

Site Natura 2000 FR5300059

SIC n° 56059 “Pointe du Talud, étangs du Loc’h et de Lannénec”

Natura 2000

Réunion du groupe de travail n°3:
“Bilan des impacts des activités humaines sur les habitats et les espèces d'intérêt communautaire et définition des objectifs de gestion durable du site”



Photographies : Jean-Pierre FERRAND

1. État de conservation des habitats et des espèces d'intérêt communautaire

2. Évaluation de l'impact des activités humaines sur les habitats

3. Mise en évidence des enjeux de développement durable du site

4. Définition d'objectifs de gestion

Etat de conservation des habitats et des espèces d'intérêt communautaire

Les stratégies d'adaptation :

- la sélection rudérale
- la sélection compétitive
- la sélection de tolérance aux contraintes et au stress

Les principes d'évaluation de l'état de conservation des habitats et des espèces d'intérêt communautaire :

- un outil d'aide à la décision
- l'évaluation de l'intensité des critères de dégradation

Etat de conservation

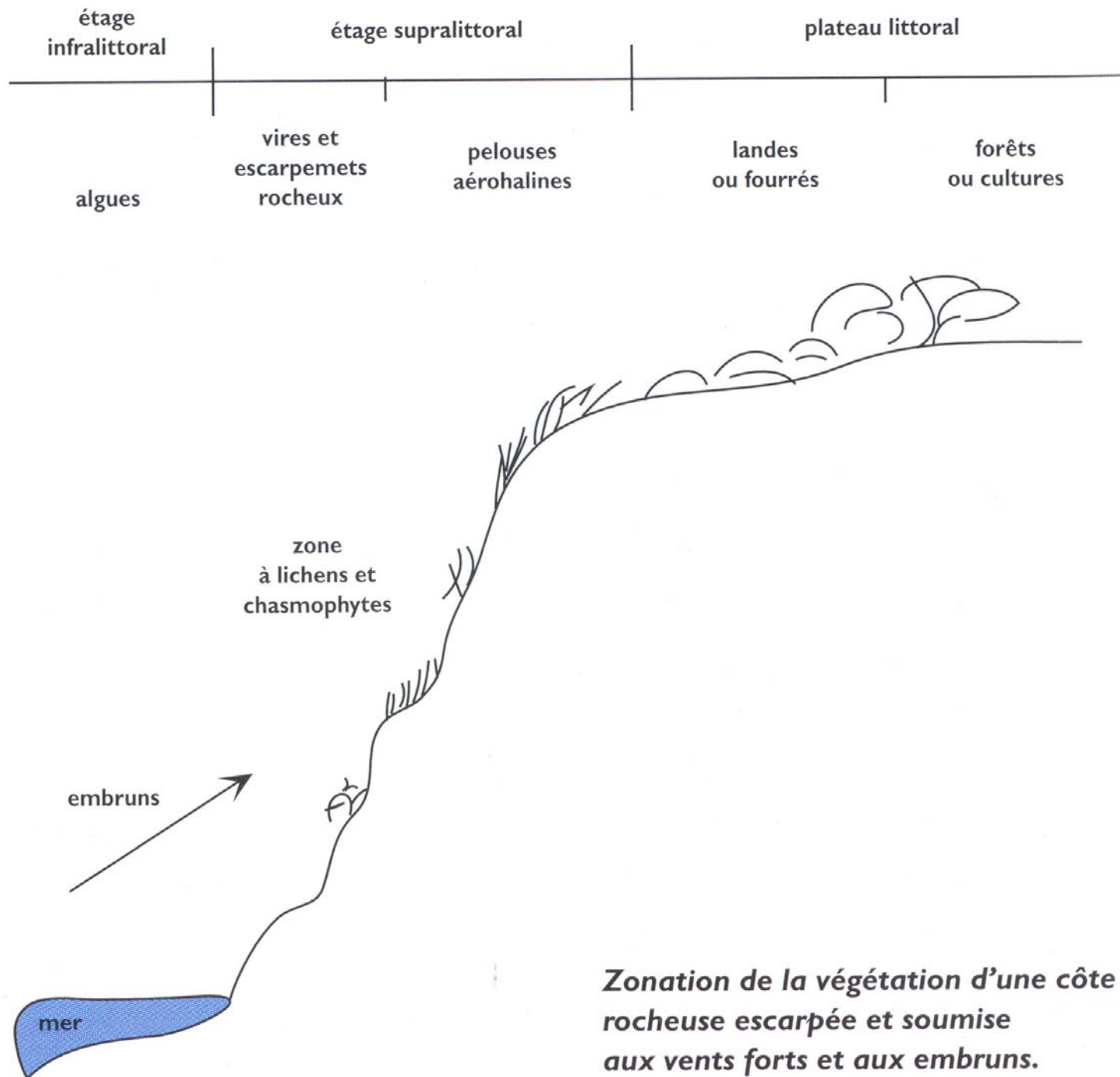
La végétation des falaises littorales et les pelouses aérohales

