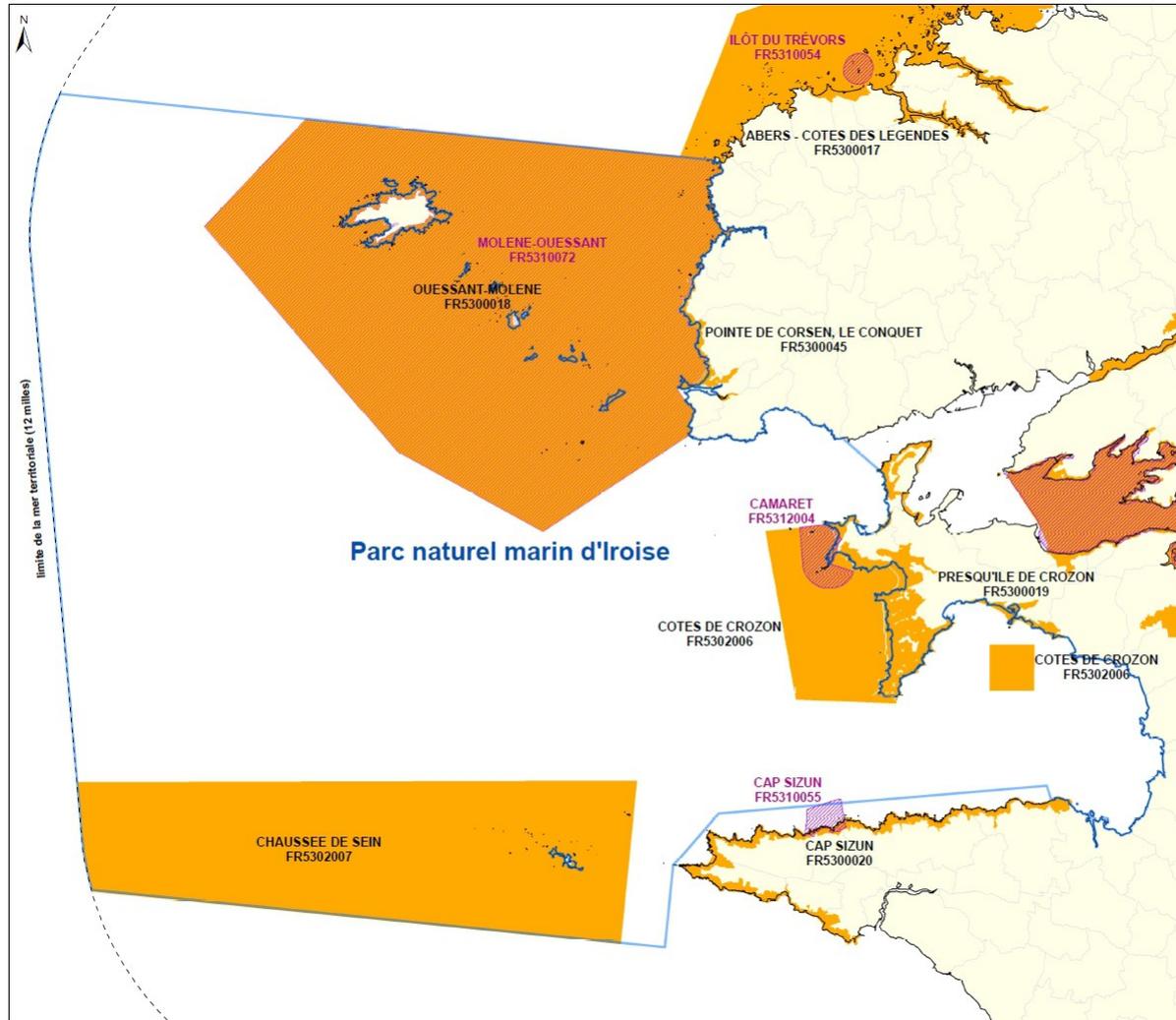




Parc naturel marin d'Iroise

**Expérimentation de mouillages
innovants sur des herbiers de
zostères marines**

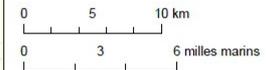
les sites Natura 2000 du Parc



> Réseau Natura 2000 en mer

en l'état actuel des transmissions des sites par la France à l'Union européenne (juin 2009)

