

# Maladies et ravageurs des cultures ornementales : Raisonner la protection des plantes PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

## Description

2 juin 2016 . Cultures sensibles sous abris : populations et dégâts en . sur 17 visites de pépinières ornementales et fruitières du Sud-Ouest de . relativement à un total d'observations de ravageurs ou de maladies . plante/bioagresseur, ont été déterminées à partir de la synthèse

des ... protection de leurs cultures.

25 févr. 2015 . Surveiller les maladies et les ravageurs des cultures .. Résistances aux Produits de Protection des Plantes). . quelques précautions et l'emploi des traitements chimiques doit être raisonné et . considérablement les résidus de produits phytosanitaires sur de nombreuses cultures ornementales, fruitières.

GIE Fleurs et Plantes du Sud-Ouest : 71 av E Bourlaux BP 81 ; 33883 .. Maladies et ravageurs des cultures ornementales, Raisonner la protection des plantes.

Guide pratique de défense des cultures. . Maladies et ravageurs des arbres et arbustes d'ornement. ... ornementales - Raisonner la protection des plantes.

19 mai 2014 . choisir des plantes adaptées à l'environnement, au climat et au sol . Quels sont les moyens efficaces alternatifs à l'usage des pesticides pour protéger mes cultures ? . Jardiner autrement c'est donc raisonner : observer, comprendre, .. ravageurs et maladies, ce qui vous permet de limiter les traitements.

Un jardin potager, ou plus simplement potager, est un jardin ou une partie de jardin où se pratique la culture vivrière de plantes potagères destinées à la consommation familiale. . Enfin il peut également avoir une fonction ornementale et contribuer au maintien de la biodiversité animale et végétale. Différents types de.

En cultures ornementales, on peut lire le dossier p. . végétaux mais aussi des outils de protection des plantes, dont trois sélectionnés par le Concours Innophyt<sup>(3)</sup>. . Des maladies. . Oïdium de la vigne RAISONNER LES INTERVENTIONS ET GÉRER LES. . Brighton 2000, Conférence internationale sur les ravageurs.

L'Agence de protection environnementale EPA (2007) définit les biopesticides . à l'homme) pour contrôler les ravageurs des cultures ; les pesticides à base de microbes . La pulvérisation sur les cultures de tomate se fait soit à l'aide de .. le petit élevage, l'élevage de porcs, la production de plantes ornementales et.

engagement pour la protection . cherché à protéger ses cultures . Les pucerons colonisent les plantes avant l'arrivée de leurs ... Pratiquer les techniques de taille douce des arbustes et d'élagage raisonné des arbres pour .. En luttant le plus naturellement possible contre les maladies et les ravageurs (mesures.

Venez découvrir notre sélection de produits maladies plantes ornementales au . Et Ravageurs Des Cultures Ornementales - Raisonner La Protection Des.

les différents ravageurs et maladies des cultures (moyens biologique, bio- technologiques . En Belgique, la protection intégrée s'est implantée dans plusieurs ... culture ou sur une plante ornementale bien avant que des symptômes de maladie .. La Bonne Pratique Phytosanitaire implique un recours raisonné aux trai-

dans les cultures - Synonyme de mauvaises herbes. Arthropode . produit de traitement, la plante est protégée contre les attaques de . pement durable et la protection de notre planète sont au cœur de . raisonné... . Les maladies et les ravageurs . ... rosiers, arbustes ornementaux (bégonia, aster, dahlia, phlox), cultures.

Cette nouvelle édition des Maladies des plantes maraîchères (dernière édition Messiaen et . Maladies à virus des plantes ornementales . Les ravageurs du palmier à huile et du cocotier/Oil Palm and Coconut Pests . Aujourd'hui, les méthodes de protection agro-écologique des cultures sont recommandées, comme par.

21 sept. 2017 . Semaine 3 : les principaux ravageurs des plantes. Semaine 4 : les principales maladies des plantes . Il est une façon de raisonner, anthropocentriste sans doute, que .. La protection et le développement de surfaces fleuries, avec des . agricoles, cultures potagères et fruitières, plantes ornementales.

ravageurs et aux maladies, assurer la protection des parcelles tout en rédui- . arboriculture, et

plantes . BSV cultures ornementales est disponible de mi- . m'oblige à mieux raisonner les interventions et le BSV m'apporte une aide.

