

Accueil du public & préservation du patrimoine naturel

Exemple de la pointe du Grouin



Equilibre
territorial

Garantir
aux territoires
les mêmes
chances
de développement

> Rencontres Restobs, 07 décembre 2017, Le Palais, Belle-Ile-en-Mer

> Le cadre d'intervention du Département



- Une compétence inscrite dans le Code de l'urbanisme
 - acquisition, aménagement, entretien et ouverture au public de sites naturels,
 - plan départemental des itinéraires de promenade et de randonnée

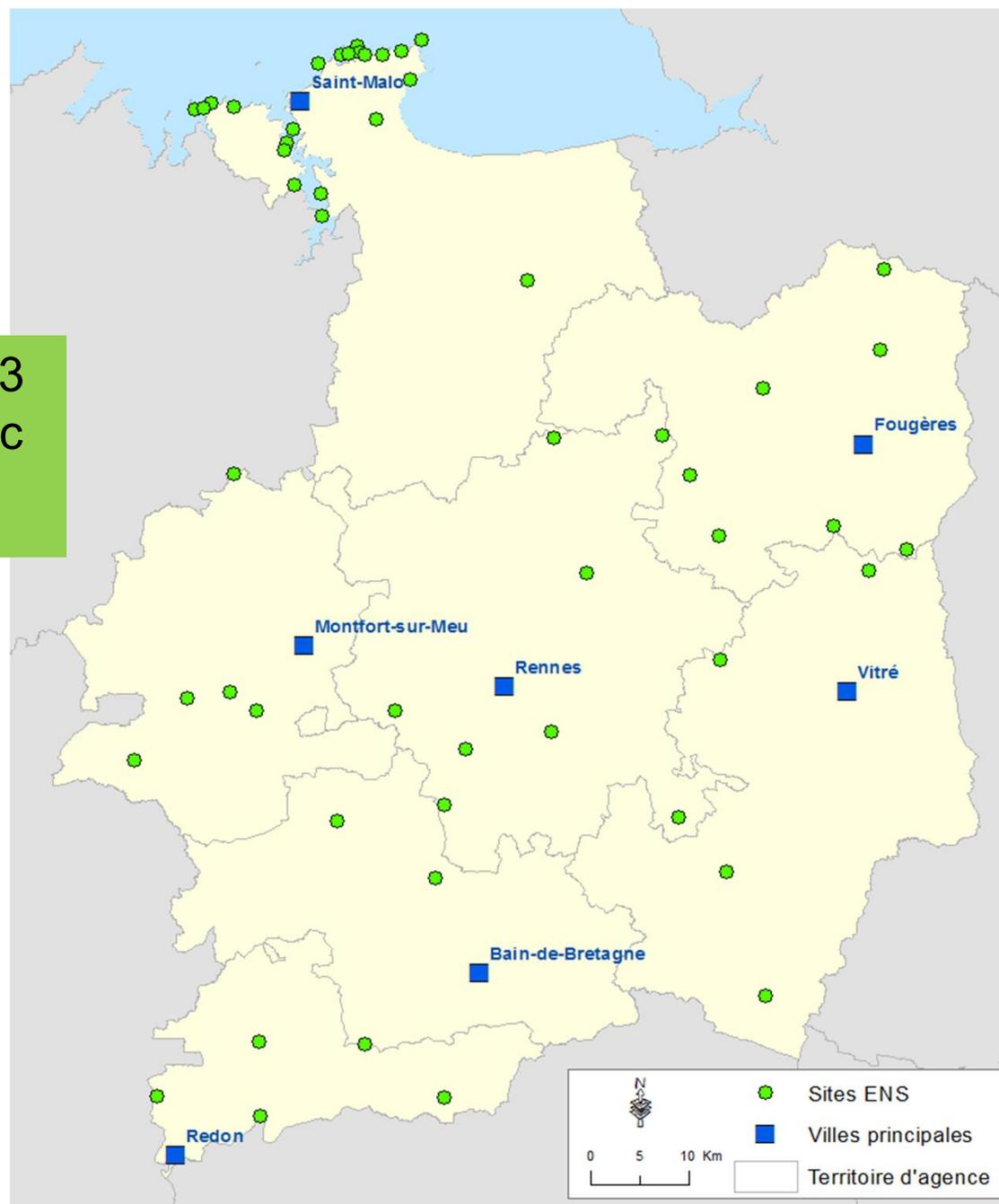
- Une recette affectée : la part départementale de la taxe d'aménagement, qui est perçue sur toute nouvelle construction.
 - Environ 8 millions d'euros de recettes par an

- Un droit de préemption environnemental

Equilibre territorial

Garantir aux territoires les mêmes chances de développement

106 ENS dont 53 ouverts au public
3000 hectares



Equilibre
territorial

Garantir
aux territoires
les mêmes
chances de
développement



→ La Pointe du Grouin (Cancale)



Equilibre territorial

Garantir aux territoires les mêmes chances de développement



→ 120 agents en charge de la gestion des sites
→ 1 chantier d'insertion



Equilibre territorial

Garantir
aux territoires
les mêmes
chances de
développement

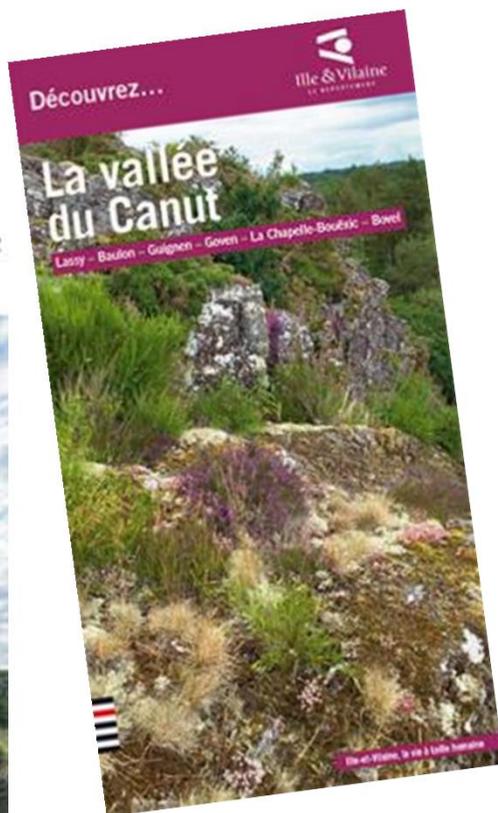


- 1 troupeau départemental
- plus de 100 conventions agricoles



Equilibre territorial

Garantir aux territoires les mêmes chances de développement



- plus d'1 million de visiteurs sur les ENS en 2015
- Des outils de communication rénovés en 2016
- 14 sentiers de découverte aménagés
- 4 sites aménagés pour les personnes en situation de handicap

