

POLYNESIE FRANCAISE

SERVICE

DE

L'ECONOMIE RURALE

Recherche Agronomique

N° 129/ER/RA

PIRAE, le 17 Mars 1976

PRINCIPAUX PARASITES ET MALADIES
DES PLANTES CULTIVEES EN POLYNESIE FRANCAISE



Par
J.L. REBOUL

(Dégâts causés par Lepidoptera sinicus sur feuilles de rosiers)

T A B L E D E S M A T I E R E S

Cultures de caractère industriel	page	2
Arbres d'ombrages et tuteurs	-	13
Cultures fruitières	-	17
Cultures vivrières	-	27
Cultures maraîchères	-	30
Plantes ornementales	-	37
Plantes d'intérêt divers	-	43
Plantes des associations pastorales	-	46
Index alphabétique des Parasites animaux	-	49
Index alphabétique des Champignons	-	55
Index alphabétique des bactéries et virus	-	57 bis
Bibliographie	-	58

I - Cultures de caractère industriel

Nom Commun	Nom Botanique	Pages
- Arachide	Arachis hypogaea	3
- Caféier	Coffea arabica	4
- Canne à sucre	Saccharium officinarum	5
- Cocotier	Cocos nucifera	6-7
- Cotonnier	Gossypium sp	8
- Kapokier	Ceiba casearia medicus	8
- Maïs	Zea mays	8
- Pandanus	Pandanus tectorius	9
- Poivrier	Piper nigrum	10
- Quinquina	Cichona ledgeriana - succirubra	11
- Ricin	Ricinus communis	11
- Tabac	Nicotiana tabacum	11
- Vanillier	Vanilla tahitensis	12

I - Cultures de caractère industriel -

ARACHIDE - ARACHIS HYFOGEEA (Aratita)

Parasites	Observations - Dégâts causés	Spécialiste ayant fait la dé- termination
<u>Tribolium castaneum</u>	Insecte banal des denrées en- treposées combattu à l'aide de fumigation de bromure de mé- thyle.	F. COHIC (I.F.O.)
<u>Champignons :</u>		
<u>Mycosphaerella ber- keleyi</u>	Sur feuilles	FIRMAN (CPS)

CAFÉIER - Coffea arabica

Parasites	Observations - Dégâts causés	Spécialiste ayant fait la détermination
<u>Planococcus citri</u> Risso	Sur pédoncules floraux	COHIC (I.F.O.) - - - - - - - - - - - - - - - - - -
<u>Saissetia nigra</u> Nietmer	Sur tiges	
<u>Saissetia oleae</u> Bernard	Hôte accidentel du café	
<u>Coccus elongatus</u> Signoret	Sur feuillage	
<u>Coccus viridis</u> green	Très dangereux en pépinière provoque des défoliations mortelles	
<u>Ceroplastes rubens</u> Maskell	Sur caféraies de montagnes et vallées	
<u>Icerya seychellarum</u> Westwood	Affecte légèrement le caféier. En voie de dispari- tion.	
<u>Ischnaspis longiros- tris</u> Signoret	Dans caféraies très humides sur face inférieure des feuilles parasite peu important	
<u>Gracilaria</u> sp.	Lépidoptère provoquant de nombreuses galeries à la face supérieure des feuilles	
<u>Stephanodores hampei</u> Ferr.	Scolyte du grain de café	

Cochénilles

Champignons	Spécialiste ayant déterminé
<u>Hemileia vastatrix</u> (Berck. et Br.)	B. HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Fusarium</u> sp. (LK et Fr.)	BOURIQUET (C.T.A.T.)
<u>Botryodiplodia theobromae</u> (Pat.)	- -
<u>Ceratostomella paradoxa</u> (Dade)	- -
<u>Marasmius scandens</u> (Masser)	- -
<u>Phellinus lamaensis</u> (Murr.)	- -
<u>Fusarium solani</u> (Mart.) var. <u>Minus</u> wr	BRUGNICOURT (I.F.O.)
<u>Cylindrocarpon tenuis</u> Bugn.	- -
<u>Fusarium vasinfectum</u> Atk.	- -
<u>Cercospora coffeicola</u> Berk. et CKe.	HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Fomes lignosus</u>	BONROY (IRAT)
<u>Cocophagus</u> sp (parasite de <u>Coccus viridis</u>)	F. COHIC (IFO)

CANNE A SUCRE - Saccharum officinarum I.

Parasites	Observations	Identificateur
<u>Antonina graminis</u> Maskell	Entraine dessèchement) des racines aériennes)	COHIC (I.F.O.)
<u>Saccharicoccus sacchari</u> Cockereil	Pseudococcidae de) grande taille vit à) la base des feuilles) sous les gaines et) sur les racines aérien-) nes. Dangereux en cul-) ture de caractère in-) dustriel)	- -
<u>Neomaskellia bergii</u> Signoret	Abondant à la face in-) férieure des feuilles)	
<u>Marasmia trapezalis</u> Guenee	Pyralidae peu fréquent	
<u>Rhabdoscelus obscurus</u> Boisd.	! Le Borer de la canne à sucre ! ! le parasite le plus dangereux !	

Cochenilles

COCOTIER - Cocos nucifera -

Parasites	Observations	Identificateur
<u>Birgus latro</u> Herbst	Crabe de cocotier	COHIC (I.F.O.)
<u>Epimys ratus frugivorus</u>	Rat gros destructeur de noix	- -
<u>Graefféa crouani</u> Le Guillou	Orthoptère découpant le feuillage	- -
<u>Graefféa lifuensis</u>	"	MILLAUD
<u>Calotermes immigrans</u>	Termite	VAN ZWALUWENBURG (C.P.S.)
<u>Xyleborus perforans</u> Woll	Coléoptère perforant le stipe des cocotiers malades et affaiblis	F. COHIC (IFO)
<u>Brontispa longissima</u> Gestro	Coléoptère très dangereux s'attaquant à la flèche (contrôlé par <u>Tetrastichus brontispae</u>)	- -
<u>Sessinia livida</u> Fabricius	Coléoptère sans intérêt	- -
<u>Anaca bicolor</u> Fairmaire	Coléoptère fréquent sur inflorescences mâles	- -
<u>Diocalandra taitensis</u> Guérin	Coléoptère s'attaque à la base du stipe détruisant les racines	- -
<u>Rhabdoscelus</u> Bonduval	Coléoptère très dangereux dans zones mal drainées	- -
<u>Cryptoblabes nubicus</u> Marshall et <u>Azya trinitatis</u> Marshall <u>Lindorus lophantae</u> vlad et <u>Cryptoblabes sp.</u>	Coccinelles introduites contre <u>Aspidiotus</u>	- -
<u>Cryptoblabes sp.</u>	Lépidoptère dont la chenille s'attaque aux palmes	- -
<u>Decadarchis psammaula</u> Meyrick	Lépidoptère dont les chenilles vivent en association avec le <u>Cryptoblabes</u>	- -
<u>Scholastes bimaculatus</u> Hend.	Diptère se multipliant dans les noix tombées et développant une intense fermentation butyrique	- -
<u>Dysdercus sp.</u>	Hémiptère	- -
<u>Dysmicoccus palmarum</u> Ehrhour	Cochenille à l'aisselle des jeunes feuilles ne cause pas de dégâts sensibles	- -
<u>Aphytis chrysomphali</u>	Parasite d' <u>Aspidiotus</u> destructeur	- -
<u>Aspidiotus citrinus</u>		

Parasites	Observations	Identificateur
<u>Lepidosaphes gloverii</u> (Packard)	Cochenille sur pédoncules floraux peu active	F. COHIC (I.F.O.)
<u>Pinnaspis aspidistrae</u> Signoret	Cochenille commune sur ra- cines adventices	- -
<u>Pseudococcus swezeyi</u> Ferris	Cochenille	- -
<u>Aspidiotus destructor</u> Signoret	Cochenille dangereuse sur palmes et noix (contrôlée par <u>Lindorus lophantae</u>)	- -
<u>Tetrastichus brontispae</u> Ferr.	Hyménoptère parasite du <u>Brontispa</u>	- -
<u>Tetranychus sp.</u>	Acarien provoquant parfois des taches irrégulières sur les folioles	- -

Champignons		
<u>Epicoccum cocos</u> Stev.		HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Helminthosporium incurvatus</u> Ch. Bernard		F. BUGNICOURT (I.F.O.)
<u>Mycosphaerella sp.</u>		- -
<u>Gloeosporium sp.</u> (<u>Cocophilum</u> Wakef)		- -
<u>Graphiola cocoina</u> Pat.		HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Ceratostomella paradoxa</u> Dade (sur feuilles)		- -
<u>Pestalozzia palmarum</u>		MILLAUD (PIRAE)

COTONNIER - Gossypium sp (Varai)

Parasites	Observations	Spécialiste
<u>Asterolecanium sp</u>	Cochenilles très communes sur le tronc	F. COHIC (IFO)

KAPOKIER - Ceiba casearia medicus (Varai papaa)

<u>Aspidiotus destructor</u> Sign.	Cochenille contrôlée par <u>Lindorus</u>	F. COHIC (IFO)
<u>Ceroplastes/rubens</u> Mas.	"	- -
<u>Eucalymnatus tessallatus</u> Sign.		- -
<u>Iceyra seychellarum</u> Westw.	Cochenille contrôlée par <u>Rhodolia pumila</u>	- -
<u>Saissetia hemisphaerica</u> Targ.	Cochenille	- -
<u>Saissetia nigra</u> Nietner	"	- -

M A I S - Zea mays L

Parasites animaux	Observations	Identificateurs
<u>Aphis maidis</u> (F)	Pucerons sur gaines foliaires	F. COHIC (IFO)
<u>Peregrinus maidis</u> (A)	Puceron très nuisible	- -
<u>Chrysopidae et Coccinellidae</u>	Parasites de <u>Aphis maidis</u>	- -
Champignons		
<u>Helminthosporium turcicum</u>		Pirae

PANDANUS TECTORIUS (Fara)

Parasites animaux	Observations	Spécialistes
<u>Graeffea crouani</u> Le Guillou	Orthoptère	F. COHIC (IFO)
<u>Icerya seychellarum</u> Westw.	Cochenille	- -
<u>Pseudococcus giffardi</u> Ehr hour	-	- -
<u>Pseudococcus</u> sp.	-	- -
<u>Pseudococcus perforatus</u>	-	Ferris (CPS)
Champignons		
<u>Melanconium pandani</u> LK		BUGNICOURT (IFO)
<u>Glomerella</u> Spaul		- -
<u>Melanconium</u> sp		HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Coniothyrium pandani</u>		-
<u>Plagiolagiogynion pandani</u>		-
<u>Dothidella pandani</u>		-
<u>Phomatospora cylindrotheca</u> Petrak		-
<u>Microcyclus pandani</u>		-
<u>Oxydothis pandani</u>		-

P O I V R I E R - Piper nigrum L (Pepa)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Icerya seychellarum</u> (Westw.)	Cochenille nuisible	F. COHIC (IFO)
<u>Protopulvinaria longi-</u> <u>valvata</u> (Grein)	Cochenille très nuisible sur feuilles	- -
<u>Trogoderma granarium</u> (E)		- -
Champignons		
<u>Corticium salmonicolor</u> B et Br		BUGNICOURT (IFO)
<u>Glomerella cingulata</u> Sp. et Sch.	- Anthracnose	- -
<u>Phellinus larmaoensis</u> Heim		B. HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Phoma</u> sp.	- Pourridié	BOURIQUET (CTAT)

QUINQUINA - Cinchona ledgeriana Moens
Cinchona succirubra

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Gryllus oceanicus</u> Le Guillou	Orthoptère très nuisible sur les semis, sectionnant les plantules au ras du collet	F. COHIC (IFO)
<u>Rhyncogonus nigroenus</u> Van Dyke	C ^U culionides parasite occasionnel d'intérêt minime	- -

R I C I N - Ricinus communis L.

