

► ACARIEN

► RAVAGEUR

► PIQUEUR-SUCEUR

### L'ACARIOSE

#### LE BIOAGRESSEUR

##### Description

- > L'acariose est une maladie causée par des acariens invisibles à l'œil nu.
- > Le cycle des acariens dure entre 4 et 9 jours en fonction des températures.
- > Le phénomène touche un grand nombre de cultures.

##### Symptômes, dégâts

- > Acariose bronzée : teinte bronzée des feuilles et de la tige, aspect liégeux sur les fruits. Si aggravation, roussissement et dessèchement de la plante.
- > Acariose déformante : les feuilles se déforment et s'enroulent, les fruits ont des plages brunâtres et liégeuses.



*Aculops lycopersici, Polyphagotarsonemus latus, Tarsonemidae*

##### Saisonnalité



##### ORGANES AFFECTÉS



##### FACTEURS DE RISQUE



#### PROTECTION ET MOYENS DE LUTTE

##### Gestion prophylactique, mesures agronomiques

- > Qualité sanitaire des plants
- > Polyculture, associations, bandes fleuries et autres infrastructures agroécologiques pour favoriser les auxiliaires
- > Rotation des cultures
- > Nettoyage du matériel de taille
- > Surveillance attentive
- > Élimination des parties atteintes et destruction

##### Lutte biologique

Auxiliaires efficaces : punaises, acariens, thrips, prédateurs

##### PRINCIPAUX AUXILIAIRES



#### TÉMOIGNAGE D'UN AGRICULTEUR

« Il y a dix ans, les acariens ravageurs se développaient en saison chaude et nous arrivions à les contrôler. Aujourd'hui, nos cultures sont impactées toute l'année et les pertes de nos tomates sous serre peuvent rapidement atteindre 30 %. Pour l'instant, l'utilisation des huiles végétales et essentielles associée à une hygiène stricte nous évite le pire. À l'avenir, nous aimerions utiliser un ou plusieurs insectes auxiliaires qui se nourrissent des acariens, pour un contrôle naturel. »

Louis Bossard, maraîcher

#### PRODUITS DE PROTECTION DES PLANTES EN NOUVELLE-CALÉDONIE

Catégorie	TRAITEMENTS							USAGES AUTORISÉS						
	Nom de la substance active	Nom du produit phytosanitaire à usage pharmaceutique	UAB	Mention abeille**	Délai avant récolte (jours)	Délai de ré-entrée au champ (en heures)	Nombre d'applications par an	Poivron	Aubergine	Tomate	Fraise	Haricot	Agrume	Cultures florales & plantes vertes
Biocontrôle	Huile minérale	DC TRON			3	6-8	2-3						X	
	Huile végétale	ECO OIL			3	6-8	3-8			X	X			X
	Maltodextrine	ERADICOAT			1	24	20	X	X	X	X	X		X
	<i>Beauveria bassiana</i>	NATURALIS			3	6-8	5	X	X	X	X			
	Huile essentielle d'orange	PREV-AM			1	24	6						X	
	Pyréthrine / huile de colza	SPRUZIT EC PRO			3	6-8	2							
Autres PPUA	Acides gras / sels de potassium	FLIPPER		OUI	5	24	1-5		X	X	X			
	Abamectine	ABACHEM 18 MITICIDE*			3-7	48	1-2				X		X	X
	Bifenazate	FLORAMITE			7	48	2-4	X	X	X	X			X
	Tébufenpyrad	MASAI			14	6-8	1						X	X
	Tau-fluvalinate	MAVRIK FLO		OUI	14	48	2				X			
	Spirotetramat	MOVENTO*			3	6-8	2				X			
	Hexthiazox	NISSORUN			3-10	48	1	X	X	X	X			
	Abamectine	VERTIMEC			3-10	48	2-3		X	X	X		X	X
Abamectine	VERTIMEC PRO			3	48	3		X	X	X		X		

\*CMR : cancérigène, mutagène ou reprotoxique - \*\* Emploi autorisé durant la floraison en dehors de la présence des abeilles - Attention à bien lire l'étiquette concernant les dosages et les autorisations qui peuvent être différents si la culture est en plein champ ou sous abri. Et en cas d'utilisation d'un PPUA, l'utilisateur a l'obligation de respecter les règles et les normes d'utilisation du produit. Consulter les fiches techniques et les fiches de données de sécurité. [www.davar.gouv.nc/portal/page/portal/davar/sante\\_animaux\\_vegetaux/pesticides](http://www.davar.gouv.nc/portal/page/portal/davar/sante_animaux_vegetaux/pesticides)  
 Pour rappel, à compter de février 2022, pour utiliser les PPUA, il sera indispensable de détenir le Certiphyto.  
 Les informations sont des indications, à la date de publication du document. Elles ne sauraient être exhaustives et n'ont pas de valeur officielle. Les dites informations données sous ces réserves ne sauraient engager la responsabilité des auteurs de cette fiche.