



13, avenue des Droits de l'Homme 45 000 ORLEANS

Tél.: 02 38 42 13 96

cliniqueduvegetal@fredon-centrevaldeloire.fr www.fredon-centre.com

Méthode de prélèvement d'échantillon et sous-échantillons de sols pour la Détection de l'Aphanomyces du pois

- Dans la zone de prélèvement, effectuer 15 à 20 prises de sol, toutes sur une seule diagonale
 - Pour chaque prélèvement, enlever les 10 premiers cm de sol, pour limiter les contaminations dues au travail du sol. Prélever sur une hauteur de 15 cm minimale.
 - Mélanger toutes les prises de sol ensemble et en extraire seulement 3 litres (environ 4 à 5 kg) dans des sacs plastiques adaptés, pour envoi au laboratoire.
 Annoter soigneusement les sacs et les fermer. Avant envoi, conserver les échantillons au frais (< 18°C).
- > Ce protocole ne concerne que les parcelles de 3 à 5 ha. Concernant les grandes parcelles, il convient de faire plusieurs analyses effectuées sur 15 à 20 prises chacune.

Les prélèvements peuvent être effectués toute l'année en évitant les périodes de fin de culture (risque de surestimation) et en fin de périodes très sèches (risque de sous-estimation).