



Éducation à l'environnement

Programme scolaire

Ecoles maternelles & primaires



Environnement

11, rue de la Trinité
22200 Guingamp
Tél. 02 96 13 59 59
contact@gp3a.bzh
www.guingamp-paimpol-agglo.bzh



Guingamp
Paimpol
AGGLOMÉRATION

Un programme d'éducation à l'environnement dédié aux établissements scolaires sur Guingamp-Paimpol Agglomération

Des animations gratuites pour les scolaires de maternelle et de primaire.

Dans le cadre de ce programme commun, Guingamp-Paimpol Agglomération poursuit le projet initié sur Paimpol-Goëlo de **développer l'offre d'éducation à l'environnement auprès des scolaires, en partenariat avec les acteurs du territoire.**

Chaque classe, de la PS au CM2, des écoles publiques et privées de l'agglomération, peut profiter gratuitement d'une animation au choix dans ce catalogue. A la demande des enseignants, l'animation choisie peut être adaptée de manière à s'intégrer au mieux aux programmes scolaires ou aux projets de classe.

Certaines animations sont proposées « à l'école » et pourront effectivement s'y dérouler si l'environnement du lieu le permet (présence d'un espace de nature aux abords de l'école). Elles sont reconnaissables grâce aux logos «Ecole» et «A l'école ou sur site».

La première animation est gratuite. Au-delà, elles seront à la charge de l'école (sauf les interventions de Valorys-SMITRED Ouest d'Armor, toutes gratuites et cumulables à l'offre initiale). Le premier transport en bus est également pris en charge par l'agglomération lorsque 2 classes se déplacent ensemble. **La validité de l'offre est d'une année scolaire.**

L'inscription se fera auprès de la structure animatrice mentionnée sous chaque animation, **avant le 15 novembre de l'année scolaire en cours.**

Les partenaires / intervenants :

l'Abbaye de Beauport 

l'Atelier Terra Maris 

Bretagne vivante 

le Centre Forêt-Bocage - Ti ar C'hoadoù* 

la Maison de l'Estuaire 

Eau et Rivières de Bretagne  

War-dro an Natur* 

Valorys-SMITRED Ouest d'Armor 

le Domaine départemental de la Roche-Jagu  LA ROCHE JAGU

*Animations en français et en breton.

Découverte d'un paysage ou d'un site naturel



La réserve Paule Lapicque

Issue du legs de Mme Paule Lapicque, la réserve naturelle s'étend sur 11 hectares qui bordent la baie de Lannay à Ploubazlanec. Le site comprend une mosaïque de milieux anthropisés et naturels protégés : verger, potager, mare, estran, prairie, bois, friche, roncier... Découvrez **la réserve, ses richesses naturelles, son histoire** ou encore **son évolution au fil du temps et sa gestion actuelle**, en choisissant l'activité qui vous convient :

- la balade sensorielle de « Champikorri » sur une partie du site *Cycle 1*,
- le rallye nature avec carte d'orientation et épreuves pour découvrir la faune et la flore sur une partie du site *Cycles 2 et 3*,
- la balade sur l'ensemble du site avec lecture de paysage, comparaison avec des photos anciennes, observation de la faune et de la flore *Cycle 3*



Le littoral de Plouézec à Ploubazlanec

Pointe de l'Arcouest, pointe de Guilben, baie de Poula-fret, anse de Beauport, Port Lazo... Partez à la découverte d'**un site littoral à marée basse** (site que vous choisirez avec l'animatrice) et découvrez, de manière scientifique et ludique, ses caractéristiques écologiques, paysagères et géologiques mais aussi le rôle de la laisse de mer, des algues, des cailloux et des flaques ou encore les stratégies d'adaptation des animaux et des végétaux dans ce petit monde marin quand la mer se retire...

Lecture paysagère, observation à la loupe ou dessin seront autant de moyens pour appréhender le littoral de Plouézec à Ploubazlanec.

Cycles 2 et 3

ATELIER
terra maris

Découverte d'un paysage ou d'un site naturel



Le Palacret

Situé dans la vallée du Jaudy, en limite de communes de Bégard et de Saint-Laurent, le Palacret est un formidable terrain d'exploration formé de différents écosystèmes : prairies humides, rivière et mares en **fonds de vallée, forêt** sur les versants proches ou encore **bocage** et chemins bordés de talus et de haies sur les plateaux alentours...

En quelques minutes, accédez à ces différents milieux et découvrez la variété d'espèces d'animaux et de végétaux qu'ils abritent. Balade, observation, atelier ludique ou créatif... choisissez la formule qui vous convient !

Cycles 1, 2 et 3



Le Léguer et ses affluents

Le Léguer est l'un des plus beaux fleuves bretons, fréquenté par la loutre et le saumon... Mais au-delà de ces espèces remarquables, le Léguer et ses affluents sont aussi des lieux privilégiés de découverte de la faune et de la flore spécifiques des **milieux naturels aquatiques**. La vallée est aussi marquée par la présence de l'activité humaine, entre autres à Belle-Isle-en-Terre, avec les anciennes Papeteries Vallée et les restes du barrage hydroélectrique qui lui fournissait l'énergie nécessaire à la production du papier. Aujourd'hui réhabilités, ces sites sont l'occasion de découvrir la vallée sous un aspect plus en lien avec son passé...

Cycles 1, 2 et 3



Découverte d'un paysage ou d'un site naturel



Le bocage de la Chapelle-Neuve Ti ar C'hoadoù

Situé au cœur d'une **zone bocagère** préservée et entre deux **massifs forestiers**, l'environnement du Centre Forêt Bocage offre une mosaïque d'habitats pour la faune sauvage. Partez sur la piste des animaux le long des **chemins creux**, venez découvrir la biodiversité et l'importance de la préserver au travers d'activités ludiques et variées.

