

1

PRÉLEVER UN ÉCHANTILLON - PROTOCOLE DE PRÉLÈVEMENT

Le prélèvement d'un échantillon est l'étape indispensable avant toute réalisation d'une analyse. Il est nécessaire de réaliser un bon échantillon, représentatif de l'ensemble du produit.

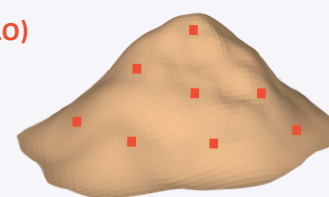
▪ RÉALISER UN ÉCHANTILLON SUR UN PRODUIT STATIQUE (SUR PLATEFORME OU DANS UN SILO)

Votre échantillon doit être composé d'au moins 8 prélèvements.
Les différents prélèvements doivent être pris sur l'ensemble du tas (cf. schéma)
Ne pas prendre de prélèvement contre une paroi ou directement en contact du sol.

Pour chaque prélèvement :

- Monter sur le tas au niveau du point de prélèvement
- Creuser sur 60 cm à l'aide d'une pelle
- Prélever 2 grosses poignées (≈2L) de combustible au fond du trou (ne pas prendre de bois issu des couches superficielles)
- Mettre les poignées dans un seau ou tout autre récipient

Répéter cette opération pour les 8 prélèvements.



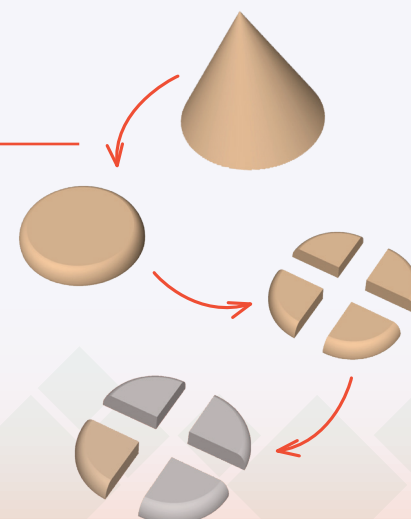
■ Disposition du prélèvement



▪ RÉDUIRE VOTRE ÉCHANTILLON

Il n'est pas nécessaire d'envoyer l'ensemble du produit prélevé au laboratoire.
Vous pouvez réduire votre échantillon selon la méthode du cartage (cf. schéma) :

- Brasser l'ensemble du combustible prélevé sur une surface propre (au sol, dans une bassine ou sur une table)
- Former un cône avec le produit
- Aplatir le tas et le séparer en 4 parts égales
- Conserver ¼ du tas
- Répéter le protocole jusqu'à obtenir un échantillon de la taille requise
- L'échantillon final doit être à minima de 15L soit 4 à 5 kg de manière à pouvoir réaliser l'ensemble des analyses.



▪ PRÉPARER L'ÉCHANTILLON POUR L'ENVOI

- Mettre l'échantillon dans un sac poubelle fermé
- Doubler le sac pour éviter qu'il se déchire
- Introduire la fiche de demande d'analyse
- Mettre le sac dans un carton
- Envoyer votre échantillon par la poste
- Dans le cas d'un envoi par transporteur, vous pouvez également nous faire parvenir l'échantillon dans un seau étanche.
- Envoyer un mail au Laboratoire pour prévenir l'envoi d'un échantillon.