|  |  |
| --- | --- |
| Service du développement rural | B.P. 100 Papeete – Tahiti |
| Département de la protection des végétaux | Tél. 57 59 33 Fax 410 530 |
| Unité de phytopathologie | e-mail : leon.mu@rural.gov.pf |

### DETERMINATION DES MALADIES DES PLANTES

|  |  |
| --- | --- |
| Fiche de renseignements | Réf. du labo : |

|  |  |
| --- | --- |
| Nom et prénoms de l’expéditeur : | Nom et prénoms du planteur : |
| Adresse de l’expéditeur : | Adresse du planteur : |

Réponse par :

Plante-hôte ou variété :

Date de prélèvement de l’échantillon :

Situation :

Parties de la plante touchées (cochez la ou les bonnes cases) :

Plante entière  Tiges  Feuilles  Fleurs  Racines  Tubercules/Bulbes  Fruits

Symptômes :

Importance de la maladie :

Date de semis ou de repiquage :       Fertilisation :

Traitements phytosanitaires :

Irrigation :       Qualité du drainage :  Type de sol :

Précédents culturaux  et dates :

Autres facteurs favorisant la maladie :

Autres observations et renseignements recherchés :

|  |
| --- |
|  |

Réponse : Date :

**Remarques :**

1. Utilisez la touche de tabulation ou la souris pour aller de rubrique en rubrique. Certaines rubriques du formulaire contiennent un texte d’aide que vous pouvez consulter sur la barre d’état, dans la partie inférieure de l’écran. Certaines rubriques contiennent un menu déroulant qui propose un certain nombre de réponses à la question posée.

2. **Récolte d’échantillons** : Prélevez plusieurs parties de la plante (ou plusieurs plantes entières) qui montrent des symptômes de maladie.

Pour les parties aériennes, les échantillons sont enveloppés dans du papier journal légèrement humidifié et l’ensemble est mis dans un sac plastique dont l’ouverture est repliée puis agrafée (non fermé hermétiquement).

Les racines sont récoltées avec le sol environnant et au moins 10 cm de tige au-dessus du collet. Enfermez le tout dans un sac plastique et faites un nœud au niveau du collet.

Lorsque des attaques virales sont suspectées, prélevez plusieurs plantes entières et conditionnez-les comme plus haut. Sinon, prenez un large échantillon de feuilles, fruits et autres parties présentant des symptômes. Incluez des jeunes pousses même si aucun symptôme n’y est visible.

3. Si l’échantillon ne peut être envoyé tout de suite, conservez-le dans le réfrigérateur. Ne le congelez pas.

Utilisez, lorsque c’est nécessaire, un feutre indélébile pour écrire sur les sacs plastiques.

S’il y a plusieurs échantillons différents, veuillez utiliser un sac par échantillon.

Ne mettez pas la fiche de renseignements à l’intérieur du sac ensemble avec les échantillons.

Téléphonez au responsable du laboratoire avant d’envoyer les échantillons.

4. **Symptômes** : exemples : flétrissement, chute des feuilles, jaunissement, taches nécrotiques sur feuilles, brûlure marginale, mosaïque, déformations foliaires, chancres, galles, nanisme, exsudations, pourriture molle, …