



LE COMPTOIR MARAÎCHER
— La maison du paysan —

Adresse: Thiaroye sur mer côté station Shell poste Thiaroye

NINEA : 011709758 / RCCM: SN.DKR.2024.B.47563

Tél: +221772911309

Dakar - Sénégal



Informations générales

la **densité de plantation** est de 40.000 plants par **hectare**, 6 pieds par m² soit une distance entre plants sur la ligne de 30 cm. Les plants doivent avoir le collet affleurant la surface du sol

• **Irrigation** : Les fraisiers n'aiment pas l'excès d'eau. Pratiquer toutefois des arrosages réguliers. Augmenter les doses au moment de la floraison et de la fructification (besoins en eau en moyenne **60 m³** par jour et par hectare)

Rendements : 20-50T/ha pour les variétés productives ; 15-30 T/ha pour les autres. il faut accomplir 65 à 75 jours entre le semis et le premier fruit mur Passage tous les 2 jours quand le fruit est bien coloré et ferme

La température : • Période de plantation : mi-octobre –mi-novembre ; le fraisier est une plante des régions tempérées, sensible au thermopériodisme ; il souffre des températures élevées ;celles-ci accélèrent la maturité des fruits mais réduisent l'étalement de la récolte

Le sol : le fraisier s'adapte à tous les sols sains, drainant bien, à l'exception des sols calcaires (alcalins) qui le font chloroser ; cependant il préfère les sols relativement léger mais riches en humus, (car racines fasciculées) .Il est très sensible à la salinité du sol

Programme de fertilisation

Plan de fertilisation standards :

FUMURE DE FONDS



Il est nécessaire d'ameublir le sol sur 30 à 40 cm et d'incorporer en même temps une fumure organique 20T/ha de fumier bien décomposé et 200 Kg/ha d'engrais minéral 10-10-20.

Engrais de couverture



Couverture : apporter mensuellement 200-250 kg/ha d'engrais minéral 10-10 20 (source CDH) :

Plan de fertilisation professionnel = rendement plus élevés :

JOUR 0



Fonds DAP 50 kg par hectare



à la matière organique (30-50 T/ha).

JOUR 20



Urée 50kg par hectare

JOUR 35



Triple 18 : 50 kg/ha plus MAP 100kg/ha



Foliaires (phosphore potassium et oligo élément)

