'identification du prélèvement
- Feutre indélébile



CHOIX DE LA ZONE DE PRELEVEMENT

Il est impératif de prélever sur une zone dégagée :

- Ne pas prélever sous un arbre ou à proximité, ni à côté d'un bâtiment
- Eviter les points bas (fossés) et les points hauts (buttes)
- Eviter les zones de ruissellement (pentes) et les zones de stagnation d'eau de pluie
- Avancer de quelques mètres dans les parcelles pour effectuer les prélèvements



Un prélèvement d'herbe correspond uniquement à la partie aérienne « verte » de la plante.

Si possible, l'herbe ne doit pas être arrachée mais coupée. Le prélèvement doit contenir un minimum de racines et de terre.

Méthodologie

- A** > Inscrire sur la géométrie la date et le lieu (ou la référence) du prélèvement
- B** > Couper la partie aérienne verte de l'herbe
- C** > Conditionner dans la géométrie SG 500 jusqu'à remplissage complet de la géométrie (tasser l'herbe au maximum)
- D** > Fermer la géométrie avec le contre-bouchon et le bouchon



Identification du prélèvement

Prélèvement

Remplissage de la géométrie SG 500

- E** > Mesurer la surface d'herbe prélevée (mètre, gabarit) et noter l'information sur la fiche d'identification du prélèvement



- F** > Si le conditionnement en géométrie n'est pas possible, conditionner 500 g à 1 kg d'herbe dans un sac plastique préalablement identifié (date, lieu,...) puis fermer le sac de façon hermétique avec le ruban adhésif renforcé (tarlatane, ...)



Nettoyage du matériel

Entre deux prélèvements, nettoyer les équipements utilisés (cisaille) : nettoyage à l'alcool ou à l'aide de produits décontaminants

ENREGISTREMENT DES INFORMATIONS

Renseigner soigneusement la fiche d'identification à joindre avec chaque prélèvement en précisant impérativement le lieu, la date, l'heure du prélèvement, le débit de dose au point de prélèvement et la surface d'herbe échantillonnée