

Offre de prestations d'analyses

L'unité de mycologie du Laboratoire de la santé des végétaux ne prendra en charge que les demandes d'analyses de diagnostic entrant dans le cadre de démarches officielles pour le compte des services de l'Etat ou dans le cadre de missions de délégation de service public. Sauf cas exceptionnel, l'unité ne donnera pas suite aux demandes d'analyses de première intention pour le compte de clients privés (professionnels ou particuliers).

Organisme nuisible	Matrice	Méthode utilisée
<i>Ceratocystis platani</i>	Troncs et branches de Platane (<i>Platanus</i> spp.)	MOA 015 (*) Détection par piégeage biologique et analyse morphométrique.
<i>Ceratocystis platani</i>	Troncs et branches de Platane (<i>Platanus</i> spp.)	ANSES/LSV/MA075 (*) Détection par la technique PCR en temps réel.
	Cultures fongiques pures	
<i>Ciborinia camelliae</i>	Fleurs de <i>Camellia</i> spp	ML/05/19 Détection par observation macroscopique ou observation microscopique ou mise en chambre humide et observation microscopique.
<i>Cryphonectria parasitica</i>	Troncs et branches de Châtaignier (<i>Castanea</i> spp.)	MF/97/04 (*) Détection par observation microscopique, mise en chambre humide et/ou isolement.
<i>D. pini</i> , <i>D. septosporum</i> , <i>L. acicola</i>	Aiguilles de conifères	ANSES/LSV/MA002 (*) Détection par la technique PCR en temps réel multiplex
<i>Elsinoë fawcettii</i> <i>Elsinoë citricola</i> <i>Elsinoë australis</i> <i>P. angolensis</i>	Fruits de <i>Citrus</i> spp, <i>Poncirus</i> spp, <i>Fortunella</i> spp et leurs hybrides	ANSES/LSV/MA059 (*) Détection par la technique PCR en temps réel multiplex
<i>Fusarium</i> spp et <i>Microdochium nivale</i>	Grains de céréales	MH/03/16 Détection par isolement mycologique semi sélectif et étude microbiologique.
<i>Fusarium circinatum</i>	Graines de <i>Pinus</i> spp. & <i>Pseudotsuga menziesii</i>	ANSES/LSV/MA003 (*) Détection par la technique PCR en temps réel.
	Cultures fongiques pures	
<i>Fusarium circinatum</i>	Tissus végétatifs de <i>Pinus</i> spp. & <i>Pseudotsuga menziesii</i>	ANSES/LSV/MA052 (*) Détection par isolement mycologique et caractérisation morphologique.
<i>Fusarium circinatum</i>	<i>Ips sexdentatus</i>	ANSES/LSV/MA053 Détection par la technique PCR en temps réel.
<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>ubense</i> tropical race 4 (TR4)	Pseudo-troncs de bananier (<i>Musa acuminata</i>)	ANSES/LSV/MA055 (*) Détection par la technique PCR en temps réel.
<i>Hymenoscyphus fraxineus</i>	Tissus végétatifs de Frêne (<i>Fraxinus</i> spp.)	ANSES/LSV/MA001 Détection par la technique PCR en temps réel duplex.
<i>Heterobasidion</i> spp	Tout végétal	Détection par la technique PCR
<i>Melampsora medusae</i> f.sp. <i>deltoidae</i>	Urédospores	ANSES/LSV/MA031 Détection par la technique PCR en temps réel
<i>Melampsora medusae</i> f.sp. <i>tremuloidae</i>	Urédospores	ANSES/LSV/MA078 Détection par la technique PCR en temps réel
<i>Monilinia fructicola</i> <i>Monilinia laxa</i> <i>Monilinia fructigena</i>	Tissus végétatifs de <i>Malus</i> spp, <i>Pyrus</i> spp et <i>Prunus</i> spp.	ANSES/LSV/MA045 Détection par la technique PCR en temps réel multiplexe.
	Cultures fongiques pures	
<i>Phyllosticta citricarpa</i>	Agrumes	ANSES/LSV/MA041 (*) Détection par la technique PCR en temps réel.
<i>Phytophthora alni</i>	Nécrose sous-corticale, racines d'Aulne (<i>Alnus</i> spp)	Méthode interne Détection par la technique PCR en temps réel multiplex
	Sol et eau	

Offre de prestations d'analyses

Organisme nuisible	Matrice	Méthode utilisée
<i>Phytophthora lateralis</i>	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	ANSES/LSV/MA040 Détection par la technique PCR en temps réel
<i>Phytophthora ramorum</i>	Tout végétal	MOA 018 Partie A Détection par la technique d'isolement mycologique.
<i>Phytophthora ramorum</i>	<i>Tout végétal</i>	MOA 018 Partie B (*) Détection par la technique PCR.
	Cultures fongiques pures	
<i>Phytophthora fragariae</i> <i>Phytophthora rubi</i>	Fraisiers (<i>Fragaria</i> spp) Framboisier (<i>Rubus idaeus</i>)	MOA 016 Détection par la technique PCR.
	Cultures fongiques pures	
<i>Plasmopara halstedii</i>	Graines de Tournesol (<i>Helianthus annuus</i>)	ANSES/LSV/MA032 Détection par la technique PCR en temps réel duplex
<i>Plenodomus tracheiphilus</i>	Rameaux de <i>Citrus</i> spp, <i>Poncirus</i> spp, <i>Fortunella</i> spp et leurs hybrides	ANSES/LSV/MA047 (*) Détection par la technique PCR en temps réel duplex
<i>Pseudocercospora fijiensis</i>	Banancier	ANSES/LSV/MA035 Détection par la technique PCR en temps réel duplex.
	Cultures fongiques pures	
<i>Stenocarpella maydis</i> <i>S. macrospora</i>	Semences de maïs (<i>Zea mays</i>)	ANSES/LSV/058 Détection par caractérisation morphologique
<i>Tilletia</i> spp.	Semences et grains de céréales	MOA 017 (*) Détection par filtration sélective et identification morphologique.
Autres champignons phytopathogènes	Tout végétal	Recherche spécifique d'un champignon ou oomycète phytopathogène par isolement.
		Recherche spécifique d'un champignon ou oomycète phytopathogène par PCR.
		Recherche spécifique d'un champignon ou oomycète phytopathogène par PCR en temps réel.
		Recherche spécifique recherche d'un champignon ou d'oomycète phytopathogène par observation in situ directe ou après chambre humide.
		Diagnostic mycologique : recherche de champignons ou d'oomycètes phytopathogènes par piégeage biologique et isolement.
		Diagnostic mycologique : recherche de champignons ou d'oomycètes phytopathogènes sur tissus végétatifs par isolement.
		Identification d'un taxon fongique en culture pure ou isolé par analyse de séquence d'un marqueur phylogénétique
Autres champignons phytopathogènes	Semences végétales	Diagnostic mycologique : recherche de champignons ou d'oomycètes phytopathogènes sur semences par isolement.
		Diagnostic mycologique : recherche de champignons ou d'oomycètes phytopathogènes sur semences par observation in situ directe ou après chambre humide.
		Recherche spécifique de champignons ou d'oomycètes phytopathogènes sur semences par la technique du grow out.

Le tarif des prestations de l'Anses et les conditions générales applicables aux prestations de service, essais et analyses tarifées et réalisées par l'Anses sont disponibles sur le site anses.fr. En cas de nécessité, l'unité de mycologie du Laboratoire de la santé des végétaux tient à la disposition de ses clients la procédure relative au traitement des réclamations.