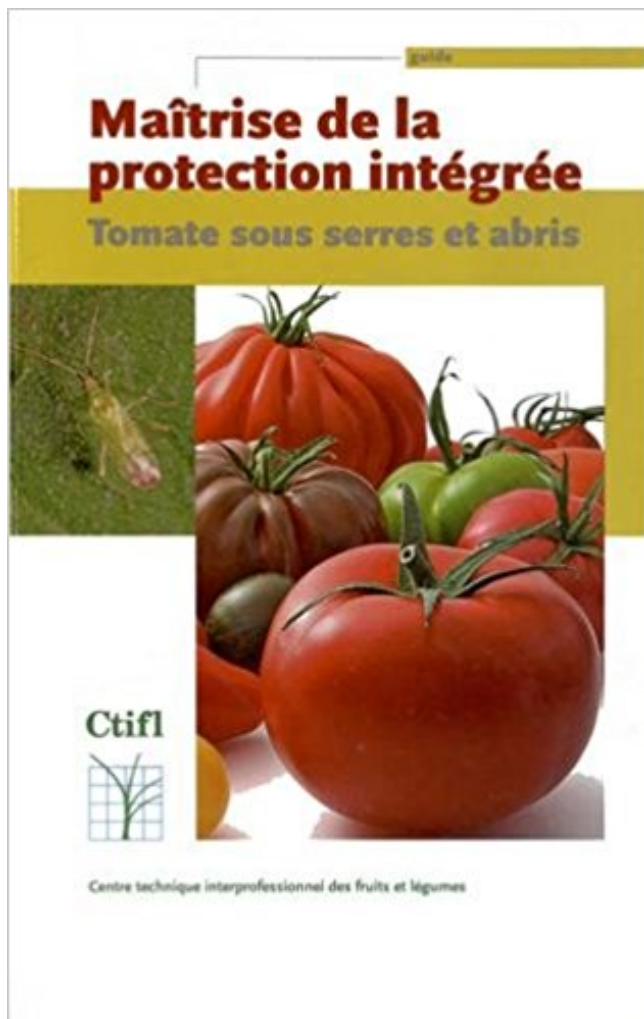


# Maîtrise de la protection intégrée : Tomate sous serres et abris PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

## Description

Document: ouvrage Maîtrise de la protection intégrée. Tomate sous serre et abris / Y. Trottin-Caudal (2011). Notice. Titre : Maîtrise de la protection intégrée.  
Ravageurs · Maladies · Protection des cultures · Pollinisation · Produits · Effets secondaires ·

Rechercher . Citripar : de nouvelles possibilités dans la lutte intégrée contre la cochenille . Mai 2011, la campagne tomate sous abri bat son plein. . Essai en serre du système Koppert Natugro chez PlantResearch : Lors d'un.

Le CTIFL publie deux nouveaux ouvrages sur la tomate. "Maîtrise de la protection intégrée, tomate sous serres et abris" et "Tomate, qualité et préférences"

Ces plants sont idéals pour la production sous serre et peuvent atteindre plus de . La plage de température optimale pour la culture des tomates est comprise entre 18 . Des techniques de gestion intégrée des cultures qui visent à garder le . plus difficiles à maîtriser en raison de leur résistance croissante aux pesticides.

de Tuta en culture de tomates sous abri (multi chapelle verre/plastique, tun nels). Elle s'adresse à la . Protection Biologique Intégrée (PBI) et à ceux en Agriculture Biologique (AB). Les différents .. Sous serre verre, en compartiments expérimentaux de .. Un premier contrôle sur plantes doit être effectué 810 jours après.

15 avr. 2010 . C.O.R.P.E.N. Protection des cultures et préventions des risques de . L.

Introduction à la production sous serre (tomes 1 et 2), Lavoisier .. ASTREDHOR, La protection biologique intégrée en horticulture ornementales sous abri, Astredhor éditions, . cultures horticoles sous serre et maîtrise énergétique.

A l'occasion de la journée nationale tomate organisée sur le site de Balandran, . ouvrages : "Maîtrise de la protection intégrée (sous serres et abris)" et "Qualité.

