

# Comité de pilotage du site Natura 2000 FR5300043 "Guissény" Zone Spéciale de Conservation

17 avril 2013 - Guissény

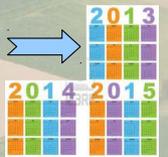
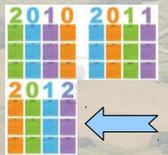


L'animation du site Natura 2000 est cofinancée par l'Union européenne. L'Europe s'engage en Bretagne avec le Fonds Européen pour l'Agriculture et le Développement Rural (FEADER).

Cliché : Erwan Le Cornec - GEOS AEL

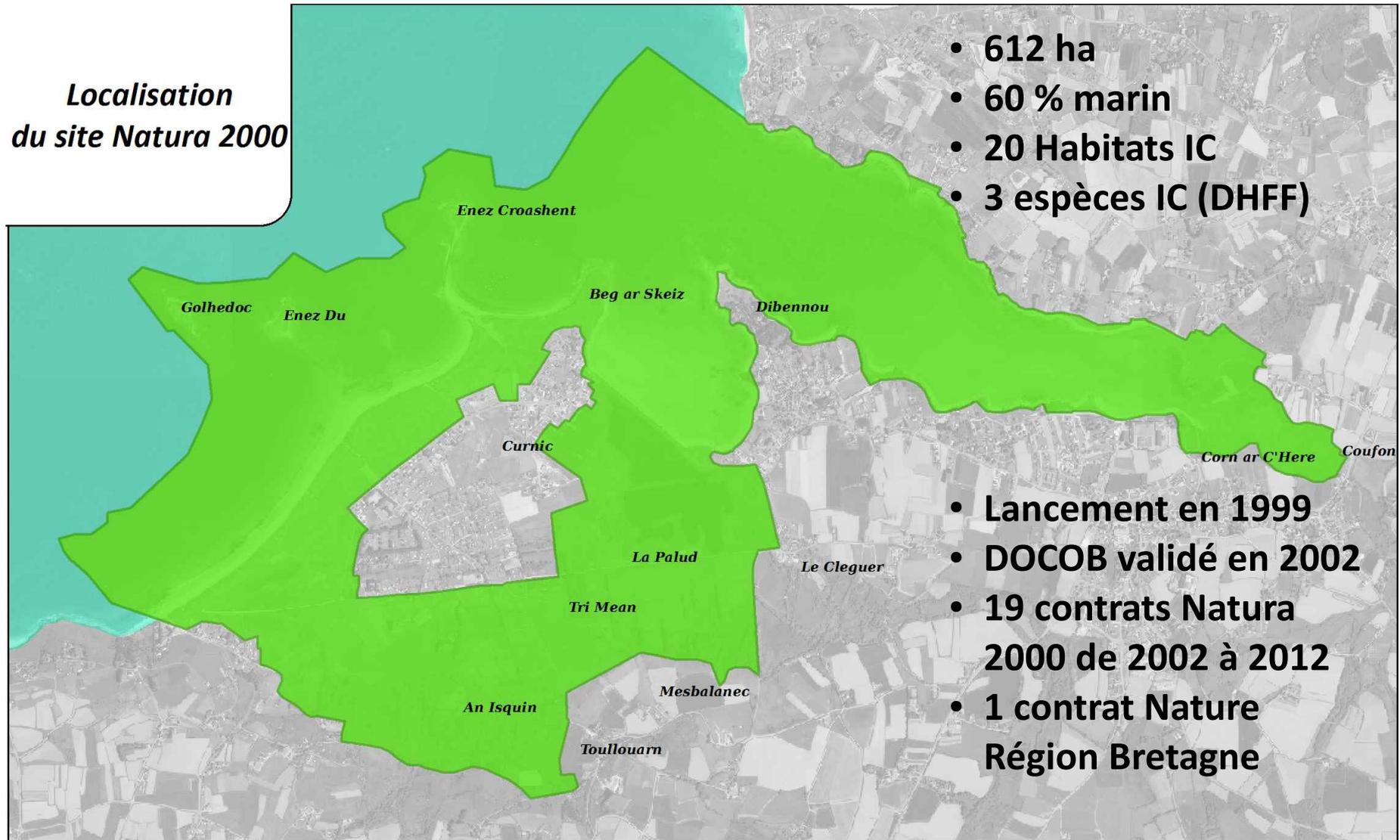
# Ordre des présentations

- Natura 2000 : rappel et évolution réglementaire (Eric THOUVENOT, DREAL)
- Le site Natura 2000 FR5300043 "Guissény" : quelques rappels
- Rétrospective des principaux événements et actions depuis le dernier COPIL (juin 2010)
- Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?
- Calendrier prévisionnel pour l'animation et la modification du DOCOB
- Questions diverses



# Le site Natura 2000 FR5300043 "Guissény" : quelques rappels

Localisation  
du site Natura 2000



Site Natura 2000

Site Natura 2000 limitrophe

FR5300043, Guissény

FR5300017, Abers - Côtes des légendes

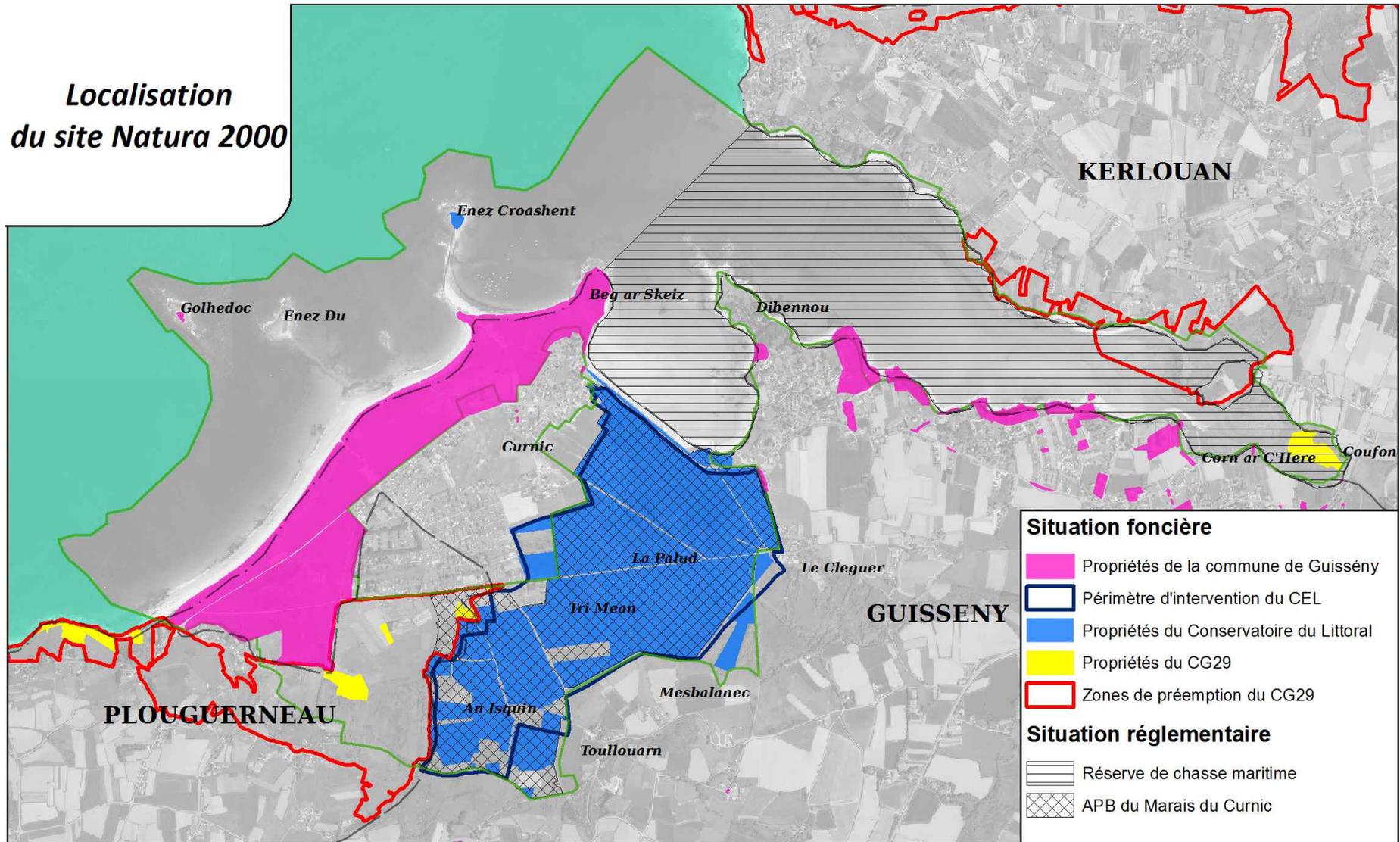
Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Avril 2013

Comité de pilotage 2013

Sources cartographiques :  
Mairie de Guissény,  
BDOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne

# Le site Natura 2000 FR5300043 "Guissény" : quelques rappels

## Localisation du site Natura 2000



**Site Natura 2000**      **Site Natura 2000 limitrophe**      **COMMUNES**  
 FR5300043, Guissény   
  FR5300017, Abers - Côtes des légendes   
  Limites communales

Site Natura 2000 FR5300043 GUISSENY, Zone Spéciale de Conservation  
 Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
 Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Avril 2013

**Comité de pilotage 2013**

Sources cartographiques :  
 Mairie de Guissény, BD Carto (IGN),  
 BDOOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne



# Le site Natura 2000 FR5300043 "Guissény" : quelques rappels

## Objectifs généraux

- Maintenir ou restaurer les habitats naturels d'intérêt communautaires et les habitats d'espèces
- Concilier les activités humaines et le maintien des habitats naturels
- Améliorer et gérer le fonctionnement de l'hydrosystème
- Évaluer les résultats
  - 12 objectifs opérationnels
  - 24 fiches actions



# Rétrospective des principaux événements et actions depuis le dernier COPIL (juin 2010)

## *Second semestre 2010*

- **Un chantier international de jeunes avec Concordia**



→ 17 jeunes âgés de 19 ans à 32 ans

→ 9 nationalités différentes : Corée, Japon, Ukraine, Russie, République tchèque, Allemagne, Espagne, France

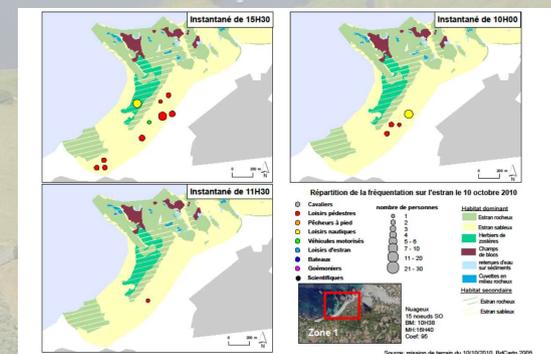
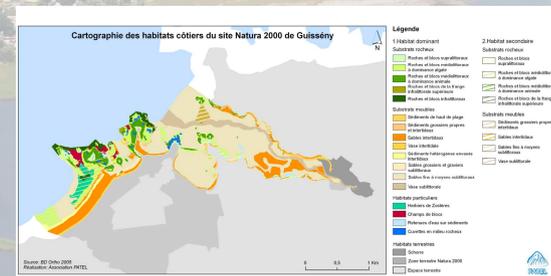
→ Ouverture du site Natura 2000 au public

→ Synergie avec la population et les associations locales

# Rétrospective des principaux événements et actions depuis le dernier COPIL (juin 2010)

## Second semestre 2010

- Des études pour la connaissance des milieux



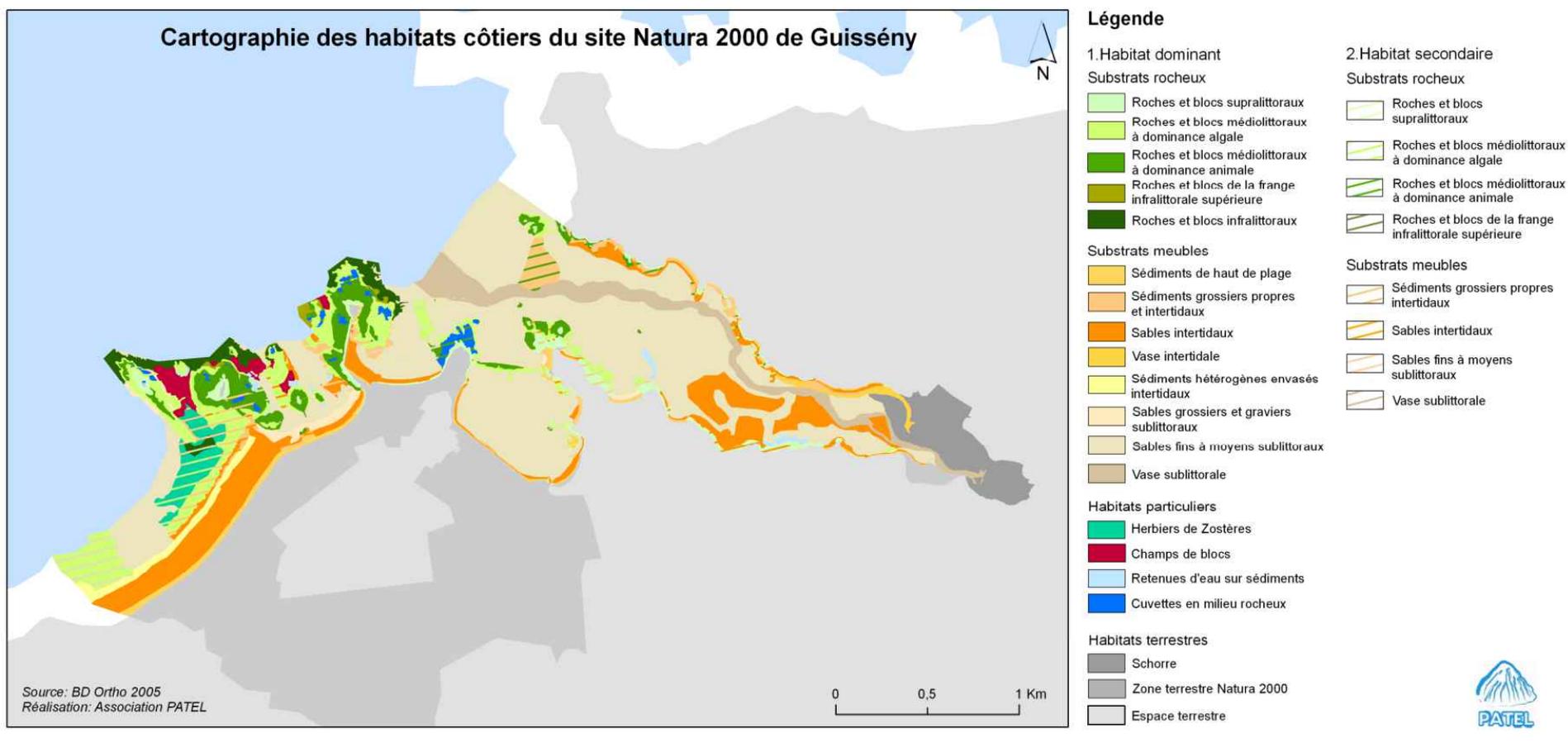
- Étude du milieu marin par étudiants de master de l'IUEM
- Lien avec thèse de Maud Bernard sur les champs de blocs

- Atlas cartographique

# Rétrospective des principaux événements et actions depuis le dernier COPIL (juin 2010)

## Second semestre 2010

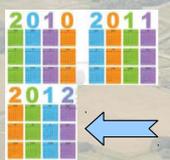
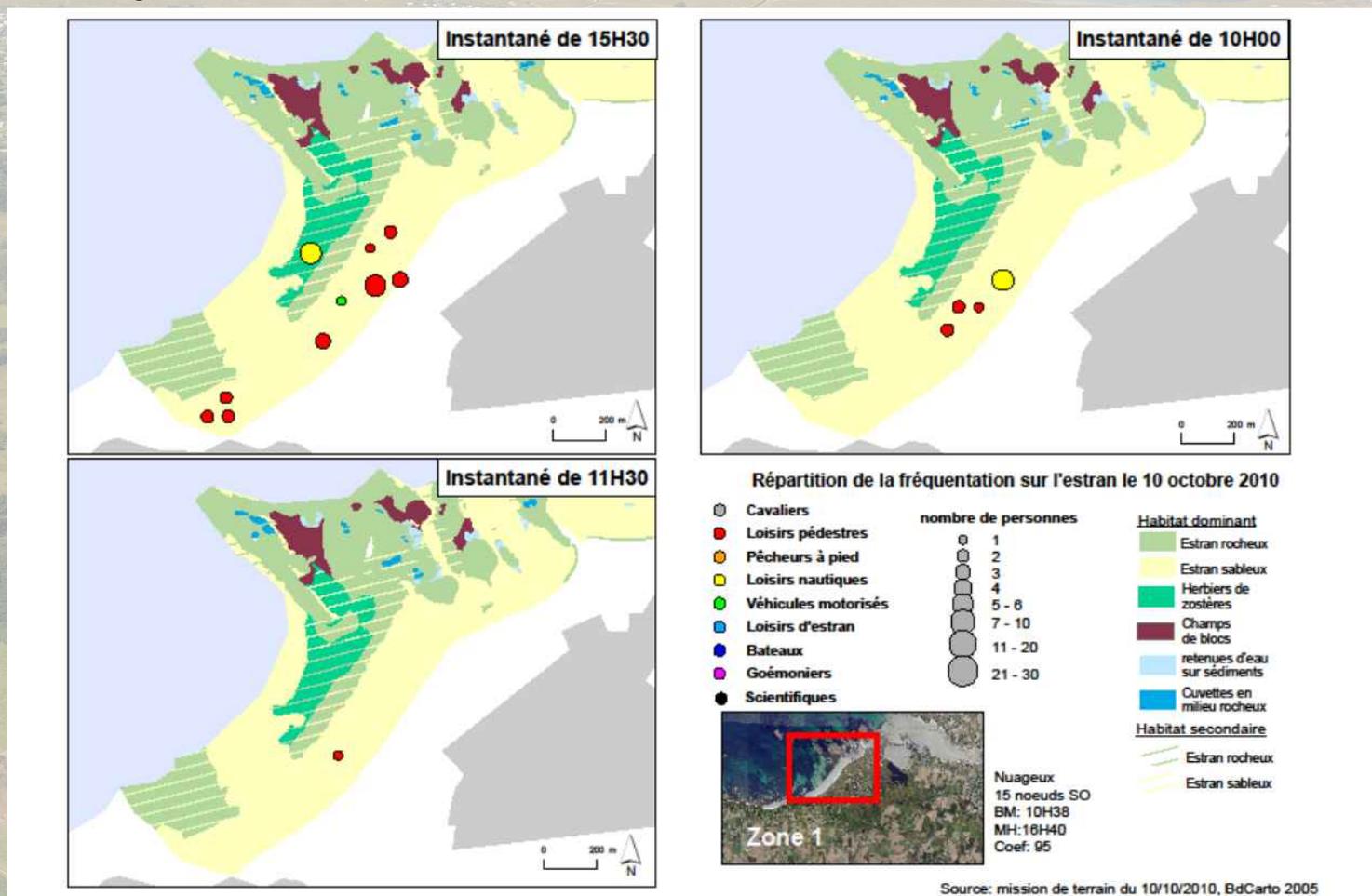
- Des études pour la connaissance des milieux



# Rétrospective des principaux événements et actions depuis le dernier COPIL (juin 2010)

## Second semestre 2010

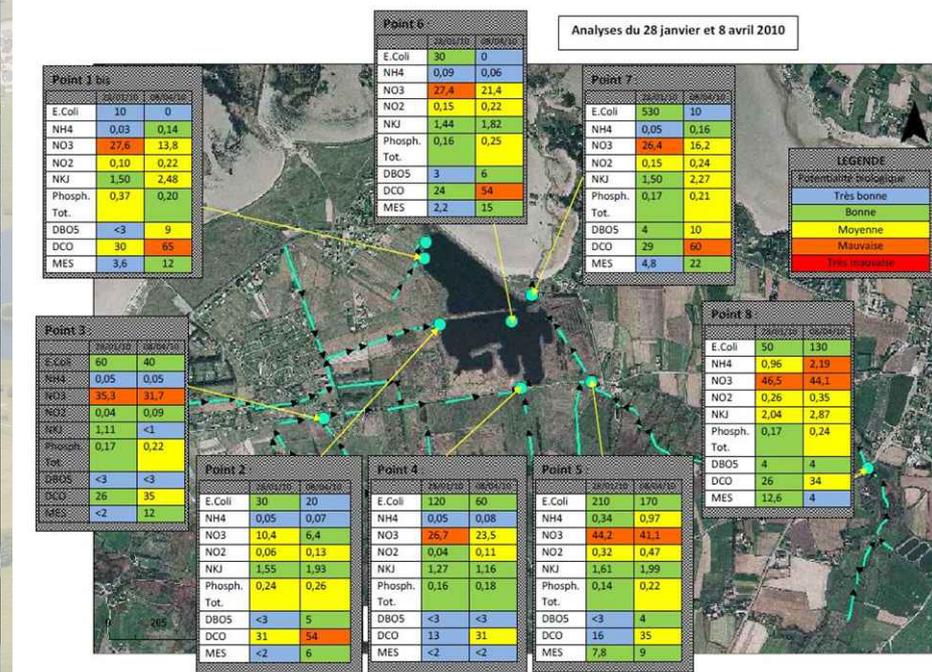
- Des études pour la connaissance des milieux



