



3.1 Carabe (Carabidae); la larve est utile, mais les adultes peuvent endommager les petits fruits; 4 à 12 mm. p. 29



3.2 Coccinelle; adulte; les adultes et les larves sont des prédateurs de pucerons. p. 29



3.3 Coccinelle; pupa sur une cladode d'asperge. p. 29



3.4 Chrysope; larve se nourrissant d'un puceron (en haut). p. 29



3.5 Chrysope; adulte et larve au milieu de pucerons. p. 29



3.6 Syrphe; adulte sur une fleur. p. 29



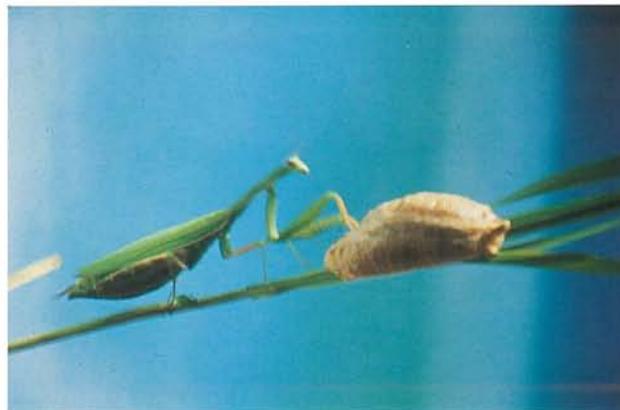
3.7 Syrphe; larve sur une feuille de maïs. p. 29



3.8 Syrphe; larve. p. 29



3.9 Moucheron prédateur (*Cecidomyiidae*); larve (brunâtre) se nourrissant de pucerons sur le chou. p. 29



3.10 Mante religieuse; prédateur polyphage, adulte et masse d'oeufs. p. 29



3.11 Punaise pentatomide prédatrice; larve attaquant une larve de doryphore de la pomme de terre. p. 29



3.12 Punaise pentatomide prédatrice; adulte attaquant une larve de doryphore de la pomme de terre. p. 29



3.13 Guêpe prédatrice (*Vespidae*); adulte attaquant une abeille. p. 29



3.14 Guêpe parasitoïde (*Chalcidae*); adultes émergeant d'une nymphe de piéride du chou. p. 29



3.15 *Encarsia formosa*; guêpe parasitoïde de l'aleurode des serres. p. 29



3.16 Guêpe parasitoïde (*Braconidae*); cocons sur le dos d'une larve de sphinx. p. 29



3.17 *Aphidius* sp.; guêpe (Braconidae) parasitant des pucerons. p. 29



3.18 Pièges collants pour les thrips; le bleu attire moins les guêpes parasitoïdes que le jaune. p. 29



3.19 Guêpes parasitoïdes (Braconidae); larves du *Macrocentrus* sp. émergeant d'une larve de perce-tige de la pomme de terre. p. 29



3.20 Mouche parasitoïde (Tachinidae); adultes émergés d'une pupe et son hôte, une larve de pyrale du maïs. p. 29



3.21 Aleurode des serres; pupes infectées par le champignon pathogène *Aschersonia aleyrodis*. p. 29



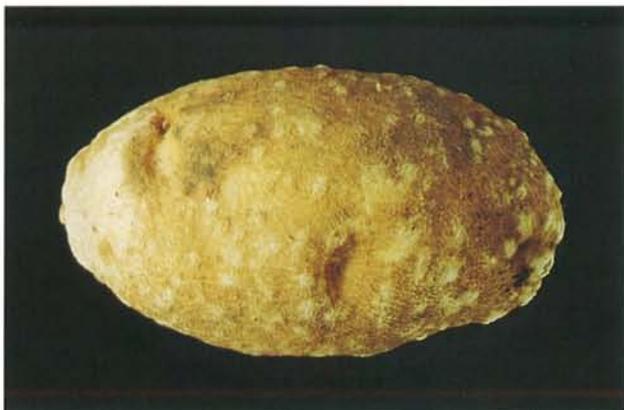
3.22 Fausse-arpenreuse du chou; larve tuée par le virus de la polyhédrose nucléaire. p. 29



3.23 Fausse-arpenreuse du chou; dégâts de larves sur des plants de chou pommé non traités. p. 29



3.24 Fausse-arpenreuse du chou; effets de cinq traitements à l'aide du *Bacillus thuringiensis*. p. 29



3.25 Nématode cécidogène du Columbia; galles sur un tubercule de pomme de terre 'Russet Burbank'. p. 33



3.26 Nématode cécidogène du Columbia; nématodes femelles et masses d'oeufs à l'intérieur d'un tubercule de pomme de terre. p. 33



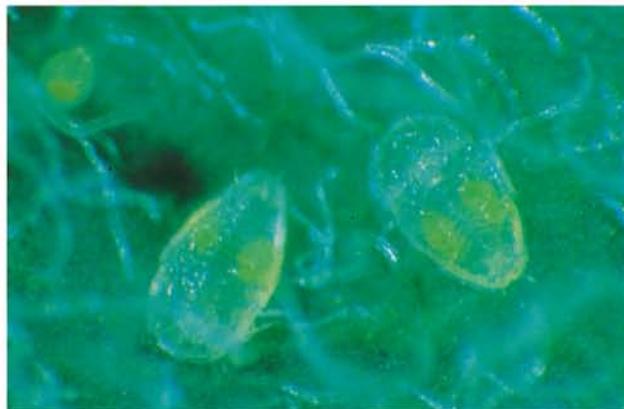
3.27 Teigne des pommes de terre; larve forant une galerie à l'intérieur d'un tubercule de pomme de terre. p. 34



3.28 Aleurode du coton; adulte et pupa. p. 34



3.29 Aleurode du coton; adulte (en bas, à gauche); aleurode des serres, adulte (à droite); à noter l'angle différent des ailes. p. 34



3.30 Aleurode du coton; stades immatures. p. 34



3.31 Aleurode du coton; pupa parasitée par l'*Encarsia formosa*. p. 34



3.32 Mineuse de la tomate; larve à la surface d'une tomate endommagée. p. 35



3.33 Virus Y^N; symptômes de mosaïque chez le tabac. p. 35



3.34 Virus Y^N; symptôme de nécrose nervale chez le tabac. p. 35



3.35 Virus Y^N; le coqueret (*Physalis* sp.) réservoir de PVY^N. p. 35



3.36 Scarabée japonais; adulte sur une fleur de potentille. p. 36



3.37 Escargot petit-gris; coquille; largeur 32 à 38 mm, hauteur 29 à 33 mm, nombre de spirales 4,0 à 4,5. p. 36



3.38 Lutte contre les nématodes; concombre infesté par le nématode cécidogène du sud (à gauche); les plantes dans un sol fumigé (à droite) sont plus hautes. p. 36



3.39 Lutte contre les mauvaises herbes; dégâts (brûlure foliaire) sur des plantules de pois dus à des résidus d'atrazine dans le sol. p. 38