



La Lettre de la Biodiversité



ABC*, TEN* & CIE À PORSPODER

*ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ COMMUNALE
*TERRITOIRE ENGAGÉ POUR LA NATURE



EDITO

Rendre hommage au vivant sous toutes ses formes, c'est l'envisager aussi comme une palette de créations, inspirées et inspirantes. Par leurs couleurs, leurs formes, leurs langages ou leurs étonnants pouvoirs, les animaux et les végétaux nous lisent des poèmes, nous chantent des symphonies, nous éblouissent par leur esthétique. Quand la nature devient art et fontaine d'expression pour nous humains, nos relations à elle changent et nous transforment !

JOLI MOIS DE MAI !

La mairie de Porspoder et l'association Cap à l'Ouest vous proposent, du 26 au 29 mai, une fête de la nature sur le thème de la musique !

Vendredi 26 mai à 18h au Phare : projection du film documentaire "L'esprit des lieux" de Serge STEYER, en présence du réalisateur

Samedi 27 mai de 10h à 12h à la chapelle Saint-Ourzal : fabrication d'instruments de musique à partir d'éléments naturels glanés sur place, avec le musicien Olivier Poncin

Samedi 27 mai en matinée : venez découvrir le Jardin partagé, rue du Spenoc

Samedi 27 mai à 14h à la chapelle de Larret : atelier d'écriture poétique avec la poétesse Anne Jullien, laissez votre plume s'inspirer des sons de la nature !

Samedi 27 mai à 18h à la salle Herri Léon : conférence "A la découverte de la mer d'Iroise et de sa musique" par Philippe Le Niliot du Parc naturel marin d'Iroise

Dimanche 28 mai à 9h à la chapelle Saint-Ourzal : sortie nature avec le naturaliste Armel Bonneron, partez à la découverte des chants d'oiseaux !

Les 27, 28 et 29 mai, de 10h30 à 12h et de 15h à 17h à la chapelle Sainte-Anne : exposition "Petit cabinet de curiosités naturelles" : quand arts et biodiversité se confondent.

Et à la médiathèque Pierre Arzel, une sélection de livres sur la nature vous sera proposée !

Toutes les animations sont gratuites et sont adaptées pour tous les âges !

POÉSIE & BIODIVERSITÉ



Le dimanche 14 mai, à 17 heures au centre socio-culturel Le Phare, Anne Jullien animera une "batteule poétique" sur le thème de la biodiversité. Elle sera accompagnée des poètes Hervé Eléouet et Arnaud Le Gouëfflec. Une heure de défis poétiques en tout genre, c'est brillant, drôle et pour toute la famille. La participation est libre et se fera au chapeau. Vous pourrez également, dès le samedi, découvrir les "poèmes objets" de Hervé Eléouet mais aussi un carré poétique et les photographies de Laetitia Beauverger et de Vent d'Iroise Photographik !

JEU : UNE PALETTE DE COULEURS

Saurez-vous retrouver à quels animaux appartiennent ces détails ?



Réponses :
En haut à gauche : Grenouille verte @MH
En bas à gauche : Physalie @MH
En haut à droite : Lézard à deux rates @Pascal Le Du
En bas à droite : Lézard à deux rates @Pascal Le Du



LA LAISSE DE MER



Le cycle des marées fait se déposer sur les plages et les grèves, des reliquats, mémoires de mer. Ce que la mer laisse est appelé "laisse de mer". En hiver, cette laisse peut être importante et s'accumuler en tas imposants sur le haut des plages. Il s'agit en général de **grandes algues brunes**, pour la plupart des laminaires, qui sont arrachées par les tempêtes ou parce qu'elles sont annuelles et en fin de vie. La décomposition de ce goémon alimente le sable en matière organique et minérale ce qui permettra la **croissance de végétaux** comme l'Arroche des sables ou le Cakilier maritime. Aux beaux jours, la laisse est en général moins spectaculaire mais tout aussi intéressante.

Elle est **différente selon les estrans et trahit**

la vie marine des alentours et sa saisonnalité. En avril, on retrouve des "**os de seiche**" qui assurent la flottabilité de ces mollusques. Des brins de **zostères, plantes marines**, indiquent la présence d'un herbier. Les littorines colorées se sont détachées des algues qu'elles broutent sur les rochers voisins. Des **méduses ou des organismes planctoniques** comme les vélèles ou les salpes, parfois accompagnées de leur tonnelier de mer, sont des visiteurs venus de plus loin.



