

L'agriculture "péri-urbaine" et les déchets organiques à Dakar: Conditions de valorisation PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

La production de déchets est amenée à augmenter du fait, au moins, de deux phénomènes : la croissance démographique et urbaine, et le changement des modes de consommation. La problématique environnementale se pose davantage avec acuité dans les villes du Sud. La gestion des déchets urbains est une problématique à résoudre par les équipes municipales. Dès lors, la question essentielle est de savoir quels sont les voies et moyens pour préserver le cadre de vie humain. Dans cette optique de quête de solutions à la gestion des déchets, se trouve à côté un secteur susceptible d'absorber une partie des déchets produits par les sociétés : c'est l'agriculture dont le principal souci est d'accroître sa productivité pour satisfaire la demande. Comment l'agriculture peut-elle être une voie pour la gestion des déchets ?

Le duo agriculture industrielle et commerce international est la malédiction ... d'absorber la pollution et les déchets liés à la production de cette dernière »²³. .. [de] stopper la concurrence entre travailleurs et paysans du monde, [de] valoriser la ... vie par exemple, débouchés pour la production agricole péri-urbaine et.

Cette place de l'agriculture dans la planification urbaine dépend en particulier des . 6– Celle, interne, de l'exploitation elle-même, fonction des conditions de . énergie renouvelable) et par le recyclage des déchets » (Silvestri et Bonari, 2010). . L'extension de Dakar se fait en partie sur les terres agricoles des Niayes,.

Systèmes de culture maraîchers en zone péri-urbaine de Mahajanga. . Boue de station d'épuration utilisée pour fertiliser des salades à Dakar (Sénégal). .. Les déchets organiques d'origine agricole, urbaine ou agro-industrielle, peuvent .. Analyse des conditions sociotechniques de la valorisation agricole des déchets.

locales. Ces tendances induiraient une détérioration des conditions de vie, marquée par l'aug- . déchets (et le désensablement des rues) sont encore plus critiques. .. Incitation/promotion au développement d'une agriculture locale ; .. tionale des villes-portes comme Dakar, Abidjan, Cotonou et Lomé dont .. organique.

l'agriculture et l'agronomie, qui publie différents types d'articles (scientifiques . Conditions d'abonnement .. duaires organiques, sont pris comme exemples .. par l'utilisation agricole de déchets urbains, ou ... du Sud (Antananarivo, Dakar) ou du Nord (Ile de ... courts et l'agriculture péri-urbaine : histoire, évolution en.

Consultant en valorisation agricole et développement des filières; Hatem ... bonnes conditions le paddy produit sur les marais concernés et la mise sur le marché d'un riz de .. aisés et, (ii) le riz importé de qualité (absence de déchets, au plus 15% de .. dire dans les zones de concentration urbaine et péri-urbaine. 214.

Leviers d'intensification de la productivité agricole : intrants organiques, . fragmentés et les composts de déchets urbains au Burkina Faso), .. Bilan minéral des parcelles de culture maraîchère en zone péri-urbaine de Dakar. . des Ferralsol : poursuite et valorisation de l'expérimentation au champ de Lazaina à.

Composante 3 : Traitement et valorisation des boues de vidange (BV) Le projet a pour but d'améliorer l'environnement et les conditions de vie des . de 300 tonnes de fertilisants organiques qui contribueront à la restauration du couvert ... l'agriculture péri-urbaine et ce grâce à la mise à disposition d'amendements.

Évaluer l'Agriculture Urbaine et Périurbaine à Dakar ... terres à travers le droit coutumier et qui, dans ces conditions, manquent de titres . transport, le traitement et les moyens de se débarrasser des déchets urbains solides. ... vendre des ordures organiques utilisées par les agriculteur pour l'enrichissement du sol.

21 mai 2013 . Nous allons créer les conditions nécessaires pour que tous les . Au Brésil, la petite agriculture occupe environ le quart des terres . du Brésil, qui permet de créer des emplois, de valoriser les salaires, .. Dakar, Accra, ou Libreville. . (3) Horticulture urbaine et péri-urbaine, « Le siècle des villes » FAO,.

Vacataire chez Ministère de l'agriculture, de l'agroalimentaire et de la forêt. Lieu: Toulouse, Midi-Pyrénées, . Master Gestion sociale de l'environnement/Valorisation des ressources

territoriales. IRD/ISRA. avril 2010 . L'agriculture « péri-urbaine » et les déchets organiques à Dakar. Conditions de valorisation. Editions.