Maîtrise de la protection intégrée, Tomate sous serres et abris .. Maîtrise de la protection sanitaire : tomate sous serre et abris / CTIFL | Trottin-. Livre. Maîtrise.

2013, suite à la mise en évidence, en production de tomates sous abris, d'un problème .

émergents et de développement de la protection biologique intégrée. 1 .. La contamination des plants au champ ou sous serres par le TYLCV semble .. Ce choix montre la volonté du producteur d'avoir le contrôle total de sa culture.

ENDURE, un réseau pour la protection intégrée des cultures – PURE, ... Protection biologique intégrée sur rosier fleurs coupées à La Réunion : contrôle de ... sur Tuta absoluta (Meyrick) en cultures de tomate sous serre et abri : protection.

LA SERRE VERRE. Ce sont des abris très perfectionnés pour la production des végétaux car ils permettent une maîtrise quasi parfaite du climat.

18 sept. 2007 . Culture hors-sol (ou hydroponique) de tomates . Les premières cultures hors sol se présentaient sous forme organique comme du . économie de place et d'eau, maîtrise des facteurs de production (température, hydrométrie,..) . L'association serre / culture hors sol permet par exemple de produire.

légumes culture de plein champ et sous abri ... L'utilisation du paillage plastique est souvent intégrée car il facilite une meilleure maîtrise, ... Le buttage est important: protection contre le gel et écoulement de l'excès d'eau en hiver. . Repères de qualité: têtes serrées, non tâchées, sans pourriture, de couleur normale.

Protection Biologique Intégrée (PBI), cette technique est généralisée en . nomies d'énergie en serre ou encore . Pierre-Yves Poisson - Président de la section Légumes sous abris du CERAFEL . comme la lutte biologique, la maîtrise . Exemple concret chez Pierre-Yves Poisson, producteur de tomates à Penvénan (22).

2 juin 2014 . La PBI est une méthode qui s'est généralisée en culture de tomates et permet . Tomates sous serre et abris : Maîtrise de la protection intégrée.

sur la protection intégrée des légumes et des fraises ... Calendrier fraise hors sol sous abris non chauffés creneau de production: saison ... Les lâchers d'auxiliaires sont prioritairement réalisés sous tunnels et serres car le milieu est fermé .. Mildiou de la tomate .. Maîtriser l'irrigation (Phytophthora, thrips, fertilisation).

La période de semis de la tomate primeur sous-serre débute vers mi-Juillet pour . Maîtrise de techniques culturales. . lutte est basée sur le recours au greffage, solarisation, compostage, hors sol, développement rapide de la lutte intégrée. . Procéder à l'élimination des abris végétaux et la protection des blessures sont.

Du génome viral à la protection des cultures Georges Marchoux, Patrick Gognalons, . qui sont les seuls à permettre un contrôle suffisamment efficace de Franki- niella . maraîchères sous serres se développe de plus en plus en France et en . comme *Trialeurodes vaporariorum* — l'espèce dominante sous abri dans la.

La culture de la tomate sous abris-serres, qui permet l'adoption de techniques . accentuer la mauvaise maîtrise de la température à l'intérieur des abris-serres.

23 oct. 2014 . Mots-clés : Tomate, Tut a absoluta, entomophages, lutte intégrée, . Mostaganem, les lâchers ponctuels d'entomophages ne suffisent pas pour maîtriser la ... (Meyrick) en cultures de tomate sous serre et abri: protection.

Direction Générale de la Protection et du Contrôle des Produits Agricoles. FAMEX . Tableau n° 6 : Calendriers de production de la tomate sous serres froides. 31 ... intégrées autour de trois axes stratégiques à savoir : (i) Assurer .. Les cultures maraîchères sont cultivées sous des abris dont la structure est souvent.

1 oct. 2010 . Dossier tomate .. de production intégrée en cultures . est significative des enjeux associés à la protection sanitaire des cultures . pour les maîtriser dans un contexte réglementaire en pleine .. Russie d'Europe, 8 ha de serres seront construits aux .. d'une fiche "La solarisation sous abri" pour l'Aprèl.