Cycles 1, 2 et 3



Le massif de Penhoat-Lancerf et l'estuaire du Trieux

Par voie de chemin de fer ou par la route, plongez dans la forêt de Penhoat-Lancerf, en bordure du Trieux, et découvrez les secrets du monde sauvage au cœur d'un **espace naturel protégé où se côtoient le monde maritime et le monde forestier**.

Suivez les traces du chevreuil, sentez l'ajonc, apprenez à reconnaître le pin maritime, l'aigrette garzette ou encore le papillon qui se trouve sur le chemin, écoutez les histoires de paysages et le murmure des feuilles... Sous

forme de rallye nature, de balade sensorielle et artistique ou de « randonnée naturaliste », découvrez ce site selon vos envies, les attentes de votre classe et votre projet pédagogique.

Cycles 1, 2 et 3



Et aussi...

Forêt de Coat-an-Noz à Belle-Isle-en-Terre, bois de Coat Liou à Bourbriac, **moulin et étang** de Coat Gouredenn à Bulat-Pestivien, étang de Saint Norgant à Maël-Pestivien, landes de Saint Maudez à Plourac'h, **landes** de Kerparquic à Saint-Servais... Bien d'autres sites naturels sont à découvrir sur le territoire de l'agglomération. Rapprochez-vous des intervenants pour définir ensemble votre séance.

Cycles 1, 2 et 3



Découverte d'un paysage ou d'un site naturel



L'Abbaye de Beauport

En s'installant sur le littoral, les chanoines de Beauport ont su tirer profit des ressources naturelles disponibles. Au fil des siècles, ils ont aussi aménagé l'estran et les marais environnants. Le domaine de Beauport vous propose deux ateliers permettant de découvrir **l'histoire intime qui lie l'homme à son environnement** :

- "Du port au cloître" associant lecture du paysage et jeux pour s'approprier les différents milieux et leur évolution au fil des siècles et de l'occupation humaine,
- "Du sable, des rochers, un volcan et une abbaye gothique" dévoilant comment les chanoines de Beauport ont utilisé les ressources du secteur pour construire l'abbaye.

Cycle 3



Le Domaine départemental de la Roche-Jagu

Parc contemporain d'inspiration médiévale, situé au cœur des méandres du Trieux, le Domaine est composé d'une mosaïque de paysages : jardin médicinal, potager médiéval, jardin d'agrément, roseraie, allée de camélias, palmeraie, bassins à rouir, landes, prés-salés et forêt. Ces différents espaces sont le support de propositions pédagogiques variées et adaptées à tous les niveaux :

- « L'énigme de Lychnis » pour une première approche des **jardins**, idéale pour les plus petits

Cycle 1

- Un rallye nature qui mêle orientation et découverte de la faune et de la flore
- Le sac à dos aventure pour une exploration polysensorielle et ludique du **parc paysagé** de la Roche-Jagu

Cycles 1, 2 et 3



Faune, flore et milieux naturels



En route pour l'aventure !

Explorez un espace de nature (jardin, prairie, mer, bois...) à travers des **activités sensorielles et ludiques** : création d'un parfum naturel ou d'une palette de couleurs, reconnaissance par le toucher ou par l'odeur d'éléments présents dans le milieu... Une animation pour développer les capacités physiques, émotionnelles et intellectuelles de l'enfant.

Cycles 1 et 2



**A L'ECOLE
OU
SUR SITE**

La nature au fil des saisons

Découvrez la biodiversité présente au plus près de votre école, dans votre milieu de vie. En ville ou à la campagne, la nature change, pas besoin d'aller loin pour s'étonner et **comprendre chaque saison**.

Cycles 1, 2 et 3



ECOLE

Faune, flore et milieux naturels



Sur les traces de...

Un nid, une plume ou une trace de pas seront autant d'indices vous permettant de mener votre **enquête pour découvrir les animaux** peuplant votre environnement et se familiariser avec leurs modes de vie : régime alimentaire, comportement, habitat...

Cycles 1, 2 et 3



**A L'ECOLE
OU
SUR SITE**

Fantastiques ou réels, les animaux de Beauport

De l'abbaye à son domaine naturel, partez à la découverte des multiples rôles des **animaux au fil du temps** : leur représentation symbolique (fables traditionnelles, littérature jeunesse), leurs usages domestiques au Moyen-Âge comme leur fonction dans la gestion d'un espace naturel aujourd'hui.

GS et cycle 2

Sur site uniquement



Faune, flore et milieux naturels



Faites entrer les insectes !

Des coléoptères qui cachent leurs ailes sous leur « cuirasse », aux diptères qui n'en ont que 2, en passant par les papillons aux ailes recouvertes d'écaillés... plongez dans l'univers des **insectes**, ces drôles de bêtes, et regardez-les de plus près pour pouvoir les identifier.

Cycles 2 et 3



A L'ECOLE
OU
SUR SITE



Que serais-je sans ailes ?

Apprenez à identifier les **oiseaux communs** qui parcourent les villes et les jardins. À travers des petits jeux, découvrez leurs modes de vie. Aidez-les à s'installer dans votre commune ou dans votre école en créant des **nichoirs** et des **mangeoires**.

Cycles 1, 2 et 3



A L'ECOLE
OU
SUR SITE



Au menu des oiseaux

Qu'est-ce qu'une **pelote de réjection** ? Décortiquez et passez au crible cet élément à la loupe binoculaire ! Munis d'une clé de détermination, vous pourrez identifier les restes de repas des oiseaux. Vous comprendrez quelle est la place des oiseaux dans la **chaîne alimentaire** et le rôle qu'ils jouent dans la régulation des populations.

Cycle 3



A L'ECOLE
OU
SUR SITE

Faune, flore et milieux naturels



De feuille en aiguille... en passant par l'arbre mort !

