Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Atlas cartographique de l'évaluation environnementale du schéma des structures des exploitations de cultures marines du département du Finistère

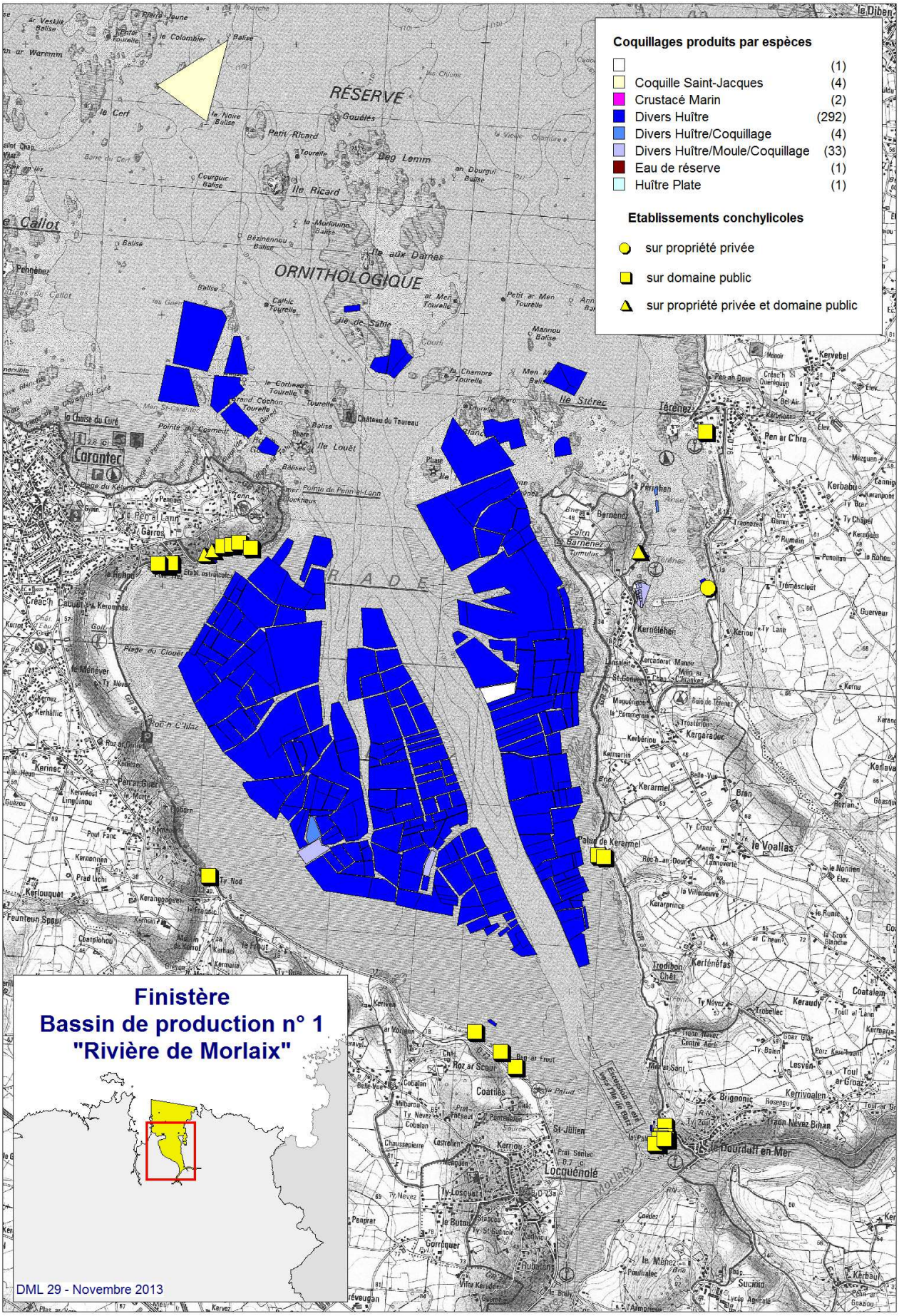
Approche par bassin de production

Direction départementale des territoires et de la mer du Finistère

