

PROTOCOLE

Guide d'échantillonnage des feuilles pour analyse de sève

NutriID



Nutrition & Équilibre

POMME - POIRE



COLLECTE ET ENVOI D'ÉCHANTILLONS

■ Lieu

Prenez les mesures suivantes en considération lors de la collecte d'échantillons de feuilles :

- Évitez les rangées extérieures, ainsi que le premier et les 10 derniers mètres d'une rangée.
- Prélevez des feuilles encore vertes (réalisant la photosynthèse).
- Prélevez séparément les plantes anormales (présentant des symptômes de carence). Si une carence peut être présente dans les jeunes ou les vieilles feuilles de la parcelle, prélever ces feuilles séparément, avec un échantillon pour les jeunes feuilles et/ou pour les vieilles feuilles.
- Gardez à l'esprit le côté ensoleillé et ombragé de la plante. Prélevez toujours du même côté.

■ Heure de l'échantillonnage

Il est fortement recommandé de prélever les échantillons avant 9h00. La plante aura alors suffisamment de tension dans les feuilles avec des conditions d'humidité adéquates.



PARTIES DE LA PLANTE

Echantillons de feuilles

- Au premier stade de croissance, prélevez la feuille comme le montre la photo 1 (premier moment de prélèvement, feuille en grappe).
- Échantillonner ensuite les jeunes et les vieilles feuilles.
- Prélevez la jeune feuille au sommet de la pousse et la vieille feuille à mi-chemin de la pousse (voir photo 2).



Pic. 1

Retirez les pétioles pour éviter qu'ils n'affectent l'échantillon. Les pétioles peuvent avoir un effet significatif sur l'analyse des échantillons de feuilles. Lorsque les feuilles sont mouillées à cause de la pluie ou de la rosée, il faut d'abord les sécher avec un mouchoir ou un tissu.



Pic. 2

■ Taille de l'échantillon

Pour un échantillon représentatif moyen, il faut environ 40-50 feuilles, au moins 150 grammes. La taille de l'échantillon peut varier en fonction du type de feuille (taille et épaisseur). Si vous avez des questions sur la taille de l'échantillon, veuillez nous contacter.



Pic. 2

■ Conditionnement des échantillons de feuilles

Emballer les échantillons de feuilles jeunes et vieilles séparément, il s'agira de deux échantillons différents. Empilez les feuilles pour assurer un traitement simple par le laboratoire et mettez-les dans un sac plastique à fermeture à glissière. Assurez-vous que l'air est bien évacué, afin d'éviter toute évaporation des feuilles (voir les photos ci-dessous).



Remplissez correctement les étiquettes et placez-les sur les sacs (voir photos ci-dessous). Commandez les étiquettes préimprimées avant de soumettre les échantillons à l'analyse



■ Emballage des échantillons

Mettez tous les échantillons dans l'enveloppe et assurez-vous qu'elle tient dans une boîte aux lettres (d'une hauteur maximale de 2.5 cm).



■ Renseignement des étiquettes

Remplir une feuille de prélèvement pour les jeunes feuilles et une feuille de prélèvement pour les vieilles feuilles.

Attention : Pour la CULTURE, vous devez renseigner en anglais. Ci-dessous, un tableau avec les cultures françaises en anglais :*

Culture en français	Culture en anglais	Culture en français	Culture en anglais
MAIS	CORN	BETTERAVE	BEET
BLE	WHEAT	COLZA	RAPE
ORGE	BARLEY	TOURNESOL	SUNFLOWER
TRITICALE	TRITICALE	LIN	FLAX
FEVEROLE / POIS FOURRAGER OU PROTEAGINEUX	FABA BEAN	LUZERNE	ALFALFA



SD - 1 2 8 2

AGC Mayenne Sarthe

Rue Albert Einstein Parc Technopole de Change

53061 Laval

France

Sample date:

15/01/2022

Date de prélèvement

Location/plot: 02 43.00.00.00

N° téléphone exploitation

Cultivation LES HERBES

Nom de parcelle

Crop-cultivar: XXX XXXX

Culture / Variété

Analysis: Plant sap Drain water Irrigation wat

leaf petiole fruit

young middle old

Cocher Plant sap
Cocher Leaf
Cocher Young pour
jeune feuilles
Cocher Old pour les
vieilles feuilles
Cocher Middle si
uniquement des
feuilles intermédiaires

Remarks

Si commentaires

label 126 of 250 of 2019.1 Valid until: 6-2-2020

■ Envoi des échantillons

Les échantillons de sacs à fermeture à glissière avec code-barres peuvent être envoyés dans l'enveloppe. Si vous souhaitez envoyer plusieurs échantillons, envoyez-les dans un seul colis. Affranchissez suffisamment l'enveloppe ou le colis. Vérifiez toujours le poids. Assurez-vous que les enveloppes sont bien scellées. Vous pouvez mettre un ruban adhésif supplémentaire sur la fermeture pour éviter qu'elle ne s'ouvre pendant le transport.

Préférez un envoi en début de semaine pour un traitement rapide.

Veillez envoyer les échantillons

NovaCropControl
Nijverheidsweg 30
5061 KL Oisterwijk
The Netherlands