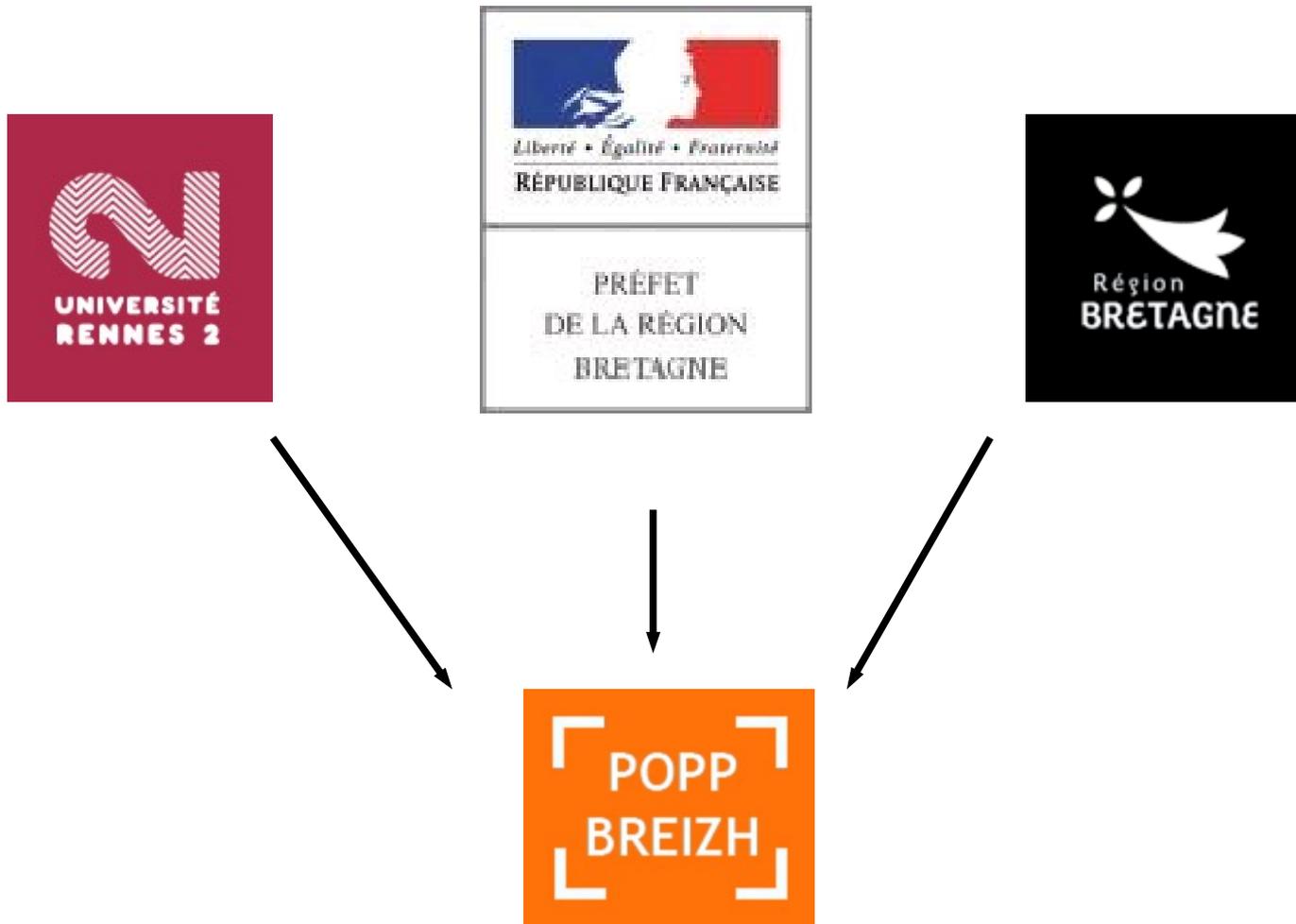




Plateforme des Observatoires
photographiques du paysage
de Bretagne

<https://popp.applis-bretagne.fr/>

Un partenariat Université – DREAL - Région



Un observatoire inclu dans la démarche plus vaste de l'Observatoire Environnemental de Bretagne qui existe depuis 12 ans



