

RAVAGEURS et MALADIES de la BETTERAVE, du SEMIS à la FERMETURE des LIGNES

Pour plus d'informations, consultez sur le site Web IRBAB: Guide technique "Ravageurs et Maladies en betterave sucrière" (cfr > Publications > Maladies & lutte ou Ravageurs & lutte)

www.irbab-kbivb.be Module "Identification des Maladies et Ravageurs" (cfr Page d'accueil)

Liste des produits agréés (cfr > Publications > Maladies & lutte ou Ravageurs & lutte)

Guy Legrand

IRBAB asbl-KBIVB vzw

RAVAGEURS AERIENS										
Oiseaux Gibier	Thrips	Altises	Atomaires aériens	Pucerons verts ²⁾	Pucerons noirs ³⁾	Pégomyies	Chenilles	Capsides Punaises	Acarieus	Cassides
Ti Fe	Fe	Ti Fe	Ti Fe	Fe	Fe	Fe	Fe	Ti Fe	Fe	Fe
1 à 2	1	1 à 2	1 à 4	1 à 5	1 à 3	1 à 3	1 à 3	1	1 à 2	1
-	-	P / C	P / C	P / C	P / C	P / C	C	-	-	-
-	-	S F ⁴⁾	S F ⁴⁾	S F ⁴⁾	S F ⁴⁾	S F ⁴⁾	F ⁴⁾ ou F	F	-	-
-	-	cyh Oka	cyh	cyf del dim pir Oka	cyf del dim pir Oka	cyh del dim Oka	cyh del	dim	-	-
-	-	?	3 à 5	4 à 5	4 à 5	4 à 5	3 à 4	?	-	-
-	-	IRBAB	IRBAB	IRBAB	IRBAB	IRBAB	IRBAB	-	-	-

¹⁾ produit commercial ou matière active autorisée, non compris ceux appliqués dans l'enrobage des semences de betterave

²⁾ vecteurs importants de la jaunisse virale

³⁾ faibles vecteurs de la jaunisse virale

⁴⁾ uniquement en absence de traitement des semences

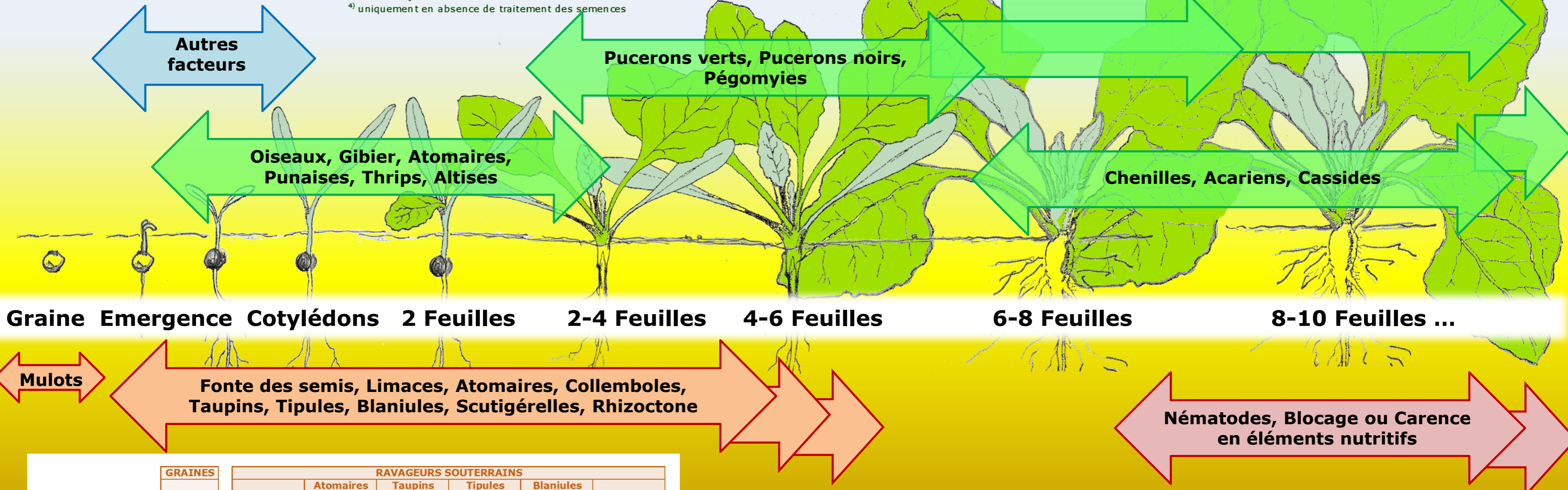
NEMATODES	
Nématode à kystes	autres nématodes
Ra	Ra
1 à 5	1 à 2
V	-

BLOCAGE ou CARENCE			
B Bore	Mg Magnésium	Mn Manganèse	P Phosphore
Ra Fe	Fe	Fe	Fe
1 à 4	1 à 4 ⁵⁾	1 à 2	1
P ⁶⁾ / C ⁶⁾	P ⁷⁾ / C ⁷⁾	-	-

⁵⁾ associé avec la présence de nématodes

⁶⁾ produits à base de bore

⁷⁾ produits à base de magnésium



GRAINES		RAVAGEURS SOUTERRAINS					
Mulots		Limaces	Atomaires souterrains	Taupins (larves)	Tipules (larves)	Baniules Scutigérelles	Collembolles
Gr	Ra Ti Fe	Ra Ti Fe	Ra Ti	Ra	Ra Ti Fe	Ra Ti	Ra Ti Fe
1 à 2	1 à 4	1 à 4	1 à 4	1 à 4	1 à 4	1 à 4	1 à 3
P	P / C	P	P	P	P	P	P
A	A	S	S	S	S	S	S
-	met pho	-	-	-	-	-	-
4 à 5	4 à 5	4 à 5	3 à 4	3 à 4	3 à 4	2 à 3	3 à 4

LEGENDE

Dégâts	Incidence (parfois localement)	Intervention	Traitement
Gr Graine	1 minime	- Aucune	- Aucun
Ra Racine	2 faible	P préventive	A appâts
Ti Tigelle	3 modérée	C curative	S traitement des semences
Fe Feuilles	4 importante	V Variétés tolérantes ou résistantes	à base d'insecticides (Poncho Beta ou Cruiser&Force) et à base de fongicides (thirame et hymexazol)
	5 grave		F traitement foliaire

FONTE des SEMIS		
Pythium	Aphanomyces	Rhizoctone
Ra	Ra	Ra
-	-	1 à 4
P	P	-
S	S	-
-	-	-
5	3	-

AUTRES FACTEURS		
Dégât de gel	Encrouement du sol	Acidité du sol
Ti	Ti	Ti
1 à 5	1 à 5	1 à 5