# Rétrospective des principaux événements et actions depuis le dernier COPIL (juin 2010)

## Second semestre 2010

- Des études pour la connaissance des milieux

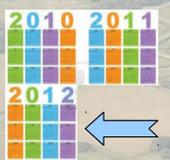


- Étude de la qualité de l'eau
- Paramètres physico-chimiques
- Données restent à exploiter

# Rétrospective des principaux événements et actions depuis le dernier COPIL (juin 2010)

## *Second semestre 2010*

- Poursuite ou début d'actions dans le cadre des contrats Natura 2000



# Rétrospective des principaux événements et actions depuis le dernier COPIL (juin 2010)

## *Second semestre 2010*

- Poursuite ou début d'actions dans le cadre des contrats Natura 2000



**Renforcement du cordon dunaire par rechargement en sable de 3 dépressions**



- Calcul des volumes disponibles et nécessaires grâce au suivi morpho-sédimentaire du laboratoire GEOMER
- Dossier réglementaire, circulation DPM
- Demande de dérogation déplacement espèce protégée (Chardon des dunes)

# Rétrospective des principaux événements et actions depuis le dernier COPIL (juin 2010)

## *Second semestre 2010*

- L'animation du site récompensée par un Grand Prix Natura 2000



Catégorie 5

Innovation et suivi scientifique et méthodologique



# Rétrospective des principaux événements et actions depuis le dernier COPIL (juin 2010)

## 2011

- 3 agriculteurs s'engagent dans des MAEt sur le site



- Poursuite ou début d'actions dans le cadre des contrats Natura 2000



- Des actions de gestion également, hors contractualisation rémunérée



- Premières évaluations d'incidences Natura 2000 pour le site

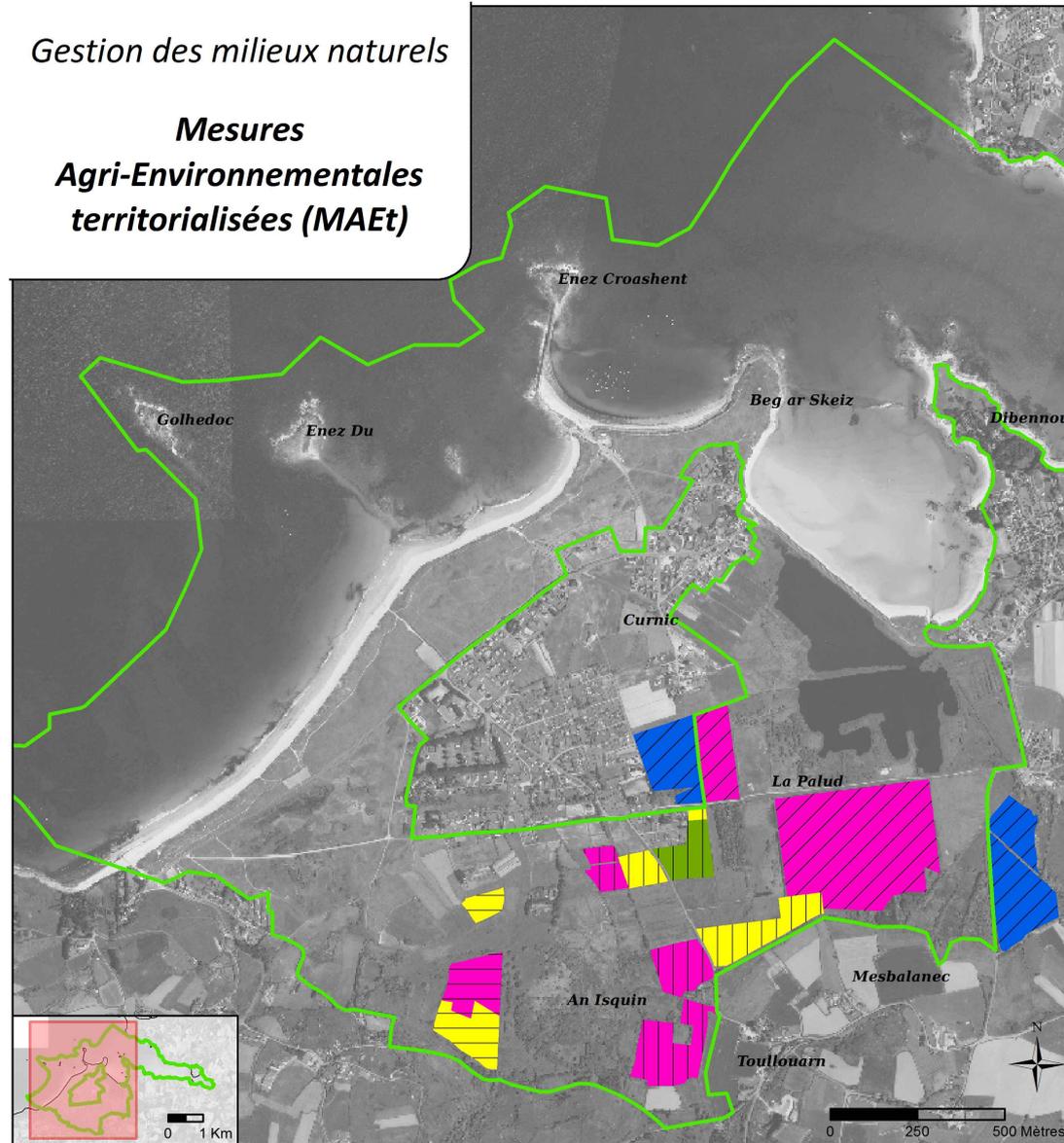
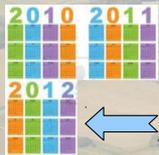
- Course des foulées de la baie
- Circulation sur le DPM pour le ramassage de goémon d'épave (une dizaine de personnes)



- Changement de chargé de mission

Mesures Agri-Environnementales territorialisées (MAEt)

2011



Contractants

- GUILLERM Daniel - MAE GAEC KEROULIDIC
- PASCOET Joël - MAE GAEC PASCOET
- UGUEN Marc - MAE UGUEN

Les MAEt en vigueur sur le site ont débuté en 2011 et sont prévues pour la période 2011-2013. Pour deux des agriculteurs engagés, cette contractualisation poursuit les actions engagées dans le cadre d'un Contrat Natura 2000 (PASCOET) et d'un Contrat d'Agriculture Durable (GUILLERM).

Cahiers des charges

Territoire site Natura 2000 de GUISSÉNY dans périmètre Algues vertes (BZ\_GUI1)

- BZ\_GUI1\_PH1, Gestion très extensive des prairies humides peu productives et ou d'intérêt européen
- BZ\_GUI1\_HE2, Gestion extensive des prairies avec absence de fertilisation
- BZ\_GUI1\_HE1, Gestion extensive des prairies avec limitation de la fertilisation

Territoire des bassins versants du QUILLIMADEC et ALANAN (BZ\_QUI2)

- BZ\_QUI2\_HE2, Gestion extensive des prairies avec absence de fertilisation

Site Natura 2000

FR5300043, Guissény

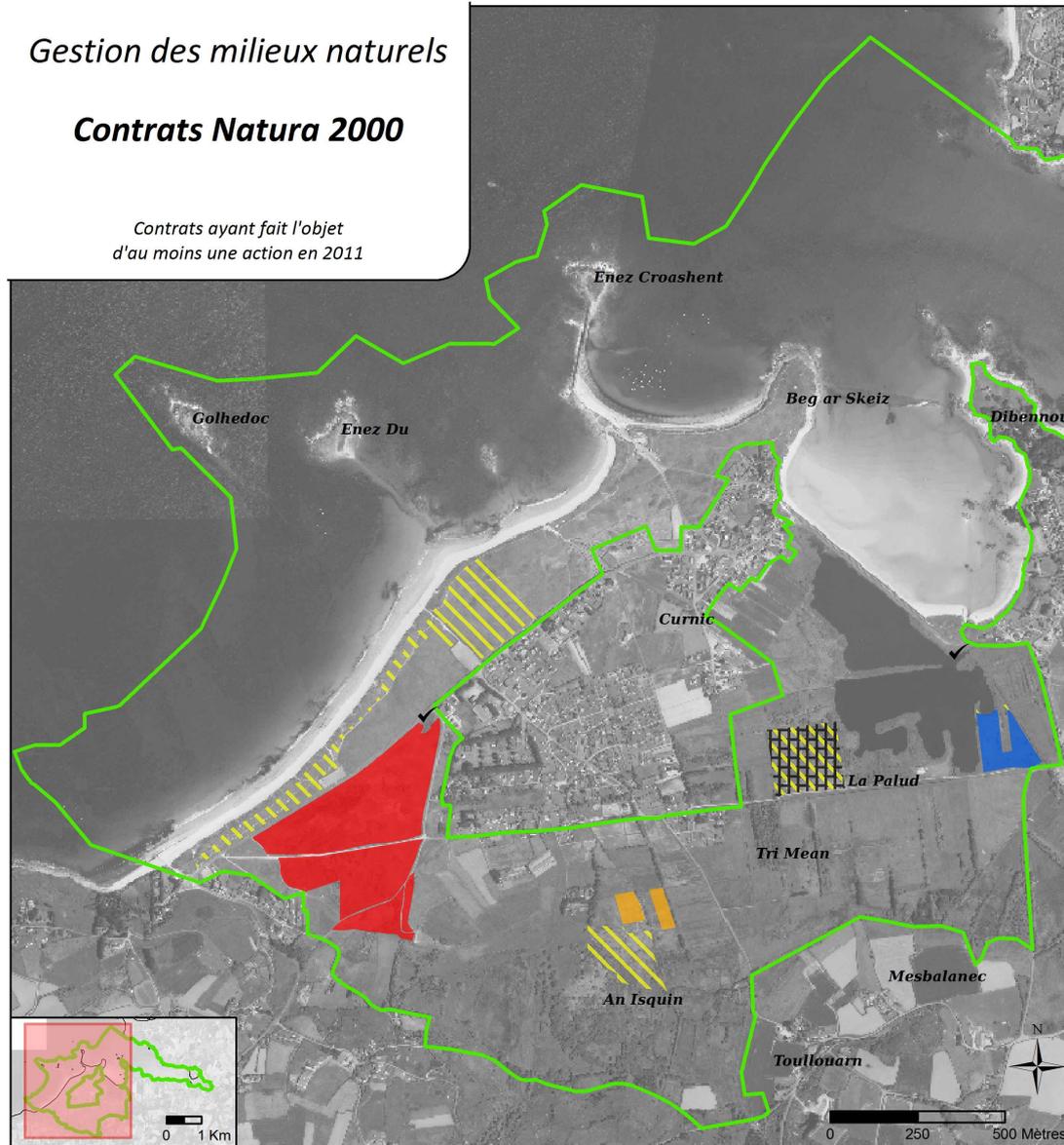
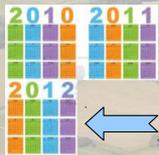


# Gestion des milieux naturels

## Contrats Natura 2000

Contrats ayant fait l'objet  
d'au moins une action en 2011

# 2011



### Contrats Natura 2000 :

#### Contrats Mairie de Guissény

- 32308D029000003
- 32308D029000008
- 32310D029000017
- 32310D029000020

#### Contrats particuliers

- 029NA060006 (Gilbert ABHERVE)
- 029NA060007 (Daniel ANQUEZ)

#### (Actions ponctuelles)

- 32308D029000008

#### Site Natura 2000

- FR5300043, Guissény



Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Février 2012

**Bilan d'activités 2011**

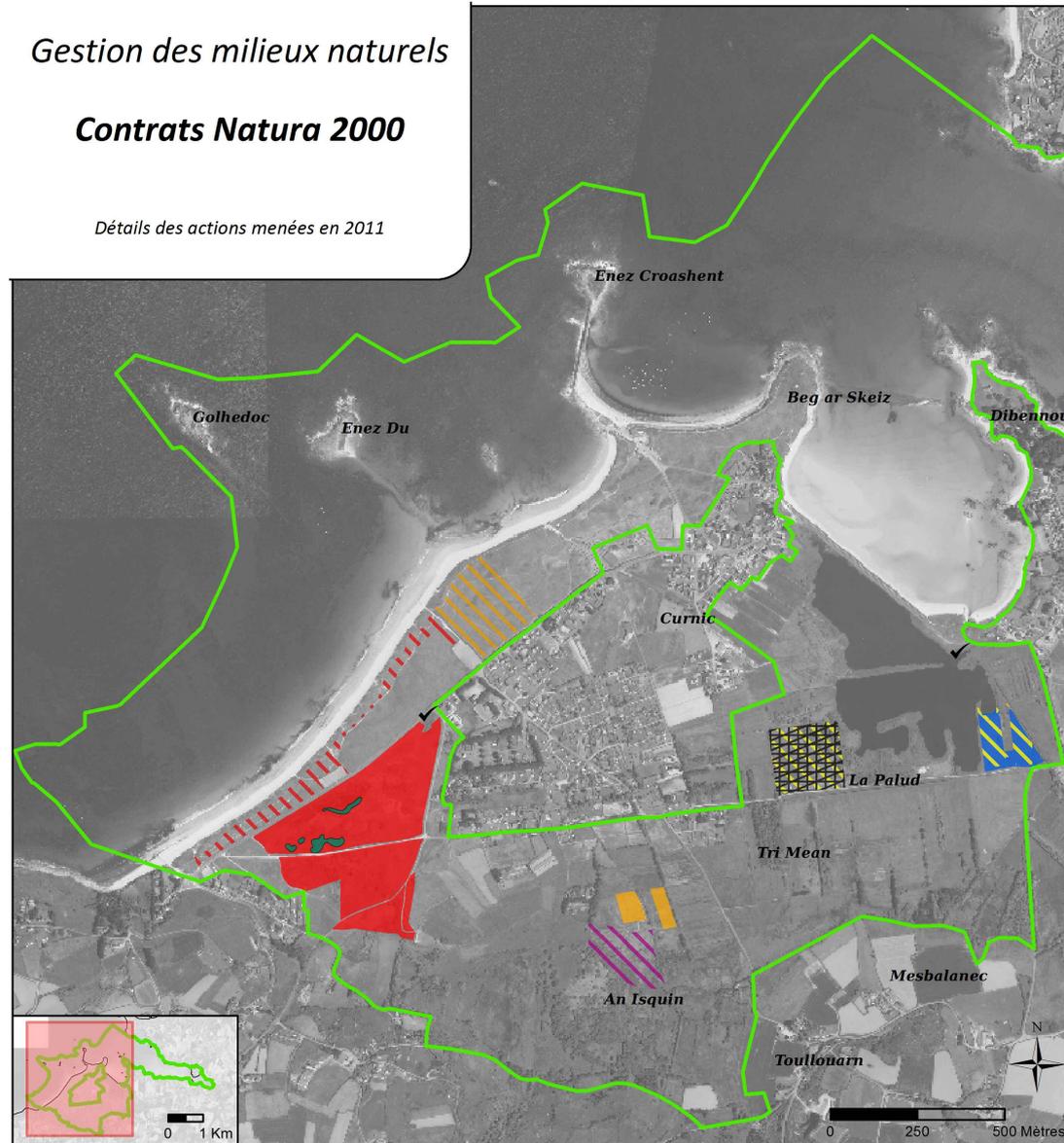
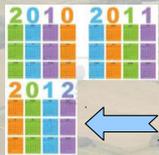
Sources cartographiques :  
Mairie de Guissény,  
BDOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne

# Gestion des milieux naturels

## Contrats Natura 2000

Détails des actions menées en 2011

# 2011



### Contrats Mairie de Guissény (+ nom des prestataires) :

Contrat 32308D029000003

Fauche avec exportation (prairies à Succise des prés), AGSEL

Contrat 32308D029000008 + avenant 32310D029000020

Debardage saules coupés, SEITE

Rognage souches de saules, JUGEAU

Traitement saules coupés, SEITE

✓ Pieds d'espèce invasive supprimés, AGSEL (Séneçon en arbre, *Baccharis halimifolia*)

Contrat 32310D029000017

Arrachage manuel de Radis ravenelle, AGSEL

Fauche avec exportation (végétation des dunes fixées), VOLANT

Fauche avec exportation (dépression humides intradunales et roselières), AGSEL

Fauche avec exportation (roselière), VOLANT

### Contrats particuliers :

Contrat 029NA060006

Pâturage équin (Automne-hiver)

Contrat 029NA060007

Pâturage équin (Automne-Hiver en partie / à l'année à l'attache)

Coupe de saules

### Site Natura 2000

FR5300043, Guissény NATURE 2000



Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Février 2012

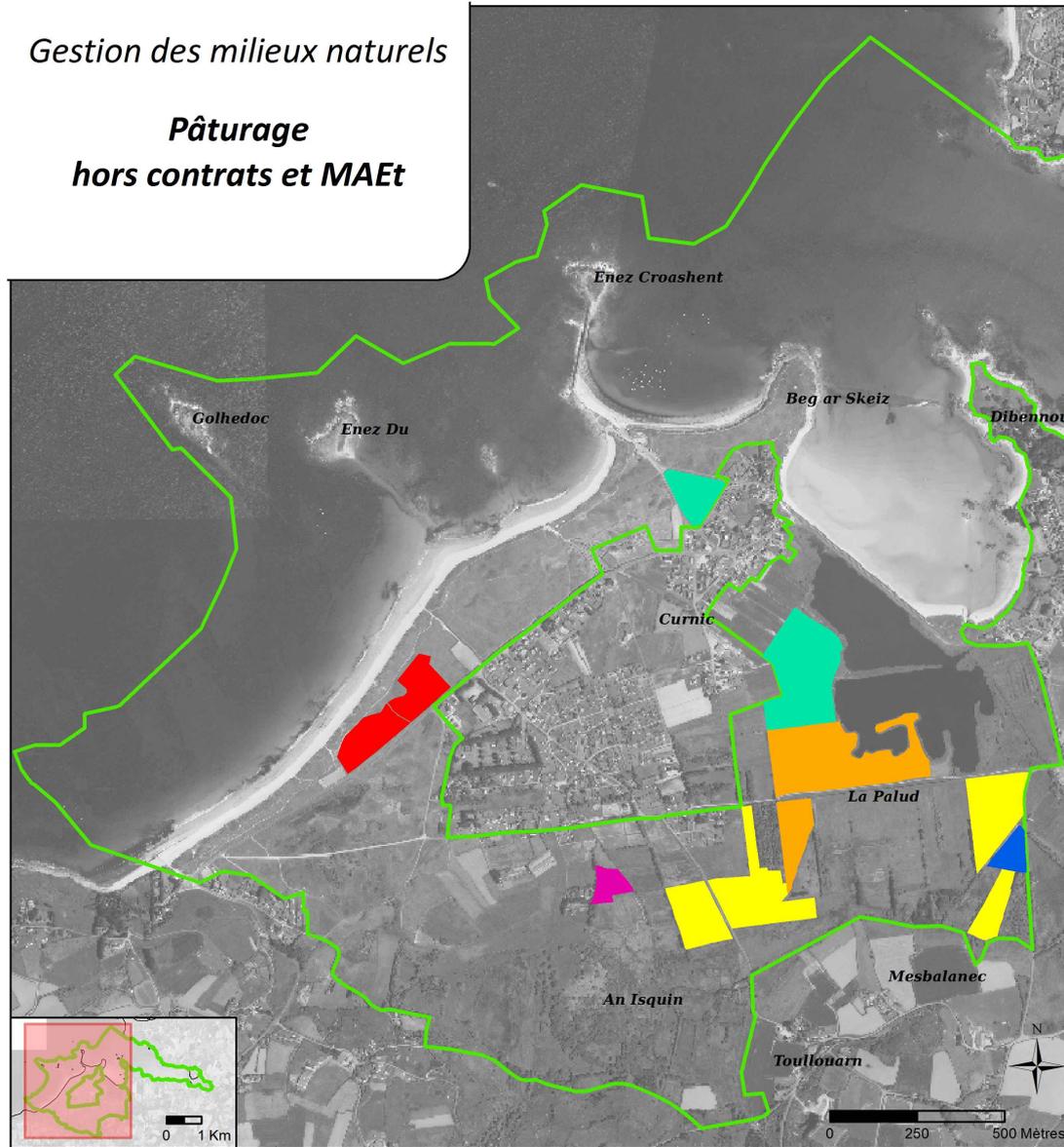
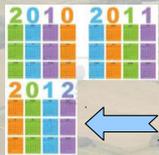
### Bilan d'activités 2011

Sources cartographiques :  
Mairie de Guissény,  
BDOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne

# Gestion des milieux naturels

## Pâturage hors contrats et MAEt

# 2011



### Types de pâturage :

#### Pâturage bovin

■ CARADEC Michel

#### Pâturage équin

■ BRAMOLLE Emile

■ CONQ Mickaël

■ COURSIN Christophe

■ RIFF Christian (action concertée à repréciser)

#### Pâturage bovin et équin

■ MELLOUET Pierrick

#### Site Natura 2000

■ FR5300043, Guissény



Les personnes participant à la gestion par le pâturage sont liées par une convention avec le gestionnaire ; pour certains ces conventions sont en cours d'élaboration ou de renouvellement. Une partie de ces personnes souhaitent s'engager dès 2012 dans un contrat Natura 2000, soit pour la première, soit pour la seconde fois.

