

ANALYSES DE FOINS A BASE D'HERBES SUR FOINS VERTS OU SÉCHÉS (hors méteils, voir fiche N°3) FICHE D'ACCOMPAGNEMENT N°4

**MERCI DE JOINDRE OBLIGATOIREMENT CETTE FICHE AUX ECHANTILLONS A ANALYSER.
REEMPLIR COMPLETEMENT ET LISIBLEMENT UNE FICHE POUR CHAQUE ECHANTILLON !!!**

LA PREDICTION DE LA VALEUR ALIMENTAIRE DE VOTRE FOIN DEPEND DE LA QUALITE DES INFORMATIONS FOURNIES

IDENTIFICATION DE L'ELEVEUR ET ADMINISTRATION												
RAISON SOCIALE												
NOM ET PRENOM												
ADRESSE												
COMMUNE									CODE POSTAL			
NUMERO D'ELEVAGE												
FACTURATION		ELEVEUR ☐ ou autre Préciser							TETRAED		21463 44936	
NOM ET EMAIL CONSEILLER												
CARACTERISTIQUES DE L'ECHANTILLON												
NOM DE L'ECHANTILLON, DE LA PARCELLE...												
DATE DE PRELEVEMENT		J	J	M	M	202	TYPE DE PRELEVEMENT		EN VERT ☐ FOIN SEC ☐			
CARACTERISTIQUES DU FOIN												
MODE DE SECHAGE		FANE AU SOL/BEAU TEMP ☐				N° DE CYCLE/COUPE		1 ^{er} CYCLE/COUPE ☐				
		FANE AU SOL/< 10 JOURS ☐						2 ^{ème} CYCLE/COUPE ☐				
		VENTILE/SECHAGE EN GRANGE ☐						3 ^{ème} ET + CYCLE/COUPE ☐				
						DATE DE RECOLTE		J	J	M	M	202
TYPE DE FOIN-ESPECE(S)												
PRAIRIES TEMPORAIRES/CULTIVEES								PRAIRIE PERMANENTE/ PRAIRIE NATURELLE ☐				
RAY-GRASS ANGLAIS ☐		DACTYLE ☐		TREFLE VIOLET/INCARNAT ☐				☐ MELANGES (hors méteils) ⇒ INDIQUEZ LES ESPECES PRINCIPALES ET LES PROPORTIONS EN % (3 espèces maxi) ESPECE 1 : _____ / _____ % ESPECE 2 : _____ / _____ % ESPECE 3 : _____ / _____ %				
RAY-GRASS ITALIEN ☐		FETUQUE ☐		TREFLE BLANC ☐								
RAY-GRASS HYBRIDE ☐		BROME ☐		LUZERNE ☐								
AUTRES GRAMINEES ☐		FLEOLE ☐		AUTRES LEGUMINEUSES ☐								
(précisez !)				(précisez !)								
AJOUTS TECHNIQUES EVENTUELS, OBSERVATIONS, REMARQUES, COMPLEMENTS D'INFORMATION												

ANALYSE DEMANDEE (cochez ou précisez)

ANALYSES DE VALEUR ALIMENTAIRE (délais laboratoire en jours ouvrés)

VALEUR ALIMENTAIRE DE BASE/IR

Matières sèches (séchage en étuve 48h à 80°C)/broyage à 1 mm

Analyses NIRS : cellulose brute, matières minérales/cendres et matières organiques, matières azotées totales, digestibilité enzymatique INRA (DCS pepsine cellulase), NDF, ADF et ADL (composés pariétaux)

Calculs de valeur alimentaire (critères INRA 2007) : dMO, dNDF, UFL, UFV, PDIN, PDIE, PDIA, UEL, UEB, UEM

Calculs de valeur alimentaire (nouveaux critères INRA 2018) : UFL 2018, UFV 2018, PDI, PDIA 2018, DT6_N, BPR, NI, EB

+ P, Ca et Mg

Calculs de valeur minérale : Pabs, Caabs, BACA et BE

+ Cu, Zn, Mn, Fe, Na et K

Calculs de valeur minérale : Pabs, Caabs, BACA et BE

☐ **FC.VA9.IR (5 à 7)**

FORFAIT « PLUS » ☒

DONT FORFAIT VA COMPLETE ☒ **FC.VA9.IR**

Soufre total ☒ **FI.SOT** Aluminium total ☒ **FI.ALT**

Sucres totaux ☒ **FI.SUC.ST** Chlore total ☒ **FI.CHL.ST**

AUTRES ANALYSES ☐ (précisez !)

VALIDATION COMMANDE/SIGNATURE



ANALYSES DE FOINS

GUIDE DE PRELEVEMENT/CONDITIONNEMENT ET ENVOI DES ECHANTILLONS AU LABORATOIRE

Pour l'analyse de la valeur alimentaire, il est préférable de prélever les échantillons **secs au champ** ou en vert au moment de la récolte/du bottelage.

Les résultats seront, de la sorte, disponibles avant utilisation du fourrage.

Si vous avez plusieurs types de foin différents, il est dans tous les cas de loin préférable d'analyser séparément chacun d'entre eux.

La qualité de l'analyse est largement dépendante de la qualité des prélèvements et des échantillons, respectez les quelques règles décrites ci-dessous !

PRELEVEMENT A LA RECOLTE/AU BOTTELAGE

Réaliser 15 prélèvements par grappillage sur différentes zones de la parcelle ou sur différentes bottes. Les réunir dans un récipient propre et sec puis les homogénéiser soigneusement, de préférence après les avoir coupés en petits brins.

PRELEVEMENT AU STOCKAGE

Réaliser 15 prélèvements par grappillage sur un lot homogène de foin stocké. Les réunir dans un récipient propre et sec puis les homogénéiser soigneusement, de préférence après les avoir coupés en petits brins.

CONDITIONNEMENT/REFERENCEMENT DES ECHANTILLONS POUR ANALYSES

1. Reprenez dans le récipient environ 500 à 700 grammes de fourrage vert ou 200 grammes de foin sec (soit environ 1 litre, quantité nécessaire ET suffisante pour l'analyse) et conditionnez dans les sacs fournis (ou un sac plastique propre et solide). Il est inutile de tasser. Fermez soigneusement le sac.
2. Remplissez lisiblement et complètement la fiche d'accompagnement et joignez-la impérativement aux échantillons (1 fiche pour chaque échantillon !). Ces renseignements sont indispensables pour les calculs de valeur alimentaire.
3. Glissez la fiche pliée en 2 ou en 4 dans la poche kangourou extérieure et en aucun cas à l'intérieur du sac (ou agrafez-la à l'extérieur de votre propre sac). Le contact avec l'échantillon humide la détruirait !

CONSERVATION ET TRANSFERT AU LABORATOIRE

De façon générale, transférez rapidement les échantillons au laboratoire. Pour les foin SECS aucune précaution particulière n'est nécessaire. Pour des prélèvements en vert, afin d'éviter tout échauffement ou démarrage en fermentation, les échantillons peuvent être séchés par simple fanage à l'air libre, séchés sur la position chauffe-plats d'un four électrique (soit à 60°C maxi !), ou congelés.

Seule la congélation permet de figer le taux de MS !

Vous pouvez aussi envoyer vos échantillons par la Poste en réalisant vos envois en début de semaine à :

LABORATOIRE AGRONOMIQUE DE NORMANDIE

CS15208

50008 SAINT-LÔ CEDEX