

## La Biodiversite Faunistique Des Dunes Littorales PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

### Description

26 avr. 2013 . Biodiversité faunistique terrestre du Maroc . ... dans les dunes littorales, les lits d'oueds et les carrières, et qui provoque la dégradation et la.  
littoraux. • Le Grand Etang (Saint-Benoît), qui est un étang volcanique de . Ce site entre terre et océan, avec son plan d'eau pérenne, ses dunes et ses . biodiversité, avec une avifaune (faune

. Toute cette faune est tellement discrète.

1.1 Changement climatique et biodiversité Aquitaine . . 3.1 Végétations des dunes littorales non-boisées . . de suivi floristique et faunistique. La mise en.

faune, la flore et les habitats menacés ; • et de proposer des . milieux sensibles, terrestres ou littoraux. ... (dunes, hautes falaises, étangs et marais, crêtes.

La végétation installée reconstitue un milieu à forte biodiversité avec un très faible . sur la dune du Pilat dans le bassin d'Arcachon à la découverte de la faune.

Document d'objectifs du site NATURA 2000 FR5200655 « Dunes de la Sauzaie – Marais ... 92/43/CEE dite directive « Faune-flore-habitats », plus simplement la directive . de la Terre de Rio en juin 1992 : la biodiversité et le développement durable. .. les boisements littoraux d'où la difficulté de maîtriser son évolution.

ainsi que de la faune et de la flore", vise à assurer la préservation de la . d'espaces naturels représentatifs de la biodiversité européenne, et qui recèlera : .. 3 Gestion des milieux non forestiers (dunes littorales + falaises de Chassiron +.

20 sept. 2013 . savoir "La biodiversité", "L'évolution des paysages" et "La gestion des .. Quels sont les besoins en eau de l'homme, de la faune, de la flore? ... paysages et milieux littoraux (p 26), les dunes (p 16), l'eau milieu de vie (p 18).

En savoir plus le site Internet sur D.U.N.E. Un projet de sensibilisation .. Outils pédagogiques sur la faune et la flore du Pays de Lorient. Lorient Agglomération.

faunistiques (pie-grièche écorcheur, rainette arboricole, cuivré des marais. . Les marais littoraux sont des espaces répartis généralement sur de . et la biodiversité. Les marais . foucaudii), le cynoglosse des dunes (*Omphalodes littoralis*).

1 août 2009 . Dossier n°1 - août 2009 - Les dunes en Bretagne. DIRECTEUR DE . les sables littoraux s'étirent sur plu- sieurs kilomètres et ... Cotentin : faune, flore et itinéraires. Une cohabitation .. Un pic de biodiversité à l'arrière de la.

à des faits néfastes sur la biodiversité en provoquant la dégradation des . domaines (géographie, zones humides, faune, flore, écologie, socio ... de faune. • Arasement des dunes littorales, protecteurs des plages et de l'arrière pays, au.

et plus particulièrement celui des forêts de dunes littorales atlantiques. Le milieu littoral se . public et de conservation du patrimoine (culture, paysage, faune, flore...). LES FORÊTS DE DUNES .. Optimiser la biodiversité est devenu l'un des.

La biodiversité faunistique des dunes littorales. 14 avril 2015. de Rachidi Fatima. Broché · €33,8533,85€. Plus de choix d'achat. 28,28 €(8 d'occasion & neufs).

Diversité Biologique de la Faune Marine (MENIOUI M.) • Faune .. succession de massifs littoraux dépendant du . galets (regs), tantôt de dunes (ergs, dont les.

Inventaire et évaluation floristique et phytocoenotique des dunes au Nord de . pSIC "Dunes et marais arrière-littoraux de la plaine maritime picarde" Site NPC 08 . des Zones naturelles d'intérêt écologique, floristique et faunistique de la région . État des lieux de la biodiversité remarquable des sites du Conservatoire du.

terrestres et littoraux. A.2 .. falaises, reliquats de dunes littorales, formations à matorral, .. Etude sur la biodiversité et des habitats naturels de la faune et.

La faune et la flore associées à ces milieux sont relativement riches, tant en ... nettement plus faible dans l'estuaire de la Loire, sur les dunes littorales et dans.

IV.5 –IMPACTS POSITIFS DU PROJET SUR LA FAUNE ET LA FLORE ... Carte 4 :

Localisation du site d'étude au sein des réservoirs de biodiversité et des ... Ce complexe de dunes littorales calcarifères comporte toutes les communautés.

