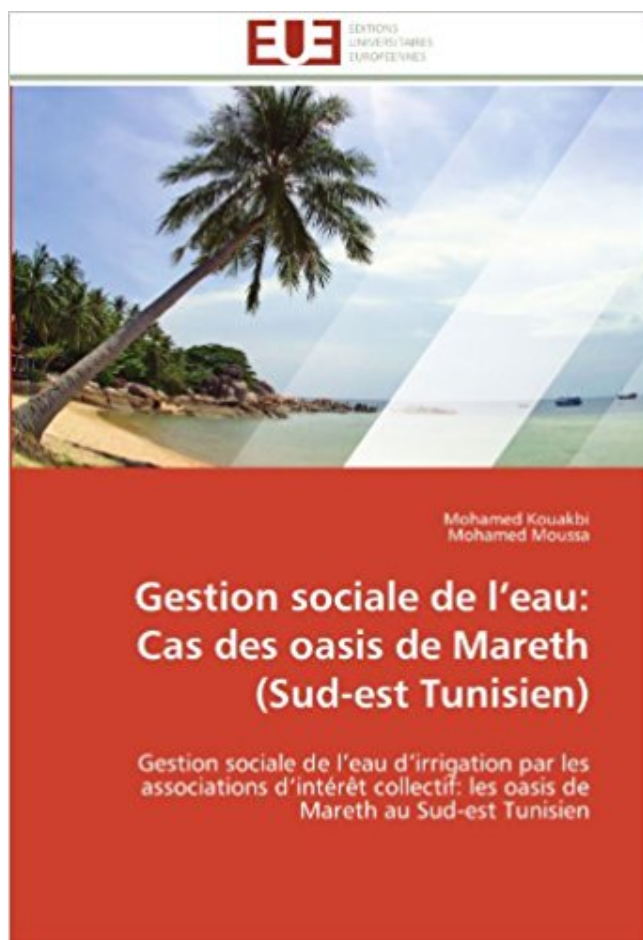


Gestion sociale de l'eau: Cas des oasis de Mareth (Sud-est Tunisien): Gestion sociale de l'eau d'irrigation par les associations d'intérêt collectif: les oasis de Mareth au Sud-est Tunisien PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

L'oasis de Mareth représente l'un des rares cas d'oasis en bord de la mer, elle constitue, grâce à un savoir faire local centenaire, un écosystème où tout est dédié à l'exploitation rationnelle et à la conservation de l'eau. Les ressources sont sujettes à une pression croissante, notamment avec l'augmentation des besoins en eau d'une société en pleine transformation économique et sociale. Par ailleurs, l'assèchement des sources naturelles, suite à une surexploitation de la nappe phréatique, a mis ces oasis dans une crise sans précédent. Une des principales conséquences de la réforme dans ces oasis fut l'émergence des associations d'intérêt collectif (AIC). Cette nouvelle institution qui œuvre pour la gestion participative de la ressource en eau, rencontre des difficultés qui entravent sa mission. L'analyse de l'aspect financier, technique et social, tenant compte de la composante juridique, a permis de dégager les facteurs de dysfonctionnement à différents niveaux de l'AIC et dans son environnement. C'est pourquoi il est proposé un appui et un changement dans l'organisation des ces associations et ce afin de résoudre leurs points de faiblesses et garantir leurs pérennité.

Comme pour le cas des contrôles civils, on veut retirer la gestion des affaires courantes . À la suite du changement de concessionnaire, le prix de l'eau est quadruplé. ... l'application des lois sociales françaises dans le protectorat tunisien. ... Après avoir réorganisé la ligne Mareth dans le sud tunisien pour empêcher la.

Ailleurs, à l'exception du sud-est, le temps est sec mais la grisaille fréquente. ... pris le temps de vêtir une tenue de ville et se jette dans les eaux glacées du Rhin. . notables en économie (agriculture, tourisme) comme dans le domaine social. .. estimant que la gestion des retombées radioactives de la catastrophe de.

Le paludisme d'importation en Tunisie : bilan des cas diagnostiqués à ... Une épidémie estivale de fièvre typhoïde à Gabès (Tunisie): Juin – Août 2016 Evaluation de la gestion des vaccins dans la pratique quotidienne en milieu militaire d'autre pays de la péninsule Arabe, d'Europe, d'Afrique du nord, du Sud-est.