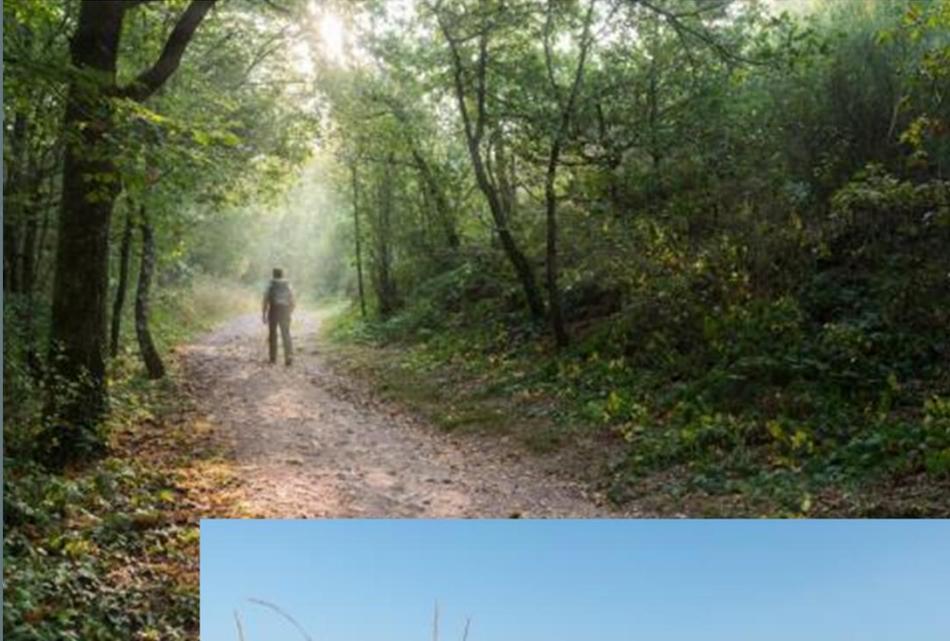


- 3 000 collégiens par an sur les ENS dans le cadre des animations pédagogiques
- 1 000 visiteurs par an sur les ENS dans le cadre des animations nature proposées par les partenaires (79 animations en 2016)



Equilibre territorial

Garantir aux territoires les mêmes chances de développement



- 7600 km de sentiers inscrits au PDIPR
- Des boucles de randonnée sur les ENS
- 120 km de voies vertes aménagées



Equilibre territorial

Garantir
aux territoires
les mêmes
chances de
développement




Ille & Vilaine
LE DEPARTEMENT

→ Atlas des paysages

 Pour mieux connaître
et protéger les paysages d'Ille-et-Vilaine

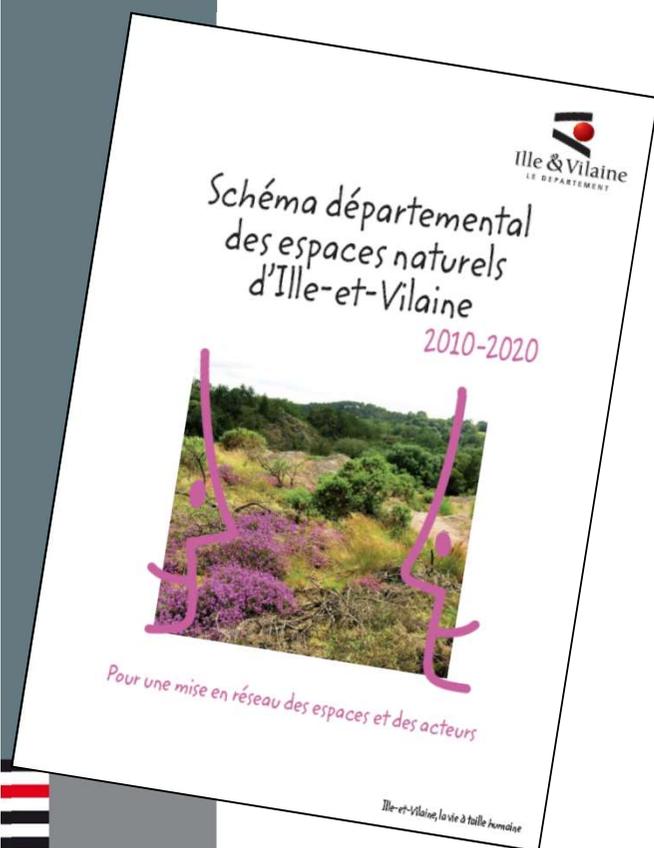


→ Un atlas des paysages d'Ille-et-Vilaine

www.paysages-ille-et-vilaine.fr

Le schéma départemental des espaces naturels 2010-2021

Une politique volontaire tournée
vers la mise en réseau des espaces
et des acteurs



- 9 axes stratégiques
- 48 actions
- voté le 18 décembre 2009
- **Actualisé le 29 juin 2017**

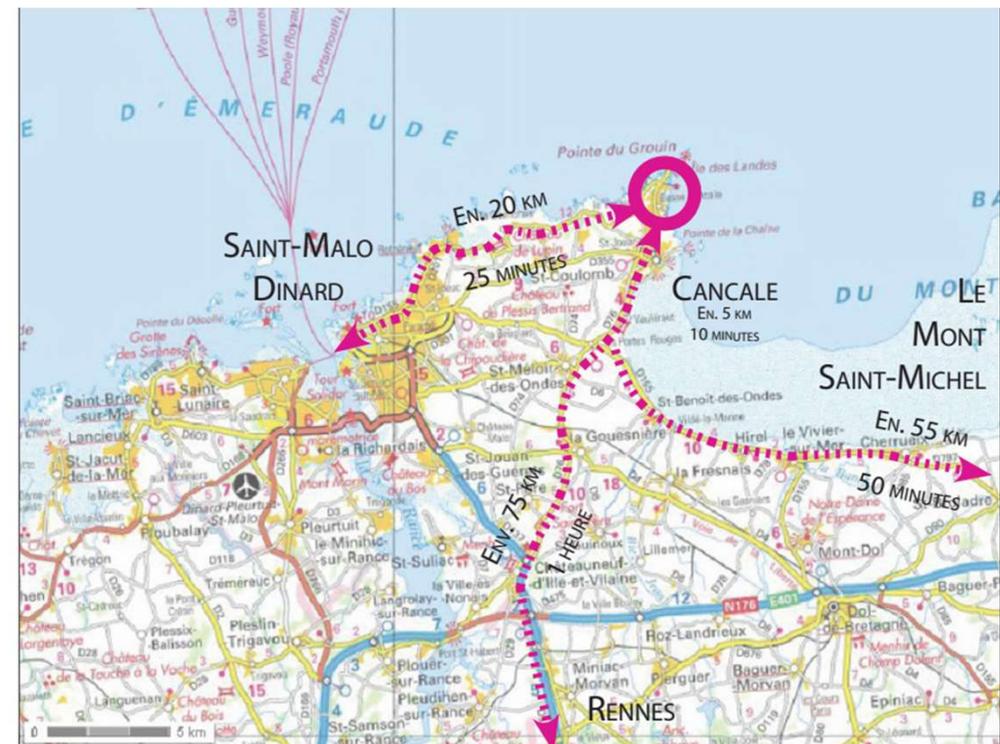
1– Présentation du site ENS

Pointe du Grouin

> Situation géographique

➤ Au sein d'un territoire très touristique

- Aquarium de St Malo :
 - 350000 visiteurs/an
- Mont St Michel :
 - 2,5 M visiteurs/an
- Côte d'Emeraude
 - 7,8 M de nuitées