Partez à la rencontre des **arbres** au travers de divers ateliers ludiques et sensoriels. Apprenez à les identifier, à reconnaître leurs feuilles, et à mieux comprendre leur cycle de vie (germination, croissance, reproduction). Des galles de chênes aux arbres gîtes, découvrez aussi leurs particularités et les secrets qui les unissent au monde animal.

Cycles 2 et 3



**A L'ECOLE
OU
SUR SITE**

De la fleur au fruit

Dans une prairie ou sur les bords d'un chemin, observez les **fleurs**, les **fruits** ou encore les **pollinisateurs** pour comprendre les stratégies mises en place par les plantes pour se reproduire.

Cycles 2 et 3



**A L'ECOLE
OU
SUR SITE**

Graine d'automne

Techniques de dissémination, germination, cycle de vie... L'automne est le moment pour partir découvrir les **fruits**, les **graines** et les secrets des arbres. Source de nourriture pour nombre d'habitants de la forêt, recherchez aussi les liens qui unissent les plantes au monde animal en cette saison.

Cycles 2 et 3



**A L'ECOLE
OU
SUR SITE**

Sur la piste des fruits et du goût (en été et en automne)

Les **arbres fruitiers** s'ouvrent au regard et aux papilles pour mieux éduquer les enfants au goût et à l'histoire du **verger**. Vous apprendrez la naissance du fruit, la transformation de la fleur au fruit, les différentes parties d'un arbre et l'écosystème dont dépendent ces arbres.

GS et cycle 2

Sur site uniquement



L'homme et la nature



Mon petit potager

Chouette, il est temps de rétrousser ses manches et de plonger les mains dans la **terre** ! Quelles **graines** allez-vous semer et à quelle saison ? Vous aborderez le cycle de vie d'une plante puis découvrirez les techniques de **jardinage** en apprenant à manipuler les outils du jardinier.

Cycles 1, 2 et 3



ÉCOLE

Petites bêtes, pas si bêtes !

Un vers de terre, un collembole, une abeille... Observez et identifiez la faune dans son milieu, vous découvrirez le rôle de ces **auxiliaires dans la nature et au jardin** : pollinisation, décomposition...

Cycles 1, 2 et 3



Vous pourrez aussi améliorer les capacités d'accueil de ces animaux en créant des **espaces de refuge**.

ÉCOLE



Sauvages ou jardinées, les plantes qui se goûtent

(en printemps et en été)

Plantes sauvages et cultivées ont longtemps fourni des ressources alimentaires complémentaires nécessaires aux hommes du Moyen-Âge. Entre botanique et histoire, découvrez le végétal sauvage maritime et celui présent dans les jardins de l'abbaye pour **reconnaître, goûter et sentir des plantes** peu connues des enfants.

GS et cycle 2

Sur site uniquement



Jardins

(de mai à octobre)

Animation sur le thème du **jardin** évoluant en fonction de la programmation culturelle du Domaine départemental de la Roche Jagu (**épices, plantes médicinales...**)

Cycles 2 et 3

Sur site uniquement



L'homme et la nature



Ça bouge dans le bocage !

Découvrez la **haie bocagère** et les espèces végétales qui la composent. À travers une lecture de paysage et des expériences, vous comprendrez les rôles fonctionnel et écologique de la haie, les menaces de disparition des milieux bocagers et des espèces associées, les enjeux de préservation et de restauration de ce milieu.

Cycle 3

Enquête animale

Ouvrez grand vos oreilles et vos yeux pour apercevoir **la faune riche et variée associée au milieu bocager**. Enquêtez sur les traces et indices de présence, identifiez les espèces à l'aide d'une clé de détermination et repérez leurs interactions dans la chaîne alimentaire.