JOUR 45



Nitrate de potasse 50kg/ha + N calcium 50kg/ha

JOUR 55



S de potasse 100 kg/ha S de magnésium 50kg/ha

JOUR 65 et 90



Sulfate de potasse 150 kg /ha N de calcium 50Kg/ha

JOUR 75 et 100



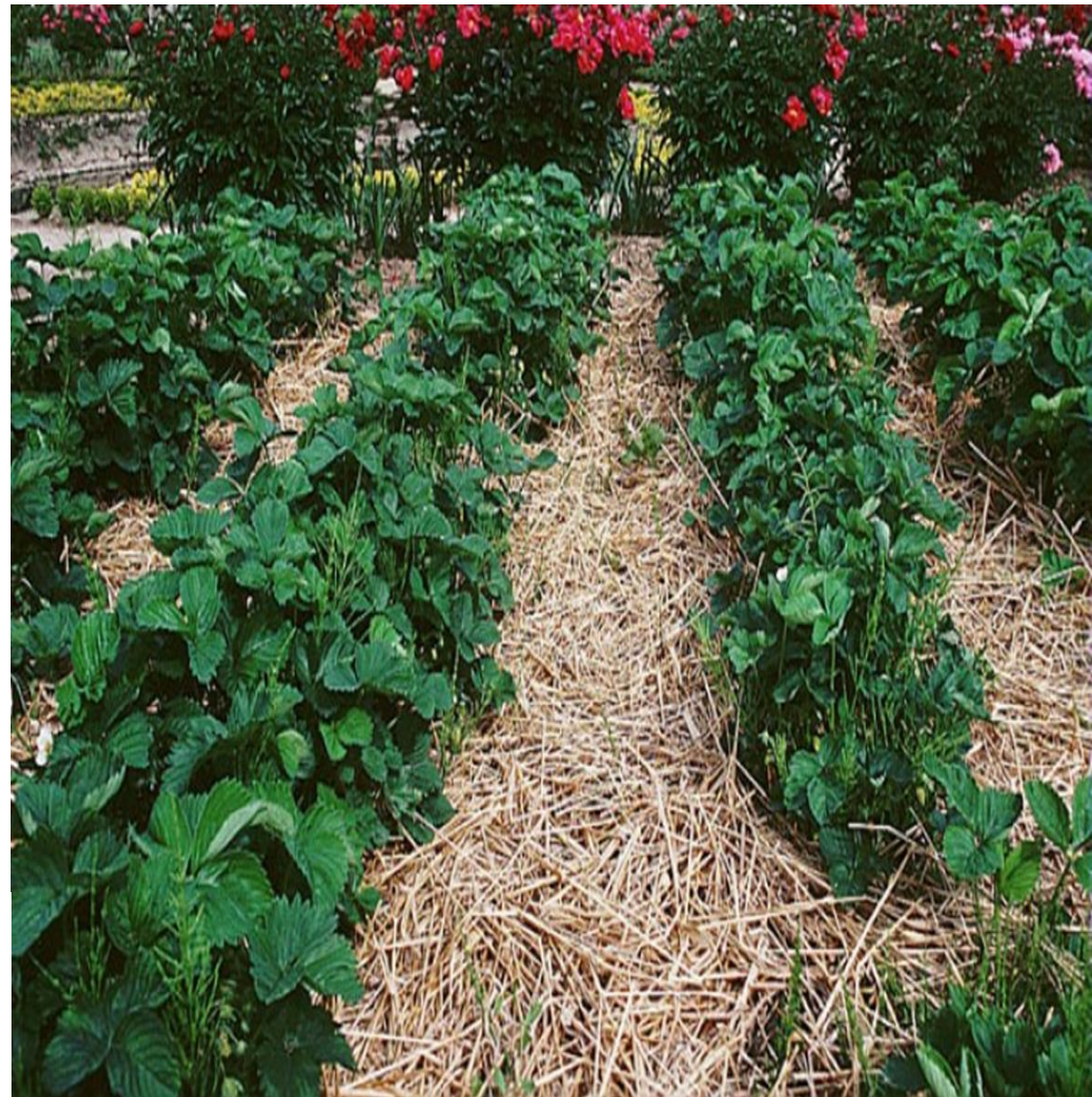
Nitrate de potasse 150 kg par hectare



Foliaires (phosphore potassium et oligo élément)