1– Présentation du site ENS

Pointe du Grouin

> Situation géographique



2– Un site naturel soumis à une forte fréquentation

- Années 1930 :

1er aménagement touristique
Le chalet Marie-Louise

- Année 1936 :

Construction de l'hôtel

- Année 1955 :

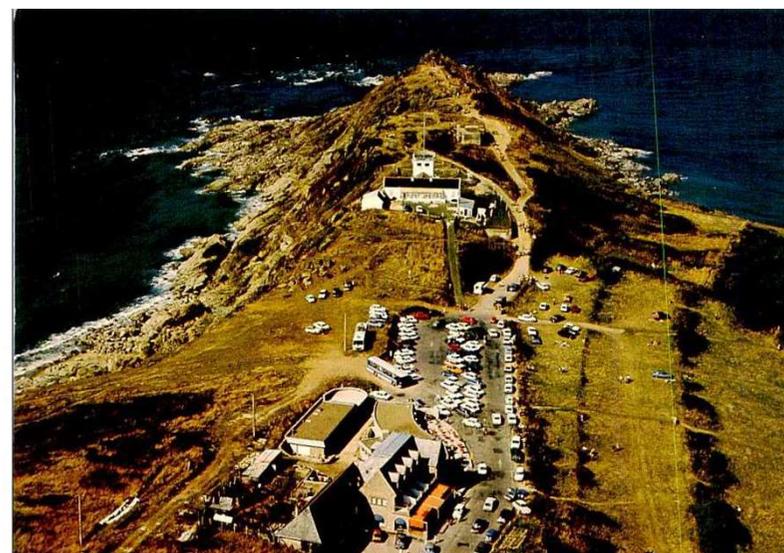
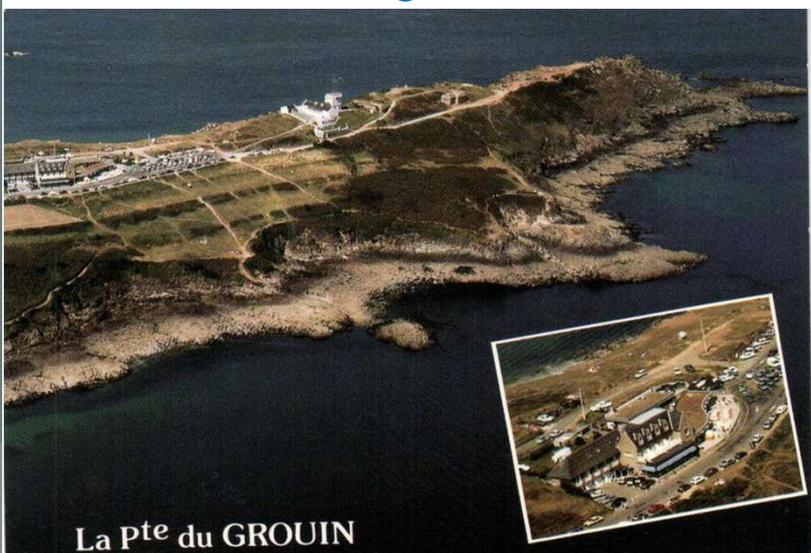
Phase moderne de l'hôtel
Agrandissement de la
route d'accès



2– Un site naturel soumis à une forte fréquentation

- Années 1970 :

- Important développement touristique
 - Camping
- Apparition de nouveaux commerces
 - Brasserie – restaurant
 - Magasin de souvenirs



2– Un site naturel soumis à une forte fréquentation

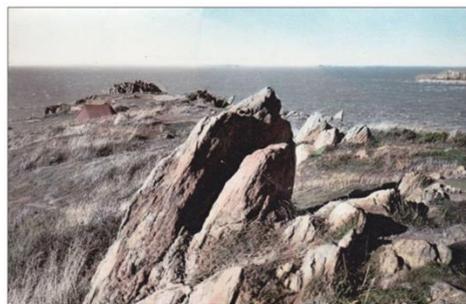
- Année 1982 :
 - Etude des végétations par F. ROZE (laboratoire d'écologie végétale - Rennes)
 - Végétations de falaise fortement dégradées



2– Un site naturel soumis à une forte fréquentation

- Année 1986 :

- 1^{er} projet d'aménagement
 - Mise en défens des pelouses et prairies aérohalines
 - Gestion du stationnement



Post 70'



1982



2013



1990



3– Une plus grande place à la naturalité

➤ Elaboration du plan de gestion – 2009

➤ Forts enjeux écologiques et paysagers



➤ Adoption du schéma départemental des ENS

➤ Action spécifique « Restauration de la pointe du Grouin »