Cycles 2 et 3

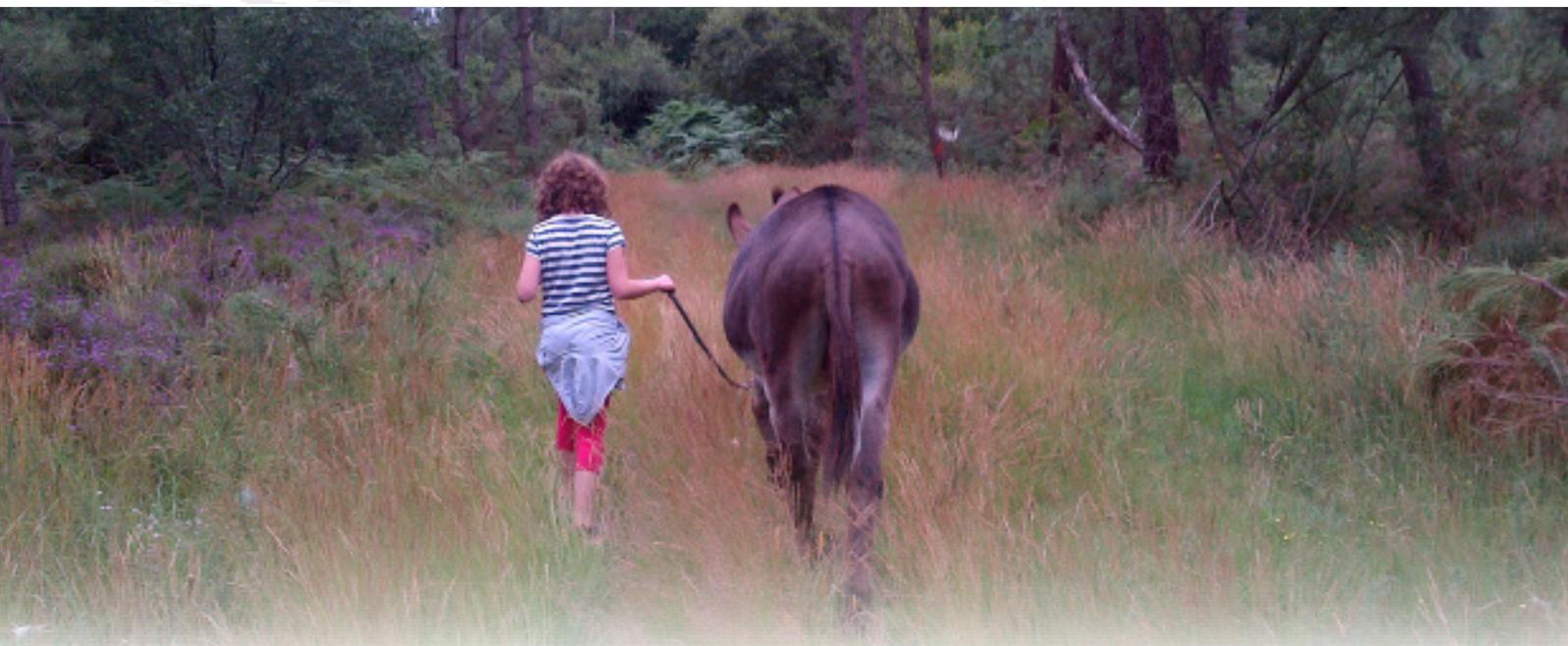


**A L'ECOLE
OU
SUR SITE**



ECOLE

L'homme et la nature



Ces deux ateliers sont proposés en co-animation avec des intervenants extérieurs dont la participation n'est pas comprise dans l'offre gratuite de ce programme.

Bienvenue chez les abeilles !

(à partir de mai, en co-animation avec un apiculteur)

Sociales ou solitaires ? Pour le découvrir, entrez dans le monde des **pollinisateurs**... Équipés d'une tenue d'apiculteur, allez au cœur du rucher Paule Lopicque pour découvrir, au plus près, les **abeilles sociales** qui produisent du miel. En parallèle, mettez-vous dans la peau des **abeilles solitaires**. Celles-ci représentent 90% de nos abeilles sauvages. Chacune a une stratégie pour construire son nid, protéger ses petits et se nourrir. Découvrez leurs secrets !

Cycle 3

Sur site uniquement



Des chevaux dans la nature

(en co-animation avec le centre équestre « Les Chevaux du Coat »)

Au cœur du massif forestier, les **chevaux** participent à la préservation de la nature et des paysages. Au détour d'une haie ou au milieu d'une prairie, découvrez leur rôle, leur habitat et les relations qu'ils entretiennent avec le monde sauvage.

Une animation qui alterne entre **équitation et animation nature** ; les 2 activités sont réalisées en demi-groupe sur la journée (inversion des groupes l'après-midi) et tous se retrouvent le midi pour pique-niquer dans une prairie, en compagnie des chevaux.

GS, cycles 2 et 3

Sur site uniquement



L'homme et la nature



Graine d'artiste

Dans un bois, au bord d'une mare ou sur l'estran, au détour d'un chemin creux ou sur un vieux mur, appréhendez le milieu naturel par des **approches ludique et artistique**. De l'art dans la nature, les graines des petits et grands artistes feront germer de terre des **œuvres éphémères** !

Une autre approche du vivant, un moyen de sensibiliser au respect de la nature.

Cycles 1, 2 et 3



A L'ECOLE
OU
SUR SITE

Jouets buissonniers

Loïn des jouets à piles, cette animation permettra aux enfants de découvrir ou de redécouvrir les jouets buissonniers. Au menu : fabrication de **fusain**, de **hochets** et de **sifflets**, modelage en argile...

Cycles 2 et 3



A L'ECOLE
OU
SUR SITE

L'eau dans la nature



Le chemin de l'eau dans le paysage
Étudiez le **cycle de l'eau** à l'échelle d'un bassin versant. La relation entre les différentes zones humides, présents sur le territoire, permettra de comprendre quels sont les enjeux de conservation de ces milieux et de préservation de la qualité de l'eau.

Cycles 2 et 3



domaine départemental côtes d'armor LA ROCHE JAGU

A L'ÉCOLE
OU
SUR SITE

Les zones humides, tout un monde...
Estuaires, mares, prairies humides, cours d'eau... Les zones humides sont variées, leur faune et leur flore également. Pêches, observations et autres expériences vous permettront de **découvrir la vie qui se développe autour et dans l'eau.**

Cycles 2 et 3



domaine départemental côtes d'armor LA ROCHE JAGU



A L'ÉCOLE
OU
SUR SITE

La ruée vers l'or

Il n'est pas nécessaire de traverser l'Atlantique pour **trouver de l'or**, on en trouve aussi en Bretagne ! Avec un peu de patience, vous recueillerez peut-être, non pas une pépite, mais quelques paillettes et découvrirez les **autres minéraux** qui jalonnent nos cours d'eau. Pioches, pelles, batées et pans vous attendent !

Cycles 2 et 3



A L'ÉCOLE
OU
SUR SITE

L'eau, les moulins et l'énergie...

Il y a un siècle, des milliers de **moulins** agrémentaient nos paysages. Découvrez ce patrimoine, aujourd'hui en partie disparu, avant de mettre à profit votre esprit créatif et coopératif pour construire des roues de moulins. Quel plaisir de les faire tourner dans le ruisseau !

Cycles 2 et 3



A L'ÉCOLE
OU
SUR SITE



Enquête à marée basse

Zoom sur l'**estran**, cet espace fragile où s'alternent les **marées** et où chaque espèce végétale et animale survit, s'adapte et trouve des stratégies de vie. Vous observerez ainsi les **algues** et toute une **faune marine** qui apparaissent dans la laisse de mer, sous les cailloux et dans les flaques à chaque marée descendante.