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Achaea janata</u> L.	Chenilles défoliatrices	F. COHIC (IFO)

Champignon	Identificateur
<u>Cercospora ricinella</u>	B. HUGUENIN (ORSTOM)

T A B A C - Nicotiana tabacum L (ava ava)

Parasites	Observations	Identificateur
<u>Aleurotrachelus trachoides</u> Back	Aleurode peu fréquent	F. COHIC (IFO)
<u>Aphis gossypii</u> Glover	Puceron assez nuisible	-
<u>Chloridae armigera</u> Hubner	très nuisible	-
<u>Gallobellicus tenuis</u> Reuter	Assez nuisible	-
<u>Prodenia litura</u> Faber	Noctuelle, hôte occasionnel	-

VANILLIER - Vanilla tahitensis

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Acridotheres tristis</u> Linne	Merle, introduit pour la lutte biologique contre Tiques. Attaque quelquefois les inflorescences	F. COHIC (IFO)
<u>Araecerus vieillardii</u> Montrouzier	Coléoptère rongeur épiderme des jeunes capsules provoquant leur chute après atteinte d'Anthracnose	-
<u>Nezara viridula</u> Linné	Punaise pique fleurs qui coulent et gousses qui sont décolorées	-
<u>Planococcus citri</u> Risso	Cochenille sur inflorescences	-
<u>Pseudococcus adonidum</u> Linné	Cochenille à l'aisselle des feuilles et sur pédoncules floraux	-

Champignons	Identificateur
<u>Ceramothyrium europeum</u> Batista	B. HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Fusarium bulbigenum</u> var. <u>batatas</u> Wr.	BUGNICOURT (IFO)
<u>Fusarium semi tectum</u> var. <u>maius</u> Wr.	-
<u>Calospora vanillae</u> et <u>Gloeosporium vanillae</u> Gooke	HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Botryosphaeria vanillae</u> = <u>gnomoniopsis vanillae</u> Stone	-
et <u>Volutella vanillae</u> Petch. et <u>Colletotrichum vanillae</u> Scalia	-
<u>Glomerella vanillae</u> Zim = <u>Physalospora vanillae</u> et <u>Gloeosporium bussei</u>	-
<u>Pestalotiopsis</u> sp.	BUGNICOURT (IFO)
<u>Nigrospora</u> sp. probablement <u>N. oryzae</u> Petch.	-
<u>Fusarium solani</u> App. et Wr.	-
<u>Phytophthora jatrophae</u> Jens.	-
<u>Glomerella Cingulata</u>	HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Cephalosporium virescens</u>	-

II - Arbres d'ombrage et tuteurs

Nom commun	Nom botanique	Pages
- Albizzia	Albizzia Falcata Lebbeck Pitecolobium Stipulata	14
- Arbre de Judée	Bauhinia marandra	14
- Bois de Fer	Casuarina equisetifolia	14
- Bourao	Hibiscus tiliaceus	15
- Erythrine	Erythrina variegata	15
- Nono	Morinda citrofolia	16
- Tecoma	Tecoma stans	16

II - Arbres d'ombrage et tuteurs -

ALBIZZIA - Falcata
 - Lebbeck
 - Pitecolobium
 - Stipulata

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Icerya seychellarum</u> Westw.	Cochenille sur feuillage	F. COHIC (IFO)
<u>Magulaba</u> sp.		-
<u>Polydesma umbricola</u> Boisduval	Noctuidae dont les chenilles peuvent entraîner une défoliation totale	-

BAUHINIA MONANDRA = Arbre de Judée (Pine)

<u>Asterolecanium</u> sp.	Cochenille sur écorce du tronc et des branches	F. COHIC (IFO)
<u>Icerya seychellarum</u> Westw.	Cochenille commune sur les feuilles	-
<u>Pseudococcus</u> sp.	Cochenille sur tronc	-

CASUARINA EQUSETIFOLIA L = Bois de Fer ou Filao
 (Aito ou Toa)

<u>Coccus</u> sp.	sur aiguilles	F. COHIC (IFO)
<u>Icerya seychellarum</u> W.	Cochenille	

Champignons

Pourridiés à déterminer.

MORINDA CITROFOLIA ("Nono")

Parasites	Observations	Identificateur
<u>Chromis erotus</u> Cramer	Sphinx	F. COHIC (IFO)
<u>Dialeurodes Kirkaldyi</u> (Kotinsk)g)	Aleurode surface inférieure des feuilles	-
<u>Eucalymnatus tessellatus</u> (Signoret)	Assez commun	-
<u>Hippotion celerio</u> L	Lépidoptère associé à Chromis	-
<u>Pulvinaria psidii</u> (Maskell)	sur fruits verts	-

TECOMA STANS = Tecoma (Piti)

<u>Morganella longispina</u>	Cochenille très nuisible	F. COHIC (IFO)
<u>Saissetia</u> sp.	" commune	-

III - Cultures fruitières -

Nom commun	Nom botanique	Pages
- Agrumes	Citrus sp	18
- Ananas	Ananas sp.	19
- Anonacées	Anona sp.	19
- Arbre à pain	Artocarpus altilis	19
- Avocatier	Persea gratissima	20
- Badamier	Terminalia catappa	20
- Bananier	Musa sp.	21
- Bibacier	Eriobotrya japonica	22
- Carambolier	Averrhoa carambola	22
- Chataignier de Tahiti	Inocarpus fagiferus	22
- Figuier	Ficus carica	22
- Goyavier	Psidium guajava	23
- Litchi	Litchi chinensis	23
- Mangoustanier	Garcinia mangostana	23
- Manguier	Mangifera indica	24
- Papayer	Carica papaya	25
- Pomme Cythère	Spondias dulcis	26
- Pomme tahitienne	Eugenia malaccensis	26
- Raisin de mer	Coccoloba uvifera	26
- Vigne	Vitis vinifera	26

III - Cultures fruitières -

<u>A G R U M E S</u>	- Citrus sinensis O.	= Oranger (Anani)
	-Caurantium L.	= Bigaradier (Anani avaava)
	-Caurantiifolia S.	= Lime (taporo)
	-Creticulata B.	= Mandarinier
	-C.paradisi M.F.	= Grape fruit
	-C.grandis Os.	= Pamplémoussier (anani papaa)
	-C.limon M.F.	= Citronnier (taporā)
	-C.medica L.	= Cédratier
	-C.hystrix D.C.	= Combava

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Aphis citricidus</u> Kirk.	! Pucerons sur jeunes pousses	! COCHIC (IFO)
<u>Aleuroplatus samoanus</u>	! Aleurode	! DOZIER (CPS)
<u>Ceroplastes rubens</u> Mask.	! Cochenille sur Pamplémoussier	! COHIC (IFO)
<u>Chrysanthalus dictyospermi</u>	! Cochenille dangereuse sur	! -
Morg.= <u>aonidiella auranti</u>	! pamplémoussier.Parasitée par A	!
Mask.	! phytis chrysomphali et Aspidio-	!
<u>Coccus viridis</u> Green	! Cochenille nuisible (fumagine)	! -
<u>Icerya seychellarum</u> Westw.	! Gros dégâts sur Pamplémoussi-	! -
	! et mandariniers	! -
<u>Lepidosaphes beckii</u> (Newman)	! Cochenille la plus dangereuse	! -
<u>Morganella longispina</u> Morg.	! Sur écorce du tronc et rameaux	! -
<u>Parlatoria cinerea</u> Doane	! Assez nuisible	! -
<u>Planococcus citri</u> (Risso)	! Commune	! -
<u>Lepidosaphes gloveri</u>	! Cochenille	! MILLAUD (CPS)
<u>Leptoglossus membranaceus</u>	! Punaise attaque les fruits	! COHIC (IFO)
<u>Catacanthus viridicatus</u> (D)	! Punaise sur rameaux	! COCHEREAU
<u>Phyllocoptruta oleivora</u>	! Acarien très nuisible sur	! (ORSTOM)
(Ashm.)	! fruits et feuilles	! COHIC (IFO)
<u>Hemitarsonemus latus</u> B.	! Acarien	! COCHEREAU
	!	! (ORSTOM)
<u>Tetranychus</u> sp.	! (Acarien sur feuilles - Dange-	! COHIC (IFO)
	! reux sur semis)	!
<u>Othreis fullonia</u> Clerck	! Papillon piqueur des fruits	! COHIC (IFO)
<u>Lepadoretus sinicus</u>	! Scarabée défoliateur des Pam-	! DE SACY (INRA)
	! plémoussi-	!
<u>Platypus externdentatus</u>	! Scolyte creuse galeries dans	! FUANASAKI
	! troncs des arbres affaiblis	! (U. HAWAII)
<u>Tylenchulus semipenetrans</u>	! Nématode	! SCOTTO DE LA
	!	! MASSESE (INRA)
<u>Pratylenchus</u> sp.	! "	! -
<u>Dacus tryoni</u> (Frog.)	! Mouche des fruits	! Elmo HARDY
<u>Rhodolia cardinalis</u>	! Coccinelle prédateur d'Icerya	! (U. HAWAII)
	<u>seychellarum.</u>	!
Champignons		Identificateur
<u>Glomerella cingulata</u> Ston. spaul et schr.		BUGNICOURT (IFO)
forme <u>Colletotrichum gloeosporioides</u> Peng.		MILLAUD (CPS)
<u>Alternaria</u> sp.		-id-
<u>Botryodiplodia theobromae</u>		-id-
<u>Fusarium</u> sp.		BUGNICOURT (IFO)
<u>Septobasidium alni</u> Terrend		
<u>V i r u s</u>		
Psorose écailléeuse		R. VOGEL (IRFA)
Cachexie à xyloporose		-id -