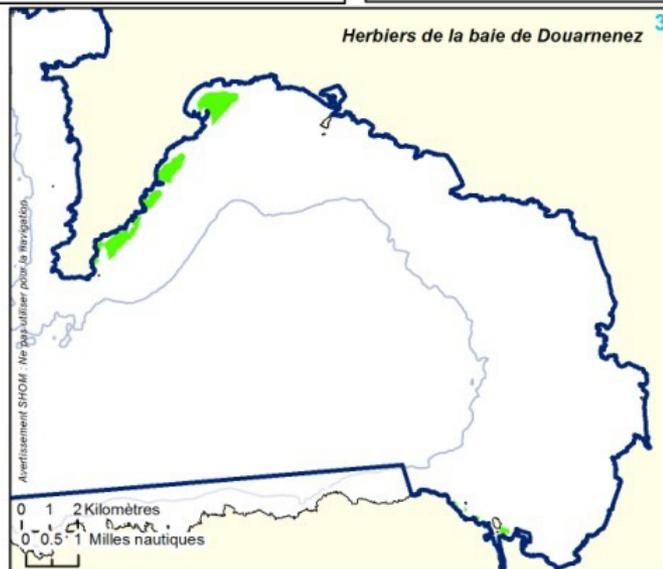
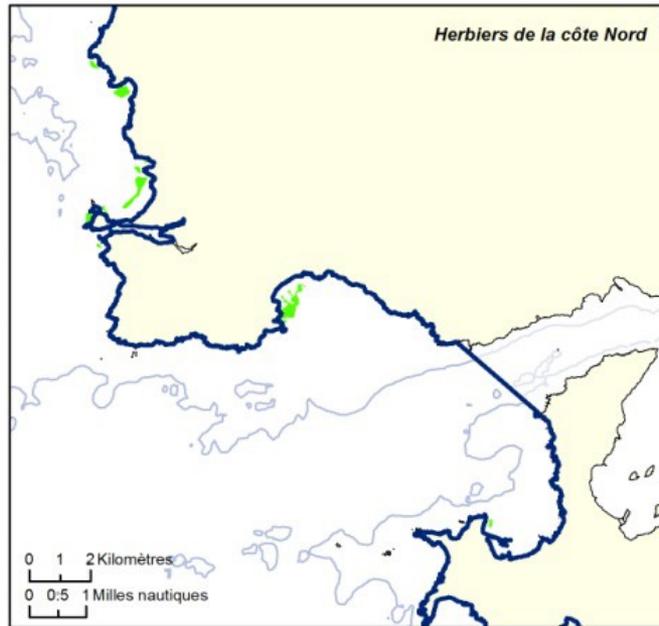
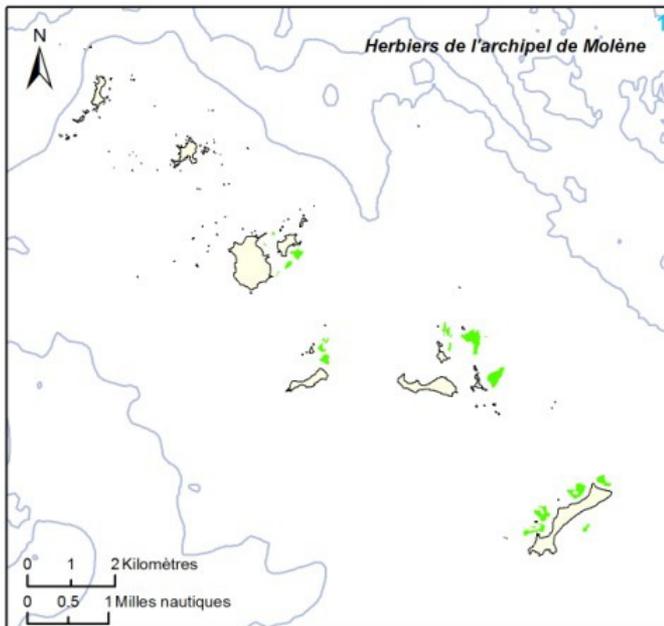
- Directive Habitats-Faune-Flore
Proposition de site d'intérêt communautaire (pSIC) ou site d'intérêt communautaire (SIC)
- Directive Oiseaux
Zone de protection spéciale



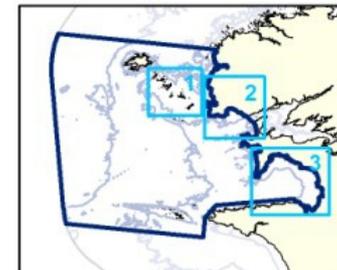
système de coordonnées :
Lambert 03 / RGF Lambert 03 / IAG GRS 1980

sources des données :
SHOM (limites de la mer territoriale);
SHOM/IGN (trait de côte historit v1.0);
IGN (communes);
MNHN/AAMP (réseau Natura 2000, juin 2009).

conception et mise en forme géomatique :
Agence des aires marines protégées - juin 2009 - version 1.0



PARC NATUREL MARIN D'IROISE
PATRIMOINE NATUREL
> Herbier à *Zostera marina*
(Habitat 1110-1)