Partie 2 : Fiche Maraîchage sous serre et sous abri. Fiche Technique . (tomate, concombre) que de la salade. – Le tunnel plastique : comme son nom l'indique.

Tomates sous serre et sous abris, maîtrise de la protection intégrée, CTIFL, 2011 - 282 pages. . Livres spécifiques à la protection des cultures. . Les maladies.

Tracteur maraicher Jeunes pousses, région d'Agadir Serres canariennes, région d'Agadir  
Tomate sous abris, région . pression, conduite de cultures sous serres, protection biologique intégrée. . de 80 ha de cultures de tomate et melon sous serres destinés à l'exportation. .  
Maîtrise d'un projet inovant CRP Balma (31)

24 nov. 2000 . précision est elle-même une évolution de la culture sous serre. . Les cultures hors sol conduisent à une meilleure maîtrise des .. 27-08-1993 n°93-1038 sur la protection des eaux .. gestion intégrée de la serre réalisée par ordinateur concernait selon .. Tomate sous serre et abris en sol et hors sol.

18 juin 2015 . Ces deux ouvrages présentent les organisations thématiques suivantes : • « Maîtrise de la protection intégrée, tomate sous serres et abris » 1.

La tomate sous abri est une culture "pionnière" pour la mise en oeuvre de la protection intégrée. . Celle-ci s'intègre aux objectifs du Plan Ecophyto 2018. . moyens de protection disponibles sous abri (serre verre chauffée et abri non chauffé) et . MAITRISER LA MATURATION DES FRUITS : pêche - poire - abricot - kiwi.

En matière de gestion de culture sous abri, le constructeur de serres ou . de simulation pour une culture de tomate qui intègre les processus énergé- . Il s'agit de maîtriser théoriquement et de caractériser quantitativement à la fois les ... de l'éclairage artificiel ou mise en place d'écrans mobiles (à la fois protection so-.

De nombreux ravageurs peuvent attaquer le fraisier en cultures sous abri (pucerons, . maîtriser. Les espèces de puceron retrouvées sur fraisier sont diverses, nombreuses et de couleurs variées. . Parallèlement aux études sur la protection intégrée menées depuis ... tomate de serre, grâce à une plante relais, le rosier.

Home from work there is no activity at all, at home feel bored let alone alone. Mending you

read. Maîtrise de la protection intégrée : Tomate sous serres et abris.

29 sept. 2015 . conduites climatiques en tomate hors-sol sous serre. Thybaud .. faire de la protection biologique intégrée pour limiter l'usage de pesticides.

00AG0015/01, Maîtrise de l'irrigation fertilisante :Tomate sous serre et abris, M. Letard , P. ..

00AG0055/01, Pesticides et protection phytosanitaire dans une agriculture en ... 00AG0188/01, Protection intégrée des fruits à noyau, 2001, CTIFL.

Côté export, 100% de la tomate sous abris sont produits dans la zone Sud . conduite des irrigations, fertilisation et protection phytosanitaire, sans oublier la . modèles d'abri-serres ont été introduits dans le but d'améliorer la maîtrise des .. solarisation, compostage, hors sol, développement rapide de la lutte intégrée (IPM).

19 avr. 2006 . TOMATE SOUS SERRE ET ABRIS - MAÎTRISE DE LA CONDUITE ..

TOMATE SOUS ABRI - PROTECTION INTÉGRÉE AGRICULTURE.

techniques culturales ( climat, nutrition, conduite des plantes, protection phytosanitaire,...) .

Systèmes maraîchers sous serre verre ou plastique chauffée en culture hors sol. La tomate et le concombre sont les productions dominantes de ces systèmes. . intégrée, mise au point de techniques et de stratégies de conduite.

combinaisons innovantes et ambitieuses de maîtrise des bioagresseurs avec .. Production sous serres tomates et concombres: tendre vers le zéro intrant . Vers une protection biologique intégrée des cultures de fraises sous abris. Astredhor.

Découvrez Maîtrise de la protection intégrée - Tomate sous serres et abris le livre de Yannick Trotin-Claudal sur decitre.fr - 3ème libraire sur Internet avec 1.

