

Laboratoire d'analyses de compost et d'amendements organiques

Pour pouvoir exploiter le compost ou le revendre vous devez respecter les normes NF U44 051, NF U44 095. Au sein de nos laboratoires accrédités, nous réalisons toutes les analyses nécessaires. Découvrez toutes nos prestations.



Valeurs agronomiques

- Analyses physiques (matière sèche, matière organique, pH),
- Azote & Carbone (azote total, carbone organique total, calcul du rapport C/N, azote uréique),
- Métaux agronomiques (Ca, Mg, K, P),
- Oligo-éléments (B, Co, Mn, Mo, Fe, Cu, Zn).



Contaminants

- Eléments Traces Métalliques (As, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Se, Zn),
- Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAP),
- Polychlorobiphényles (PCB).



Critères d'innocuité

- Tri des inertes (méthode française, allemande et européenne),
- Microbiologie (Salmonelles, Escherichia coli, Œufs d'Helminthes, Listeria monocytogenes, Entérocoques, Clostridium perfringens).



Nous détectons également des microplastiques !

Maturité du compost

- Rottegrad,
- ISMO (Indice de Stabilité de la Matière Organique),
- Minéralisation Carbone & Azote.