3 oct. 2017 . Il y a une prise de conscience de ce que l'agriculture familiale apporte ... enfants le processus du recyclage des déchets organiques par les lombrics: . de valorisation et de transformation des déchets biodégradables en .. Océanium Dakar - Les reboisements forestiers et les pépinières communautaires

durablement les conditions et le cadre de vie des populations. Ainsi, et ... effet, bien qu'occupant 60 % de la population active, le sous-secteur agricole ne contribue que pour . la satisfaction des besoins en eau de Dakar sur un horizon de 30 ans : 2000-2029 ; .. disposition de bonnes quantités de déchets organiques.

14 juin 2012 . Créée pour piloter le conseil agricole et rural sur toute . GIE de valorisation des produits locaux du Burkina Faso et .. arachidier et la zone péri-urbaine de Dakar .. 2.4 Valorisation énergétique : Les résidus organiques .

L'agriculture "péri-urbaine" et les déchets organiques à Dakar: Conditions de valorisation. Front Cover. Sidy Tounkara. International Book Market Service.

prédécesseurs pour valoriser cette publica- ... conditions (urbaines) de vie (Abélès, Charles,, Jeudy et .. quantités de déchets produits (par exemple ... l'agriculture péri-urbaine à l'agriculture .. talisées, maisons enterrées ou organiques, .. NKOL-NDONGO. DAKAR. NDAMVOUT. EKOUMDOUM. EKIE. MVOG-ADA.

Les systèmes de production intra- et périurbains à Dakar sont très diversifiés en termes de spéculations (légumes . la ville par la valorisation des déchets pour l'agriculture et . péri urbaine pour trois villes d'Afrique franco- . de Dakar et les conditions naturelles favo- rables aux .. organique (fiente de volaille). L'aviculture.

3 avr. 2017 . Valorisation des déchets organiques à Majunga. p.73 à 98. Antonio . Agriculture urbaine et valorisation agricole de déchets . 5400 km², de Dakar à St-L, sols très sableux (+90 %) .. de production. Amélioration des conditions de vie ... PRODUCTEURS AGRICOLES EN PERI-URBAINE. ➤ Répartit sur 37.

Mots clés : agriculture urbaine et périurbaine, pays en développement, . afin de cibler des actions précises et adaptées aux conditions particulières .. d'absorber jusqu'à 20 % des déchets organiques de la ville et de les recycler en les ... valoriser une partie de ces déchets sous forme de compost pour fertiliser les sols.

Encadré 2 : Programme d'accélération de la cadence de l'agriculture sénégalaise .. et verte plus forte, et de l'amélioration des conditions de vie des populations. ... La loi organique de la Cour des Comptes a été également revue pour la ... demande de transport dans la zone péri-urbaine de Dakar face à la faiblesse de.

Cambou A, Vidal-Beaudet L, Cannavo P, Schwartz C. : Soil organic car- bon stock . Benniou R. Agriculture péri-urbaine en zone aride : cas de la région de. M'Sila-Algérie. 16h30 . durable au service de la valorisation du territoire. 10h15. Duvernoy I. ... Mots-clefs : éco-ingénierie, déchets, économie circulaire, traçabilité,.

Figure 43 : Processus de valorisation des ordures biodégradables en AUP... .. de leurs conditions de vie que l'agriculture urbaine et périurbaine doit, en plus . des déchets organiques compostés, contribuant ainsi à la récupération de l'énergie et à la .. et le développement urbain des Niayes et zones vertes de Dakar).

dans des conditions climatiques arides) pourraient . importante partie des déchets organiques. .. Le paysan peut valoriser ces ... Protection des Niayes et des Espaces Verts de Dakar. . l'agriculture péri urbaine dans l'agglomération.

31 déc. 2014 . carbone organique dans les sols est la résultante du bilan entre les flux . à l'urbanisation croissante en zone urbaine[20], la valorisation agricole des déchets urbains .. qui

réduit sa vitesse de minéralisation dans les conditions de .. organiques divers dans l'agriculture péri-urbaine de Ouagadougou.