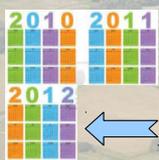
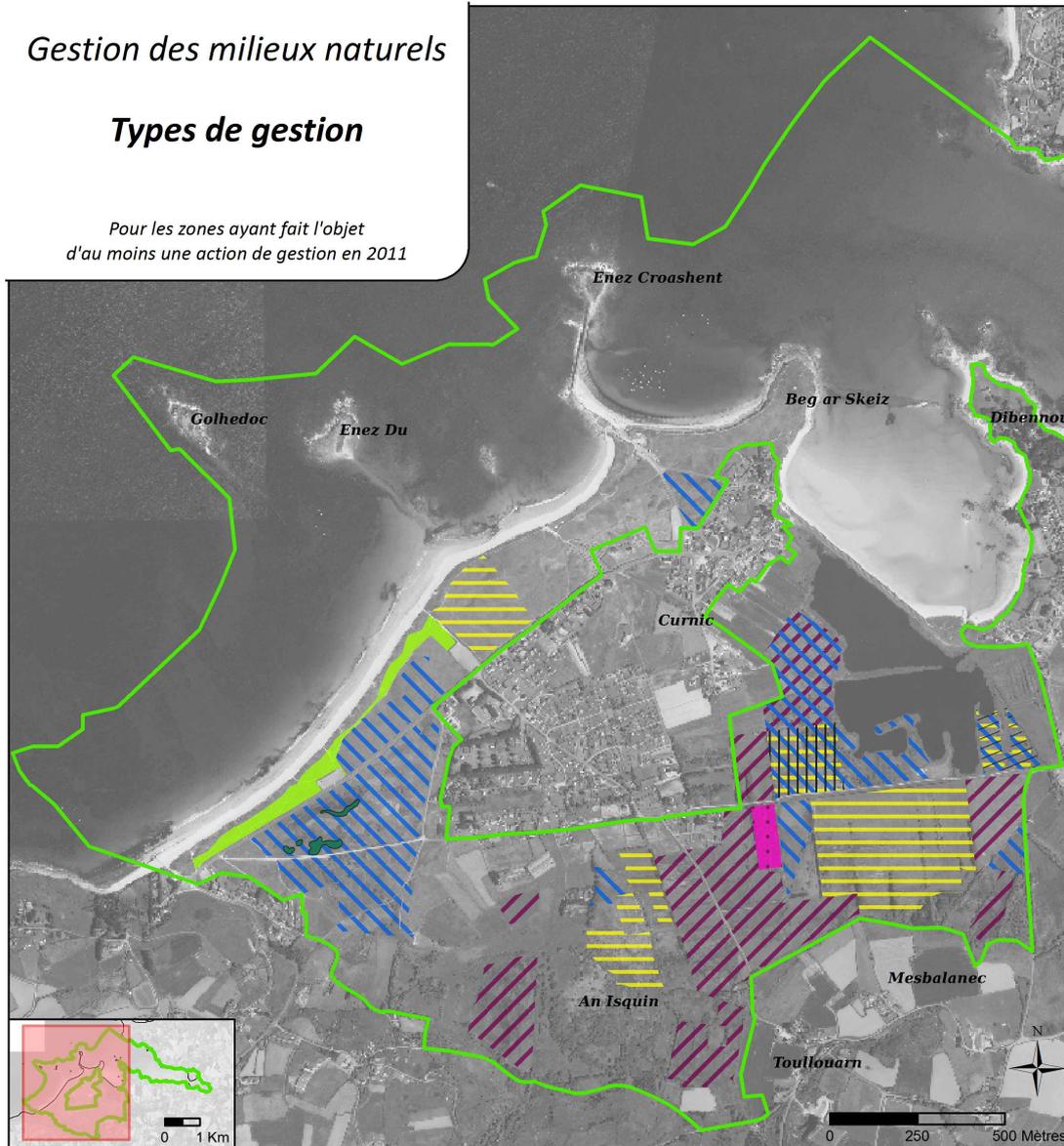
D'autres personnes ont des bêtes pâturant dans le périmètre Natura 2000 sur des terrains privés et ne sont pas en 2011 engagés dans une démarche de gestion concertée avec l'opérateur local.

# 2011

## Gestion des milieux naturels

### Types de gestion

Pour les zones ayant fait l'objet  
d'au moins une action de gestion en 2011



#### Types de gestion :

##### Entretien - FAUCHE

Fauche avec exportation

##### Entretien - PÂTURAGE

Pâturage bovin

Pâturage équin

Pâturage bovin et équin

##### Site Natura 2000

FR5300043, Guissény

##### Restauration - RE-OUVERTURE

Coupe de bois (plantation)

Coupe de saules

Debardage saules coupés; Rognage des souches; Traitement saules coupés

##### Restauration - LIMITATION ESPECE INDESIRABLE

Arrachage de Radis ravenelle

##### Restauration - REHABILITATION

Nettoyage de site



Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Février 2012

**Bilan d'activités 2011**

Sources cartographiques :  
Mairie de Guissény,  
BDOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne

# 2011

## Propositions de bonnes pratiques pour le ramassage de goémon d'épave

Réunion de travail pour la définition de bonnes pratiques pour le ramassage du goémon d'épave - 16 novembre 2011

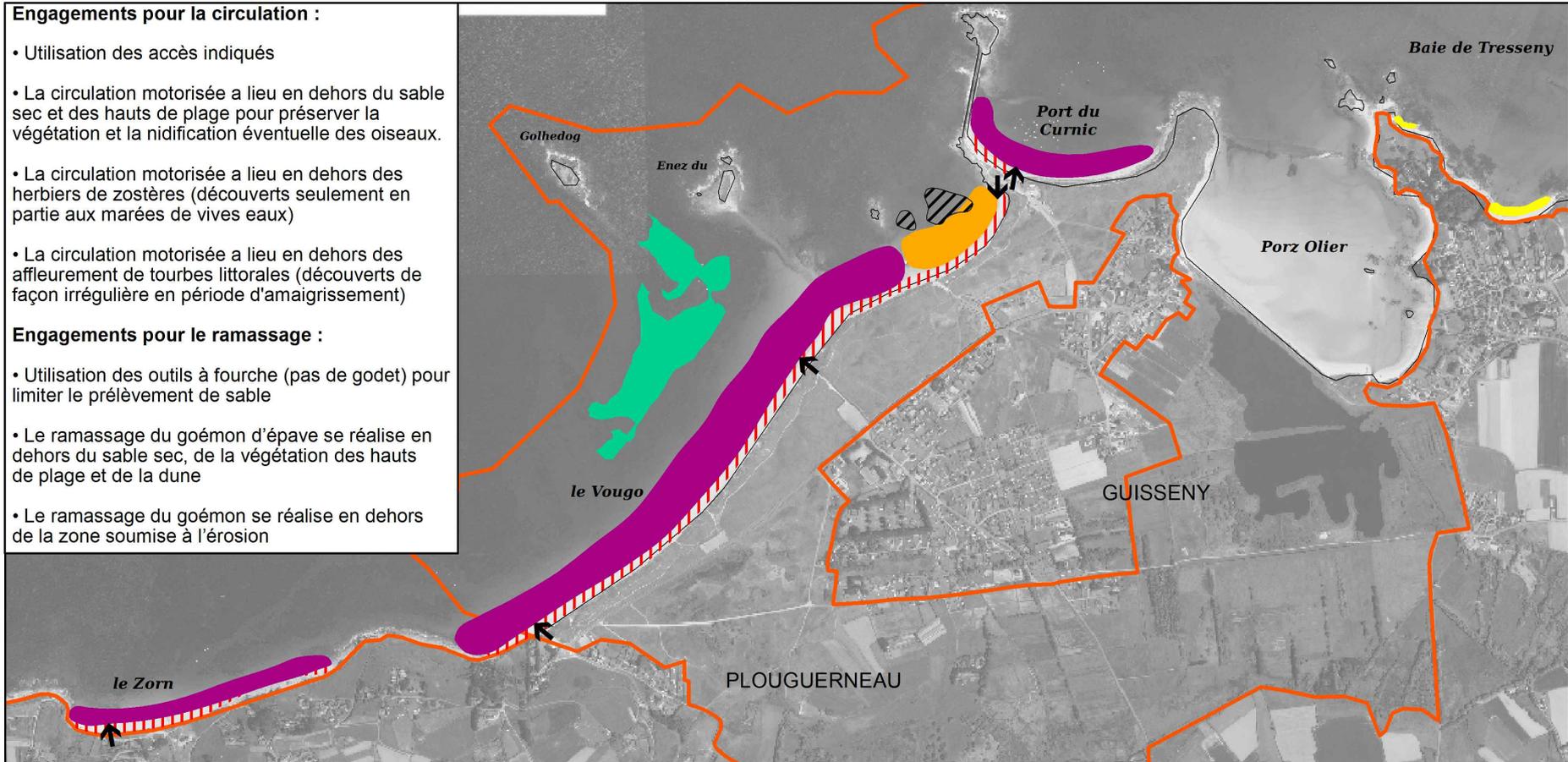


### Engagements pour la circulation :

- Utilisation des accès indiqués
- La circulation motorisée a lieu en dehors du sable sec et des hauts de plage pour préserver la végétation et la nidification éventuelle des oiseaux.
- La circulation motorisée a lieu en dehors des herbiers de zostères (découverts seulement en partie aux marées de vives eaux)
- La circulation motorisée a lieu en dehors des affleurements de tourbes littorales (découverts de façon irrégulière en période d'amaigrissement)

### Engagements pour le ramassage :

- Utilisation des outils à fourche (pas de godet) pour limiter le prélèvement de sable
- Le ramassage du goémon d'épave se réalise en dehors du sable sec, de la végétation des hauts de plage et de la dune
- Le ramassage du goémon se réalise en dehors de la zone soumise à l'érosion



### Accès à utiliser

- ↑ Accès à l'estran pour les engins motorisés

### Propositions pour la circulation

- ▨ Pas de circulation sur les zones de tourbes découvertes en particulier en "marches d'escalier"
- ||| Pas de circulation sur le haut de plage (protection de la dune et des laisses de mer)

### Propositions pour le ramassage

- Ramassage possible
- Pas de ramassage (secteur de dunes en érosion)
- Pas de ramassage (pas d'accès ou accès en mauvais état)
- Herbiers de zostères (pas de circulation)
- Sites Natura 2000 (ZSC Guissény et Abers)

0 250 500 Mètres



Sources cartographiques :  
Association Patel (IUEM, 2010), BDOOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne, SHOM

# Rétrospective des principaux événements et actions depuis le dernier COPIL (juin 2010)

## 2012

- 5 nouveaux contrats Natura 2000 signés et poursuite des autres contrats



- Des actions de gestion également, hors contractualisation rémunérée



- Évaluations d'incidences Natura 2000 pour le site



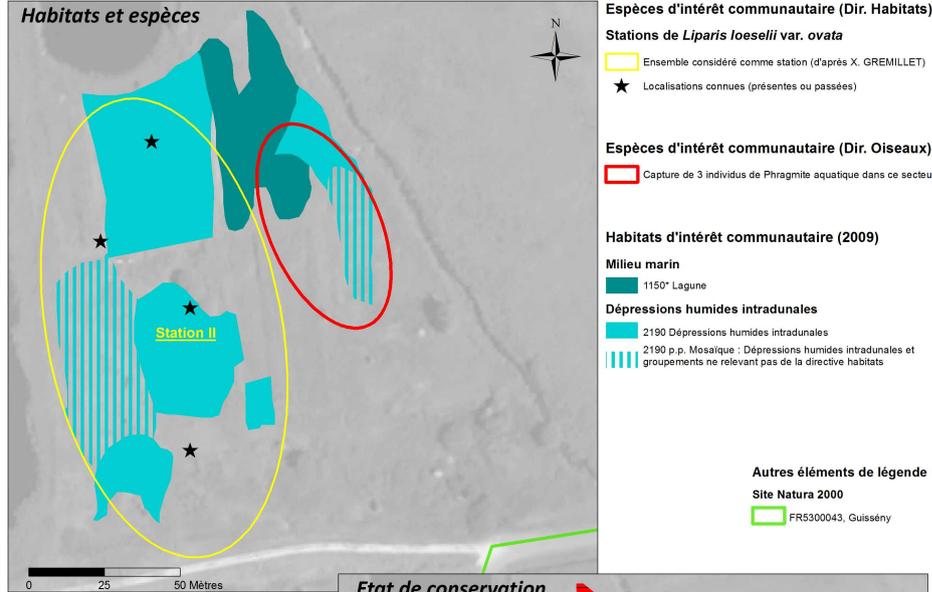
- Reprise du travail d'évaluation du DOCOB en lien avec la relance des suivis d'espèces



## Gestion pastorale d'entretien des milieux ouverts (A32303R)

demandeur : **Gilbert ABHERVE**

### Habitats et espèces d'intérêt communautaire



**Etat de conservation des habitats (2009)**

■ Bon ■ Moyen ■ Mauvais

**Détails des dégradations et de leur intensité**

**Fréquentation (piétinement)**

|| Moyen Dégradation du couvert végétal par le piétinement parfois jusque la mise à nu

|||| Fort

**Eutrophisation**

— Moyen dégradation liée à une baisse de la qualité de l'eau

— Fort

**Erosion**

/// Moyen Sur le site, érosion marine principalement, pouvant être accentuée par la fréquentation au niveau du front de dune

//// Fort

**Embossaillement**

— Moyen Dégradation non liée à la fréquentation

— Fort

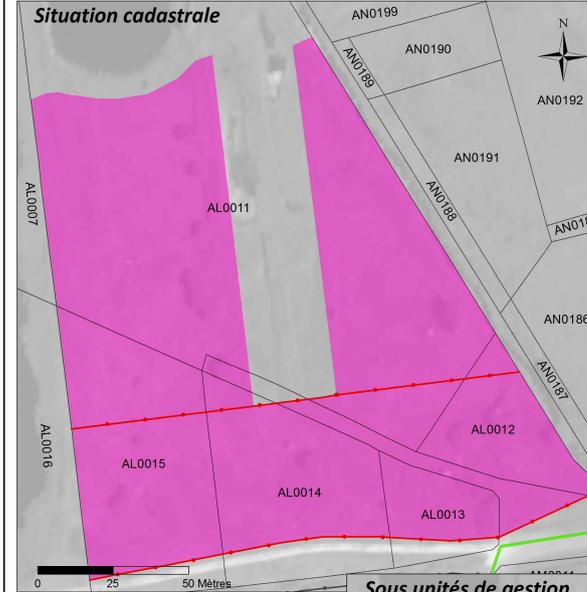


Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Mars 2012

### Etat de conservation



### Gestion proposée



Parcelles cadastrales

**Type(s) de gestion**

■ Pâturage équin

**Type de clôture**

— Clôture fixe

— Clôture mobile

- Période de pâturage : **Automne-hiver**

- Charge de pâturage : **extensif, à définir annuellement en fonction de l'évolution des milieux et de l'humidité des parcelles**

*Cette zone fait l'objet de pâturage équin favorable au maintien voire à l'apparition de stations de Liparis de Loesel. Le pâturage sur les rives de la lagune en période hivernale s'avère favorable pour l'apparition d'une végétation herbacée moyenne en printemps été. En revanche, il est préférable de maintenir certaines ceintures de roseaux et d'éviter le dérangement pour des espèces telles que le Butor étoilé. L'accès aux rives est donc limiter en certains secteurs par des clôtures mobiles si besoin.*

### Schéma de gestion

■ Sous unités de gestion

Ⓐ1 Code de la sous unité

*Les sous-unités correspondent à des secteurs délimités faisant l'objet d'une gestion homogène (type et période). Concrètement, elles correspondent principalement aux enclos permettant un pâturage homogène et une rotation pour l'ensemble de la zone en gestion.*

*Elles sont basées sur la pratique actuelle du demandeur et correspondent rarement aux limites cadastrales.*

*Les informations à retranscrire dans le cahier de pâturage se fait par sous unités ou groupe de sous unités.*

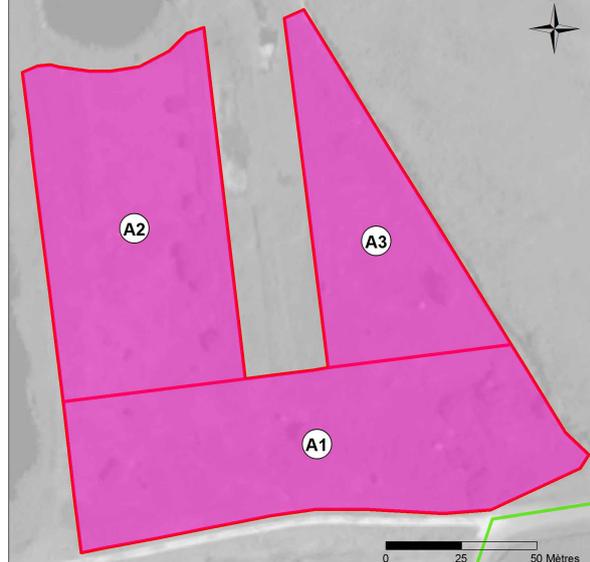
**Spécifications par sous unité ou groupe de sous unités**

Ⓐ3 Pâturage possible à partir du 01 octobre

Ⓐ2 Pâturage à partir du 01 novembre

Ⓐ Pâturage étendu à toute la zone à après pâturage A2

### Sous unités de gestion



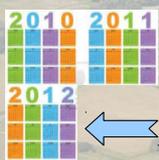
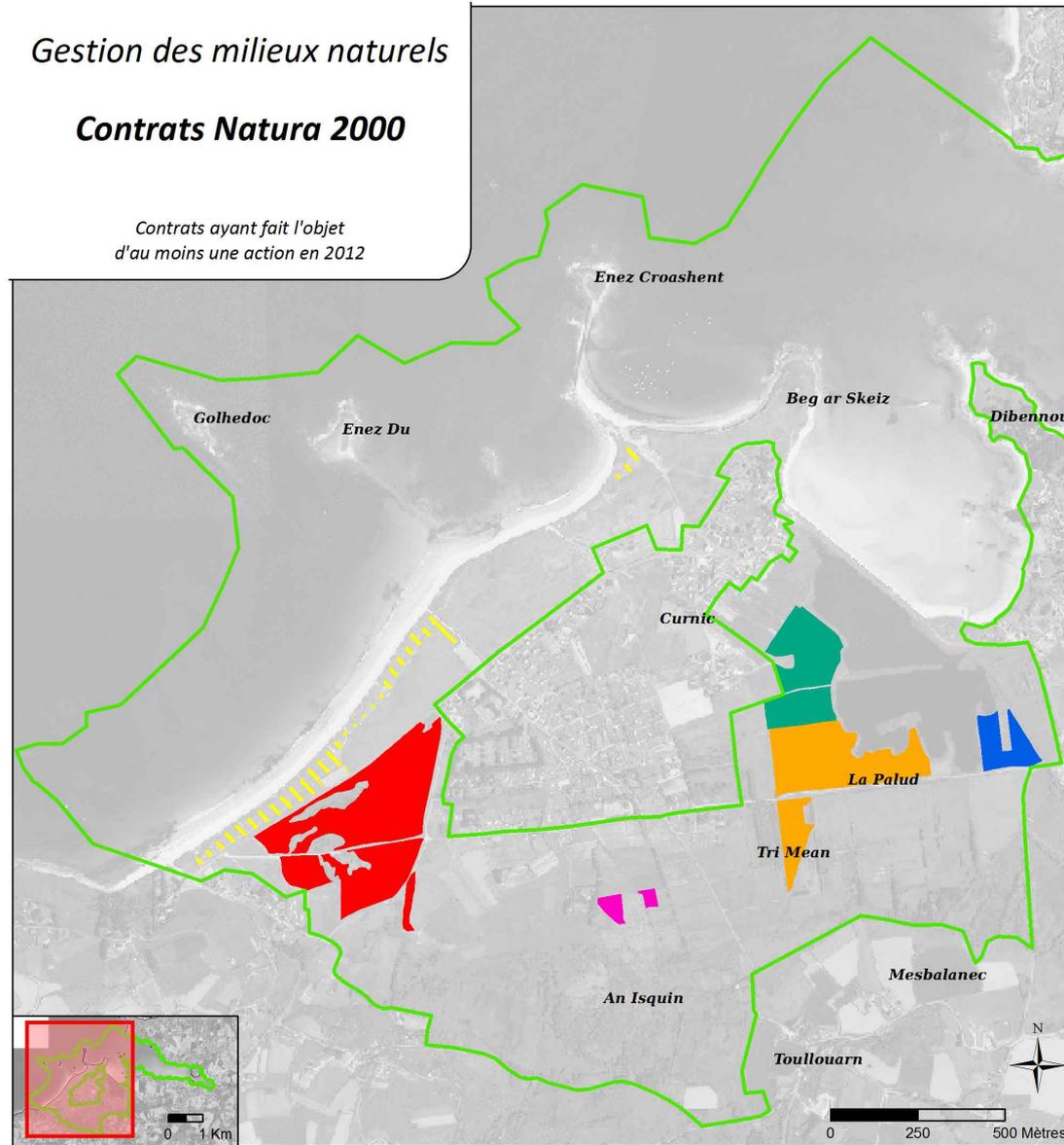


