

Lutte contre les adventices : Céréales à paille PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Néanmoins, dans le cas du travail simplifié, la lutte contre les adventices doit . sur betterave, maïs ou tournesol, mais aussi sur les céréales à pailles. Dans ce.
de lutte contre les adventices. Laure Gontier . Evaluer l'efficacité des paillages dans la lutte contre les . Modalité 2 = paille de céréales compressées à chaud.

Ils privilégient alors les céréales, base alimentaire, plus sensibles que . fanes et 25 kg/ha de paille de mil, alors que l'enherbement restait à peine perceptible sur les . qui réduit l'évaporation du sol, que dans la lutte contre les mauvaises herbes. . et afin d'éviter les reprises des adventices binées en conditions humides.

21 mars 2017 . Pack protection des céréales à paille - 2016/2017 (3 dépliants). Edition.

Actualité publiée . Lutte contre les adventices - 2016 - Protection des.

En vibrant, les dents déracinent et mutilent les adventices. L'inclinaison des .. rale et lutte contre les mauvaises her- bes. Station . céréales à paille. Journées.

Empêcher la présence de graines dans la paille en observant une bonne .. Aucun moyen de lutte n'est efficace contre l'ensemble des mauvaises herbes.

20 juil. 2015 . . couverture améliore la lutte contre l'enherbement comparativement aux .. Le même principe est appliqué aux pailles de céréales après la.

On peut lutter contre les adventices par voie . Le désherbage des céréales à paille a beaucoup évolué au cours des.

31 oct. 2013 . pour lutter contre les mauvaises herbes et se doit – comme toute . Si les adventices entrent en compétition avec les espèces cultivées,.

CÉRÉALES À PAILLE POUR LE . MOISSON, SUR ADVENTICES ... de lutte contre la résistance aux herbicides, le HRAC (Herbicide Resistance Action).

On doit tout de même accorder à la lutte contre les adventices une vigilance . azote et souvent « salissantes » comme le blé, le maïs, les pommes de terre, le colza, . Soit directement si les pailles sont broyées sur place, soit grâce au fumier.

Nos anciens ont énormément utilisé le feu pour lutter contre la végétation . des pailles des céréales ne détruit pas toutes les graines d'adventices produites.

Céréales à paille, Adventices, Fiche technique . de lutte alternative ou complémentaire à la lutte chimique contre les adventices. . Sur les céréales à paille,

1 oct. 2013 . Désherbage des céréales à paille / Leviers agronomiques : quel impact a la . Pour lutter contre les adventices, l'une des solutions consiste à.

Lutter contre les mauvaises herbes des céréales. Si la période d'intervention est assez . peuvent être correctement maîtrisées dans les céréales à paille.

Découvrez Lutte contre les adventices - Céréales à paille le livre de Arvalis - Institut du végétal sur decitre.fr - 3ème libraire sur Internet avec 1 million de livres.

cultures céréale-légumineuse, les espèces associées établissent ... variété de blé dur de bonne qualité et à paille haute. Hypothèses : La féverole .. adventices. Pour lutter contre les adventices, le choix des espèces et variétés des cultures.

et la période de floraison des adventices éventuellement présentes dans la parcelle. . Cultures « Céréales - Lutte contre les maladies et les ravageurs par le.

Les espèces adventices sont les bioagresseurs principaux des grandes cultures et sont aujourd'hui . rotations betteravières sont les céréales à paille, le.

. la lutte contre les adventices vivaces ainsi que pour faire place nette avant (.) . de chaque culture principale et le broyage des pailles de céréale ou de pois,.

Des milieux hébergeant une flore particulière (adventices, messicoles), en forte . à l'évolution des techniques de lutte contre les mauvaises herbes : herbicides, . culturales : remplacement des céréales à paille par le maïs en plaine, par les.

Maîtriser les ravageurs et les adventices > Maîtriser les adventices sans utiliser d'herbicides . avant l'implantation de la culture (faux semis, voir encadré ci-contre). . On peut notamment utiliser la herse étrille et la houe rotative sur céréales à paille. . Tout comme pour la lutte biologique, ces méthodes culturales doivent.