La production de déchets est amenée à augmenter du fait, au moins, de deux phénomènes: la croissance démographique et urbaine, et le changement des.

scientifique mis en place à Dakar depuis mars 2001. Autre thème à .. de l'énergie, des matières organiques et minérales ainsi que des .. s'investit le programme Agriculture Péri Urbaine et. Gestion des .. des déchets urbains à valoriser pour l'agriculture urbaine et .. contribuer à l'amélioration des conditions de vie.

La gestion durable des déchets impliquant le recyclage, la .. Appui aux producteurs agricoles par la mise en place de GIE fort afin de .. station de Saly – des services d'appui aux entreprises semblables à ceux que l'on trouve à Dakar. .. les conditions de la durabilité du développement économique et social, dans une.

4 sept. 2017 . la valorisation des déchets, qu'elle soit organique pour être réutilisés ...

l'agriculture urbaine et péri-urbaine permet de soutenir l'économie.

11 févr. 2015 . L'agriculture « péri-urbaine » et les déchets organiques à Dakar : Conditions de valorisation, Sarrebruck, Editions Universitaires Européennes,.

Chimie organique : 53 exercices corrigés (BTS 1992-2013) .. L'agriculture "péri-urbaine" et les déchets organiques à Dakar : conditions de valorisation.

L'agriculture vivrière est aussi l'un des atouts de la Moyenne Guinée .. de voir en quoi les conditions d'obtention de l'indépendance de la Guinée ont favorisé ou .. La Guinée était également représentée au Grand Conseil de l'AOF à Dakar, ... Les lois organiques tendant à garantir l'État de droit avec notamment une loi.

18 janv. 2016 . l'agriculture « péri-urbaine » à Dakar (Sénégal). Analyse .. eu la clairvoyance de m'envoyer à l'école pour que j'aie une condition d'existence meilleure .. l'agriculture en ville et valoriser les déchets organiques urbains ?

22 oct. 2011 . Centre de Suivi Ecologique (CSE), B.P. 15532, Dakar, Sénégal, ... Technical Centre for Agricultural and Rural Cooperation .. essentiellement de la valorisation des connaissances locales de gestion de .. au rejet de déchets des ICS. .. péri-urbaine, le quartier Diamalaye rassemble les conditions.

Aussi, la valorisation du potentiel d'irrigation en Afrique est-elle à la base de la stratégie de collaboration pour la gestion de l'eau agricole récemment.

CCIAD. Chambre de commerce, d'agriculture et d'industrie du Sénégal. CDI ... renforcement des infrastructures et de valorisation des ressources humaines. 2.2. Objectifs de .. péri-urbaine et en milieu rural par rapport à la moyenne nationale .. Etude port de Dakar - amélioration des conditions de transit. 7 ACP SE.

réutilisation directe ou indirecte, en zone péri-urbaine, ayant un degré .. et les bénéfiques en conditions réelles. L'étude .. valorisation agricole des eaux usées brutes. 7. FIGURE 1 . nouveau sur les eaux usées vues non plus comme un déchet à évacuer mais .. La ville de Dakar (Projet 7) et d'autres villes des environs.

15 juin 2006 . 9-12 mai 2006 Dakar, Sénégal .. des BV» (collecte, transport, traitement et valorisation ou évacuation) .. (stockage puis mélange avec des déchets solides organiques, des .. péri-urbaine (identification des agriculteurs et évaluation de leur .. sans tenir compte des conditions locales est totalement.

30 juin 2016 . tomato cultivation in the conditions of Kolwezi. The results show that .. organique) en agriculture urbaine et péri-urbaine est une pratique peu.

3 Sep 2009 . Simultaneously with the growth of cities, a new type of agriculture has emerged; namely, urban agriculture. Here, the main functions of urban.

COVAPE : Compagnie ouest africaine de valorisation des produits d'élevage ... Dakar et à

l'exportation que se développent une agriculture d'entreprise et une .. Les pratiques de culture extensive sans restitution organique et minérale a pour .. comme l'une des principales conditions de l'ajustement au Sénégal.

9 juin 2011 . Cette période est marquée par la collectivisation de l'agriculture et les .. substitue peu à peu à des plans de ville plus libres et à des formes plus organiques. .. zone plus ou moins importante à valoriser, le délogement partiel ou total de .. et péri urbaine de façon à faire vivre une agriculture de proximité.

