



COMPAGNIE DE RECHERCHE PHYTODATA INC.

291 rue de la coopérative
Sherrington (Québec)
J0L 2N0

Tél. : 450-454-3992
Télec. : 450-454-5216
Courriel : labo@prisme.ca

TARIFICATION DES SERVICES DU LABORATOIRE – 2025

Diagnostic de la maladie et quantification des pathogènes de sol ou de semences

Tarification

	Prix membre du consortium PRISME			Prix non membre			
	Unitaire	Par échantillon / Moins de 10 échantillons	Par échantillon / 10 échantillons et plus	Unitaire	Par échantillon / Moins de 10 échantillons	Par échantillon / 10 échantillons et plus	
Diagnostic de la maladie	122 \$	-	-	137 \$	-	-	
Quantification / détection des pathogènes dans le sol ou la semence	Premier pathogène	-	122 \$	96 \$	-	137 \$	107 \$
	Pathogène supplémentaire	-	39 \$	25 \$	-	43 \$	28 \$

Pathogènes disponibles – Quantification dans le sol

Organisme	Maladie	Culture
<i>Aphanomyces euteiches</i>	Pourriture racinaire	Pois
<i>Colletotrichum acutatum</i>	Anthraxose	Vigne et fraise
<i>Colletotrichum coccodes</i>	Dartrose	Pomme de terre
<i>Fusarium commune</i>	Fusariose	Multiple
<i>Fusarium oxysporum</i>	Fusariose, fonte des semis	Multiple
<i>Fusarium solani</i>	Pourriture molle	Multiple
<i>Helminthosporium solani</i>	Tache argentée	Pomme de terre
<i>Phytophthora erythroseptica</i>	Pourriture rose	Pomme de terre
<i>Plasmodiophora brassicae</i>	Hernie du crucifère	Crucifère
<i>Pythium sulcatum</i> / <i>P. sylvaticum</i>	Cavité pythienne, carotte fourchue	Carotte
<i>Pythium tracheiphilum</i>	Affaissement sec	Laitue
<i>Pythium ultimum</i>	Pourriture racinaire, fonte des semis	Multiple
<i>Rhizoctonia solani AG1-IB</i>	Pourriture basale	Laitue
<i>Rhizoctonia solani AG-3</i>	Gale noire	Pomme de terre
<i>Rhizoctonia solani</i> général	Rhizoctone, fonte des semis	Multiple

Pathogènes disponibles – Quantification / détection dans la semence

Organisme	Maladie	Culture	Type de test
<i>Alternaria brassicae</i>	Taches grises	Crucifère	Quantitatif
<i>Alternaria brassicicola</i>	Taches noires	Crucifère	Quantitatif
<i>Cladosporium variable</i>	Cladosporiose	Épinard	Présence/absence
<i>Peronospora farinosa f.sp spinaciae</i>	Mildiou	Épinard	Présence/absence
<i>Stemphylium botryosum</i>	Taches foliaires	Épinard	Présence/absence
<i>Xanthomonas campestris cv. campestris</i>	Nervation noire	Crucifère	Présence/absence

