

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL



P1 ► Baromètre - En bref | P2 ► Cultures fruitières | P3 ► Maraîchage | P4 ► Tubercules



Observations inhabituelles

Symptômes de Ralstonia sur semences de pomme de terre



Semences de pomme de terre

BAROMÈTRE & PRÉVISIONS

PÉRIODE PASSÉE ET PRÉVISIONS À VENIR

	FÉVRIER MARS	AVRIL MAI
Bunchy Top / bananier	Orange	↗
Chenilles / toutes cultures	Orange	=
Cercosporiose / bananier	Orange	=
Anthraxose / igname	Orange	=
Chrysomèles / toutes cultures	Orange	=
Acariens / toutes cultures	Orange	=
Thrips / sous abri	Orange	=
Pucerons / toutes cultures	Orange	=
Cercosporiose / salade	Orange	=
AUXILIAIRES	😊	=

LÉGENDE

Pression des nuisibles

■ Nulle	■ Faible	■ Moyenne	■ Forte
---------	----------	-----------	---------

Activité des auxiliaires

☹️ Faible	😊 Moyenne	😊 Bonne
-----------	-----------	---------

EN BREF

- Le climat a été plus clément ces dernières semaines permettant la reprise des cultures dans de meilleures conditions.
- Sur Bananier les attaques de Cercosporiose se maintiennent
- Des attaques de phytoplasmes ont été observées sur différentes cultures : haricot vert, tomate, ... Ces maladies sont observées tous les ans maintenant.
- Sur Solanacées (Tomate, Aubergine, Poivron ...) des pourritures bactériennes sont observées. Avec le changement climatique, ces attaques sont plus fréquentes d'années en années.
- La saison des pommes de terre commence : attention à la qualité sanitaire des semences !

PARTENAIRES ET MEMBRES DU COMITÉ DE RÉDACTION



PARTAGEZ VOS OBSERVATIONS
Tél. : 71 72 45 ou gds-v@cap-nc.nc

→ CULTURES FRUITIÈRES



SURVEILLANCE

OBSERVATIONS ▶ FÉVRIER - MARS

BANANE

La production est bien plus importante que l'année précédente, mais la cercosporiose reste présente avec une pression importante. Les cas de Bunchy-top sont également fréquents.

AVOCAT

- > La production est plus importante que l'année précédente, les ravageurs habituels comme la punaise sont présents.
- > Des activités de scolytes ont été observées. Attention aux plants en pépinières qui peuvent être grandement impactés.

COROSSOL

De fortes attaques de tingides sont déclarées dans les îles. C'est la même espèce que celle qui se développe sur Ricin.

Un nouvel aleurode est recensé : l'aleurode des agrumes

RISQUES ▶ AVRIL - MAI

• AGRUME :

- > Attention aux cochenilles à bâtonnet sur les troncs et charpentières. Les solutions au lait de chaux en badigeonnage sont à envisager.
- > Les cochenilles farineuses sont aussi à surveiller, mais attention à ne pas les confondre avec les larves de coccinelles prédatrices *Cryptolaemus montrouzieri*.

Nouvel arrêté concernant *Oryctes* ici et des informations concernant l'envoi de plants vers les îles.



STADES PHÉNOLOGIQUES ET RISQUES ▶ AVRIL - MAI

 Agrumes	 Anones	 Banane	 Avocat	 Pitaya	 Manguier
Production faible Récolte des Navels	Fin du pic de production	Pic de récolte annuel	Récolte des variétés de saison	Fin du pic de production	Grossissement des quelques gousses
PRINCIPAUX RISQUES À SURVEILLER					
Mouche des fruits Papillons piqueurs	Mouche des fruits Cochenilles farineuses	Pyrale Cercosporiose Bunchy-Top Charançon	Anthraxose Punaise	Fourmi rouge Coup de soleil	Anthraxose Charançon Chrysomèle