4 – Mise en œuvre de l'étude de fréquentation

➤ Objectifs

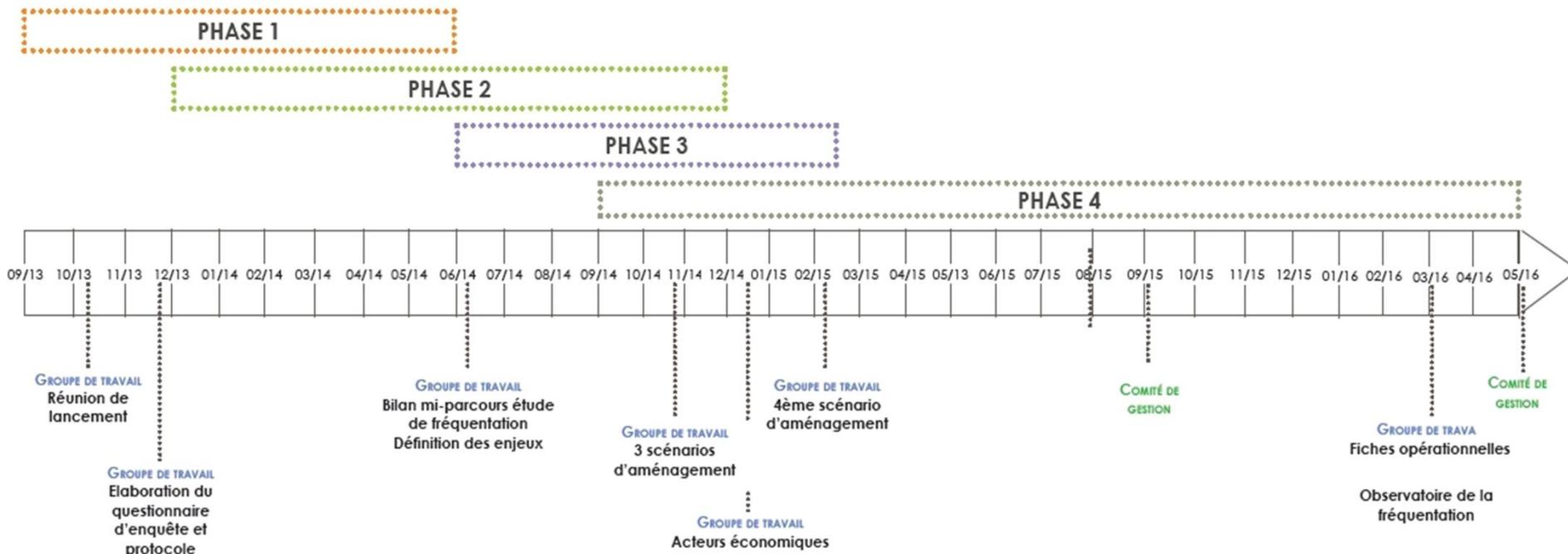
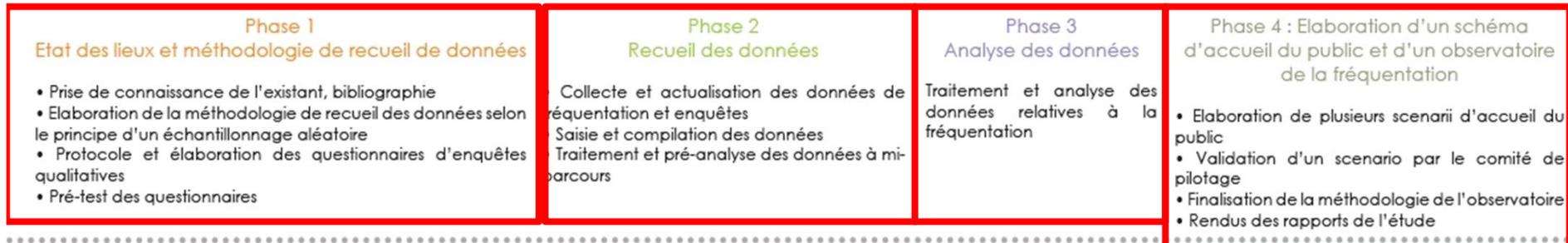
- ✓ **Mission n°1 : Etude de la fréquentation et analyse de l'accueil du public,**
- ✓ **Mission n°2 : Proposition d'amélioration de l'accueil du public et mise en place d'un observatoire de la fréquentation**

➤ Gouvernance / Concertation

Département d'Ille et Vilaine			
Commune de Cancale	Saint-Malo Agglomération	DREAL / ABF	Acteurs économiques
Comité Départemental du Tourisme	Collectif Handicap 35	l'Observatoire du Comité Régional du Tourisme	Office du Tourisme de Cancale



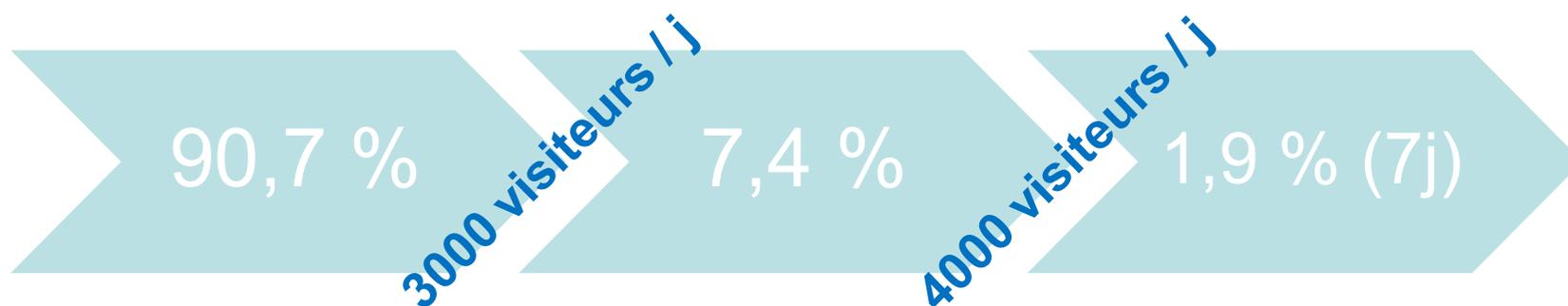
3 – Mise en œuvre de l'étude de fréquentation



4 – Mise en œuvre de l'étude de fréquentation

➤ Résultats quantitatifs

➤ 520 611 visiteurs/an (2015)



➤ 1024 véhicules / jour



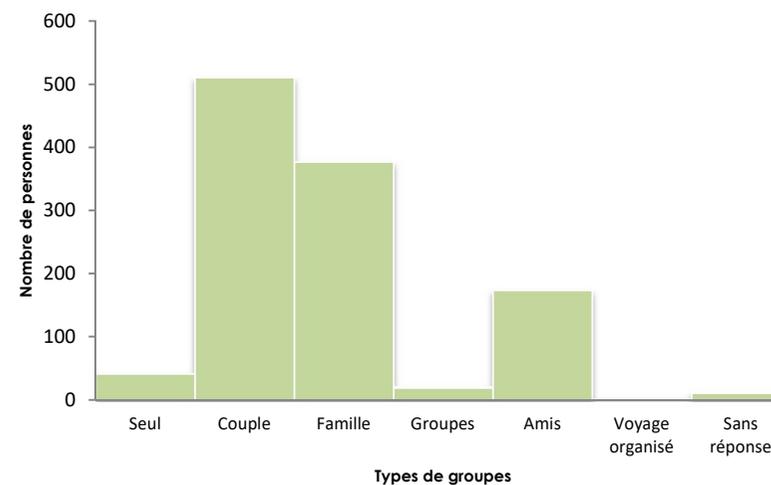
4 – Mise en œuvre de l'étude de fréquentation