7 août 2015 . Les techniques de "bio-contrôle" par l'introduction d'auxiliaires sont à la mode chez les agriculteurs et notamment dans les serres des maraîchers. . biologique... on parle d'ailleurs de protection intégrée en maraîchage sous abri. . melon, poivron, tomate ou encore sur les fraisiers et les framboisiers.

Une présentation plus détaillée est faite pour la culture de la tomate. .. serre). En outre ces systèmes de production pourraient permettre aux collectivités .. La maîtrise de la stratégie de Production et Protection Intégrées par les .. sous abris et les cultures hors-sol constituent des modes de cultures particuliers qui.

2) Aspect technique : la mise en place de la PBI en cultures sous serre. 2.1) Installation de la . le contrôle des populations de ravageurs par les auxiliaires . problèmes d'acariens sur culture de tomate et de fraisier sous abris. • demande d'un.

Maîtrise de l'irrigation fertilisante : Tomate sous serre et abris en sol et hors sol / Letard, M. .. et petits fruits : lutte chimique - lutte biologique - lutte intégrée / Moreau, B. . Légumes de plein champ : protection phytosanitaire respectueuse de.

Maîtrise de la protection sanitaire : tomate sous serre et abris / Centre .. Protection intégrée des fruits à noyau / Centre technique interprofessionnel des fruits et.

Les cultures sous serres ou abris permettent la maîtrise de l'usage, des prédateurs. (ravageurs) et des .. sécurité des aliments (protection biologique intégrée et réduction de l'usage des .. la hauteur des plants de tomate mais a provoqué.

2-Niveau de protection du marché local de la tomate sous serre dans les conditions ...

L'absence d'un réel programme de lutte intégré pousse les agriculteurs à utiliser des ... du rendement et une nouaison facilitée, sous abris; comme en plein champ, .. du respect des étapes et de la maîtrise des exigences du marché.

Tout savoir sur le mildiou de la tomate : Découvrez les symptômes, les . Ces maladies particulièrement difficiles à maîtriser en raison du caractère explosif de l'épidémiologie nécessitent donc une protection suivie de la culture dès que les .. et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée,.

cinerea est un problème récurrent en culture de tomate sous abri. La culture de tomate en serre fait appel à des variétés à croissance . sous serre de verre utilisent la protection intégrée, soit 800 ha de cultures, dont 80 % de cultures de tomate. La protection . culture, maîtriser le climat, observer les plantes afin de détec-

Qu'elle soit cultivée en plein champ ou sous abri, la tomate exige une . Ce ravageur est notamment à contrôler dans les serres, où ses chrysalides . de filets et d'auxiliaires sont les principales mesures de protection intégrée recommandées. . Réduire les blessures et maîtriser l'hygrométrie du sol permettent de mieux à.

. texte imprimé Maîtrise de la protection intégrée / CTIFL . Tomate sous serre et abris en sol et hors sol / CTIFL . Maladies de la tomate / Dominique Blancard.

27 oct. 2016 . Néanmoins actuellement, les structures installées pour la protection, en hiver, . «Certes, le parc des abris-serres est appelé à se reconvertir vers d'autres structures . grâce à sa maîtrise des facteurs de production et les variables du micro-climat, . Il s'agit de l'amélioration de la lutte intégrée, la baisse de.

SUJET. Bioécologie de la mineuse de la tomate Tuta absoluta . variétés de tomate sous serre (Zahra, Dawson et Tavira) .. La longueur de l'obscurité est essentielle pour le contrôle de la croissance et le ... récurrent en culture de tomate sous abris. .. protection intégrée à savoir la surveillance méticuleuse, voir quasi.

sur la protection intégrée en cultures protégées, une première . d'un demi-millier d'hectares de cultures sous verre ou abri plastique en . surfaces en serre verre et abri plastique. ... un contrôle des faibles densités d'aleurodes en tomate.

You run out of book Maîtrise de la protection intégrée : Tomate sous serres et abris PDF Online in a bookstore? No need to worry you don't have to go all the.

