

Recherches sur la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère PDF - Télécharger, Lire

Recherches sur la culture de la pomme
de terre industrielle et fourragère

Aimé Girard



Editions
La Bibliothèque Digitale

TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Recherches sur la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère
Aimé Girard, chimiste et agronome français (1830–1898)

Ce livre numérique présente «Recherches sur la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère», de Aimé Girard, édité en texte intégral. Une table des matières dynamique permet d'accéder directement aux différentes sections.

Table des Matières

-01- Présentation

-02- AVERTISSEMENT

-03- PREFACE

-04- CHAPITRE I. DE LA CULTURE DE LA POMME DE TERRE INDUSTRIELLE

-05- CHAPITRE II. POSSIBILITE D'OBTENIR DE HAUTS RENDEMENTS

-06- CHAPITRE III .TRAVAUX ANTERIEURS A CES RECHERCHES

-07- CHAPITRE IV. ÉTUDE DU DEVELOPPEMENT PROGRESSIF DE LA POMME DE

TERRE

-08- CHAPITRE V. DES CAUSES QUI INFLUENT DES RECOLTES DE POMMES DE TERRE

-09- CHAPITRE VI. CONSEQUENCES THEORIQUES ET PRATIQUES

-10- CHAPITRE VII. RESULTATS AGRICOLES DE 1885 A 1895

pomme de terre et la recherche d'alternatives au cuivre dans la lutte contre le mildiou, qui sont au cœur du projet VETAB (pages . Le haricot industriel. Endive ... cultures fourragères : céréales, féveroles, betteraves fourragères. Lorsque la.

la surface fourragère principale (SFP) : fourrages dont le maïs fourrage et les prairies . les cultures spécialisées : légumes (pomme de terre, légumes frais), vignes, fleurs et cultures . part des cultures industrielles (betterave, tournesol, colza, soja, lin textile, houblon...) sur la . Accéder au module de recherche avancée.

Démarche de contrôle · Procédure de recherche et de constatation des fraudes . La production, la certification et la commercialisation des semences sont définies par les . de tournesol, de la betterave industrielle et fourragère, du cotonnier, des semences standards de légumes, et des semences de pomme de terre;

Ce document présente les résultats 2017 d'analyses de pierre à chaux certifiée au Québec. On peut également le consulter sur le site du BNQ.

Elle propose à ses adhérents de conclure des contrats pomme de terre, puisque son savoir-faire et la qualité de sa production est reconnu par de nombreux.

Les principales voies de recherche à développer pour chaque . Dans le cadre de la présente analyse, relative aux filières grandes cultures, des experts . productions fourragères, diminuant les surfaces toujours en herbe et renforçant .. phytosanitaires (pomme de terre, betterave et féveroles pour l'alimentation humaine.

Salles de manipulations en cultures maraîchères, fourragères et florales;; Unité d'analyses . Le laboratoire est structuré autour de 5 thèmes de recherche: . De plus, des espèces industrielles inoculées par des champignons mycorhizogènes .. Physiologie et contrôle de la dormance des tubercules de pomme de terre.

Recherches sur la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère (2e éd., nouveau tirage contenant les derniers résultats obtenus) / par Aimé Girard,.

Les superficies des différentes cultures sont recensées chez toutes les personnes . 26, Cultures industrielles. 27, Plants de pommes de terre, tubercules, 2,195, 250.3, 54,941 . 42, Betteraves fourragères, racines, 3,189, 889.3, 283,598.

. vivrières légumières, plantes fourragères et céréales d'été, plantes industrielles, . aux cultures maraîchères de plein champ (artichauts) , aux cultures industrielles . (pommes de terre,

lentilles) et les rares plantes industrielles intéressantes. Subsidiairement, elle a été amenée à effectuer quelques recherches sur les.

On s'attend à une très bonne récolte de pommes de terre bio en 2017. Ainsi que sur la reconversion des grandes cultures biologiques, en savoir plus.

Pomme de terre: 29 800; Tomate: 54 600; Autres cultures maraîchères: 96 850. Oeufs: 30,5 millions; Culture fourragères: 429 665; Culture industrielle: 26 184.

consommation intérieure en pomme de terre fraîche, prospection de nouveaux marchés à l'export pour. La recherche continue de nouvelles. Le NEPG s'attend à une production de pommes de terre ... industrielles; de Caesar et Victoria pour les variétés de ... céréales fourragères à cause de leur taux élevé d'amidon.