Exemples d'occupation du sol



Exemples d'occupation du sol



Quelques variétés

• **TIOGA :**



• **ALISO**



SÉQUOLA

• **SELVA**

CAMAROSA



RUBYGEM

GORELLA

FESTIVAL



Le programme de traitement phytosanitaire

Jour0
SOL

Jour 15

Jour 25
et 50

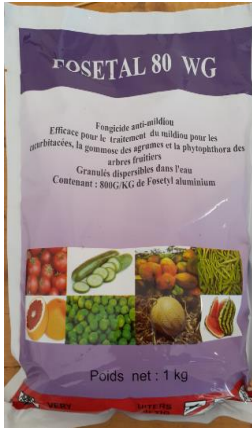
Jour 30

Jour 45

Jour 35 et
50

Jour 75 et
85

Jour 80 et 90



Fongicide

Insecticide

Fongicide

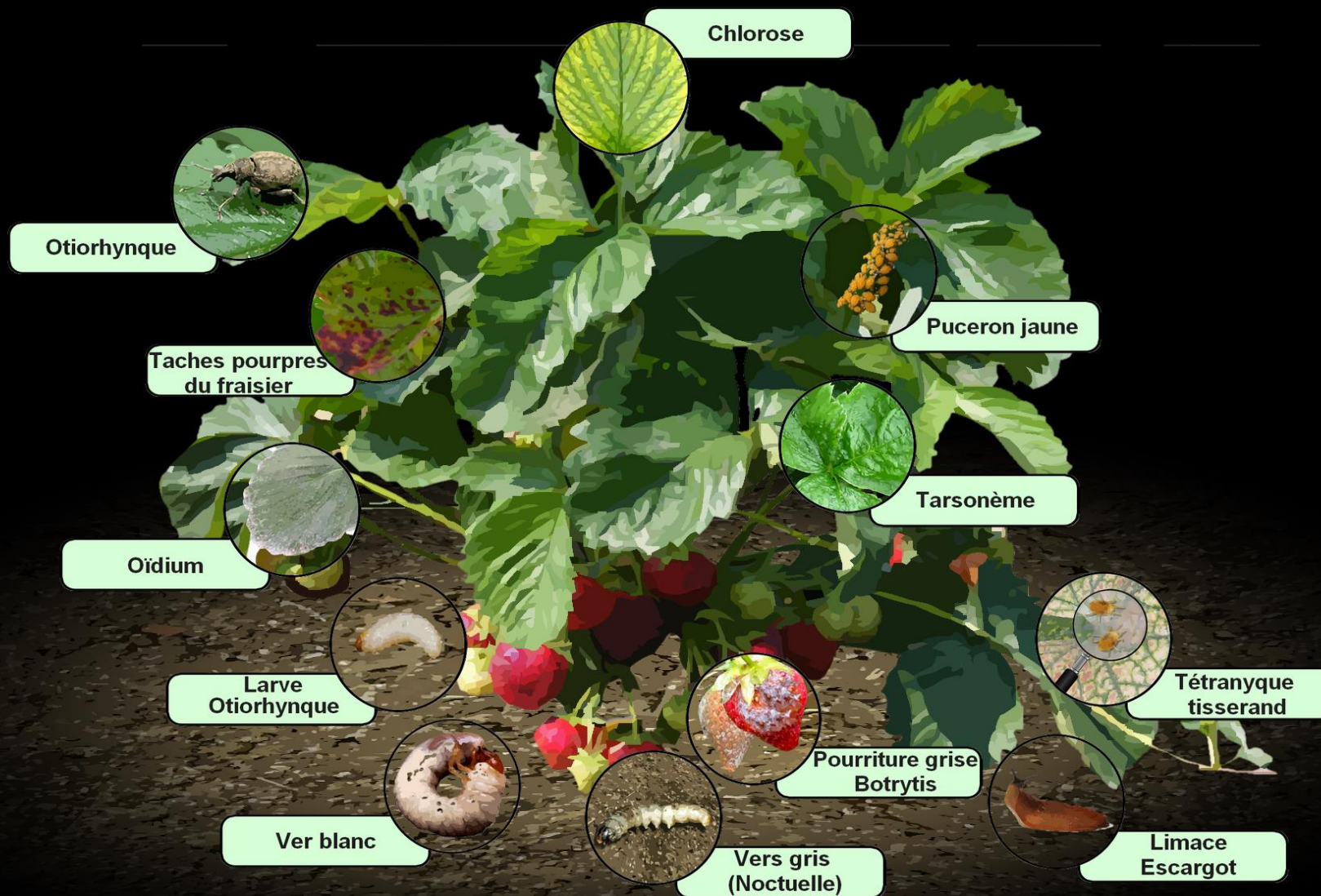
Fongicide
batéricide

Insecticide
acaricide

Fongicide

Insecticide





Programme de phytosanitaires

Insecticides acaricides



Jusqu'au 50ème jours délai avant récolte supérieur à 10 jours

Fongicides bactéricides



NB: Alternier un acaricide comme pyrifort et dicofort et les autres insecticides terpid paschmin confida etc....

NB : il faut toujours associer le FONGIS avec l'un des ces produits (thiomex fosetal ou mancodim) afin de prévenir les maladies bactériennes

Programme de phytosanitaires

Insecticides acaricides



Au delà de 60
délai avant récolte
inférieur à 5 jours

Fongicides bactéricides



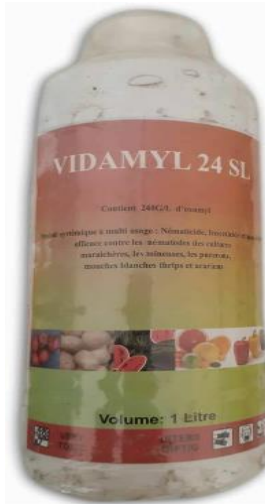
Nématodes



SOLUTIONS



SOLUTIONS



Les insectes ravageurs (acarariens)



Les tarsonèmes
acarieuses déformantes



SOLUTIONS



Les insectes ravageurs (acarariens)