3 OBJECTIFS

TRANSMETTRE

Donner l'accès à l'information environnementale

TRADUIRE

Développer la culture environnementale du citoyen

ÉCLAIRER

Aider à la prise de décision des territoires

5 MÉTIERS



VEILLE ET GESTION DES CONNAISSANCES



STRUCTURATION ET ANALYSE DE DONNÉES



EXPERTISE MÉTIER ET VALORISATION DES DONNÉES



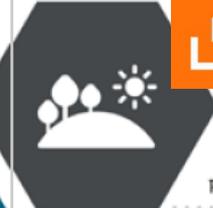
ANIMATION DE RÉSEAU



VULGARISATION ET COMMUNICATION

6 PÔLES D'OBSERVATION

PATRIMOINE NATUREL



PAYSAGES



EAU



DÉCHETS



CLIMAT

BIOMASSE





Les grands principes de l'outil POPP Breizh

Une diffusion vers le grand public par une mise en commun des séries de photo et de leurs analyses ;

L'alimentation des données par les porteurs d'OPP suivant une **organisation collective**

Un outil développé dans **un environnement libre** ; *La licence publique générale GNU V3*

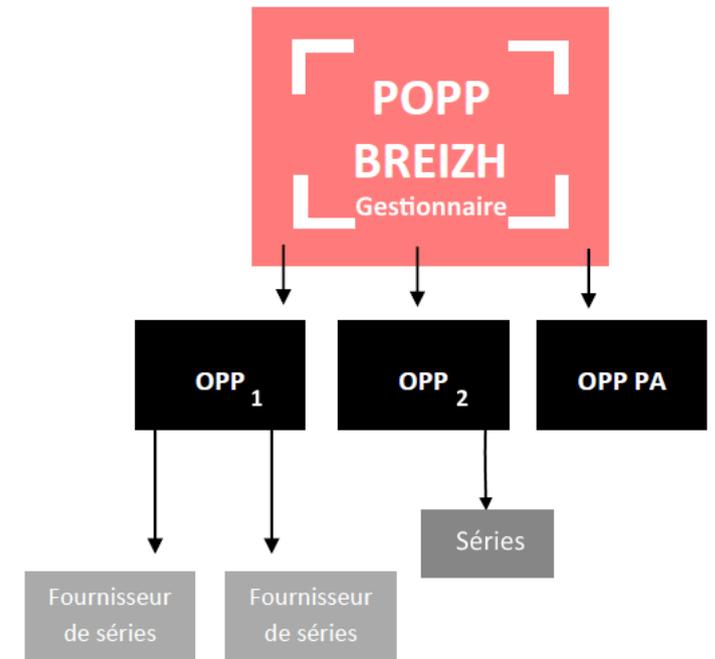


Les différents niveaux d'accès

Accès usager pour **tous les internautes du web**,
recherche et téléchargement de données

Des accès par **authentification**

- 1) Visiteur
- 2) Gestionnaire
- 3) Fournisseur



Une fonction d'administration de la base



Les grandes fonctionnalités de l'application

Déposer des **séries de photo** par porteur d'OPP

Créer des OPP **participatifs**

Possibilité d'enregistrer des **sons**, des **cartes** et des **documents associés**

Recherches fines et cumulatives de séries par type de :

- 1) Paysages
- 2) Localité
- 3) Thématique
- 4) Porteur d'OPP
- 5) Élément du Thésaurus

Analyse des évolutions par élément (thésaurus)



Saisie d'un point de vue (1)

Séries

Titre de la série
Nom de l'OPP de rattachement
Intention de la prise de vue
Fréquence de reconduction
Axes thématiques de suivi
Typologie de paysage