- Fréquentation
- Enrichissement du milieu
- Erosion

Les landes sèches et mésophiles littorales

- Destruction pour un autre usage
- Fréquentation
- Rudéralisation, enrichissement





Zonation de la végétation d'une côte rocheuse escarpée et soumise aux vents forts et aux embruns.

Etat de conservation

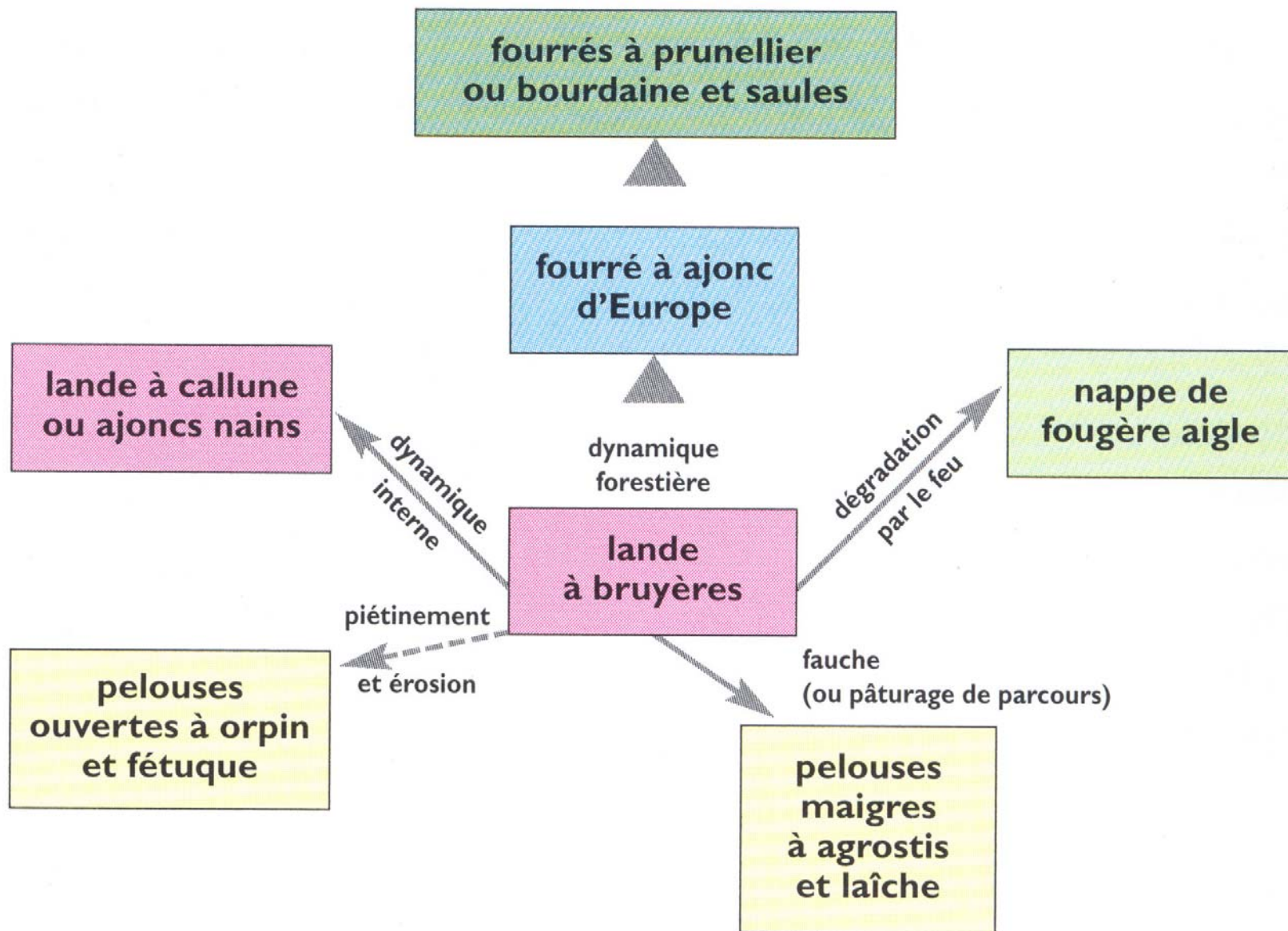
Les landes sèches et mésophiles dans les terres

