

Departamento de Sanidad Vegetal
SECCION FITOPATOLOGIA

PRINCIPALES ENFERMEDADES PARASITARIAS QUE FUERON OBJETO DE CONSULTA
EN EL PRIMER SEMESTRE (Enero-Junio) DE 1941.

NOMBRE DEL PARASITO	Nombre vulgar enfermedad	NOMBRE DEL HUESPED		Procedencia (1)	De- term. (2)	Fecha	Observaciones
		Científico	Vulgar				
<i>Bacillus fluorescens</i> Flug.	"Plateado de las hojas"	<i>Gloxinia</i> sp.	Gloxinia	Santiago	T	3-II	Hojas
<i>Bacterium savastanoi</i> E. F. Smith	"Verrugosis"	<i>Olea europea</i> L.	Olivo	California (U. S. A.)	T	29-IV	Ramillas
<i>Botrytis</i> sp.	"Moho gris"	<i>Cyclamen</i> sp.	Cyclamen	Santiago	T	23-VI	Rizoma y hojas
<i>Botrytis vulgaris</i> Fuck.	"Marchitez"	<i>Allium cepa</i> L.	Cebolla	Llay-Llay	T	13-V	Bulbos
<i>Colletotrichum gloesporioides</i> Penz.	"Antracnosis"	<i>Citrus sinensis</i> L.	Naranja	Los Andes	A	13-VI	Hojas
<i>Colletotrichum lindemuthianum</i> (Bri. et Cav.) Sacc. et Magn.	"Antracnosis"	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.	Frejol	Angol	T	28-I	Tallos y legumbres
<i>Colletotrichum</i> sp.	"Carbón"	<i>Paspalum dilatatum</i> L.	Chépica	Graneros	T	19-II	Id.
<i>Coryneum beijerinckii</i> Oud.	"Tiro munición"	<i>Prunus armeniaca</i> L.	Damasco	Los Andes	T	14-III	Inflorescencia
<i>Coryneum</i> sp.	"Chanero"	<i>Cupressus macrocarpa</i>	Ciprés	Maipú	T	27-I	Frutos
				Monte Aguila	T	31-I	Ramas

(1) Se refiere únicamente a las localidades.

(2) Abreviaturas de determinadores: A, Arentsen; G, García; T, Tartakowsky; V, Volosky.

NOMBRE DEL PARASITO	Nombre vulgar enfermedad	NOMBRE DEL HUESPED		Procedencia (1)	De- term. (2)	Fecha	Observaciones
		Científico	Vulgar				
Elsinoë ampelina (De By) Shear	"Antracnosis"	Vitis vinifera L.	Vid	Chanchán (Angol)	T	13-I	Sarm., hojas y racimos
				Santa Fé	T	27-I	Id.
				Los Angeles	T	18-II	Id.
				La Laja	T	21-II	Id.
				Los Angeles	A	24-IV	Id.
				Temuco	A	5-V	Id.
Elsinoë veneta Jenks.	"Antracnosis"	Rubus idaeus L.	Frambuesa	Osorno	T	17-IV	Hojas
Fusarium annuum	"Marchitez"	Capsicum annuum L.	Aji	Traiguén	V	27-I	Raíces y tallos
				Limarí	T	15-II	Id.
				Illapel	T	20-III	Id.
Fusarium Martii App. et Woll.	"Marchitez"	Phaseolus vulgaris L.	Frejol	Angol	T	28-I	Raíces y tallos
Fusarium sp.	"Marchitez"	Chrysanthemum coronarium L.	Crisantemo	Los Angeles	T	17-II	Id.
				Valparaíso	V	14-I	Raíces
Fusarium sp.	"Pudrición blanda"	Persea gratissima	Palto	Linares	T	1.9-III	Frutos
				Vicuña	T	5-V	Id.
Fusarium sp.	"Marchitez"	Lycopersicum esculentum Mill	Tomate	Traiguén	V	27-I	Raíces
Fusarium sp.	"Fusariosis"	Solanum tuberosum L.	Papa	San Carlos (Coqbo.)	T	17-II	Tubérculos
Guignardia Bidwelli Vial.	"Black-rot"	Vitis vinifera L.	Vid	Cauquenes	T	21-IV	Racimos
				Los Cardos	A	22-IV	Id.
				San Carlos (Nub.)	A	19-IV	Id.
				Palmilla (Lin.)	G	24-IV	Id.
				Quirihue	A	30-V	
Nectria galligena Bres.	"Cháncro"	Pyrus malus L.	Manzano	Talcahuano	T	31-I	Ramas