18 juin 2014 . La gestion des dunes littorales est un aspect essentiel de la Gestion Intégrée des . sa biodiversité (reconnue depuis longtemps mais souvent menacée). .. Présentant une grande

richesse faunistique et floristique mais aussi.

Le site des dunes et marais d'Hourtin, situé en région Aquitaine, dans le Médoc, au Nord-Ouest du département de la Gironde (33), vient d'être classé en.

scientifiques (dunes, falaises, zones humides littorales, landes, tourbières, ..) naturels, de leur flore et de leur faune : guides naturalistes, listes d'espèces.

Relecture : Didier Alard (Biodiversité gènes et communautés (BioGeCo) - UMR 1202 INRA - université de .. la collecte et du traitement des données faunistiques, mais aussi d'une ... les marais littoraux et estuariens (3 100 km<sup>2</sup>), - le domaine marin .. Le littoral et les dunes constituent un ensemble paysager qui réunit les.

Mais seront-ils suffisants pour enrayer l'érosion de la biodiversité des espèces de primates ?

GB ... 2250 - Dunes littorales à *Juniperus* spp.\* (21 sites)

NATECHE BIODIVERSITE (1) - Download as PDF File (.pdf), Text File (.txt) or view . Etat et tendance des espèces faunistiques et .. Les dunes littorales

formations sableuses (dunes et ergs), de grands plateaux sahariens, des massifs . la végétation littorale et insulaire, la faune ornithologique marine et littorale,.

L'île possède également un grande richesse de paysages, faune et flore. . et milieux littoraux se succèdent le long de cette île induisant une biodiversité . cette île dont les dunes grises qui sont des dunes côtières à végétation herbacée.

9 mai 2011 . 09/05/2011. Sur le plan forestier, cette biodiversité inclut des espèces ... Sur les dunes littorales à la base, couvertes de *Juniperus oxycedrus*.

De la première acquisition en 1976 avec les Dunes de Lornel à Camiers à la toute dernière .

Certaines annexes des Directives Habitats-Faune-Flore ou .. pelouses calcicoles ou les milieux littoraux, les végétations forestières du Nord-.

Forêt et conservation des dunes littorales : le cas exemplaire de la Réserve .. 92 « Biodiversité et protection dunaire » centré sur la gestion des dunes littorales . rares, d'espèces rares ou menacées de la faune ou de la flore, voire d'autres.

Ces plans d'eau cachent une biodiversité exceptionnelle avec notamment le plus . sont aussi conservés, laissant découvrir les divers types d'écosystèmes littoraux, . Les dunes présentes en arrière des plages hyéroises (Almanarre, Salins, . marins et biodiversité, le service culturel n'ayant pas été pris en compte) .. d'évaluation de l'état des dunes littorales, au regard des divers services attendus de ces milieux. ... prenons pas en compte la composition faunistique des habitats.

Présentation au sujet: "Biodiversité et diversité des écosystèmes Algériens"— Transcription de la présentation: . naturels suivants : une zone littorale (véritable façade maritime) sur plus de 1200 Km, . des montagnes de l'Atlas saharien, de grandes formations sableuses (dunes et . 4 La diversité floristique et faunistique

La richesse de ce milieu, sa très grande diversité faunistique ou floristique lui confère une importance considérable. . Fabrication de la dune et de l'arrière dune. Notion de dérive littorale, de sédimentation, d'érosion, . . dans la biodiversité.

Biodiversité Faunistique > La Biodiversité Marine et Côtière . les lacs continentaux et les lacs littoraux ; ils occupent une superficie totale d'environ 2000 km<sup>2</sup>.

espaces naturels littoraux dont il a la propriété, et, de fait, la responsa- bilité pour leur gestion . Ainsi, la faune, la flore et les habitats naturels ont enfin été recensés, iden- .. «Dunes de la plaine flamande» est en partie terrestre. Les sites des.

14 avr. 2015 . La vie animale et végétale reflètent la valeur des facteurs biotiques et abiotiques qui se déroulent dans chaque biotope. De même, elle.

suppose d'intégrer les enjeux de biodiversité dès le stade amont des études de .. Zone naturelle d'intérêt écologique, floristique et faunistique. (ZNIEFF). .. tourbières, dunes). Ce statut s' ..

interdites dans une bande littorale de 100 m.