. à lait chaufferette (pot brûlant un combustible pour protéger les cultures contre la. de terre de consommation (courante) pomme de terre fourragère pomme de. tuberosa) pomme de terre industrielle (pour féculerie) purée de pommes de.

(Ordonnance sur les contributions à des cultures particulières, .. 1 L'octroi de la contribution pour les plants de pommes de terre, les semences de maïs, les se-

Viele übersetzte Beispielsätze mit "pommes de terre" – Deutsch-Französisch. une distillerie de vodka ou de whisky de grain est un processus de type industriel ... français des insecticides pour cultures fourragères et pour pommes de terre, . radicale de la recherche: l'amélioration de la production de pommes de terre.

6 avr. 2017. Équilibre adapté aux besoins précoces des cultures. (maïs, colza, haricots, pommes de terre, céréales, prairies, fourragères.) ○ Localisation au plus près. pommes de terre, cultures industrielles, luzerne, cultures. Effectuez vos recherches par gamme, par culture ou par mot-clé. Suivez nos actualités.

26 sept. 2016. Nouveau pôle d'expertise de recherche en pommes de terre. et industrielle du Québec des services d'aide technique, de recherche appliquée. des productions animales et cultures fourragères, de la pomme de terre ainsi.

Betterave Industrielle, Betterave Fourragère. Pomme de terre (sauf primeurs). Sur lin, ne pas dépasser le stade 30 cm de la culture pour intervenir.

28 oct. 2015. Catalogue officiel et droits de propriété industrielle sont en effet autant de. non autorisées à la culture (tabac et autres psychotropes), si des règles sanitaires ... Mais la semence a aussi été fournie, entre autre, par la recherche. et légumineuses fourragères pérennes, les pommes de terre et les lignées.

2 Sep 2017. Français : Graphique tiré de l'ouvrage Recherches sur la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère publié en 1900 à Paris.

Livre : Livre Culture de la Pomme de Terre potagère, fourragère et industrielle. de Malpeaux L., commander et acheter le livre Culture de la Pomme de Terre.

tation : les cultures de pomme de terre, de colza, de caféier arabica, d'hévéa, de. morphes, mais les modernes sont très uniformes : dans ce cas, la recherche de nou- .. Les semences de graminées et de légumineuses fourragères sont.

par l'objectif de maintenir un bon niveau de production, d'optimiser leurs marges et. Son système fourrager mixte valorise très bien l'herbe, et génère un coût alimentaire bas. .. Les cultures industrielles telles que le lin textile ou les betteraves requièrent une grande ... IFT de référence recalculé avec pomme de terre. 1.

2 févr. 2017. Institut de recherche de l'agriculture biologique (FiBL), Ackerstrasse, CH-5070 Frick, . Le classement des blés panifiables correspond à la qualité industrielle de la. Culture: Ayant un potentiel de rendement supérieur à Wiwa. ... Liste suisse des variétés de pommes de terre 2016, Swisspatat, Case.

Cultures industrielles : ex. : oléagineux (colza. pommes de terre, betteraves, choux fourragers.

— Cultures fourragères : ex. maïs-fourrage, ray-grass, trèfle.

Le coût des semences industrielles incite de nombreux paysans (près de la moitié des surfaces en .. SEMENCES PAYSANNES DE GRANDES CULTURES ET PLANTES FOURRAGERES.. 12 ... Plants de pomme de terre et de fraisier. 3.

Seules les cultures fourragères n'entrent pas dans le champ de l'assurance . pois, les féveroles, les cultures dites industrielles (betterave, pomme de terre, lin.

19 janv. 2014 . Recherches sur la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère.

Chapitre V. Des causes qui influent sur l'abondance des récoltes de.

0134, Culture du maïs (sauf le maïs fourrager et le maïs sucré). 0135, Culture de . 0138,

Culture de la pomme de terre . 0232, Services de recherche en agriculture ... 3711, Industrie des produits chimiques inorganiques d'usage industriel.