A N A N A S -

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Dacus Kirkii</u>	Mouche des fruits	HA DY (U. HAWAII)
<u>Dacus tryoni</u>	- id -	
<u>Dysmicoccus sp.</u>	Cochenille	FIRMAN (CPS)
<u>Diaspis sp.</u>	-	-
<u>Champignons</u>		
<u>Ceratocystis</u> ?		FIRMAN (CPS)
<u>Phytophthora</u> ?		-

ANONACEES - Anona muricata = Corosollier
Anona reticulata = Coeur de boeuf (Tapotapo)
Anona squamosa = Pomme cannelle (Tapotapo)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Icerya seychellarum</u> West.	Sur feuillage) }) }) }) } cochenilles
<u>Planococcus citri</u> Risso	sur fruits	
<u>Saissetia sp.</u>	sur fruits et tiges	
<u>Aspidiotus/destroyer</u> (Sigl)	sur feuillage	

ARBRE à PAIN = Artocarpus altilis (Uru)

<u>Icerya seychellarum</u>	Cochenille peu abondante	COHIC (IFO)
<u>Hylesinus sp.</u>	Coléoptère	COCHEREAU (ORSTOM)
<u>Xylocopa sp.</u>	Hyménoptère inoffensif	-
<u>Champignons</u>		
<u>Colletotrichum sp.</u>		TRUJILLO (U. HAWAII)
<u>Phytophthora palmivora</u>		HUGUEN N (ORSTOM)

AVOCATIER = Persea gratissima G. (Apoka - AVOTA)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Fiorinia fioriniae</u> (Targ. Tozz.)	Cochenille sur feuillage	COHIC (IFO)
<u>Icerya seychellarum</u> Westw.	Cochenille entraine fumagine	-
<u>Dacus psidii</u>	Mouche des fruits	MILLAUD (CPS)
<u>Dacus (trumeta) tryoni</u> (Frog.)	" "	HARDY (U. HAWAII)
<u>Platypus exterrdentatus</u> (F)	Coléoptère creuse galleries	FUANAZAKI (U. HAWAII)
<u>Champignons</u>		
<u>Phytophthora parasitica</u>		HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Phytophthora cinnamomi</u> (?)		LAVILLE (IRFA)
<u>Sphaceloma perseae</u> (?) = galle		HUGUENIN (ORSTOM)

BADAMIER = Terminalia catappa 5(Auteraa)

<u>Pinnaspis aspidistrae</u> (Sign.)	sur pétioles foliaires)	COHIC (IFO)
<u>Saissetia hemisphaerica</u> Teng.	sur feuilles	-
<u>Saissetia oleae</u>	sur troncs et branches)	-
<u>Lepadoretus sinicus</u>	Scarabé défoliateur	DELSACY (INRA)

BANANIER et autres musacées

- Musa sapientum L. (Rio)
Musa sinensis S (Hamoà)
Musa paradisiaca L (Maohi et puroini)
Musa troglodytarum L (Fei)
Strelitzia = oiseaux de paradis
Héliconia

Parasites	Observations	Identificateur
<u>Acridotheres tristis</u> (Linne)	Merle attaque les régimes mûrs	COHIC (I.F.O.)
<u>Aspidiotus destructor</u> (Sign)	sur feuilles - Pas grave	- -
<u>Icerya seychellarum</u> (West)	Hôte accidentel	- -
<u>Saissetia hemisphaerica</u> (Targ.)	Peu fréquent	- -
<u>Cosmopolites sordidus</u> (Ger ar)	Charançon très dangereux les larves creusent des galeries dans le stipe.	- -
<u>Pentalonia nigronervosa</u> (Coqu.)	Puceron vecteur du "Bunchy top"	- -
<u>Tetranychus equatorius</u> (McGregor)	Acarien peu dangereux	- -
<u>Plaesius javanus</u>	Prédateur de <u>Cosmopolites sordidus</u>	- -

Champignons

- <u>Autannelopsis mangiferae</u> (Mendoza)	HUGUENIN (ORSTOM)
- <u>Cordana musae</u> (Zimm)	MILLAUD (CPS)
- <u>Mycosphaerella musicola</u> (Leach)	HUGUENIN (ORSTOM)
- <u>Podoxyphium yuccae</u>	"
- <u>Helminthosporium torulosum</u> (sur Fei)	BUGNICOURT (IFO)

BIBACIER ou NEFLIER du JAPON = Eriobotrya japonica

Parasites	Observations	Identificateur
<u>Icerya seychellarum</u>	Peu commune	F. COHIC (IFO)
<u>Leptoglossus australis</u> F	Punaise sur fruits	-

CARAMBOLIER = Avenhoa carambola L

<u>Aspidiotus destructor</u>	Cochenille sur feuillage	F. COHIC (IFO)
<u>Hexiberlesia lataniae</u>	- sur rameaux	-
<u>Icerya seychellarum</u>	- sur feuilles	-
<u>Morganella longispina</u>	- sur rameaux	-

CHATAIGNIER DE TAHITI = Inocarpus fagiferus

<u>Cryptophlebia pallifimbriana</u>	Chenille à l'intérieur de l'amande	F. COHIC (IFO)
<u>Dacus</u> sp.	Mouche des fruits	-
<u>Ptychodes trilineatus insularis</u> Faen.	Longicorne	-

FIGUIER = Ficus carica L

<u>Morganella longispina</u>	Cochenille dangereuse	F. COHIC (IFO)
<u>Ptychodes trilineatus insularis</u>	Attaque arbres affaiblis par <u>Morganella</u> - Entraîne la mort.	-

GOYAVIER = Psidium guajava L
 = Psidium cattleyanum = Goyavier fraise
 (Tumu tuvava)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Dacus psidii</u> (Frog.)	Mouche	F. COHIC (IFO)
<u>Dacus (trumeta) tryoni</u> (Frog.)	Mouche des fruits très dangereuse	HARDY (U. Hawaii)
<u>Dacus Kirki</u> (F.)	Mouche des fruits	F. COHIC (IFO)
<u>Ceroplastes rubens</u> (Mask.)	Cochenilles	-
<u>Hemiberlesia lataniae</u> (Sign.)	-	-
<u>Icerya seychellarum</u> (Westw.)	-	-
<u>Morganella longispina</u> (Morg.)	-	-
<u>Pseudococcus</u> sp.	-	-
<u>Planococcus citri</u>	-	MILLAUD (CPS)
<u>Pulvinaria psidii</u> (Mask.)	-	F. COHIC (IFO)
<u>Saissetia hemisphaerica</u> (Targ.-Tozz.)	-	-
<u>Saissetia oleae</u> (Bernard)	-	-

LITCHI = Litchi chinensis Rad

<u>Aceria litchii</u> K	Acarien sur feuillage	HARAMOTO (U. Hawaii)
<u>Icerya seychellarum</u> W.	Cochenille peu envahissante	F. COHIC (IFO)
<u>Xylopscoccus capucinus</u> F.	Coléoptère	TONNIER

MANGOUSTANIER = Garcinia mangostana L

<u>Icerya seychellarum</u> West.	Peu envahissante	F. COHIC (IFO)
----------------------------------	------------------	----------------

MANGUIER = Mangifera indica (Vi papaa)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Argyroploce aprobola</u> (Meyr)	Lépidoptère dont les chenilles vivent dans les inflorescences	F. COHIC (IFO)
<u>Aspidotus destructor</u> (Sign.)	Peu dangereux	-
<u>Ceroplastes rubens</u> (Mask.)	Sur feuilles	-
<u>Chrysomphalus dictyospermi</u> (Morg.)	Sans importance	-
<u>Dacus psidii</u> (Frog.)	Mouche des fruits	-
<u>Dacus tryoni</u> (Frog.)	Mouche des fruits très dangereuse	-
<u>Eucalymnatus tessellatus</u> (Sign.)		-
<u>Icerya seychellarum</u> (Westw.)		-
<u>Morganella longispina</u> (Morg.)		-
<u>Pseudococcus adonidum</u> (L)		-
<u>Champignons</u>		
<u>Colletotrichum gloeosporioides</u>	- Anthracnose	MILLAUD (Tahiti)
<u>Phomopsis mangiferae</u>		FIRMAN (CPS)

PAPAYER = Carica papaya (Tumu iita)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Acarina</u>	Acariens sur feuilles	F. COHIC
<u>Aspidiotus destructor</u> (Sign.)	Cochenille sur feuilles	-
<u>Icerya seychellarum</u> (Westw.)	" sur feuilles	-
<u>Morganella longispina</u> (Morg.)	" très nuisible dans les zones sèches et recouvrant le tronc	-
<u>Saissetia hemisphaerica</u> (Targ.-Tozz.)	Cochenille sur trou et nervures	-
<u>Dacus tryoni</u> (Frog.)	Mouche des fruits	E. HARDY (UNHA- WAI)
<u>Champignons</u>		
<u>Corynespora cassicola</u>		FIRMAN (CPS)
<u>Phytophthora parasitica</u> (Dast.)		BUGNICOURT (IFO)

POMME CYTHERE = Spondias dulcis F. (Vi Tahiti)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Aspidiotus destructor</u> (Sign.)	sur feuilles	COHIC (IFO)
<u>Orchamoplatus mammaeferus</u>	Cochenilles sur feuilles	-
<u>Ptychodes trilineatus insularis</u>	- Fréquent	-

POMME TAHITIENNE = Eugenia malaccensis L (Ahaia)

<u>Asterolecanium</u> sp.	Cochenille sur tronc et rameaux	COHIC (IFO)
<u>Ceroplastes rubens</u> Mask.	Cochenille sur feuilles	-
<u>Chrysomphalus dictyospermi</u> (Morg.)	" sur feuilles	-
<u>Coccus acuminatus</u> (Sign.)	" sur "	-
<u>Eucalymnatus tessellatus</u> (Sign.)	" sur "	-
<u>Icerya seychellarum</u> (Westw.)	" sur "	-
<u>Megatrioza vitiensis</u> (Kirk.)	Psylle provoquant la formation de galles	-

RAISIN DE MER = Coccoloba uvifera L (Vine tatahi)

<u>Aphis gossypii</u> G	Puceron sur jeunes pous- ses	COHIC
<u>Ceroplastes rubens</u> Mask.	Cochenille	-
<u>Ferrisiana virgata</u> Cock.	Cochenille sur fleurs et fruits	-
<u>Pulvinaria psidii</u> Frog.	Cochenille assez rare	-

VIGNE = Vitis vinifera L (Vine)

<u>Hippotion celerio</u> L	Chenille défoliatrice	COHIC
<u>Icerya seychellarum</u> W.	Cochenille	-
<u>Lepadoretus sinicus</u> B.	Scarabé défoliateur	DE SACY (INRA)

IV - CULTURES VIVRIERES

Nom commun	Nom botanique	Pages
Igname	Dioscorea sp.	28
Patate douce	Ipomea batatae	28
Manioc	Manihot utilissima	28
Taro et aroïdées	Colocasia esculenta	29
	Alocasia macrorrhiza	
	Xanthosoma atrovirens	
	" brasiliense	
	Cyrtosperma chanussionnis	

IV - CULTURES VIVRIERES

IGNAME

Dioscorea sp.

