MISE A DISPOSITION DE COMPOST DE BOUES

La Régie des Eaux du Pays d'Aix est heureuse de vous offrir du compost issu de la valorisation de boues de la station d'épuration d'Aix-Ouest.

LE COMPOSTAGE, QU'EST-CE QUE C'EST ?

Le compostage est une **technique de valorisation biologique des déchets.**

LE COMPOSTAGE DES BOUES DE STATION D'ÉPURATION

D'où vient ce compost ? De vos eaux usées !

Lors du traitement des eaux usées, des boues sont extraites et déshydratées. Elles sont ensuite envoyées vers une plateforme qui, après mélange avec des broyats de déchets verts, les transforme en compost.

Ce compost est alors valorisé comme fertilisant en agriculture de par les matières agronomiques qu'il contient.

LE COMPOST DE BOUES, SON RÔLE

Ce compost issu des boues de station d'épuration permet de nourrir le sol grâce à **sa composition alliant humus et éléments fertilisants.**

LE SAVIEZ-VOUS ?
L'humus permet une libération progressive et efficace des éléments minéraux pour une alimentation optimale.

LES BÉNÉFICES DU COMPOST

Il apporte des éléments fertilisants (azote et phosphore).

Il entretient le taux de matière organique du sol.

Il stimule la vie microbienne du sol.

USAGES

pour les jardins, espaces verts, plantes, fleurs, etc.

EN PRATIQUE

Mélanger le compost à la terre (ne pas utiliser pur).

Ne pas dépasser la dose prescrite : 1 poignée de compost pour 5 poignées de terre.

EN PRATIQUE

Afin de bénéficier de tous ses bienfaits, il est recommandé **d'utiliser le compost dans les 6 à 12 mois** qui suivent sa production.

PRÉCAUTIONS

Se laver les mains après usage.

Si utilisation sur les potagers, bien rincer vos fruits et légumes avant consommation.

COMPOST DE BOUES : BONNES PRATIQUES

QUAND UTILISER VOTRE COMPOST

Les moments les plus propices à l'utilisation du compost sont **l'automne et le printemps.**

- **En automne,** le compost peut être utilisé comme un amendement pour préparer votre sol.
- **Au printemps** le compost peut être utilisé en tant qu'engrais.

POUR UNE UTILISATION SUR HERBAGE OU CULTURE FOURRAGÈRE

Respecter impérativement 3 semaines
avant la remise à l'herbe ou la récolte des cultures fourragères.

LA STATION D'ÉPURATION D'AIX-OUEST

Acteur local essentiel, La Régie des Eaux du Pays d'Aix assure la gestion du traitement, de la distribution et de l'assainissement de la ressource en eau sur son territoire

D'une capacité de 30 000 équivalents-habitants la station d'épuration d'Aix-Ouest traite la plus grande partie des eaux usées du village des Milles, de la Duranne et des zone d'activités alentour (Arbois).
Le site fonctionne **sans interruption 365 jours par an, 24h/24.**

EAUX USÉES : RIEN NE SE PERD TOUT SE TRANSFORME !

Quel est le rôle d'une STEP ?

Une fois que vous avez tiré la chasse d'eau, que se passe-t-il ?
Dégrillage, dégraissage, dégazage, clarification...Vos eaux usées passent par de nombreuses étapes de traitement avant d'être rejetées au milieu naturel. **C'est la mission de la station d'épuration !**

LA ZONE DE REJET VÉGÉTALISÉE

Située à l'aval et en complément de la station, la zone de rejet végétalisée de la station d'épuration d'Aix-Ouest est **un espace végétalisé destiné à améliorer l'impact du rejet de la station, favoriser le développement de la biodiversité et travailler à la pérennité de l'écosystème de la rivière de l'Arc.**

RÉGIE DES EAUX du Pays d'Aix

PARTAGER L'ESSENTIEL.

GUIDE D'UTILISATION

COMMENT UTILISER VOTRE COMPOST

LA METROPOLE AIX-MARSEILLE-PROVENCE

suez