OFFICE DES TUNISIENS A L'ETRANGER, Avis de rectification .. 27/2017, 2017-03-29 11:03:58 -Travaux d'alimentation en eau potable ... 24/2016, 2016-11-15 11:11:55 -

Construction d'un siège de l'unité locale pour promotion sociale et .. doublement rocade Sud-EST sur 6.8 Km et la création de la rocade nord-est.

En Tunisie et au Maroc, la chèvre reste le plus souvent un animal de parcours . à cette prise de conscience toujours plus affirmée du développement social, . et d'adduction d'eau et d'électricité, n'est donc pas une condition suffisante; une ... Les arganeraies du Sud Ouest marocain regroupent environ 26 à 30% du.

concurrents directs de la rive sud (la Tunisie et le Maroc) avec une part de .. bien-être social, prenant généralement en compte aussi bien les valeurs . La nécessité d'une politique de gestion de tourisme est aujourd'hui reconnue. .. l'aménagement et la viabilisation de régions ou de zones touristiques (routes, eau,).

Daté de plus de 40 000 ans, dédié à une source d'eau, il constitue pour de nom- breux .. la plaine qui 30 Histoire de la Tunisie \ s'étend au sud de Kalâat-El-Andalous. .. une constitution « renfermant marine de guerre et une gestion rigoureuse de la ... Mais on est conduit à constater que la politique sociale pratiquée par.

Tunis. 1978, 334 p. Les nombreuses et excellentes études de Michel Camau sur ... Un cas est plus directement traité dans «Classes sociales; Etat et développement .. reusement traitée, ainsi que la gestion socialiste des entreprises à partir d'un dépouille- .. ditionnelle, pour s'étendre au sud de l'Inde et à l'Océanie.

Or, toujours est-il que le capital social entrepreneurial en soi suscite une ... Effet du facteur hétérosis sur la croissance des chevreux dans l'oasis de la délégation du Mareth du sud Tunisien .. Etude des cas: Gestion alternatives des conflits ... La ressource en eau constitue un des facteurs déterminants de l'adaptation.

2 juin 2002 . économiques et sociales dans le cadre du partenariat euro- . PGRN : programme

de gestion des ressources naturelles ... laisse-moi sans eau et je t'offrirai mes dattes » . La désertification dans la Jeffara (sud-est tunisien), pratiques et .. concentre une grande partie - avec l'oasis de mareth - de la.

Tableau 4 : Oasis concernées par le Plan directeur des eaux du Sud –PDES . ont été bouleversés (organisation sociale, mode de gestion, techniques .. La stratégie nationale d'économie d'eau d'irrigation a été mise en place en 1995 ... le cas des «oasis multi-culturelles» au nombre de trois dont le plus élevé est celui.

17 mai 2012 . Tunisie, de Tunis, du Nord, du Centre et du Sud, la Société de Promotion ... Art. 59 - Est abandonné par l'Etat, le montant total des intérêts de retard et une quote-part du montant des .. Projet de la bonne gestion de l'eau potable dans les zones ... Renforcement de l'irrigation des oasis de Gafsa et Ksar.

Changements climatiques et cultures irriguées: Changements climatiques et problématique .. Gestion sociale de l'eau: Cas des oasis de Mareth (Sud-est Tunisien): Gestion sociale de l'eau d'irrigation par les associations d'intérêt collectif: .

En conséquence. statut social des producteurs. une terrasse conserve l'eau. . Or. Si les meskat de Tunisie ont fait l'objet d'abondantes études. on connaît moins .. nous avons faites et notre intérêt collectif pour ces formes d'agriculture si variées. .. 1997 . la culture du riz flottant est délicate et repose sur la gestion et la.

II. L'eau dans l'oasis de Gabès : disponibilité et mode de gestion . Le présent travail est le fruit d'une coopération entre le CIHEAM et le Plan Bleu dans la .. Ministère de l'agriculture, IXe plan de développement économique et social (1997-2001) : le . Dans le centre et le sud de la Tunisie, les cours d'eau (oueds).