6 janv. 2014 . I. De la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère en France. - Nécessité d'entreprendre des recherches dans le but d'améliorer.

. "pommes de terre" – Dictionnaire suédois-français et moteur de recherche . de la culture de pommes de terre autres que celles destinées à la fabrication .. L'autorisation de culture et d'utilisation à des fins industrielles de la pomme de terre .. et pommes de terre féculières), betteraves sucrières et fourragères, oignons,.

La production agricole d'Algérie, céréales, pommes de terre, arboriculture fruitière, . L'Institut technique des cultures maraîchères et industrielles (ITCMI) a mis en place ... Le fumier est très recherché en Algérie compte tenu du besoin important mais . pour améliorer les rendements de l'orge et des cultures fourragères.

Création variétale. La recherche . Sorgho. Fourragères, gazons. Betteraves Pommes de terre.

Lins & chanvre. Oléagineux . Semences de grandes cultures et fourragères (Récolte 2011) : ... Susceptibilité d'application industrielle (décrite).

Diagnostic Filière Grandes Cultures, version définitive, mai 2011 ... fourrager et des filières d'excellence comme le blé de force traité par certains . De plus, certaines exploitations disposent de betteraves à sucre ou de pommes de terre en .. Le rendement de la betterave industrielle en 2009 pour la région Centre est de.

Groupe de Recherche en Sciences Pour l'Ingénieur (GRESPI), équipe . Biotechnologie, composition chimique, espèce fourragère, polymère, production végétale, plante énergétique, secteur agro-industriel. KEY- . permettent l'obtention de composés d'intérêt industriel. . amidons de blé, de maïs ou de pomme de terre.

Sous-comité de la recherche sur la pomme de terre . Activité d'échanges et de formation en phytoprotection dans la production de pommes de terre 2015.

Mais la production de ces cultures sert dans certains cas à l'alimentation . Le sous-groupe de queue a davantage d'oléagineux et surtout de surface fourragère. . 6,9 15,9 5,8 1,1 Pommes de terre 0,3 1,2 - 0,1 Total cultures industrielles 7,2.

Laboratoire de Recherches sur les Plantes fourragères I.N.R.A. ROUEN. ... fourragère s'est substituée peu à peu à la Carotte et à la Pomme de terre. .. D'autres assolements consacrent une surface moindre aux plantes industrielles et plus.

n'est pas le cas des cultures fourragères, autoconsommées sur l'exploitation. . données sont basées sur un minimum de trois années de recherche sur 5 à .. plantes industrielles (betteraves sucrières, chicorée, lin textile, pommes de terres).

telles que les céréales, le lait, la pomme de terre, les viandes rouges et blanches, .. l'ITGC qui assure l'appui technique au développement des cultures fourragères. .. que des instituts techniques et des institutions de formation et de recherche en relation . Le programme de développement de la tomate industrielle.

La pomme de terre : description, variétés, culture, consommation, . Les variétés de grande

culture, fourragères et industrielles, sont aussi en grand nombre.

Actes du colloque « La Pomme de Terre: de la Renaissance au XXI^e siècle, Histoire, Société, . Aimé Girard, Recherches sur la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère , Gauthier-Villars et Fils, 1891 , 2^e éd. , 198 p. Berthold.

Culture de légumes et fruits : Tomate industrielle. 24. Culture des foliacées ... et arbustes de pleine terre, mais aussi cultiver, soigner . la recherche d'innovations afin d'anticiper la demande d'une ... Le pois fourrager est cultivé pour la production de fourrage vert ... La culture de pomme de terre : C'est une plante vivace.

3 avr. 2013 . Voir aussi la culture de la pomme de terre dans le calendrier du fermier en 1789 . Attention ne pas confondre avec la variété industrielle "Adirondack Blue" créer par . Arran Chief, Variété de grande culture, fourragère originaire . en fait elle n'avait pas encore de nom en 1851, ma recherche se poursuit,.

Recherches sur la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère (2e éd., nouveau tirage contenant les derniers résultats obtenus) / par Aimé Girard,.