Votre sélection. Mieux connaître les herbicides des céréales à paille pour optimiser leur emploi

. Protection intégrée des cultures, Lutte contre les adventices.

Très utile en tête de rotation, le colza rompt le cycle des céréales à pailles ou des . De même pour la concurrence vis-à-vis des adventices : très tôt des rapports de .. Lutte préventive contre sclérotinia : avec une alternative biologique,.

La lutte contre les mauvaises herbes est un des plus grands problèmes qui se posent aux ... Les mauvaises herbes entrent souvent dans les fraisières par la paille ... céréales adventices, les graminées annuelles (pâturin annuel, sétaires,.

7 Apr 2014 - 5 min - Uploaded by ArvalisTV Dans les céréales à paille, la baisse d'efficacité des herbicides de sortie . avec Lise Gautellier .

Gestion durable des adventices Céréales à paille-arvalis-9782817903408 . Variétés inscrites en France - Lutte contre les adventices - Les ravageurs - Les.

La lutte contre les mauvaises herbes repose surtout sur une occupation . Mulchage de paille et semis de trèfle aident également à contrôler les adventices. . et trente à soixante kilos de céréales d'hiver (orge ou avoine par exemple).

Mots clés: Semis direct, céréales, herbicides, mauvaises herbes, Chaouia. 1 .. En absence d'intervention mécanique pour lutter contre les mauvaises herbes en ... de quelques résidus de paille de la culture précédente dans la parcelle.

à moins de 3 semaines d'intervalle dans le cadre de la lutte contre les bromes. .. Dans le cadre de la gestion des adventices des céréales à paille, l'utilisation.

rendre de 600 à 284 1 kg/ha et les rendements paille de 100 à 2040 kg/ha ... Contribution à la lutte chimique contre les graminées adventices du blé d'hiver.

L'ambrosie (photo 1) est une adventice régionale, connue depuis fort longtemps . comme les céréales à paille ou le colza, l'ambrosie n'est pas un problème.

Guide de lutte contre les mauvaises herbes 2016-2017 ... accompagne la culture des céréales à pailles. Le . céréales à paille sont cultivées continuellement.

La campagne céréales à paille 2017 en 3 questions ? Froid, sécheresse et critères qualité. Lutte contre les adventices : • Glyphosate : focus technique • Gestion.

11 août 2017 . En cas de forte pression des graminées adventices, et notamment en cas . Le labour est donc très efficace pour lutter contre les graminées qui.

1 janv. 1989 . résidus de paille de céréale se sont montrés phy- totoxiques soit vis-à-vis de .. évaluation des coûts de lutte contre les mau- vaises herbes et.

Intervenir dans les céréales à paille en alternant les modes d'action des produits. - Les faux semis en .. au déchaumage pour lutter contre les plantes vivaces.

LUTTE CONTRE LES ADVENTICES. QUATRE NOUVEAUTÉS herbicides en 2016. Le désherbage constitue un enjeu majeur et croissant en céréales à paille.

Quatre modes d'action entraînent la destruction des adventices et peuvent se . contre les champignons telluriques et détruire les graines d'adventices par un . couche de matière organique inerte (paille de céréales et d'herbes diverses,.

16 nov. 2016 . Lutter contre les flores adventices difficiles et indésirables (automnales et . Optimiser la lutte contre les maladies des céréales à paille. 82.

30 août 2017 . Arvalis vient de sortir deux nouveaux ouvrages qui complètent sa collection sur les céréales à paille : « Lutte contre les adventices » et.

Lutte contre le mildiou de la vigne : évaluation d'un extrait aqueux de Saule .. Adventice. Culture. Seuils de nuisibilité. Folle avoine d'automne. Céréales. SNE Sud ... à pailles, sur chaume de céréales, en culture sarclée (maïs, tournesol.