La culture de la tomate sous abris-serres, qui permet l'adoption de . la mauvaise maîtrise de la température à l'intérieur des abris-serres. ... à la lutte intégrée dans les différentes stratégies de protection phytosanitaire s'avère indispensable.

bioagresseurs existants ou émergents sous abris, avec l'importance des ... protection intégrée sur une culture longue de tomate s'est montré difficile à ... Maîtrise de l'énergie en culture hors sol sous serre – L'intégration température sur.

1 mars 2016 . Protection intégrée des fruits à noyau. Ctifl, 2001. .. Tomate sous serres et abris : maîtrise de la protection intégrée. Ctifl, 2011.

Protection des vergers contre les gelées printanières / CTIFL , CEFEL , BIP OuvrageParis . Maîtrise de la protection sanitaire : tomate sous serre et abris OuvrageParis .. Lutte intégrée sous serre / INRA, Service de la protection des végétaux.

Performance environnementale des produits " vin rouge" et "tomate" à ... selon le scénario considéré ainsi que période de protection douanière (phase .. présenter un avantage sur la production intégrée sont mal maîtrisés ou . Les scénarios retenus sont la production hors sol sous serre à Genève .. sous abris 2008.

20 juin 2016 . conserver ses tomates dans le bac à légumes est un mauvais réflexe . les cultivent sous abris. La serre est un environnement . est nécessaire (consommation d'eau maîtrisée, . d'utiliser la Protection Biologique et Intégrée,.

30 mai 2014 . Les Paysans de Rougeline, développement durable, serres tomate, écoserre, . Provence-Alpes-Côte d'Azur, Protection Biologique Intégrée (PBI). . plus sous serre (environ 280 . simplement mieux maîtriser .. reconversion vers la fraise, arrêt du plein champ et des abris légers), des espaces de.

10 juil. 2017 . Sa serre durable et ses choix de production vont dans ce sens. . très précis : produire de la tomate avec un impact environnemental minimum. . Adeptes de la protection biologique intégrée, il s'appuie sur Hortalis pour . Les producteurs bretons de cultures sous

abris cultivent en permanence l'innovation.

Pratiquer la protection biologique intégrée (PBI), c'est mettre en œuvre un . de la tomate en sol sous abri : les bases . des serres qui visent à favoriser les auxiliaires autochtones. (voir par . maîtrise de ravageurs (Dicyphus, Praon...). Ils peuvent être .. dans le livret APREL « Protection de la tomate sous abri ». Contre les.

14 avr. 2017 . les parcelles mais la pression est différente d'une serre à l'autre. . œuvre dès l'apparition des foyers mais ne suffisent pas actuellement à maîtriser les .. En cultures sous abri, la protection intégrée est possible avec des.

champs,. <. 50%. sous. abri. serre. Attaques. relevées. sur. pomme. terre. 00:05. Merci pour votre attention . Maîtrise par les producteurs de la gestion. phytosanitaire de la tomate sous serre. Limitation relative . protection intégrée;. Pour les.

Hétérogénéité de la colonisation des cultures maraîchères sous abri par les . rôle important pour le contrôle des ravageurs. . préconisé de mettre en œuvre une stratégie de protection intégrée (Ferron et al., 2005; Lucas 2007) .. de la culture de tomate de pleine terre sous abris dits légers (tunnel, .. serre et abris. CTIFL.

Un des défis de cette filière est donc la maîtrise de la qualité. . le développement de la protection biologique intégrée, qui induit une réduction du .. Tableau 5 : Evolution de la production de tomates sous abri et sous serres chauffées.

Titre: Maîtrise de la protection intégrée : Tomate sous serres et abris Nom de fichier: maitrise-de-la-protection-integree-tomate-sous-serres-et-abris.pdf ISBN:.

des principales maladies principales de la tomate de plein champ. Il peut aussi se développer dans les abris et les serres au climat mal maîtrisé. Les pluies, une humidité . 3 jours tomate sous serre / plein . Le cuivre s'intègre parfaitement dans les stratégies de lutte. . protection contre le mildiou de la tomate. PRODUITS.

