Le laboratoire expert

GERM SERVICES maiz'EUROP'

GUIDE PRÉLEVEMENTS FOURRAGES

TOUT SAVOIR SUR LES METHODES DE PRELEVEMENTS EN FONCTION DES FOURRAGES

Organisé en fiches techniques

FICHES TECHNIQUES

La **qualité du résultat de l'analyse** dépend directement de **la qualité du prélèvement** !

1.

FOURRAGE VERT

2.

ENSILAGE EN VERT

3.

ENSILAGE EN FERMENTÉ

4.

FOIN/ ENRUBANNAGE

MÉTHODE DE PRELEVEMENT
FOURRAGE VERT

1.

METHODE DES QUADRATS

Prélever 4 quadrats de 50 cm × 50 cm pour 1 hectare, à différents endroits de la parcelle, puis 1 quadrat supplémentaire par ha supplémentaire*

OU

METHODE DES POIGNEES

Prélever 25 grosses poignées de fourrage sur une diagonale de la parcelle*

LORS DE LA FAUCHE

Prélever plusieurs échantillons simples à différents endroits derrière la faucheuse (minimum 4 prélèvements)

*Les bordures étant des zones hétérogènes, il est recommandé d'éviter de les prélever

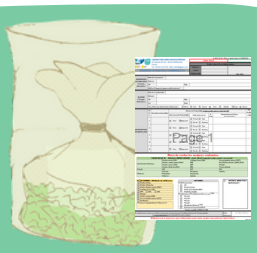
2.

Mélanger les prélèvements dans un seau. Prélever 7 poignées du mélange et introduisez-les dans le sac en plastique

3.

Chasser l'air au maximum avant de refermer le sac

4.



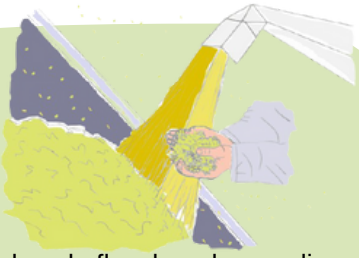
Glisser l'échantillon dans le sac de transport avant de l'expédier avec le bordereau d'accompagnement des échantillons dûment complété

GERM SERVICES maiz'EUROP'

21 Chemin de Pau,
64 121 MONTARDON
05.59.12.67.00
labo@agpm.com

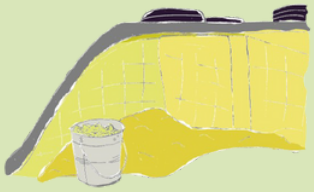
MÉTHODE DE PRELEVEMENT
ENSILAGE EN VERT

1.



Prélever dans le flux, lors du remplissage de la remorque, ou à la mise en place du silo, 2 poignées d'ensilage par remorque sur chaque remorque ou au moins à intervalles réguliers

2.



Rassembler les échantillons prélevés dans un contenant à l'abri du soleil, du vent ou de la pluie.

3.

Mélanger l'ensilage prélevé, sans envoyer tous les grains au fond du seau dans le cas du maïs

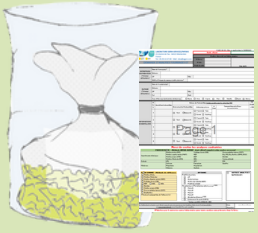
4.

Prélever 7 poignées de fourrage et introduisez-les dans le sac en plastique

5.

Chasser l'air au maximum avant de refermer le sac

6.



Glisser l'échantillon dans le sac de transport avant de l'expédier avec le bordereau d'accompagnement des échantillons dûment complété

GERM SERVICES maiz'EUROP'

21 Chemin de Pau,
64 121 MONTARDON
05.59.12.67.00
labo@agpm.com

MÉTHODE DE PRELEVEMENT
ENSILAGE EN FERMENTÉ

1.

Prélever dès lors que le front d'attaque du silo est avancé d'au moins 1 mètre

2.

Prélever à 8 endroits différents du front d'attaque, sur toute sa longueur en évitant les bords de silo (min 25 cm)

3.

Mélanger l'ensilage prélevé, sans envoyer tous les grains au fond du seau dans le cas du maïs

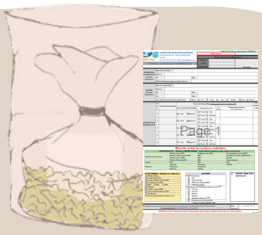
4.

Prélever 7 poignées de fourrage et introduisez-les dans le sac en plastique

5.

Chasser l'air au maximum avant de refermer le sac

6.



Glisser l'échantillon dans le sac de transport avant de l'expédier avec le bordereau d'accompagnement des échantillons dûment complété

Utilisation d'une carotteuse à fourrage pour les ensilages

Afin de faciliter la prise d'échantillon, cete dernière peut être réalisée en utilisant une carotteuse.
Le principal avantage de cette méthode est que le prélèvement sera réalisé plus en profondeur permettant ainsi d'améliorer sa fiabilité en s'affranchissant des effets de bords (front d'attaque, bâche, ...).

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à consulter le site https://conseilenagriculture.fr/carotteuse-fourrage-silo/

GERM SERVICES maïz'EUROP'

21 Chemin de Pau,
64 121 MONTARDON
05.59.12.67.00
labo@agpm.com

MÉTHODE DE PRELEVEMENT
FOIN / ENRUBANNAGE

1.

EN BOTTE / ENRUBANNÉ

Prélever une poignée de fourrages sur 5 à 6 bottes différentes

OU

EN VERT

Prélever une poignée de fourrages à 8 points différents du champs

2.

Introduisez-les dans le sac en plastique

3.

Chasser l'air au maximum avant de refermer le sac

4.

Glisser l'échantillon dans le sac de transport avant de l'expédier avec le bordereau d'accompagnement des échantillons dûment complété

Utilisation d'une carotteuse à fourrage pour les foins et enrubannages

Afin de faciliter la prise d'échantillon, cete dernière peut être réalisée en utilisant une carotteuse.

Pour les prélèvements sur les bottes, l'utilisation d'une carotteuse va permettre de prélever au cœur de ces dernières même si elles ne sont pas entamées.

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à consulter le site https://conseilenagriculture.fr/carotteuse-fourrage-silo/

GERM SERVICES maiz'EUROP'

21 Chemin de Pau,
64 121 MONTARDON
05.59.12.67.00
labo@agpm.com

GERM
SERVICES
maïz'EUROP'

21 chemin de Pau
64 121 MONTARDON
05.59.12.67.00
labo@agpm.com