→ MARAÎCHAGE



SURVEILLANCE

OBSERVATIONS ▶ FÉVRIER - MARS

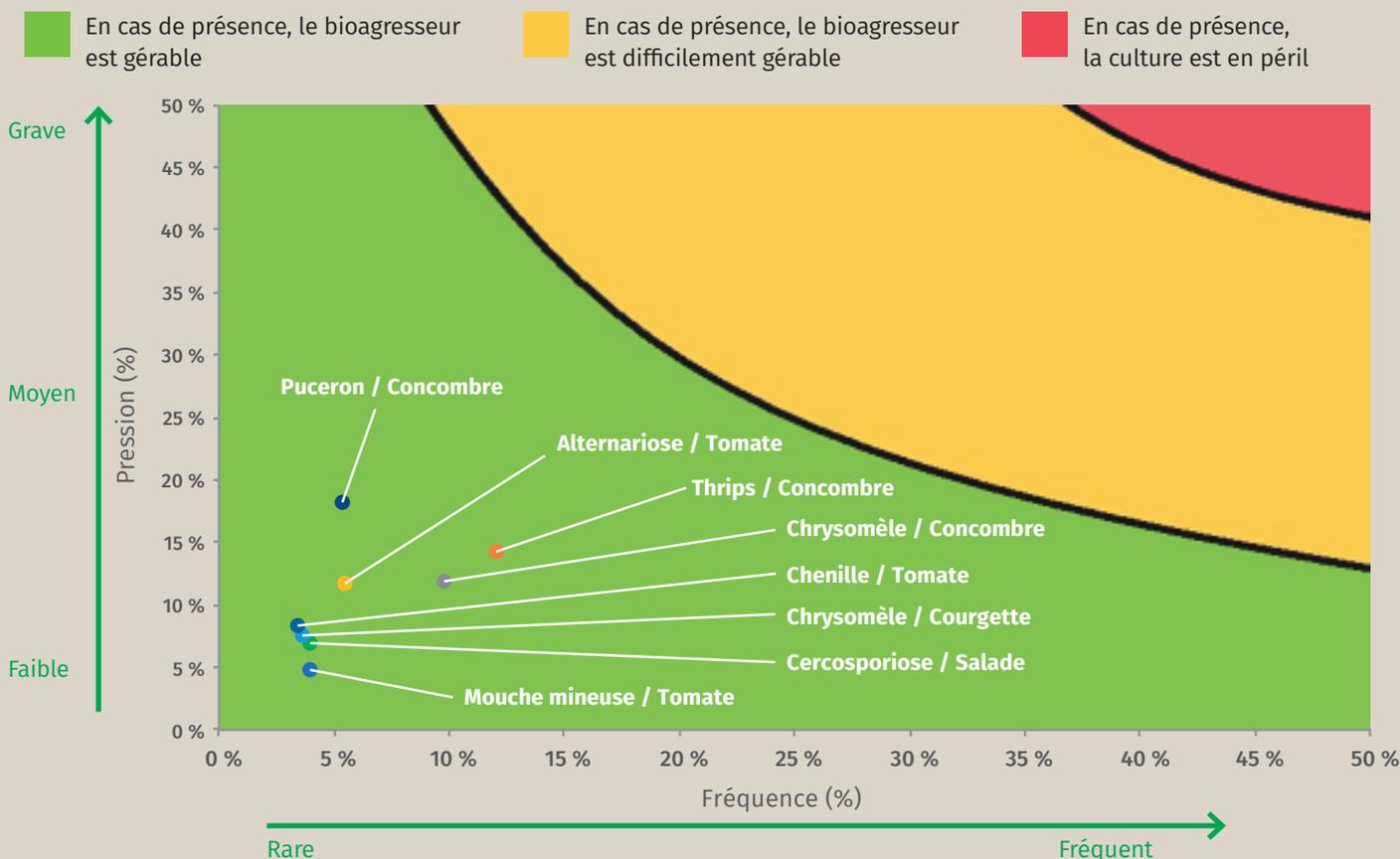
FOCUS PHYTOPLASME

- > Les phytoplasmes sont de plus en plus observés ces dernières années sur plusieurs cultures : tomate, haricot, fraise et chou de chine.
- > Les symptômes sont observables au champ : décoloration du feuillage (jaunisses, rougissement), proliférations foliaires en balai de sorcière, déformation (enroulement)... Ces bactéries sont transmises par des insectes piqueurs suceurs (cicadelles et fulgores).
- > Pour gérer le risque, la prophylaxie est le seul moyen de lutte efficace : observer régulièrement et arracher les plants infectés.
- > Il est difficile de gérer les cicadelles et les fulgores. Cependant ces insectes sont très souvent en bordure du champ : si vous fauchez aux alentours ils peuvent se retrouver sur vos cultures.
- > Attention sur certaines variétés de tomates, des symptômes atypiques de TYLCV peuvent se confondre avec des phytoplasmoses cependant la maladie se généralise beaucoup plus rapidement en cas d'attaque de TYLCV.



RISQUES ▶ AVRIL - MAI

NIVEAUX DE RISQUE ESTIMÉS EN AVRIL (sur la base des observations des 10 dernières années)



→ TUBERCULES & LÉGUMES TROPICAUX

SURVEILLANCE

OBSERVATIONS ▶ FÉVRIER - MARS

- > La saison des récoltes de l'igname a débuté. La fête des prémices s'organise sur le territoire. L'antracnose a été importante sur igname, mais les variétés tardives poursuivent leur cycle dans la plupart des situations.
- > Sur patate douce, le phytoplasme provoque les symptômes de la maladie de la petite feuille. Comme pour les autres phytoplasmes, cette maladie est transmise par des cicadelles et est observée surtout par temps sec.



