

LUNAO

Première litière
chats et NAC

100% naturelle

100% bio (certifié)

100% recyclable (y compris le sac)

100% compostable

100% valorisable

Bouchons de paille de blé

certifiés BIO

LUMAO

est une litière 100% naturelle.

Fabriquée à partir de paille de blé à laquelle nous ajoutons un minéral naturel

Les deux composants de LUMAO sont certifiés BIO



Pourquoi LUMAO?

La litière LUMAO s'apparente aux litières végétales classiques, mais ses vertus et son efficacité sont bien meilleures grâce à un procédé breveté de double compression avec insertion d'un minéral permettant une absorption des liquides de plus de 400% et une absorption des odeurs très largement supérieure aux autres litières.



Objectif du minéral : une litière compostée très riche...

Nous avons breveté une technologie d'insertion d'une roche d'origine volcanique de la famille des zéolithes à l'intérieur de notre granulé.

Son maillage cristallographique particulier et singulièrement fin lui confère une capacité et une rapidité de piégeage cationique sans équivalent d'un minéral. LUMAO est ainsi capable de piéger quasi sélectivement l'azote ammoniacal de l'urine.

L'évaporation de l'azote ammoniacal sous sa forme de gaz étant responsable des mauvaises odeurs, l'utilisation de LUMAO pour la gestion in-situ est une solution idéale et efficace.

LUMAO est déjà utilisée par plusieurs ZOOS et notamment des références comme PAIRI DAIZA ou le PUY DU FOU entre autres.

Dans chacun des endroits où LUMAO a été mis en place pour des animaux dégageant des odeurs bien plus élevées que celle des chats, le temps de soins au niveau nettoyage a été diminué par 4 grâce à l'absorption des liquides et des odeurs, entraînant un gain financier mais aussi un bien-être optimal.

Plusieurs études officielles ont démontré que, après avoir capté l'azote ammoniacal, le minéral est capable de le redistribuer et de le rendre directement disponible aux plantes par simple contact avec les racines, en échange cationique avec les acides humiques de la plante.

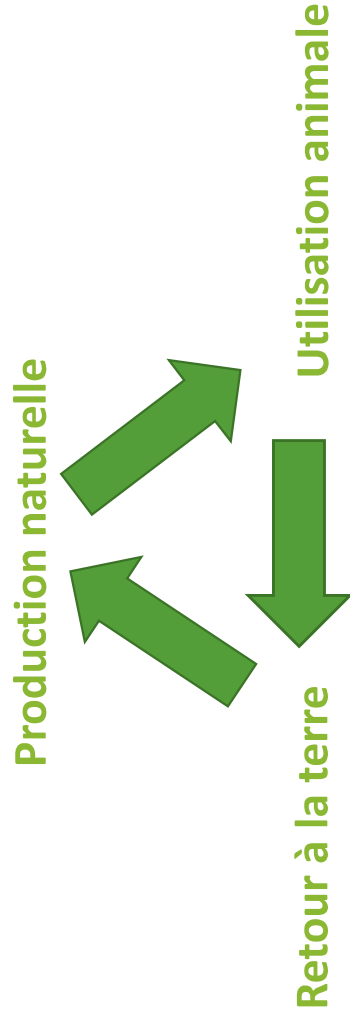
« Ce minéral est un substrat adapté à la valorisation in-situ des urines. En retenant une grande partie de l'azote ammoniacal, il réduit notamment significativement les odeurs désagréables.

De plus, nos expériences ont prouvé qu'elle était un milieu propice, aux processus biologiques tels que la nitrification et la dénitrification, permettant la transformation de l'azote en solution nutritive pour les plantes.

Associée à une biomasse végétale, elle est un substrat idéal et favorise une croissance des plantes optimales, tout en permettant une consommation par ces dernières et une évaporation de l'eau contenue dans l'urine. »

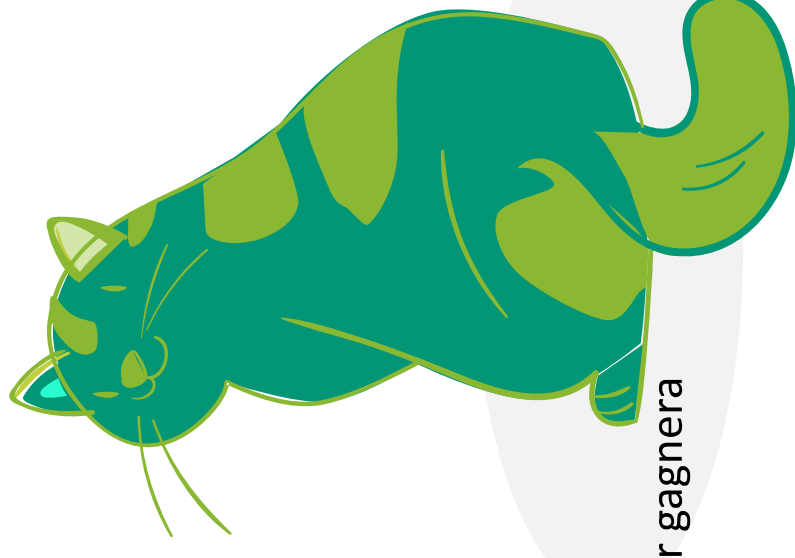
Valorisation , de la terre à la terre...

■ LUMAO est la première litière 100% naturelle permettant la mise en place d'un cercle vertueux .
Le consommateur utilise un produit naturel venant de la terre et le renvoi à la terre chargé de minéraux permettant à nouveau de produire une ressource naturelle



■ Grace à LUMAO , le consommateur peut faire un geste écologique de manière concrète et en mesurer les effets immédiatement

■ Grace à l'efficacité de LUMAO (1 sac =1 chat= 2 mois) le consommateur gagnera du temps , de l'argent tout en ayant une attitude éco responsable !



LUMAO



Responsable commercial

Jerome GRESILLON

Tel: +33 (0) 6 75 77 35 09

Mail : litterre@gmail.com