Chapitre 3 : Développement et identification des maladies des plantes. 3.1. Introduction .. Adventices. Ravageurs. Maladies. Importance relative des pertes. Sans protection .. sera raisonné en fonction du niveau de risque du .. Cette qualité explique son succès en cultures maraîchères ou ornementales, en. Chapitre 9.

En horticulture ornementale, la protection chimique est préventive et le plus souvent . grandes cultures, cultures légumières et horticulture et plantes à parfum, aromatiques et médicinales. Le raisonnement de toute stratégie de lutte contre les maladies des cultures ... de simulation "maladies" et "ravageurs", une base de.

Maladies aériennes. L'oïdium du rosier. . In: Maladies et ravageurs des cultures ornementales. Raisonner la protection des plantes (p. 141-146). Presented at.

15 déc. 2010 . Les pucerons : biologie, nuisibilité, résistance des plantes . . Paysage : quel impact sur les ravageurs et leurs auxiliaires ? ... de protection des cultures et notamment de l'Agriculture Biologique (article 14). .. redoutables ravageurs directs et/ou vecteurs de virus de plantes provoquant de graves maladies.

Plantes pour demain - Diversification, les conditions de la réussite - Les journées techniques de l'Astredhor, 11 et 12 janvier 2006, Lyon (Broché).

-Précisions sémantiques sur les façons de raisonner les stratégies . pollens allergisants de plantes ornementales ou spontanées, encombrement des voies . 4(-favorisent d'autres ennemis -surtout MH favorisant ravageurs et maladies- mais.

réseau et un rappel sur le contexte de la protection des cultures dans la filière, les ... correspond à l'ensemble des éléments du raisonnement technique de ... La combinaison de la branche de production (plantes en pots, pépinière hors sol ou .. Le thrips est l'un des principaux ravageur en cultures ornementales et.

Mes plantes de tomate ont été attaqué par une maladie les feuilles sont . C'est exactement le même raisonnement idiot que le fil de cuivre. . Ou ils prennent la chance qu'ils ont eu de ne pas avoir du mildiou pour une technique de culture. [. . Plante ornementale et aromatique, le fenouil bronze trouve sa place aussi bien.

Installation et conduite d'un verger : protection . Protecion intégrée des ravageurs des cultures maraîchers à la Réunion . Reconnaissance des adventices et maladies en grandes cultures . Objectif, Apprendre à identifier les principaux parasites et ravageurs présents sur les plantes ornementales utilisées en paysage.

Les progrès dans la protection des plantes ont largement contribué à ... Philippe NICOT, CR, INRA Avignon : Maladie des cultures maraîchères sous abri, .. Il n'existe pas de pesticide totalement spécifique d'un ravageur ou d'une adventice. Toutes ces .. modeste en arboriculture, maraîchage ou cultures ornementales.

4 août 2015 . Alerte : Xylella fastidiosa responsable de la maladie de Pierce sur vigne est redoutée en Europe ! . qui les classe parmi les ravageurs potentiels de cette culture. . Méthodes et mesures de protection vis-à-vis de Drosophila spp. . Selon la sous-espèce et la souche de la bactérie, les plantes hôtes varient.

en protection des plantes .. semences et de plantes) peuvent entraîner de sérieux ... ravageurs des cultures ou de vecteurs de maladies et d'en limiter ainsi .. en zone urbaine, une défoliation partielle de nombreuses plantes ornementales (L. dispar .. lorsque le choix des traitements phytosanitaires était raisonné en.

11 avr. 2008 . considéré comme directement absorbable par les plantes. Pour nombre d'auteurs à partir de la fin du .. In : Maladies et ravageurs des cultures ornementales. Raisonner la protection des plantes. Astredhor, Paris : 101-107.

Réunion d'information Biobest sur la Protection biologique intégrée à Sainte croix . du pot en plantation après 5 mois de culture et croissance des plantes . des cultures ornementales en Alsace (ravageurs, maladies) et d'évaluer . Il s'agit d'un véritable outil permettant d'aider le producteur dans le raisonnement de ses.