**tétranyques tisserands sur
fraise**

SOLUTIONS

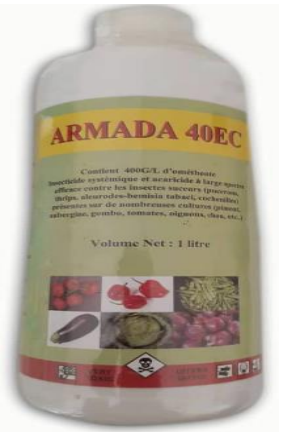


Les insectes ravageurs

pucerons jaunes



Solutions



Les insectes ravageurs

Thrips dégâts

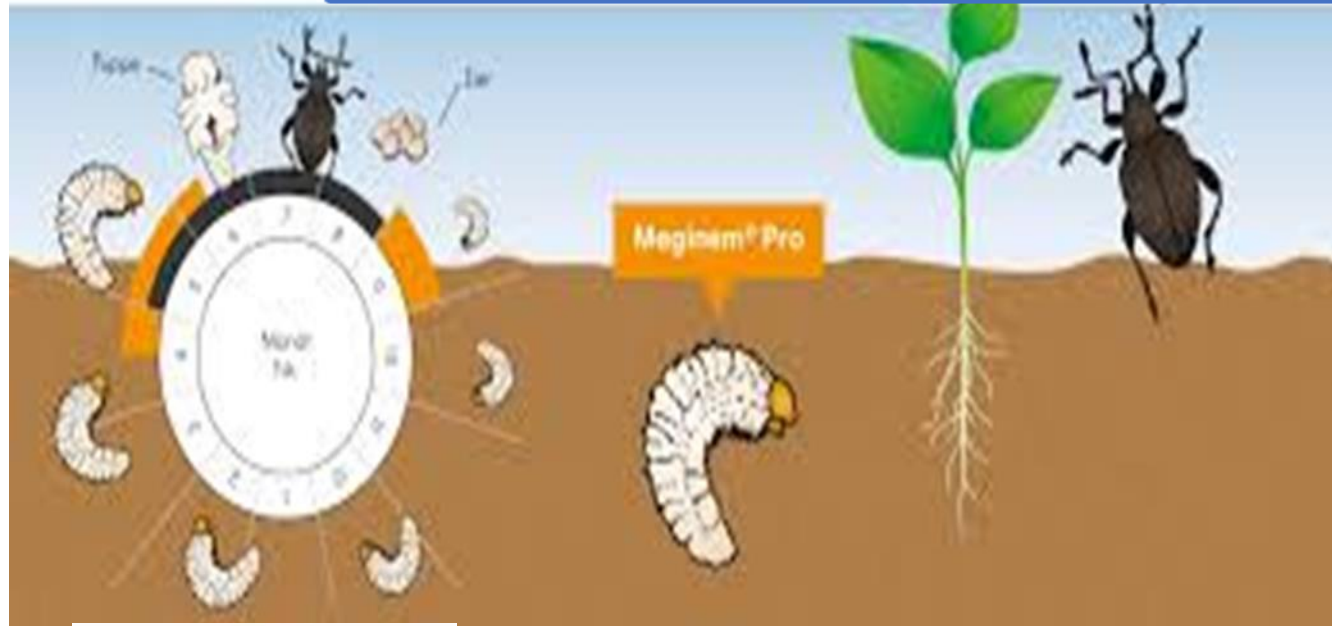


Solutions



Les insectes ravageurs

otiorhynque



Solutions



Les insectes ravageurs

Ver blanc



Curatifs avant récolte



Curatifs au courant de la récolte



Solutions

Les insectes ravageurs

Vers gris



Curatifs avant récolte

Curatifs au courant de la récolte



Solutions

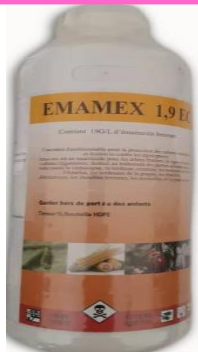


Les insectes ravageurs

Limaces



Curatifs avant récolte



Solutions

Curatifs au courant de la récolte

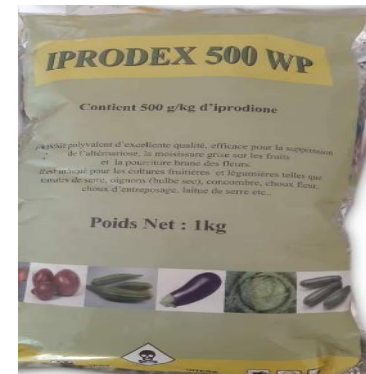
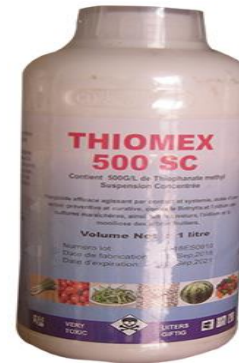


