



© J. Holopainen, 2006

Tetranychus urticae



© BioBee field agent

Panonychus citri



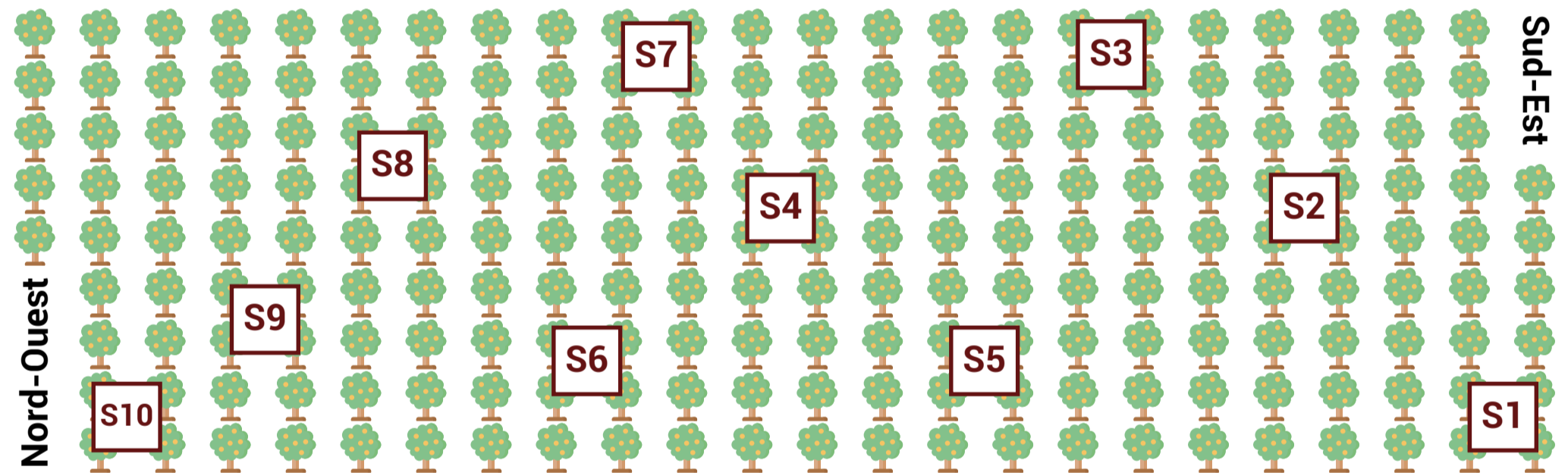
© Davina Saccaggi, Edward Ueckermann, Elleunorah Allsopp

Eutetranychus orientalis

Surveillance

Espèce	J	F	M	A	M	J	Ju	A	S	O	N	D	
<i>T. urticae</i> Acarien à deux taches	Strate herbacée			Feuilles			Fruits						
<i>P. Citri</i> Acarien rouge des agrumes				Feuilles					Fruits				
<i>E. orientalis</i> Acarien oriental				Feuilles									

Échantillonnage sur strate herbacée en hiver et sur arbre et fruit dès le mois d'avril



Échantillonnage et seuils

Période	Échantillon	Stade et organe visé	Seuil d'intervention
Mars et avril	10 frappages pour chaque 5 lignes.	Noter la présence des tétranyques et de prédateurs dans la strate herbacée	Pas d'intervention
Mi-avril à mi-juillet	4 feuilles par arbre, prélevées à l'extérieur de l'arbre	Noter les feuilles avec plus de 2 formes mobiles	>=20% des feuilles avec plus de 2 formes
Juillet à septembre	- 2 feuilles par arbre à l'extérieur de la frondaison pour les tétranyques - 4 feuilles par arbre et les feuilles à l'intérieur de la frondaison pour phytoseïdes	- Noter les feuilles avec plus de 2 formes mobiles - Noter le nombre de feuilles avec au moins 1 forme mobile	>=20% des feuilles avec au moins 2 formes mobiles de tétranyques et si moins de 40% des feuilles avec des phytoseïdes
Août à octobre	2 fruits par arbre observés localement	Nombre de fruits avec au moins 1 femelle	5% des fruits infestés

Gestion des populations



© Freepik/Napalm

Manipulation de la strate herbacée tout au long de la campagne pour constituer un piège pour les ravageurs et un refuge pour les ennemis naturels



© Bioplanet

Lâchers et conservation des ennemis naturels, notamment les phytoseïdes

En cas de très forte infestation, appliquer des huiles.