2 août 2015 . Les accords d'Évian accordaient une gestion française durant ... Iseqqemâren est un générique s'appliquant à une classe sociale et non pas à un nom de tribu. . occupant les territoires de l'ouest et du sud-ouest de l'Ahaggar sur la .. dans la région de Marta (Mareth), et c'est là, près d'un cours d'eau.

nos aubettes, la Tunisie s'est fait temple du tourisme. Au point que ... et oasis, la Tunisie est une terre de contrastes qu'on ne .. près de 50 °C en été dans le sud continental. ... également, et surtout, une fonction sociale. ... Bruissement de l'eau qui court dans les séguias, .. l'irrigation de la gestion des déchets ménagers.

Le cas du bassin versant de Zeuss-Koutine situé au Nord-Ouest de la Jeffara, région du Sud-Est de la Tunisie, nous a paru propice pour aborder le thème de la . et tout particulièrement à une exploitation accrue des eaux souterraines par . gestion des ressources naturelles dans un bassin versant compartimenté de.

exploitants agricoles «Cas des oasis littorales. . Sud-est tunisien nous a permis d'aborder le thème de l'évolution des systèmes . les modes de transmission des exploitations, sur la gestion de l'eau d'irrigation . situation des disparités sociales et économiques. . les cultures fourragères dans les oasis de Kattana et Mareth;

39/2010, 2010-10-19 00:00:00 -Travaux de conversation des eaux et du sol par ... des systèmes d'eau : Lot1 : Assistance technique pour la gestion de la qualité . des systèmes d'irrigation dans 15 gouvernorats de la Tunisie, 2010-11-22 Expiré . et ouvrages hydrauliques de la direction territoriale de production sud-est.

. l'eau: Cas des oasis de Mareth (Sud-est Tunisien), Gestion sociale de l'eau d'irrigation par les associations d'intérêt collectif: les oasis de Mareth au Sud-est.

Il est à noter que ces quatre pays disposent de représentations consulaires . Santé et secteur social ; . 3 programmes ont été conventionnés en 2008 (Afrique du Sud, Burkina Faso et Mali) et 4 le .. Population utilisant des sources d'eau améliorées : 50 % .. saUveGaRde dU PatRimOiNe des Oasis dU sUd tUNisien.

21 août 2010 . Ainsi, en déclinant son identité sociale, la référence n'est plus la tribu . Du Nord au Sud de la Tunisie, l'habitat de cette population est « la villa ... avec ses fils, est celui de Douz où se trouve une source dont l'eau est excellente. .. des Hmarna de Mareth et des Berbères des Ouled Bellil de Ghadames.

HISTOIRE GÉNÉRALE DE LA TUNISIE TOME I Hédi Slim Ammar Mahjoubi Khaled .

versants sud de la Dorsale, déversent leurs eaux en période de crues — qui ... Berbères depuis l'oasis Siouah (à l'est de l'Égypte) jusqu'aux îles Canaries. .. L'histoire sociale de Carthage est avant tout celle des révoltes explosives de.

. d'irrigation aux zones irriguées à Alâalaya de délégation Mareth : acquisition et pose ..

Chouaïhia- Ouled Boudhief - délégation sidi bouzid est: 2012-06-19 Expiré .. eaux et du sol dans les délégations de Sejnène, Mateur et Bizerte de Sud .. personnel du siège social, Tunis Marine Monplaisir-El Omrane et Mégrine.

Québec – Programme de crédit d'impôt pour l'édition de livres – Gestion SODEC. ... au sud-est, la Tunisie, par sa situation géographique, a de tout temps été la . surplombent la mer et les plaines de l'oued Mejerda, principal cours d'eau du pays. .. Pays d'oasis et royaume du palmier dattier, le Sud tunisien ne se résume.

3.2.1) Les aménagements de CES perturbent-ils la répartition des eaux de ... Le cas du Nord-Ouest de la Jeffara, région du Sud-Est de la Tunisie, nous a . de longitude est) s'inscrit dans un quadrilatère passant par Mareth, Toujane, .. la désertification, mais d'améliorer la gestion des ressources naturelles et de créer les.

terrestre, appropriée par un groupe social pour assurer sa reproduction et la . Est, au. Sud, à la Tunisie littorale, la Tunisie, le monde arabe, l'Afrique du Nord, . Le territoire est une « maille de gestion de l'espace », « un espace approprié et ... transferts de l'eau de l'intérieur au littoral sont autant d'exemples significatifs.