- Enfrichement
- Destruction de l'habitat

La dune embryonnaire et la végétation de hauts de plage

- Nettoyage des plages
- Piétinement





Relations dynamiques entre les communautés végétales au sein des paysages de landes.

Etat de conservation

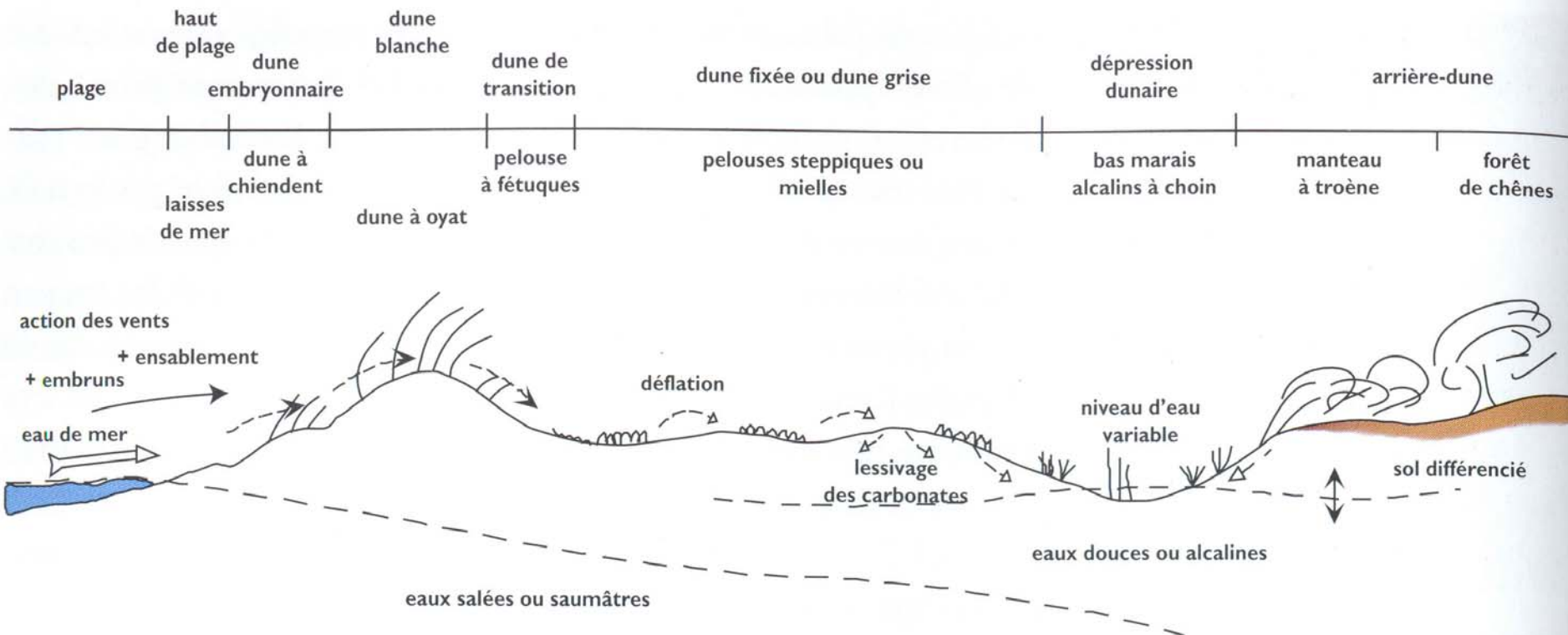
Les dunes mobiles

- Erosion par le piétinement
- Protection excessive

La dune grise

- Destruction d'habitat