Cycles 2 et 3

ATELIER
terra maris

Cycles 1, 2 et 3



Laisse-moi à la mer

La mer dessine à chaque marée haute une ligne d'algues sur la plage, la **laisse de mer**. Dans celle-ci se cachent des trésors dont vous chercherez l'origine. À travers votre enquête, vous établirez une **chaîne alimentaire** avec la faune et la flore associée à cet écosystème qu'il faut préserver.

Cycles 1, 2 et 3



A L'ECOLE
OU
SUR SITE

Des racines, des fleurs et des rochers

Par une lecture ludique du paysage, abordez la géographie spécifique du **bord de mer**. Puis, penchez-vous sur la laisse de mer, cette frontière fragile entre terre et mer et porteuse de nutriments à toute une flore et une faune spécifiques, et observez, loupes à la main, les plantes d'un **marais maritime**, une **dune** ou des **rochers**.

Cycles 2 et 3

Sur site uniquement

ATELIER
terra maris

Du plancton, des algues et des hommes

Comme de vrais petits scientifiques, vous utiliserez du matériel de microscopie pour observer le **plancton**, peuple invisible de la mer aux formes étranges et si important à la vie marine ! Et de façon artistique, la **réalisation d'un alguier** vous permettra d'aborder les algues autrement : particularités, formes, couleurs, fonctionnement...

Cycles 2 et 3

ATELIER
terra maris

ECOLE

Les animaux du littoral et des cours d'eau



Grenouilles, libellules et compagnie
Quelle est la différence entre un triton et une grenouille ? A quoi ressemblent les larves de libellule ? Et les œufs de crapaud ?... Entre les pontes, les larves et les adultes, découvrez la double vie des **animaux de la mare** et leur drôle de cycle de développement.

Cycles 1, 2 et 3



domaine départemental
côtes d'armor LA ROCHE JAGU



A la découverte des oiseaux du littoral
Mettez-vous dans la peau d'un ornithologue et observez les **oiseaux** sur l'**estran**, dans une **roselière**, au bord d'un **ruisseau** ou au fond de l'**estuaire**...

Apprenez à les identifier par leur taille et leur plumage. Certains hivernent, d'autres migrent : découvrez leurs adaptations aux différents milieux et leurs interactions avec la biodiversité alentour.

Cycles 2 et 3



Sur les traces de Tarka la loutre...

La **loutre** est sans nul doute le mammifère le plus emblématique de nos cours d'eau mais souvent invisible... Sous forme de grand jeu de piste, partez à la recherche de ses **traces de présence** et suivez ainsi le cheminement de Tarka !

Cycles 2 et 3



Visite de l'aquarium de Belle-Isle

Ni masque ni tuba pour visiter les rivières ! La visite guidée de l'Aquarium « des curieux de nature » vous fait plonger dans la fraîcheur des rivières de Bretagne et vous dévoile l'intimité de leurs habitants, à travers un ou plusieurs thèmes liés à l'eau et aux poissons.

Cycles 1, 2 et 3



Les ressources



Toutes les interventions de Valorys-SMITRED Ouest d'Armor sont gratuites, indépendamment de celle offerte à chaque classe.

Érie-moi bien

Sous forme de jeu de rôle, les enfants explorent le monde des **déchets recyclables** et s'initient à l'**éco-responsabilité**.

Cycle 1 et CP



Mange-moi bien

L'animation sensibilise les enfants, l'équipe pédagogique et les agents de cantine à la lutte contre le **gaspillage alimentaire**.

Cycle 1 et CP



Lila et le Chou-Fleur

L'histoire de Lila nous est contée au travers d'un Kamishibai haut en couleur. La découverte du jardin d'urbain, de ses cultures et de sa patience apporte une approche pédagogique de l'écosystème qui nous entoure.

Cycle 1 et CP



Éri, recyclage et compostage

Intervention en classe sur la découverte de la **vie des déchets** depuis la maison jusqu'à leur valorisation.

Cycles 2 et 3



Le Gaspillage alimentaire

Intervention en classe pour un travail sur le **gaspillage alimentaire**.

Cycles 2 et 3



La visite des installations

Visiter les installations du SMITRED Ouest d'Armor reste le meilleur moyen de comprendre les enjeux liés à la thématique des déchets. Deux sites sont ouverts à la visite.

Cycles 2 et 3

Sur site uniquement



Les ressources



Les énergies renouvelables
Par la réalisation d'expériences et de petits ateliers, les enfants comprennent le fonctionnement et l'intérêt des **énergies renouvelables**.

Cycles 2 et 3

Sur site uniquement



Le cycle de l'eau domestique
«Mais d'où vient l'**eau du robinet** ? Et où va-t-elle une fois utilisée ?...» Trouvez des réponses à vos questions à l'aide de maquettes dont certaines seront construites par vos soins. Stations de pompage, château d'eau, stations d'épuration... tout un circuit à découvrir !

Cycles 2 et 3



ÉCOLE

Les économies d'eau avec le jeu «Gaspido»

Après avoir découvert **pourquoi économiser l'eau**, vous apprendrez comment ne pas la gaspiller à l'aide du jeu Gaspido : quantifiez les volumes d'eau consommés, détectez les fuites, réparez le petit matériel de plomberie, découvrez les **gestes et comportements économes**... tout en vous amusant !

Cycles 2 et 3



ÉCOLE

Le papier recyclé

Apprendre à **faire soi-même son papier recyclé** : une activité aussi ludique qu'instructive pour comprendre le cycle du papier, et facile à reproduire chez soi ou à l'école. Les enfants fabriquent et décoorent eux-mêmes leur feuille de papier.