➤ Résultats qualitatifs

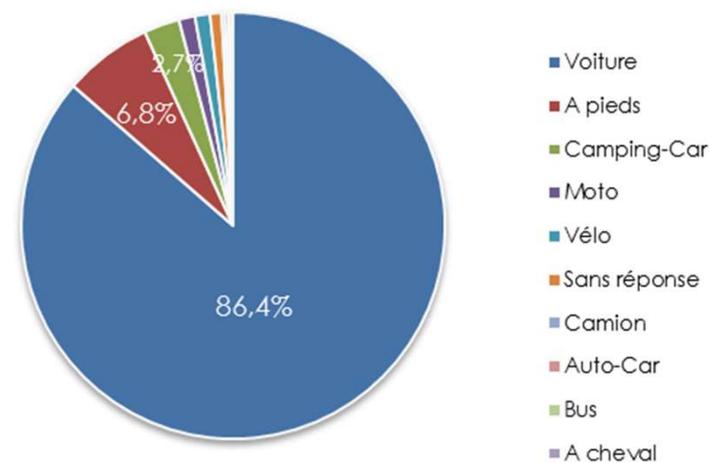
➤ **22,2 % visiteurs locaux**

➤ **91,1 % accès motorisé**

Répartition des groupes par typologie



Mode de transport



4 – Mise en œuvre de l'étude de fréquentation

➤ Comportement lors de la visite

➤ **83,1 % de stationnements licites**



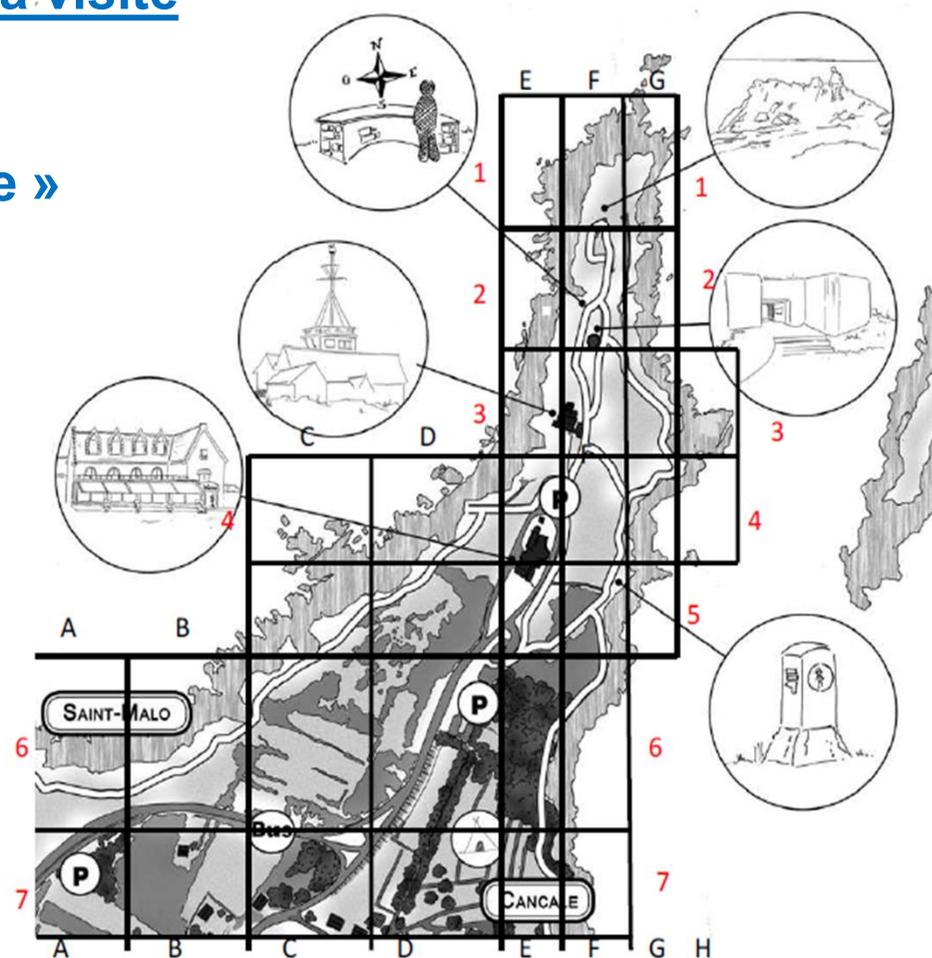
4 – Mise en œuvre de l'étude de fréquentation

➤ Comportement lors de la visite

➤ 39,1 % de « hors-piste »

Détail des jours d'août :

- en août : 48,1%
- 10 août : 71,2%
- 3 août : 54,5%
- 15 août : 63,9%



4 – Mise en œuvre de l'étude de fréquentation

➤ Motivation des visiteurs

➤ Une balade dans un site
emblématique

➤ Qu'ils connaissent bien

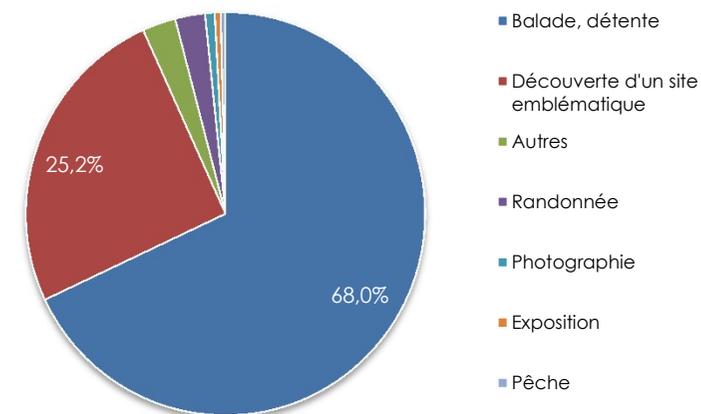
➤ 62% des visiteurs / dernière visite <2mois

➤ Sur un temps limité

➤ 30 mn = 25% des visites

➤ 60 mn = 29% des visites

Motivation des visiteurs



4 – Mise en œuvre de l'étude de fréquentation

➤ Quelles attentes

Très beau site

Garder le site
naturel et son
authenticité

Améliorer
l'accès des
poussettes

Rester
sauvage

Joli site

Ajouter des
bancs



5– Actualisation des enjeux écologiques

Habitats naturels complémentaires (-de 50% de recouvrement)

 1230, Falaises avec végétation des côtes atlantiques et baltiques

 4030, Landes sèches européennes

Habitats naturels dominants (+de 50% de recouvrement)

 1230, Falaises avec végétation des côtes atlantiques et baltiques

 4030, Landes sèches européennes

 6510, Prairies maigres de fauche de basse altitude



5- Actualisation des enjeux écologiques

Les habitats naturels et la flore

Année	Landes littorales	Végétation des falaises littorales	Prairie mésophile
		4030 (N2000)	1230 (N2000)
1982	41500 m ²	37000 m ²	/
2009	6000 m ²	48500 m ²	/
2014	5000 m ²	65000 m ²	3800 m ²

Une réussite dans la mise en œuvre des actions de mise en défens et canalisation du public



4- Actualisation des enjeux écologiques

Année	Landes littorales	Végétation des falaises littorales	Prairie mésophile
	4030 (N2000)	1230 (N2000)	6510 (N2000)
1982	41500 m ²	37000 m ²	/
2009	6000 m ²	48500 m ²	/
2014	5000 m ²	65000 m ²	3800 m ²

Une réussite dans la mise en œuvre des actions de mise en défens et canalisation du public

Excepté tous les 4 ans...