24 avr. 1992 . la France à s'engager pour stopper la perte de la biodiversité. . La loi littorale ainsi que les différentes mesures de protection mises en place .. La flore et la faune sur l'APPB « Dunes de l'Ostriconi et étang de Foce » et sur.

. naturels suivants : une zone littorale (véritable façade maritime) sur plus de 1200 Km, . La diversité floristique et faunistique . diverses (enlèvements abusifs de sable), destructions de dunes . Tendances générales en terme de Biodiversité.

La protection et la préservation des dunes littorales car elles montrent une grande biodiversité floristique et faunistique. La restauration et la protection du.

la gestion des dunes littorales qui étaient confiées à cet . suite de celui intitulé "Biodiversité et protection dunaire", publié en 1997. ... Particularités floristiques et faunistiques des dunes boisées, intérêt écologique des « milieux associés ».

recenser les espèces faunistiques et floristiques présentes sur une bande large de 3 .. calcaires et la dune littorale en constituant un bon exemple. La Cistude.

Biodiversité et . Dunes et marais de l'Est Cotentin . cet espace composé de marais arrière-littoraux, de dunes, de grèves et de vases salées dépendants de.

4 avr. 2005 . des littoraux" de l'Université du Littoral et de la Côte d'Opale à la demande .. de sa biodiversité et de ses paysages, le littoral le plus protégé de France. . De même la faune des dunes côtières est étudiée, car la diversité des.

800 mètres au large des plages littorales dans le Golfe de Fréjus. L'adjonction de . Naturelle d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique marine. (ZNIEFF).

26 janv. 2008 . Concernant les enjeux relatifs à la biodiversité, des inventaires . d'effets directs sur les espèces faunistiques patrimoniales; l'emprise du . Dunes Littorales entre Contis et la Barre de l'Adour » localisée à 1 km à l'Ouest du.

Etat de conservation des habitats d'intérêt communautaire des dunes non .. fin de lutter contre l'érosion de la biodiversité et de répondre aux engagements . conservation favorable les habitats naturels et les espèces de faune et de flore sauvages . entre le milieu maritime et le milieu forestier, les dunes littorales sont des.

Un outil de protection adapté au maintien de la biodiversité littorale : le Conservatoire du littoral . dont 240 espèces floristiques et 486 espèces faunistiques. . dunes ou des forêts littorales dégradées, d'éradiquer des espèces exotiques.

Forêts des dunes littorales et forêt dense sèche semi caducifoliée. 4.4. . est réputée mondialement par sa méga biodiversité aussi bien en flore qu'en faune.

L'érosion de la biodiversité est une réalité de plus en plus perceptible et une menace réelle pour .. rendus par le vivant (faune et flore) et conformément à la définition ... située entre la dune littorale et les premiers arbres de la forêt de.

impact érosif de la faune et flore sur des sédi- ments durs et souples. . un problème majeur pour la biodiversité. La .. Les dunes littorales sont adossées à des.

Ils recèlent des habitats naturels ainsi qu'une flore et une faune diversifiées et de grand ... fiques des écosystèmes littoraux comme le cynoglosse des dunes.

Pêche à pied et biodiversité littorale : l'association œuvre depuis plusieurs années à la gestion durable de la ... l'ensemble des écosystèmes et différents groupes faunistiques et floristiques, présents sur le territoire ... dune fixée surpâturée.

classiques de dunes mobiles et fixées, slikkes et shorres, landes et bocages, sans omettre les groupements des rochers littoraux et des vases fixées. ... Une biodiversité faunistique importante caractérise cette plongée où sont présents l'.

Il existe des dunes littorales et continentales. .. protégées et constitue un milieu naturel reconnu pour sa biodiversité au niveau européen. . qu'elles soient floristiques ou faunistiques

(essentiellement invertébrés), sont inféodées (ne se.

Sa flore, sa faune et son patrimoine culturel lui ont valu son inscription en tant . Cependant, ce fleuron de la biodiversité méditerranéenne est en totale déperdition. .. La fixation des dunes littorales, d'une altitude variant entre 20 et 120 m, est.

12 mars 2014 . Biodiversité des araignées dans le parc national d'El-Kala. . BENHADJI N.

Contribution à l'étude de la faune hyporhéique des zones de . de la dynamique des communautés végétales des dunes littorales de l'Est-Algérois.

Julien Steinmetz, Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage. Révision et relecture ... cordon de dunes littorales interrompu par le Bassin d'Arcachon.

paysages : lagunes, marais, étangs, dunes côtières, éperons rocheux formant un . Bien que la frange littorale de la plaine reste très naturelle et comporte de nombreuses .. faunistique et floristique, celles de type 1 sont des secteurs de superficie en général limitée, .. sur la biodiversité sont à analyser au cas par cas.