NOMBRE DEL PARASITO	Nombre vulgar enfermedad	NOMBRE DEL HUESPED		Procedencia (1)	De- term. (2)	Fecha	Observaciones
		Científico	Vulgar				
Nectria sp.	"Chanero"	Pyrus communis L.	Peral	Talcahuano	T	31-I	Ramas
Nematodos	"Anguilulosis"	Eucaliptus globulus Lab.	Eucalipto	Limarí	T	14-II	Raíces
Nematodos	"Anguilulosis"	Prunus persica L.	Durazno	Peumo	T	21-IV	Raicillas
Nematodos	"Pudrición radicu- lar"	Carica papaya	Papayo	La Serena	T	14-V	Raíces y tallos
		Carica chilensis Lamb.	_____	La Serena	T	14-V	Id.
Phytomonas tumefaciens E. F. Smith	"Agallas"	Pyrus malus L.	Manzano	La Serena	G	14-V	Raíces
		Prunus persica L.	Durazno	Vicuña	T	21-IV	Id.
		Prunus armeniaca L.	Damasco	Vicuña	T	25-IV	Id.
Phytophthora citrophthora (Sm. et Sm.) Leonian	"Pudrición parda"	Citrus sinensis L.	Naranja	San Felipe	T	20-V	Frutos
Phytophthora sp.	"Marchitez"	Cucurbita maxima Duch	Zapallo	Santiago	V	14-II	Tallos y frutos
Plectodiscella piri Jenks.	"Antracnosis"	Pyrus malus L.	Manzano	Reumén	T	30-V	Hojas
Pseudoopeziza medicaginis Sacc.	"Variolosis"	Medicago sativa L.	Alfalfa	Osorno	T	3-II	Hojas
Puccinia chrysanthemi Roze	"Roya"	Chrysanthemum coro- narium L.	Crisantemo	Cisterna	V	9-I	Hojas
Puccinia coronata Cda.	"Roya"	Lolium multiflorum	Ballica	Santiago	T	13-I	Hojas
		Lolium perenne L.	Ballica	Santiago	T	31-I	Hojas
Puccinia rubigo-vera agropyrina Erikss.	"Roya"	Alopecurus pratensis	Bromus	Santiago	A	29-I	Hojas
		Bromus Secalis L.	Bromus	Santiago	A	13-I	Hojas
Septoria apii (Br. et Cav.) Chester	"Septoriosis"	Apium graveolens L.	Apio	Ñuñoa	T	30-V	Hojas

NOMBRE DEL PARASITO	Nombre vulgar enfermedad	NOMBRE DEL HUESPED		Procedencia (1)	De- term. (2)	Fecha	Observaciones
		Científico	Vulgar				
Sclerotinia Fuckeliana (De By) Fuck.	"Putridión"	Vitis vinifera L.	Vid	Santiago	T	14-III	Racimos
Sclerotinia libertiana Fuck.	"Marchitez"	Helianthus annuus L.	Maravilla	Coquimbo	T	28-II	Tallo
Sclerotinia trifoliorum Erikss.	"Mal del esclero- cio"	Arachis hypogaea L.	Maní	Maipú	A	14-III	Tallos y raíces
Sphaerotheca pannosa Léw. var. Per- sicae Woron	"Oidio"	Prunus persica L.	Durazno	Providencia Lontué	T T	26-II 18-I	Frutos Ramillas
Taphrina deformans Tul.	"Cloca"	Prunus persica L.	Durazno	San Alfonso	A	11-III	Hojas y frutos
Venturia inaequalis Wint.	"Venturia"	Pyrus malus L.	Manzano	San Javier	V	24-IV	Hojas
Uncinula necator Burr.	"Oidio"	Vitis vinifera L.	Vid	San Carlos (Ñub.)	G	31-I	Racimos
Uromyces fabae De Bary	"Roya"	Vicia faba L.	Haba	Osorno	T	3-II	Hojas y legumbres
Uromyces polygoni (Pers) Fuck	"Roya"	Polygonum avicula- re L.	Pasto del Pollo	Santiago	T	17-II	Hojas
Uromyces trifolii - fallens (Desm.) Arth	"Roya"	Trifolium pratense L.	Trebol rosado	Santiago	G	17-II	Hojas