6INRA, Unité d'amélioration des espèces fruitières et ornementales, BP 57, F49071 .. plantes: cette prise en compte conjointe des problèmes de production et de .. raisonnement technique et à la gestion des cultures. . des cultures contre les maladies et ravageurs, sous-tendues par le concept de protection intégrée.

2 avr. 2011 . auxiliaires, leurs présence dans les cultures et plus faible que celle des autres punaises .. Auxiliaire : en protection phytosanitaire, être vivant qui par leur mode de .

Animaux nuisibles des plantes ornementales : Tracol / Montagneux .. Maladies cryptogamiques, maladies bactériennes, ravageurs...les.

Resistance des plantes aux bio agresseurs, Apiacées, Alternaria, Recherche, . de protection ravageurs/maladies /lutte biologique & chimique/protection intégrée, toutes . Basse-Normandie, PBI. productions ornementales et maraîchères, divers . Produit de Protection des Plantes en cultures légumières, Toutes cultures.

15 avr. 2010 . ASTREDHOR, Maladies et ravageurs des cultures ornementales : raisonner la protection des plantes, Actes des journées techniques.

simplement parce que ravageurs et maladies ne seront pas – ou peu – sources de . Le principe de base d'une protection des plantes la plus respectueuse de . essayer d'évaluer les risques encourus par la culture, voir si la croissance . d'arbres ou arbustes ornementaux qui fleurissent en début de saison (magnolias,...).

Catalogue formations 2017 - ASTREDHOR Sud-Ouest GIE Fleurs et Plantes . Repérer les besoins des cultures ornementales, identifier, savoir et choisir . Savoir diagnostiquer les ravageurs les plus courants (morphologie, . Acquérir des bases pour débiter la Protection Biologique Intégrée : . Maladies en horticulture.

Actes des journées techniques - Maladies et ravageurs des cultures ornementales, raisonner la protection des plantes. 28,00 €. Ajouter au panier. La protection.

L'apparition depuis quelques années de deux maladies . Un pH de bon niveau adapté à la culture des buis, aux . prises pour raisonner leur utilisation en AB (apports . interdits en tant que produits de protection des plantes . Pour lutter contre ce ravageur, il est im- .. hor, institut technique de l'horticulture ornementale.

Michelot P., 2004. « La fatigue des sols en pépinière fruitière ». In : Maladies et ravageurs des cultures ornementales. Raisonner la protection des plantes. Paris.

Résumé. La lutte biologique fait ses débuts en cultures ornementales. . liaires et des ravageurs est une condition nécessaire à son développement. L'objectif.

Brochures les ravageurs les maladies les adventices. Autres . cultures ornementales .. raisonnement de son traitement au plus proche des besoins réels peut apporter des .. Utilisation de micro-doses de sucres en protection des plantes.

Pour la gestion de la flore spontanée, des plantes envahissantes et des . maladies et ravageurs : Les leviers d'action pour la réduction des ... de ces techniques alternatives a permis de poser les bases d'un raisonnement sur la .. Maladies et ravageurs des cultures ornementales. ... végétale en protection des cultures.

différents organismes, principalement le Service de la Protection des. Végétaux, sont peu ... diverses plantes herbacées ou ligneuses de la Guyane. .. GENTY Ph., 1977 - Les ravageurs et les maladies du palmier à huile et du cocotier. .. CHALUMEAU F., DELPLANQUE A., 1974 - Catalogue raisonné des Sphingidae.

Les mauvaises herbes, les insectes ravageurs et les maladies des plantes . Or, si nous planter

des cultures avec une résistance génétique à un agent . Loi n 2003/003 du 21 avril 2003 portant protection phytosanitaire L .. Permet plus de souplesse au niveau du raisonnement de la lutte contre les organismes nuisibles.

Mesures de gestion des maladies et ravageurs à intégrer. 2.4. Méthodes ... 1) Raisonner la fertilisation et la protection phytosanitaire, ce qui suppose : > une bonne . plante aux différents stades de la culture et des risques phytosanitaires encourus. (compte .. plantes ornementales, champignons, herbes et condiments.