Mais avec un intérêt floristique ...



Romulea columnae, station au sud du sémaphore (rare en I&V)



Parentucellia latifolia

4- Actualisation des enjeux écologiques

Les habitats naturels et la flore

Année	Landes littorales	Végétation des falaises littorales	Prairie mésophile
	4030 (N2000)	1230 (N2000)	6510 (N2000)
1982	41500 m ²	37000 m ²	/
2009	6000 m ²	48500 m ²	/
2014	5000 m ²	65000 m ²	3800 m ²

Une baisse importante entre 1982 et les années 2010.
Entre 2009 et 2014, évolution non significative



Aujourd'hui, des données mises en doute :

- Evolution quant à l'interprétation des résultats sur la définition de la lande (surtout entre 1982 et 2009/2014)
- Des **connaissances à approfondir** quant à la dynamique de végétation de lande sur la pointe du Grouin (a-t-on le recul nécessaire sur les opérations de restauration ?)



4- Actualisation des enjeux écologiques

Les habitats naturels et la flore

Année	Landes littorales	Végétation des falaises littorales	Prairie mésophile
		4030 (N2000)	1230 (N2000)
1982	41500 m ²	37000 m ²	/
2009	6000 m ²	48500 m ²	/
2014	5000 m ²	65000 m ²	3800 m ²

← Cortège végétal des prairies mésophiles (Intérêt communautaire), favorisé par les mesures de gestions mises en place

Enjeu nouveau, particulièrement intéressant :

- Même si l'habitat reste assez répandu, l'évolution est plutôt négative à l'échelle du département :

responsabilité et potentiel de la pointe du Grouin à l'échelle locale pour la conservation et la restauration de cet habitat