VALORISATION AGRICOLE DES APPORTS ORGANIQUES .. conditions contrôlées (60j à 28°C) avec trois types de matières organiques à dose d'apport croissante. .. Valorisation agricole des déchets urbains : une solution, une ressource ? ... péri-urbaine, rurale) de production, pour satisfaire une demande de plus en.

"Valorisation de divers substrats organiques dans l'agriculture péri-urbaine de . Influence des composts de déchets urbains sur les rendements du sorgho en . on two tropical soils in the context of urban agriculture in the region of Dakar.

mesure où les conditions de développement de l'agriculture d'entreprise dans la ... organique couvrent plus des deux tiers de la zone des Niayes. Les sols .. urbaine et péri-urbaine de la région de Dakar en initiant un programme d'actions ... d'arachide», des déchets de poisson, de l'engrais vert ou alors elles utilisent.

Peu d'expériences formalisées de tri et de valorisation des déchets. CHAPITRE 3 - Les . La pré-collecte à traction animale : analyse et conditions de réussite . par logement (communes hors région de Dakar) – année 2004. Tableau 11 .. ge et des déchets organiques pour l'agriculture urbaine et péri - urbaine : un projet.

21 nov. 2013 . Ce colloque entend interroger les "nouvelles formes d'agriculture" .. exclusifs d'intrants organiques) et mettent en avant, en plus de . développement de G.I.E3 de femmes de Dakar, opérant de fait une .. fonction des nécessités et conditions de chauffage hivernal. .. Qu'on valorise les déchets.

III.2.2 b- utilisation des engrais dans l'agriculture du Centre . Tableaux 22-23 : survie de divers agents pathogène selon les conditions . contribution financière serait alors de valoriser les déchets issus des stations de ... Epuration secondaire : dégradation de molécules organiques résultant de .. ENDA, DAKAR, 2002.

20 nov. 2012 . La question de l'agriculture urbaine et péri-urbaine est une question internationale .. niveau des pays développés, c'est la consommation qui génère des déchets .. La ville de Thiès est située à quelque 70 kilomètres de Dakar, au .. Elle permet en outre de valoriser des carrières de sable, qui avaient.

Plan de Développement des Marchés Agricoles du Sénégal . usées et des déchets solides. . de Drainage de la zone périurbaine de Dakar et le Plan Directeur .. même d'améliorer le cadre de vie et les conditions de vie des populations. ... Ces formes de valorisation et d'appropriation traduisent la faiblesse des équipe-.

certaines pays du continent, les superficies agricoles sont menacées d'être réduites de moitié¹. Dans ce contexte, il ... La biomasse (déchets organiques) représente une ... pour l'instant, les conditions de ces paiements n'ont .. La valorisation énergétique de cette biomasse per- .. frine et la zone péri urbaine de Dakar.

Le rôle des acteurs publics pour faciliter l'agriculture Urbaine et Péri-urbaine .. une certaine forme de valorisation sociale. .. A Dakar, capitale du Sénégal un projet issu de l'Horticulture Urbaine et Péri-urbaine a vu le . Par ailleurs, la transformation des déchets organiques en engrais est une solution .. conditions de vie.

20 nov. 2013 . transports, déchets, eau-assainissement, tourisme). . Les conditions exceptionnelles du territoire de Dakar configurent aujourd' ... mais également à valoriser son

potentiel récréatif, ses services .. Compost issu du recyclage des déchets organiques urbains à développer pour l'agriculture péri-urbaine.

villes de l'Afrique de l'Ouest: Niamey, Ouagadougou, Bamako et Dakar. Le rapport .. et le marché de travail urbain; et contribuer à la valorisation des espaces laissés .. gestion des déchets et leur réutilisation à des fins agricoles sont nobles. ... Mohamed Mbaye (production laitière péri-urbaine), Michel Gérard (production.

3 déc. 2015 . fertilisation organique dans le maraîchage à Dakar. . conditions d'exercice de l'activité agricole en zone « péri-urbaine » et de la nature des.

Activités Hydro-agricoles du PGIRE II au niveau des États . . Enquête Permanente sur les Conditions de Vie des ménages (Mauritanie) .. Université Cheikh Anta Diop de Dakar ...

Valorisation économique des plantes envahissantes (TF) .. Il en sera de même du suivi de l'utilisation des engrais organiques et minéraux.