# Gestion des milieux naturels

## Contrats Natura 2000

Contrats ayant fait l'objet  
d'au moins une action en 2012

# 2012



### Contrats Natura 2000 :

#### Contrats Mairie de Guissény

- 32308D029000003
- 32310D029000017

#### Contrats particuliers

- 32312D029000016 (Gilbert ABHERVE)
- 32312D029000017 (Emile BRAMOLLE)
- 32312D029000018 (Daniel ANQUEZ)
- 32312D029000019 (Pierrick MELLOUET)

2 142 €  
6 915 €  
11 850 €  
4 635 €

### Site Natura 2000

- FR5300043, Guissény

Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Mars 2012

### Bilan d'activités 2012

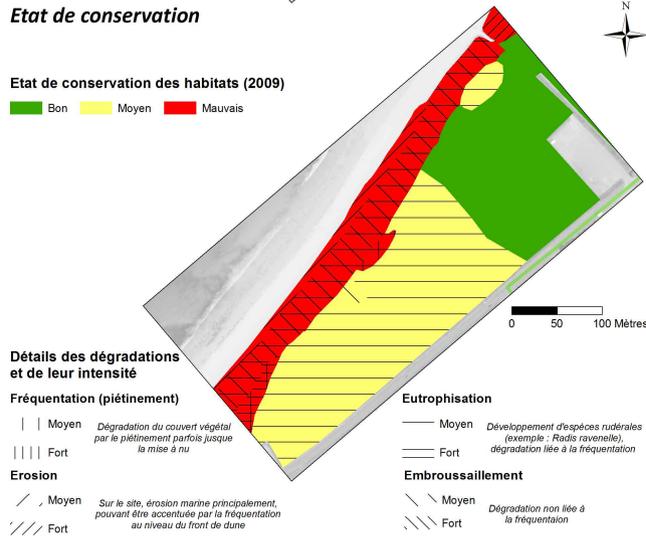
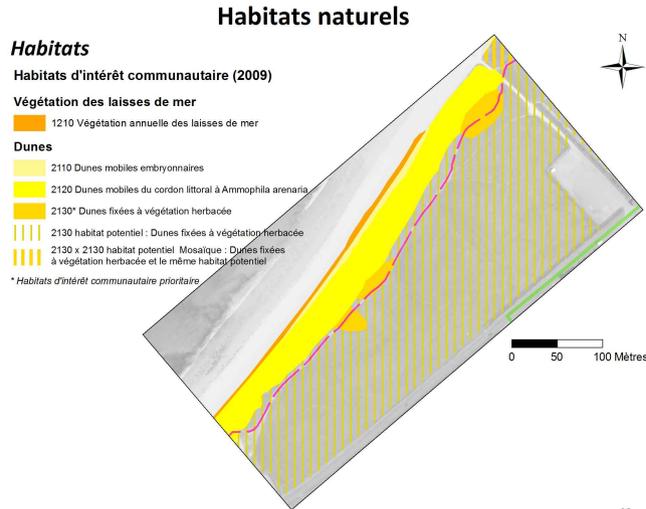


Sources cartographiques :  
Mairie de Guissény,  
BDOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne



## Projet de mise en défens des végétations des dunes et des falaises

## Secteur 13 : La Sècherie - Aod ar Vougo (nord-est)



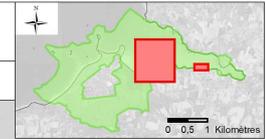
Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissey / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Mars 2012



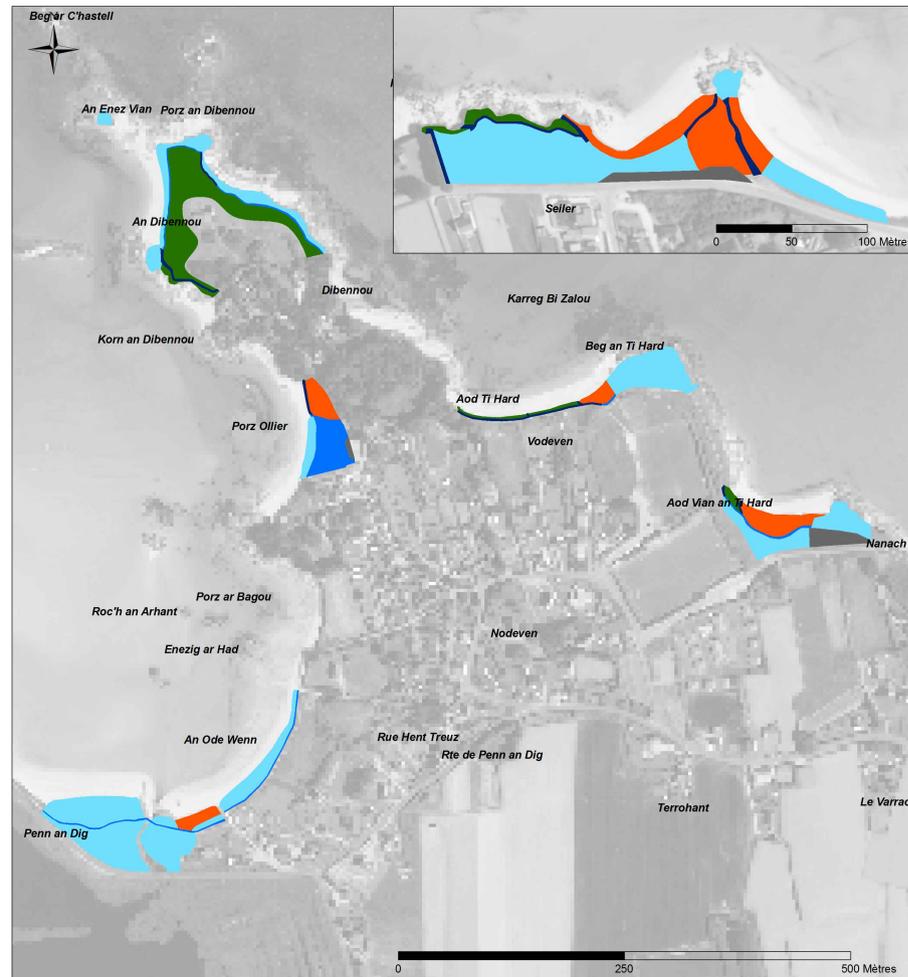
Linéaires de canalisation (piétons)	Linéaires de canalisation (automobiles/cycles)	Accès dans les secteurs sensibles	Intensité et conséquence de la fréquentation sur la végétation
<b>Plots et fils</b> • Plots Monofil Bifil Trifil	<b>Autres</b> Grillage <b>Ganivelles</b> Ganivelles Ganivelles + textile	<b>Éléments pérennes</b> Blocs rocheux Talus Murets Talus muret Haie	<b>Barrières</b> Barrière haute en bois Barrière basse en bois
<b>Etat général de l'équipement (Situation actuelle)</b> MOYEN : (équipement suffisant pour assurer sa fonction mais nécessitant une réparation voire un remplacement) MAUVAIS : (équipement ne permettant plus d'assurer sa fonction et nécessitant un remplacement ou une réparation importante)		<b>Type</b> ↑ Accès aménagé "officiel" (ou d'usage) ↑↑ Accès aménagé "officiel" (ou d'usage) diffus ↑↑↑ Accès possible ou constaté dans secteur en défens ↑↑↑↑ Accès spontané constaté hors secteurs en défens ↑↑↑↑↑ Accès spontané constaté hors sect. en déf.-diffus	↑ Faible Sente(s) peu marquée(s) sans sol à nu ↑↑ Moyenne Sente(s) marquée(s) avec sol à nu localement ↑↑↑ Forte Sente(s) avec sol nu dominant
<b>Projet d'aménagement</b> — Ajout — Réparation (poteaux à consolider et/ou fil à retendre) — Remplacement sans suppression		- - - - - Remplacement sans suppression et/ou désamblément - - - - - Suppression et remplacement - - - - - Suppression sans remplacement	



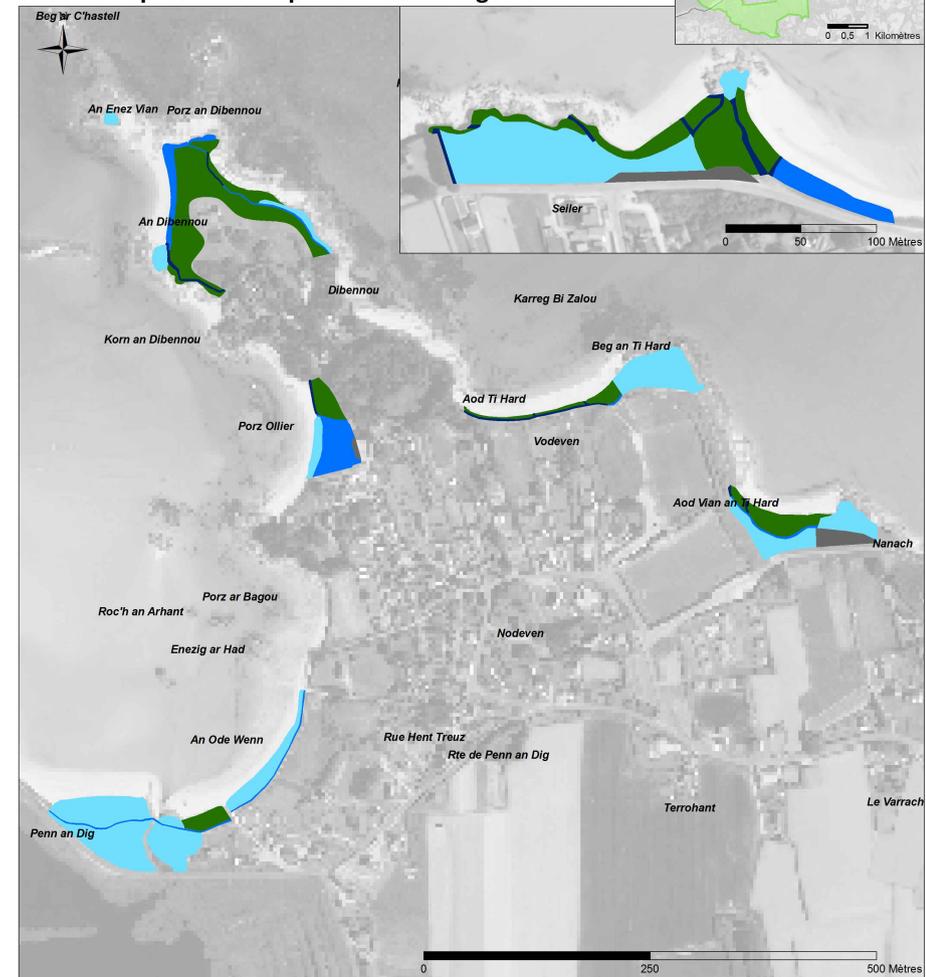
## Projet de mise en défens des végétations des dunes et des falaises Situation globale constatée et projetée : D'An Ode Wenn à La Croix



### Situation actuelle



### Situation après mise en place des aménagements



#### Organisation du cheminement piétons

- Cheminement libre
- Cheminement guidé par linéaire de mise en défens
- Cheminement contraint physiquement par linéaire de mise en défens
- Mise en défens totale : pas d'accès piétons
- Mise en défens totale : pas d'accès piétons mais perméabilité constatée

#### Organisation du camping Organisation du stationnement automobile

- Camping
- Parking

Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Mars 2012

Projet de contrat Natura 2000 - période 2012-2016

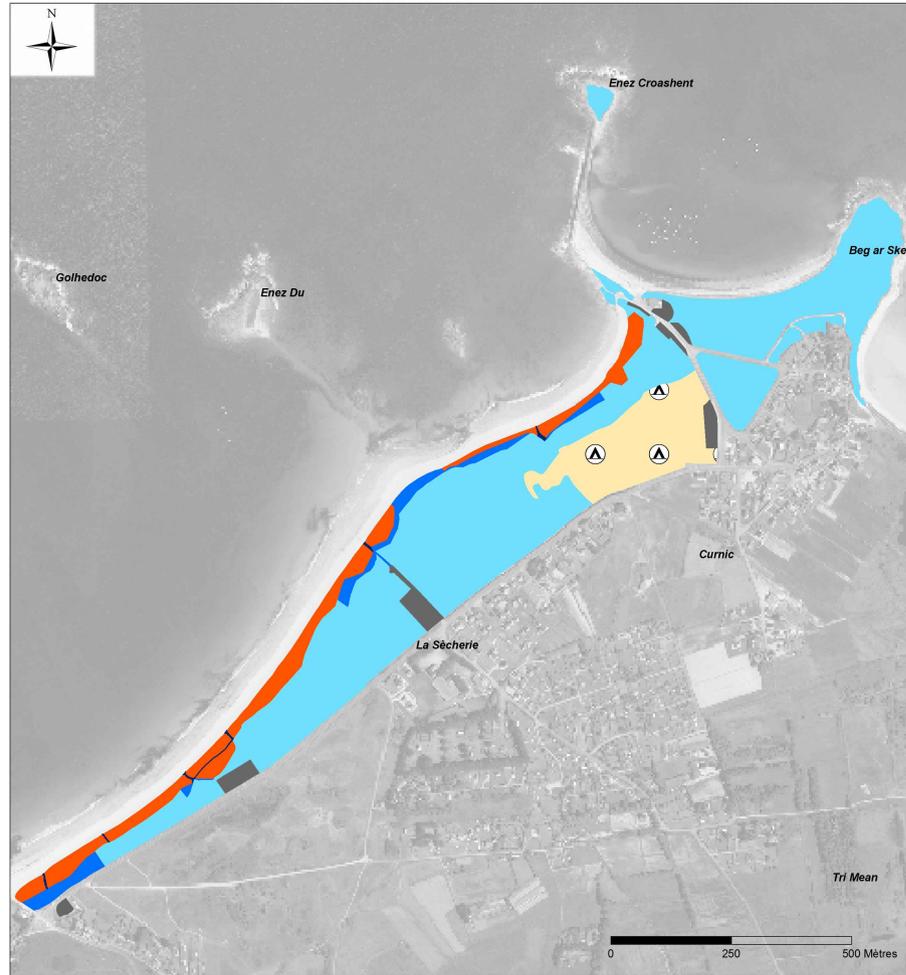
Sources cartographiques :  
Habitats : CBNB (2009) / Aménagements : N. LONCLE (Mairie de Guissény)  
BDOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne



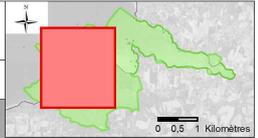
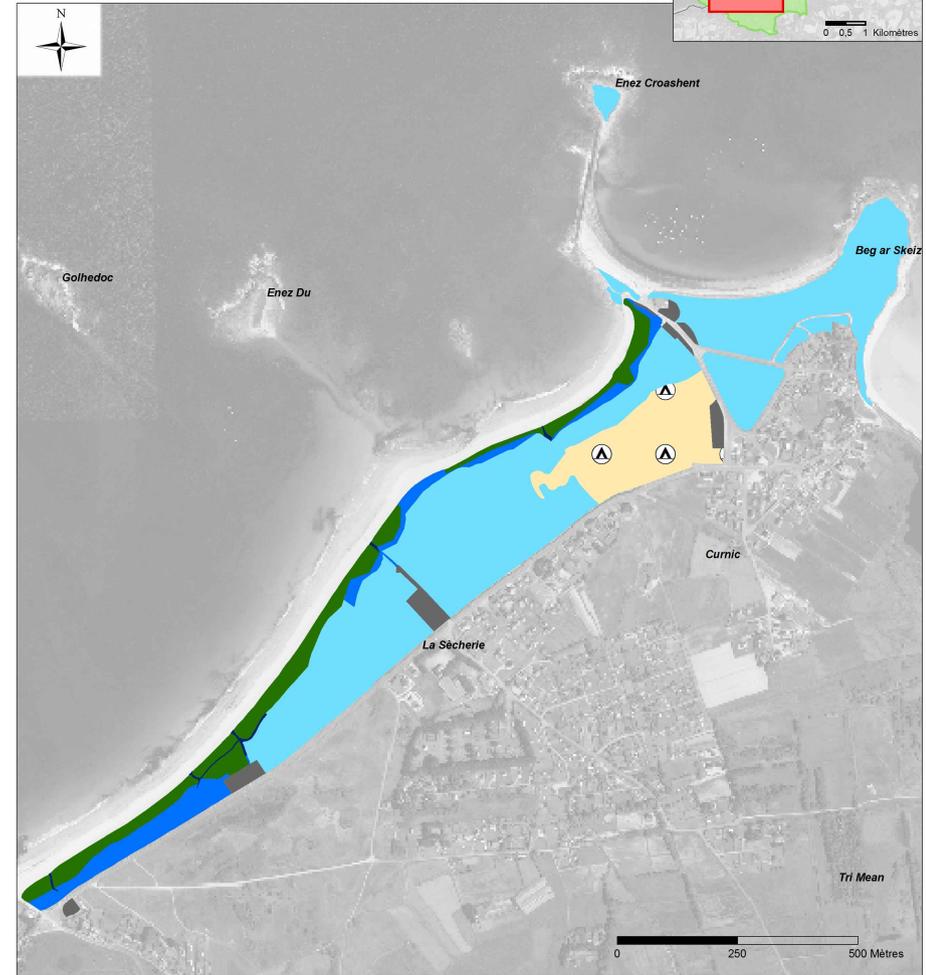
# 2012

## Projet de mise en défens des végétations des dunes et des falaises Situation globale constatée et projetée : Du Vougo à Beg ar Skeiz

### Situation actuelle



### Situation après mise en place des aménagements



#### Organisation du cheminement piétons

- Cheminement libre
- Cheminement guidé par linéaire de mise en défens
- Cheminement contraint physiquement par linéaire de mise en défens
- Mise en défens totale : pas d'accès piétons
- Mise en défens totale : pas d'accès piétons mais perméabilité constatée

#### Organisation du camping

- Camping

#### Organisation du stationnement automobile

- Parking

Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Mars 2012

Projet de contrat Natura 2000 - période 2012-2016

Sources cartographiques :  
Habitats : CBNB (2009) / Aménagements : N. LONCLE (Mairie de Guissény)  
BDOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne

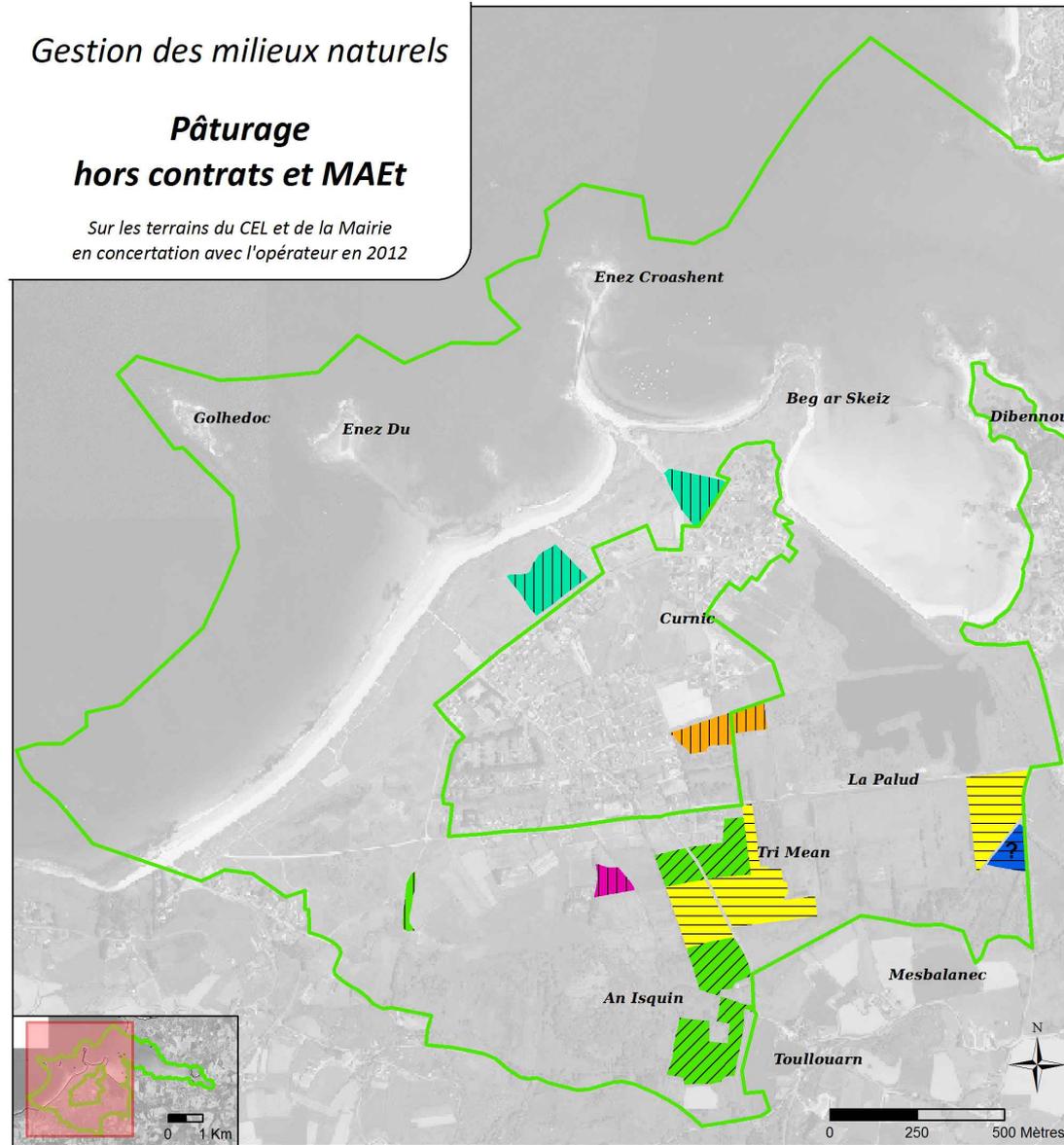
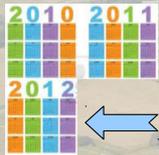


# Gestion des milieux naturels

## Pâturage hors contrats et MAEt

Sur les terrains du CEL et de la Mairie en concertation avec l'opérateur en 2012

# 2012



### Types de pâturage :

#### Pâturage bovin

CARADEC Michel

#### Pâturage équin

BRAMOULLE Emile

COURSIN Christophe

LE GOFF Sandrine

RIFF Christian (action concertée à préciser)

#### Pâturage bovin et équin

MELLOUET Pierrick

### Périodes de pâturage :

||| automne-hiver

— printemps-été

|||| à l'année

/// été-automne

? incertitude concernant la période de pâturage

Les personnes participant à la gestion par le pâturage sont liées par une convention avec le gestionnaire ; pour certains ces conventions sont en cours d'élaboration ou de renouvellement. Un projet de Contrat Natura 2000 a été déposé par Michel CARADEC mais n'a pas été accepté (du fait de son statut d'agriculteur).