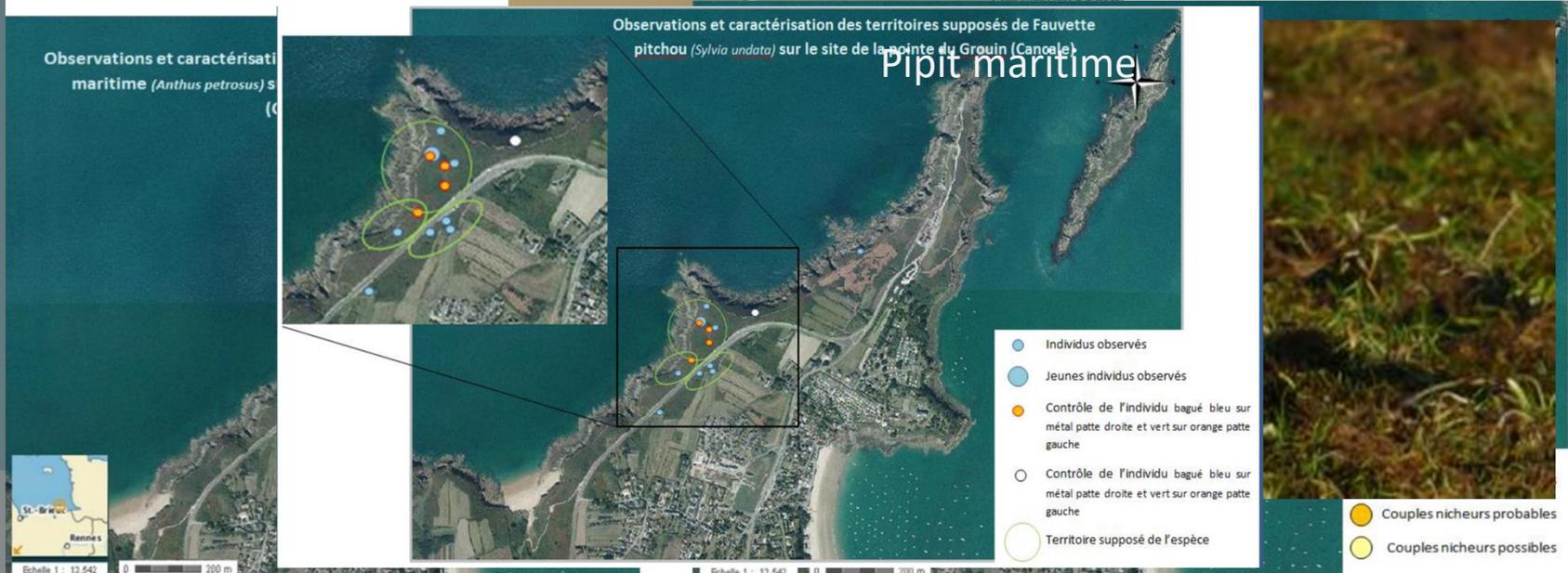
5- Actualisation des enjeux écologiques

L'avifaune

Les espèces remarquables et à enjeux

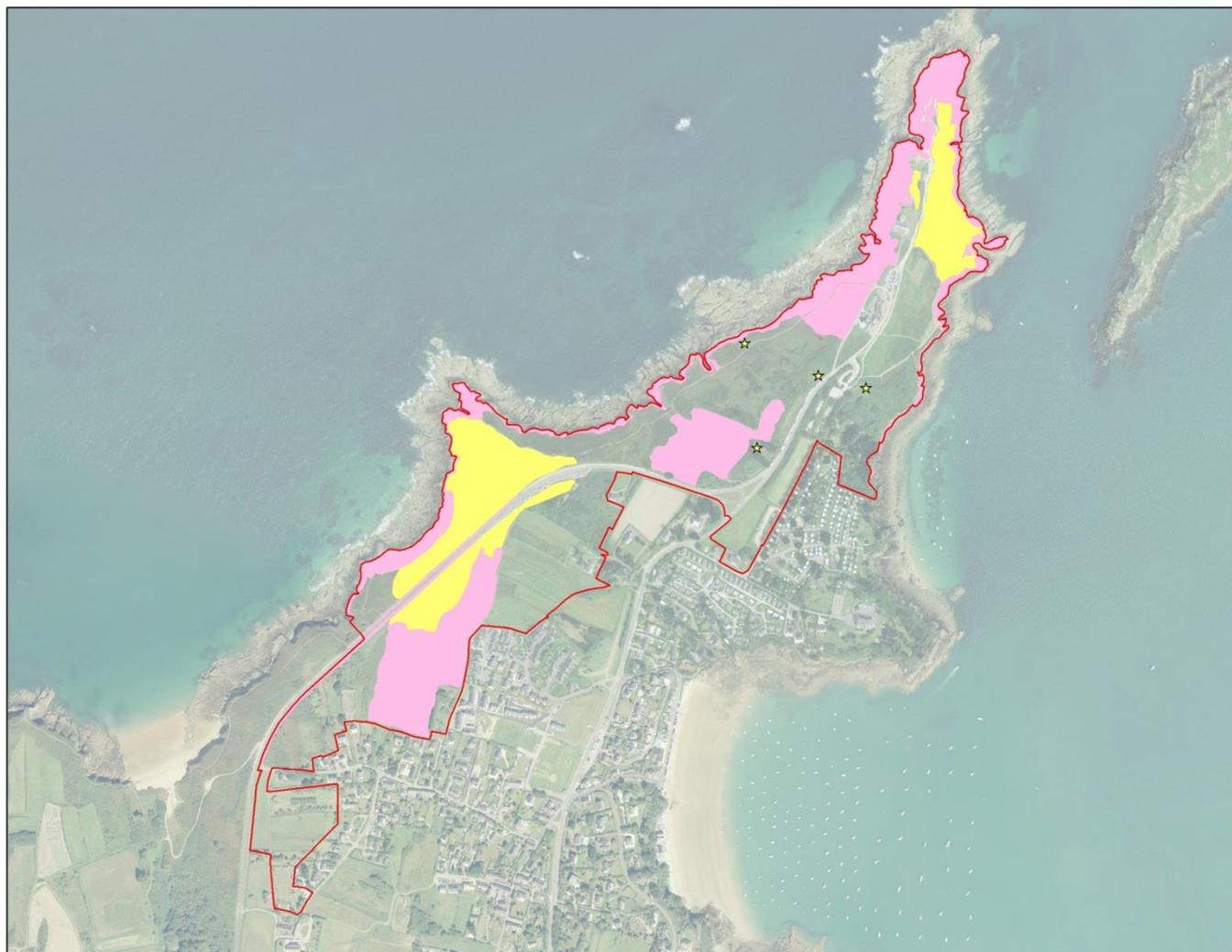


Fauvette pitchou



5- Synthèse des enjeux écologiques

Cartographie de synthèse des enjeux patrimoine naturel - Espace Naturel Sensible de la pointe du Grouin



Habitats naturels et flore patrimoniale

(Habitats d'intérêt communautaire : pelouses aérolines, prairies mésophiles de fauche, landes sèches littorales, pelouses des dalles rocheuses, végétations des fissures de rochers littoraux)

Flore : *Parentucellia latifolia*, *Romulea columnae*, *Juncus capitatus*, *Trifolium suffocatum*, *Pheipanche purpurea*)

Faune patrimoniale

(Avifaune : fauette pitchou, pipit farlouse, linotte mélodieuse),
(Entomofaune : Machaon)

★ Chiroptères

(Grand Rhinolophe)

Sources :
- Dervenn 2014, Inventaire et cartographie de la végétation et des espèces végétales à forte valeur patrimoniale de la Pointe du Grouin

- CG35, 2014 : Inventaire du peuplement avien de la Pointe du Grouin

- CG35, 2014 : Occupation des ouvrages par les Chiroptères sur la Pointe du Grouin

- Amelot, 2012 : Suivi des populations de Rhopalocères sur la Pointe du Grouin

6- Schéma d'accueil du public

Schéma d'orientation - Espace Naturel Sensible de la Pointe du Grouin



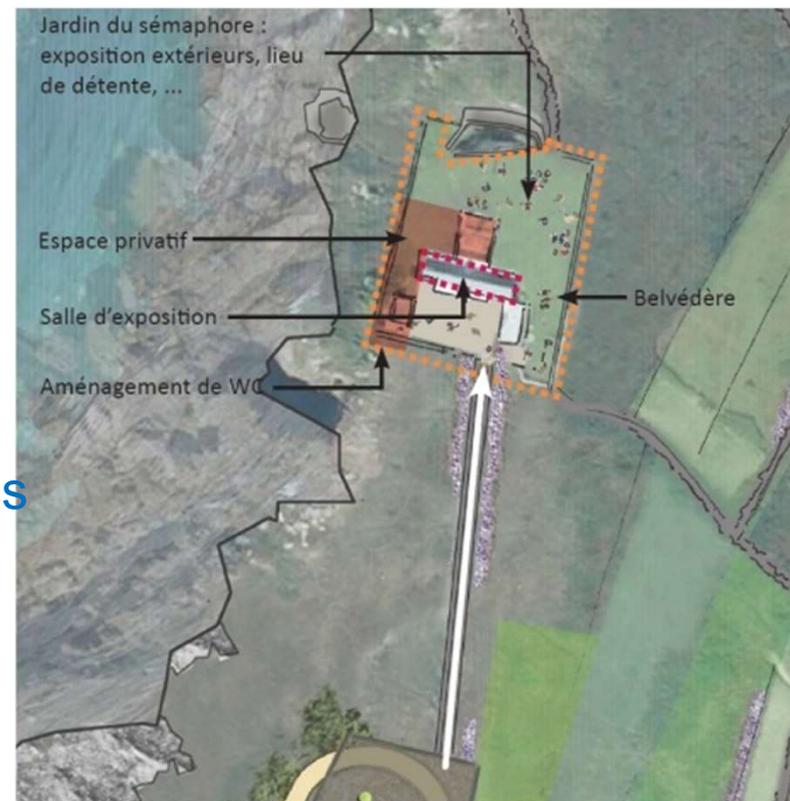
6- Schéma d'accueil du public



6– Schéma d'accueil du public

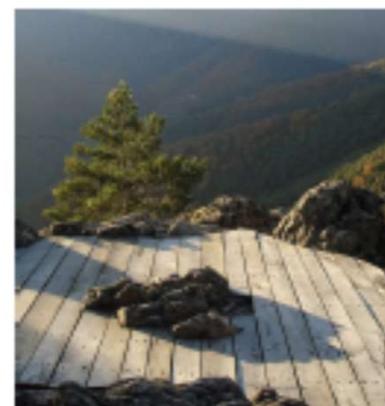
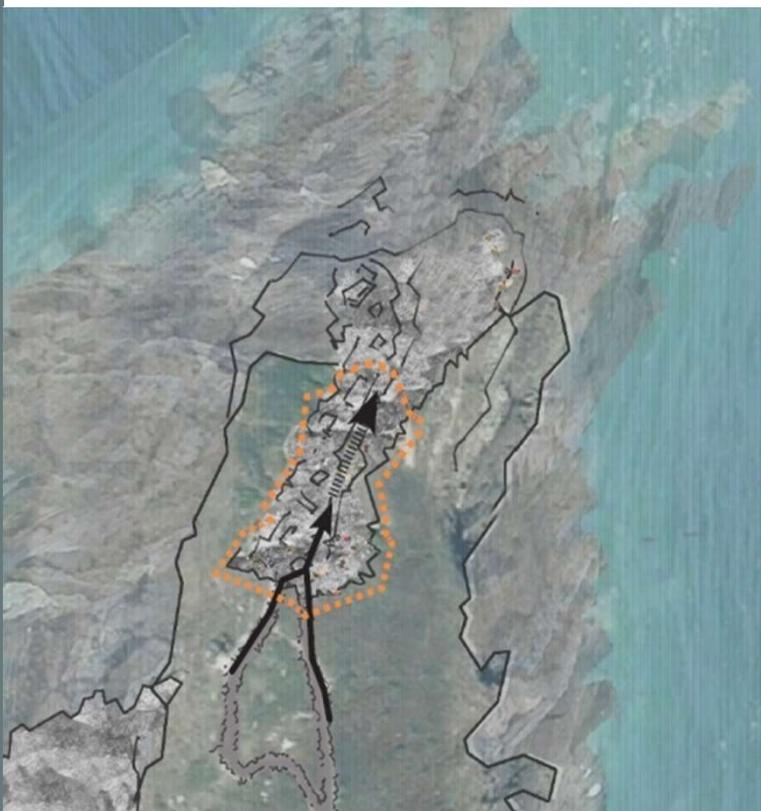
➤ Restauration du parking du sémaphore