Champignons	Identificateur
<u>Colletotrichum gloeosporioides</u>	BUGNICOURT (IFO)
<u>Glomerella cingulata</u> (Sp. et Schr.)	HUGUENIN (ORSTOM)

PATATE DOUCE = Ipomea batatae (Umara)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Cylas formicarius</u> (Fab.)	Charançon très nuisible	F. COHIC (IFO)
<u>Euscepes batatae</u> (Wat.)	Charançon des tubercules	-
<u>Euscepes post faciatus</u>	Charançon	MILLAUD (CPS)
<u>Herse convolvuli</u> (L)	Chenille phyllophage	F. COHIC (IFO)
<u>Hippotion celerio</u> (L)	Chenille défoliatrice	-
<u>Hymenia recurvalis</u> (F)	Papillon parfois très nuisible	-

MANIOC = Manihot utilissima Pohl (Maniota)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Leptoglossus australis</u> (F)	Punaise sur feuillage	F. COHIC (IFO)
<u>Nezara viridula</u> (L)	" " " et jeunes pousses	-
<u>Saissetia nigra</u> (N)	Cochenille dangereuse sur tiges. Parasitée par <u>Tomocera californica</u>	-
<u>Tetranychus urticae</u> (K)	Acarien	MACLET (Pirae)

Champignons	Identificateur
<u>Cercospora henningsii</u>	FIRMAN (CPS)

TARO et AROIDEES

<u>Colocasia esculenta</u> var. <u>antiquorum</u> (Schott)	= Taro
<u>Xanthosoma atrovirens</u> (C)	= Tarua
<u>Alocasia macrorrhiza</u> (L)	= Ape
<u>Cyrtosperma chamissonnis</u> (Merril)	= Maota-Buraka
<u>Xanthosoma brasiliense</u> (Engler)	= Calalu

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Aleurotrachelus trachoides</u> (Back)	Aleurode, peu fréquent	F. COHIC (IFO)
<u>Aphis gossypii</u> (Gl)	Puceron sur gaine foliaire	-
<u>Aspidiotus destructor</u> (Sign.)	Cochenille sur feuilles de taro irrigué	-
<u>Bemisia leakii</u> (Peal)	Aleurode sous feuille	-
<u>Cyrtorhinus fulvus</u> (Knight)	Punaise pour combattre <u>Tarophagus</u>	-
<u>Hippotion celerio</u> (L)	Chenille défoliatrice nuisible en saison des pluies	-
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	Cochenille	-
<u>Megamelus proserpina</u>	"	MILLAUD (CPS)
<u>Pentalonia nigronervosa</u> (Coq)	Puceron associé à <u>Icerya</u>	F. COHIC (IFO)
<u>Prodenia litura</u> (F)	Noctuelle, parasite occasionnel	-
<u>Pseudococcus adonidum</u> (L)	Parasite des taros secs	-
<u>Tarophagus proserpina</u> (KirK.)	Cicadelle provoque dessèchement des feuilles sur taros irrigués et mauvaise qualité des tubercules	-
<u>Tetranychus</u> sp.	Acarien sous les feuilles	-

Champignons

<u>Cercospora</u> sp.	FIRMAN (CPS)
<u>Cylindrocarpon</u> sp.	HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Pythium irregulare neocaledoniae</u> (Buiss. et Dad.)	BUGNICOURT (IFO)
<u>Sphaerostilbe repens</u> (B. et Br.)	Pourriture violette HUGUENIN (ORSTOM)

V - CULTURES MARAICHERES

Nom commun	Nom botanique	Pages
- Choux et crucifères	<u>Brassica sp.</u>	31
- Concombre et cucurbitacées	<u>Cucumis sativus et autres</u>	32
- Haricot et légumineuses	<u>Phaseolus et autres</u>	33
- Tomate et solanées	<u>Lycopersicum esculentum</u> et autres	34-35
- <u>Divers</u> :		
- Carotte	<u>Daucus carotta</u>	36
- Laitue - Oignons et Poireaux	<u>Lactuca sativa</u> <u>Allium cepa</u>	

V - CULTURES MARAICHERES

CHOUX et CRUCIFERES

- Brassica pekinensis Rup = Le chou de Chine
Brassica oleracea capitata = Le chou pommé
Brassica oleracea botrytis = Le chou-fleur
Brassica oleracea botrytis asparagoïdes = Le chou
broccoli
Brassica napus L = Le navet
Raphanus sativus L = Le radis.

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Brevicoryne brassicae</u> (L)	Puceron très nuisible	F. COHIC (IFO)
<u>Hemitarsonemus latus</u> (B)	Acarien	COCHEREAU (ORSTOM)
<u>Nezara viridula</u> (L)	Punaise sur Chou de Chine!	F. COHIC (IFO)
<u>Plutella maculipennis</u> (Curtiss)	Teigne très nuisible	-
<u>Prodenia litura</u> (F)	Noctuelle très nuisible	-
<u>Rhopalosiphum pseudobras-</u> <u>sicae</u> (D)	Puceron nuisible au Chou de Chine	-
<u>Phtorimaea operculella</u>	Teigne très nuisible	KRAMER (USDA Calif.)
<u>Liriomyza pusilla</u> (K)	Mineuse	COCHEREAU (ORSTOM)
Divers Noctuidés		F. COHIC (IFO)
<u>Champignons</u>		
<u>Alternaria brassicae</u>		PIRAE (1976)
<u>Alternaria raphani</u>		-
<u>Mycosphaerella brassicola</u>		HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Peronospora parasitica f. bras-</u> <u>sicae</u>		-

CONCOMBRE et CUCURBITACEES

<u>Cucumis sativus</u>	= Le Concombre
<u>Citrullus vulgaris</u> L	= La Pastèque
<u>Cucumis melo</u> L	= Le Melon
<u>Cucurbita pepo</u> L	= La Citrouille
<u>Luffa cylindrica</u> (L)	= Courge éponge
<u>Momordica charantia</u> L	= La Margose
<u>Sechium edule</u> S	= La Chayotte

<u>Parasites animaux</u>	<u>Observations</u>	<u>Identificateur</u>
<u>Aphis gossypii</u> (G)	Puceron très dangereux	F. COHIC (IFO)
<u>Aspidiotus destructor</u> (Sign.)	Cochenille	-
<u>Diaphania indica</u> (S)	Pyrale sur pousses et fleurs de jeunes fruits	-
<u>Pinnaspis strachanis</u> (C)	Cochenille sur tiges	-
<u>Prodenia litura</u> (F)	Noctuelle sur fleur	-
<u>Epilachna vigintioctopunctata</u> (F)	Coccinelle défoliatrice	MILLAUD (CPS)
<u>Lyriomyza minutiseta</u>	Mineuse très dangereuse	SEHGAL (U. Alberta-Canada)
<u>Lyriomyza pusilla</u> (K)	Mineuse	COCHEREAU (ORSTOM)
<u>Myzus persicae</u>	Puceron	
<u>Meloidogyne incognita</u>	Nématode dangereux	SCOTTO DE LA MASSESE (INRA)
<u>Meloidogyne arenaria</u>	" "	- - -

Champignons

<u>Colletotrichum lagenarium</u> (Ell. et Hals)	MILLAUD (CPS)
<u>Mycosphaerella citrullina</u>	HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Pseudoperonospora cubensis</u> (B et C)	- -
<u>Pythium aphanidermatum</u>	TRUJILLO (U. Hawaii)

Bactéries - Virus

<u>Pseudomonas lacrymans</u> (?)
<u>Virus I du concombre</u> (?)

HARICOT et LEGUMINEUSES

- Phaseolus vulgaris L = Le Haricot commun
Dolichos lablab L = Le Dolique d'Egypte
Dolichos sesquipedalis L = Le Dolique asperge

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Empoasca solana</u> (D)	Cicadelle nuisible sur feuilles	F. COHIC (IFO)
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	Cochenille	-
<u>Lamprosema diemenalis</u> (G)	Peu de dégâts	SEHGAL (V. Alberta)
<u>Lepadoretus sinicus</u> (B)	Scarabée défoliateur	DESACY (INRA)
<u>Lyriomyza minutiseta</u>	Mineuse des feuilles	SEHGAL (V. Alberta)
<u>Lyriomyza pusilla</u> (K)	Mineuse	COCHEREAU (ORSTOM)
<u>Maruca testularis</u> (H. et G.)	Pyrale très dangereuse sur gosses	F. COHIC (IFO)
<u>Nezara viridula</u> (L.)	Punaise provoque déformation des gosses et avortement des graines	-
<u>Tetranychus equatorius</u> (McGreg)	Acarien nuisible en période sèche, provoque chute des feuilles	-
<u>Champignons</u>		
<u>Cercospora canescens</u>		FIRMAN (CPS)
<u>Cercospora columnaris</u>		PIRAE

TOMATE et SOLANÉES

Solanum melongena L = L'aubergine (Hua puaa niho)
Capsicum annum L)
Capsicum frutescens L) = Les piments (Oporo papaa)
Capsicum minimum L)
Lycopersicum esculentum L = La tomate (Tomati)
Physalis peruviana L = Le groseiller du cap
(Tupere)
Solanum tuberosum = La pomme de terre