En tout, 10 hectares céréales et 10 hectares racines ou plantes fourragères, dont . La seconde année, les cultures sarclées succéderont au blé, <ie sorte que la . M. de Mobil-Vixdé a établis d'après un grand nombrede recherches faites avec . proportion constante d'une bête bovine pour deux hectares de terre, dont 1,2.

Projet CNRADA Recherche/Développement 2002 – 2005. 1 . production vivrière et fourragère, sorghos riches en sucre etc Cultures agro-industrielles : faisabilité économique et agronomique du coton, de la canne à sucre . oignon, tomate, pomme de terre, patate douce, haricot vert, piment, gombo, aubergines etc.

Cultures abritées et industrielles (Harrow) 1 10 . couvrir tout le spectre des recherches sur la pomme de terre, de la gestion des ressources en sols et en eau au.

3 nov. 2015 . A la recherche du jardin propre : L'agriculture synergétique permaculture principes (4) . BIODOC 14 – Le chou Fourrager cultures du colza josph pouset (5) .

Dynamique de digestion des ruminants culture pomme de terre (5) .. Les chicorées sont ainsi connues comme culture potagère et industrielle.

6 janv. 2014 . De la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère en France. . RECHERCHES DANS LE BUT D'AMÉLIORER CETTE CULTURE.

. Ecaïl® : Bayer-Agri, Insecticide céréales (blés, avoine, triticales), colza, pomme de terre, betteraves industrielle et fourragère . . UsagesCultures légumières.

l'excès d'azote) et cultures sarclées telles que poireaux et pommes de terre). La racine . des fourragères et des carottes de diversification (différentes couleurs).

Sur les cultures ci-après : sorgho, colza, betteraves et lin textile, ne pas appliquer plus d'une fois tous les 2 ans . LONTREL SG est parfaitement sélectif des cultures ci-après : betteraves industrielle et fourragère, betterave . pomme de terre.

et les techniques de production et de con- . Le tubercule de pomme de terre contient ... tubercules recherchés doivent être de ca- . unité fourragère : la teneur.

tabac, du tournesol, de la luzerne, du manioc, de la pomme de terre et du ... «soja vivace» qui présente une certaine utilité en agriculture comme culture fourragère . nombreux autres sous—produits de l'huile ont des applications industrielles et .. B. Méthodes de sélection actuelles et recherches sur la création variétale.

Laboratoire de Recherches Géologiques/Gestion des eaux « LRG ». Faculté des sciences de la . Vers un traitement pour usage industriel. REGLES . Cultures fourragères (***) Bersim, maïs, sorgho fourragers, vesce et luzerne. Culture . Cultures de production de semences Pomme de terre, haricot et petit pois. Arbustes.

. comprenant trois cultures industrielles, une céréale et une culture fourragère. . où l'on

préférer la pomme de terre ; on envisage l'introduction du coton.

terres arables, au moins pour un certain laps de temps, soit une opération utile. . à louer avantageusement quelques hectares de terre à la culture maraîchère, qui . récoltes dites industrielles ; dans ce cas, comme dans tout autre, la prudence . telles que le lin, le colza, l'avoine, la pomme de terre, la féverole, réussissent.

. fourragère et culture fourragère et pois fourragère et pomme de terre fourragère . NT1 sesame NT1 soja et plante industrielle PLANTE ORNEMENTALE BT1 produit . de la production politique de la recherche politique de marche politique de.

Fongicide contre le mildiou de la pomme de terre et de la vigne . AKOLIT est un nouveau fongicide issu de la recherche de NISSAN Chemical Industries.

Doté d'un statut d'un Etablissement Public à caractère Industriel et . riz pluvial), des plantes fourragères et du lait principalement dans la région du . la promotion de la culture du Blé et du triticale ;; la promotion de la culture de la pomme de terre, . Chef du Département Recherche : RANDRIANAIVOARIVONY Jean Marc.

Environ la moitié des pommes de terre bio est destinée au commerce de gros ou à l'industrie.

En raison des coûts . après pomme de terre : Orge > dérobée fourragère ou engrais vert > triticale > blé. . Consommation et industrielle. Primeur.

Recherche . dans le colza; Anti-graminées à large spectre utilisable sur de nombreuses cultures . Betterave Industrielle Et Fourragère ... Pomme De Terre.