- Fréquentation
- Rudéralisation
- Enfrichement





Zonation type de la végétation d'une dune littorale en relation avec les unités géomorphologiques et les principaux facteurs de la dynamique du cordon dunaire.

Etat de conservation

Les dépressions humides intradunales

- Enfrichement

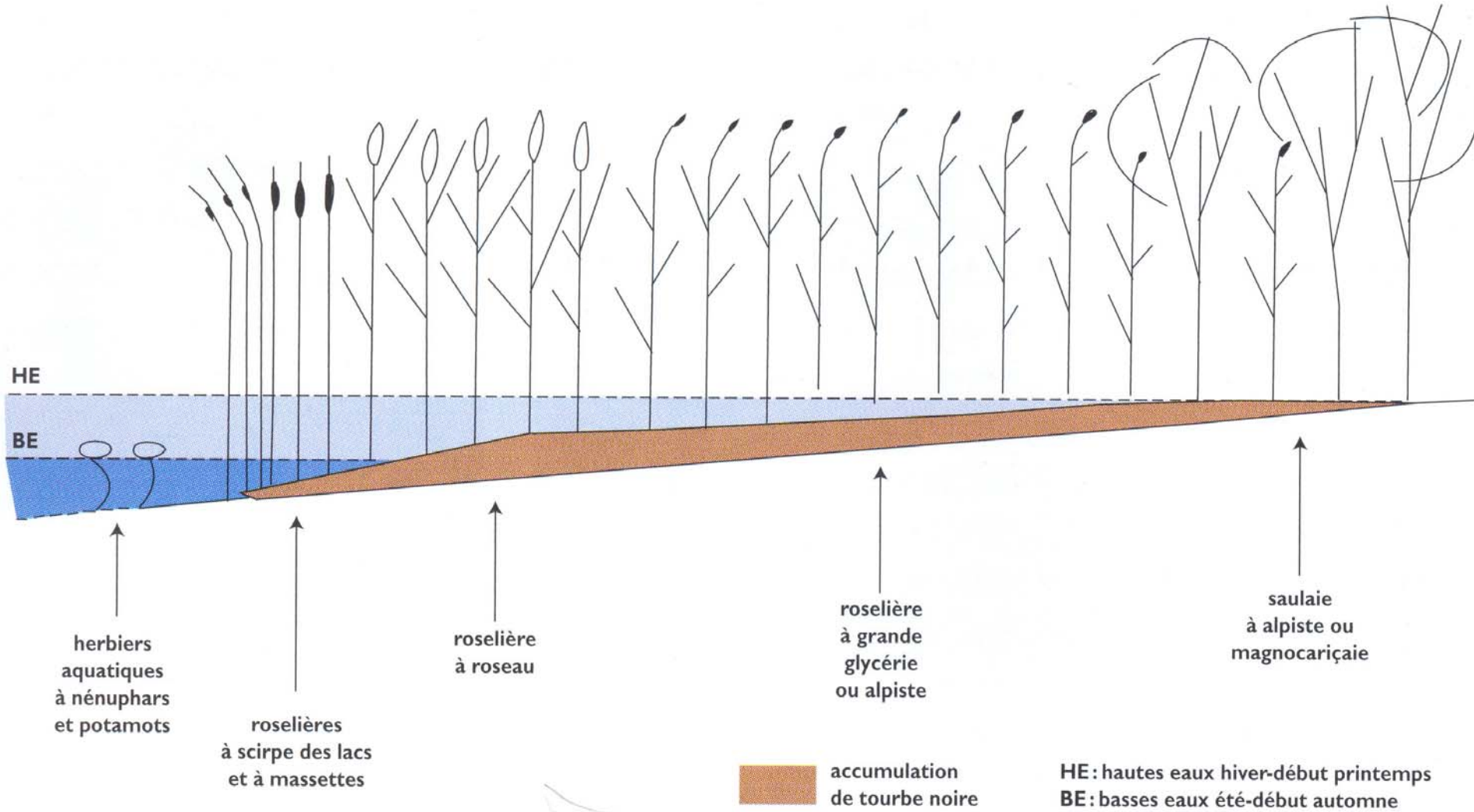
Les prairies subhalophiles, prairies humides et mégaphorbiaies eutrophes