La laisse de mer **sert de repas à de nombreux animaux** comme les mouches ou les puces de mer (talitres) détritivores. A leur tour, les hirondelles de rivage ou les pipits maritimes se régaleront de ces insectes et crustacés.

A Porspoder, la laisse de mer n'est pas ramassée car elle a un rôle écologique important qu'il est essentiel de respecter.



Tonnelier de mer dans une salpe - Porspoder@MH



Laisse de mer hivernale - Porspoder@MH

LES HERBES DE LA PAMPA



Certaines plantes horticoles, introduites dans les jardins, sont devenues aujourd'hui **invasives et colonisent les milieux naturels**. Ce phénomène est en réalité ancien, lié aux voyages et à l'exploration de nouveaux territoires. L'Herbe de la pampa (*Cortaderia selloana*) est l'une de ces espèces, originaire d'Amérique du sud. Le vent dissémine les graines de ses grands plumeaux **jusqu'à 25 km alentour**. Chaque plant peut produire 10 millions de graines. Pour éviter leur prolifération, vous pouvez **couper les plumeaux** dès qu'ils apparaissent et les déposer en déchèterie dans un bac spécifique. Et lorsque cela est possible, arrachez ou bâchez les souches !

UN ABI pour la CCPI !



L'Atlas de la Biodiversité de Porspoder fait des petits. C'est aujourd'hui la Communauté de Communes du Pays d'Iroise qui se lance dans l'aventure d'un Atlas de la Biodiversité Intercommunale (ABI). Inventaires de la faune et de la flore, animations auprès des habitants, identification d'actions de préservation et définition de zones à enjeu pour le futur Plan d'Urbanisme Intercommunal... un vaste programme qui confirme le fait que la biodiversité doit être, plus que jamais, au cœur des politiques publiques !

LA BIODIVERSITÉ VUE PAR ARBO



BZZIIITTT, LA STAR INTERNATIONALE DU PISSENLIT RAP BLUES ROCK FUSION

IDÉE DE LECTURE* !

*Merci à Thomas Meyer !



Découvrez le DVD "Le chêne et ses habitants" de Michel Seydoux et Laurent Charbonnier aux éditions Gaumont et le livre associé "Le chêne" de Jacques Tassin aux éditions Belin ! Et comme la fête de la nature est, cette année à Porspoder, sous le signe de l'écoute, voici "Écoutons la forêt !" pour identifier plus de 60 animaux (oiseaux, grenouilles, mammifères, insectes...) de Hervé Millancourt aux éditions Larousse.



S COMME ...



SPHINX DE LA VIGNE

Le Sphinx ou Grand sphinx de la vigne (*Deilephila elpenor*) est un papillon de nuit de grande taille qui mesure en moyenne 6 cm. On le rencontre dans les prés, les jardins, ou les bords de cours d'eau. Sa chenille a la particularité d'avoir une tête en forme de "groin" et de se balancer à la façon d'un serpent pour effrayer ses prédateurs. Le Sphinx de la vigne, comme les autres Sphinx, apparaît en dernier dans la ronde nocturne des papillons et il faut parfois attendre jusqu'à deux heures du matin pour observer ses belles couleurs vert olive et lilas.



Grand Sphinx de la Vigne, femelle - Larret - Porspoder @MH

SALAMANDRE TACHETÉE

La Salamandre tachetée (*Salamandra salamandra*) est un amphibien qui utilise les points d'eau, comme les mares, les fossés ou les lavoirs, pour y déposer ses petits. Les larves, munies de branchies extérieures, se distinguent de celles des Tritons palmés grâce aux petits points jaunes à la base de leurs pattes arrières. La reproduction se fait au cours de l'hiver mais on peut retrouver des larves à peu près toute l'année. Une fois adultes, les Salamandres gagnent les milieux boisés alentours pour commencer leur vie terrestre. Elles sont particulièrement fragiles pendant ces temps de migration nocturne, notamment en décembre-février et sont souvent victimes de la circulation routière. Les motifs jaunes vifs de leur peau sont différents d'un individu à l'autre et mettent en garde les prédateurs, signalant le poison qu'elles portent dans les glandes situées derrière leurs yeux. Les Salamandres tachetées sont des animaux protégés.



Salamandre tachetée - Route de Saint-Ourzal - Porspoder @MH

GRANDE SAUTERELLE VERTE



La Grande sauterelle verte (*Tettigonia viridissima*) est un orthoptère comme les criquets ou autres decticelles. Comme son nom l'indique, elle se distingue par sa grande taille et sa couleur d'un vert vif. Elle porte des antennes très longues qui peuvent mesurer jusqu'à trois fois son corps. Elle affectionne les buissons denses et les talus enherbés. Victime des insecticides, elle est pourtant un allié des agriculteurs avec son goût prononcé pour les doryphores ! Les mâles ne sont pas particulièrement discrets quand ils se mettent à chanter, à la tombée de la nuit, pour séduire leurs dames et les jardins résonnent de leurs stridulations entêtantes !