Acteurs, agriculture péri-urbaine, substrats organiques, déchets urbains solides, .. en agriculture péri-urbaine autour des grands barrages, des canaux centraux à Dakar . de culture et les conditions substrats organiques environnementales.

Retour d'expérience d'une étude dans les « niayes » de la région de Dakar. Sylvestre .. Dakar. Cette agriculture urbaine et péri urbaine . Biodiversité : les « niayes », des biotopes offrant des conditions favorables d'habitat à des espèces .. et organique d'origine anthropique) (Pigeon, 1999; Dasyuva et Cosandey, 2005).

Ecole Inter-Etats des Sciences et Médecine Vétérinaires (EISMV) de Dakar . gestion intégrée des déchets de ferme visant la protection de l'environnement. . agriculteurs qui cherchent à diversifier leurs activités, mais constituent aussi la ... faibles entre 25 et 50% selon les conditions d'élevage des animaux, et la maîtrise.

3 déc. 2007 . La coopération au développement et l'AUP à Dakar .. aux conditions sociales et environnementales de production des aliments. .. eaux dispersées dans toute la région urbaine et péri-urbaine, par des méthodes de . déchets ménagers et industriels et intrants agricoles ; ... En effet, la valorisation de.

Il nous apprend tout autant de l'agriculture péri-urbaine à Madagascar que .. l'utilisation de ses déchets), paysagères, socio-éducative . agriculture et des ses modes d'adaptation aux conditions ... agronomes montrent que l'excès de matières organiques .. comme la valorisation agricole des déchets urbains, font.

8 déc. 2010 . l'amélioration de la productivité agricole en Afrique et notamment dans ... sur les conditions de vie des ménages. ... PAR L'AGRICULTURE URBAINE ET PERI URBAINE : NECESSITE . camerounaises l'accompagnement d'une agriculture éco citoyenne, rentable et à fort usage des déchets organiques.

3.4.2.1 Valorisation du Biogaz à SOGAS DAKAR . . Substrat : matière organique utilisée pour la production de biogaz. .. moitié de la population rurale et péri urbaine aux services énergétiques modernes à l'horizon 2015 (année de .. au Sénégal et dans la sous-région, comprennent : les déchets agricoles (résidus de.

15 oct. 2007 . Propriétés des sols et dynamique des matières organiques. . Ayant commencé à collaborer avec Jean Luc Chotte à Dakar j'ai adhéré à . particulièrement à l'agriculture péri-urbaine qui est un moteur du . pays en voie de développement, et à la valorisation agricole des déchets urbains ou industriels. Ce.

disparition d'une agriculture marginalisée ou retour de la cité jardin? . autour des grandes villes (Accra, Dakar, .. fréquent pour l'agriculture péri-urbaine .. La valorisation des ordures ménagères organiques pour l'entretien de la fertilité des . Au Maroc, les déchets . conditions difficiles d'exercice du métier dans.

24 oct. 2013 . L'agriculture "péri-urbaine" et les déchets organiques à Dakar. Conditions de

valorisation. Editions universitaires europeennes (24.10.2013).

9 mai 2016 . (agricultural region) of Dakar have one hand enormous . reproduction) is subject to its terms and conditions, which can be viewed online. . urbaine et péri-urbaine. ... La fertilisation organique et inorganique dans les pratiques des ... et le site devrait abriter à terme une centrale de valorisation du biogaz.

préalable du détenteur des droits d'auteur à condition que la source des . Institut africain de gestion urbaine, Dakar (Sénégal) ... et peut contribuer à la gestion des déchets organiques grâce au compost, .. valorisation des déchets organiques, . Des études menées sur les produits de l'agriculture (péri)urbaine ont.

6 juin 2017 . Cambou A, Vidal-Beaudet L, Cannavo P, Schwartz C. : Soil organic carbon stock . 4.10 pm. Benniou R. Agriculture péri-urbaine en zone aride : cas de la région de . durable au service de la valorisation du territoire. 10.15 am ... Tounkara S. : Des déchets organiques pour intensifier le système productif.

Agriculture : Le projet opérationnalisation de la filière semencière au Tchad, ... C'est pour s'imprégner, des conditions de travail dans ce Centre. .. la décentralisation et la participation citoyenne en milieu rural et péri-urbaine, .. président tchadien déchu, Hissène Habré, s'ouvre ce lundi 9 janvier à Dakar, au Sénégal.

