

Guide d'échantillonnage

Guide d'échantillonnage

Plante	Stade	À prélever	Nb de plants
Asperge	Mature	Feuilles 50 à 75 cm	20-30
Blé, orge, avoine, seigle,	Plantule, 25-35 jours	Toute la plante	30-40
	Épiaison	4 plus hautes feuilles, sans tige	30-40
Brocoli	Avant les têtes	Feuille mature récente	10
Canola	Avant grenaison	Feuille mature récente	40-50
Carotte, Oignon, Betterave:	Mi-saison avant grossissement des racines	Feuille mature récente	20-30
Céleri	Mi-saison	Pétiole des plus jeunes feuilles complètes	20-30
Choux	Avant qu'ils pomment	Feuille mature récente	15-20
Choux bruxelles	Mi-saison	Feuille mature récente	15-20
Concombres	Avant formation des fruits	Feuille mature récente	15-20
Épinard	Mi-saison	Feuille mature récente	15-20
Fèves	Plantule	Toute la plante	20-25
	Floraison	Feuille mature récente	15-20
Fraises	Mi-saison	Feuille mature récente	30-40
Framboises	Mi-saison	Feuille mature récente des pousses de l'année	20-30
Haricot	Plantule	Toute la plante	20-25
	Début floraison	Feuille mature récente	25-30
Laitue	Mi-saison	Feuille mature récente trifoliée	25-30
Luzerne	15-20 cm de nouvelles tiges	Feuilles et tiges	25-30
	Début floraison	Le tiers supérieur de la plante, tiges et feuilles	20-25
Maïs	Plantule	Toute la plante	20-25
	Avant formation des soies	1 ^{ère} feuille complète du haut	10-15
	Épiaison	Feuille opposée et sous l'épi	10-15
Millet, sorgho	Avant les têtes	2e feuille à partir du haut	20-25
Pelouse	À tout moment	Feuille mature récente	15-20
Piment	Mi-saison	Feuille mature récente	20-25
Pois	Plantule	Toute la plante	20-25
	Avant ou à la floraison	Feuilles du 3e au 5e nœud à partir du sommet	20-25
Pomme de terre	Plantule	3e à 5e feuille sous le point de croissance	25-30
	Floraison		
	20-40 jours après floraison		
Pommier	Mi-saison	2-3 feuilles mures dans la pousse annuelle	25-40
Soya	Début floraison	2-3 feuilles trifoliées au sommet	25-30
Tabac	1 mois après transplantation	4e feuille à partir du sommet	10-12
	Floraison		
Tomates	Avant ou durant floraison	4e feuille à partir du sommet	20-25
Trèfle	Avant floraison	Feuilles du tiers supérieur de la plante	20-25

Guide d'échantillonnage

- L'échantillonnage doit être représentatif de l'ensemble des plantes que l'on veut caractériser.
- La concentration des éléments nutritifs changent avec le stade végétatif, donc toujours mentionner avec le plus de précision possible le stade de croissance de la plante.
- Prélever environ 100 g de tissus végétaux frais, attention à la terre qui fausse les résultats.
- Conserver les échantillons dans des sacs en papier bien identifié, laisser sécher.
- Envoyer les échantillons dès que possible au laboratoire en évitant l'humidité.
- Si l'envoi ne peut se faire immédiatement, mettre les échantillons dans un endroit sec à l'abri de l'humidité pour éviter les problèmes de moisissures.
- Seulement si le taux de matière sèche est requis: les échantillons doivent être conservés à 4°C immédiatement après leur prélèvement et envoyer au laboratoire dans les 24 heures suivantes. Les tenir au frais durant le transport.

Adapté de : Guide de référence en fertilisation 1^{ère} édition, Première mise à jour, (avril 2005)