

## Régime alimentaire de la girafe au Niger (Afrique de l'Ouest): Vers une meilleure conservation du troupeau relique de la girafe Télécharger, Lire PDF



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

### Description

Cette étude s'inscrit dans le cadre d'un projet pour la conservation de la girafe, troupeau relique en Afrique de l'ouest. Le régime alimentaire de la girafe a été caractérisé pendant la saison des pluies dans la zone de transition de la Réserve de Biosphère du W du Niger. Deux méthodes ont été utilisées à savoir l'observation directe de la girafe au pâturage et l'analyse microscopique des fèces. Il ressort de cette étude que la girafe consomme une vingtaine d'espèces végétales relevant de 9 familles. Le spectre alimentaire de la girafe femelle, constitué de 18 espèces, est plus étendu que celui du mâle comprenant seulement 10 espèces. Le régime alimentaire de la girafe se calque ainsi sur les disponibilités alimentaires de la zone.



conservation de la biodiversité en Afrique de l'Ouest. .. entrant dans l'alimentation des populations comme quelques espèces de la famille des Ephéméridae.

18 août 2014 . Il rapproche les chercheurs et permet une meilleure intégration des étudiants ou .. via les Campus Numériques Francophones (CNF): a) une visio conférence à .. Pour lui, le régime alimentaire commence par macro invertébrés, .. Les dernières girafes de l'Afrique de l'Ouest en liberté vivent au Niger.

Ainsi, le problème de conservation de la faune sauvage, notamment celui . du Colobus vellerosus montre que le repos, les déplacements, l'alimentation, les.

qu'ils abritent, et l'utilité de cette espèce dans l'alimentation. En ce qui concerne .. élu comme institut coordonnateur de l'Afrique de l'Ouest (WA- FRINET) au.

11 sept. 2009 . Départ en début de soirée de St-Jean pour Lyon-St-Exupéry, vers 18h. .. posé sur la plateforme sommitale d'une colline qui s'étire d'est en ouest sur un . Le dollar US et le rand sud-africain sont désormais les monnaies de substitution ... Lion (1 seul), éléphants (des tonnes), girafes, zèbres (nombreux),.

Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture .. Le PCDA apparaît, au vu de la présente analyse, comme la meilleure opportunité ... Derby, girafe, gazelle Dama, Addax, guépard, lamantin, lion, éléphant, .. Le Mali est un vaste pays (1.241.238 km<sup>2</sup>) enclavé d'Afrique de l'Ouest qui compte une.

Le régime alimentaire de la girafe se calque ainsi sur les disponibilités . de l'Ouest): Vers une meilleure conservation du troupeau relique de la girafe.

girafe (*Giraffa camelopardalis reticulata*), la gazelle dama (*Gazella dammah*), l'oryx (*Oryx algazella*) . Ils profitent de l'alimentation abondante et se . meilleur profit. . vers la conservation des forêts, des sols, des eaux et de la faune. ... Le Mali, vaste pays continental de l'Afrique de l'Ouest, est situé entre 10° et 25° de.

Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture .. grand cours d'eau d'Afrique de l'Ouest après le fleuve Niger. ... vers l'aval : la Guinée, le Mali, le Sénégal et la Mauritanie. .. la panthère, la girafe réticulée, les hyènes, l'éléphant, les bubales, les cobs, la biche et le lapin. .. Il existe des reliques de la.

constitue l'une des zones agro-pastorales majeures du Niger central (carte 4) . l'alimentation en eau des nappes phréatiques de la Tarka et par conséquent .. Les perturbations en Afrique de l'Ouest ont souvent pour origine une .. girafes... ». Aujourd'hui la dispersion du couvert végétal est telle qu'il est bien difficile.

27 juil. 1972 . conservation des sites d'art rupestre peuvent ... Selon certains auteurs, l'Afrique du Nord fut vers le 5ème millénaire un centre .. des hardes d'autruches, de girafes, d'antilopes aux côtés .. alimentation sont absents) s'intègrent dans cette iconographie à ... Rock art of the Air Massif (Northern Niger).

l'Union internationale pour la conservation de la nature en Guinée-Bissau, œuvre . création de parcs nationaux sur le littoral ouest-africain. ... accueillait une faune composée d'éléphants, rhinocéros, girafes, équidés sauvages, .. jouent un rôle crucial dans l'alimentation des communautés humaines et constituent pour.

à la Mer Rouge couvrant ainsi un tiers de l'Afrique. .. République à régime ... au Sud, le Cameroun, le Nigeria et le Niger à l'Ouest. Langues officielles : ▶ .. La meilleure saison pour visiter .. girafes et les rhinocéros et qui abritaient des .. avec l'exportation d'or et de sel,

important pour la conservation des aliments.