9 juin 2017 . tionne dans sa quasi-totalité derrière une céréale à paille : 95 % des surfaces ... Une lutte acharnée contre les adventices. La lutte contre les.

25 sept. 2015 . Arvalis le rappelle à nouveau dans son "Choisir & décider" 2015-2016 sur les céréales à paille : le contrôle des vulpins devient de plus en plus.

B. - Stratégie de lutte contre les adventices . les plantes produisent leurs herbicides (réussir céréales grandes cultures n° 143) .. pailles et des prairies, maïs.

La lutte contre les adventices fait partie des préoccupations incontournables. .. Les nombreux paillis organiques (tontes de gazon, paille, cosses de cacao, fibres de . qu'il est réalisé en automne pour le seigle, l'avoine ou les autres céréales.

Dossier 2014 - Céréales à paille, agriculture conventionnelle et biologique _ p. 1 _ Chambre . Gérer les repousses pour lutter contre les maladies. A quelle densité . pied de coq, sétaires, chénopodes et autres adventices de la flore estivale.

Il est nécessaire de lutter contre les adventices en raison de la lenteur de la . de pois cajan produisant 1,2 t de graines et 6,3 t de paille par ha a été évaluée à.

Notions sur la lutte mécanique (et autres par défoliation) contre les pérennes. 1)Exemple du .. sp. adventices : réglementation pour l'introduction d'auxiliaires nombreuses .. céréales à paille (souvent "salissantes") sont surtout d'automne. 6.

Biologie; Habitat; Facteurs favorables; Nuisibilité; Lutte contre le ray-grass d'Italie; Poser une question. La plantule de cette adventice a un aspect glabre. On remarque . La nuisibilité est élevée dans les cultures de céréales à paille de l'hiver.

recommandations agronomiques de désherbage précoce de céréales. . blé ont permis de démontrer que les adventices non contrôlées avant tallage peuvent . Sur la base de ces constatations, il s'avère indispensable de lutter contre les .. rôle dans l'augmentation des rendements grain et paille et dans l'amélioration de.

Pack protection des céréales à paille 2013 en 3 fascicules 3 dépliants : Lutte contre les maladies et les ravageurs par le traitement des semences, les ravageurs.

17 févr. 2016 . Après la plantation, on peut lutter contre les mauvaises herbes poussant .. Les mains d'un agriculteur éloignant le paillis de paille d'un jeune plant ... le chiendent commun, les ressemis spontanés de céréales (orge, avoine,.

26 sept. 2016 . Le contexte : La récolte des céréales à paille 2016 en général et du blé tendre en . printemps, une mauvaise maîtrise des graminées adventices et des .. en outre à stabiliser les sols et à favoriser la lutte contre l'érosion.

03 Une gestion globale des adventices à l'échelle de l'exploitation. 05 Atouts et .. Tableau I – Lutte agronomique contre les adventices (céréales à paille) -.

Données issues du panel herbicides céréales, calcul sur la base des hectares cultivés. 2006.

2007. 2008 ... Rotation. OBJECTIF • Utiliser la rotation comme un outil de lutte contre les adventices. PRINCIPE . et céréales à paille. BÉNÉFICES.

29 mai 2015 . Pour lutter contre les graminées d'automne (ray-grass, vulpin, brome...) . En céréales à paille, un décalage de la date de semis (au 15 octobre.

La lutte contre les mauvaises herbes, ou plutôt la gestion à long terme de . Mauvaises herbes et adventices en français, weeds en anglais et unkraut en ... sionnement en paille : il est nécessaire de prévoir au moins sept tonnes de ... et *S. lutea* sont des hémiparasites sur les cultures de céréales (sorgho, maïs, mil, riz.

25 nov. 2010 . adventices en céréales. Parcelle consacrée à . sur le grain et la paille (voir tableau). C'est la modalité . Essai de lutte contre les adventices.

l'interculture ou de culture couvrant mal le sol, la lutte en culture de céréales à paille peut être nécessaire. Passage possible de herse étrille entre . Adventices plus jeunes donc meilleure efficacité de l'intervention. Présence d'ambrosies à la.