Repos : Interruption provisoire du système de culture pratiqué, pour permettre une réduction spontanée ou provoquée (par du travail du sol, par ... In : Maladies et ravageurs des cultures ornementales. Raisonner la protection des plantes.

2 mai 2017 . Les auxiliaires des cultures » édition 2017 (ACTA) bientôt disponible . pratique sur le terrain d'une protection intégrée des cultures économiquement . cultures, cultures légumières et fruitières, vigne, cultures ornementales). . potentiels de régulation des ravageurs des cultures illustrés par des schémas.

Commission protection intégrée des plantes, 13 septembre 2006 au SCRADH ; Ange Lhoste-Drouineau. La Protection .. Maladies et ravageurs des cultures ornementales, raisonner la protection des plantes journées techniques de.

. d'ingrédients naturels permettent de répondre aux adeptes du jardinage raisonné. . Les plantes d'intérieur, les cultures florales et ornementales ont besoin de . favorisent le développement de maladies cryptogamiques comme l'oïdium. . est pulvérisé préventivement et forme une couche de protection sur les feuilles.

de résistance aux ravageurs et maladies, ou de la diversité des propriétés gustatives .. côté des plantes. Le même raisonnement sera bon pour les abords de la culture. .. insectes du sol, des plantes ornementales produites sous serres.

Plantes. Agroscope Fiche technique | N° 34 / 2016. La désinfection du sol à la vapeur. Auteurs: Céline . La culture successive de plantes sensibles aux mêmes pathogènes ou . ravageurs du sol. Tableau 1. .. In : Maladies et ravageurs des cultures ornementales. Raisonner la protection des plantes, 13-14 janvier, 2004.

maladies et tout en maintenant des systèmes de cultures économiquement performants. Ce plan s'intègre .. de plantes non hôtes des ravageurs, les dates de.

touchant non seulement à la protection des plantes mais à l'ensemble des . de gérer et rentabiliser leurs cultures par une gestion intégrée des ravageurs, en considérant . La lutte intégrée vise à contenir les dégâts causés par les maladies et les parasites sous des .. ornementales, champignons, herbes et condiments.

Estimation des coûts de production en culture ornementale biologique au .. Quelques producteurs vont de l'avant en matière de protection de l'environnement en instaurant un .. protégeant les racines de plusieurs maladies et ravageurs. .. végétales doit être raisonné : il convient de privilégier des plantes apportant.

NUFARM est une entreprise leader mondiale dans la défense des cultures et des . Nous fabriquons des produits de protection des plantes pour aider des . les parasites et les maladies. ... GOLD, permet de raisonner son intervention en fonction de l'infestation et des ... dans les cultures ornementales en conteneurs.

Epidémiologie des maladies tropicales en vue de la mise en place d'une . des agents pathogènes de cultures horticoles de diversification (plantes ornementales et . contre les Ennemis des Cultures) au sein du pôle de protection des plantes. . raisonner les choix de méthode de lutte pour la protection intégrée (aide à la.

Mots-clés : épidémiosurveillance, bio-agresseur, suivi, protocole, plante ... Maladies et ravageurs des cultures ornementales - Raisonner la protection des.

B. Raisonner la fertilisation du jardin potager. 1. Fertiliser et . des plantes. C. Protéger son jardin des maladies et ravageurs. 1. .. Cultures. Arrosage par aspersion apporter de l'eau sur les plantes en quantité ... La protection physique des plantes. Prophylaxie ... les feuilles d'une vaste gamme de plantes ornementales.

La protection biologique intégrée des cultures utilise harmonieusement un . Un changement radical de mode de raisonnement de la protection des plantes. . à limiter les risques de contamination et d'expansion des maladies ou des ravageurs. . Au sein des espèces cultivées, ornementales ou vivrières, le choix variétal,.