MALADIES FONGIQUES

tâche pourpre du fraisier



Préventifs



Curatifs avant récolte

Curatifs au courant de la récolte

MALADIES FONGIQUES

Oïdium (le blanc)

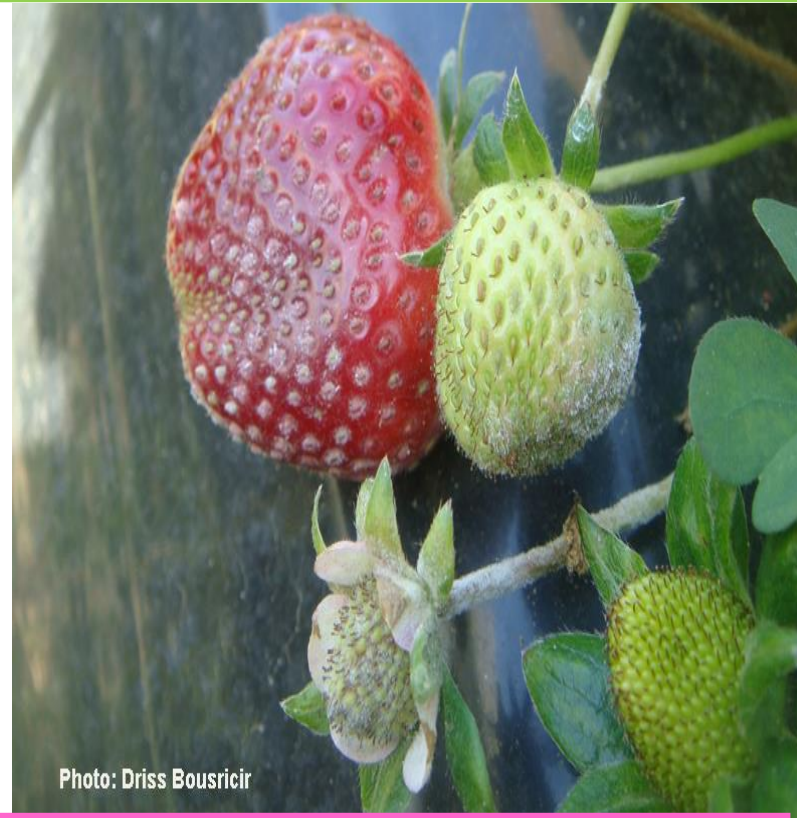


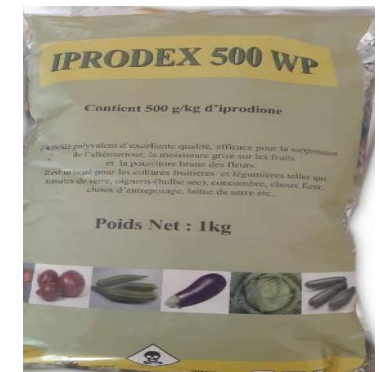
Photo: Driss Bousricir



Curatifs au courant de la récolte

Préventifs

Curatifs avant récolte

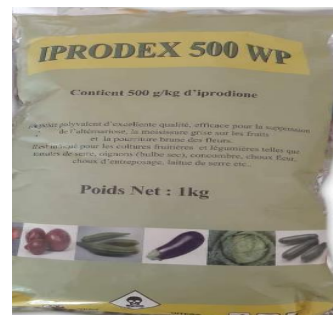


MALADIES FONGIQUES

Pourriture grise (botrytis)