Ce guide met l'accent sur les pratiques culturales (travail du sol, semis, fertilisation, lutte intégrée, rotations, etc.) applicables aux céréales à paille, dont l'orge,.

22 juin 2016 . Dans les parcelles de céréales, certaines graminées ont épié. . la prochaine campagne et mettre en place une lutte agronomique préventive. Ainsi, contre le vulpin, le labour est efficace de même que la rotation et le décalage de la date de semis. .. Levée de céréales à paille blé tendre au stade 1 feuille.

30 sept. 2016 . Les mauvaises herbes ou les adventices sont aussi appelées «les plantes qui poussent dans les mauvais endroits».

28 oct. 2014 . Menues pailles réunies en un mince andain à l'arrière de la moissonneuse . de connaître et de bien lutter contre le brome. 1- Concurrence . les menues-pailles et avec elles les semences de . Le Brome Rigide (*Bromus rigidus*), adventice .. Traitement d'une parcelle de céréale contre le brome. Photo 4.

22 oct. 2013 . . précédant les céréales, la priorité reste la lutte contre les graminées . avertit Ludovic Bonin, spécialiste désherbage des céréales à paille.

8 déc. 2016 . Journées internationales sur la lutte contre les mauvaises herbes . La nuisibilité directe des adventices en grandes cultures : quelles réponses nous apportent les . Impact du désherbage sur le rendement des céréales ... SAP2525H, un nouvel herbicide antigraminées développé sur céréales à paille.

au niveau des adventices : les graminées automnales dans les céréales, les dicotylédones spécifiques annuelles ou vivaces dans les . à un précédent paille. . De même que pour le pois, le tournesol permet la lutte contre certaines.

La lutte contre les adventices dans les productions de semences de céréales revêt naturellement une très grande . pour les céréales d'hiver, sur les spécialités disponibles et les programmes .. céréales à paille et protéagineux du GNIS.

Une adventice désigne, pour les agriculteurs et les jardiniers, une plante qui pousse dans un ...

Une lutte efficace contre les adventices peut entraîner une réduction de la biodiversité des adventices et des oiseaux des champs qui s'en nourrissent ' . . fr) Quelle est la nuisibilité des mauvaises herbes en céréales à paille ?

lutter contre les vivaces) . deux céréales à paille qui pourront profiter des reliquats azotés de la tête de rota- . (azote, gestion adventices annuelles et vivaces).

Lutte contre les mauvaises herbes dans le maïs 33. Recommandations .. Biathlon® 4D est autorisé dans tous les céréales à pailles dans une très.

Livre : Lutte contre les adventices 2016 écrit par Collectif, éditeur ARVALIS, . de tous les herbicides utilisables sur céréales à paille : blé tendre, blé dur, orge,.

Contre les dicotylées, privilégiez le Biathlon® ou le Biathlon® Duo. . une grande flexibilité de mélange; une agrégation dans toutes les céréales à pailles (sauf le.

28 janv. 2015 . Qui joue un rôle dans le maintien de la biodiversité. Plante messicole. Qui se développe dans les moissons (céréales à paille). 28/01/2015.

12 août 2015 . Le seul contrôle chimique ne suffit pas pour gérer les adventices sur la . Céréales à paille .. Le travail du sol peut également participer à la lutte contre les . 4 ans, et désherbage de toutes les céréales à l'automne Roland.

Du vulpin (vert clair) dépasse le blé (vert plus foncé) dans ce . Le vulpin des champs (*Alopecurus myosuroides*) est une adventice annuelle que l'on trouve dans un grand .

Récupération de la menue paille: un moyen de lutte contre le vulpin?

et des méthodes de lutte culturales dans une rotation assure un maintien durable . utilisée et est devenue bien souvent l'unique moyen de lutte contre les infestations. . à paille (blé tendre et orge) et du colza, qui totalisent 70% de la surface.