Cycles 2 et 3

Sur site uniquement



L'Abbaye de Beauport



L'Abbaye de Beauport et son domaine naturel de 120 ha se situent dans une anse protégée de la baie de Paimpol. Dans cet univers maritime, la terre vient s'éteindre en un vaste estran. Cette position géographique privilégiée, conjuguée à l'architecture de l'abbaye médiévale, fait aujourd'hui de ce site un monument et un domaine exceptionnels pour leurs valeurs historiques et environnementales.

Sous l'impulsion du Conservatoire du Littoral, propriétaire des lieux, et du Conseil Départemental des Côtes-d'Armor, propriétaire par délégation, Beauport est un lieu de conservation exemplaire où les intérêts du monument classé en 1862 et ceux de la biodiversité ont été conjugués.

Beauport est ainsi un lieu idéal pour nourrir la curiosité des enfants, enrichir leur expérience du monde par une ouverture aux richesses du patrimoine culturel et naturel. À travers jeux et activités, l'abbaye et son domaine naturel se découvrent autrement, en expérimentant et en s'amusant.

Association de Gestion et de Restauration de l'Abbaye de Beauport

Abbaye de Beauport
Kérity
22500 Paimpol
02 96 55 18 58
reservation@abbayebeauport.com
www.abbayebeauport.com

L'Atelier Terra Maris



Claire Maerten, éducatrice en environnement littoral et marin de l'Atelier Terra Maris, propose aux scolaires du cycle 2 jusqu'aux lycéens, des sorties nature où tous les sens sont mis en éveil ainsi que l'apprentissage de nouveaux environnements et leur biodiversité.

Lors d'une marée basse sur l'estran, les élèves découvrent les espèces marines observées dans les flaques et sous les cailloux, avec l'apport de connaissances biologiques et d'anecdotes étonnantes.

En classe, les élèves découvrent les algues de nos côtes : formes, couleurs, vies dans leurs habitats et utilisations au quotidien et dans divers industries.

Des sorties sur sentiers littoraux sont aussi possible à la rencontre des plantes s'adaptant aux divers milieux rencontrés, les spécificités des oiseaux de bord de mer et des paysages maritimes : pointes rocheuses, dunes, marais maritimes et d'eau douce, lagunes, vallées forestières.

Selon les niveaux des participants, Claire Maerten adapte ses outils et ses méthodes pédagogiques comme l'utilisation de seaux, loupes, jeux, algues récoltées, divers produits à base d'algues, fiches pédagogiques, vidéo-projection, matériel pour dessiner, jumelles, matériel de microscopie, guides d'identification d'espèces.

Claire MAERTEN
Guide naturaliste, formatrice environnement

L'atelier Terra Maris
06 50 63 10 13
latelier.terra.maris@gmail.com
www.atelierterramaris.com
<https://www.facebook.com/atelierterramaris>

Bretagne Vivante



Bretagne Vivante - SEPNB (Société d'Étude et de Protection de la Nature en Bretagne) est une association régionale (loi 1901) qui a été créée en 1958 par des naturalistes passionnés et soucieux de l'environnement en Bretagne. L'association gère actuellement plus de 100 sites naturels protégés, répartis sur les 5 départements de la Bretagne historique.

En s'appuyant sur son projet éducatif, Bretagne Vivante s'applique à développer, grâce à une équipe de salariés et de bénévoles, une Éducation Populaire à la nature.

Les actions éducatives ont pour finalité de retisser un lien qui, aujourd'hui, est de plus en plus distendu entre l'Homme et la nature. C'est donc au contact direct avec le vivant que Bretagne Vivante développe ses actions éducatives pour tous les publics.

De nombreux acteurs - collectivités, rectorats, caisses d'allocations familiales, etc. - soutiennent l'association dans ces démarches, essentielles à l'avenir de la biodiversité.

L'association possède différents agréments (Jeunesse et Sports, Éducation Nationale, reconnue d'utilité publique). Elle est aussi membre du REEB (Réseau d'Éducation à l'Environnement en Bretagne).

La Réserve Paule Lapicque est le seul site de l'association régionale qui accueille du public dans le département des Côtes-d'Armor. Située à Ploubazlanec, la réserve est née du legs de Madame Paule Lapicque à l'association Bretagne Vivante. Ce site exceptionnel de 11 hectares offre une diversité de milieux naturels protégés qui borde la baie de Launay.

Nos interventions pédagogiques :

Nous proposons aux écoles des actions de sensibilisation et d'éducation à la nature sur la réserve ou à proximité des écoles. Chaque animation est conçue de manière à ce que les enfants prennent du plaisir à être dans la nature et qu'ils soient acteurs de leurs découvertes. Les approches peuvent être ludiques, scientifiques, sensorielles, imaginaires ou artistiques.

Elena LOMBART
Educatrice nature

Bretagne Vivante SEPNB
Réserve Paule Lapicque
Traou Roué, 22620 PLOUBAZLANEC
02 96 20 06 02 / 06 08 31 25 58
elena.lombart@bretagne-vivante.org
www.bretagne-vivante.org

Le centre forêt bocage - Ti ar c'hoadoù



Créé en 1984 par la mairie de La Chapelle-Neuve, le Centre Forêt Bocage - Ti ar C'hoadoù - est géré depuis 2003 par une association.

Agréé par l'Education Nationale et la Direction Départementale de la Cohésion Sociale, il est aussi labellisé Maison Nature Départementale et porte ainsi des missions pédagogiques, touristiques, culturelles et écologiques.

Au début des années 2010, le centre évolue encore en rénovant entièrement son hébergement en Haute Qualité Environnementale pour atteindre une capacité de 70 places.

Le Centre Forêt Bocage - Ti ar C'hoadoù est un lieu d'accueil qui porte des missions d'éducation à l'environnement, d'éducation populaire et de valorisation du patrimoine et de la culture bretonne.