Préventifs



Curatifs avant récolte

Curatifs au courant de la récolte

MALADIES FONGIQUES



Moisissure grise



Anthraxnose

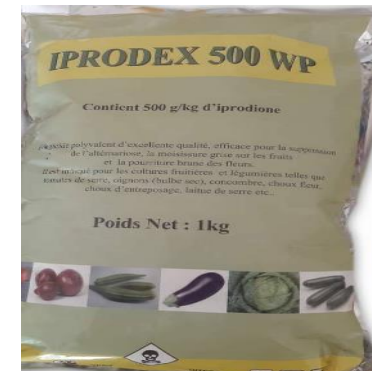


La pourriture amère

Préventifs

Curatifs avant récolte

Curatifs au courant de la récolte



NOM COMMERCIAL	MATIERE ACTIVE
----------------	----------------

FONGICIDES

MANCOZEB 1 KG/10 SACHETS PAR CARTON	MANCOZEB 72%WP YELLOW
MANCOZEB SAC DE 25 KG	MANCOZEB 72%WP YELLOW
AVIFON 1 KG/10 SACHETS/CARTON	avaunt-cymoxanil 4,8%+Metiram 57%WP
FOSETAL / 10 Kg PAR CARTON	FOSETYL ALUMINIUM 80% WDG
MOCAPHOS 100 G/100 SACHETS PAR CARTON	ETHOPROFOS 10% GR
SOUFFRE 1 KG /10 SACHETS PAR CARTON	SULPHUR 80%WDG
MANCODIM 69 WP	MANCOZEBE 60% - DIMETHOMORPHE 9%
THIOMEX 500 SC	THIOFANATE-R- METHYL 500 G/ L
AZAFORT 250 SC	AZOXYSTROBIN 250 G/ L
FONGIS 1 KG/10 SACHETS PAR CARTON	OXYCHLORURE DE CUIVRE 50%
IPRODEX 1 KG/10 SACHETS PAR CARTON	IPRODIONE
PROMOCARB 5 L/4 BIDONS PAR CARTON	PROPAMOCARB 722g/ L SL F
CHLOROTHAL 1 L/10 FLACONS PAR CARTON	CHLOROTHAL 720 Gr / L SC

NOM COMMERCIAL	MATIERE ACTIVE
INSECTICIDES	
BACIL FORT 100 G/100 SACHETS PAR CARTON	BACILLUS THURINGIENSIS 16000IU/mg WP CONTRE LES VERS
CYPERMETHRIN 1 L/10 FLACONS PAR CARTON	CYPERMETHRIN 100 Gr / L
LAMDAFORT 50 EC	Lambda-cyhalothrine
PIRIFORT 200	Peribadén
DELTAMETRIN 1 L 12.5 /10 FLACONS PAR CARTON	DELTAMETHRIN 12.5 g / L EC
DICOFOL 1 L /10 FLACONS PAR CARTON	Abamectine et peribadéne
Emafort	Emamectine benzoate + LUFENURON
DIMETO 1 L /10 FLACONS PAR CARTON	DIMETHOATE 400 g/ L EC
MALATHION 1 L /10 FLACONS PAR CARTON	MALANTHION 500 g / L
TERPID 1 L/10 FLACONS PAR CARTON	CYPERMETHRIN21%+ACETAMIPRID 10%+PROFENOFOS 50%
ARSENAL 1 L/10 FLACONS PAR CARTON	PROFENOFOS 500g/ L EC
METHOX 1L (lannate) / 10 FLACONS PAR CARTON	METHOMYL 200g/L SL
METHOX 100 G (lannate) /100 SACHETS PAR CARTON	METHOMYL 90%SP
PASCH MINE 1L /10 FLACONS PAR CARTON	(ACETAMIPRID & LAMBDA CYHALOTRINE)
ABAMEC 1 L/10 FLACONS PAR CARTON	ABAMECTIN 18 g / L
CLORSBAN 1 L (DURBAN) /10 FLACONS PAR CARTON	CHLORPYRIFOS 480 g / L EC
CLORSBAN (DURBAN) SAC DE 25 KG	CHLORPYRIFOS 5% GR
CONFIDA 1 L /10 FLACONS PAR CARTON	IMIDACLOPRID 200 g/ L SL
ARMADA 1L /10 FLACONS PAR CARTON	OMETHOATE 40 EC
EMAMEX 1 L /10 FLACONS PAR CARTON	EMAMECTIN BENZOATE 1.9% EC
INDOMAX BIDON DE L	INDOXACARB 150 g / L
SUPER ABAMEC 1L	ABAMECTIN 20g /L EC



Remarques importantes en production biologique

pour avoir un rendement de 20 à 25 tonnes en production bio, utiliser au moins 30 tonnes de fumures organiques bien décomposés (type bovin ou volaille de préférence car ce dernier a un taux de potassium plus élevés que les autres types de fumiers) .

des méthodes de luttes préventifs avec de produits certifiés bio et éviter d'arroser le feuillage



Si les pathogènes persistent à faire des dégâts, utiliser des produits chimiques qui ont au maximum des délais avant récolte (DAR) 3 jours.