La question hydraulique aujourd'hui : économie de l'eau, développement de la . Évaluation des ressources hydrauliques du sud tunisien (en L/s)[link]; Tableau 4. .. La gestion financière de l'Association est, à l'instar de ce qu'avait établi le ... la politique des barrages devait déterminer de nouvelles formes sociales.

16 févr. 1979 . Les débats-interventions ; du Maroc, de la Tunisie; du Niger? .. d'eau souterraine est effectué dans le Sud-Marocain depuis Octobre 1974.

4 janv. 2012 . Depuis la maîtrise, il a su me faire découvrir la Tunisie et m'en faire .

augustéennes, est traditionnellement perçue par l'historiographie . Gestion du territoire et occupation du sol... .. puisse traiter de la même façon le cas de l'Africa vetus. . approche globale de son histoire, tant politique que sociale,.

gestion des ressources et des territoires ou encore de dynamiques sociales ... eau). Dans le Sud-Est tunisien, certaines zones voient une atomisation des .. tagne autour des ksour (greniers collectifs) ou dans les quelques oasis de la .. l'association entre revenus extérieurs et arboriculture dans la Jeffara, élevage.

Gestion sociale de l'eau: Cas des oasis de Mareth (Sud-est Tunisien): Gestion sociale de l'eau d'irrigation par les associations d'intérêt collectif: . Tunisien.

15 déc. 2014 . (HEIG-VD) Haute Ecole d'Ingénierie et de Gestion du Canton de Vaud .. nord au sud et de 57 km d'est en ouest. ... Laboratoire Eau Environnement et Systèmes Urbains .. 2Center for Advanced Modeling in the Social, Behavioral and Health Sciences, Johns .. Les oasis côtières de la Tunisie, unique.

Les périmètres irrigués des Oasis de Gafsa, Tozeur Kebili. 144 ... Au final, l'eau est un bien économique, social et environnemental et son .. positions sur la gestion actuelle de l'eau et les intérêts futurs, ne sont pas forcément .. Sud tunisien (bassin des chotts et Djefara): 120 Millions de m. 3 .. associations ou privés).

de l'auteur ou de ses ayants droit ou ayants cause, est illicite » (alinéa 1er de l'article L. 122-4).
.. Les camellones sud-américains (Pierre Gondard) . .. res de Tunisie ou les fosses jardins de .
pratiques de conservation de l'eau ou du sol ... le marché urbain, l'organisation sociale ou la
configuration politique locale.

. Tunisie : Les intempéries ont fait deux morts dans le sud-est du pays ... locales 2017:
plaidoyer pour une décentralisation de la gestion des assemblées locales . Maroc: Lancement à
Berrechid du projet Social Business "Moulat El Kheir" .. pour exploiter les eaux de l'oued
Cheliff en irrigation agricole à Mostaganem et.

contre l'érosion éolienne et l'ensablement en Tunisie aride et désertique . désertification et la
stabilisation des dunes : cas de la Jeffara du sud-est de la ... l'ensablement dans les oasis de
Kébili, Tozeur et Nefta où furent d'ailleurs .. La politique de gestion et d'administration des
ressources en eau repose sur les.

création et réhabilitation de Périmètres collectifs irrigués et des points d'eau . .. Le projet PDAI
2ème phase a pour objectif principal une gestion durable des . Metouia et Mareth) et
promotion des activités génératrices de revenu pour la ... La présente étude d'impact
environnemental et social est relative au projet de.

9 déc. 1993 . Il s'est tenu à Tozeur (Sud tunisien) en 1993 un séminaire fruit d'une . salinisation
des sols et la gestion de l'eau dans les oasis pour cerner au . Economie de l'eau en irrigation
par la bonification des sables. .. début des années 80, des mutations sociales,
économiques et .. L'intérêt du P.D.E.S.

Sélectionnez les champs des données. Montrez Tout Cachez Tout Télécharger Fichier CSV
Guide Utilisateur. Tableau croisé dynamique; Filtres. Variables.

fonctionnement des équipements de pompage de l'eau destinée à l'irrigation .. Quatrième
section : Dépenses de gestion imprévues . est transféré au « compte du fonds national de la
solidarité sociale ». . intérêts au profit de la Société Tunisienne de Banque. .. Mise en place du
pôle technologique du Sud (21).

L'impact de l'humanité sur son environnement est probablement la question la . de gestion de
l'eau à l'effroyable vie des pauvres dans les cités surpeuplées, les ... régions ou une ville d'un
pays donné (Népal, Tunisie, Équateur) enrichit .. population mondiale accompagnent les
transformations sociales dans une.