Un territoire

Département
Commune
Lieu
Ensemble paysager
Unité de paysage

Photos

Auteur
Date
Format
classique

Auteur
Date
Format
panoramique

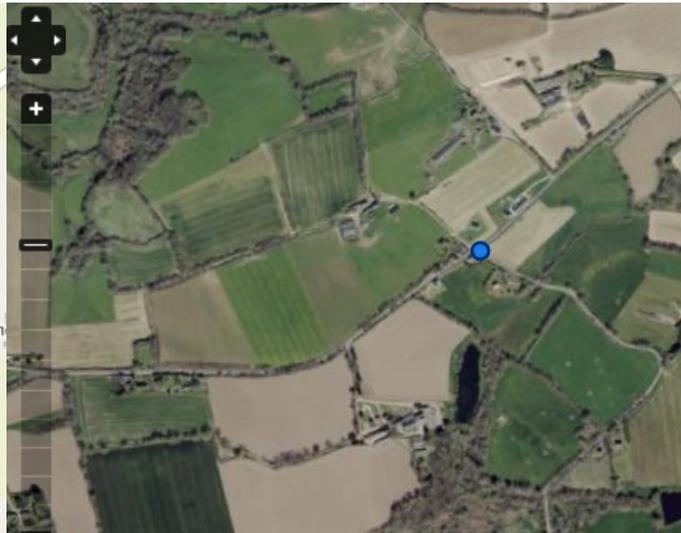
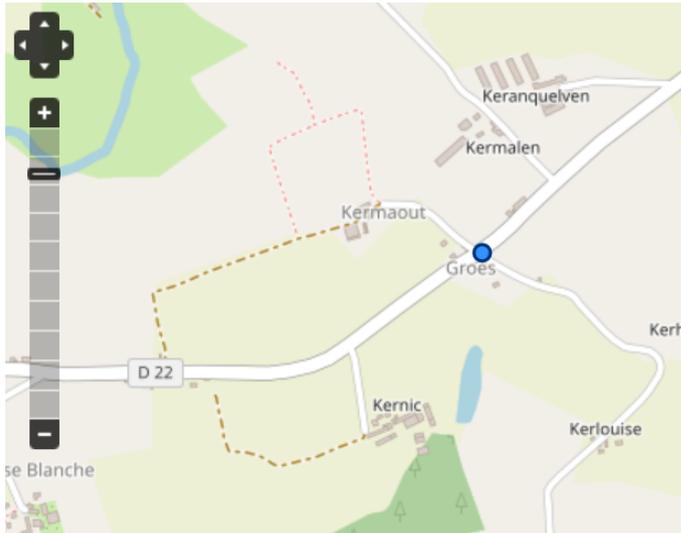
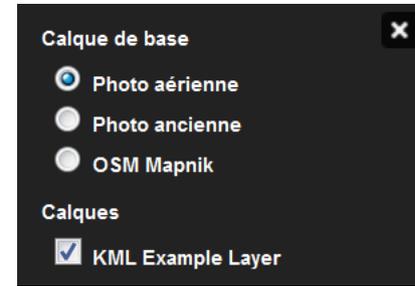
Auteur
Date
Format
360°

Auteur
Date
Format



Saisie d'un point de vue (2)

Localisation de la prise de vue sur une carte



Saisie de la fiche terrain

- Observation textuelle pour la rephotographie
- Croquis
- Photo du trépied
- Carte IGN, Photo aérienne
- Sons, documents de référence



La saisie des analyses

Descriptions **Changements** Commentaires (0)

Changements par rapport à la photo précédente Exporter

Éléments	Stabilité	Apparition	Disparition	Augmentation	Diminution	Chgt d'apparence
maison isolée						

Changements intervenus sur la durée de la série

Éléments	Stabilité	Apparition	Disparition	Augmentation	Diminution	Chgt d'apparence
forêt	0	0	0	0	0	0
culture céréalière	0	0	0	0	0	<u>1</u>
hangar agricole	0	0	0	<u>1</u>	0	<u>1</u>

Ajouter un commentaire

Votre nom JARDIN

Photo concernée par votre commentaire

Photo n°1 - 1701 9920 01

Comment *

Rich text editor toolbar with icons for Bold (B), Italic (I), Underline (U), Bulleted list, Numbered list, Indent, Outdent, Link, Unlink, Source, Undo, Redo, Text color, Background color, Font size, and Font family. The text area below is empty.

Changements par rapport à la photo précédente

Éléments	Stabilité	Apparition	Disparition
prairie complantée			
Haie agricole		X	
alignement d'arbres			X
silo			X
chemin			

Changements intervenus sur la durée de la série

Éléments	Stabilité	Apparition	Disparition
prairie complantée	4	0	0
alignement d'arbres	2	1	1
silo	1	0	1
chemin	7	0	0
Haie agricole	1	1	1

Ils leur font confiance



18 OPP actifs dans la POPP-Breizh

dont **1** OPP participatif



504 séries OPP



1 à 12 photos par série



25 documents de référence
(cartes postales, tableaux)



9 documentations (articles
de presse, etc.)