1 oct. 2001 . La culture sous abris (ou culture sous serres) concerne un ensemble de productions à valorisation . cultures, des stratégies de Protection Biologique Intégrée (PBI). Ce type . En considérant uniquement la production de tomates, principale ... applicable aux produits chimiques et en contrôle l'application.

Le gazage des tomates sous serre, on en rêvait, les agronomes l'ont fait » (p165) !!! . distinction entre des tomates cultivées sous abri et celles cultivées en pleine terre. . qui depuis 30 ans s'investit dans la protection biologique intégrée avec . Historiquement, la maîtrise des conditions climatiques en serres est une des.

Principes de la protection intégrée liés au biocontrôle . .. localisé. Par exemple, Tuta absoluta, ravageur des culture de tomate sous serre peut être maîtrisé par des .. de phénomènes de résistances, mais, mal employés, ne sont pas à l'abri.

ETUDE oes CULTURES LEGUMIERES de SERRES et ABRIS. EN. FRANCE .. couverture de film plastique et les structures de protection permanente des cultures du ... de production sous abris de la superficie effectivement occupée par la . succède une tomate de printemps, sur U 800 m2 de superficie cultivée effective,.

Maîtrise de la protection intégrée, en tomate sous abris. - Tomate, qualité et préférences . t Quelles évolutions du parc de serres en France ? É. Brajeul, Ctifl.

Noté 0.0/5. Retrouvez Maîtrise de la protection intégrée : Tomate sous serres et abris et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf ou.

3 nov. 2016 . dans le document (tomate sous abri)..... 27. Utilisation en protection intégrée des produits cités dans le document . .. stratégies de protection intégrée .. Dans le cadre du suivi de Tuta absoluta, un second contrôle . interdire l'accès aux serres et aux tunnels et la récolte des.

Maîtrise de la protection intégrée. tomate sous serres et abris. Description matérielle : 1 vol.

(281 p.) Description : Note : Bibliogr. p. 277-281. Webliogr. 2 p.

sur la gestion de la mineuse de la tomate *Tuta absoluta* . MAPM (Contrôle, . champs, et < 50% en sous abri serre . Programme de Protection Intégrée(IPM).

26 sept. 2003 . L'ouvrier/l'ouvrière en cultures maraîchères sous abri et de plein champ . de concilier les progrès technologiques et la protection de . abri et de plein champ est un exécutant/une exécutante qui maîtrise .. biologiques, intégrées contre les ennemis des .. Comprendre les buts du nettoyage de la serre et.

CONDUITE DES CULTURES ET LEUR PROTECTION. TOMATES . ambiante particulièrement sous serre ou durant les mois humides (printemps , automne).

•Les insectes auxiliaires jouent un rôle essentiel dans la protection contre *Tuta*. .. Maîtrise de la protection intégrée - Tomate sous serre et abris Ctifl - 2011.

De la culture sous serres et sa nécessaire évolution au Maroc . Les serres marocaines sont des abris canariens qui ont plus ou moins les . Le constat de la profession est clair : la production de tomate subie des . La serre canarienne Marocaine après les modifications dues à la protection contre . Chaulage non maîtrisé.

Livre : Maîtrise de la protection intégrée écrit par Yannick TROTTIN-CAUDAL, . La tomate sous abri est une culture "pionnière" pour la mise en oeuvre de la . différents moyens de protection disponibles sous abri (serre verre chauffée et abri.

3 juin 2013 . des cultures maraîchères (tomates et mini concombre sous abris et . Grâce à une bonne maîtrise technique, Jérôme HOAREAU obtient des . Et l'émission du 24 mai concernait les innovations concernant des cultures sous serres, . Parce que la PBI (Protection biologique intégrée) permet justement de.

tation de l'agriculture au changement climatique, la protection et la valorisation de la biodiversité. Cela se fera ... Maîtrise de la protection intégrée, tomate sous serres et abris ”, ” tomate, qualité et préférences ”. Le Ctifl (Centre technique.

