

La mer du Nord : *une richesse menacée*

Dauphin à nez blanc, entéleure, pycnogonide, plongeon catmarin... la mer du Nord peut sembler une masse grise, mais elle dissimule une biodiversité bigarrée et exceptionnelle !

Commencez par un copieux assortiment de bancs de sable peu profonds et de chenaux abrités. Ajoutez quelques marées épicées et des nutriments généreusement apportés par l'Escaut. Saupoudrez de lits de gravier, d'épaves et de jetées accueillantes. Achevez avec une situation sur la trajectoire de nombreux oiseaux marins migrateurs. Le résultat : un menu qui garantit une biodiversité extraordinaire !

Malgré sa surface limitée et sa faible profondeur, la portion belge de la mer du Nord héberge plus de 1000 espèces d'animaux, d'algues et d'unicellulaires, la moitié constituant le plancton, base du réseau alimentaire marin. Une cuillère d'eau de mer contient jusqu'à un million de bactéries et dix millions de virus.

Le paysage vallonné des fonds marins est un véritable paradis pour la faune du sol : des mollusques, des crustacés, des vers de toutes sortes, des étoiles de mer, des ophiures y vivent sur ou dans le sable qui couvre les bancs de sable, leurs flancs ou les chenaux qui les séparent.



Pycnogonide
© Richard Lord, BeRMS

À certains endroits, ces chenaux contiennent encore du gravier et des galets. Des collections historiques indiquent que c'était autrefois des zones particulièrement riches en biodiversité. Aujourd'hui, il en subsiste quelques vestiges aux endroits qui ne sont pas trop atteints par les activités humaines. Par le passé, s'y trouvaient également de larges bancs d'huîtres.

Phoque © UGMM-IRScNB



Dahlia de mer
© UGMM-IRScNB

La plupart des 140 espèces de poissons présentes dans nos eaux vivent également sur ou près du sol, où elles trouvent abri et nourriture. À leur tour et parmi d'autres animaux, elles apparaissent au menu d'un nombre de mammifères – tels que le marsouin, le phoque commun, le phoque gris, le dauphin à nez blanc ou le grand dauphin – et de 60 espèces d'oiseaux de mer, qui séjournent ici pendant une partie de l'année ou une année entière.

La mer et vous ?

La mer, que signifie-t-elle pour vous ? Des vacances revigorantes ou une sortie avec les enfants ? Ou plutôt la source d'un délicieux buffet froid ou d'un plat de *pasta di mare* ? La mer, c'est tout ça, mais bien plus encore !

La mer et sa biodiversité nous offrent un grand nombre de produits et de services : de la nourriture, les principes actifs de médicaments, de l'oxygène, la captation des gaz à effet de serre présents dans l'atmosphère, l'épuration des eaux, des activités touristiques et récréatives, l'inspiration artistique et culturelle... Elles contribuent ainsi largement à l'économie et à l'emploi.



Guillemot
© UGMM-IRScNB

Mais de nombreuses menaces les guettent : la pollution, la surpêche, les perturbations et le réchauffement climatiques, pour n'en citer que quelques-unes. L'huître plate, la raie bouclée, le pourpre petite-pierre et le grand dauphin sont des espèces disparues ou quasiment disparues de nos eaux. Quant au cabillaud, à la sole et à la plie, ils sont en régression.

Agir : ça marche.

Il est urgent d'agir, à tout niveau. Vous pouvez facilement entreprendre des actions simples par lesquelles vous soutenez la biodiversité marine, même si vous habitez loin de la côte !

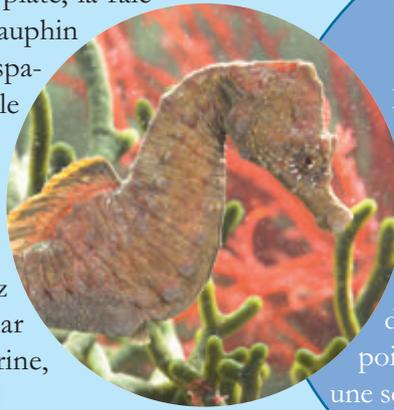
Ces actions peuvent aboutir à des résultats rapides et évidents, comme récemment l'interdiction totale d'utiliser du tributylétain. En effet, cette substance, qui empêche les animaux et les algues de s'attacher à la coque des navires, est nocive. Depuis l'interdiction, la crevette grise a le vent en poupe. En plus, le taux de pollution chez les crevettes a fortement diminué. C'est donc une bonne nouvelle pour la biodiversité, pour les pêcheurs de crevettes et pour nos papilles gustatives !

Environ un tiers de la portion belge de la mer du Nord est désormais concerné par le programme européen Natura 2000. Celui-ci vise à préserver, en harmonie avec les activités humaines, les espèces et les milieux naturels qui les abritent. Pour ces zones, les autorités et les utilisateurs de la mer doivent décider ensemble quelles activités sont permises ou interdites.

Donnez vie à la planète bleue !

Les autorités et les secteurs économiques ne sont pas les seuls à devoir mettre la main à la pâte. Vous et moi, nous pouvons aussi agir : optez pour du poisson pêché ou élevé de façon durable, prenez un panier ou un sac réutilisable pour faire vos courses et limitez ainsi l'utilisation de sacs en plastique, préférez les éponges végétales aux éponges animales, mettez des crèmes solaires minérales, respectez les dunes fragiles, participez à une campagne de nettoyage des plages... Consultez le site www.jedonnevieamaplanete.be, cliquez sur "je m'engage" et agissez !

Si vous souhaitez en savoir davantage sur la biodiversité marine au large de nos côtes, demandez notre brochure *La mer du Nord belge, une eau vive* en envoyant un mail à info@environnement.belgique.be ou en consultant www.mumm.ac.be



Hippocampe à museau court
© Vilda - Yves Adams

Saviez-vous que vous pouvez rencontrer des hippocampes en mer du Nord ?

Les hippocampes ne vivent pas que dans les eaux cristallines des tropiques ou en aquarium. Les membres de la Belgica, le navire de recherche océanographique qui sillonne la mer du Nord, observent fréquemment l'hippocampe à museau court dans nos eaux. Saviez-vous que, chez ces poissons, la femelle dépose ses œufs dans une sorte de poche ventrale chez le mâle. Et c'est le père qui s'occupe de ses petits jusqu'à ce qu'ils gagnent le large.

Saviez-vous que vous pouvez vous promener au milieu de la mer ?

Le paysage sous-marin au large de la côte belge est marqué par de nombreux bancs de sable peu profonds. Les points culminants de certains de ces bancs émergent même lors d'une marée extrêmement basse. Théoriquement, vous pourriez y faire une promenade. Les bancs de sable et les chenaux qui les séparent sont importants pour la biodiversité : l'Europe les considère comme des zones à protéger.

Bancs de sable
© Thierry Hubin - IRScNB

Fou de Bassan
© UGMM-IRScNB



Saviez-vous que vous pouvez facilement vous engager pour notre planète bleue ?

Les Nations Unies ont proclamé le 22 mai journée internationale de la biodiversité. La biodiversité marine est le thème de cette année. Avec leurs nombreux partenaires, le Muséum des Sciences naturelles et le Service public fédéral de l'Environnement profitent de l'occasion pour mettre en avant la biodiversité de notre partie de la mer du Nord dans la campagne *Je donne vie à ma planète*.

Rendez-vous dès à présent sur www.jedonnevieamaplanete.be, cliquez sur "je m'engage" et agissez pour la biodiversité !



Grand dauphin
© Vilda - Rollin Verlinde

JE
M'ENGAGE