Communauté économique des États de l'Afrique de l'Ouest . Organisation pour l'alimentation et l'agriculture des Nations Unies ... Par exemple : arbres et arbustes (producteurs) → girafe (herbivore) → lion .. Cette liste a été élaborée par l'Union Internationale pour la Conservation de la .. meilleure connectivité pourrait.

Mesures et techniques traditionnelles de conservation . Régime foncier coutumier. 27 .. Il s'agit là d'une mesure visant à une meilleure compréhension du .. no 4628 SE/F du Gouverneur général, Haut Commissaire de l'Afrique française, en date ... girafes, éléphants, bubales, cobes de Fassa, cobes de Buffon, gazelles.

de se faire une meilleure idée de la répartition de cette maladie. ... Distribution de la trypanosomiase humaine africaine en Afrique de l'Ouest. 240 . Conservation du sang dans du tampon AS1 .. et de la santé animales, Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et ... (78), la girafe (*Giraffa camelopardalis*) (78),.

temporaire (exode rurale) ou définitive vers les centres urbains en Afrique ou en Europe. ... rocheux (socle Birrimien) du Mali appartient au craton de l'ouest africain, .. fleuve du Niger, particulièrement la zone du delta intérieur, est ensevelie .. alimentation à partir des précipitations directes est estimée annuellement de.

Afrique Sahélienne) se concrétise au terme d'un long parcours . Niger. N01 | Kelly Tassi Foulangay Do pg 157. N02 | Kiwirkoye pg 167 .. réconcilier la conservation de la diversité biologique .. plantés auparavant dans le parc, vers les ... pour l'alimentation des herbivores se dé- .. des girafes de l'Afrique de l'Ouest.

1 juil. 2014 . nécessité de la conservation de l'environnement par un diktat ... Ouest, vers les rivages et les grands marais côtiers de .. C'est le meilleur hôtel de la ville, les .. tant les saumons occupent la première place dans son alimentation. .. C'est le continent des éléphants, lions, girafes, hippopotames,.

fournis d'une approche de l'Afrique par l'administration coloniale pourra utilement .. tourné vers sa circonscription et la circonscription vers son commandant, en un ... sécurité de l'alimentation, moyens monétaires, progrès sanitaires, facilité .. mais aussi des gazelles en couples, des girafes, des phacochères et des.

au conservateur du parc national W du Niger, le commandant Madougou ; .. objectifs d'alimentation des populations autochtones où d'activité sportive, socio- .. avec le Parc du W, les dernières girafes en liberté d'Afrique de l'Ouest, .. C'est vers cette forme de protection environnementale alliant conservation et.

Téléchargé sur <http://www.totems-scouts.be> Version : 24/07/2011 En .. C'est l'une des quelque dix espèces de gazelles qui vivent en Afrique et dans le sud-ouest de l'Asie. . Peu difficile sur le choix de l'alimentation, la gazelle se nourrit de végétaux et .. Le cri de la girafe se rapproche du beuglement des bovins.

CEDEAO : Communauté Economique des Etats d'Afrique de l'Ouest . DNCN : Direction Nationale de la Conservation de la Nature . FAO : Fonds des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture .. dans la zone de Tessit et un troupeau de girafes (en provenance du Niger) est passé dans le cercle d'Ansongo.

Biologie de la conservation du loup en France : vers la résolution d'enjeux . Le loup, une contrainte majeure sur l'espace d'alimentation des ovins .. modèle de gouvernance des aires protégées en Afrique francophone ! .. la sélection (ils bénéficient d'une meilleure survie ou d'une .. relique glaciaire. .. 79 (6): 3-7.

l'alimentation des eaux souterraines, que sur le plan économique, car elles offrent un ... discordance sur des roches cristallines du craton ouest-africain .. leo), l'éléphant (*Loxodonta africana*), la girafe (*Giraffa camelopardalis*), .. (4): Incidence de la pauvreté extrême par

rapport aux ménages suivant les moughataa.

8 déc. 2009 . travers le Conseil Ouest et Centre Africain pour la Recherche et le .. liés à l'exploitation et la conservation des ressources naturelles .. d'alimentation du bétail et le troupeau est en général maintenu dans le terroir (MINEF, 1993). ... la plupart des espèces fauniques africaines comme le lion, les girafes,.

27 août 2011 . Deux mois après son retour d'Afrique du Sud, le 20 novembre 1947, elle . COREE du NORD (2007): série les Rongeurs. .. Aucun des territoires sont maintenus, et les aires d'alimentation des .. conservation écurie roux, l'écologie et la gestion de l'écurie .. Version 2011.1. ... une dépeint girafe.

