

Annexe 4	CAHIER DES CHARGES TECHNIQUE Guide de bonnes pratiques culturales en vergers d'agrumes dans le cadre du Plan d'action Agrumes en Guadeloupe
-----------------	--

Fiche de surveillance des maladies et ravageurs des agrumes

Enjeu : l'enjeu de cette surveillance est de pouvoir détecter le plus tôt possible dans la jeune parcelle plantée toute apparition de nouvelle maladie ou de ravageur.

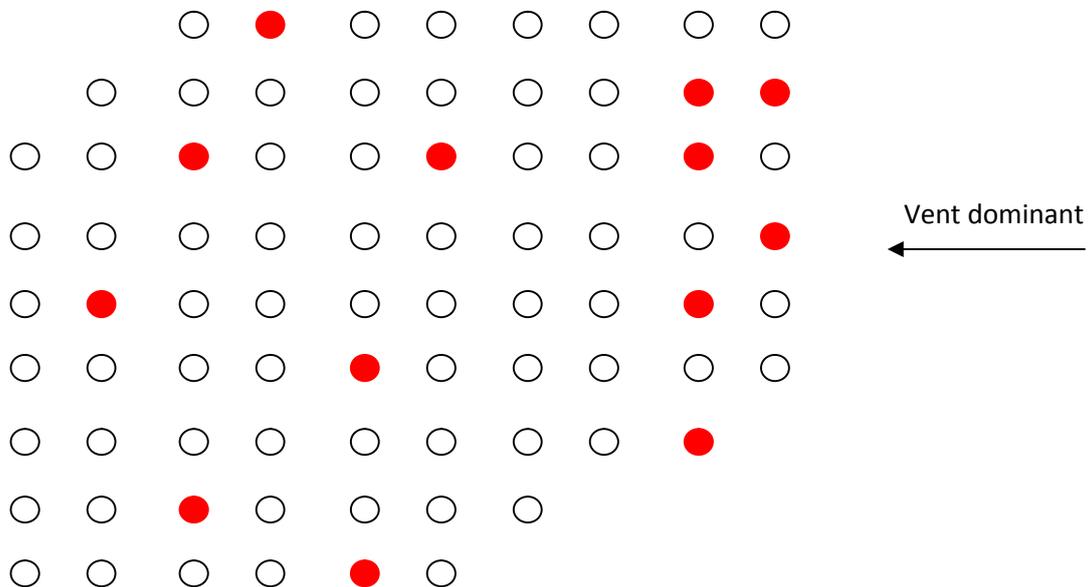
Cette détection précoce doit permettre de mettre en œuvre des mesures de contrôle sanitaires appropriées (traitements, arrachage,...) afin de limiter au maximum la propagation de la maladie ou du ravageur au sein de la parcelle, voire aux parcelles voisines.

Il existe des protocoles de surveillance détaillés pour chaque maladie/ravageur, mais l'objectif ici est de proposer des outils et une méthode simple de surveillance globale et d'enregistrement des observations dans les parcelles issues des plants de qualité.

Méthode : le suivi des populations de ravageurs est à réaliser toute l'année, notamment au moment des flushs. Au minimum, 1 observation doit être effectuée tous les 3 mois.

Fréquence observation : trimestrielle.

Nombre des observations : au hasard choisir 3 arbres au vent et 3 arbres répartis dans la parcelle selon le schéma ci-dessous.



Fiche de surveillance des maladies et ravageurs des agrumes

OBSERVATIONS

Globale : sur l'ensemble de l'arbre, regarder l'état global de l'arbre et du feuillage et identifier les éventuelles carences, symptômes observés, défoliations, fumagine, dessèchements, etc...

Ciblée : observer une dizaine de flushs par arbre pour rechercher la présence d'insectes (charançons, pucerons, psylles, cochenilles, etc...). Lorsque c'est possible, identifier la présence de prédateurs et de signes de parasitisme (coccinelles, larves de psylles et de pucerons parasités).

Quantification : pour l'observation globale ou ciblée, indiquer lorsque c'est possible le degré d'importance de la maladie, des symptômes, ou la présence du ravageur selon une échelle à 3 niveaux : **faible, moyen ou fort**.

NOTATIONS

Enregistrer les notations dans les fiches de lecture ci-après.

Dans tous les cas, contacter un agent technique en cas de doute sur l'identification d'un symptôme de maladie, d'un ravageur ou d'un prédateur/parasitoïde.

Parcelle :	
------------	--

Date:	
-------	--

Observateur :	
---------------	--

OBSERVATION GLOBALE

<i>Arbres au vent</i>	Aspect global de l'arbre Noter ici les symptômes, carences, autres...	Degré d'importance (faible, moyen, fort)
1		
2		
3		

<i>Arbres dans la parcelle</i>	Aspect global de l'arbre Noter ici les symptômes, carences, autres...	Degré d'importance (faible, moyen, fort)
1		
2		
3		

OBSERVATION CIBLEE

<i>Arbres au vent</i>	<i>Flushs</i>	Observation de 4 flushs par arbre			
		Ravageurs observés	Degré d'importance (faible, moyen, fort)	Prédateurs observés	Parasitisme observé (OUI/NON)
1	1				
	2				
	3				
	4				
2	1				
	2				
	3				
	4				
3	1				
	2				
	3				
	4				

<i>Arbres dans la parcelle</i>	<i>Flushs</i>	Observation de 4 flushs par arbre			
		Ravageurs observés	Degré d'importance (faible, moyen, fort)	Prédateurs observés	Parasitisme observé (OUI/NON)
1	1				
	2				
	3				
	4				
2	1				
	2				
	3				
	4				
3	1				
	2				
	3				
	4				

