

Plans de gestion du Conservatoire du littoral

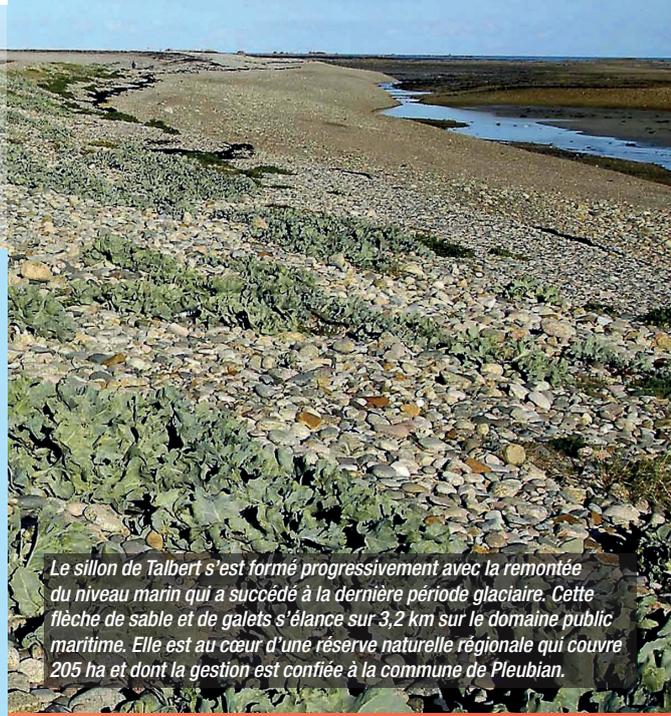
Site du sillon de Talbert

Côtes-d'Armor



Pleubian

Sillon de Talbert



Le sillon de Talbert s'est formé progressivement avec la remontée du niveau marin qui a succédé à la dernière période glaciaire. Cette flèche de sable et de galets s'élance sur 3,2 km sur le domaine public maritime. Elle est au cœur d'une réserve naturelle régionale qui couvre 205 ha et dont la gestion est confiée à la commune de Pleubian.

- Propriété Conservatoire du littoral et domaine public maritime affecté au Conservatoire
- Espaces urbanisés
- Réseau routier

Un intérêt patrimonial géologique d'ordre international

Situé sur la façade nord de la Bretagne, sur la commune de Pleubian, le sillon de Talbert est l'exemple de flèche littorale à pointe libre le plus significatif en France. Sa dimension spectaculaire et ses caractéristiques géomorphologiques originales en font un site naturel exceptionnel. La notoriété de cette curiosité naturelle attire bien au-delà de la région : avec près de 100 000 visiteurs, le sillon de Talbert est l'Espace remarquable de Bretagne le plus fréquenté. La qualité de ce géotope est reconnue au plan international.

Un site riche d'une histoire humaine, archéologique et historique

Le caractère emblématique du sillon de Talbert ne doit pas occulter les richesses culturelles, historiques et archéologiques du site. Les amas coquillés, les silex, les vestiges de four à goémons attestent d'une présence humaine dès le néolithique. Récolte goémonière alimentée par la proximité de l'un des plus grands champs d'algues d'Europe, ancien ramassage industriel de galets (les prélèvements sont désormais interdits) ou développement de la conchyliculture et de la mytiliculture depuis le dernier quart du XX^e siècle : le site a toujours représenté un lieu d'intérêt pour les activités humaines.



Le sillon de Talbert a favorisé l'installation de prés salés à l'ambiance singulière.

Un hotspot de la biodiversité grâce à ses multiples habitats naturels

Face aux pressions humaines, la préservation de la biodiversité est un défi pour la réserve naturelle. Cette richesse biologique résulte de la juxtaposition de zones de galets et de dunes sur le cordon, à proximité du vaste estran et des prés salés qui l'entourent. La réserve recèle cinq espèces patrimoniales identifiées par le plan de gestion : la Renouée de Ray, le Chou marin, le Panicault maritime, la Morelle Douce-amère var. maritime et la Zostère naine. Elle constitue un site majeur pour la reproduction des gravelots et l'hivernage de certaines espèces d'oiseaux, telle que la bernache.