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Aleurotrachelus tracheoides</u> (B)	Aleurode dangereuse	F. COHIC (IFO)
<u>Anthonomus eugenii</u> (C)	Charançon dangereux sur poivron	LAPLANTE (U. Hawaii)
<u>Aphis gossypii</u> (G)	Puceron très commun	F. COHIC (IFO)
<u>Aspidiotus destructor</u> (Sign.)	Cochenille nuisible sur tiges	-
<u>Chloridea armigera</u> (H)	Noctuelle dangereuse sur fruits de Tomate	-
<u>Chrysomphalus dictyospermi</u> (M)	Cochenille sur tiges d'aubergine	-
<u>Coccus viridis</u> (G)	Cochenille sur tiges et feuilles	-
<u>Dacus tryoni</u> (F)	Mouche des fruits très dangereuse	E. HARDY (Hawaï)
<u>Empoasca solana</u> (D)	Cicadelle peu nuisible	F. COHIC (IFO)
<u>Epilachna vingintioctopuntata</u> (F)	Coccinelle défoliatrice	-
<u>Epitrix parvula</u> (F)	Thrips ^{Altise} perfore les feuilles	-
<u>Gallobellicus tenuis</u> (R)	Punaise fréquent sur Tomate	-
<u>Hemitarsonemus latus</u> (B)	Acarien nuisible sur rameaux et fruits	-
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	Cochenille sur Tomate	-
<u>Lyriomyza minutiseta</u>	Mineuse des feuilles	SEHGAL (U. Alberta)
<u>Lyriomyza pusilla</u> (K)	Mineuse	COCHEREAU (ORSTOM)
<u>Pinnaspis aspidistrae</u> (Sign.)	Mineuse assez abondante sur Aubergine	F. COHIC (IFO)
<u>Planococcus citri</u> (R)	Cochenille sur aubergine	-
<u>Coccinella transversalis</u>	Parasite de <u>Aphis gossypii</u>	-

.../...

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Saissetia hemisphaerica</u> (T. et Tozz.)	Cochenille sur rameaux d'aubergine	F. COHIC (IFO)
<u>Nezara viridula</u>	Punaise	MILLAUD (CPS)
<u>Ferrisiana virgata</u>		FERRIS (CPS)
<u>Ephestia kuehneli</u>		F. COHIC (IFO)
<u>Phtorimaea operculella</u>	Teigne des tiges	-
<u>Heterodera marioni</u>	Nématode	MILLAUD (CPS)
<u>Gnorimoschema operculella</u>	Teigne	F. COHIC (IFO)
<u>Milichiella sp.</u>	Mouche des fruits	COCHIEREAU (ORSTOM)
<u>Prodenia litura</u> (L)	Noctuelle sur fruits	F. COHIC (IFO)
<u>CHAMPIGNONS</u>		
<u>Corticium rolfsii</u>		HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Fusarium oxysporum</u>		-
<u>Cladosporium fulvum</u> (Ke)		MILLAUD (CPS)
<u>Fulvia fulva</u>		FIRMAN (CPS)
<u>Stemphyllium lycopersici</u>		- -
<u>Septoria lycopersici</u>		Labo PIRAE
<u>Alternaria solani</u>		- -
<u>VIRUS</u>		
Mosaïque du tabac		Labo PIRAE
Tomato spotted wilt virus (?)		HUGUENIN (ORSTOM)
<u>BACTERIE</u>		
<u>Pseudomonas solanacearum</u> gr. III		PRUNIER (INRA)

D I V E R S L E G U M E S

CAROTTE = Daucus carota

<u>Champignons</u>	!	!Identificateur
<u>Alternaria dauci</u>	!	FIRMAN (CPS)

LAITUE = Lactuca sativa

Parasites animaux	! Observations	! Identificateur
<u>Empoasca solana</u>	Cicadelle sur feuilles	COCHEREAU (ORSTOM)
<u>Champignons</u>	!	!
<u>Cercospora longissima</u>	!	!HUGUENIN (ORSTOM)

OIGNONS et POIREAU = Allium cepa = Oignon
Allium porri = Poireau

Champignons	!	! Identificateur
<u>Alternaria porri</u>	!	FIRMAN (CPS)

VI - PLANTES ORNEMENTALES

Nom Botanique	Nom Commun	Pages
- <u>Acalypha sandariana et Wilkesiana</u>	Acalypha	38
- <u>Allamanda hendersoni</u>	Liane jaune	38
- <u>Alocasia sanderi</u>	Taro ornemental = Ape	38
- <u>Alpinia purpurata</u>	Gingembre rouge = Opuhi	38
- <u>Araucaria cookii</u>	Pin colonnaire	38
- <u>Bambusa sp.</u>	Bambou = ohe	39
- <u>Canna indica</u>	Canna	39
- <u>Codiaeum variegatum</u>	Croton des horticulteurs	39
- <u>Cordyline terminalis</u>	Cordyline = ti = auti	39
- <u>Gardenia tahitensis</u>	Gardenia = tiare tahiti	40
- <u>Héliconia</u>		40
- <u>Hibiscus rosa sinensis</u>	Hibiscus = aute	40
- <u>Jasminum sp.</u>	Jasmin = pitate	41
- <u>Lagerstroemia flos reginae</u>	Orgueil des Indes	41
- <u>Mucuna bennettii</u>	Liane de Taravao	41
- <u>Nephrolepis sp.</u>	Fougère = amoa rahi	41
- <u>Nymphaea lotus</u>	Lotus	42
- <u>Opuntia sp.</u>		42
- <u>Plumeria acutifolia</u>	Frangipanier = tipanie	42
- <u>Rosa sp.</u>	Rosier	42
- <u>Strelitzia</u>	Oiseau de paradis	42

VI -- PLANTES ORNEMENTALES

ACALYPHA SANDERIANA WILKESIANA

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	Cochenille	F. COHIC (IFO)
<u>Lepadoretus sinicus</u> (B)	Scarabée défoliateur	DE SACY (INRA)

ALLAMANDA HENDERSONI = liane jaune

<u>Aspidodus destructor</u> (Sign.)	Cochenille	F. COHIC
<u>Nezara viridula</u> (L)	Punaise	-
<u>Mezostigmata</u>	Acariens	-
<u>Colletotrichum gloeosporioides</u>		BUGNICOURT (IFO)

ALOCASIA SANDERI = Taro ornemental (APE)

<u>Achatina fulica</u>	Escargot géant	COCHEREAU (ORSTOM)
<u>Aphis gossypii</u> (G)	Puceron	P. COHIC (IFO)
<u>Pseudococcus adonidum</u> (L)	Cochenille	-

ALPINIA PURPURATA = Le gingembre rouge (OPUHI)

<u>Icerya seychellarum</u> (W)	Cochenille	F. COHIC (IFO)
<u>Pentalonia nigroneriosa</u> (C)	Puceron sur fleurs	-
<u>Pulvinaria psidii</u> (M.)	Cochenilles nuisible	-
<u>Saissetia nigra</u> (N)	Cochenille sur fleurs	-

ARAUCARIA COOKII = Le pin colonnaire

<u>Eriococcus araucariae</u> (M.)	Cochenille peu com- mune	F. COHIC (IFO)
<u>Octaspidiotus araucariae</u> (A. et F.)	Cochenille sur ra- meaux	-

BAMBUSA sp = Le bambou (OHE)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Antonina bambusae</u> (M)	Très commune	F. COHIC
<u>Asterolecanium bambusae</u> (B)	Très nuisible	-

CANNA INDICA (L) = Le Canna

<u>Aspidiotus destructor</u> (S)	Cochenille	F. COHIC
<u>Achatina fulica</u>	Escargot géant	COCHEREAU (ORSTOM)
<u>Planococcus citri</u> (R)	Cochenille	F. COHIC
<u>Saissetia nigra</u> (N)	"	-

CODIAEUM VARIEGATUM (L) = Le Croton des horticulteurs

<u>Orchamoplatus mammaeferus</u> (Q et B)	Cochenille très nuisible	F. COHIC
<u>Parlatoria crotonis</u> (D)	" sur feuilles	-
<u>Planococcus citri</u> (R)	" sur jeunes pousses. Parasitée par des Drosophilidae	-
<u>Saissetia hemisphaerica</u> (T. et Tozz.)	" courantes	-
<u>Saissetia oleae</u> (B)	" "	-

CORDYLINE TERMINALIS (L) = La Cordyline (Ti-AUTI)

<u>Pinnaspis aspidistrae</u> (S)	Cochenilles	F. COHIC
<u>Pseudococcus adonidum</u> (L)	"	-

GARDENIA TAHITENSIS = Gardenia de Tahiti (Tiare Tahiti)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Aphis</u> sp.	Pucerons très nombreux sur boutons	F. COHIC (IFO)
<u>Ceroplastes rubens</u> (M)	Cochenille sur feuille	-
<u>Coccus viridis</u>	"	-
<u>Dialeurodes Kirkaldyi</u> (K)	Aleurodes	-
<u>Eucalymnatus tessellatus</u> (S)	Peu commun	-
<u>Howardia biclavis</u> (C.)	Très dangereuse	-
<u>Megachili</u> sp.	sur feuillage	-
<u>Planococcus citri</u> (R)	Peu commune	-
<u>Pulvinaria psidii</u> (M.)	Nombreuses sur feuilles	-
<u>Saissetia hemisphaerica</u> (T. et T.)	Très commune	-
<u>Saissetia oleae</u> (B)	--	-
<u>Thrips</u> sp.	Thrips sur fleurs	PIRAE
<u>Champignons</u>		
<u>Balladynopsis negrii</u> (Cast. Ellis)		HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Corticium salmonicolor</u> (B. et Br.)		-
<u>Corticium koleroga</u>		PIRAE

HELICONIA - voir Bananier

HIBISCUS ROSA SINENSIS = L'Hibiscus (Aute)

<u>Aphis gossypii</u> (G)	Pucerons sur pousses et fleurs	F. COHIC (IFO)
<u>Earias huegeli</u> (R)		-
<u>Eriophyes hibisci</u>	Acarien très dangereux	COLHE REAU (ORSTOM)
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	Cochenille	F. COHIC
<u>Megachile</u> sp.	Commun	-
<u>Nezara viridula</u> (L)	Punaise sur boutons	-
<u>Pinnaspis strachani</u> (C)	Très dangereuse sur rameaux	-
<u>Pulvinaria psidii</u> (M)	Peu commun	-
<u>Saissetia hemisphaerica</u> (T. et T.)	Cochenilles sur jeunes pousses	-
<u>Saissetia nigra</u> (N)		

JASMINUM sp.