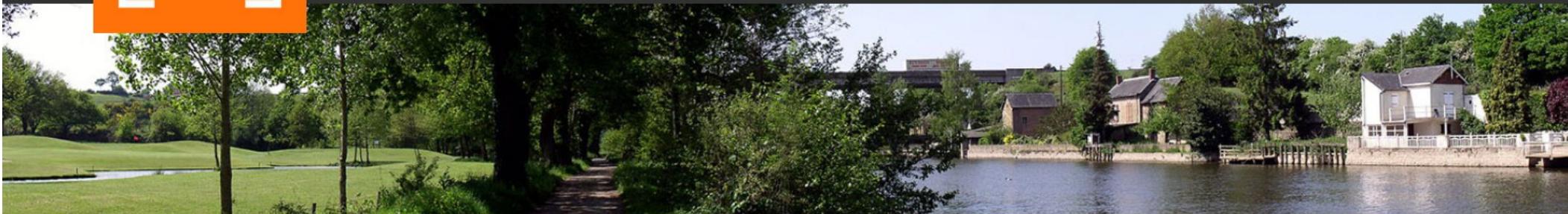
21 ambiances sonores



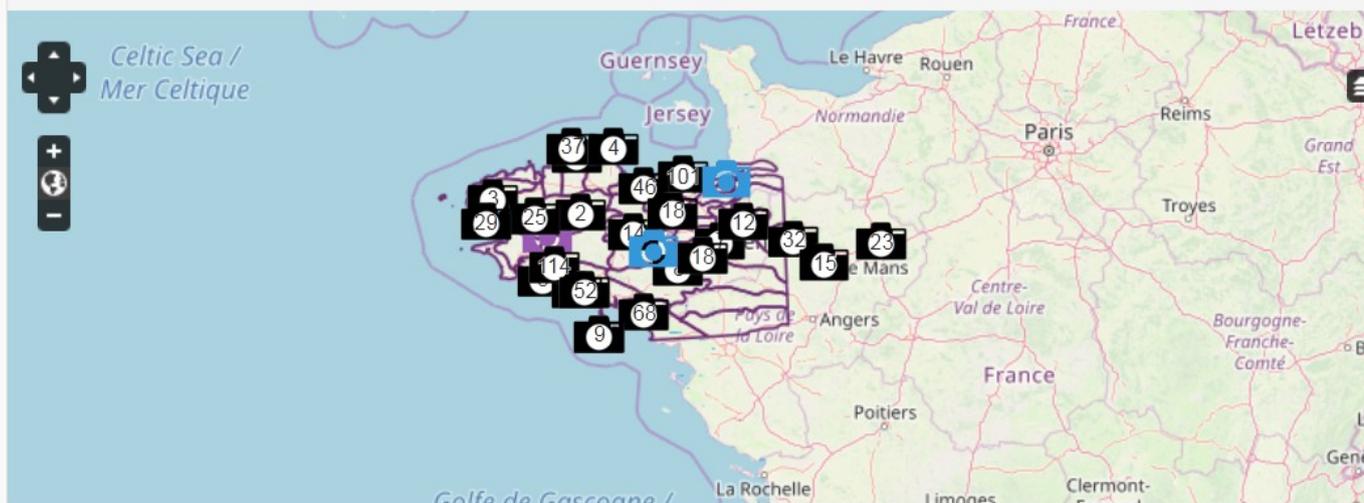
0 commentaire ou
témoignage sonore

<https://popp.applis-bretagne.fr/>

<https://bretagne-environnement.fr/>



Le nombre de séries est de : 682



RECHERCHE

Paysage

Typologie de paysage :

- Tout -

Ensemble paysager :

- Tout -

Unité paysagère :

- Tout -

RECHERCHE

Paysage

Typologie de paysage :

- Tout -

Ensemble paysager :

- Tout -

Unité paysagère :

- Tout -

Localisation

Pays :

- Tout -

Région :

- Tout -

Département :

- Tout -

Commune :

- Tout -

Thématique

Avancée

Identifiant de la série :

- Tout -

Porteur OPP :

- Tout -

Années :

- Tout -

Afficher thésaurus

- littora

Thème

Éléments

milieu

- rocher
- estran
- pré-salé
- dune
- mer
- estuaire
- vasière
- plage
- cordon de galet



Parc Naturel Régional

Années :

- Tout -

Afficher thésaurus

Rechercher



13/04/2018



12/04/2019

Liste des séries filtrées

Plougoumelen, Keniah sud



11/04/2012



11/04/2013



11/04/2014



09/04/2015



07/04/2016

Meucon, les châtaigniers



11/04/2007



10/04/2008



11/04/2009



18/04/2010



11/04/2011

Sulniac, lotissement



08/04/2013



12/04/2014



07/04/2015



06/04/2016

Damgan, grande plage



07/04/2009



19/04/2010



07/04/2011



10/04/2012



09/04/2013



Actions ▾

Télécharger la fiche terrain

Exporter la série

du Morbihan

OPP:

Golfe du Morbihan

Série 06 1512

Fréquence de reconduction prévue:

1 Année

Axe(s) thématique(s):

Les horizons

Unité(s) paysagère(s)

locale(s):

Le littoral atlantique

Série(s) du même axe thématique:

Penvins

Plougoumelen, rivière du Bono



N°1 - 07/04/2009



N°2 - 19/04/2010



N°3 - 07/04/2011



N°4 - 10/04/2012

1

2

[suivant >](#)

[dernier »](#)