Aujourd'hui, les activités du centre sont :

- des classes de découvertes de la nature (forêt, bocage, patrimoine, culture bretonne, développement durable) pour les scolaires, de la maternelle au lycée.
- des séjours de vacances enfants et adolescents pour découvrir la nature tout en s'amusant.
- des « Sorties Nature » grand public, tout au long de l'année, à la découverte de la faune et de la flore sauvage.
- des stages grand public pour transmettre des techniques et des savoir-faire, entretien du bocage, de jardin écologique, d'auto-construction...
- des formations non-professionnalisantes pour les étudiants ou professionnels sur la nature et l'animation.
- des accueils de groupe, en gestion libre ou en pension complète, pour des événements culturels (comme les stages de musique traditionnelle), locaux, familiaux, professionnels, des séjours touristiques, de loisirs...
- des projets : sentiers de randonnées, expositions, outils pédagogiques...

L'ensemble de ces activités sont pratiquées en français comme en breton.

Rozenn LE DREAU

Directrice

Centre Forêt Bocage - Ti ar C'hoadoù

5 Hent an Dachenn Sport, 22160 LA CHAPELLE-NEUVE

02 96 21 60 20

centre-foret-bocage@orange.fr

<http://www.centre-foretbocage.org>

Le Domaine départemental de la Roche-Jagu



Avec son château du XVe siècle protégé au titre des monuments historiques et son parc contemporain d'inspiration médiévale reconstruit, remarquable et Ecojardin, le Domaine départemental de la Roche-Jagu offre aux visiteurs un lieu de découverte original entre nature, patrimoine et création paysagère.

Localisé en partie sur le site Natura 2000 Trégor-Goëlo, le Domaine s'étend sur plus de 64 hectares au cœur d'un espace naturel riche d'une flore et d'une faune variées.

Dévasté par la tempête de 1987, le parc fut mis en valeur à partir de 1992 par l'architecte-paysagiste Bertrand Paulet, avec la volonté de créer « un parc dans un site naturel » aux multiples facettes : jardin médicinal, potager médiéval, jardin d'agrément, espaces arborés et bocagers, roseraies, allée de camélias, landes, prés-salés, palmeraie et bassins à rouir le lin, constituant autant de centres d'intérêt et de lieux de flânerie.

Au vu de ses qualités paysagères et botaniques, le parc s'est vu attribuer le titre de Jardin remarquable en 2005, couronnant ainsi le savoir-faire des jardiniers du site. Egalement labellisé Ecojardin (référence nationale en terme de gestion écologique) en 2017, le Domaine favorise la biodiversité dans l'entretien du parc au quotidien et met en place des projets expérimentaux et innovants : installation d'un rucher avec l'apiculteur Dominique Ségalen, éco-pâturage avec un cheptel de chèvres et de moutons de la bergerie de Plouézec, inventaires naturalistes et botaniques, création de mares naturelles...

Le Domaine départemental de la Roche-Jagu est aussi un lieu culturel qui propose chaque année une programmation foisonnante (spectacles, résidences d'artistes, ateliers Nature, conférences...) ainsi qu'une exposition d'envergure installée au cœur du château et couvrant environ 400m². Botanique, histoire, anthropologie, géographie, beaux-arts... les sujets sont variés et la scénographie s'attache à les rendre accessibles et ludiques pour le jeune public.

Nos interventions pédagogiques :

Tout au long de l'année, l'équipe de médiateurs propose aux scolaires des animations et des visites du château, du parc et des jardins, adaptées aux différents niveaux, de la maternelle au BTS. S'appuyant sur les ressources et les richesses du parc, les médiateurs nature s'attachent à mettre les enfants en situation active d'apprentissage, à développer leur sensibilité et leur esprit critique, toujours avec le souci du plaisir de découvrir et d'apprendre.

Information auprès de Solenne Le Dû, chargée du Pôle Nature Réservation auprès du Pôle Accueil

Domaine départemental de la Roche-Jagu
22260 PLOËZAL
02 96 95 62 35
chateaudelarochejagu@cotesdarmor.fr
<http://www.larochejagu.fr> - www.facebook.com/larochejagu

Eau et Rivières de Bretagne / Centre régional d'initiation à la rivière



Le Centre Régional d'Initiation à la Rivière (association Eau et Rivières de Bretagne) est implanté au cœur du petit bourg rural de Belle-Isle-en-Terre. Ici l'environnement est encore préservé, avec un paysage bocager traversé de nombreux rus, à proximité immédiate de la forêt domaniale de Coat an Noz.

Il est également situé en bordure de deux magnifiques rivières à salmonidés, le Guic et le Guer qui forment le petit fleuve côtier le Léguer. Ce dernier se jette dans la Manche après avoir traversé la ville de Lannion. Le Léguer est réputé dans toute la Bretagne pour la beauté de ses paysages, pour la pêche de la truite et du saumon. L'eau est ici partout présente sous toutes ses formes : rus, ruisseaux, rivières, zones humides, étangs, tourbière, etc... Un terrain de jeu extraordinaire pour l'organisation des classes de rivières et d'eau.

Les missions du Centre Régional d'Initiation à la Rivière sont multiples :

Une mission éducative qui se traduit par l'organisation de classes de rivière, de classes d'eau, de séjours de loisirs, de centres de vacances, et de formations.

Une mission touristique : le centre organise des sorties à thème pour les estivants, met en place des expositions temporaires et gère un aquarium d'eau douce pour le grand public.

Une mission culturelle : au travers d'expositions, d'inventaires, d'animations diverses, le centre réalise un travail de mémoire pour promouvoir auprès du public la culture et l'identité locales.

Une mission écologique et scientifique, via des études et inventaires portant sur les milieux naturels aquatiques, leur faune et leur flore.