RISQUES ▶ AVRIL - MAI

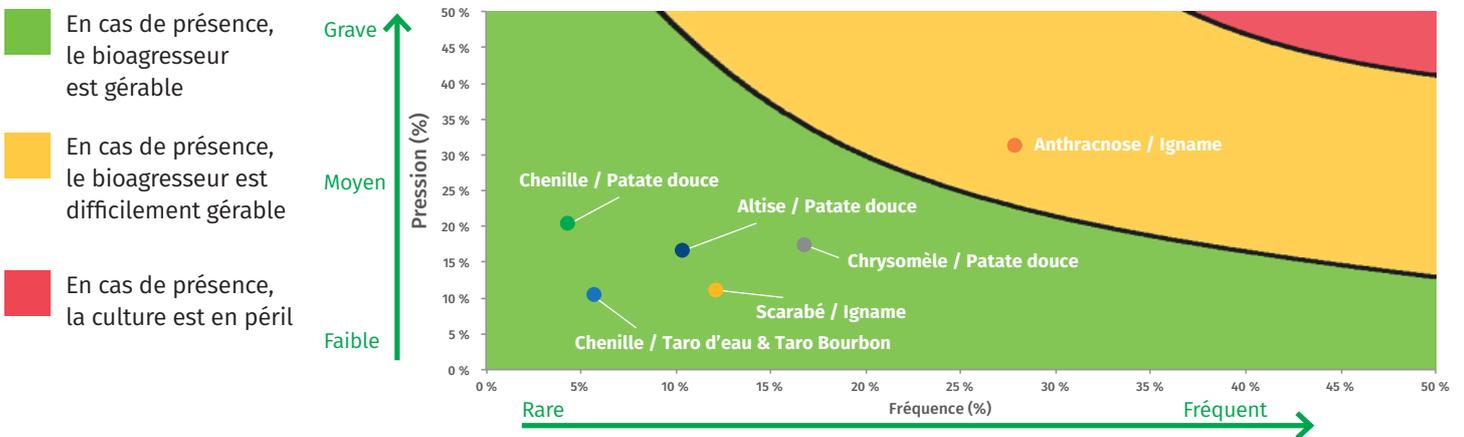
• PLANTATION DES PATATES DOUCES :

- > De manière générale attention à la sélection du matériel végétal.
- > Ne pas prendre de boutures atteintes par le phytoplasme, le scab ou avec des aspidimorpha, charançons.
- > Favorisez l'utilisation de boutures de tête saines.

• MANIOC :

La cercosporiose sur manioc peut entraîner une chute des feuilles mais l'incidence sur le rendement reste faible.

RISQUES AU MOIS D'AVRIL (selon les observations des 10 dernières années)



PÉRIODES IDÉALES DE PLANTATION ET DE RÉCOLTE

	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Jan.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août
IGNAME												
TARO												
PATATE DOUCE												
MANIOC (FRAIS)												
POMME DE TERRE												

LABOvert
 UN PROBLÈME SUR VOS CULTURES ?
FAITES APPEL AU LABOVERT
 ou gds-v@cap-nc.nc

- Nord : Marc LE MARREC > 73 74 20
- Centre : Lucienne NEMEBREUX > 71 25 99
Didier PASTOU > 76 14 73
- Nouméa, Grand Sud : Nicolas HUGOT > 71 72 45
- Iles Loyauté : Pothin WADRA > 70 97 26

Permanence du Labovert au dock des engrais tous les jeudis de 8h à 11h30

Directeur de publication : Jean-Christophe Niaoutou | Rédacteur en chef : N. Hugot (CAP-NC)
 Comité de rédaction : M. Lemarrec (CAP-NC), L. Nemebreux (CAP-NC), D. Pastou (CAP-NC), S. Utard (CAP-NC), P. Wadra (CAP-NC), F. Barjon (Repair), AS. Millot (Technopole CTT), C. Fustini (Arbofruits), E. Nakamura (SIVAP)

Autres partenaires : Agence Rurale, Province Îles, Province Nord, Province Sud, IAC, FCTE, Biocalédonia, HORTI-NEVA

Tirage papier : 380 bulletins
 Version numérique : téléchargeable sur www.cap-nc.nc
 Publication : Chambre d'agriculture et de la pêche de Nouvelle-Calédonie (Groupement de Défense Sanitaire végétal) Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Calédonie ISSN 2558-7722

GDS_v
 Groupement de Défense Sanitaire Végétal
 CHAMBRE D'AGRICULTURE ET DE LA PÊCHE
 Nouvelle-Calédonie

Uniquement sur abonnement
 pour vous abonner (6 n°/an), contactez-nous à comm@cap-nc.nc