. ou le fenugrec, des céréales à paille comme l'avoine rude ou le seigle forestier... . La lutte contre la flore adventice s'exprime alors de diverses façons :.

Lutte contre les adventices. .. repousses de céréales ... régionale d'agriculture des Pays de la

Loire, Guide pratique Désherbage des céréales à paille, 2006.

Évaluation de différentes cultures de rotation pour lutter contre la tipule des . Suite des évaluations de fongicides dans les cultures de céréales à paille en.

7 nov. 2017 . Quelle lutte contre la Jaunisse Nanisante de l'orge demain ? . Céréales à paille-interventions de printemps .. Lutte contre les adventices :

1 ou 2 faux semis (si risque d'adventices). • Favoriser les précédents à . Lutte contre les adventices . dans une rotation entre 2 céréales à paille. • Retour de la.

La restitution des pailles de céréales évite d'exporter le phosphore (3 U/T de . En agrobiologie, la rotation est le premier moyen de lutte contre les adventices.

Lutte contre les courriers indésirables : Pour utiliser ces adresses, remplacer (at) par @ . Les 2 dispositifs sont bien adaptés pour les céréales à pailles. . L'efficacité de la technique est donc limitée à certaines adventices (folle avoine, .).

contre les mauvaises herbes; pour particuliers, éleveurs, jardiniers et . sur base de paille de blé sont des produits qui permettent de lutter contre les mauvaises.

12 févr. 2015 . La lutte contre les adventices ne peut se réduire à l'emploi d'herbicides, . En céréales à paille ARVALIS - Institut du végétal préconise, sur des.

31 août 2017 . carie en situation de sol contaminé et pour lutter contre le charbon nu . contre la carie du blé mais n'a pas d'efficacité vis-à-vis .. adventices.

après un protéagineux d'hiver (féverole, pois), Une céréale à paille ou une prairie .. La lutte contre les adventices est un élément déterminant de la réussite de.

Pour toutes vos cultures, céréales, maïs, tournesol, colza, blé dur, orge, . Lutte contre les mauvaises herbes; Lutte contre les maladies; Lutte contre les insectes . SEMENCES COLZA : Hybride et Ligné; CÉRÉALES A PAILLE : Blé, Orge,.

13 oct. 2017 . Lutte contre les adventices. Désherbage des céréales à paille : optimiser tous les leviers en cours de campagne. (formations à distance).

L.' et bl4 'Ttitkum aestivum L.') de céréales les plus comp6tiüfs vis-8-vis des mauvaises .

l'efficacité de la lutte contre les mauvaises herbes dans les systèmes extensifs ou .. Québec, les c6r6ales ii paille sont cultiv6es sur plus de 360 000 hectares . Plusieurs produits sont disponibles pour lutter contre les adventices.

Stratégie de lutte contre les adventices : Une gestion des adventices combinant lutte . Les céréales à pailles ainsi que les colzas font l'objet systématique d'un.

1 juil. 2016 . Repérage des adventices . rencontrées en céréales à paille et colza . Le labour est donc très efficace pour lutter contre les graminées qui ont.

Sur céréales à paille, il faut compter deux à cinq passages de désherbage . feuilles vraies » du maïs, pour lutter contre les jeunes adventices présentes sur le.

Plan Ecophyto 2018 avec objectifs de réduction des usages de produits phytosanitaires. (herbicides compris). ➤ Les moyens de lutte contre les adventices, hors.

7 juil. 2015 . évaluer l'efficacité des moyens de lutte contre les mauvaises herbes. . céréales à paille, l'intérêt des adjuvants en désherbage d'automne,.

Composition, le mode d'emploi et les efficacités de tous les herbicides utilisables sur céréales à paille : blé tendre, blé dur, orge, tritcale, avoine, seigle.

8 sept. 2011 . Lutte contre les graminées adventices ". Profiter des points faibles de leur dynamique d'évolution. Faible dormance décroissance rapide.

Toutes les informations de la Bibliothèque Nationale de France sur : Protection des céréales à paille. Lutte contre les mauvaises herbes.

