

Tél: 01 34 48 99 26 Fax: 01 34 48 99 27

biosystemesfrance.com

LISTE DES INSECTES NUISIBLES

POUVANT ETRE CAPTURES PAR PIEGEAGE A L'AIDE DE CAPSULES DE PHEROMONES OU D'AUTRES ATTRACTIFS

Pièges Diffuseurs Nom scientifique Nom commun recommandés (++)(+)VERGERS * Acleris rhombana D Adoxophyes orana Capua, Tordeuse de la pelure P G Adoxophyes reticulana D Anarsia lineatella Petite mineuse du pêcher P G Aonidiella aurantii Pou de Californie T Tordeuse du pommier Archips argyrospilus D.G * Archips crataegana D Archips podana P Podana, Tordeuse de la pelure D,G P Archips rosana Tordeuse des bourgeons D,G * Archips sorbiana D * Archips xylosteana D C Argyrotaenia citrana Tordeuse des agrumes D.G Argyrotaenia pulchellana Eulia, Tordeuse de la pelure C D Argyrotaenia velutinana Tordeuse à bandes rouges C CP Bactrocera (Dacus) oleae Mouche de l'olivier P D ΡJ Ceratitis capitata Cératite. Mouche méditerranéenne C W D des fruits * Choristoneura hebenstreitella D G Choristoneura rosaceana Tordeuse à bandes obliques * Clepsis neglectana D C Cossus cossus Cossus gâte-bois G,E * Cydia janthinana Ε C Cydia (Laspeyresia) pomonella Carpocapse des pommes D CP et des poires Dacus dorsalis P D Dacus tryoni P D C * Euchistus spp. Punaise des fruits D Grapholita funebrana Carpocapse des prunes C D,G * Grapholita (Cydia) lobarzewskii C D Grapholita molesta Tordeuse orientale du pêcher C,M D,G * Hedya nubiferana D PB Hoplocampa flava Hoplocampe jaune du prunier Hoplocampa minuta Petit hoplocampe du prunier PB Hoplocampe du pommier Hoplocampa testudinea PB Laspeyresia caryana Ver du nover C D * Laspeyresia splendana Carpocapse des châtaignes C D * Leucoptera scitella Mineuse cerclée C D Lithocolletis (Phyllonorycter) blancardella Mineuse marbrée P G C Melissopus latiferreanus Ver de la noisette D Pammene rhediella D * Pammene cerasana D

Nom scientifique	Nom commun	Diffuseurs (+)	Pièges recommandés (++)
Pandemis heparana	Tordeuse brune du pommier	С	G
Pandemis ribeana	1		D
Prays citri	Teigne des agrumes	C	D,G
Prays oleae	Teigne de l'olivier	C C C C	D,G
* Ptycholoma lecheana	Č	C	Ď
Quadraspidiotus perniciosus	Pou de San José	C	T
Rhagoletis cerasi	Mouche de la cerise	P	PJ
Rhagoletis pomonella	Mouche du pommier		PR
* Spilonota ocellana	•	C	D
Synanthedon exitiosa	Grand perceur du pêcher	C	G,E
Synanthedon myopaeformis	Sésie du pommier	C C C	G,E
Synanthedon pictipes	Petit perceur du pêcher	C	G,E
* Synanthedon tipuliformis	Sésie du cassissier et du groseiller	C	E
* Synanthedon vespiformis	_	C	E
* Syndemis musculana			D
Xyleborus dispar	Bostryche disparate		PR
* Yponomeuta malinellus	Hyponomeute du pommier	C	G
* Zeuzera pyrina	Zeuzère du poirier	С	E
CEREALES, CULTURES LEGUMIN	ERES ET ORNEMENTALES		
(Aleurodes spp.)	Aleurodes, mouches blanches		РЈ
* Acrolepiopsis assectella	Teigne du poireau	C	D,G
Adoxophyes fasciata	Petite tordeuse du théier	C	Ď
Agrotis exclamationis	Noctuelle point d'exclamation	C	E
* Agrotis fucosa	Noctuelle des moissons	P	Е
A grotic incilon	Noctuelle vocilon	р	GF