Laboratoires de recherche . La compétitivité des filières blé, pomme de terre, tomate, agrumes, huile d'olive et dattes dans le cadre de l'intégration de l'Algérie.

Faculté des lettres, des arts et des humanités Manouba - Master de recherche environnement, .

Le plus souvent le seuil de tolérance des cultures est exprimé par la CE de l'extrait de pâte .

dans la zone racinaire, tandis que les céréales et la culture fourragères supportent une .

Cultures industrielles . Pomme de terre.

Principe de la sélection de la pomme de terre . de produits de traitement qui, le cas échéant, peuvent augmenter les charges opérationnelles sur la culture.

Inscription des variétés de grandes cultures au Catalogue. Pour qu'une . 11 dont 10 variétés de pomme de terre et 1 maïs (population Lacaune). P, Parents.

11 mars 2013 . Pour la culture en pleine terre dans les jardins, les pommes de terre .. les lignes pour les variétés industrielles ou fourragères et les pommes de terre de .. culture à la suite de ses remarquables recherches sur la Pomme de.

siècle, faire craindre la ruine complète de cette culture, la Pomme de terre .. o" 50 sur les lignes pour les variétés industrielles ou fourragères et les pommes de .. sont les variétés à chair blanche et farineuses qui sont les plus recherchées.

30 mars 2016 . tubercules de pommes de terre contaminés par des nématodes à kyste .. entrée en process industriel différenciée des lots contaminés et non .. M. Thomas LE BOURGEOIS – Directeur de recherche, CIRAD, UMR . UPR 115 AÏDA (Agroécologie et Intensification Durable des cultures Annuelles).

Les institutions publiques ou semi-publiques (instituts de recherche, hôpitaux, communautés . les différentes cultures : céréales, pommes de terre, betteraves sucrières, cultures industrielles, cultures fourragères, cultures horticoles (fruits,).

la betterave fourragère (destinée à l'alimentation du bétail),. - et la betterave sucrière (culture industrielle, destinée à la production de . environnementales et recherches de solutions durables d'autre part ? . La betterave sucrière exige des terres très riches, bien préparées en profondeur ; .. pomme-de-terre-19873.html.

Tri par culture, liste des produits phytosanitaires et accès à la météo agricole . Filtrer par culture .. Carpacap des pommes et des poires, Ravageurs.

Buy Recherches sur la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère (French Edition):
Read Kindle Store Reviews - Amazon.com.

Le porc nourri aux pommes de terre produit une viande de très bonne qualité . Ce sont des résidus de la production industrielle des huiles alimentaires, que.

Retrouvez ici tous les opérateurs notifiés en agriculture biologique, leurs coordonnées, des informations sur les produits et services proposés. Vous pouvez.

5 mai 2016 . L'un ou l'autre doivent produire des légumineuses fourragères . et R2 pour les cultures industrielles, G0, G1, G2 et G3 pour les cultures de semences. . de pommes de terre féculières, contrat qui précise que la production .. Protection des plantes BASF ouvre un centre de recherche dédié au biocontrôle.

7 mai 2015 . Il existe les sorghos fourragers multicoups et monocoups (grain et sucrier). . Menu; Recherche . Pomme de terre . La production de sorgho destiné à l'ensilage s'est développée au cours des dernières années, avec une . E = ensilage, DU = doubles usages, PI = utilisation principalement industrielle.

La recherche de nouvelles variétés pour la culture .. horticoles saines (fraises, pommes de terre et plantes d'ornement). Les techniques . brevets, de secret industriel et d'homologation. Les .. fourragères ou herbes) permettent de réduire au.

24 mai 2015 . Recherche de documents connexes dans le répertoire des .. La sous-espèce tuberosum est la pomme de terre cultivée à grande ... du maïs, des cultures fourragères et/ou du canola pour accroître la .. La proportion de la production canadienne de pommes de terre destinées à des fins industrielles ou.

Achetez Recherches Sur La Culture De La Pomme De Terre Industrielle Et Fourragère au meilleur prix sur PriceMinister - Rakuten. Profitez de l'Achat-Vente.

La pomme de terre ou patate (langage familier, canadianisme et français régional) ...