- ✓ Amélioration paysagère
- ✓ Réduction des flux de véhicules
- ✓ Reconnecter le sémaphore
- ✓ Augmenter les surfaces de prairies



6– Schéma d'accueil du public

➤ Aménagement de l'extrême pointe

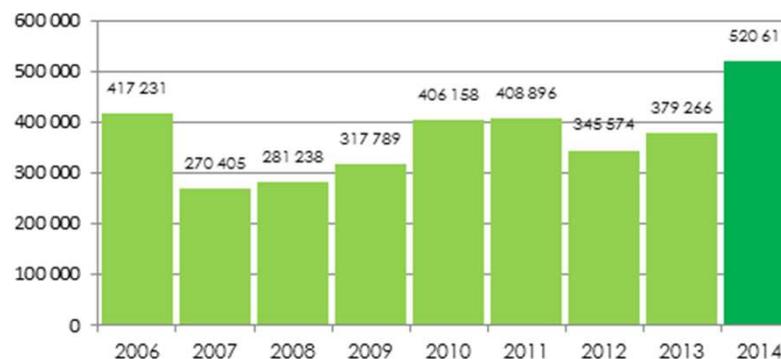


- ✓ Conservation de l'ambiance minérale / brute
- ✓ Restauration des végétations
- ✓ Sécurisation de l'accueil du public

7– Observatoire de la fréquentation

Suivi de l'évolution de la fréquentation globale

Evolution du nombre de visiteurs estimés depuis 2006

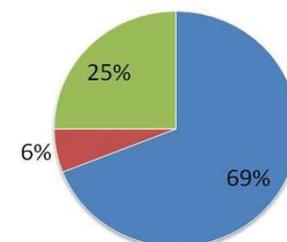


Suivi de la répartition spatiale des visiteurs sur le site

Répartition moyenne des visiteurs sur le site en 2014

(en passage de visiteurs)

■ Sémaphore ■ Est ■ Ouest



7- Observatoire de la fréquentation

Suivi de l'impact de la fréquentation sur les espaces naturels

➤ Suivi des stations de flore patrimoniale



Romulea columnae

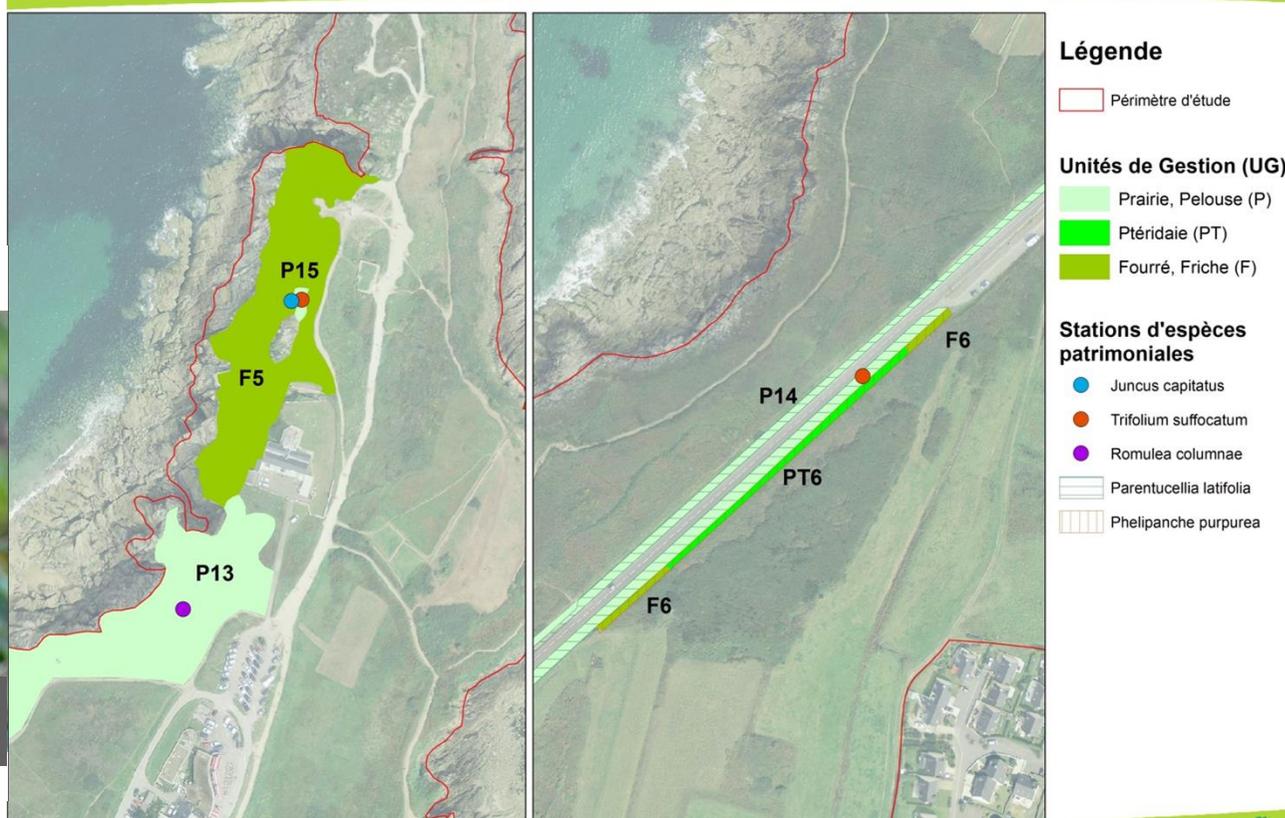


Juncus capitatus



Parentucellia latifolia

Localisation des stations d'espèces patrimoniales - Espace Naturel Sensible de la Pointe du Grouin



7– Observatoire de la fréquentation

Suivi de l'impact de la fréquentation sur les espaces naturels

- Suivi des populations herpetologiques
- Vipère péliade = indicateur de perturbation



Merci de votre attention



Equilibre
territorial

Garantir
aux territoires
les mêmes
chances
de développement



Ille-et-Vilaine, la vie à taille humaine