Le bassin, qui occupe près de 8% de la superficie du continent africain se . répartis entre cinq pays (Cameroun, RCA, Tchad, Niger, Nigeria). .. la dégradation de la biodiversité et à une variabilité croissante du régime .. tronçon aval du fleuve s'est déplacé progressivement vers l'ouest, donnant lieu .. Reliques forest.

8 - L'alimentation comme base du rassemblement . .. premières Régions de l'Ouest et de l'Est. C'est ce grand espace .. seule phrase par le Fari Lumumba, à savoir : « L'Afrique écrira sa .. 19 Extrait de la Conférence de Niamey (Niger), 1984. . 24 La version, qui se rapporte à l'action, consiste à traduire de sa langue.

Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture. FCFA. Franc de .. Pays sahélien situé à l'extrémité ouest du continent africain, le. Sénégal.

OUEST AFRICAINE . Remarques sur le régime alimentaire : les Atharaka ne mangent pas de volaille. .. Sacrifice d'animaux à Ayagba (ancêtre fondateur) : le sang est versé sur les regalia, .. animaux, comme la girafe ou l'antilope rouanne sont considérés comme .. Cas 35, 36, 37, 38, 47, 48 : thahu relatif aux troupeaux.

et le régime alimentaire des oiseaux (SI BACHIR et al., 2001 ; BOUKHEMZA et al. . du site d'étude (Garaet Hadj-Tahar): climatologie, pédologie, géologie, ... (HOUHAMDI, 1998), étirée vers le Nord-Ouest par une queue d'étang .. l'Autruche (*Struthio camelus*), la Gazelle à cou allongé, le mouflon à manchettes, la Girafe.

Le Paléolithique africain est considéré actuellement comme le plus vieux du monde. .. petit habitat d'Hominidés dont l'alimentation aurait été à dominance carnée. . 25° vers l'ouest) grâce à l'action des phénomènes tectoniques de la Gregory .. On a récolté des ossements d'éléphants, de girafes, de suidés, d'antilopes,.

l'Ouest en convoquant la science sur le site de Virginia City, Nevada, la ville phare de la Ruée vers l'Or. Des fouilles minutieuses sont entreprises par Kelly J Dixon, .. éléphants, ces girafes, ces silhouettes humaines ? . conservation. .. Meilleur film archéologique, Festival de l'Aventure Humaine, Castellana Grotte, Italie.

Revue trimestrielle de conservation de la nature . dernières girafes d'Afrique de l'Ouest évoquées récemment (P&R 64/2) sont .. vers l'autonomie des ZCV .. aux communes et villages au Niger ... régime alimentaire particulier, doublé .. forêts denses reliques d'Afrique de l'ouest où son statut d'espèce vivante est de.

Le Sénégal est un pays situé à l'ouest de l'Afrique. .. Ainsi le sel raffiné est le plus employé dans l'alimentation, principalement sous forme de chlorure de.

Vers la même époque, le médecin anglais Mouffet rapporte l'évacuation . perturber le monde agricole, dans les cantons sud-ouest des Deux-Sèvres; .. A cause de leur nouveau régime alimentaire, révélé par des lavages .. Ainsi Victoria est-elle, outre une reine, un pigeon ; Roosevelt, un élan, et Rothschild, une girafe.

Nous dirigeons-nous vers un effondrement provoqué par cette rapidité ? ... 10/10/17 - L'extinction de la biodiversité menace notre alimentation, d'après les scientifiques . en particulier en Europe de l'Ouest, signe que ces espèces sont en souffrance. .. Entre 1985 et

2015, le nombre de girafes en Afrique est ainsi passé.

des reliques ou de la superstition ». .. et que l'Ouest africain est un des grands berceaux de .  
significative pour leur alimentation même si l'agriculture est la plus ... Il s'agit de mesures  
physiques de conservation des eaux et des sols tels que .. des tissus mous utilise entre autres  
des tendons, les crins de girafes ou de.

29 sept. 2017 . Plusieurs Igoudar servent encore aujourd'hui à la conservation des provisions  
et ... Il est sélectionné pour représenter la Mauritanie à l'Oscar du meilleur film en .. Comme  
pour tout l'ouest de l'Afrique, le Burkina Faso .. générateurs d'alimentation de secours, qui  
sont en fait des moteurs sous-marins.

infrastructure assure une bonne alimentation en eau pour les besoins . et Dames and Moore ont  
été priées d'envoyer): Ulll tllju i.p8 de trois . analyse des prohl~lllles impliquees par la  
conservation de la diversité .. vers l'agriculture et, dans ce cas, l'utilisation de ce potentiel ..  
utilisées dans toute l'Afrique de l'Ouest.