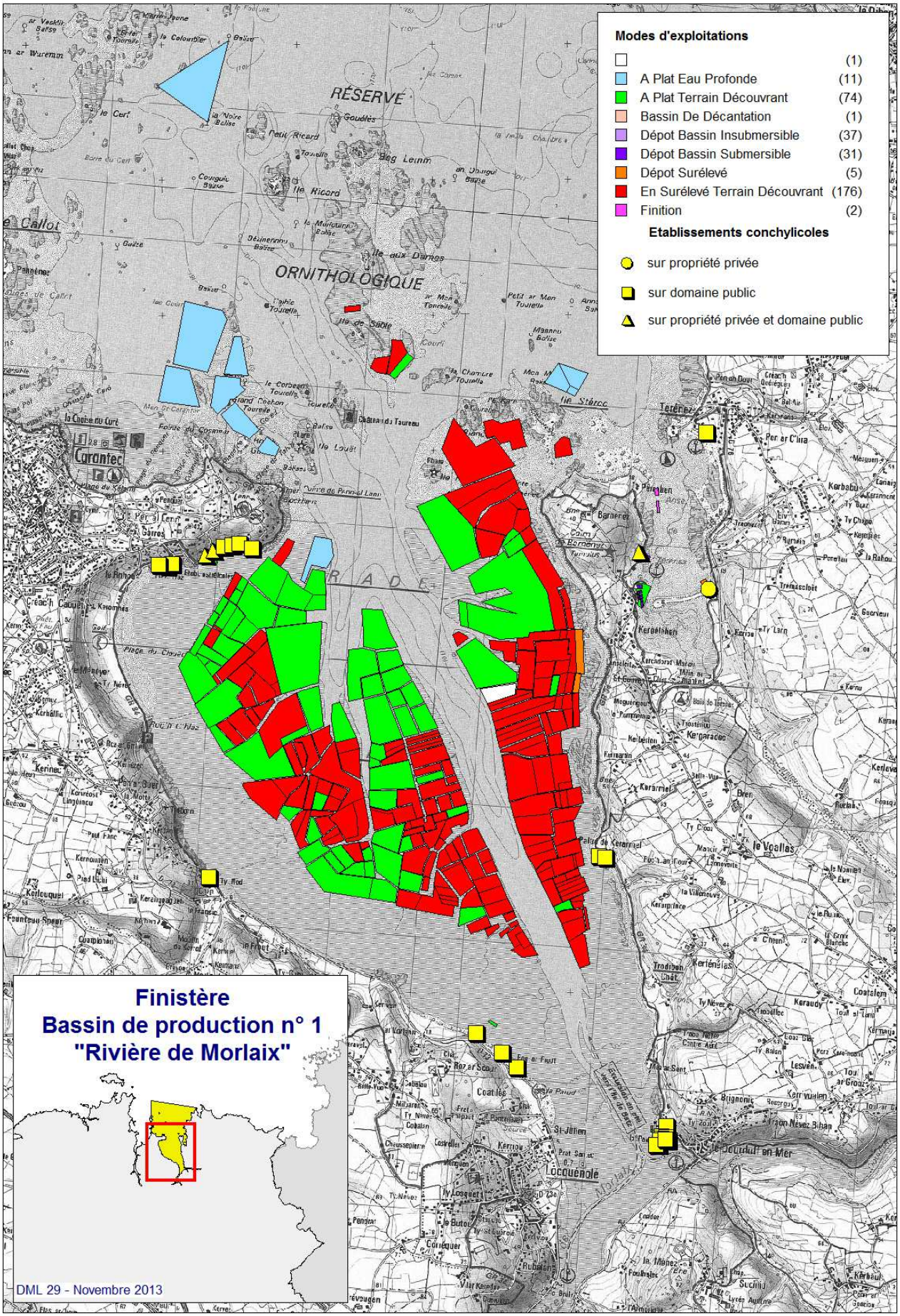
Délégation à la mer et au littoral

Juin 2015

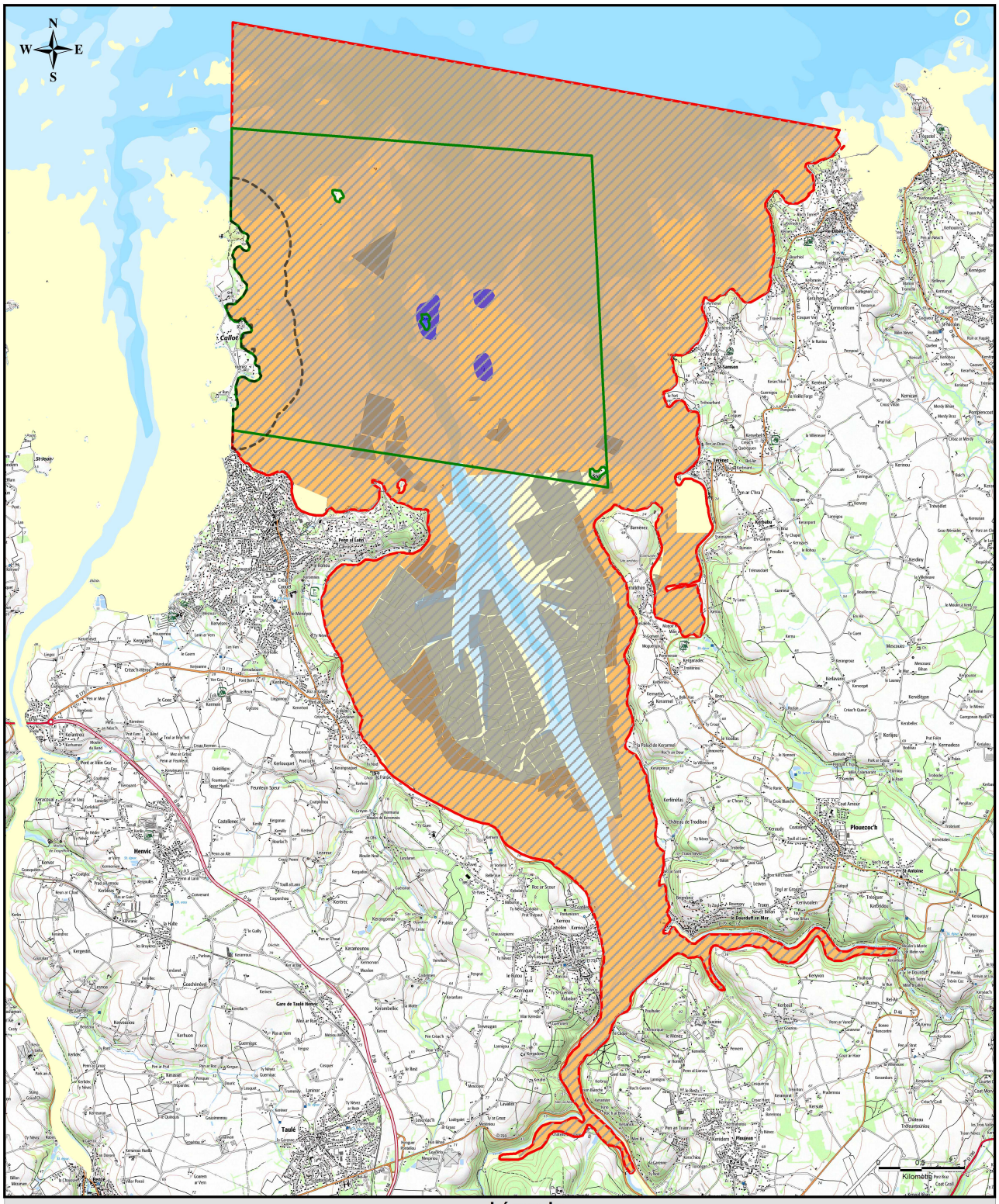
Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 1