Jasminum officinale (Pitane)

Jasminum sambrac = le jasmin (Pitane)

Jasminum sp. = liane tiare

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Aspidiotus destructor</u> (Sign.)	Cochenille envahissante	F. COHIC (IFO)
<u>Dialeurodes Kirkaldyi</u> (K)	Aleurode	-
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	Cochenille	-
<u>Ischnaspis longirostris</u> (Sign.)	"	-
<u>Pseudococcus adonidum</u> (L)	" peu fréquente	-

LAGERTROENIA FLOS-REGINAE = L'orgueil des Indes

<u>Chrysomphalus dictyospermi</u> (M)	Cochenille abondante sur tronc	F. COHIC
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	"	-
<u>Morganella longispina</u> (M)	"	-

MUCUNA BENNETTII = La liane de Taravao

<u>Coccus elongatus</u> (Sign.)	Cochenille sur feuillage	F. COHIC
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	-	-
<u>Ischnaspis longirostris</u> (S)	-	-

NEPHROLEPIS sp. = Fougère (Amao rahi)

<u>Idiopterus nephrolepidis</u> (D)	Très commun	F. COHIC
<u>Phenacaspis sp.</u>		-

NYMPHAEA LOTUS L (Le lotus)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Rhopalosiphum nymphae</u> (L)	Puceron	F. COHIC (IFO)

OPUNTIA sp.

<u>Diaspis echinocacti</u> (B)	Cochenille très dangereuse	F. COHIC
<u>Pinnaspis sp.</u>	"	-

PLUMERIA ACUTIFOLIA (P) = Le frangipanier (Tipanie)

<u>Aspidiotus destructor</u> (Sign.)	Cochenille	F. COHIC
<u>Ceroplastes rubens</u> (M)	-	-
<u>Coccus acuminatus</u> (S)	-	-
<u>Pinnaspis aspidistrae</u> (S)	-	-
<u>Pulvinaria psidii</u>	-	-

ROSA sp. = Le Rosier

<u>Aulacaspis rosae</u> (B)	Cochenille très nuisible	F. COHIC
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	"	-
<u>Lepadoretus sinicus</u> (B)	Scarabée défoliateur	DE SACY (INRA)
<u>Thrips sp.</u>	Thrips	FABRE (ORSTOM)

Champignons

<u>Erysiphe cichoracearum</u>	(Oïdium)	PIRAE
<u>Marssonnia rosae</u>		HUGUENIN (ORSTOM)

Bactérie

<u>Agrobacterium tumefaciens</u>		MILLAUD
----------------------------------	--	---------

STRELITZIA = Oiseaux de paradis

Voir Bananier et musacées p.

VII - Plantes d'intérêt divers

Nom botanique	Nom commun	Pages
- <u>Barringtonia asiatica</u>	" hutu "	44
- <u>Callophyllum inophyllum</u>	Tamanou = ate = tamanu	44
- <u>Cordia subcordata</u>	" Tou "	44
- <u>Grevillea robusta</u>	Chêne d'Australie	44
- <u>Ipomea grandiflora</u>	" Pohue "	45
- <u>Messerschmidia argentea</u>	Arbre à gratte = "Tahunu"	45
- <u>Thespesia podulnea</u>	Bois de rose = "miro" = "amae"	45

VII - Plantes d'intérêt divers

BARRINGTONIA ASIATICA L = Hutu

<u>Parasites animaux</u>	<u>Observations</u>	<u>Identificateur</u>
<u>Aspidiotus destructor</u> (Sign.)	Cochenille abondante	F. COHIC (IFO)
<u>Coccus mangiferae</u> (G)	"	-
<u>Orchamoplatus mammaeferus</u> Q et B	Hôte accidentel	!
<u>Champignons</u>		
<u>Aschersonia marginata</u> (Ell et Ev.)		HUGUENIN (ORSTOM)
<u>Asteromella ludwigii</u> (P)		-
<u>Cercospora barringtoniae</u> (S)		-
<u>Limacinula tenuis</u> (E)		-

CALLOPHYLLUM INOPHYLLUM L = Le Tamanou (Ate, Tamanu)

<u>Aspidiotus destructor</u> (Sign.)	Cochenille	F. COHIC
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	Très envahissant	-
<u>Orchamoplatus mammaeferus</u> (Q et B)	Peu fréquent	-

CORDIA SUBCORDATA Lam = Le tou (Tou)

<u>Asterolecanium sp.</u>	Cochenille sur le tronc	F. COHIC
---------------------------	-------------------------	----------

GREVILLEA ROBUSTA C = Chêne d'Australie

<u>Icerya seychellarum</u> (W)	Cochenille	F. COHIC
<u>Champignon</u>		
<u>Phellinus lamaoensis</u> (H)		HUGUENIN (ORSTOM)

IPOMEA GRANDIFLORA L (Pohue)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Aleurotrachelus trachoides</u> (B)	Aleurode très fréquente!	F. COHIC (IFO)

MESSERSCHMIDIA ARGENTEA L. = Arbre à gratte (Tahunu)

<u>Pinnaspis</u> sp.	Cochenille	F. COHIC
<u>Utetheisa pulchella</u> (L)		-

THESPESIA PODULNEA (L) = Bois de rose (Miro, amae)

<u>Asterolecanium</u> sp.	Cochenille	F. COHIC
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	"	-
<u>Mesohomotoma hibisci</u> (F)	Psylle	-

VIII - Plantes des associations pastorales

Nom botanique	Nom commun	Pages
- <u>Crotalaria sp.</u>	"Papaina"	47
- <u>Cynodon dactylon</u>	Chiendent	47
- <u>Euphorbia gigantea</u>	Euphorbe géante = "piri piri"	47
- <u>Lantana camara</u>	Lantana = "Tataro moa"	48
- <u>Portulaca lutea</u>	Pourpier	48
- <u>Sida acuta et rhombifolia</u>	"Aihere poromu"	48

VIII - Plantes des associations pastorales -

CROTALARIA sp.

Crotalaria mucronata (C) (Papaina)

Crotalaria saltiana (A)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Aphis sp.</u>	Puceron sur pousses	F. COHIC (IFO)
<u>Arginia cribraria</u> (C)	Lépidoptère	-
<u>Aspidiotus destructor</u> (S)	Cochenille	-
<u>Megachile sp.</u>		-
<u>Nezara viridula</u> (L)	Punaise sur gousses	-
<u>Saissetia hemisphaerica</u> (T. et Tozz.)	Cochenille sur tiges	-

CYNODON DACTYLON (L) = Chiendent

<u>Antonina graminis</u> (M)	Fréquent	COHIC
------------------------------	----------	-------

EUPHORBIA GIGANTEA = Euphore géante (Piri piri)

<u>Aspidiotus destructor</u> (S)	Cochenille	F. COHIC
<u>Coccus sp.</u>	-	-
<u>Icerya seychellarum</u> (W)	-	-
<u>Saissetia hemisphaerica</u> (T et T)	-	-

LANTANA CAMARA L = Lantana (Tatara moa)

Parasites animaux	Observations	Identificateur
<u>Aspidiotus destructor</u> (S)	Cochenilles sur feuilles	F. COHIC (IFO)
<u>Ferrisiana virgata</u> (C)	Punaises	-
<u>Ophiomyia lantanae</u> (K)	-	-
<u>Teleonemia scrupulosa</u> (S)	-	-

PORTULACA LUTEA (F) = Pourpier

<u>Icerya seychellarum</u> (W)	Cochenille	F. COHIC (IFO)
<u>Pinnaspis aspidistrae</u> (S)	-	-
<u>Saissetia hemisphaerica</u> (T et T)	-	-

SIDA ACUTA (B)

SIDA RHOMBIFOLIA (L)

<u>Hypolymnas bolina</u> L		F. COHIC
----------------------------	--	----------

INDEX ALPHABETIQUE DES PARASITES ANIMAUX

Parasites communs à la Nouvelle-Calédonie et à la Polynésie Française

<u>N O M S</u>	<u>P A G E S</u>
<u>ACARINA</u>	15-25
<u>ACERIA LITCHII KEIFFER</u>	23
<u>ACHAEA JANATA L.</u>	11
<u>ACHATINA FULICA</u> Bowdick	38-39
<u>ACRIDOTHERES TRISTIS L</u>	12-21
<u>ALEURODIDAE</u>	
<u>ALEUROPLATUS SAMOANUS</u>	18
<u>ALEUROTHRACHELUS TRACHOIDES</u> Back	11-29-34-43
<u>ANANCA BICOLOR</u> Fairmaire	6
<u>ANONIS VITIENSIS</u> Butler	15
<u>ANTHONOMUS EUGENII</u> Cano	34
<u>ANTONINA BAMBUSAE</u> (Maskell)	39
<u>ANTONINA GRAMINIS</u> (Maskell)	45
<u>APHIS CITRICIDUS</u> Kirk	18
<u>APHIS GOSSYPII</u> Glover	11-15-26-29-32- 34-38-40
<u>APHIS MAIDIS</u> Fitch	8
<u>APHIS NERII</u> Boyer de Fonscolombe sur <i>Gomphocarpus fruticosus</i>	
<u>APHIS</u> sp.	40-45
<u>APHYTIS CHRYSOMPHALI</u> Mercet	6-18
<u>ARAECERUS VIEILLARDI</u> (Montr)	12-15
<u>ARGINIA CRIBRARIA</u> Clerck	45
<u>ARGYROPLOCE APROBOLA</u> Mzyrick	24
<u>ASPIDIOTIPHAGUS CITRINUS</u> Gaw.	6-18
<u>ASPIDIOTUS DESTRUCTOR</u> Signoret	7-8-19-21-22-24-25- 26-29-32-34-38-39-41- 42-44-45-46.
<u>ASTEROLECANIUM BAMBUSAE</u> (Bois duval) 39	
<u>ASTEROLECANIUM</u> sp.	8-14-26-42-43
<u>AULACASPIS ROSAE</u> (Bouché)	42
<u>AZIA TRINITATIS</u> Marshall	6

.. / ...