- Enfrichement

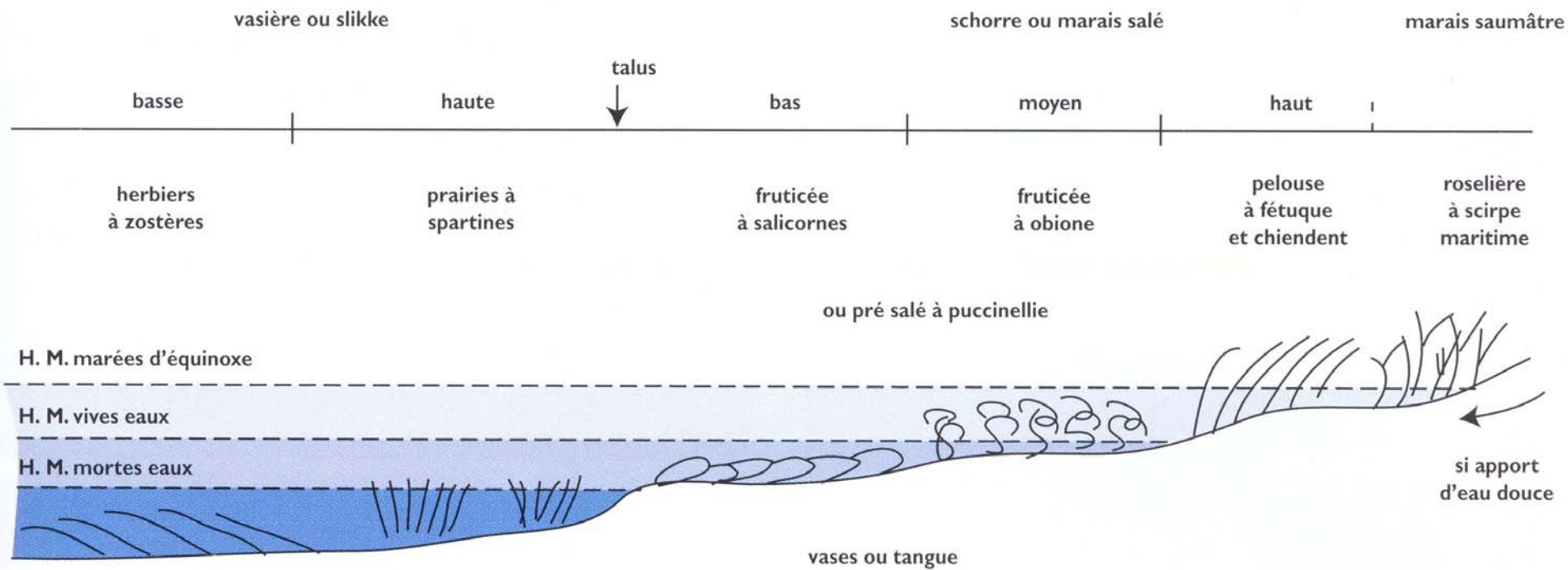
Les canaux eutrophes

- Sédimentation





Zonation de la végétation en bordure des étangs ou marais eutrophes.



Zonation de la végétation des vases salées en relation avec la géomorphologie et les cycles des marées (H. M.: hautes mers).