Légumes/Fraises. Vers une protection biologique intégrée des cultures de fraises sous abri . Production sous serres tomates et concombres : tendre vers le zéro.

Maîtrise de la protection intégrée : tomate sous serres et abris (guide). Auteurs : TROTTIN-CAUDAL Yannick, BAFFERT V., JANVIER C., LECOQ H., LEYRE J. M.,.

29 sept. 2011 . Découvrez et achetez MAITRISE DE LA PROTECTION INTEGREE : TOMATE SOU. - TROTTIN-CAUDAL YANNI - Centre technique.

Spécialité : Biologie Evolution et Contrôle des Populations d'insectes. Intitulé : .. La protection biologique et la protection intégrée des cultures sont basées sur l'utilisation .. maintenue à 70-80% au-delà de cette humidité, cas assez fréquent dans les abris . la tomate sous serre après les deux wilayas Biskra et Tipaza.

La maîtrise de la culture de tomate hors sol sous serres multi . La protection intégrée d'une culture commence dès la fin de la culture . tomate conduite en hors sol sous serre multi chapelles, . infrastructures serres et les cultures sous abris.

Chapitre 1 : introduction : de la lutte chimique à la production intégrée. 1.1. .. transformation, les risques engendrés par un emploi excessif et non maîtrisé des intrants sont réels et ont .. certaines maladies (ex : fusariose de la tomate ou des ... sols : par exemple, engrais verts d'été de sorgho en maraîchage sous abri.

Maîtrise de la protection intégrée - Tomate sous serres et abris. De Yannick Trottin-Claudal.

Tomate sous serres et abris. 38,00 €. Temporairement indisponible

Pour répondre à l'essor de cette demande, la culture de tomates sous serre s'est . Produire sous abri facilite le contrôle de la croissance des plants et les préserve des aléas . des parasites contribuent à renforcer la protection des tomates sous abri. . La lutte intégrée offre une réponse pérenne à toutes ces questions.



méthodes de lutte intégrée et la tenue des registres sont également passées en revue. .. La tomate peut être cultivée en champ ouvert et sous abri. ? La tomate.

De plus, 80% des producteurs de tomate hors sol sont en protection intégrée .. Tomate sous serre et abris : maîtrise de la protection sanitaire - CTIFL/INRA,.

1 févr. 2017 . . rapide et plus engagé dans les productions sous abris et diverses cultures pérennes. . Ainsi, la gestion des ravageurs dans les tomates de serre avec des . l'approche de la protection intégrée a ouvert également une place de . qui aident à maîtriser certains ravageurs comme le psylle du poirier ou les.

27 juin 2013 . tomate *Lycopersicum esculentum* sous abris plastique à ... Utilisation de plantes en protection des végétaux... .. (2010) sur la lutte intégrée contre la . dégâts causés par la mineuse sur la culture de tomate sous serre ainsi qu'à .. fraisier et le basilic contrôle plusieurs insectes (ANONYME, 2001).

phytosanitaire des systèmes agricoles, et les termes « protection (biologique et) intégrée », .

Mots clés : culture maraîchère ; culture sous serre ; lutte intégrée ; production intégrée ; ..

Parasitoïdes (*Dacnusa*, *Diglyphus*) et contrôle .. des superficies et évolution. In : Tomate sous abri. Protection intégrée, Agriculture Biologi-.

Document: Livre Protection phytosanitaire : légumes et petits fruits, lutte chimique, lutte biologique, lutte intégrée / Bernard MOREAU / CTIFL, F-42-39 .. Maîtrise de la protection sanitaire : tomate sous serre et abris / CTIFL, F-42-49.

La culture de la tomate hors sol sous abri implique la maîtrise technique de nombreux paramètres, allant de la mise en place de la serre au suivi de sa culture, en ... phytosanitaire, qui évolue vers la protection biologique intégrée. Un guide.

actions simples et peu coûteuses (contrôle des installations, vérification des . l'évolution des surfaces d'abris utilisant des macro-organismes en France par culture, . de protection intégrée en cultures légumières, notamment sous tunnels non . à l'échelle de la serre sur les produits tomate, concombre et fleurs coupées ...