Un paysage sans cesse renouvelé

Remodelé par chaque marée, ce colosse minéral aux mille teintes dessine deux ambiances : celle d'un estran chahuté par les vagues qui, à marée basse, s'étend à perte de vue et celle d'un littoral protégé des assauts de la houle par le cordon. S'élançant vers le large sur 3,2 km, le sillon de Talbert est un site fragile, en évolution constante, soumis aux forces de la houle et à l'érosion.

Origine et évolution du sillon

Jusqu'à la moitié du XVIII^e siècle, un cordon primitif reliait l'archipel d'Olonne au continent. Une brèche ouverte à l'occasion d'une violente tempête a transformé ce grand cordon en une flèche à pointe libre. Sous l'effet de la houle et des franchissements du sillon par la mer en période de tempête conjuguée à des grandes marées, la langue minérale ainsi constituée dérive progressivement vers l'Est.

1 Restaurer la nature libre et mobile de la flèche

Préserver la géomorphologie naturelle du site

Comme jetée en mer, la flèche littorale est en mouvement perpétuel. À chaque marée, son profil est remanié sur sa hauteur, sa longueur, sa largeur après chaque grosse tempête. Aussi, l'un des grands objectifs de préservation est de maintenir la libre évolution du cordon de galets. Par le passé, d'énormes enrochements ont été construits pour tenter de le stabiliser. Il convient, au contraire, de lui redonner de la mobilité : doté d'une bonne capacité de résilience et de consolidation naturelle, le sillon se régénère par temps calme.

Assumer sa vulnérabilité

Le sillon de Talbert constitue un important site d'études de l'évolution du trait de côte, de la remontée du niveau marin et de l'érosion du littoral. Au cours d'une tempête, 120 000 m³ de galets peuvent être déversés, vers l'arrière du sillon. Ces phénomènes impressionnants, liés aux événements météorologiques, sont observés par les géomorphologues. Ces derniers pronostiquent la rupture imminente du cordon à sa racine. Celui-ci pourrait dériver vers le large et former une presqu'île ou trouver un ancrage sur une nouvelle pointe rocheuse. Prévoir avec exactitude le comportement d'un tel objet géologique est aujourd'hui impossible.



Flèche de galets à pointe libre de 3 km de longueur

2 Préserver les habitats et la biodiversité de la flèche

La dune

Vulnérable aux submersions marines, la dune présente à la racine du sillon s'étend jusqu'au premier tiers de la flèche. Peu représentée à l'échelle du site Natura 2000 Trégor-Goëlo, le milieu dunaire présente un intérêt patrimonial élevé, renforcé par la présence d'espèces végétales remarquables.

D'importants travaux de restauration et de protection ainsi qu'une surveillance du milieu ont permis une reconquête écologique en limitant l'impact de la fréquentation piétonne. La maintenance du dispositif et le renforcement de certains ouvrages constituent l'une des actions fortes de ce plan de gestion.

L'estran

Les importantes zones d'estran attenantes au sillon comprennent des habitats naturels remarquables, menacés, comme les herbiers de Zostère naine ou les prés à Spartine maritime. Elles représentent un fort potentiel pour les espèces migratrices, en halte et en hivernage, telle la Bernache cravant.

L'un des enjeux de gestion consiste à articuler les activités professionnelles et récréatives, permettre la circulation des professionnels de l'estran, interdire toute autre circulation et maîtriser les activités de loisirs telles la pêche à pied ou le kitesurf qui peuvent impacter le milieu et certaines espèces.

La levée de galets

Constituant les deux-tiers de la flèche les plus avancés dans la mer, la levée de galets est la plus fortement exposée aux vents et à la houle. Elle abrite trois espèces végétales remarquables : la Morelle douce-amère maritime, la Renouée de Ray et le Chou marin dont c'est le milieu de prédilection. Les champs de choux offrent de nombreux abris propices à la nidification d'espèces migratrices, dont les plus remarquables sont le Grand Gravelot et le Gravelot à collier interrompu. La protection de ces espèces confère à la Réserve naturelle une responsabilité nationale. Elle justifie la mise en œuvre d'actions renforcées de protection (enclos, restriction d'accès), notamment sur la partie terminale qui concentre la majorité des couples.