Etat de conservation

Autres dégradations concernant l'ensemble des milieux

- Consommation d'espaces naturels et agricole
- Dépôts sauvages de déchets verts
- Dépôts de déchets inertes ou non
- Comblement de zones humides
- Coupures écologiques



Etat de conservation

Les espèces d'intérêts communautaire

- La loutre
- L'agrion de mercure
- Le lisapris de Loesel
- La spiranthe aestivalis
- L'oseille des rochers



Etat de conservation

Autres perturbations de la biodiversité

- Dérangement de la faune
- Introduction d'espèces exogènes
- Régression des dépressions humides



Impacts des usages

Usages	Impacts positifs	Impact négatifs
1 Promenade à pied	S : loisir important, sain pour la santé, contact direct avec l'environnement et les paysages Env : loisir durable pas de consommation d'énergie Eco : la qualité du paysage peu faire venir des touristes ayant pour but de faire de la randonnée	Piétinement, érosion des habitats, si pratiquées en dehors des chemins et en particulier en crête de la dune mobile.
		Dérangement de la faune en période de reproduction.
28 Sortie nature	Env : aspect pédagogique très intéressant pour la sensibilisation à l'environnement	Dérangement de la faune en période de reproduction.
27 Centre aéré	Env : aspect pédagogique très intéressant pour la sensibilisation à l'environnement	?
2 Promenade a vélo	S : Loisir important, sain pour la santé, contact direct avec l'environnement et les paysages et durable pas de consommation d'énergie Eco : la qualité du paysage peu faire venir des touristes ayant pour but de faire de la randonnée ou de la promenade à v	Dégradation du couvert végétal (Pratique interdite sur le sentiers du littoral)
		Problème de conflit avec les autres usagers sur les sentiers
3 Equitation	S : loisir moyennement développé sur le site Env : loisir durable Eco : fait vivre plusieurs centres équestres	Dégradation du couvert végétal (Pratique interdite sur le sentiers du littoral)
		Problème d'hygiène sur les plages en période estivale par rapport à la baignade et aux jeux d'enfants
		Rudéralisation des milieux.
		Perturbation de l'estran par le passage répété des chevaux ? Intensité à évaluer.
		Compatibilité avec les autres usagers sur les sentiers

Impacts des usages

Usages	Impacts positifs	Impact négatifs
4 Motocross	S : loisir actuellement peu développé Env : incompatible avec la préservation de l'environnement et le tourisme.	Dérangement de l'avifaune et des autres usagers par le bruit Dégradation importante du couvert végétal
5 Animaux domestiques : divagation des chiens	S : importance des animaux de compagnie et de site de promenade possible avec les chiens	Dérangement de l'avifaune et de la loutre en période de reproduction.
		Rudéralisation des milieux par apport de nutriments en particulier en bord de chemin très fréquentés
		Problème d'hygiène sur les plages en période estivale par rapport à la baignade et aux jeux d'enfants
6 Feux de camp, grillades		Dégradation locale de l'habitat par piétinement et à l'emplacement du feu
		Impact sur les plages ?
		Dépôt de déchets
		Dégradation de la mise en defens (bois des ganivelles pour le feu)
		Risques d'incendies
7 Cerfs-volants, entraînement fly surf à terre	S : pratique importante du cerf-volant familiale et des entraînement pour la fly-surf Env : loisir durable	Piétinement de la végétation
		Dérangement de l'avifaune sur la dune grise (pas d'impact sur la plage)
8 Golf	S : loisir assez développé mais grande consommation d'espace par rapport au nombre de pratiquants Eco : permet le développement du tourisme	Consommation d'espaces agricoles et naturels