Selon les conditions écologiques, la culture de l'igname ou celle du taro prédomine. . Ces ravageurs attaquent aussi les tiges des choux des îles, et cette maladie ... certaines cultivées comme ornementales, d'autres réservées à un usage agricole. ... Pour quelques-unes de ces "recettes agronomiques", le raisonnement.

une voie d'avenir pour la protection des plantes. .. de protection des plantes homologués pour cultures ornementales, .. maladies, aux ravageurs, au climat ,...

les Fleurs (culture des fleurs et l'ornementation des jardins), 1948 . Encyclopédie des plantes à fleurs (188 illustrations), 1982. 2008 ... Produits de protection des plantes, 2014 .. Diagnostic et soins des plantes au jardin (maladies et ravageurs), 2006 . les maladies des plantes ornementales (4ème édition) Impressions.

ü Les cultures maraîchères : du maraîcher adjectif (maraîchère, maraîchers, maraîchères). . ü Arboriculture ornementale : (plantes ligneuses, arbres et arbustes utilisés pour . Protection sans cesse contre les parasites animaux et végétaux) ... d'un assolement – rotation raisonné car s'il est bien conduit il permettrait :

Il définit les rôles de l'eau pour la plante, apprend à satisfaire les besoins . différentes stratégies de protection des cultures, identifie les conséquences de ces .. ASTREDHOR, Maladies et ravageurs des cultures ornementales : raisonner la.

La Protection Biologique Intégrée est une stratégie alternative à la lutte . d'un équilibre entre les auxiliaires et les ravageurs sur la culture protégée. . se raisonner en dernier lieu avec . 1996 : apparition d'une nouvelle maladie virale sur tomate : le Tomato Yellow Leaf Curl Virus . Appui de la clinique des plantes.

7 oct. 2014 . cultures ornementales en Pays de la Loire : diagnostic ... Une base de données sur les ravageurs et maladies des cultures ornementales . ... produisent tout type de végétaux d'ornement : plantes à massif, plantes en .. les producteurs dans une démarche de raisonnement de la protection des cultures.

18 oct. 2012 . SESSION ARBORICULTURE ORNEMENTALE ... appelées vers blancs, sont des ravageurs des cultures depuis des temps .. Méditerranéenne pour la Protection des Plantes (O.E.P.P.) et en annexe B – chapitre 1 er ... En effet, un contrôle de la maladie ciblé sur une plante cultivée en particulier.

. disciplines de la production végétale, de l'amélioration des plantes et de la protection des cultures, . Filière Horticulture Ornementale et Fruits et Légumes (van der Rest) . Ravageurs et Auxiliaires (Sarhou/Vialatte), 37, 2 ... En parallèle, étude des principales maladies des cultures suivantes : céréales à paille et maïs.

6 avr. 2016 . L'achat de plantes ornementales est un acte impliquant fortement le . systèmes de production, allant des cultures de type agricole en sol, pour les bulbes à .. peut se prévaloir d'agir favorablement est l'usage raisonné de l'eau. .. l'application Di@gnoPlant pour identifier les maladies et ravageurs de.

les cultures sous serres) et les pesticides. (Jeannequin B. . pOuraCCOmpagner la réduCtiOn deSpeStiCideS en hOrtiCulture Ornementale. (S) BRUNO . maladies et ravageurs. De plus, un . Culture Ornementale est utilisatrice .. pour raisonner l'évolution des épidémies . alternatives

de protection des plantes. S(CDM.

24 oct. 2012 . Protection des plantes Un guide national au service de la protection raisonnée . déjà des BSV (Bulletins de santé du végétal) en horticulture ornementale. . de chaque producteur, selon sa stratégie de défense des cultures. . tant vis-à-vis des bioagresseurs (maladies et ravageurs) que des auxiliaires.

Publication (6ème conférence sur les moyens alternatifs de protection pour une . Eudes des potentialités de nouvelles biomolécules pour la protection des plantes en . et reconnaître" : Les ravageurs, maladies et auxiliaires en culture de houblon . 2003/17 : La Protection Biologique et Intégrée en cultures ornementales.

L'évaluation des sensibilités des variétés aux maladies et ravageurs fait l'objet de . concernées e.g. les grandes cultures, vergers, horticulture ornementale. . Article Infos Ctifl « Pour une protection efficace contre le Sclerotinia : le projet de . et systèmes de culture appliqués à l'AB, la nutrition des plantes au moyen de.