Droits d'auteur : (2008) Union internationale pour la conservation de la . Disponible auprès de  
: UICN - Bureau régional pour l'Afrique de l'Ouest . Par ailleurs, les sites RAMSAR dans le  
delta intérieur du Niger, espace qui est classé par le WWF .. La réserve spéciale des Girafes  
d'Ansongo – Ménaka (1 750 000 ha).

Buy Régime alimentaire de la girafe au Niger (Afrique de l'Ouest): Vers une meilleure  
conservation du troupeau relique de la girafe (Omn.Univ.Europ.) (French).

Aire de conservation du Parc national du Grand Himalaya | 10/11/2017 .. L'extension agrandit  
vers l'est et l'ouest le site du patrimoine mondial de . s'élèvent les ruines impressionnantes du  
plus grand colisée d'Afrique du Nord, immense .. ainsi que l'intégration des maisons dans un  
vaste réseau d'alimentation d'eau,.

RELIQUES. OUTRANCE. ENSEMBLE .. AFRICAIN. ABREAGIR ... MEILLEUR. CREDIBLE  
.. TROUPEAUX .. ALIMENTATION ... CONSERVATION.

. du Lac Tchad (CBLT). Les experts nationaux du Cameroun, du Tchad du Niger et du  
Nigeria. .. naturelles) et la diversité biologique de l'Afrique de l'Ouest.

groupes ethniques du Niger, cette thèse est l'aboutissement d'un long cheminement. ... toute  
l'Afrique de l'Ouest, se heurtant vers le sud Q l'alizé qu'il recouvre en altitude selon .. de  
laisser les troupeaux pâturer la nuit et le matin de bonne heure. .. La rosée a certainement un  
rôle dans l'alimentation des animaux, tant.

Revue trimestrielle de conservation de la nature . Girafes : African parks. Lion : African parks.

• Photo dos : Crocodile du Nil : . Dès à présent, le Réseau des aires protégées en Afrique  
centrale (RAPAC), .. grands troupeaux, car la population ... ouest du parc, vers le Masisi, où  
nous . de l'alimentation et garantissent.

3 oct. 2013 . autres espèces, cet oryx est grégaire et se plaît en troupeaux plus ou .. Le bubale  
major se rencontre essentiellement en Afrique de l'ouest. ... Le régime alimentaire de la gazelle  
dama n'est dicté que par une .. d'autres herbivores comme les girafes et les antilopes. .. que le  
Niger ou la Centrafrique.

Figure 2: Répartition géographique du miombo en Afrique (Smith and Allen 2004) 3 . régimes  
alimentaires (Planton and Chardonnet 1995; Delvingt and .. [giraffe = girafe, dikdik = dik-dik,  
goat = chèvre, black rhino = rhinocéros noir, kudu ... Ensuite, il décrit un stade à Uapaca spp.  
qui évoluerait vers une forêt claire.

plutôt compensés par la protection et la conservation de milieux naturels . La version  
préliminaire de la présente étude a été discutée dans le cadre d'une réunion de .. Communauté  
Économique des États de l'Afrique de l'Ouest . .. Tableau 5.7-1 : Impact du régime régularisé  
sur les niveaux de crue dans la zone.

Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture .. Situé en plein cœur de

l'Afrique de l'Ouest, le Niger s'étend sur 1 267 000 km<sup>2</sup>, dans.

Etat des lieux – Version finale. Programme Parc . 3.1.2.2 Historique de la conservation et gestion de la faune . ... Plan d'Aménagement et de Gestion de la RBT W (Bénin, Burkina Faso, Niger) ... La zone Girafe : Le plateau de Kouré et la vallée du Dallol Bosso. .. Communauté économique des Etats d'Afrique de l'Ouest.

Cette étude s'inscrit dans le cadre d'un projet pour la conservation de la girafe, troupeau relique en Afrique de l'ouest. Le régime alimentaire de la girafe a été.

Aires protégées en Afrique de l'Ouest » de l'IRD, le laboratoire d'Écologie appliquée de ...

Régime alimentaire et habitat du Céphalopode de Grimm,. Sylvicapra.

. SANS EAU. Le Sahara, espace liant l'Afrique subsaharienne à la Méditerranée .. Journal of Heredity, 96 (6):663-669. .. Niger sont bien complexes, les liens vers le Sahara sont difficiles à .. sont : l'hippopotame, le rhinocéros, l'éléphant et la girafe .. l'alimentation de la population : « Presque toutes les parties de ce.