<u>N O M S</u>	<u>P A G E S</u>
<u>BEMISIA LEAKII</u> (Peal)	15-29
<u>BIRGUS LATRO</u> Herbst	6
<u>BREVICORYNE BRASSICAE</u> (L)	31
<u>BRONTISPA LONGISSIMA</u> Gestro	6
<u>BRUCHIDAE</u>	
<u>CATACANTHUS VIRIDICATUS</u>	18
<u>CALOTERMES IMURIGRANS</u>	6
<u>CEROPLASTES RUBENS</u> Maskell	4-8-15-18-23-24- 26-40
<u>CHLORIDEA ARMIGERA</u> (Hubner)	11-34
<u>CHROMIS EROTUS</u> Cramer	16
<u>CHRYSOMPHALUS DICTYOSPERMI</u> (Morgan)	18-24-26-34-41
<u>CHRYSOPIDAE</u>	8
<u>CLAVASPIS HERCULENA</u> Doane & Hadden	15
<u>COCCINELLA TRANSVERSALIS</u> Fabr.	34
<u>COCCINELLIDAE</u>	8
<u>COCCUS ACUMINATUS</u> (Signoret)	26-42
<u>COCCUS ELONGATUS</u> (Signoret)	4-41
<u>COCCUS MANGIFERA</u> (Green)	42
<u>COCCUS</u> sp.	14-45
<u>COCCUS VIRIDIS</u> (Green) ?	4-18-34-40
<u>COSMOPOLITES SORDINUS</u> Germar	21
<u>CRYPTOBLABES</u> sp.	6
<u>CRYPTOGNATHA NODICEPS</u> Marshall	6
<u>CRYPTOPHLEBIA PALLIFIMBRIANA</u>	22
<u>CYLAS FORMICARIUS</u> (Fabricius)	28
<u>CYRTORHINUS FULVUS</u> Knight	29
<u>DACUS KIRKII</u>	19-23
<u>DACUS PSIDII</u> Groggart	20-23-24
<u>DACUS TRYONI</u> (Froggart)	18-19-20-23-24-25-34
<u>DACUS</u> sp.	22
<u>DANAUS PLEXIPPUS</u> L. sur <i>Asclepias curassavica</i>	59
<u>DECADARCHIS PSAMMAULA</u> Heyrick	6
<u>DIALEURODES KIRKALDYI</u> (Kotinsky)	16-40-41

<u>N O M S</u>	<u>P A G E S</u>
<u>DIAPHANIA INDICA</u> (Saunders)	32
<u>DIASPIS ECHINOCACTI</u> Bouché	19-42
<u>DIOCALANDRA TAITENSIS</u> (Guérin)	6
<u>DROSOPHILIDAE</u>	39
<u>DYSDERCUS</u> sp <u>PALMARUM</u> (Ehrhorn)	6-19
<u>EARIAS HUEGELI</u> Rogenhofer	15-40
<u>EMPOASCA SOLANA</u> Delong	33-34-36
<u>ERIOPHYES HIBISCI</u> (ériophyidae)	40
<u>EPHESTIA KUEHNIELLA</u> Zeller	35
<u>EPILACHNA VINGINTIOTOPUNCTATA</u> Fabr.	32-34
<u>EPIMYS (RATTUS) RATTUS FRUGIVORUS</u>	6
<u>EPITRIX PARVULA</u> Fabr.	34
<u>ERIOCOCCUS ARAUCARIAE</u> Mask.	38
<u>EUCALYMNATUS TESSELLATUS</u> (Signoret)	8-16-24-26-40
<u>EUSCEPES BATATAE</u> (Waterhouse) et <u>EUSCEPES POSTFACIATUS</u>	28
<u>FERRISIANA VIRGATA</u> (Cock)	26-35-46
<u>FIORINIA FIORINIAE</u> (Targ. Tozz.)	20
<u>FOURMIS</u>	
<u>GALLOBELLICUS TENUIS</u> Reuter	11-34
<u>GNORIMOSHEMA OPERCULLELA</u> Zeller	35
<u>GRACILARIA</u> sp.	4
<u>GRAEFFEA CROUANI</u> Le Guillou et <u>GRAEFFEA LIFUENSIS</u>	6-9
<u>GRYLLUS OCEANICUS</u> Le Guillou	11
<u>HEMEROBIIDAE</u>	
<u>HEMIBERLESIA LATANIAE</u> (Sign.)	22-23
<u>HEMITARSONEMUS LATUS</u> Banks	18-31-34
<u>HERSE CONVULVULI</u> (J.)	28
<u>HETERODERA MARIONI</u>	35
<u>HIPPOTION CELERIO</u> L.	16-26-28-29
<u>HOWORDIA BICLAVIS</u> Comstock	40
<u>HIMENIA RECURVALIS</u> Fabricius	28
<u>HYPOLIMNAS BOLINA</u> L. Subsq <u>OTAHEITAE</u> Felder	46
<u>HYLESINUS</u> sp	19

<u>N O M S</u>	<u>P A G E S</u>
<u>ICERYA SEYCHELLARUM</u> Westwood ?	4-8-9-10-14-15-18-19- 20-22-24-25-29-38-40-41- 42-43-45-46.
<u>IDIOPTERUS NEPHRELEPIDIS</u> Davis 41	
<u>ISCHNAPIS LONGIROSTRIS</u> (Signoret)	4-41
<u>LAMPROSEMA DIEMENALIS</u> (Guenee)	33
<u>LEPADORETUS SINICUS</u> Burm	15-18-20-26-33-38-42
<u>LEPIDOSAPHES BECKII</u> (Newmann)	18
<u>LEPIDOSAPHES GLOVERII</u> (Packard)	7-18
<u>LEPTOGLOSSUS MEMBRANACEUS</u>	18
<u>LEPTOGLOSSUS AUSTRALIS</u> Fabricius	22-28
<u>LINDORUS IOPHANTAE</u> Blaisd	6
<u>LYRIOMYZA MINUTISETA</u>	32-33-34
<u>LYRIOMYZA PUSILLA</u>	31-32-33-34
<u>MAGULABA</u> sp.	14
<u>MARASMIA TRAPEZALIS</u> Guenee	5
<u>MARUCA TESTULARIS</u> Hubner et Goyer	33
<u>MEGACHILE</u> sp.	40-45
<u>MEGAMELUS PROSERPINA</u>	29
<u>MEGATRICHA VITIENSIS</u> Kirkaldy	26
<u>MESOHOMOTOMA HIBISCI</u> (Froggart)	15-43
<u>MEZOSTIGMATA</u>	38
<u>MINEUSE</u>	35
<u>MILICHIELLA</u> sp.	16-18-22-23-24-25-41
<u>MORGANELLA LONGISPINA</u> (Morg.)	
<u>MYZUS PERSICAE</u> (Sulzer)	32
<u>MUS ALEXANDRINUS</u>	
<u>MUS RATUS</u>	
<u>NEOMASKELLIA BERGII</u> (Signoret)	5
<u>NEZARA VIRIDULA</u> L.	12-28-31-33-35-38-40-45
<u>NOCTINDAE</u>	31
<u>OCTASPIDIOTUS ARAUCARIAE</u> Adachi et Fullaway	38
<u>OPHIOMYIA LANTANAE</u>	46
<u>OSPORIA CITRI-AURANTII</u> (Ferr. Sacc.)	17
<u>ORCHAMOPLATUS MAMMAEFERUS</u> Q. et B.	26-39-42
<u>OTHREIS FULLONIA</u> Clerck	15-18
<u>PARLATORIA CINEREA</u> Doane et Hadden	18-3
<u>PARLATORIA CROTONIS</u> Douglas	39

<u>N O M S</u>	<u>P A G E S</u>
<u>PENTALONIA NIGRONERVOSA</u> Coquerel	21-29-38
<u>PEREGRINUS II IDIS</u> (Ashmead)	8
<u>PHENACASPIS</u> sp.	41
<u>PHTORIMAEA OPERCULELLA</u>	31-35
<u>PHYLLOCOPTURTA OLEIVORA</u> (Ashmead)	18
<u>PHYTOMETRA CHALCITES</u> Esper sur Coleus Blumei	43
<u>PINNASPIS ASPIDISTRÆ</u> (Signoret)	7-15-20-34-39-42-46
<u>PINNASPIS BUXI</u> (Bouché) sur Monstera deliciosa	
<u>PINNASPIS</u> sp.	42-43
<u>PINNASPIS STRACHANI</u> Cooley	15-32-40
<u>PLÆSIUS JAVANUS</u> Er.	21
PLANOCOCCLUS CITRI	4-12-18-23-34-39-40
<u>PLATYPUS EXTENDENTATUS</u>	18-20
<u>PLUTELLA MACULIPENNIS</u> Curtiss	31
<u>POLYDESMIA UMBRICOLOA</u> Bois Duval	14
<u>PRATYLENCHUS</u> sp.	18
<u>PRODENIA LITURA</u> Fabr.	11-15-29-31-32-35
<u>PROTOPULVINARIA LONGIVALVATA</u> Ereen	10
<u>PSEUDOCOCCUS ADONIDUM</u> L.	12-24-29-38-39-41
<u>PSEUDOCOCCUS GIFFARDI</u> (Ehrhora)	9
<u>PSEUDOCOCCUS MARITIMUS</u>	15
<u>PSEUDOCOCCUS</u> sp.	9-14-23
PSEUDOCOCCUS Swezeyi Ferr.	7
<u>PULVINARIA PSIDII</u> Maskell	16-23-26-38-40-42
PSEUDOCOCCUS perforatus	9
<u>RHABDOSCELUS OESCURUS</u> (Boisd.)	5-6
PTYCHODES Trilinearus insularis Facin	22-25
<u>RHIZOBIUS (LINDORUS) LOPHANTÆ</u> Blaisd.	6
<u>RHYNCOGONUS NIGROENUS</u> Van Dyke	15
<u>RODOLIA CARDINALIS</u> (Muls)	18
<u>RHOPALOSIPHUM PSEUDOBRASSICÆ</u> (Davis)	31
RHOPALOSIPHUM NYMPHÆ	42
<u>SACCHARIOCOCCUS SACCHARI</u> (Cockerell)	5
<u>SAISSETIA HÆMISPHERICA</u> (Targioni-Tozzetti)	8-23-25-35-39-40-45-46
<u>SAISSETIA NIGRA</u> (Nietner)	4-8-15-28-38-39-40
<u>SAISSETIA OLIVÆ</u> (Bernard)	4-20-23-39-40
<u>SAISSETIA</u> sp.	16-19
<u>SCHOLASTES BINACULATUS</u> Hend.	6