 Herbier à *Zostera marina*

Limites administratives et bathymétrie

-  Parc naturel marin d'Iroise
-  Limite de la mer territoriale (12 MN)
-  Isobathes



sources des données :
 - IUEM/LEMAR - 2010
 - AAMP/Parc naturel marin d'Iroise
 - AAMP (délimitations indicatives des espaces maritimes français métropolitains d'après données SHOM/IGN trait de côte histolitt - version 1.0, décembre 2007 et données SHOM contrat n°39/2008 délimitations des espaces maritimes français - version 1.0, novembre 2007) ;
 - Multisources IFREMER (bathymétrie)
 système de coordonnées :
 Lambert 93/RGF Lambert 93/IG GRS 1980
 réalisation :
 Agence des aires marines protégées - octobre 2010 - v1.0
 PN_PNMI_Zostere_L93_20101015

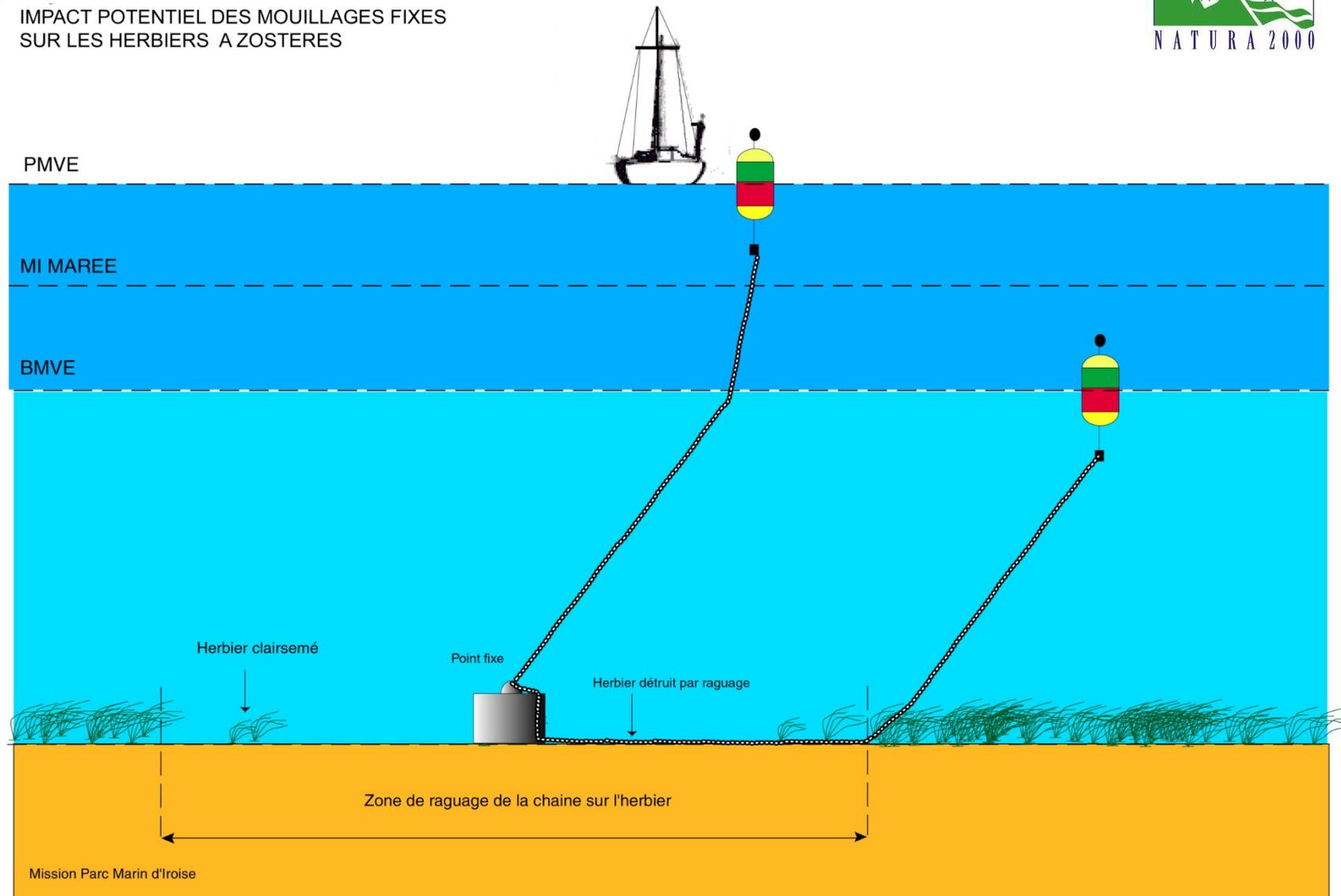
Réduction de l'impact des mouillages sur herbiers