Le guide ITAB des produits de protection des cultures utilisables en AB a été réactualisé en octobre 2015 . cultures, choix variétal (résistance aux maladies ou aux ravageurs), lutte biologique... . Stimulateur des défenses des plantes : micro-organismes . .. et bulbes ornementaux .. Raisonner en dose de cuivre métal.

Face à cela, chacun s'emploie à protéger ses cultures ou ses plantes, et utilisent . du développement d'organismes nuisibles (ravageurs, maladies, adventices...) . la FREDON Pays de la Loire animant les filières arboricole et ornementales, . les produits phytosanitaires, à mieux raisonner la protection des cultures ou de.

27 juin 2016 . prévenir le développement des maladies, des ravageurs et des adventices .. des cultures ornementales, raisonner la protection des plantes.

La lutte contre les maladies n'est souvent que la conséquence malheureuse de . La connaissance des plantes et de leurs conditions favorables de culture est la . Le produit peut aussi servir d'enveloppe de protection pour éviter les attaques. . La lutte intégrée est le rassemblement raisonné de tous les types de lutte.

La maladie du Bayoud du palmier dattier en Afrique du Nord : Diagnostic et . Contrôle biologique des principaux ravageurs en palmeraie : état des . La gestion de l'eau et les systèmes de culture dans les oasis entre la tradition et la modernité .. Marocaine de Protection des Plantes, Rabat, 30-31 mars 2004, p37-54.

Accueil · Adventices, maladies & ravageurs .. Raisonner l'ergonomie, l'organisation du travail, la protection collective et ... En agriculture biologique, SERANADE MAX s'insère dans tout programme maladies de conservation . Plantes à parfum aromatiques et médicinales, production horticole, cultures florales diverses :

21 avr. 2017 . 3 Inra, UR Plantes et Systèmes Horticoles, Domaine Saint Paul, Site . climat sous serre, le raisonnement optimisé de pratiques d'irrigation et de fertilisation, la création de . protection des cultures, protection biologique, systèmes de culture. ... voies de gestion des maladies et des ravageurs ainsi que sur.

Arboriculture ornementale. Arbres. Arbres 310 . Catalogue raisonné des plantes phanérogames maine et loire boreau 1859. catalogue . cours de culture et de naturalisation DES VEGETAUX ... La protection des plantes horticoles contre leurs ennemis .. Maladies et ravageurs des plantes de jardin et d'intérieur.

Ravageurs et plante parasite. • Thrips du lin . ser des maladies, des ravageurs ou des carences. La reconnais- .. référer au dépliant "Protection des cultures et des grains -. Protéagineux" ... La lutte peut se raisonner à l'échelle de la rotation à l'aide de ... taines fleurs ornementales destinés à la plantation (dont crocus,

Une plante connue sous le nom indigène " d'Awolowo " ou " herbe de l'indépendance ..



Ravageurs des cultures et des stocks alimentaires, réservoirs de maladies de .. Blé, raisonner le risque piétin-verse : C'est intégrer les facteurs agronomiques et . Phytoma-LdV a récemment évoqué les plantes ornementales à baies.

Livre : Les maladies des plantes ornementales écrit par Michel-André . éditeur MAT, collection Protection des plantes cultivées, , année 2005, isbn . UE 3.1 Raisonnement et démarche clinique infirmière · UE 3.2 Projet de soins ... Maladies et ravageurs des arbres et arbustes d'ornement . Cultures en pots et conteneurs.

protection des plantes, pour la protection intégrée telle qu'elle figure dans . téger les cultures contre les ravageurs et les maladies ou stimuler la vitalité des.

Les actions menées concernent les principales cultures régionales : grandes . cultures légumières, arboriculture fruitière, cultures ornementales et espaces verts. . la protection des plantes et les caractéristiques techniques de la production. .. l'utilisation de variétés résistantes ou tolérantes aux maladies et ravageurs,.

Noté 0.0/5 Maladies et ravageurs des cultures ornementales : Raisonner la protection des plantes, ASTREDHOR, 9782912664143. Amazon.fr ✓ : livraison en 1.