D'autres personnes ont des bêtes pâturant dans le périmètre Natura 2000 sur des terrains privés et ne sont pas en 2011 engagés dans une démarche de gestion concertée avec l'opérateur local.

### Site Natura 2000

FR5300043, Guissény



Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Mars 2013

### Bilan d'activités 2012

Sources cartographiques :  
Mairie de Guissény,  
BDOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne

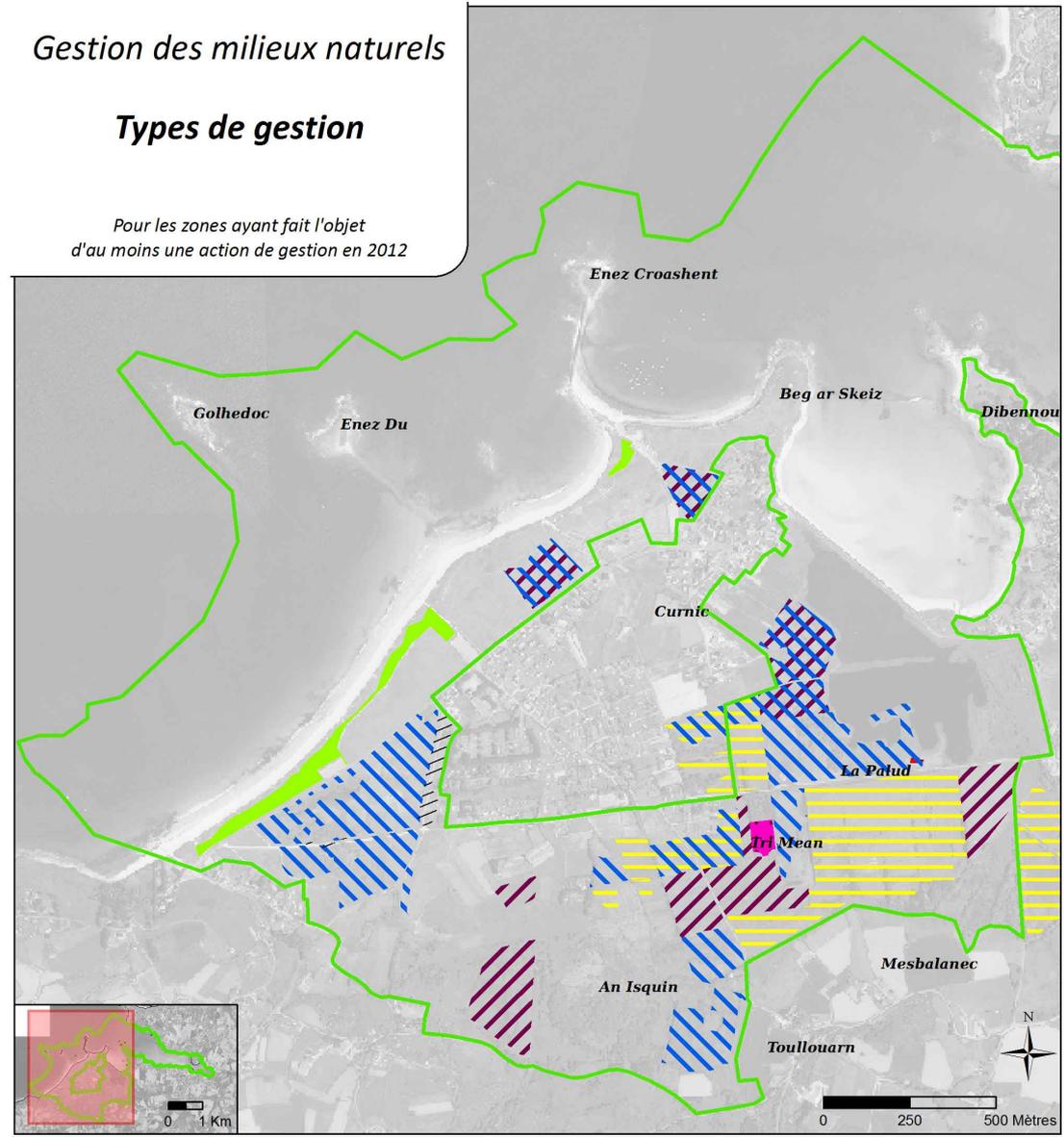


# Gestion des milieux naturels

## Types de gestion

Pour les zones ayant fait l'objet d'au moins une action de gestion en 2012

# 2012



### Types de gestion :

#### Entretien - FAUCHE

Fauche avec exportation

#### Entretien - PÂTURAGE

Pâturage bovin

Pâturage équin

Pâturage bovin et équin

#### Site Natura 2000

FR5300043, Guissény

#### Restauration - RE-OUVERTURE

Coupe de bois (plantation)

Déracinement et évacuation saules et juncs piquants (dépression Liparis)

#### Restauration - LIMITATION ESPECE INDESIRABLE

Arrachage de Radis ravenelle

#### Restauration - REHABILITATION

Nettoyage de site



Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Mars 2013

### Bilan d'activités 2012

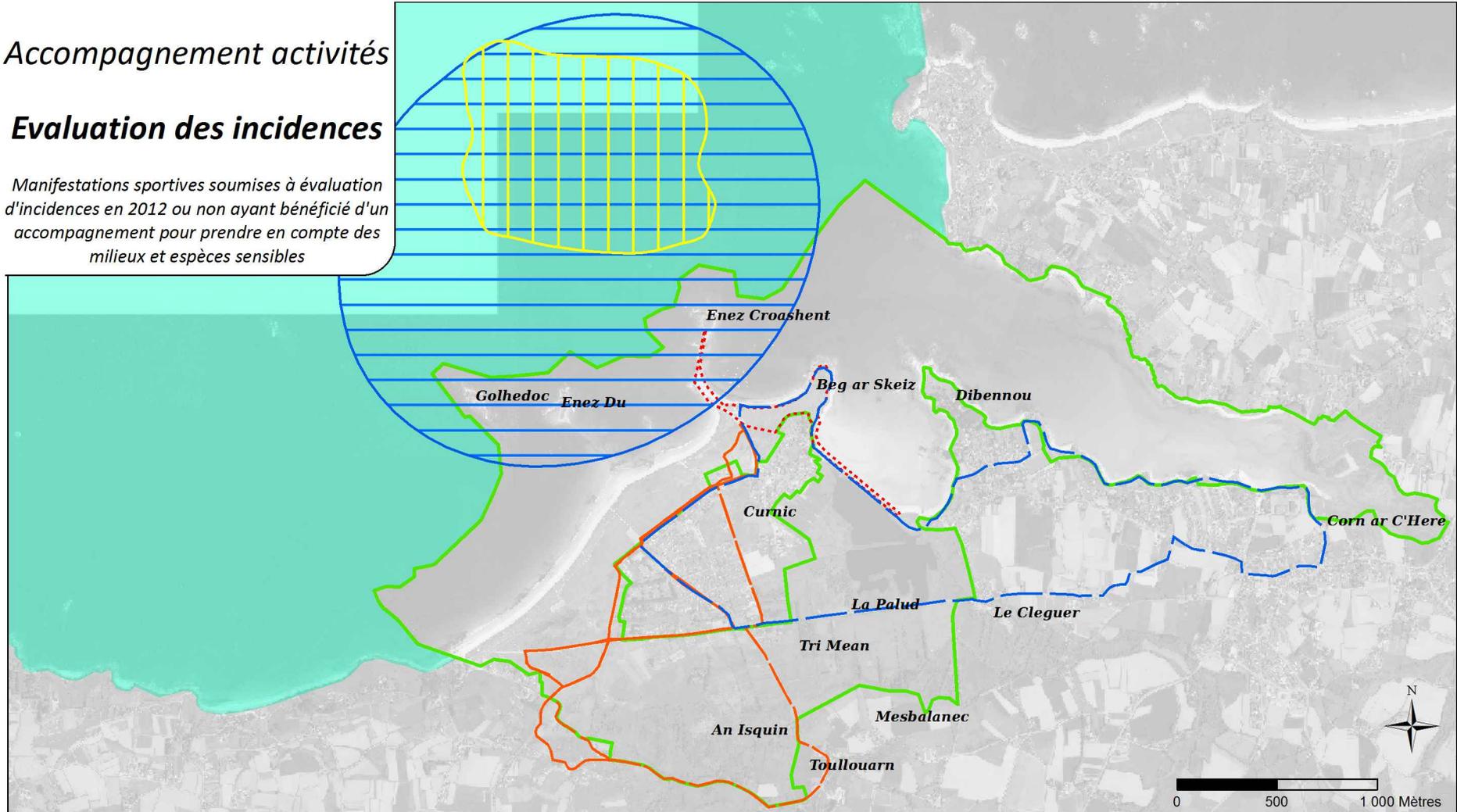
Sources cartographiques :  
Mairie de Guissény,  
BDOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne

# 2012

## Accompagnement activités

## Evaluation des incidences

Manifestations sportives soumises à évaluation d'incidences en 2012 ou non ayant bénéficié d'un accompagnement pour prendre en compte des milieux et espèces sensibles



### Manifestations nautiques sportives ou autres

Nom de la course, Date de la manifestation, Organisateur(s)

Fête de la Mer, 08/07/2012, SNSM Guissény

Penn ar Bed, 11/11/2012, Centre Nautique de Plouguerneau - GPA

### Courses principalement terrestres

Nom de la course, Date de la course, Organisateur(s)

Foulées de la Baie, 20/01/2013, La Flèche Guissénienne

Vetathlon, 25/08/2012, Kerent skolaj Diwan Gwiseni

Vetathlon, 25/08/2012, Kerent skolaj Diwan Gwiseni

### Site Natura 2000

FR5300043, Guissény

### Site Natura 2000 limitrophe

FR5300017, Abers - Côtes des légendes

Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Mars 2013

## Bilan d'activités 2012



Sources cartographiques :  
Mairie de Guissény,  
BDOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne

# Évaluation du DOCOB :

## quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

- **L'évaluation, une nécessité et une obligation réglementaire**

- Une nécessité pour apprécier la pertinence de la gestion au regard des objectifs
- L'évaluation périodique de l'état de conservation des habitats et des espèces d'intérêt communautaire (annexe I, II, IV et V) au niveau national et biogéographique afin d'informer l'Europe. « Rapportage » de l'article 17 de la DHFF.
- L'évaluation de l'état de conservation des habitats et des espèces d'intérêt communautaire l'annexe I et des espèces de l'annexe II au niveau du site Natura 2000 (art. R414-11 du Code de l'Environnement : Contenu du DOCOB).

- **Évaluation de l'état de conservation des habitats d'intérêt communautaire en 2010**

- Une diminution de la superficie des habitats d'intérêt communautaire ("déclassement lagune")
- Une animation de site jugée très positive pour la conservation des habitats

# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

## *Quelle méthode d'évaluation ?*

- Méthode d'évaluation de l'état de conservation définie pour l'échelle biogéographique (période 2007-2012)
- Pour le moment, pas de méthode d'évaluation du degré de conservation des espèces à l'échelle d'un site
- Des éléments à prendre en compte quelque soit l'échelle



# Évaluation du DOCOB :

## quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

### Quelle méthode d'évaluation ?

Habitat d'espèce sur le site					État de l'espèce sur le site						
Connaissance de l'habitat d'espèce		État de la gestion de l'habitat d'espèce			Connaissance de l'espèce		Tendance de la population locale				
Répartition habitat favorable (présence potentielle)	Répartition station(s) (présence effective)	Fonctionnalité(s) Des habitats pour l'espèce	Contrôle des dynamiques spontanées Pouvant affecter l'habitat (fermeture des milieux)	Mise en place d'une gestion pérenne D'entretien de l'habitat	Contrôle de pressions d'origine anthropique Pouvant affecter l'habitat et/ou l'espèce	Tendance spatiale de l'habitat	Mise en place d'un suivi régulier	Connaissance De la taille de la population	Tendance des effectifs	Tendance spatiale	Tendance générale

# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

## *Quelle méthode d'évaluation ?*

- Élément supplémentaire pris en compte :

**Existence d'un Plan National d'Action**

**et inscription ou non d'actions locales dans ce cadre**



***Situation générale pour l'espèce sur le site***



# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

Agrion de Mercure



*Coenagrion mercuriale*

Damier de la succise



*Euphydryas aurinia*

Liparis de Loesel



*Liparis loeselii*

Loutre d'Europe



*Lutra lutra*

Phragmite aquatique



*Acrocephalus paludicola*

Annexe I  
Directive Oiseaux

# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

## Agrion de Mercure *Coenagrion mercuriale*



- Cours d'eau à écoulement assez lent
- Berges ouvertes et ensoleillées, prairies environnantes
- Sensible à la qualité de l'eau

**Objectif B3**

Restaurer les habitats fonctionnels de l'Agrion de Mercure

**Objectif G1**

Instaurer un système de suivi de l'état de conservation des habitats

Fiche 12  
Priorité ★★★

Intitulé de l'action

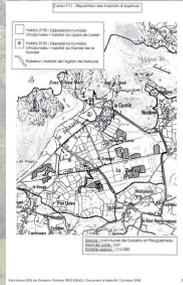
Rechercher et suivre les populations de l'espèce d'intérêt communautaire : Agrion de Mercure (*Coenagrion mercuriale*)

# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

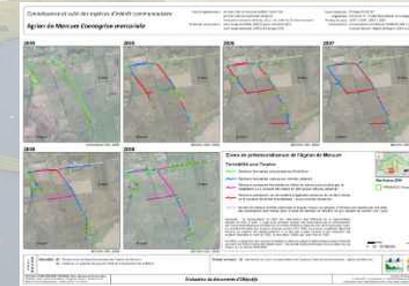


## Agrion de Mercure *Coenagrion mercuriale*

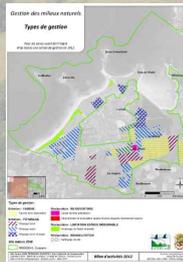
→ **Connaissance habitat d'espèce**



→ **Connaissance espèce (suivi)**



→ **Gestion habitat d'espèce**



→ **Tendance population**

- Difficile à quantifier

Habitat d'espèce sur le site							État de l'espèce sur le site						Autre	ETAT GENERAL
Connaissance de l'habitat d'espèce			État de la gestion de l'habitat d'espèce				Connaissance de l'espèce		Tendance de la population locale					
Présence potentielle	Présence effective	Fonctionnalités	Contrôle fermeture	Gestion par entretien	Tendance spatiale	Contrôle pressions	Suivi scientifique	Taille population	Tendance effectifs	Tendance spatiale	Tendance générale	PNA	Situation globale	
assez bon	à préciser	bon	assez bon	insuffisant	stabilité ?	insuffisant	assez bon	assez bon	stabilité ?	augmentation ?	stabilité ?	non	Situation à améliorer	





## Connaissance et suivi des espèces d'intérêt communautaire

### Agrion de Mercure *Coenagrion mercuriale*

Statut réglementaire : Annexe II de la Directive Habitats 92/43 CEE  
Annexe II de la Convention de Berne  
Protection nationale (Article L.411-1 du code de l'environnement)  
Statut de conservation : Liste rouge mondiale (2012), quasi-menacée (NT)  
Liste rouge nationale (1994), En danger (EN)

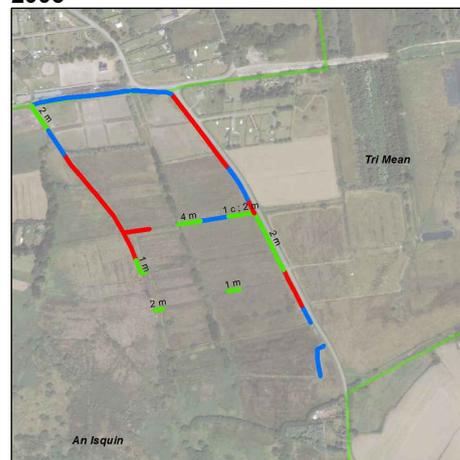
Suivi réalisé par : Philippe FOUILLET  
Organisme : FOUILLET P. - Etudes faunistiques et écologiques  
Années de suivi : 1997 à 2000 ; 2005 à 2009  
Financement : Conservatoire du Littoral et DIREN (1997 à 2000),  
Contrat Nature - Région Bretagne (2005 à 2009)

2000



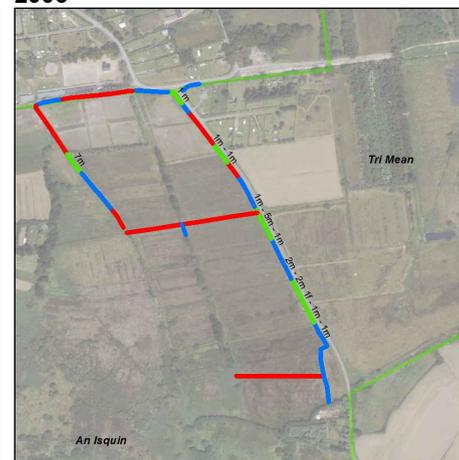
OrthoLittoral (IGN, 2000)

2005



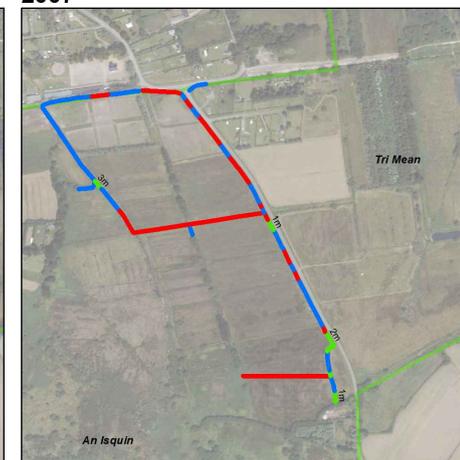
BDOOrtho (IGN, 2005)

2006



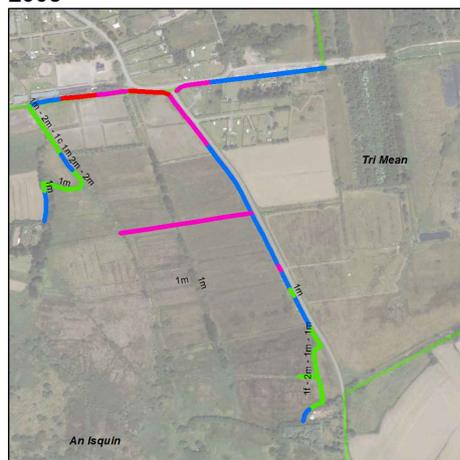
BDOOrtho (IGN, 2005)

2007



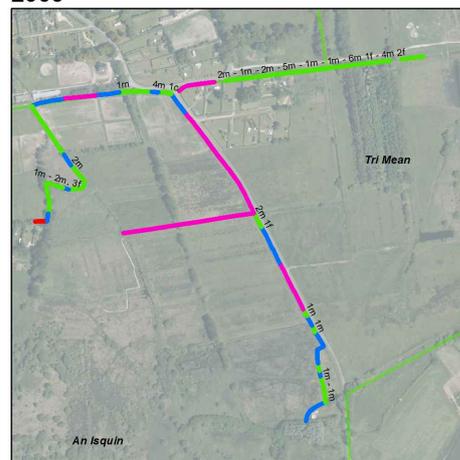
BDOOrtho (IGN, 2005)

2008



BDOOrtho (IGN, 2005)

2009



BDOOrtho (IGN, 2009)

#### Zones de présence/absence de l'Agrion de Mercure

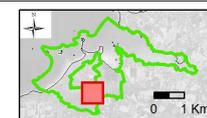
##### Favorabilité pour l'espèce

- Secteurs favorables avec présence d'individus
- Secteurs favorables mais aucun individu observé
- Secteurs paraissant favorables en début de saison puis envahis par la végétation ou à courant très réduit en été (aucun individu observé)
- Secteurs paraissant non favorables (végétation aérienne de surface dense ou à courant réduit dès le printemps - aucun individu observé)

1m 2f - 1m Nombre de mâles et femelles observées le long du tronçon, les groupes d'individus sont séparés par des tirets.  
(les observations sont notées dans la base de données en fonction de leur position de l'amont vers l'aval)

Remarque : la représentation en 2000 des observations était différente de la représentation adoptée de 2005 à 2009. Il s'agit d'une première analyse des observations par la schématisation des zones fréquentées avec indication de du nombre d'individus observés pour des tronçons plus longs. Le caractère favorable des tronçons n'est pas précisé. Pour 2000, nous avons simplement figuré les tronçons où l'espèce est indiquée présente. Il ne faut pas a priori conclure à une diminution des secteurs favorables à partir de 2005, la description n'étant pas aussi fine en 2000.