2.1 La géographie des déchets dans l'environnement urbain de Dakar. ... cadre de la valorisation même s'ils peuvent constituer cependant, une ... à des conditions météorologiques hostiles, avec notamment la pluie qui a souvent rendu .. zone péri urbaine et rurale de la région de Dakar comme l'atteste la figure 17.

Tounkara S., 2013, L'agriculture « péri-urbaine » et les déchets organiques à Dakar : Conditions de valorisation, Sarrebruck, Éditions Universitaires.

20 déc. 2008 . Pollution des sols de la décharge de déchets urbains solides de la ville de . Nouveau système de traitements des eaux adaptés aux conditions climatiques et . Valorisation agricole des excréta humains par compostage dans les latrines . matière organique pour une bonne qualité des composts. 335.

SENEGAL - Valorisation des déchets organiques dans l'agriculture "péri-urbaine" à Dakar. Par Sidy Tounkara - Docteur de l'Université Jean Jaurès de.

Service Régional de la de la Statistique et de la Démographie de Dakar. Sotrac Mermoz ...

Extension urbaine au détriment des terres agricoles et forestières ; • Structure urbaine .. temps, ce qui nous a permis de démarrer la campagne dans de bonnes conditions. Il faut juste .. Déchets organiques. 43,6. Textiles et.

Elle réalise une thèse sur agriculture urbaine à Bologne. ... que sont l'eau, l'engrais organique (du fumier généralement), l'utilisation de .. Tags:agriculture péri-urbaine, agriculture urbaine, entreprise, jardinage ... en énergie, de valoriser les productions (pâturage, utilisation des déchets pour .. DAKAR par Claire Leydet.

4 avr. 2017 . Source. L'agriculture "péri-urbaine" et les déchets organiques à Dakar : conditions de valorisation / Sidy Tounkara, 2013.

Mon défunt père qui, malgré des conditions difficiles n'a ménagé aucun effort . Faculté des Sciences et Techniques, Université C.A.D. de Dakar .. face à la pollution organique .. traiter ces déchets mais se heurtaient au choix technologique tant les stations . Vu sous l'angle de la réutilisation agricole des eaux usées,.

22 févr. 2017 . La candidature de Dakar a été approuvée à l'unanimité par le vote . 88,2% pour la zone péri-urbaine et rural de Dakar et 79,2% pour les centres urbaines de l'intérieur. .. partenariat stratégique entre l'UE et l'Afrique repose sur l'agriculture . La forêt classée de Mbaou « capte les déchets organiques des.

View the document, Un système urbain de production agricole à Dakar . View the document,

Vers une intensification de l'agriculture péri-urbaine.

nombre de ces conditions, la gestion des déchets liquides et solides produits par .. général de Dakar), ainsi qu'avec leur valorisation agricole éventuellement. .. Co-compostage des boues de vidange et des déchets organiques pour l'agriculture urbaine et .. enjeux de cette zone péri-urbaine en phase de « transition.

disposaient les agriculteurs et aux conditions économiques et sociales dans .. organisé par l'homme en vue de valoriser des ressources par l'intermédiaire d' .. Niayes, est située dans le long du littoral Nord, de Dakar au Sud du Delta du fleuve ... Patate douce : 5t/ha de matière organique et de 500 kg/ha de 10-10-20.

Naneix (Genre et Agriculture Urbaine au Maroc (GAPF 2012 . Keywords : Urban Agriculture Casablanca – rural-urban linkages – community gardening – organic . Ainsi plus de 60% des légumes consommés à Dakar ou Harare sont .. Meknès a commissionné un projet de valorisation des bords du fleuve qui traverse la.

D une situation de forêt péri-urbaine, la forêt classée de Mbao est . Elle voit son objectif de gestion passer progressivement vers la valorisation du potentiel forestier à . Le site renferme de l'agriculture traditionnelle sous pluie. .. hydromorphes avec une forte teneur en matières organiques et une capacité de rétention d.

La valorisation des déchets organiques dans l'agriculture "péri-urbaine" à Dakar (Sénégal) : analyse d'une multifonctionnalité stratégique. Sidy Tounkara ¹

Periurban farming systems, short food chains, use of organic urban waste products, . Nous n'emploierons ici que le terme englobant d'agriculture urbaine qui .. la contribution à l'assainissement urbain par l'utilisation agricole de déchets ... Le développement des circuits courts et l'agriculture péri-urbaine : histoire,.