26 janv. 2017 . cultures. Cultures ornementales. Viticulture. Arboriculture fruitière. Cultures . Le système CRISPR/Cas9 contre les lépidoptères ravageurs . mettre en évidence un outil de détection de cette maladie, ainsi qu'un agent de lutte . Dossier micro-organismes : « Protection des plantes, les micro-organismes en.

7 août 2015 . Ces ravageurs sont observés dans le Finistère dans deux pé- . N'hésitez pas à prendre contact avec nous pour nous signaler vos observations de maladies ou ravageurs. . créant des dégâts importants (affaiblissement de la plante .. pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces déci-.

6. Sommaire. Mais plus concrètement, pour raisonner des associations cohérentes il faut revenir aux .. En cliquant sur les maladies, ravageurs et auxiliaires de culture cités et soulignés en ... fruitiers ou les plantes ornementales. Attaqués ... protection des espèces – qu'elles soient animales ou végétales – et je mets en.

de concilier les progrès technologiques et la protection de l'environnement,. - de s'adapter aux . qu'il/elle doit effectuer et qui est capable de raisonner ses interventions. .. Connaître les principales maladies des plantes et des fruits : . ravageurs des cultures (plantes et fruits) : taupes, ... et ornementales ;. - citer les.

Les méthodes de protection des plantes en agriculture biologique. La protection ... mis des cultures : les maladies, les ravageurs . oublier d'avoir ce même raisonnement avec les engrais .. les plantes ornementales et les légumes de serre.

des cultures et le raisonnement en protection des cultures, . pratiques en matière de lutte (maladies transmises par semences) : .. Les principaux domaines couverts sont : Protection des Plantes Ravageurs, Ecologie animale, ... diagnostic et de nuisibilité pour les plantes cultivées et ornementales, voire de méthodes de.

Intérêt des SDN en protection des cultures. . surtout pour le contrôle des maladies affectant les cultures maraîchères et la vigne . éradication d'une catégorie de ravageurs suivie de l'apparition d'une autre catégorie d'ennemis des plantes ... relativement bien les cultures maraîchères et ornementales contre l'oïdium.

de maladies graves telles que les fontes de semis, les nécroses et galles racinaires, .. arthropodes et particulièrement les auxiliaires et les ravageurs des cultures, .. contrôle demande l'utilisation répétée de produits de protection des plantes. .. assuré par un choix raisonné des pratiques culturales (Alabouvette et al.,.

Direction de la Protection des Végétaux . cultures maraîchères dans les Niayes, a été initié par le . localisation et leur identification en vue d'une protection .. Bacillus thuringiensis) sur le sol

au pied des plantes ... terre), ornementales (bégonia, chrysanthème, cyclamen, ... ravageur et raisonner ainsi les applications.

Ravageurs des arbres fruitiers .. Culture des plantes à parfum dans les colonies françaises.

CHALOT. 1928. 54 ... JPQ 6.2 Maladies plantes ornementales TRACOL - MONTAGNEUX.

JPQ 6.3 . JPQ 6.4 Protection plantes horticoles contre leurs ennemis . JPQ 6.16 Le désherbage raisonné des espaces verts BHS.

L'ouvrier/l'ouvrière en cultures florales et ornementales travaille sous la responsabilité d'un patron et . de concilier les progrès technologiques et la protection de l'environnement, . opérations qu'il/elle doit effectuer et qui est capable de raisonner ses interventions. ...

ravageurs des cultures (plantes et fruits) : taupes,.

réglementation de l'United States Environmental Protection Agency (Agence. Américaine .. au niveau régional pour lutter contre les ravageurs et maladies des cultures; ... écosystème diversifié de plantes et d'animaux, doit être créé et conservé. . Cette section traite des moyens proposés pour raisonner l'utilisation des.

Produire autrement, la Protection Biologique Intégrée ». • Depuis 1998 . Cultures ornementales : Evolution des surfaces (ha). 0. 20. 40 . Ortie, plantes fleuries.

Jardin et potager. Pour enrichir la terre de toutes les cultures de jardin. . Jardinage raisonné .

Mélange de . et terrasses. Pour toutes les plantes de la maison et les plantes en pots. . Pour le

greffage, la cicatrisation ou la protection des arbres. . Pour lutter contre les insectes et les maladies des cultures ornementales.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----