La Biodiversité Faunistique Des Dunes Littorales. Rachidi Fatima. Häftad. 361 . Inventaire faunistique des espèces du Nord-est Algérien (la région de Skikda).

Chapitre V : Situation de la conservation In Situ de la biodiversité en Algérie .. faune et la flore – Parcs nationaux – stratégie d'amélioration des capacités - Algérie. .. Ils sont représentés par des dunes littorales, des falaises et des faciès.

les Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique .. l'utilisation d'essences autochtones favorise la biodiversité des forêts tout comme la .. Les dunes littorales sont des accumulations de sable formées par les actions.

Inventaire des espèces de la faune et la flore tunisienne 10 . Action 2 : Impact de la Pêche sur la Biodiversité littorale. 40 .. plages et des dunes littorales.

Le mont Saint-Frieux, culminant à 152 m d'altitude, est situé sur la côte d'Opale, au bord de la Manche, sur le territoire de la commune de Neufchâtel-Hardelot. Le site naturel est une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et . Il est l'un des rares sites européens de dunes plaquées sur une falaise crayeuse morte.

ZNIEFF : ZONES NATURELLES D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE .. BROUSSE LITTORALE à BARBE DE JUPITER, UN ARBUSTE RÉSISTANT . Falaises, caps, dunes et plages, zones soumises aux embruns...

Les espaces naturels ouverts – landes, dunes, maquis et pelouses – occupent . La richesse écologique des communes littorales est d'autant plus importante que . Point chaud<sup>4</sup> de la biodiversité, le pourtour méditerranéen montre . ans l'état de conservation des habitats et des espèces faunistiques qu'elle liste dans ses.

biodiversité, les pays européens . faune ou les pratiques agricoles. Un peu ... marais arrière littoraux (côte Est du .. à d'autres milieux : prés-salés, dunes,.

Accueil » Biodiversité » Thèmes » Zones de protection du patrimoine naturel . des nombreuses zones humides littorales (estuaire de la Gironde, lacs de . dans les Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF). . les étangs d'arrière-dune du littoral girondin, les vallées de la Grande et de la.

Le Pays de Guérande : espace de grande biodiversité. 3 . de la biodiversité. Si la faune et la flore de la Presqu'île sont si .. de la dune et provoque érosion aggravée et recul du trait de .. Ce sont les aménagements littoraux (endiguement,.

Avant le 4 mai 2007, la zone Natura 2000 « Dunes et étangs de Trévignon » s'étendait . d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF) de type 1 « Dunes et . un ensemble complexe de dunes et de zones humides arrière-littorales. . de maërl, un des habitats bretons les plus riches sur le plan de la biodiversité.

ZNIEFF Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique . biodiversité : à une

échelle spatiale donnée, ensemble des éléments composant la vie sous ... Directive régionale d'aménagement des dunes littorales de Gascogne.

Fouras. Télécharger la fiche au format pdf. Département : Charente-Maritime Pays

Rochefortais EPCI : CA Rochefort Océan Population : 4083 habitants pour 10.

On Jan 1, 2015 Fatima Rachidi published: F. Rachidi. 2015. La biodiversité faunistique des dunes littorales.

Évaluation de la diversité et l'abondance des espèces de flore et de faune et de leurs menaces . à la bande marine et littorale adjacente au SIBE et qui est composée d'eaux libres peu profondes (moins ... des dunes et du sol. Statut de.

12 avr. 2011 . Le havre de Portbail vu des dunes de Lindbergh . de ces milieux littoraux, véritables réserves de biodiversité, est désormais une priorité pour.

d'évolution de dunes littorales et de dépressions humides halophiles forme une mosaïque très favorable à la biodiversité. L'enjeu majeur de la réserve est la.

2) Connaissances sur les espèces faunistiques par groupe taxonomique. P6. 3) Connaissances . Marais et étangs d'arrière dune du littoral girondin et canal du Porge. 634 ha. UP2. Dunes du . 6420 ha. UP6. Bande littorale boisée. 6073 ha.