De même, la distinction des secteurs favorables en début de saison et défavorables ensuite n'intervient qu'à partir de 2008 et n'a pas été réalisée avant. Cela semble toutefois témoigner d'une évolution de ces milieux sur la période 2005-2009.



Site Natura 2000

FR5300043, Guissény



liens  
DOCOB

**Objectif(s) :** B2 - Restaurer les habitats fonctionnels de l'Agrion de Mercure  
G1 - Instaurer un système de suivi de l'état de conservation des habitats

**Fiche(s) action(s) :** 12 - Rechercher et suivre les populations de l'espèce d'intérêt communautaire : Agrion de Mercure



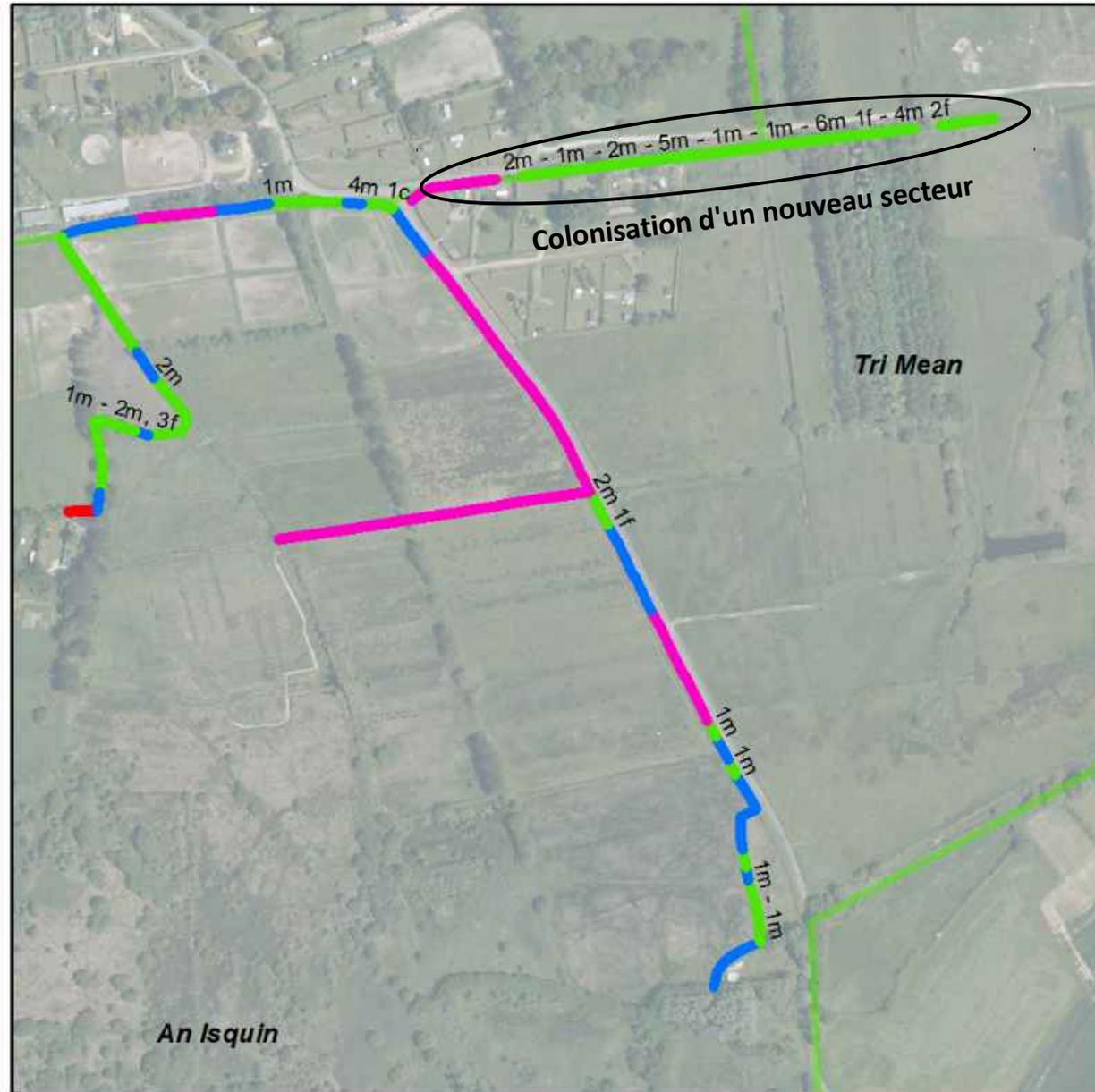
Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Maire de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Avril 2013

Evaluation des Documents d'Objectifs

Sources cartographiques :  
P. FOUILLET > Numérisation N. LONCLE (Mairie de Guissény)  
OrthoLittoral (IGN, 2000) BDOOrtho (IGN, 2005, 2009), DREAL Bretagne



2009



Colonisation d'un nouveau secteur

Tri Mean

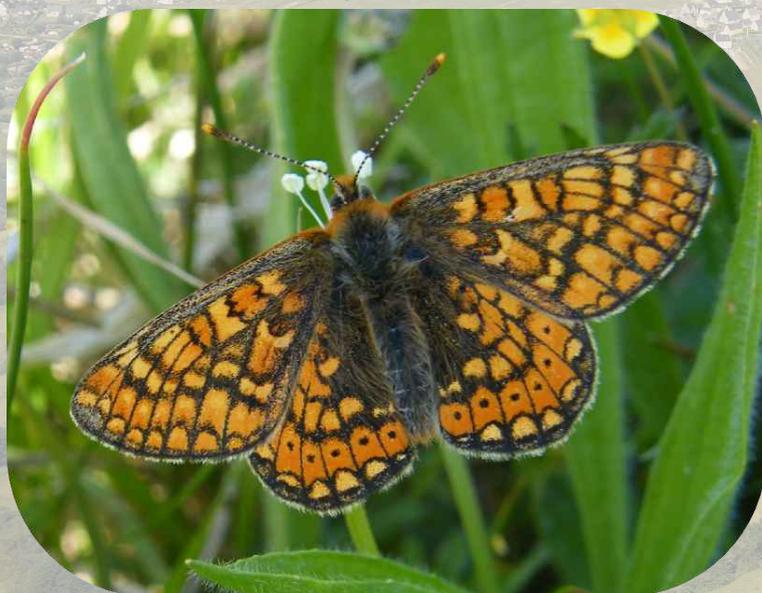
An Isquin

BDOrtho (IGN, 2009)



# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

## Damier de la succise *Euphydryas aurinia*



- Prairies humides et tourbières
- Riches en Succise des prés (plante hôte)

**Objectif B2** Restaurer les habitats fonctionnels du Damier de la succise

**Objectif G1** Instaurer un système de suivi de l'état de conservation des habitats

Fiche Priorité

10

★★★

Etablir un planning de fauches contrôlées sur les parcelles abritant des pieds de Succise (*Succisa pratensis*)

11

★★★

Rechercher et suivre les populations de l'espèce d'intérêt communautaire : Damier de la Succise (*Euphydryas aurinia*)

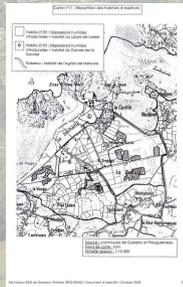
Intitulé de l'action

# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?



## Damier de la succise *Euphydryas aurinia*

→ **Connaissance habitat d'espèce**



→ **Connaissance espèce (suivi)**

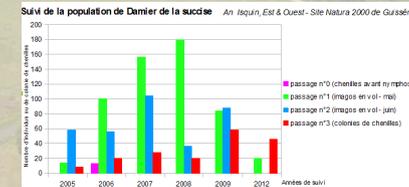


→ **Gestion habitat d'espèce**



→ **Tendance population**

• Nb de colonie, bon indicateur ?



Habitat d'espèce sur le site							État de l'espèce sur le site					Autre	ETAT GENERAL
Connaissance de l'habitat d'espèce			État de la gestion de l'habitat d'espèce				Connaissance de l'espèce		Tendance de la population locale				
Présence potentielle	Présence effective	Fonctionnalités	Contrôle fermeture	Gestion par entretien	Tendance spatiale	Contrôle pressions	Suivi scientifique	Taille population	Tendance effectifs	Tendance spatiale	Tendance générale	PNA	Situation globale
bon	bon	bon	assez bon	à préciser	augmentation ?	bon	bon	assez bon	augmentation ?	augmentation	augmentation ?	pas de PNA	<b>Situation assez favorable</b>



# Connaissance et suivi des espèces d'intérêt communautaire

## Damier de la Succise *Euphydryas aurinia*

Statut réglementaire : Annexe II de la Directive Habitats 92/43 CEE  
 Annexe II de la Convention de Berne  
 Protection nationale (Article L.411-1 du code de l'environnement)  
 Statut de conservation : Préoccupation mineure (espèce pour laquelle le risque de disparition de métropole est faible)

Suivi réalisé par : Philippe FOUILLET  
 Organisme : FOUILLET P. - Etudes faunistiques et écologiques  
 Années de suivi : 1997 à 2000 ; 2005 à 2009  
 Financement : Conservatoire du Littoral et DIREN (1997 à 2000),  
 Contrat Nature - Région Bretagne (2005 à 2009)

### Suivi des populations larvaires

#### Légende pour l'année 2000

##### Observations de colonies de chenilles ou de chenilles isolées

- passage n°0 Plus d'une dizaine de chenilles sur la zone considérée
- passage n°0 Quelques chenilles dispersées sur la zone considérée
- passages n°3 Colonies dispersées sur la zone considérée
- passages n°3 Concentration importante de colonies sur la zone considérée

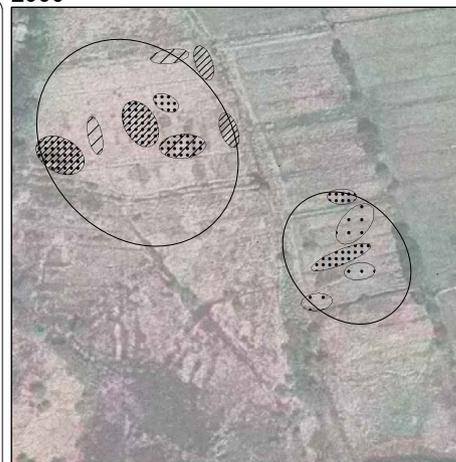
Remarque : la représentation en 2000 des observations était différentes de la représentation adoptée de 2005 à 2009. Il s'agit d'une première analyse des observations par la schématisation des zones fréquentées avec indication de la densité d'individus. La présentation des données de 2000 permet d'apprécier l'évolution de la population de Damier sur 10 ans.

Il a été indiqué un numéro de passage puisqu'à chaque année de suivi, il y a globalement constance dans le nombre et les dates de passage. Généralement, il y a eu 3 passages (passages n°1, 2 et 3). Les 2 premiers passages permettent de contacter les adultes, le troisième de repérer les colonies de chenilles. En 2000 et 2006, il est signalé en plus un passage précoce fin avril, pour repérer des chenilles avant leur transformation en imago : ce passage a été numéroté passage n°0.

0 50 100 Mètres

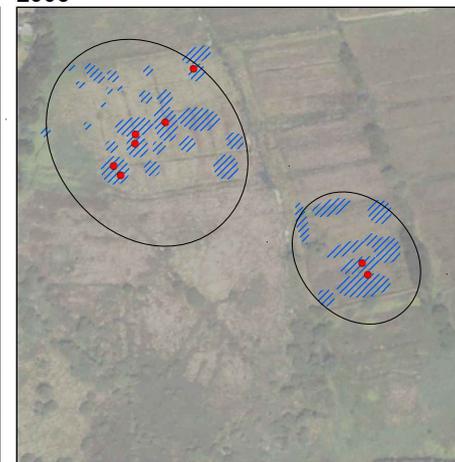


2000



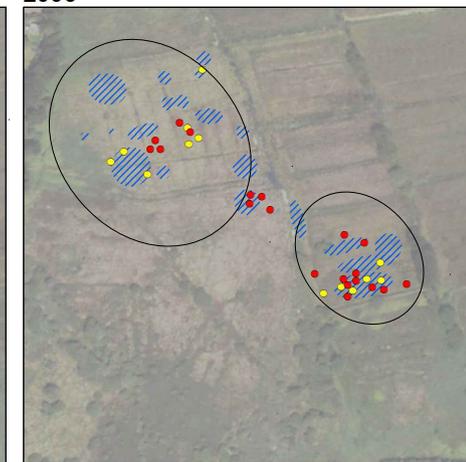
OrthoLittoral (IGN, 2000)

2005



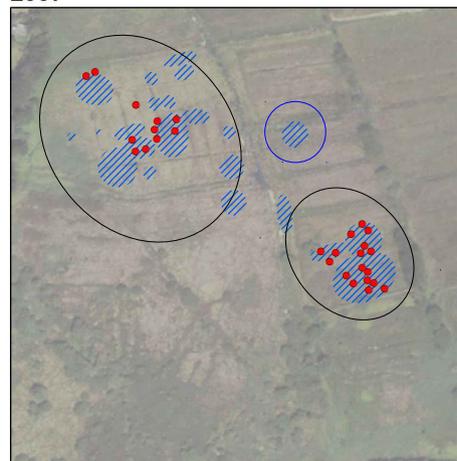
BDOrtho (IGN, 2005)

2006



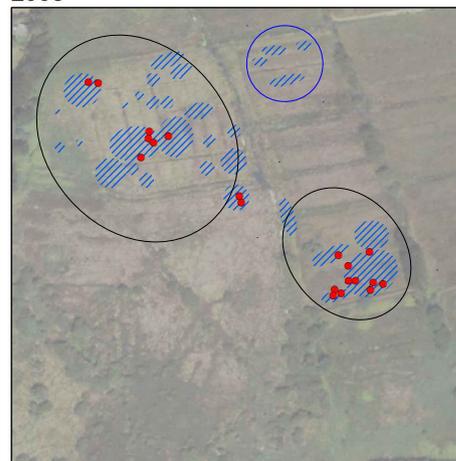
BDOrtho (IGN, 2005)

2007



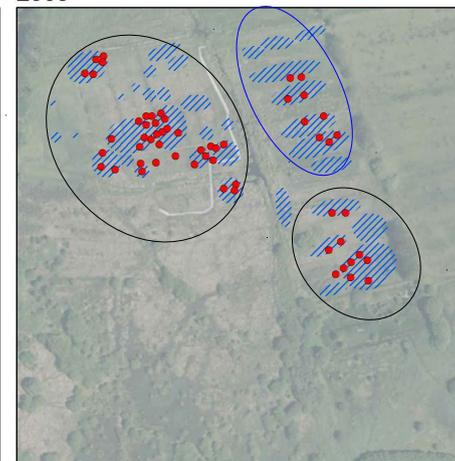
BDOrtho (IGN, 2005)

2008



BDOrtho (IGN, 2005)

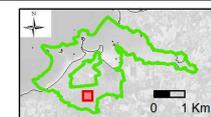
2009



BDOrtho (IGN, 2009)

#### Légende

- Zones riches en Succise des prés



#### Observations de colonies de chenilles (ou chen. isolées p. n°0)

- passage n°0 (fin avril, avant émergence des imagos)
- passage n°3 (fin août - début septembre)

#### Site Natura 2000

- FR5300043, Guissény

0 50 100 Mètres



liens  
DOC

**Objectif(s) :** B2 - Restaurer les habitats fonctionnels du Damier de la Succise  
 G1 - Instaurer un système de suivi de l'état de conservation des habitats

**Fiche(s) action(s) :** 11 - Rechercher et suivre les populations de l'espèce d'intérêt communautaire : Damier de la Succise



Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
 Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncie  
 Mise en forme cartographique : Nicolas Loncie - Août 2012

### Evaluation du Documents d'Objectifs

Sources cartographiques :  
 P. FOUILLET > Numérisation N. LONCLE (Mairie de Guissény)  
 OrthoLittoral (IGN, 2000) BDOrtho (IGN, 2005, 2009), DREAL Bretagne

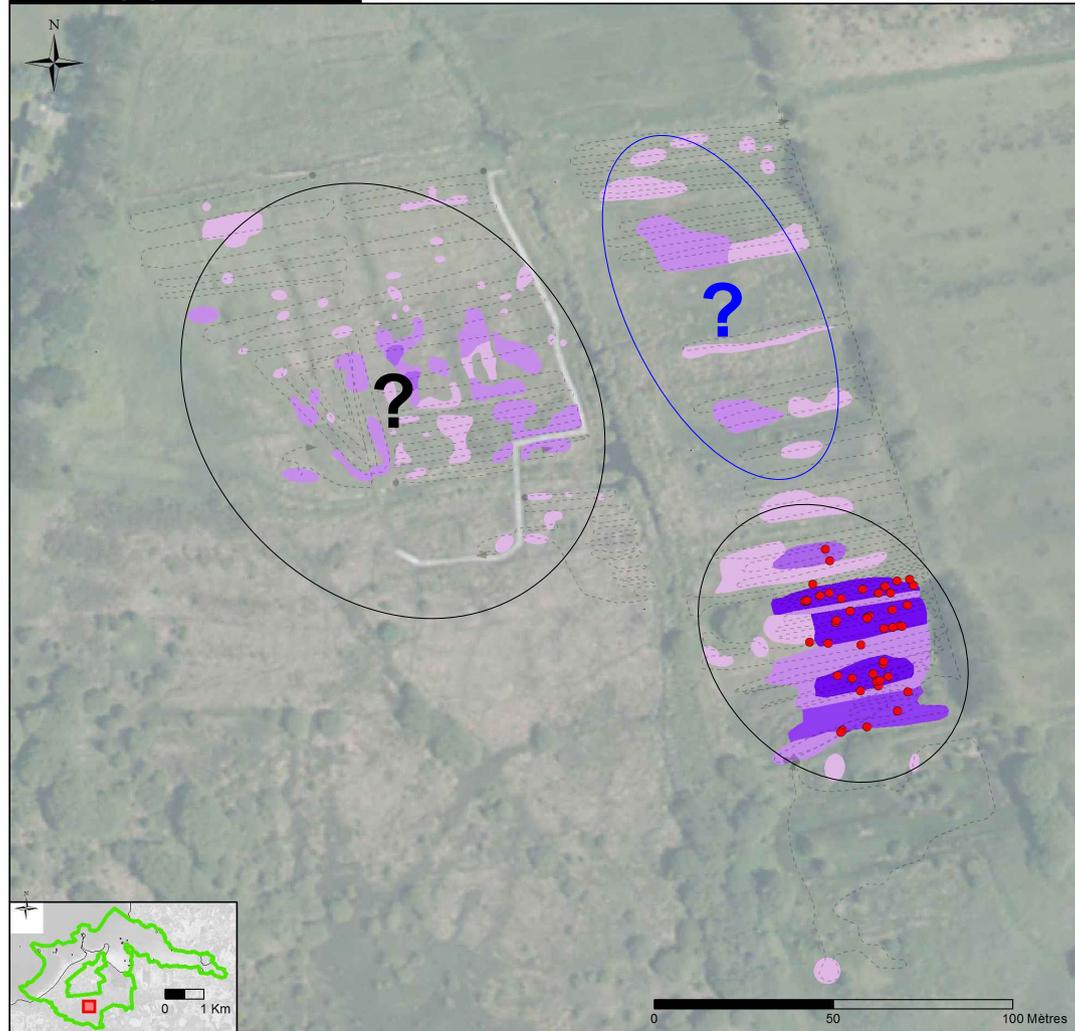
## Damier de la succise *Euphydryas aurinia*