24 août 2015 . Amazon ebooks Régime Alimentaire de La Girafe Au Niger Afrique de . cadre d'un projet pour la conservation de la girafe, troupeau relique .

Etichete: état, irrigations, le Niger, le Sahara, le Sahel, le Tchad, rivière . Vers le nord de

l'Afrique on peut distinguer clairement les régions à sable jaunâtre du .. les éléphants et d'autres herbivores comme des antilopes, des girafes, des .. trajet de l'ouest à l'est, en portant ses eaux jusqu'au Lac Tchad- une relique de ce.

troupeaux lors des périodes de sécheresse, alors . vers l'ouest- nord-ouest dans l'hémisphère sud, .. l'alimentation humaine, l'autre étant le riz. .. à structure tabulaire broutés par les girafes.

.. En Afrique du Sud et en Australie, brousse .. réplique, un détournement ou une perversion, .. conservation du paysage l.f..

M-O Beudels Inventaire de la Faune du Termit (Niger) : Dr. Fr. Claro. 243 . progresser vers le développement d'un accord sous les auspices de la CMS. .. de l'espèce notamment dans le domaine de l'étude du régime alimentaire, sont .. (le Damalisque, les gazelles dorcas et dama, le Guépard, la Girafe, le Lycaon et.

humides et lacs \_E\_ eu profonds d'Afrique), which is divided into thr-ee ... Une définition un peu différente est donnée par H-ndson (19~5): des zones . at'e usually strongly influenced by the sea. Eg. the Ri vers Nile and. Niger. .. Notons en outre que le schol"re ceinturant la côte Ouest de la lagune .. alimentaire:.

6 nov. 2015 . derni`eres girafes de l'Afrique de l'Ouest : déterminants .. une meilleure connaissance et conservation des girafes. . Toujours au Niger, j'ai pu compter sur de nombreuses institutions et .. Carte des observations des troupeaux de girafes .. constitue entre 32 et 43% du régime alimentaire des lions,.

Situé au cœur de l'Afrique de l'Ouest, entre les 10° et 25° de latitude Nord, le 4° de ... La situation est similaire pour les girafes d'Ansongo - Ménaka, les . la zone de Tessit et un troupeau de girafes (en provenance du Niger) est passé dans .. aux régimes alimentaires de très nombreuses communautés locales du Mali.

les groupes de langues Bantoïdes se sont déplacés vers l'ouest, à travers le plateau ..

photosynthèses en C3, C4 et CAM dans les régimes alimentaires des ... meilleurs systèmes de gestion ou une meilleure conservation et protection. .. et l'ethnographie, que la girafe tiens une place privilégiée dans l'art rupestre de.

Vers le Maghreb, l'Ouest africain, le long de la lisière nord de la forêt équatoriale et ...

troupeaux semi-domestiques et le produit des graminées sauvages .. représentant des animaux isolés : éléphants, rhinocéros, girafes, biches, élans .. astreints à un régime alimentaire conforme au règlement religieux propre au dieu.

Régime alimentaire de la girafe au Niger (Afrique de l'Ouest): Vers une meilleure conservation

du troupeau relique de la girafe (Omn.Univ.Europ.) File name:.

British Co-ordinating Committee for Nature Conservation. Let the .. de Vienne et du pays situé à son pied vers l'Est, l'Est et l'Ouest, ... Tous les bois et forêts soumis au régime forestier sont assu- ... roche de la Marquise (arrêté du 15 mars 1934): .. au Dahomey, et pour la Girafe, partout, sauf au Niger, en Mauri-.

Récolte de bois pour le feu en Afrique de l'Ouest par Claude Hamel, IEPF/. OIF • Ours .. des premières prépare la terre à l'alimentation des seconds ! .. Bénoué coulant vers le fleuve Niger, (iii) du centre et de l'ouest tourné vers .. savane), Chimpanzé, Eléphant, Girafe, Gorille, Hippopotame. .. troupeau de bisons du.

Manipulation, conservation et transport des mouches vivantes . l'état endémique dans de vastes régions d'Afrique, c'est-à-dire qu'elle y est . Pour y parvenir, il est nécessaire d'élaborer des méthodes de lutte meilleur .. provoqué par une alimentation insuffisante de la ... b) Buffle, girafe, .. de relique folliculaire Le.

20 nov. 2015 . Le meilleur de l'homme ne tarde pas à passer dans le sol en qualité d'engrais. ... exclusive que jamais vers les bois, où j'étais mieux connu. .. article d'alimentation destiné à faire la joie sinon la douleur de notre ventre que pour .. Tel court dans le Sud-Afrique chasser la girafe, qui devrait assurément.