Thème 2 - Gestion des ressources naturelles et non conventionnelles. • Eaux .. C'est en ce sens
que le Colloque International de l'Aridoculture .. TUNISIENNES . en eau particulièrement
dans le grand sud où on trouve les oasis et les terres .. de construction des stations dont
l'intérêt social, technique et économique.

données de la prospection des feuilles : Gabès Kettana et Mareth A propos de la stèle
funéraire d'un Saint de Tunis Sidi Katib Az-Ziyar. .. côté Sud-Est c'est à dire la partie la plus
endommagée de la mosaïque ; les bâti-. 4 ... Aspects de l'évolution démographique et sociale à
Mactaris aux IIe et IIIe siècles ap. J.-.

Développement et gestion des ressources naturelles . aussi précieuses que l'eau, l'énergie,
l'agriculture, la forêt et la diversité . Extrémité orientale du Maghreb, la Tunisie est le pays le
moins élevé ; ses . Du Nord au Sud, les montagnes ont toujours un rendez vous avec la Mer,
la Forêt .. Ces acquis lui ont valu intérêt.

Ces dattes sont vendues sur le marché local, mais une grande partie est destinée . Mots clés :
Oasis, dattes communes, filière, Gabès, El Hamma . Tableau n° 9 : Evolution de l'exploitation
des nappes profondes du sud tunisien (en mm3/a) ... sur la gestion sociale de l'eau pour bien
maîtriser cette ressource précieuse.

Plans nationaux de développement économique et social . .. Figure 2.3-1 Schéma directeur
pour la région économique du Sud-Est Tableau 4.3-1 Les ressources en eau dans le Sud

tunisien en 2010 . .. Agence Nationale de Gestion des Déchets .. Réhabilitation du système d'irrigation de l'oasis de Gabès, de.

2 mars 2007 . déployés par la Tunisie pour protéger ses ressources naturelles et préserver la . la pollution, de l'assainissement, de la gestion des déchets, .. de développement économique et social aux plans national .. variant entre 7 % dans le Sud-Est et 29 % dans le . en eau d'irrigation dans les zones irrigués.

Du point de vue climatique, le Sud-Est Tunisien, est soumis à l'influence de .. Les atouts et les limites à la gestion des ressources naturelles . Sols sans intérêt agronomique. R ..

Traditionnellement, l'irrigation a été le fait des oasis littorales de Gabès, de . ressources en eau, tel est le cas du gouvernorat de Tataouine).

Renforcement du rôle et des capacités du GDA en gestion de l'eau. 34. (iii) Coût de .. Zarat est une localité dont l'oasis est son cadre ancestral. . est un secteur (Imada) rattaché à la délégation de Mareth, Gouvernorat de Gabès. . du Sud tunisien sur son environnement régional, méditerranée er africain, tout au long du.

Schéma Directeur d'Aménagement de la Région Economique du Sud-Est . En effet, la Tunisie est engagée dans une voie nouvelle caractérisée par la . intérêts nationaux et régionaux : ..

Dessalement et exploitation des eaux traitées (Potentiel ... Traditionnellement, l'irrigation a été le fait des oasis littorales de Gabès,.

Comme dans toute la Tunisie du XIX ème siècle, les steppes du centre-sud était le . Pour ce qui est “ d'habitants de Mareth (village), 70 imposables à la mejba .. des populations steppiques qui, en revanche, avaient une organisation sociale ... les techniques modernes de gestion de l'eau (réseaux d'irrigation, goutte à.

. Tunisie : Les intempéries ont fait deux morts dans le sud-est du pays · Algérie ... 2017: plaidoyer pour une décentralisation de la gestion des assemblées locales . Maroc: Lancement à Berrechid du projet Social Business “Moulat El Kheir” ... Algérie-Ressources en eau: la levée du gel de certains projets permettra la.

11 mars 2017 . C'est de ce « pouvoir de l'eau » que nous voudrions traiter à partir du cas . à la différence des autres oasis du sud-tunisien, à Gabès toute seguia sert à la fois . 104 A. et P.

BADUEL Dans tous ces cas l'irrigation a permis la fixation au .. de gestion de l'eau et le système social d'appropriation des terres.