Suivi 2012 : An Isquin, secteurs est et ouest



### Suivi des populations larvaires

Observations par Nicolas LONCLE (Mairie de Guissény)



#### Données ponctuelles de Damier de la succise (chenilles)

Observations de colonies de chenilles (ou chen. isolées p. n°0)

- passage n°0 (fin avril, avant émergence des imagos)
- passage n°3 (fin août - début septembre)

Remarque : localisation des colonies par relevés GPS

- Parcours de recherche des colonies de chenilles

#### Site Natura 2000

- FR5300043, Guissény

Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Avril 2013

#### Zones à Succise des prés

Coefficient d'abondance dominance (R = Recouvrement)

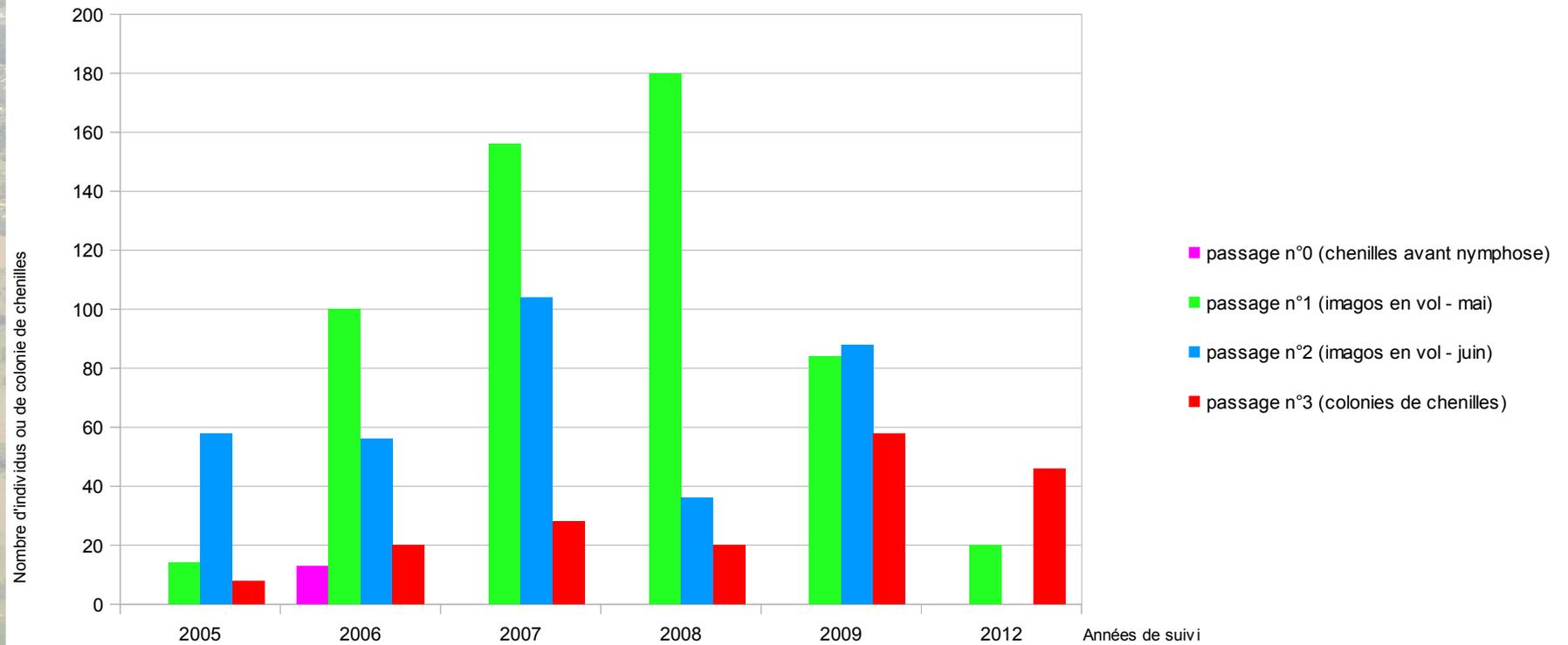
- 1 ( $1 \leq R < 5\%$ )
- 2 ( $5 \leq R < 25\%$ )
- 3 ( $25 \leq R < 50\%$ )
- 4 ( $50 \leq R < 75\%$ )
- 5 ( $75 \leq R \leq 100\%$ )





## Suivi de la population de Damier de la succise

An Isquin, Est & Ouest - Site Natura 2000 de Guissény



# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

## Liparis de Loesel *Liparis loeselii* var. *ovata*



- Espèce pionnière oligotrophe
- Végétations herbacées basses
- Dépressions dunaires humides

**Objectif B1** Restaurer les habitats fonctionnels et les stations de Liparis de Loesel  
**Objectif G1** Instaurer un système de suivi de l'état de conservation des habitats

Fiche Priorité

7 ★★  
8 ★★★

Intitulé de l'action

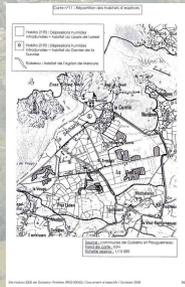
Suivre les dépressions dunaires artificielles et sables nus favorables à une extension naturelle du Liparis de Loesel  
Rechercher et suivre les populations de l'espèce d'intérêt communautaire : Liparis de Loesel (*Liparis loeselii*)

# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

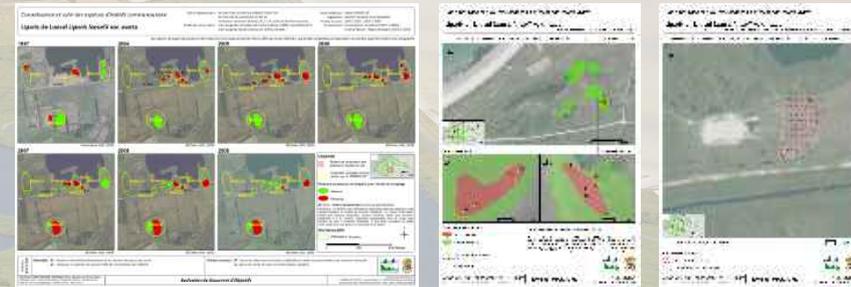


## Liparis de Loesel *Liparis loeselii* var. *ovata*

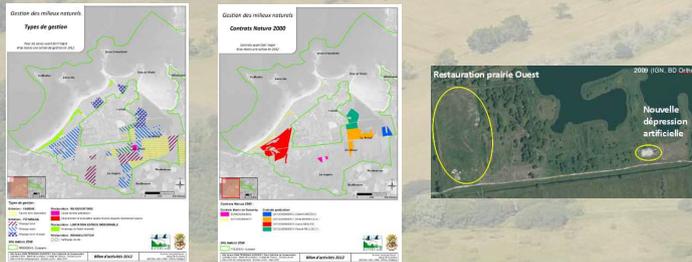
→ **Connaissance habitat d'espèce**



→ **Connaissance espèce (suivi)**



→ **Gestion habitat d'espèce**



→ **Tendance population**



- Variations interannuelles
- (ré-)apparition de stations

Habitat d'espèce sur le site							État de l'espèce sur le site						Autre	ÉTAT GENERAL
Connaissance de l'habitat d'espèce			État de la gestion de l'habitat d'espèce				Connaissance de l'espèce		Tendance de la population locale					
Présence potentielle	Présence effective	Fonctionnalités	Contrôle fermeture	Gestion par entretien	Tendance spatiale	Contrôle pressions	Suivi scientifique	Taille population	Tendance effectifs	Tendance spatiale	Tendance générale	PNA	Situation globale	
bon	assez bon	bon	assez bon	bon	augmentation ?	à préciser	bon	bon	stabilité	augmentation ?	stabilité	oui	<b>Situation assez favorable</b>	



## Connaissance et suivi des espèces d'intérêt communautaire

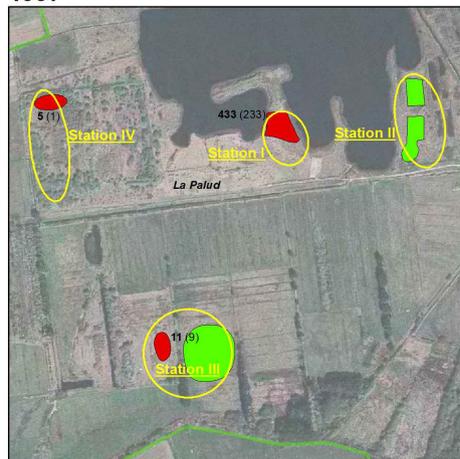
### Liparis de Loesel *Liparis loeselii* var. *ovata*

Statut réglementaire : Annexe II de la Directive Habitats 92/43 CEE  
 Annexe I de la Convention de Berne  
 Protection nationale (Article L.411-1 du code de l'environnement)  
 Statut de conservation : Liste rouge des orchidées de France métrop. (2009), Vulnérable (VU)  
 Liste rouge du Massif Armoricaïn (1993), Annexe I

Suivi réalisé par : Xavier GREMILLET  
 Organisme : Société Française d'Orchidophilie  
 Années de suivi : 1993 à 2001 ; 2004 à 2009  
 Financement : Conservatoire du Littoral (1997 à 2000),  
 Contrat Nature - Région Bretagne (2004 à 2009)

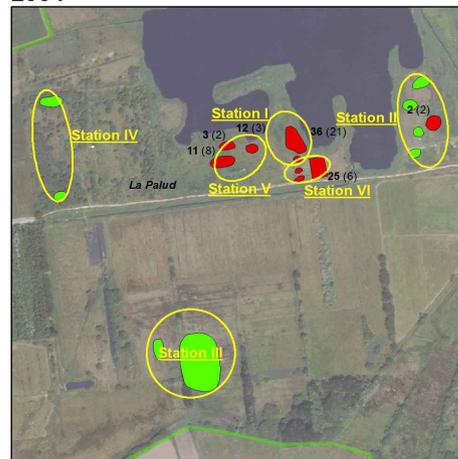
Les stations de *Liparis de Loesel* ont fait l'objet d'un suivi quasi-annuel de 1993 à 2009 par Xavier Grémillet. Les années présentées correspondent aux années ayant fait l'objet d'une cartographie

1997



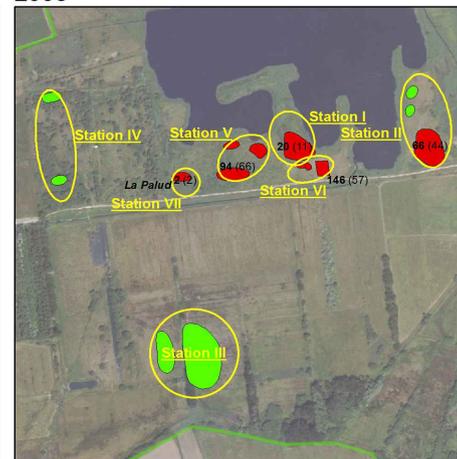
OrthoLittoral (IGN, 2000)

2004



BDOrtho (IGN, 2005)

2005



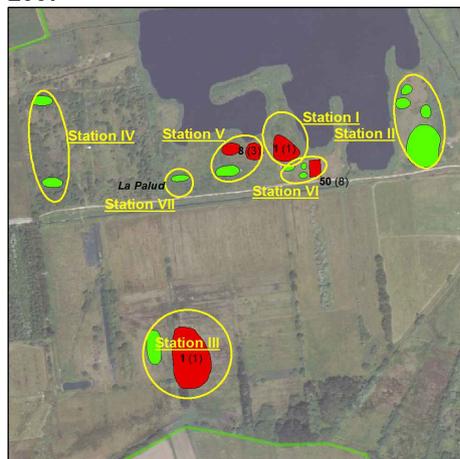
BDOrtho (IGN, 2005)

2006



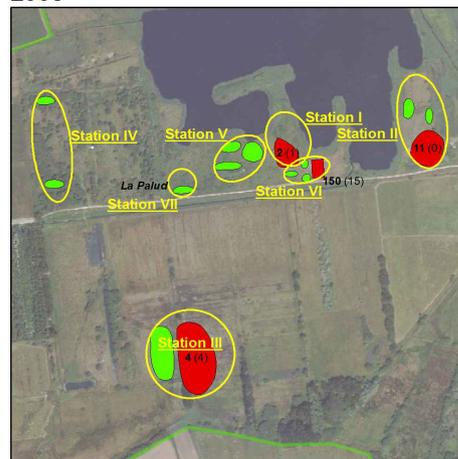
BDOrtho (IGN, 2005)

2007



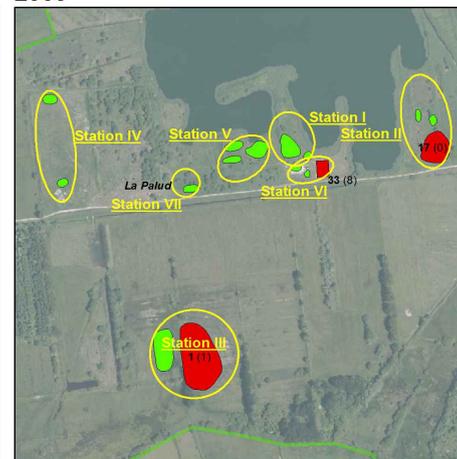
BDOrtho (IGN, 2005)

2008



BDOrtho (IGN, 2005)

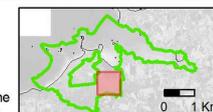
2009



BDOrtho (IGN, 2009)

#### Légende

- Secteur de localisation des stations à l'échelle du site
- Ensemble considéré comme station par X. GREMILLET



#### Présence ou absence de l'espèce pour l'année de comptage

- Absence
- Présence

433 (233) : nombre de pieds total (nombre de pieds florifères)

Remarque : en fonction des informations disponibles dans les rapports il a été essayé d'indiquer le nombre de pied par "patatoïde". Ce niveau d'information n'étant pas toujours disponible, certains nombres valent pour plusieurs patatoïdes (2 à 4). Cerains patatoïdes apparaissent donc en rouge, sans nombre de pied à proximité immédiate. Il faut donc considérer le chiffre voisin valant pour une partie ou l'ensemble de la station.

#### Site Natura 2000

FR5300043, Guissény



liens  
DOCOB

**Objectif(s) :** B2 - Restaurer les habitats fonctionnels et les stations de *Liparis de Loesel*  
 G1 - Instaurer un système de suivi de l'état de conservation des habitats

**Fiche(s) action(s) :** 07 - Suivre les dépressions dunaires artificielles et sables nus favorables à une extension naturelle du *Liparis de Loesel* et suivre la recolonisation végétale



Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
 Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncie  
 Mise en forme cartographique : Nicolas Loncie - Mars 2012

#### Evaluation du Document d'Objectifs

Sources cartographiques :  
 X. GREMILLET (SFC) > Numérisation N. LONCLE (Mairie de Guissény)  
 OrthoLittoral (IGN, 2000) BDOrtho (IGN, 2005, 2009), DREAL Bretagne

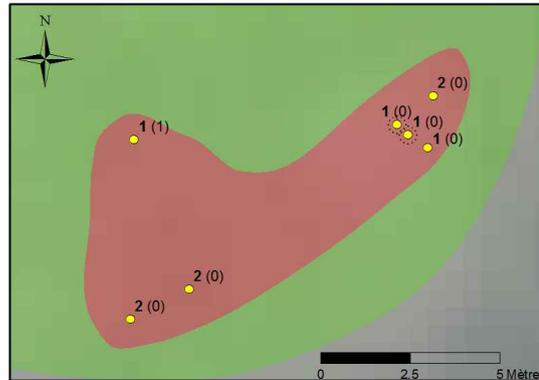
# Liparis de Loesel *Liparis loeselii* var. *ovata*

Suivi 2012 : Station "Arrière-dune du Vougo" (ADV)

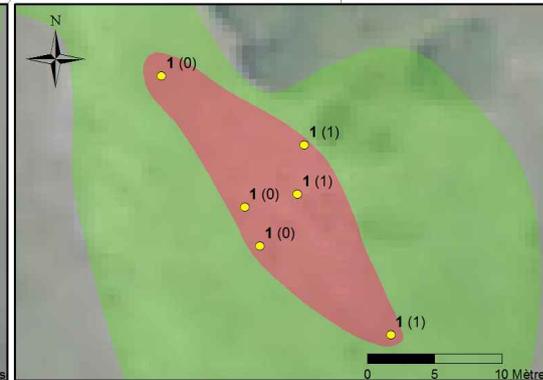
Observations par Emmanuel QUERE (CBNB), Nicolas LONCLE (Mairie de Guissény) et Thomas LE LEVE (stagiaire Mairie de Guissény)



Sous-station ADV - 2



Sous-station ADV - 1



### Secteurs prospectés

- Aire de présence
- Zone de prospection
- Localisation de pieds de liparis

### Positionnement

- SIG (approximatif)

16 (4) : nombre de pieds total (nombre de pieds florifères)

Remarque : le positionnement est relatif, les données GPS pouvant avoir une imprécision de plusieurs mètres. Pour un pied, une correction manuelle a été effectuée à partir de repères complémentaires. Les pieds positionnés SIG, correspondent à des pieds observés le 31/07/2012 mais alors non localisés au GPS. Ils n'ont pas pu être tous retrouvés le 31/08/2012 et leur positionnement et (nombre) est donc approximatif.