			Qualité de l'eau ? Question à approfondir.
26	Pêche	S : loisir très pratiqué, loisir durable si gestion patrimoniale de la ressource piscicole et no kill; entretien d'accès de l'étangs de Lannéac	Dérangement de la faune en période de reproduction.
			Dégradation du couvert végétal pour accès à la cote.
9	Chasse	Env et eco : gestion cynégétique des espèces animales indésirables (nuisibles) (ragondins)	Perturbation de l'avifaune entre les zone de gagnage et de repos lors de la chasse à la passé au niveau du petit loc'h
			Problème de compatibilité avec les autres usages en terme de sécurité
10	Surf	Env : loisir durable	Piétinement pour l'accès à la cote si non respect des chemins
25	Activités balnéaires	S : activité très populaires Eco : attire de nombreux touristes et locaux	Piétinement du couvert végétal
			Problème de la gestion des déchets et du tri.
24	Nettoyage des plages	S : aspect propre du site	Suppression des apports azotés nécessaires à la fixation de la dune
11	Planche à voile	Env : loisir durable	Piétinement pour l'accès à la cote si non respect des chemins et lors du gréement des voiles
12	Utilisation d'espèces animales non indigènes en élevage ou comme animaux de compagnie		Spécimens s'échappant d'élevage ou relâchés de façon conciente dans le milieu naturel, compétition avec les espèces locales
13	Jardins de particuliers et dans les espaces verts	Env : de très bonnes zones de refuges pour de nombreuses espèces végétales et animales lorsqu'ils sont plantés d'espèces locales. En particulier en ville, ils peuvent constituer de véritables corridors écologiques. Eco : l'utilisation d'espèces locales re	Utilisation d'espèces exogènes (non indigènes) qui peuvent s'échapper des jardins, plantes envahissantes, compétition avec les espèces locales
			Dérangement de la faune si entretien pendant la période de reproduction
			Utilisation de produits phytosanitaires dégradant la qualité de l'eau et des milieux refuges comme les bas cotés de route

Impacts des usages

Usages		Impacts positifs	Impact négatifs
14	Gestion des niveaux d'eau	Facteur de diversité ou non en fonction du type de gestion	Manque d'étiage sur le petit loc'h
15	Extraction de sable	Env : Création de milieux naturels intéressant à postériori diversification des milieux Eco : activité peu pratiquée aujourd'hui	Destruction d'habitats
16	Exploitation des Kaolins	Eco : activité économique importante S : réhabilitation possible des carrières après la fin d'exploitation	Consommation de surfaces d'habitats naturels et de surfaces agricoles
			Qualité de l'eau (fines particules en suspension pb animaux à branchies)
			Pompage de l'eau dans l'étang de Lannnénec
17	Urbanisation		Détériore la qualité paysagère du site
			Favorise les dépôts de déchets verts, déchets inertes ou non
			Consommation importante d'espaces agricoles et naturels
			Comblement de zones humides
			Erosion par ruissellement
		Env : Amélioration de l'assainissement	Qualité des eaux de ruissellement ?
			Continuité des espaces naturels, manque de corridors écologiques
18	Parkings autorisés et sauvages	S : permettent l'accès au site.	Mauvaise intégration dans le paysage
			Dégradation des habitats + érosion

Impacts des usages

Usages		Impacts positifs	Impact négatifs
			Non maîtrise du stationnement
19	Route côtière	S et Eco : facilité d'accès au site	Mauvaise intégration dans le paysage, pb d'engorgement et de stationnement. Bruits.
			Barrière écologique, pb continuité des milieux naturels
			Destruction d'habitats
			Erosion par ruissellement des eaux pluviales
23	Stationnement des gens du voyage	S : doivent avoir un lieu disponible pour leur grand rassemblement.	Dégradation du couvert végétal
22	Manifestations	S : importante pour la vie locale et le tourisme	Dégradation du couvert végétal
			Problème de la gestion des déchets et du tri.
20	Agriculture	S : entretien du paysage (cultures, clôtures, chemins d'exploitation), maintien d'une agriculture de proximité Eco : valorisation économique du territoire Env : maintien du caractère ouvert des milieux	Consommation d'espaces naturels remarquables par la mise en culture
			Réduction des zones tampon (prairie humides en bordure de zones humides) Qualité de l'eau ? Apport d'azote et de pesticide. Question. à approfondir.
			Réduction du bocage et des vergers cultures traditionnelles favorables a de nombreuses espèces animales et végétales (Chouette chevêche)
			Sédimentation importante dans les cours d'eau. Impact ?
21	Non entretien	S : Caractère naturel dans un premier temps	Dynamique d'enfrichement des landes et des milieux terrestres humides
			Dynamique d'atterrissage
			Perte de qualité des paysages

*Définition des enjeux et
des objectifs de gestion*