SCILLE DE PRINTEMPS

La Scille de printemps (*Tractema verna* (Huds.) Speta) est une petite fleur qui colore de ses bleus violacés les pelouses rases de la Presqu'île Saint-Laurent et des plaines littorales. C'est une espèce essentiellement atlantique que l'on retrouve du Portugal à la Norvège. Elle fleurit d'avril à juin.



Scilles de printemps - Dunes - Porspoder @MH



Grande sauterelle verte - Porspoder @Anne Jullien

S COMME ...



SILÈNE MARITIME

La Silène maritime (*Silene uniflora subsp. uniflora*) est une fleur littorale qui se plaît sur les pelouses aux côtés des Arméries maritimes. Ses bouquets blancs s'épanouissent à partir d'avril. Elle fait partie de la famille des œillets !



Silène maritime - Presqu'île Saint-Laurent - Porspoder @MH

SACCORHIZE



Saccorhiza polyschides est une grande algue brune que l'on retrouve régulièrement échouée sur les plages de Porspoder. Elle se distingue des autres laminaires par son grand bulbe bombé et creux sur lequel se dressent des "verrues". Elle se développe particulièrement dans les secteurs exploités par les navires goémoniers mais elle-même n'est pas récoltée, au contraire de ses cousines, *Laminaria digitata* et *Laminaria hyperborea*. Son stipe (tige) plat supporte une large fronde formant un éventail de grandes lanières.



Crampon de *Saccorhiza polyschides* - Porspoder @MH



STERNE CAUGEK



Appelées "hirondelles des mers", les sternes sont bien reconnaissables à leur ailes effilées et leur queue fourchue. Migratrices, elles font aussi généralement leur retour sur les côtes au printemps ! La Sterne caugek (*Thalasseus sandvicensis*) est l'une des trois espèces de sternes présentes en mer d'Iroise aux côtés de la Sterne naine et de la Sterne pierregarin ! Elle se distingue par sa plus grande taille, son bec noir et la huppe qu'elle porte sur la tête en période nuptiale. Elle niche en colonies et couve ses œufs posés à même le sol, au milieu des galets ou des hauts de plage. Si son allure est gracieuse, son cri est plutôt grinçant ! A Porspoder, on peut l'observer, presque toute l'année, en train de pêcher dans les zones abritées de Melon ou de la plage des Dames.



Sterne caugek - Plage des Colons - Porspoder @MH



SPIROORBE



Les Spirorbes (*Spirorbis spirorbis*) sont des vers marins qui forment des petits tubes blancs enroulés dans le sens des aiguilles d'une montre.

On les trouve le plus souvent sur les algues brunes comme le fucus ou les himanthales. De leurs spirales sort un petit panache qui leur permet de respirer mais aussi de capter les particules de plancton dont ils se nourrissent.



Spirorbes sur Fucus vésiculeux - Plage des Colons - Porspoder @MH

S

Quelques autres espèces en "S" (nom commun) inventoriées sur la commune (excepté les lichens et macro-algues) : **Oiseaux** (Sarcelle d'hiver, Serin cini) **Mammifères** (Souris domestique, Sanglier d'Europe) **Insectes** (Saltique fourmi, Sympétrum fascié, Sylvaine, Satyre, Souci) **Plantes** (Sagine apétale, Sagine maritime, Sagine couchée, Samole de Valérand, Saule roux, Saule à oreillettes, Saule rampant, Saule des vanniers, Soude maritime, Sauge fausse-verveine, Saule fragile, Scirpe acidulaire, Scirpe penché, Scirpe flottant, Scirpe maritime, Scirpe sétacé, Scirpe des marais, Salicaire, Serpolet couché, Scrofulaire aquatique, Petite scutellaire, Sénéçon jacobée, Sénéçon des bois, Sénéçon commun, Shérardie des champs, Sibthorpie d'Europe, Silène conique, Silène de France, Sisymbre officinal, Spergule des champs, Spergulaire des champs, Spergulaire des rochers, Stellaire des fanges, Stellaire graminée, Stellaire holostée, Succise des prés, Serpolet couché, Sureau yèble, Sureau noir) **Faune de l'estran** (Serpule triangulaire)