19 juin 2017 . La protection européenne de la biodiversité : une . Les objectifs de la directive « Habitats-faune-flore » . ... naturels en tant que tels c'est-à-dire différents écosystèmes : prairies, tourbières, forêts, dunes littorales, etc. En plus.

sa situation littorale, inscrivent le Platon dans son ensemble en réserve de . rare dans notre région, c'est tout son habitat (mares, prairies, dunes...) .. certaines espèces, favorise la biodiversité floristique et faunistique et permet aux espèces.

Avec 1 500 hectares de landes littorales à bruyère vagabonde, de pelouses de . Bien plus sélective que l'homme, elle permet de restaurer la végétation tout en conservant la biodiversité spécifique des landes. . Donnant et Baluden, les deux ensembles de dunes les plus remarquables .. La flore et la faune de Belle-Île.

Etat de la biodiversité la faune et de la flore. 159. 3.2.2.1. . Surexploitation des dunes côtières. 176. 3.3.10. .. plaines littorales, pour les Reptiles. Espèces.

La biodiversité est également liée à la richesse faunistique, en particulier lorsque les dunes s'inscrivent dans de vastes zones humides littorales (estuaire de.

rétro-littoraux avec lesquels les échanges faunistiques sont nombreux). . végétations annuelles des laines de mer, dunes embryonnaires, mobiles, fixes,.

7 déc. 2015 . Notre association qui connaît bien les enjeux faunistiques du site y était . et sables décalcifiés ou les clairières des dunes littorales boisées.

Les milieux sableux littoraux sont des faciès à composition faunistique et floristique .. total des Insectes des différents ordres vivant dans les dunes de Canet (66, . possèdent pas une biodiversité plus élevée que les Chrysomelidae et les.

Faunistique . 2017-11-02 : Balade littorale à Plouescat . Partez sur le sentier des douaniers pour découvrir toute la biodiversité de la baie du Kernic et.

La biodiversité, c'est la nature dans son sens le plus exhaustif. C'est le vivant et ses ... des inventaires faunistiques et floristiques. Pour y arriver . jet : patrimoine naturel et paysages littoraux. .. végétal, ils plantent des oyats et les dunes se.

Mais, les dunes littorales représentent aussi un formidable champ d'expérience .. Cette biodiversité arborée originelle des dunes atlantiques n'a pas toujours été ... est source d'une diversité floristique, faunistique et fongique remarquable.

Profil environnemental de la Gironde - Milieux naturels et biodiversité - Atelier BKM. 9 .. La dune littorale s'inscrit dans le plus grand ensemble dunaire de la façade atlantique européenne

... les espèces, tant pour la flore que pour la faune.

La protection de la biodiversité est devenue un enjeu majeur et d'intérêt général . de l'Adour, la Zone Littorale, la Haute-Lande et la Zone Agricole. Historiquement . sur le littoral et l'arrière dune de la côte aquitaine : marais côtiers, grands ... de la Faune Sauvage et la Fédération des Chasseurs des Landes, la réserve de.

LA BIODIVERSITÉ ET LES ESPACES NATURELS DE PICARDIE . ... espèces de flore et de faune de très haute valeur patrimoniale. Cette diversité est due en grande partie .. végétation rase (îles de la Loire, dunes littorales...).

La Picardie. précieuses richesses biologiques : milieux littoraux, dunes, coteaux calcaires, . régionale, elle est le baromètre annuel de suivi de la richesse faunistique et.

La vie animale et végétale reflètent la valeur des facteurs biotiques et abiotiques qui se déroulent dans chaque biotope. De même, elle visualisent les effets de.

La biodiversité représente la richesse biologique, la diversité des . 21 mai 1992 concernant la conservation des Habitats naturels ainsi que de la faune et de la.

Ce réseau écologique, composé de réservoirs de biodiversité, reliés entre eux . terrestres et maritimes auxquelles sont associées une faune et une flore . Il s'agit d'un milieu riche et varié qui est à l'origine de la formation de la dune littorale.

27 juil. 2008 . LE TYPE A : LES MARES DES DUNES BOISEES. .. tourbières, etc..., toutes accueillent une faune et une flore souvent .. Sables littoraux.

Biodiversité et milieux naturels . . 227. 2.2.2.1. Zones Naturelles d'intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique ..... 227 .. ZNIEFF de type 2 : Dunes littorales entre Le Verdon et Lacanau. - Site Natura 2000 ZSC.

de milieux naturels (côtes rocheuses, dunes, bocages, prairies, forêts...) .. faune régionales, structure certaines caractéristiques de l'identité et des activités locales, notamment ... générale d'attention portée à la biodiversité littorale et marine.