Suivi des maladies aériennes par capteurs de spores

Services	Description	Coût membre	Coût non-membre
Location du capteur de spores (coût par capteur)	<ul style="list-style-type: none"> Installation/désinstallation, collecte des bâtonnets de capture et entretien. 	1 200 \$	1 380 \$
Suivi des maladies aériennes de l'oignon (sec et vert)	<ul style="list-style-type: none"> Quantification des spores dans l'air pour le mildiou de l'oignon (<i>P. destructor</i>), la brûlure de la feuille (<i>B. squamosa</i>) et la brûlure stemphylienne (<i>S. vesicarium</i>) 3X/ semaine pendant 12 semaines Modèle prévisionnel pour le mildiou de l'oignon et la brûlure de la feuille 	1 500 \$	1 725 \$
Suivi du mildiou de la laitue	<ul style="list-style-type: none"> Quantification des spores dans l'air pour le mildiou de la laitue 3X/ semaine pendant 14 semaines 	1 200 \$	1 380 \$
Suivi des maladies aériennes de la pomme de terre	<ul style="list-style-type: none"> Quantification des spores dans l'air pour le mildiou de la pomme de terre (<i>P. infestans</i>) et l'alternariose (<i>A. alternata</i> et <i>A. solani</i>) 3X/ semaine pendant 14 semaines 	1 700 \$	1 955 \$
Oignon vert - Semaines supplémentaires	<ul style="list-style-type: none"> Quantification du mildiou de l'oignon 2X/ semaine 	200 \$ / semaine	230 \$/semaine
Combo oignon + pomme de terre	<ul style="list-style-type: none"> Inclut location du capteur + suivi maladies (voir plus haut) 	3 985 \$	4 585 \$
Combo oignon + laitue	<ul style="list-style-type: none"> Inclut location du capteur + suivi maladies (voir plus haut) 	3 315 \$	3 815 \$
Combo pomme de terre + laitue	<ul style="list-style-type: none"> Inclut location du capteur + suivi maladies (voir plus haut) 	3 440 \$	3 955 \$

Détection de la résistance aux fongicides

Tarification

Types de tests	Groupes FRAC	Prix par échantillon par groupe pour le 1 ^{er} échantillon*	Prix par échantillon supplémentaire par groupe*
Biologie moléculaire	2, 3, 7, 11, 17 et 40	105 \$	64 \$
Bio essais	2, 3, 7, 9, 11, 12, 17 et 40	114 \$	73 \$
Biologie moléculaire et bio essais	2, 3, 7, 11, 17 et 40	193 \$	111 \$

Matières actives disponibles

Maladies – Agents pathogènes	Cultures	Types de tests disponibles	Groupes FRAC	Matières actives disponibles pour les bio essais
Moissure grise - <i>Botrytis cinerea</i>	Petits fruits Oignon Vigne	Biologie moléculaire	7, 11, 17	n.d.
		Bio essais	3, 7, 9, 11, 12, 17	Difénoconazole (3), Boscalide (7), Fluopyram (7), Fluxapyroxad (7), Pydiflumétofène (7), Cyprodinil (9), Pyriméthaniil (9), Azoxystrobine (11), Fluoxastrobine (11), Pyraclostrobine (11), Trifloxystrobine (11), Fludioxonil (12), Fenhexamid (17)
Anthracnose - <i>Colletotrichum acutatum</i>	Petits fruits	Biologie moléculaire	7, 11	n.d.
		Bio essais	3, 7, 9, 11, 12	Difénoconazole (3), Boscalide (7), Fluopyram (7), Fluxapyroxad (7), Pydiflumétofène (7), Cyprodinil (9), Pyriméthaniil (9), Azoxystrobine (11), Fluoxastrobine (11), Pyraclostrobine (11), Trifloxystrobine (11), Fludioxonil (12)
Mildiou de la vigne - <i>Plasmopara viticola</i>	Vigne	Biologie moléculaire	11, 40	n.d.
Brûlure de la feuille – <i>Botrytis squamosa</i>	Oignon	Bio essais	3, 7, 9, 11, 12	Difénoconazole (3), Boscalide (7), Fluopyram (7), Fluxapyroxad (7), Pydiflumétofène (7), Cyprodinil (9), Pyriméthaniil (9), Azoxystrobine (11), Fluoxastrobine (11), Pyraclostrobine (11), Trifloxystrobine (11), Fludioxonil (12),
Pourriture blanche - <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Haricot Soya	Bio essais	3, 7, 9, 11, 12	Difénoconazole (3), Boscalide (7), Fluopyram (7), Fluxapyroxad (7), Pydiflumétofène (7), Cyprodinil (9), Pyriméthaniil (9), Azoxystrobine (11), Fluoxastrobine (11), Pyraclostrobine (11), Trifloxystrobine (11), Fludioxonil (12),

Tous les prix sont avant taxes. Pour toutes questions sur nos services et tarifs, contactez-nous par courriel à l'adresse courriel labo@prisme.ca ou par téléphone au (450) 454-3992 (demandez un personnel du laboratoire). D'autres services pourraient être disponibles sur demande.