



# Petit guide laitue

**Consortium PRISME**

291 rue de la Coopérative

Sherrington

Tél : 450 454-3992

Télécopieur : 450 454-5216

Courriel : [info@prisme.ca](mailto:info@prisme.ca)

[www.prisme.ca](http://www.prisme.ca)



# TABLE DES MATIÈRES

<b>RAVAGEURS</b> .....	5
➤ <b>INSECTES</b> .....	5
Pucerons, .....	5
Punaise terne, <i>Lygus lineolaris</i> .....	8
Punaise brune (Brown Stink Bug) <i>Euschistus servus</i> <i>euschistoides</i> .....	10
Vers gris .....	13
Fausse-arpenteuse, <i>Trichoplusia ni</i> .....	14
Altise à tête rouge, <i>Systema frontalis</i> .....	15
Cicadelle, <i>Macrosteles quadrilineatus</i> .....	16
Tipule, <i>Tipula paludosa</i> .....	17
Mouche des semis, <i>Delia platura</i> ou <i>delia florilega</i> .....	18
Puceron lanigère des racines de la laitue .....	18
➤ <b>MALADIES ET DÉSORDRES</b> .....	19
Affaissement sec, <i>Pythium sp.</i> .....	19
Affaissement sclérotique, <i>Sclerotinia spp.</i> .....	20
Pourriture basale, <i>Rhizoctonia solani</i> .....	21
Moisissure grise, <i>Botrytis cinerea</i> .....	22
Mildiou de la laitue, <i>Bremia lactucae</i> .....	23
Pourriture bactérienne, <i>Pectobacterium carotovorum</i> / <i>Erwinia carotovora</i> .....	24
Tache bactérienne, <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>Vitians</i> .....	25
Tache bactérienne, <i>Pseudomonas spp.</i> .....	26
Oïdium (Blanc), <i>Erysiphe cichoracearum</i> .....	27
Anthracnose, <i>Microdochium panattonianum</i> .....	28

# TABLE DES MATIÈRES (suite)

Jaunisse de l'aster et cicadelles .....	29
Brûlure de la pointe .....	30
Assèchement marginal .....	30
Nervation brune .....	32
<b>UNITÉ DE DÉPISTAGE .....</b>	<b>33</b>
<b>STADE PHÉNOLOGIQUE .....</b>	<b>35</b>
<b>TECHNIQUES DE DÉPISTAGE .....</b>	<b>36</b>
Générale .....	36
Puceron .....	37
Punaise Terne et Brune .....	38
Vers gris et Tipules .....	39
Chenilles / Fausse-arpenteuse .....	40
Altise à tête rouge, Mouche des semis .....	41
Cicadelles, Puceron des racines .....	42
Mildiou .....	43
Botrytis, Oïdium, Jaunisse de l'asteret Nervation brune .....	44
Maladies de sol (Pythium, Scérotinia et Rhizoctonie) .....	45
Tache bactérienne, Anthracnose et Brûlure de la pointe .....	46
<b>TYPES ET CODES DE DISTRIBUTION .....</b>	<b>47</b>
<b>RAPPORT DE DÉPISTAGE .....</b>	<b>48</b>
<b>LISTE DES CODES .....</b>	<b>52</b>
<b>HISTORIQUE .....</b>	<b>53</b>

# RAVAGEURS

## INSECTES

### Pucerons

Taille : 2 à 3 mm  
Comportement : bouge lentement  
Période d'apparition: fin mai à fin saison

#### **Puceron de la laitue, *Nasonovia ribisnigri* (69%)**

Couleur : jaune-vert  
Particularité : rayures noires, cornicules et cauda de couleur  
Apparence: luisant  
Localisation : cœur et pomme



1



2



5

# MALADIES et DÉSORDRES

## Affaissement sec, *Pythium sp*

Symptômes :

- plants nains, vieilles feuilles affaissées
- pas de pourriture apparente
- brunissement du système vasculaire observé lors d'une coupe longitudinale de racines

Localisation : dans la racine pivotante de la laitue

Stade phénologique : surtout sur les plants avec moins de 10 feuilles (4 à 10f)

Période d'apparition : de la mi-juin à la fin août;  
souvent quelques jours après passage du rotoculteur ou éclaircissage (cause des blessures aux racinelles)