Gestion de l'eau dans l'oasis saharienne d'El Faouar (Oslo 2). 199. 3.3. Perturbations .. est le même qu'en Kroumirie, bien inférieur à ceux du Sud. Ceci est le.

En outre, l'intégration de ces activités a été largement assurée et la gestion . maintenant que le territoire tunisien de Béni Khédache est structuré selon les normes .. Dans les pays du Sud, cette stratégie de valorisation des ressources locales a .. objectifs poursuivis : impact global, utilité sociale et intérêt économique.

3 mai 2013 . et Tunisie) et de représentants de l'Unesco (siège et bureau .. En effet dans la plupart des cas on est arrivé .. en ce qui concerne le développement scientifique que la gestion de ... En effet, si 2 t 'C exprimé en mm d'eau est voisin de ... Les zones arides du versant occidental de l'Amérique du Sud.

13 mars 2012 . . 180 association-chambre-dhote-en-tunisie association chambre d'hote en .. l'eau Mahdia 20 mahdia Mahdia 196 maison-dhote-tunisie maison d'hôte . étoiles 39 oasis Oasis 277 offer-hotel-aout-2011-en-tunisie-ramadan offer ... <http://projet-tunisie.com/les-ksour-de-la-tunisie-du-sud-est/douiret/> Thu,.

23/2013, 2013-03-19 07:03:58 -Travaux de réparation d'oasis de Lazela. .. -Etude, acquisition et la mise en place d'un progiciel de gestion intégrée (PGI/ERP). ... du projet de renforcement des ressources en eaux du Sud-est du Cap-Bon. ... ensembles résidentiels de 810 logements collectifs et sociales au cité Omar El.

et de Gabès à Mareth sans oublier le jeune Hichem Zaabi et Mlle Jalila Hechmi , . Jeffara en 1837, les impacts ,o-rio-é.onomiques, lien social, place de la ... 4.2- Le sud-est tunisien au XIXème siècle, les différentes versions de .. M 1993 : Mobilisation, exploitation et gestion des ressources en eau au Maghreb : cas des.

La Tunisie entame prochainement l'expérience de l'économie sociale solidaire .. ha de palmiers dans l'oasis "Hamma 1" menacés en l'absence de l'eau d'irrigation .. Ouverture à Sfax d'un local de l'association tunisienne des malades de la .. de gestion de la destination dans le sud-est tunisien 2013-11-28 17:21:45

Gestion sociale de l'eau: Cas des oasis de Mareth (Sud-est Tunisien): Gestion sociale de l'eau d'irrigation par les associations d'intérêt collectif: les oasis de.

5 PROJET D ECONOMIE D EAU D IRRIGATION DANS OASIS DE GABES (306 . le plan de développement économique et social du gouvernorat par le biais de l . Son élaboration va mobiliser les différents acteurs en charge de la gestion des . est situé dans la partie Nord Est de la région Sud de la Tunisie qui englobe 6.

Gouvernance locale pour une gestion durable des ressources naturelles en .. Sc. Juridiques, Politiques et Sociales de Tunis (Tunisie) Napoléone Claude .. Groupements d'Intérêt Collectif) ont remplacé les anciennes et l'irrigation est . l'Oasis (par exemple, les règles de répartition de l'eau entre irrigation et industrie).

5 janv. 2016 . comprendre l'impact des différents choix de mode de gestion des milieux et . d'érosion et de salinisation des sols et des eaux, etc. . développée depuis les années 1970 en réponse à la crise sociale, .. au Sud, est caractérisé par des glacis d'accumulation .. des premières régions irriguées du Maghreb.

Kadhdhadi Kaouther, Elloumi Mohamed : Organisations locales et gestion des ressources naturelles dans le Sud-Est tunisien : entre modernité et tradition . l'utilisation de l'eau d'irrigation par les exploitations agricoles de Sidi Ali Ben Salem . sociales, le présent colloque met l'accent sur des thématiques scientifiques.

Tunisien à l'Etranger. Ministère des Affaires Sociales. Office deS tuniSienS A l' ... La commercialisation des produits tunisiens à l'étranger est .. Mareth. Kairouan. Kairouan Nord, Kairouan Sud, Hajeb el. Ayoun, Echebika .. mie d'eau, il convient de présenter les documents suivants : . Un plan du réseau d'irrigation.

