

# L'ANALYSE À PORTÉE DE MAIN

## 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.*

#### 1

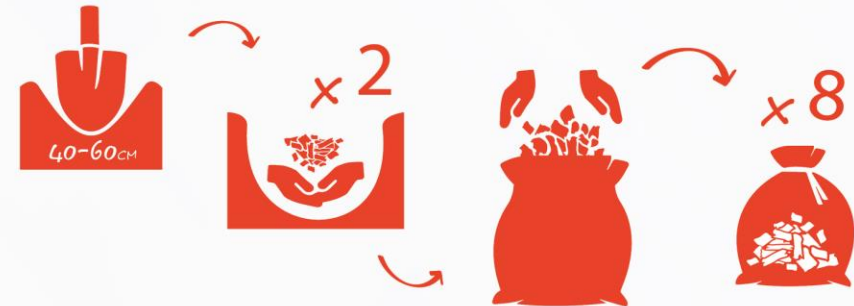
Votre échantillon doit être composé d'au moins 8 prélèvements. Les différents prélèvements doivent être pris sur l'ensemble du tas (cf. schéma)  
 Ne pas prendre de prélèvement contre une paroi ou directement en contact du sol.



#### 2

Pour chaque prélèvement :

- Monter sur le tas au niveau du point de prélèvement.
- Creuser sur 40 cm à 60 cm à l'aide d'une pelle.
- Prélever 2 grosses poignées (≈2litres) 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.



#### 3

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

- 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 10 litres soit environ 3 kg de manière à pouvoir réaliser l'ensemble des analyses.



#### 4

Si vous prenez en charge votre 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.



#### 5



N'oubliez pas d'envoyer un mail pour prévenir de l'envoi du colis à :  
**labobe@fibois.com**  
 ou  
**contact@energies15.fr**