Une mission de développement local, en partenariat avec les acteurs locaux (élus, associations...), pour l'entretien de cours d'eau, l'organisation d'actions de valorisation et d'évènement...

Bruno COQUIN
Directeur adjoint et animateur nature

Eau et Rivières de Bretagne
Centre Régional d'Initiation à la Rivière
22810 BELLE-ISLE EN TERRE
02 96 43 08 39
crr.secretariat@eau-et-rivieres.asso.fr
<https://www.eau-et-rivieres.org/decouvrir>

La Maison de l'Estuaire



La Maison de l'Estuaire est située au coeur de l'espace naturel protégé de Penhoat-Lancerf, propriété du Conservatoire du Littoral, à Plourivo.

Aux abords de l'estuaire du Trieux, cet espace de 400 hectares accueille divers milieux naturels (landes, forêt de feuillus ou de conifères, prairies, près salés, tourbière, roselière) présentant un grand intérêt pour la préservation de la biodiversité et l'éducation à l'environnement.

Lieu d'accueil et d'information à la nature, la Maison de l'Estuaire est rattachée au Service "Biodiversité - Développement Durable" de Guingamp-Paimpol Armor-Argoat Agglomération.

Parallèlement à ses missions de gestion de l'espace naturel, elle a pour objectif de sensibiliser petits et grands aux richesses naturelles de notre environnement, en proposant divers programmes d'animations tout au long de l'année et des expositions accessibles gratuitement de mai à septembre.

Nos interventions pédagogiques :

L'action de la Maison de l'Estuaire auprès des scolaires consiste à sensibiliser les enfants au vivant, à éveiller la curiosité en allant à la rencontre de la nature sur le site de Penhoat-Lancerf et au-delà, à proximité des écoles.

Pour permettre à chaque élève d'y trouver sa place, nos animations favorisent la diversification des approches pédagogiques en associant découvertes sensorielles, scientifiques, ludiques et imaginaires.

Marie LE BORGNE
Animatrice nature

Maison de l'Estuaire
Traou Nez, 22860 PLOURIVO
02 96 55 96 79
maison.estuaire@gp3a.bzh

Valorys - Smitred Ouest d'Armor



Le SMITRED Ouest d'Armor regroupe 118 communes dans l'ouest du département des Côtes d'Armor. De Plestin-les-Grèves à Plouézec et de Plougrescant à Callac, son rôle est de traiter et de valoriser l'ensemble des déchets produits par les 190 000 habitants du territoire.

La mise en place d'un plan multifilières, multidéchets, nommé Valorys, permet une valorisation optimale des déchets pour éviter la mise en décharge.

Aujourd'hui, grâce à ces choix, le syndicat se place parmi les collectivités les plus performantes en matière de tri des emballages ménagers.

Le traitement de ces déchets est possible grâce à plusieurs infrastructures réparties sur les communes de Pluzunet, de Pleumeur-Bodou et de Plourivo :

- Un Centre de Tri des déchets de collecte sélective
- Une Unité de Valorisation Énergétique des Déchets
- Une Unité de Compostage des Ordures Ménagères
- Deux Unités de Compostage des Déchets Végétaux

Nos interventions pédagogiques :

Bien conscients que l'avenir passe par les futures générations, nous proposons diverses animations pour les scolaires. Ces animations ludiques et interactives sont de véritables outils pédagogiques et permettent une réelle prise de conscience sur notre mode de consommation.

Ces actions gratuites s'adressent de la maternelle jusqu'au lycée et sont proposées par les animateurs du service communication.

Bérenger LE NEGARET
Chargé de communication

SMITRED Ouest d'Armor
Site du Quelven
22140 PLUZUNET
02 96 54 65 10
communication@valorys.smitred.com
<http://www.smitred.com>

WAR-DRO AN NATUR



Le moulin du Palacret est situé dans la vallée du Jaudy, en limite des communes de Bégard et Saint-Laurent.

C'est un lieu d'histoire : commanderie hospitalière au Moyen-Âge, il fut démantelé à la Révolution pour devenir un moulin à grain au 19ème siècle, puis de teillage de lin jusqu'aux années cinquante.

Devenu propriété du Pays de Bégard au début des années 2000, et plus récemment de Guingamp-Paimpol Armor-Argoat Agglomération, ce site est aujourd'hui ouvert à tous et propose de multiples activités au milieu d'une nature préservée riche en biodiversité.

Gîte avec 18 couchages, centre de ressources documentaires, lieu d'expositions artistiques... le Palacret propose aussi des ateliers, des stages, des activités culturelles et de découverte de l'environnement, animés tout au long de l'année par les membres du collectif associatif, en partenariat avec l'agglomération.

Quatre associations membres forment ce collectif :

- les Amis du Palacret travaillant à la restauration des machines de teillage de lin et à la recherche liée à l'histoire du site,
- la MJC du Pays de Bégard organisant des expositions, des conférences, de la médiation culturelle ...,
- l'association Etudes et Chantiers encadrant un groupe de personnes en parcours d'insertion et développant des activités liées à l'Europe et l'International,
- l'association War-dro an Natur proposant des activités d'éducation à l'environnement en français et en breton.

Nos interventions pédagogiques :

War-dro an Natur intervient pour des activités pédagogiques similaires à celle proposées au Palacret, sur la biodiversité « ordinaire », en se déplaçant au plus près des publics, autour de l'école, ou un milieu proche.

L'association propose aussi différentes activités : jardinage, artistique, ... et adaptons nos interventions à vos projets.

Jakez LINTANFF
Coordinateur et animateur nature

Moulin du Palacret
22140 SAINT-LAURENT
06 15 18 16 83 - 02 96 12 11 27
wardroannatur@gmail.com
<http://www.wardroannatur.org/>