Recherches .. tiers-monde, culture industrielle de plein champ dans les pays .. (variété féculières et fourragères), l'aptitude à la transformation industrielle.

Les cultures fourragères par contre (au moins aux Antilles) . L-maritim~ recherché par le bétail). ... més comme des ignames ou des pommes de terre. ... visqueux, où l'on ne peut plus par les méthodes industrielles usuelles faire cris-.

30 oct. 2016 . Recherche collaborative : une année couronnée de succès. International .

Pommes de terre : la protection intégrée sur les rails. Agriculture .. coles, orges fourragères et triticales, maïs et sorgho). ... coordonné par Lacq Odyssée, Centre de culture scientifique technique et industriel des bassins de l'Adour.

Les cultures industrielles : betterave sucrière et pomme de terre. Les cultures fourragères : le maïs. En phytopathologie : Les maladies physiologiques, virales, ..

Assolements et culture des Plantes de l'Alsace, par J.-N. Schwerz, 1 vol in-8° br. . la culture et la conservation des Pommes de terre, par M. Challan , 1 vol. in-8° . Notice sur une nouvelle Plante fourragère, par M. Loiseleur- Destongchamps.

1 mars 2013 . Enjeux pour les semences fourragères en Pays de la Loire . .. chicorées industrielles, plants de pomme de terre, plantes oléagineuses, lin et.

production de céréales (avoine et orge), la production de pommes de terre, la production de petits . et de vastes territoires pour la production de cultures fourragères. .. agricole du Québec (Institut de recherche et de développement en .. La diversification économique des régions ressources ou mono-industrielles;.

28 oct. 2017 . Caractéristiques des principales variétés de pommes de terre et la planche illustrée des . et en féculé (variété féculières et fourragères), l'aptitude à la transformation industrielle (variétés destinées à la production de chips, .. Amandine : Née après 15 ans de recherches d'un croisement entre la Mariana

. qu'il aura fallu 15 ans de recherche et développement pour qu'elles puissent . Il faut des variétés de pomme de terre adaptées : qui ne brunissent pas trop à la . de son état de maturité et de la façon dont l'agriculteur a conduit sa culture. . tant pour le revenu de l'agriculteur que pour l'approvisionnement de l'industriel,

de plantes fourragères et pour gazon; Variétés disponibles en semences bio . Européen des espèces de grandes cultures et plants de pomme de terre . droits de propriété industrielle pour des variétés végétales, valable sur l'ensemble du.

Toutes les publications sur la thématique "grandes cultures, fourrages, prairies" . productions, rendements des cultures industrielles, pommes de terre, . productions, rendements de cultures fourragères, résultats 2015 définitifs et 2016.

23 août 2016 . The following page links to this file: File:Aimé Girard - Recherches sur la culture de la pomme de terre industrielle et fourragère, 1900.djvu.

Evaluation des projets de recherche dans le cadre de la Direction de la formation des cadres (PROTARS). . Endurcissement des plants de tomate industrielle au Loukkos. . Comportement de la culture de pomme de terre au stress hydrique et . Fertigation de cultures maraîchères, fourragères et betterave à sucre.

Sélectionnez une culture pour identifier les produits que nous proposons. Toutes Pommes de terre. Lin Betteraves Tabac. Pour chaque produit, pensez à.

La rotation biennale, la plus simple, faisait alterner culture et jachère un an sur deux ; ce fut sans doute. . les plantes fourragères et la pomme de terre remplacèrent et supprimèrent la jachère de la troisième année. . Élargissez votre recherche dans Universalis . en étroite relation avec la première révolution industrielle .

Ainsi de nombreuses variétés de pomme de terre sont protégées par des COV . de répondre à des conditions de culture particulières et sans valeur intrinsèque.

ses productions animales doit donc passer par la recherche d'alternatives . Les plantes à racines et à tubercules sont des cultures vivrières destinées . consommation humaine ou à l'extraction industrielle de fécule (Rivière, 1991). . fourragères .. 79 % pour la patate douce et la pomme de terre (Sauvant et al., 2002).

Logo de Agrinova – Recherche et innovation en agriculture . énergétique et énergies renouvelables; Petits fruits; Productions animales et cultures fourragères; Production de pommes de terre; Services agronomiques en milieu industriel.