<u>N O M S</u>	<u>P A G E S</u>
<u>SELENOTHRIPS RUBROCIPIETOS GIARD</u>	40
<u>SESSINIA LIVIDA</u> Fabr.	6
<u>STEPHANODERES HAMPEI</u>	4
<u>TAROPHAGUS PROSERPINA</u> (Kirkaldy)	29
<u>TELEONEMIA SCRUPULOSA</u> Stal.	46
<u>TETRANYCHUS EQUATORIUS</u> Mac Gregor	21-33
<u>TETRANYCHUS URTICAE</u>	28
<u>TETRANYCHUS</u> sp.	29
<u>TETRASTICHUS BRONTISPAE</u> Ferr.	7
<u>THRIPS</u> sp.	40-42
<u>TOMOCERA CALIFORNICA</u> Howard	28
<u>TRIBOLIUM CASTANEUM</u> Hbst	3
<u>TROGODERMA granarium</u>	10
<u>TYLENCHULUS SEMIPENETRANS</u>	18
<u>UTETHEISA PULCHELLA</u> L.	43
<u>XYLEBORUS PERFORANS</u> Woll.	6
<u>XYLOCOPA</u> sp.	19
<u>XYLOPSCOCUS CAPUCINUS</u> Fabricius	23

INDEX ALPHABETIQUE DES CHAMPIGNONS

<u>N O M S</u>	<u>P A G E S</u>
<u>ALTERNARIA</u> sp.	18
<u>ALTERNARIA BRASSICAE</u> (Berk.) Sacc.	31
ALTERNARIA DAUCI	36
<u>ALTERNARIA RAPHANI</u> Groves et Skolko	31
ALTERNARIA PORRI	
<u>ALTERNARIA SOLANI</u> Sor.	
<u>ASCHERSONIA MARGINATA</u> Ell. et Ev.	42
<u>ASTEROMELLA LUDWIGII</u> Petrak	42
<u>AUTENNELOPSIS MANGIFERAE</u> Mendoza	21
<u>BALLADYNOPSIS NEGRII</u> (Cast.) Ellis	40
<u>BOTRYODIPLODIA THEOBROMAE</u> Pat.	4-18
<u>BOTRYOSPHERIA VANILLAE</u> (Ston.) Petch et Ragun.	12
<u>CALOSPORA VANILLAE</u> Masee	12
<u>CEPHALEUROS VIRESCENS</u> Kze.	12
<u>CERAMOTHYRIUM EUROPEUM</u> (v. Höhn.) Batista	12
CERATOCYSTIS	19
<u>CERATOSTOMELA PARADOXA</u> (De S.) Dade	4-7
<u>CERCOSPORA BARRINGTONIAE</u> Sydow.	42
<u>CERCOSPORA CANESCENS</u> Ell. et Martin	33
<u>CERCOSPORA COFFEICOLA</u> Berck et Cke	4
<u>CERCOSPORA COLUMNARIS</u> Ell. et Ev.	33
<u>CERCOSPORA HENNINGSII</u> Allesch	28
<u>CERCOSPORA LONGISSIMA</u> (Cugini) Sacc.	36
<u>CERCOSPORA RICINELLA</u> Sacc. et Berl.	11
CERCOSPORA sp.	29
<u>CLADOSPORIUM FULVUM</u> Cke.	35
COCOPHAGUS sp.	4
<u>COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIOIDES</u> Penz.	18-24-28-38
COLLETOTRICHUM sp.	19
<u>COLLETOTRICHUM LAGENARIUM</u> (Pass) Ell. et Halst.	32
<u>COLLETOTRICHUM VANILLAE</u> Scal	12
<u>CONIOTHYRIUM PENDANI</u> n. sp.	9
<u>CORDANA MUSAE</u> (Zimm.) Höhn	21
<u>CORTICIUM KOLEROGA</u>	40
<u>CORTICIUM ROLESII</u> (Sacc.) Curzi	35
<u>CORTICIUM SALMONICOLOR</u> B. et Br.	10-40
<u>CORYNESPORA CASSIICOLA</u>	25
<u>CYLINDROCARPON</u> sp.	29

<u>N O M S</u>	<u>P A G E S</u>
<u>CYLINDROCARPON TENUE</u> Bugn.	4
<u>DOTHIDELLA PANDANI</u> n. sp.	9
<u>EPICOCCUM COCOS</u> Stev.	7
<u>ERYSIPHE CICHORACEARUM</u> D.C.	42
<u>FOMES LIGNOSUS</u> (Klot.) Bres	4
<u>FULVIA FULVA</u>	35
<u>FUSARIUM</u> sp.	4-18
<u>FUSARIUM BULBIGENUM</u> Cke et Masse var. <u>Batatas</u> Wr.	12
<u>FUSARIUM OXYSPORUM</u> Schl. ex Fr.	35
<u>FUSARIUM SEMI-TECTUM</u> Berk et Rav. var. <u>Majus</u> Wr.	
<u>FUSARIUM SOLANI</u> Mart.	4-12
<u>FUSARIUM VASINFECTUM</u> Atk.	4
<u>GLOEOSPORIUM BUSSEI</u> Henn.	12
<u>GLOEOSPORIUM COCOPHILUM</u> Wakef	7
<u>GLOEOSPORIUM VANILLAE</u> Cke.	
<u>GLOMERELLA</u> sp.	9
<u>GLOMERELLA CINGULATA</u> (Ston.) Spaul	10-12-18-28
<u>GLOMERELLA VANILLAE</u> (Zimm.) Petch et Ragun	12
<u>GNOMONIOPSIS VANILLAE</u> Ston.	12
<u>GRAPHIOLA COCOINA</u> Pat.	7
<u>HELMINTHOSPORIUM INCURVATUM</u> Bern.	7
<u>HELMINTHOSPORIUM TORULOSUM</u> (Syd.) Ash	21
<u>HELMINTHOSPORIUM TURCICUM</u> Pass.	8
<u>HEMILEIA VASTATRIX</u> Berk et Br.	
<u>LIMACINULA TENUIS</u> (Earles) Sacc. et Trott.	42
<u>MARASMIUS SCANDENS</u> Masee	4
<u>MARSSONINA ROSAE</u> (lib.) Died.	42
<u>MELANCONIUM</u> sp.	9
<u>MELANCONIUM PANDAMI</u> LK et Fr.	9
<u>MICROCYCLUS PANDANI</u> B. Hug.	9
<u>MYCOSPHAERELLA</u> sp.	7
<u>MYCOSPHAERELLA BERCKELEYI</u>	3
<u>MYCOSPHAERELLA BRASSICOLA</u>	31
<u>MYCOSPHAERELLA CETRULLINA</u> (O.S. Sm)	32
<u>MYCOSPHAERELLA MUSICOLA</u> Leach	21

<u>N O M S</u>	<u>P A G E S</u>
<u>NIGROSPORA ORYZAE</u> Berck et Br.	12
<u>OXYDOTHIS PANDANI</u> B. Hug.	9
<u>PERONOSPORA PARASITICA BRASSICAE</u> (Pers.) Fr.	31
<u>PESTALOTIOPSIS</u> sp.	12
<u>PESTALOZZIA PALMARUM</u> Cke et Grev.	7
<u>PHELLINUS LAMAENSIS</u> (Murr.) Heim	4-10- 42
<u>PHOMA</u> sp.	10
<u>PHOMATOSPORA CYLINDROTHECA</u> Petrak	9
<u>PHOMOPSIS MANGIFERAE</u>	24
<u>PHYTOPHTORA</u>	19
<u>PHYTOPHTORA CINNAMOMI</u> Rands	20
<u>PHYTOPHTORA JATROPHAE</u> Jens.	12
<u>PHYSALOSPORA VANILLAE</u>	12
<u>PHYTOPHTORA PALMIVORA</u> (Butl.)	19
<u>PHYTOPHTORA PARASITICA</u> Dast.	20-25
<u>PLAGIOLAGIOGYNION PANDANI</u> n. sp.	9
<u>PODOXYPHIUM YUCCAE</u> Batista et Al.	21
<u>PSEUDOPERONOSPORA CUBENSIS</u> (B. et C.) Rostov.	32
<u>PYTHIUM APHANIDERMATUM</u> (Eds.) Fitzp.	32
<u>PYTHIUM IRREGULARE NEOCALEDONICAE</u> Dad.	29
<u>SEPTOBASIDIUM ALNI</u> Terrend	18
<u>SEPTORIA LYCOPERSICI</u> Speg.	35
<u>SPHACELOMA PERSEAE</u> Jenk.	20
<u>SPHAEROSTILBE REPENS</u> Berek et Br.	29
<u>STEMPHYLLIUM SOLANI</u> Weber	35
<u>VOLUTELLA VANILLAE</u> (Delacr.) Petch et Ragun.	12

INDEX ALPHABETIQUE DES BACTERIES ET VIRUS

<u>BACTERIES</u>	<u>Pages</u>
Agrobacterium tumefaciens	42
Pseudomonas lacrymans	32
Pseudomonas solanacearum Gr. III	35
<u>VIRUS</u>	
Cachexie à xyloporose	18
Mosaïque du Tabac	35
Psorose écailleuse	18
Tomato spotted wilt virus (?)	35
Virus I du Concombre	32

Contrairement à l'hypothèse émise par L.J. DUMBLETON dans "Une liste des Maladies des Végétaux signalées dans les Territoires du Pacifique Sud" (1954) puis reprise par B.A. O'CONNOR dans "Exotic Plant Pests and Diseases" (1969), la Tristeza des Agrumes n'existe pas en Polynésie Française ainsi que l'a affirmé catégoriquement M. R. VOGEL, spécialiste des viroses des Agrumes, appelé spécialement en mission sur le Territoire en novembre-décembre 1975 dans son rapport intitulé "L'état sanitaire des Agrumes en Polynésie Française" (pp. 18-20).

B I B L I O G R A P H I E

- "Champignons parasites des plantes cultivées en Polynésie Française" par B. HUGUENIN (ORSTOM - 1964)
- Rapport de mission en Polynésie Française du 12/9/1962 au 20/10/62 par B. HUGUENIN.
- "Quelques insectes et maladie des principales cultures maraichères, fruitières, industrielles et ornementales" par R. MILLAUD (1970).
- "Catalogue des parasites des plantes cultivées de la Polynésie Française" par F. COHIC (I.F.O. - 1963)
- "Epiphyties identifiées sur les échantillons de plantes recueillis en Polynésie Française en Avril 1975" par I.D. FIRMAN (C.P.S.).
- Diverses correspondances avec l'Université de Hawaii, l'Institut National de la Recherche Agronomique (I.N.R.A.) l'Institut de Recherches pour l'Agriculture Tropicale (I.R.A.T.), et l'Office de la Recherche Scientifique et Technique d'Outre-Mer (ORSTOM).
- "L'état sanitaire des Agrumes en Polynésie Française" par R. VOGEL (IRFA - 1976).

Le Chef de la Section Recherche
Agronomique


J.B. REBOUL