PRÉLÈVEMENT D'ECHANTILLONS DE FEUILLES POUR LE DIAGNOSTIC FOLIAIRE en VITICULTURE et ARBORICULTURE

DIAGNOSTIC FOLIAIRE

Le moment idéal pour contrôler la nutrition de vos vignes ou de vos vergers par une analyse de feuilles se situe entre **juillet et septembre**.

Une analyse foliaire, en complément de celle de la terre et de l'examen du profil cultural, est un excellent moyen de savoir comment la plante s'est nourrie durant la période de végétation, dans un sol et sous un climat donné.

QUANTITÉ & IDENTIFICATION

L'échantillon doit être conditionné de manière adéquate *(fonction des paramètres demandés)* et être composé de suffisamment de matière végétale afin de réaliser l'ensemble des paramètres désirés.

Contenant : sachets plastique *(type Sol-Conseil)*

Identification* : nom de l'échantillon, …

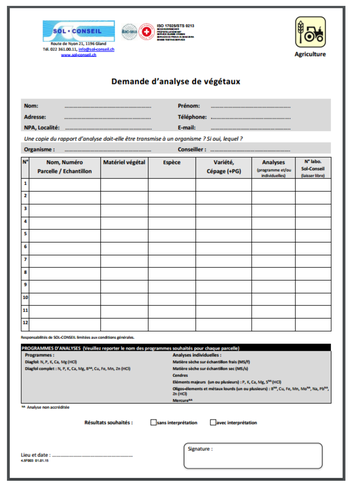
**annotations claires directement sur le sachet de prélèvement*

FEUILLE DE DEMANDE

Une **feuille de demande d'analyse** doit être jointe aux échantillons pour le laboratoire, comprenant les informations suivantes :

- **Coordonnées**
- **Nom de l'échantillon** *(correspondance avec le sachet / p.ex. N° ou nom de parcelle)*
- **Programme d'analyse désiré**

Note : les annotations doivent être claires et lisibles



Demande d'analyse de végétaux

Nom: Prénom:
Adresse: Téléphone:
NPA, Localité: E-mail:
Une copie du rapport d'analyse doit-elle être transmise à un organisme ? Si oui, lequel ?
Organisme : Conseiller :

N°	Nom, Numéro Parcelle / Echantillon	Matériel végétal	Espèce	Variété, Cépage (+PG)	Analyses (programme et/ou individuelles)	N° labo. Sol-Conseil (laisser libre)
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

Responsabilités de SOL-CONSEIL limitées aux conditions générales.

PROGRAMMES D'ANALYSES (Veuillez reporter le nom des programmes souhaités pour chaque parcelle)
Programmes :
Oxaphil: N, P, K, Ca, Mg (HCl)
Oxaphil complet : N, P, K, Ca, Mg, B^{**}, Cu, Fe, Mn, Zn (HCl)
Analyses individuelles :
Matière sèche sur échantillon frais (MS/F)
Matière sèche sur échantillon sec (MS/A)
Cendres
Eléments majeurs (un ou plusieurs) : P, K, Ca, Mg, S^{**} (HCl)
Oligo-éléments et métaux lourds (un ou plusieurs) : B^{**}, Cu, Fe, Mn, Mo^{**}, Na, Pb^{**}, Zn (HCl)
Mercure**

** Analyse non accréditée

Résultats souhaités : ☐ sans interprétation ☐ avec interprétation

Lieu et date : Signature :

v.Index 01.01.15

PRINCIPE

Viticulture : feuille

Arboriculture : feuille

Sachets en plastique Sol-Conseil

VITICULTURE

Le prélèvement à la véraison rend bien compte du niveau de nutrition en fin de croissance végétative et en début de maturation. Il permet de raisonner la fertilisation pour la saison suivante, et parfois de remédier à des carences constatées sur l'exercice.

Si un problème est observé en début de saison, une analyse foliaire peut également être réalisée à la nouaison

PRELEVEMENT

Période : Au début de la véraison.

Matériel : sachets en plastique *(type Sol-Conseil)*

Procédure : **25 feuilles avec pétiole** par zone à étudier. Pour tous les modes de conduite, choisir la feuille située en face de la 1ère grappe sur n'importe quel sarment.

ARBORICULTURE

Des carences induites peuvent parfois être observées. Le sol est bien pourvu mais des problèmes d'assimilation apparaissent (p.ex. le magnésium peut être bloqué par un excès de potasse ou par une asphyxie racinaire temporaire). Cette analyse permet également d'ajuster les besoins en oligo-éléments.

PRELEVEMENT

Période : 75 jours après floraison.

Matériel : sachets en plastique *(type Sol-Conseil)*

Procédure : **100 feuilles avec pétiole** par zone à étudier. Choisir une feuille située au milieu d'une pousse annuelle dont la grandeur et l'inclinaison (environ 30 degrés) sont représentatives du verger.

ACHEMINEMENT & ENVOI DES ECHANTILLONS

Sol-Conseil - Rte de Nyon 21 - 1196 Gland

Contact : 022.361.00.11 - info@sol-conseil.ch - www.sol-conseil.ch