Zone de
mouillage
de Morgat

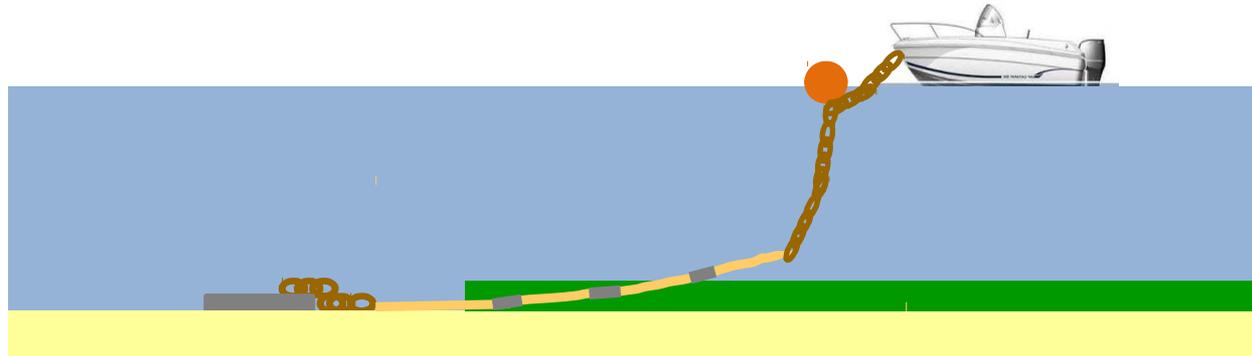




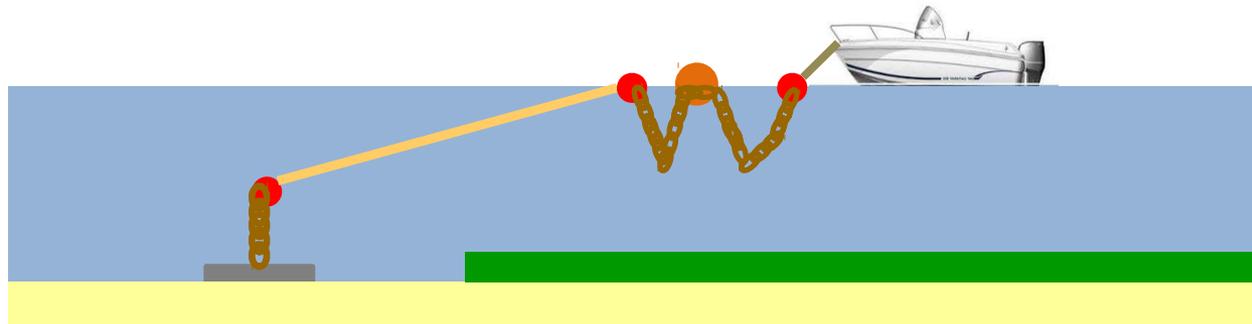
2 modèles testés

(schémas simplifiés à marée basse)

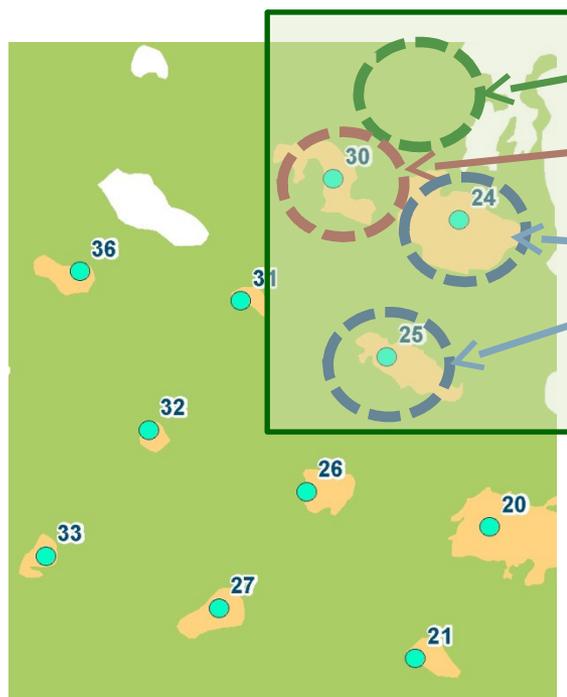
Modèle A



Modèle B



Protocole de suivi



Zone sans mouillage

Mouillage « conventionnel »

Mouillages innovants

- 1 suivi en début de saison (~mai)
- 1 suivi en fin de saison (~septembre)

Protocole de suivi