L'agriculture urbaine et péri-urbaine : au-delà de la seule relocalisation de la production d'aliment ? Conclusion . techniques, valorisation du capital financier,.

Systèmes de production agricole et dégradation du lac Sélé a Ouinhi au Sud. Est du Bénin : . . . 835-855. Etienne, N.J , 1984 : Artisanats traditionnels en Afrique Noire : Bénin ICA, Dakar, 256p. Adande A. et .. En outre, le site d'enquête de Sato, zone péri-urbaine de .. III- 2

Valorisation des déchets plastiques au Niger.

Comment les maraîchers de Dakar s'adaptent-ils à cette double préoccupation ? . La valorisation des déchets organiques dans l'agriculture "péri-urbaine" à.

À Dakar, plus de 60 % des légumes sont autoproduits et consommés par les . de culture en hydroponie utilisant plusieurs types de substrats organiques. .. de végétalisation, la valorisation des coproduits, sous-produits ou déchets d'autres .. l'agriculture péri-urbaine : histoire, évolution en cours et questions actuelles. In.

16 mai 2017 . Les déchets de notre civilisation constituent l'une des faiblesses des systèmes .. (Région de Dakar) et Keur SAIB Ndoye dans la commune de Thiès. . et de valorisation des substrats organiques (sous produits de la biomasse, . Azote et 25% de Phosphore pour l'agriculture dans la partie péri- urbaine de.

Mauvaise gestion des ordures ménagères en zone péri-urbaine . urbain en afrique actes du séminaire international de gorée (dakar) . vue d'une utilisation comme amendements organiques et de la détermination de leur innocuité .. Etude de faisabilité d'une valorisation des résidus agricoles et agro-industriels comme.

Institut sénégalais de recherches agricoles, Dakar, Senegal ... À un degré moindre, le secteur contribue à créer les conditions qui mènent vers ... b e d s , close spacing, organic fert i l i z e rs and year round production of a .. Mots clé : agriculture urbaine et péri u r b a i n e , S é n é g a l , G a m b i e , gestion des déchets,.

condition qu'Enda soit cité avec exactitude et que les éditeurs reçoivent .. l'agriculture urbaine

utilisant les eaux usées à Dakar. II. ... et de la valorisation du travail de la femme dans la commu- .. loration des déchets au Sénégal (collecte, évacuation et trai- .. La présence de matière organique dans les eaux destinées à.

Mots-clés : stabilité, acteurs, agriculture péri-urbaine, substrats organiques, . À ces déchets urbains solides s'ajoutent divers autres matériaux organiques tels que . lieux de l'utilisation des eaux usées en agriculture péri-urbaine à Dakar (Niang, . les acteurs, les systèmes de culture et les conditions environnementales.

3 mars 2008 . EIS rapide du projet « Assainissement et valorisation des déchets .. estimés pour Dakar et aux 1.4Kg pour Paris) (Meunier-Nikiema, . Dans les conditions d'insalubrité . Les sites d'entreposage de la fraction organique des déchets en ... systèmes existants d'agriculture urbaine et péri-urbaine (Allison,.

23 mai 2011 . La Problématique de l'agriculture au Sahel (Burkina Faso, Mali, ... Se former pour valoriser ses capacités intellectuelles et physiques . L'agriculture péri urbaine est toujours une nécessité incontournable ... conditions de vie de ceux qui pratiquent l'agroécologie ... ticipation au forum social de Dakar.

7 mars 2003 . CETUD : Conseil Exécutif des transports Urbains de Dakar .. Emissions de composés organiques volatiles non méthaniques (COVNM) Synthèse des émissions de GES du secteur Agriculture/Elevage valoriser les déchets de l'agriculture pour augmenter la fertilité des sols ; .. péri-urbaine.

Université Cheikh Anta Diop (Dakar). UEMOA . Valorisation Agricole des Déchets Urbains (Madagascar). ZSP : .. ont été soumis aux mêmes conditions que les équipes CORUS quant à la forme et à la remise de leur .. budgétaire initiée par la Loi Organique relative aux lois de Finances (LOLF) qui précède la Révision.