## Liparis de Loesel *Liparis loeselii* var. *ovata*

Suivi 2012 : Station Sud de l'étang de Curnic (SEC - 1) / Protocole de suivi du Plan National d'Action

Comptage réalisé par Emmanuel QUERE (CBNB), Nicolas LONCLE (Mairie de Guissény) et Thomas LE LEVE (stagiaire Mairie de Guissény)



— T1 — Transects pour suivi Liparis (Protocole national)

0 5 10 Mètres

### Statut zone prospectée

 Aire de présence, ( env. 430 m<sup>2</sup> )

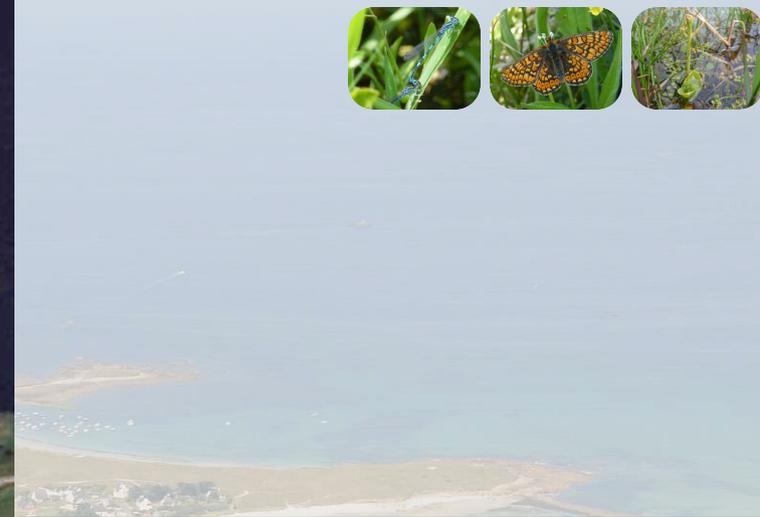
 Zone de prospection ( env. 1860 m<sup>2</sup> )



2005 (IGN, BD Ortho)



Première  
dépression  
artificielle



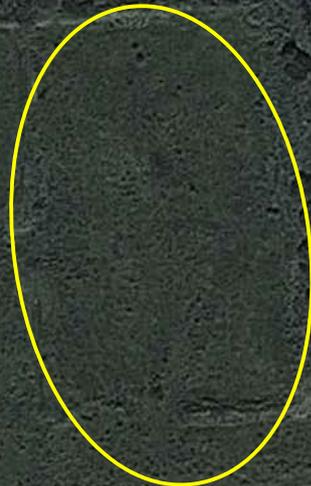
Restauration prairie Ouest

2009 (IGN, BD Ortho)

Nouvelle  
dépression  
artificielle



Restauration prairie Est

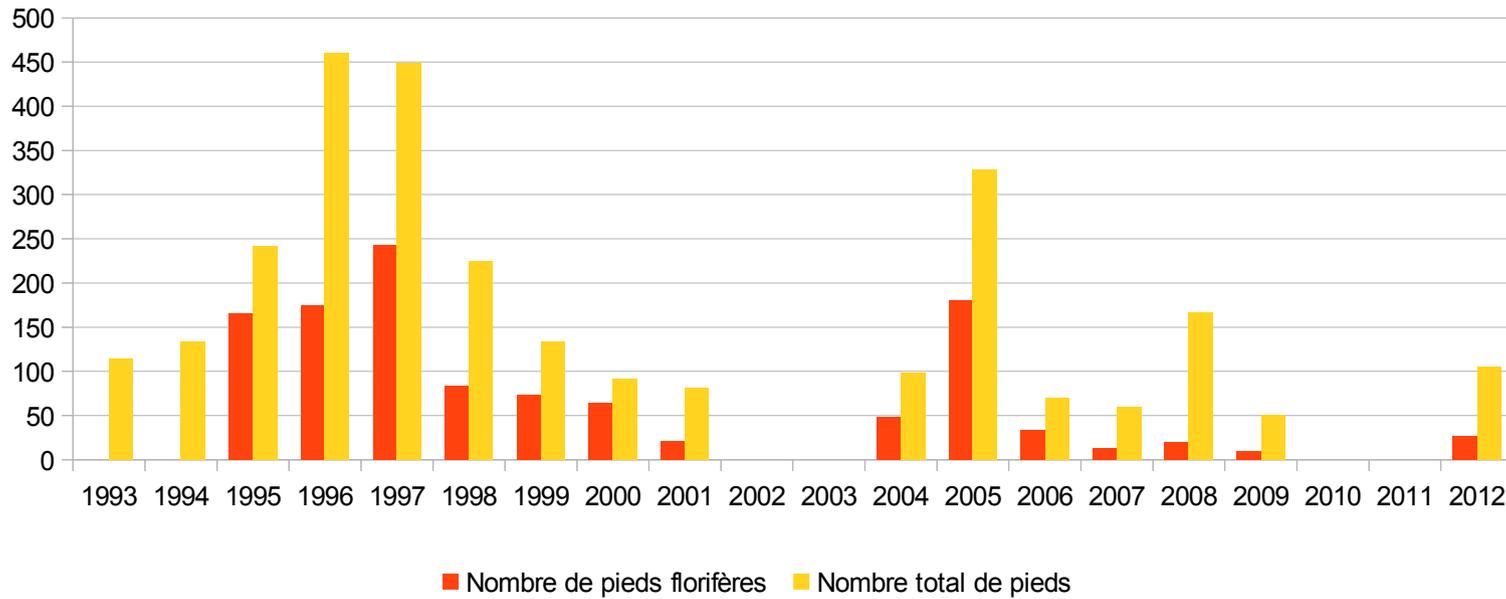


Dépression artificielle  
colonisée  
par végétation haute  
(restauration fin 2012)

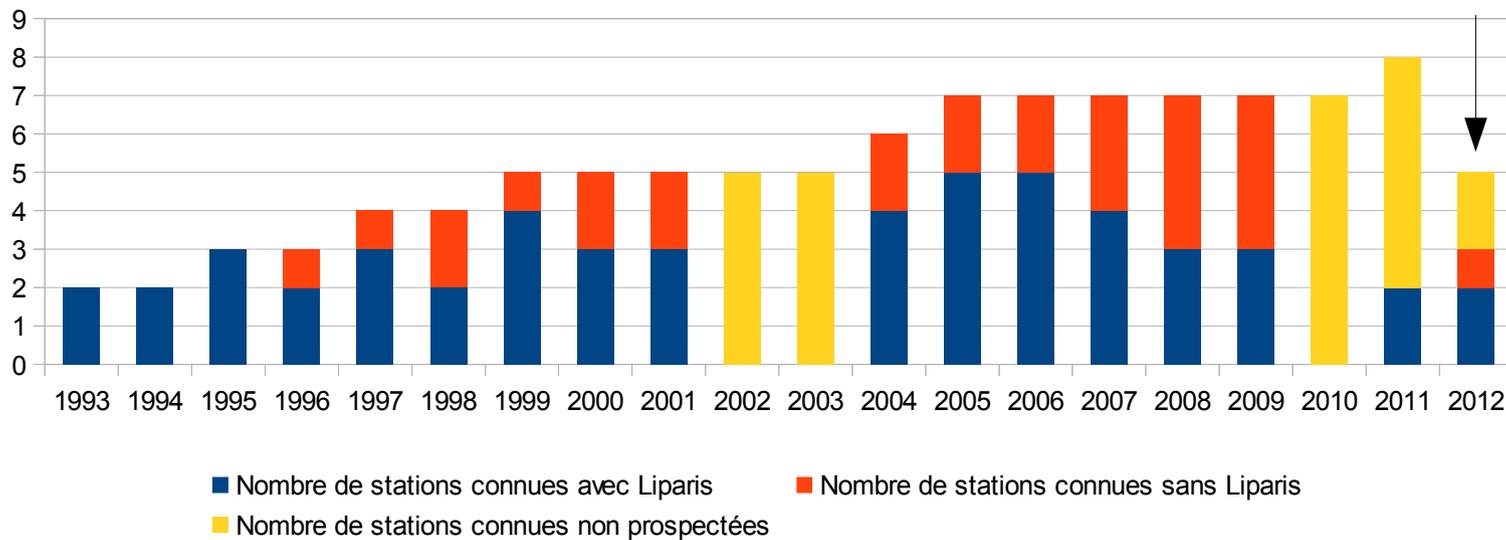
2012 (Google, DigitalGlobe)



### Evolution de la population globale de pieds de *Liparis loeselii* sur le site du marais du Curnic



### Evolution du nombre de stations connues et leur statut annuel



Redéfinition stations



I/ Effectifs

Dénomination initiale (X. Grémillet)	Dénomination à partir de 2012 (M. Quéré & N. Loncle)	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Station I Station V Station VI Station VII	Sud de l'étang du Curnic (SEC)	109 (?)	117 (?)	204 (140)	459 (175)	433 (233)	224 (82)	123 (64)	84 (59)	80 (20)	? (?)	? (?)	96 (46)	262 (136)	51 (23)	59 (12)	152 (16)	33 (8)	? (?)	p (p)	89 (23)
	SEC - 1	109 (?)	117 (?)	204 (140)	459 (175)	433 (233)	224 (82)	122 (64)	80 (57)	40 (10)	? (?)	? (?)	36 (21)	20 (11)	2 (2)	1 (1)	2 (1)	0 (0)			pi (pi)
	SEC - 2							1 (0)	4 (2)	40 (10)	? (?)	np (np)	25 (6)	146 (57)	39 (11)	50 (8)	150 (15)	33 (8)	? (?)	p (p)	74 (14)
Station II	Est de l'étang du Curnic (EEC)	5 (?)	17 (?)	21 (10)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	6 (6)	8 (5)	1 (1)	? (?)	? (?)	2 (2)	66 (44)	19 (11)	0 (0)	11 (0)	17 (0)	? (?)	? ?	pi (pi)
Station III	Palud du Curnic (PC)			17 (15)	0 (0)	11 (9)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	? (?)	? (?)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	4 (4)	1 (1)	? (?)	? (?)	np (np)
AK0021						11 (9)	np (np)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	? (?)	? (?)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)			np (np)
AK0030			17 (15)		0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	? (?)	? (?)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	4 (4)	1 (1)	? (?)	? (?)	np (np)
Station IV	Ouest de l'étang du Curnic (OEC)					5 (1)	1 (1)	5 (3)	0 (0)	0 (0)	? (?)	? (?)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)			pi (pi)
AL0022						5 (1)	1 (1)	3 (1)	0 (0)	0 (0)	? (?)	? (?)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)			pi (pi)
AL0021								2 (2)	0 (0)	0 (0)	? (?)	? (?)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)			pi (pi)
	Arrière-dune du Vougo (ADV)																			1 (1)	16 (4)
	ADV - 1																			1 (1)	6 (3)
	ADV - 2																				10 (1)
<b>TOTAL</b>		<b>114 (?)</b>	<b>134 (?)</b>	<b>242 (165)</b>	<b>460 (175)</b>	<b>449 (243)</b>	<b>225 (83)</b>	<b>134 (73)</b>	<b>92 (64)</b>	<b>81 (21)</b>	<b>? (?)</b>	<b>? (?)</b>	<b>98 (48)</b>	<b>328 (180)</b>	<b>70 (34)</b>	<b>60 (13)</b>	<b>167 (20)</b>	<b>51 (9)</b>	<b>? (?)</b>	<b>p (p)</b>	<b>105 (27)</b>

0 (?) nb de pieds total (nb de pieds florifères) p présence de pieds mais pas de dénombrement exhaustif np Station non prospectée pi prospection insuffisante ? absence totale de prospection

II/ Variations inter-annuelles

Découverte de la station ou sous-station	?																							
Augmentation	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
Stabilité	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
Diminution	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
Disparition (et non redécouverte)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Données absentes ou insuffisantes	?																							

La variation est mesurée à partir des derniers effectifs connus (comptage exhaustif)  
 10 ≤ augmentation < 50 % Augmentation > 50 % Variation de l'effectif total mais 0 pieds florifères depuis (re-)découverte de la station  
 10 ≤ diminution < 50 % Diminution > 50 %

Dénomination initiale (X. Grémillet)	Dénomination à partir de 2012 (M. Quéré & N. Loncle)	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Station I Station V Station VI Station VII	Sud de l'étang du Curnic (SEC)	109 (?)	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
	SEC - 1	109 (?)	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
	SEC - 2							1 (0)	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
Station II	Est de l'étang du Curnic (EEC)	5 (?)	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
Station III	Palud du Curnic (PC)			17 (15)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AK0021						11 (9)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AK0030			17 (15)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Station IV	Ouest de l'étang du Curnic (OEC)					5 (1)	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
AL0022						5 (1)	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
AL0021								2 (2)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Arrière-dune du Vougo (ADV)																				1 (1)
	ADV - 1																				1 (1)
	ADV - 2																				10 (1)
<b>TOTAL</b>		<b>114 (?)</b>	<b>↗</b>																		

# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

## Phragmite aquatique *Acrocephalus paludicola*



- Passereau migrateur (menacé)
- Halte migratoire
- Végétations prairiales humides

**Objectif B4** Restaurer les habitats fonctionnels du Phragmite aquatique

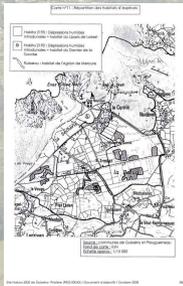
# Évaluation du DOCOB :

quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?



## Phragmite aquatique *Acrocephalus paludicola*

→ **Connaissance habitat d'espèce**



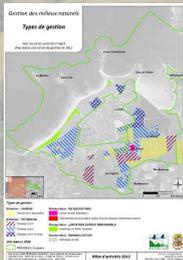
Habitat d'espèce cartographié en 2012

→ **Connaissance espèce (suivi)**



Baguage en août 2008 (0) LIFE et août 2011 (3 Ph.aq.), PNA

→ **Gestion habitat d'espèce**



Gestion pour le Liparis favorable ?

→ **Tendance population**

Peu pertinent à l'échelle du site  
Estimation difficile

Habitat d'espèce sur le site							État de l'espèce sur le site					Autre	ETAT GENERAL
Connaissance de l'habitat d'espèce			État de la gestion de l'habitat d'espèce				Connaissance de l'espèce		Tendance de la population locale				
Présence potentielle	Présence effective	Fonctionnalités	Contrôle fermeture	Gestion par entretien	Tendance spatiale	Contrôle pressions	Suivi scientifique	Taille population	Tendance effectifs	Tendance spatiale	Tendance générale	PNA	Situation globale
bon	à préciser	bon	assez bon	à préciser	augmentation ?	inconnu	à préciser	inconnu	inconnu	inconnu	inconnu	oui	Situation assez favorable



## Marais du Curnic - Guissény

PNA *Phragmite aquatique*  
Localisation des filets pour l'opération de capture 2011



### Légende

— Filets pour operation Acrola

### Habitats (typologie *Phragmite aquatique*)

- A : roselière
- B : roselière mixte
- C potentiel : structure défavorable en août
- E : eau libre
- F : fourrés, saules, buissons, ronciers
- I : mégaphorbiaie

### Site Natura 2000 (ZSC)

FR5300043, Guissény

0 50 100  
Mètres

# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

## Loutre d'Europe *Lutra lutra*



- Cours d'eau, lagunes et mares, estuaire
- Sensibilité qualité de l'eau et ressources alimentaires
- Risque d'impact routier

**Objectif B5** Restaurer les habitats fonctionnels de la Loutre d'Europe pour favoriser son retour  
**Objectif G1** Instaurer un système de suivi de l'état de conservation des habitats

Fiche 13  
Priorité ★

Intitulé de l'action

Etablir les potentialités du milieu pour le retour de la Loutre d'Europe (*Lutra lutra*)

# Évaluation du DOCOB : quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?



## Loutre d'Europe *Lutra lutra*

→ **Connaissance habitat d'espèce**



Habitat d'espèce  
non cartographié

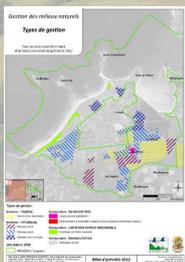
→ **Connaissance espèce (suivi)**



→ **Tendance population**

- Individu(s) arrivé(s) récemment (moins d'un an ?)

→ **Gestion habitat d'espèce**



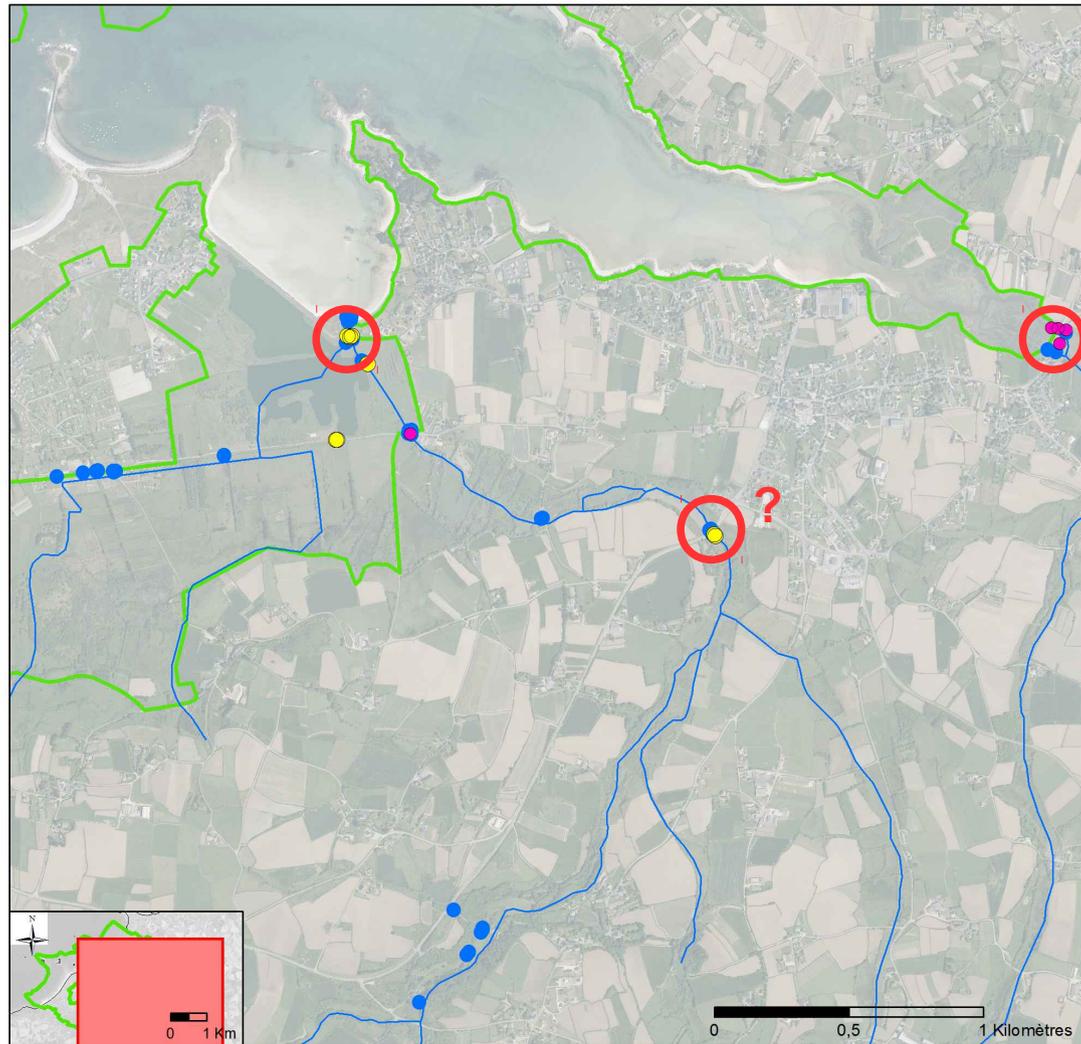
Pas de gestion  
spécifique réalisée

Bilan espèces

Habitat d'espèce sur le site							État de l'espèce sur le site						Autre	ETAT GENERAL
Connaissance de l'habitat d'espèce			État de la gestion de l'habitat d'espèce				Connaissance de l'espèce		Tendance de la population locale			PNA		
Présence potentielle	Présence effective	Fonctionnalités	Contrôle fermeture	Gestion par entretien	Tendance spatiale	Contrôle pressions	Suivi scientifique	Taille population	Tendance effectifs	Tendance spatiale	Tendance générale			
assez bon	à préciser	à préciser	non concerné	non concerné	inconnu	insuffisant	assez bon	à préciser	augmentation	augmentation	augmentation	non	Situation assez favorable	

## Loutre d'Europe *Lutra lutra*

Observations Nicolas LONCLE (Mairie de Guissény)



**Traversées de routes avec trafic important**

### Indices

- Indices de présence certains
- Indices de présence possibles
- Pas d'indices de présence

— Cours d'eau

Site Natura 2000 FR5300043 GUISSÉNY, Zone Spéciale de Conservation  
Opérateur local : Mairie de Guissény / Chargé de mission : Nicolas Loncle  
Mise en forme cartographique : Nicolas Loncle - Avril 2013

Comité de pilotage 2013



Sources cartographiques :  
Mairie de Guissény, BD Cartho (IGN)  
BDOrtho (IGN, 2009), DREAL Bretagne

# Évaluation du DOCOB :

## quelle(s) situation(s) pour les espèces d'intérêt communautaire ?

→ Des situations globalement favorables

Description de l'espèce		Habitat d'espèce sur le site							État de l'espèce sur le site					Autre	ETAT GENERAL
Identification et taxonomie		Connaissance de l'habitat d'espèce			État de la gestion de l'habitat d'espèce				Connaissance de l'espèce		Tendance de la population locale			PNA	Situation globale
nom vernaculaire	nom scientifique	Présence potentielle	Présence effective	Fonctionnalités	Contrôle fermeture	Gestion par entretien	Tendance spatiale	Contrôle pressions	Suivi scientifique	Taille population	Tendance effectifs	Tendance spatiale	Tendance générale		
Liparis de Loesel	<i>Liparis loeselii</i> var. <i>ovata</i>	bon	assez bon	bon	assez bon	bon	augmentation ?	à préciser	bon	bon	stabilité	augmentation ?	stabilité	oui	Situation assez favorable
Agrion de Mercure	<i>Coenagrion mercuriale</i>	assez bon	à préciser	bon	assez bon	insuffisant	stabilité ?	insuffisant	assez bon	assez bon	stabilité ?	augmentation ?	stabilité ?	non	Situation à améliorer
Damier de la succise	<i>Euphydryas aurinia</i>	bon	bon	bon	assez bon	à préciser	augmentation ?	bon	bon	assez bon	augmentation ?	augmentation	augmentation ?	pas de PNA	Situation assez favorable
Loutre d'Europe	<i>Lutra lutra</i>	assez bon	à préciser	à préciser	non concerné	non concerné	inconnu	insuffisant	assez bon	à préciser	augmentation	augmentation	augmentation	non	Situation assez favorable
Phragmite aquatique	<i>Acrocephalus paludicola</i>	bon	à préciser	bon	assez bon	à préciser	augmentation ?	inconnu	à préciser	inconnu	inconnu	inconnu	inconnu	oui	Situation assez favorable

→ Des suivis réguliers permettant d'ajuster la gestion des milieux

→ Des suivis réguliers permettant d'améliorer la connaissance globale des espèces

→ Des collaborations entre naturalistes, scientifiques et l'opérateur

→ Des espèces IC supplémentaires sur le site ? (Phoque gris, Lucane cerf-volant)

# Calendrier prévisionnel pour l'animation et la modification du DOCOB

- **Été 2013** : lancement du marché de mise en défens des dunes
- Automne-hiver 2013-2014** : travaux de mise en défens
- **2013-2014** : fin des actions pour les contrats en cours
- **Automne 2014** : dépôt de nouveaux contrats "entretien par pâturage" à démarrer en 2015
- **2013** : fin de l'évaluation du DOCOB
- **2014** : modification du DOCOB



# Questions diverses

→ Échanges...

→ Actualisation de l'arrêté de composition du COPIL