À la fois en danger en tant que nicheur et vulnérable en tant que migrateur, le Grand Gravelot est l'espèce animale emblématique de la Réserve.

Photo Dominique HALLEUX

3 Favoriser la découverte d'une curiosité géologique

Sensibiliser à la vulnérabilité du site

La fréquentation croissante du site pose un nouveau défi au gestionnaire qui doit faire prendre conscience aux visiteurs de la fragilité du site. Les règles sont encore trop souvent ignorées, qu'il s'agisse de l'interdiction de prélever des galets, de la divagation des chiens, des consignes concernant les chemins à emprunter en contrebas du sillon plutôt qu'au sommet ou de la régulation des activités sur l'estran.

L'élaboration d'un nouveau schéma d'accueil du public vise à redonner des clés de lecture au grand public et à repenser les modes de visite ou de loisirs sur le site. À l'échéance du plan de gestion, une meilleure observance des règles est indispensable pour renforcer l'efficacité de la préservation de ce site remarquable.

Promouvoir la Maison du sillon

Pour améliorer l'information et la sensibilisation du public, le site dispose d'un formidable outil : la Maison du sillon. Toutefois, cet espace d'accueil ne capte qu'une petite part des visiteurs du sillon, et souvent, a posteriori de leur visite. L'extension des horaires d'ouverture et le renforcement de la signalétique auraient pour effet de favoriser une découverte respectueuse et instructive du site. Ils devront s'accompagner d'une requalification des abords, et notamment des aires de stationnement.



Maison du sillon

Renforcer les activités pédagogiques de découverte

La possibilité d'observer un phénomène géologique « vivant » est un enjeu pédagogique socio-culturel important. Des expositions artistiques et/ou pédagogiques portant sur le patrimoine naturel et culturel du sillon de Talbert et du littoral du pays de Trégor-Goëlo sont présentées à la Maison du sillon.

Le garde du littoral propose des sorties de découverte qui valorisent les dimensions historiques, économiques et naturelles de ce patrimoine exceptionnel.

Valoriser les panoramas

Alors que le fort découpage de la côte gêne la vision sur l'ensemble de la flèche, d'autres points de vue comme la colline de Creac'h Maout, Mer Melen ou Pen Vir permettent de replacer le site dans son contexte géographique et environnemental. Les possibilités de découverte du site depuis ces panoramas sont à encourager afin d'alléger la pression sur le site. Les actions porteront sur la promotion des itinéraires de promenade et l'amélioration de la signalétique.

→ Découvrir les plans de gestion du Conservatoire du littoral

Le Conservatoire du littoral a pour mission d'acquérir les espaces fragiles et remarquables des rivages français, de les protéger et de les ouvrir au public.

Construite à partir du plan de gestion complet, qui est établi en concertation avec les acteurs du territoire, cette brochure synthétise les spécificités du site et les choix effectués pour son aménagement et son entretien.

Retrouvez les brochures de la collection sur le site Internet www.conservatoire-du-littoral.fr

Téléchargez l'application mobile
<http://cloud-my-media.odolium.com/cdl/>

Février 2018



Chou marin

Coordination éditoriale et mise en page : Conservatoire du littoral - Markedia
Crédits photos : Conservatoire du littoral - D. HALLEUX
Source carte : IGN - BD-Carthage - BD-Atl @ Cdl - SSI
Impression sur papier recyclé

Gestionnaires



www.mairie-pleubian.fr

Partenaires



www.reserves-naturelles.org/sillon-de-talbert



www.lannion-tregor.com



www.developpement-durable.gouv.fr



Conservatoire
du littoral

www.conservatoire-du-littoral.fr

Conservatoire du littoral
Délégation Bretagne

8, quai Gabriel Péri
BP 60474
22194 Plérin Cedex
Tel : 02 96 33 66 32
bretagne@conservatoire-du-littoral.fr