	(Aleurodes spp.)	Aleurodes, mouches blanches	~	PJ
*	Acrolepiopsis assectella	Teigne du poireau	C	D,G
	Adoxophyes fasciata	Petite tordeuse du théier	C	D _
	Agrotis exclamationis	Noctuelle point d'exclamation	C	Е
*	Agrotis fucosa	Noctuelle des moissons	P	E
	Agrotis ipsilon	Noctuelle ypsilon	P	G,E
	Agrotis segetum	Noctuelle terricole des moissons	P	E
	Argyroploce schistaceana	Foreur de la canne à sucre	C	D
	Autographa (Plusia) gamma	Noctuelle gamma	C	E
	Cacoecimorpha pronubana	Tordeuse européenne de l'œillet	P	D,G
	Ceutorrhynchus napi	Gros charançon de la tige, colza		PJ
	Ceutorrhynchus quadridens	Charançon du chou		PJ
	Chilo sacchariphagus	Foreur de la canne à sucre	C	E
	Chilo suppressalis	Pyrale du riz	C	E
	Chrysodeixis (Plusia) chalcites	Chenille arpenteuse de la tomate	C	GE
	Cnephasia pumicana	Tordeuse des céréales	C	D
	Dacus cucurbitae	Mouche du melon	P,W	PJ
*	Diabrotica virgifera	Chrysomèle du mais	C	PJ
	Epichoristodes acerbella	Tordeuse sud-africaine de l'oeillet	C	D
	Evergestis forficalis	Pyrale des crucifères	P	D
	Frankliniella occidentalis	Thrips californien		Pb
*	Gortyna xanthenes	Noctuelle de l'artichaut	C	G,E
	Heliothis (Helicoverpa) armigera	Noctuelle de la tomate	C	G,E
	Heliothis virescens	Phalène verdoyante	C	G,E
	Heliothis zea	Noctuelle du maïs	C	G,E
	Homoeosoma electellum	Tordeuse du tournesol	C	G
	Keiferia lycopersicella	Ver de la tomate	C	G
	Laspeyresia (Cydia) nigricana	Tordeuse du pois	C	D
	Mamestra brassicae	Noctuelle du chou	P	E
	Mamestra oleracea	Noctuelle potagère	C	D E
*	Ostrinia furnacalis		C	D
	Ostrinia nubilalis, (cis), (trans), (hybride)	Pyrale du maïs	C	D,G
	(Pucerons)	(plusieurs espèces)		PJ
*	Phthorimaea operculella	Teigne de la pomme de terre	C	G,E

Nom scientifique	Nom commun	Diffuseurs (+)	Pièges recommandés (++)
Plutella xylostella Popillia japonica Psila rosae Scrobipalpa ocellatella Sesamia nonagrioides Sitona lineatus * Sitotroga cerealella Spodoptera eridania Spodoptera exempta Spodoptera frugiperda Spodoptera littoralis Spodoptera litura (Thrips) Thrips tabaci Trichoplusia ni	Teigne des crucifères Mouche de la carotte Teigne de la betterave Sésamie du maïs Sitone du pois Alucite des céréales Chenille légionnaire africaine Noctuelle de la betterave Chenille légionnaire d'automne Noctuelle Chenille défoliante (plusieurs espèces) Thrips de l'oignon Chenille arpenteuse du chou	C C P C C P P P P	G,E PJ D E D E G G,E G,E G,E G,E Pb Pb D,G
VIGNE Clepsis spectrana Empoasca vitis Eupoecilia ambiguella Lobesia botrana Paralobesia (Endopiza) viteana * Sparganothis pilleriana	Tordeuse de la vigne Cicadelle Cochylis Eudémis Tordeuse de la vigne Pyrale de la vigne	C C,M C,M C	D PJ D,G D,G D,G D,G
COTON Anthonomus grandis Cryptophlebia leucotreta Earias insulana Earias vitella Pectinophora gossypiella Spodoptera littoralis Spodoptera litura	Tordeuse du cotonnier Chenille épineuse du cotonnier Ver rose du cotonnier Noctuelle du coton Chenille défoliante	C C P P P C	CP D,G D E D E D E G,E E
FORETS Choristoneura fumiferana * Choristoneura murinana Choristoneura occidentalis Dioryctia abietella Eucosma sonomana * Gypsonoma aceriana * Laspeyresia pactolana Lymantria dispar Lymantria monacha * Operophtera brumata * Orgyia antica Panolis flammea Paranthrene tabaniformis	C C C Pyrale des cônes d'épicea Bombyx disparate Bombyx moine Cheimatobie Noctuelle piniperde Petite sésie du peuplier	P C C C C C C C	G,E D E E D E E E G,E E E E E

.../..

Nom scientifique	Nom commun	Diffuseurs (+)	Pièges recommandés (++)
Rhyacionia buoliana	Tordeuse des pousses du pin	C	D,G
Rhyacionia frustrana		C	G
* Scolytus multistriatus	Scolyte	P	
* Scolytus scolytus	Scolyte	P	
* Thaumetopoea pityocampa	Processionnaire du pin	P	E
* Tortrix viridana	Tordeuse verte du chêne	P	D
Zeiraphera diniana (m)	Tordeuse grise du mélèze	C	D
Zeiraphera diniana (c)	Tordeuse grise du pin cembro	C	D

REMARQUES:

LA LISTE CI-DESSUS N'EST PAS LIMITATIVE : des capsules sont également disponibles pour de nombreux autres insectes . Prière de nous contacter si l'insecte pour lequel vous recherchez un attractif n'est pas mentionné sur cette liste, et pour toute demande particulière (formulation liquide micro-encapsulée de phéromones, diffuseurs / gel de longue durée) .

(+) <u>Diffuseurs</u>:

C-P : capsules en caoutchouc ou en polyéthylène (diffusion pendant 4 à 5 semaines) .

M : attractif phéromonal proposé également en capsule mini-dosée.

W : manchon en coton (diffusion 4 à 6 semaines selon le modèle , à préciser) .

(++) Pièges recommandés:

G: Piège type Phérocon 1 C (voir illustration, réf. C 5 sur catalogue).

CP: Piège type Phérocon 1 CP (réf. C6).

D: Piège type delta (réf. C3)

E: Piège à entonnoir (réf. C7).

PB: Piège englué blanc (réf. C 24-1 à C 24-3)

Pb: Piège bleu (réf. C 21 à C 22-2).

PJ: Piège jaune (réf. C 16 à C 20)

PR: Piège rouge (réf. C 27 à C 27-3)

T: Piège type Phérocon Trécé (réf. C 25).