Carte 2	Modes d'exploitations	Bassin 1



Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 1



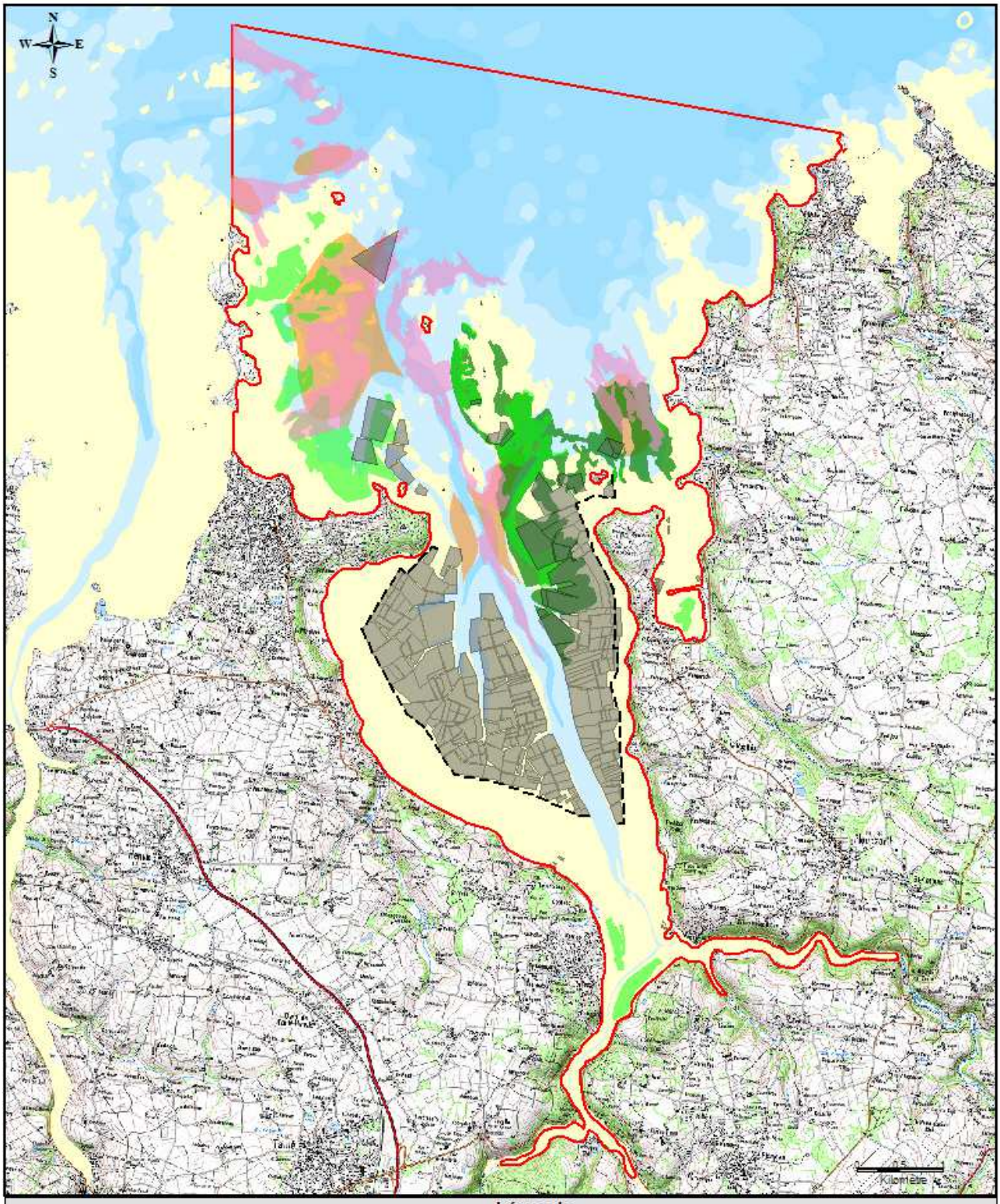
Légende

- Zone intertidale
- 0
- 5
- 10
- 20
- 30
- 50
- Bassin de production
- ZPS : "Baie de Morlaix"
- SIC : "Baie de Morlaix"
- Concessions de cultures marines
- Réserve de chasse maritime : "Baie de Morlaix"
- Site classé : Îlot Callot
- Arrêté de Protection de Biotope "ilots de la baie de Morlaix"

Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Zonages réglementaires : INPN-MNHN-DDTM(29)

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 4	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 1



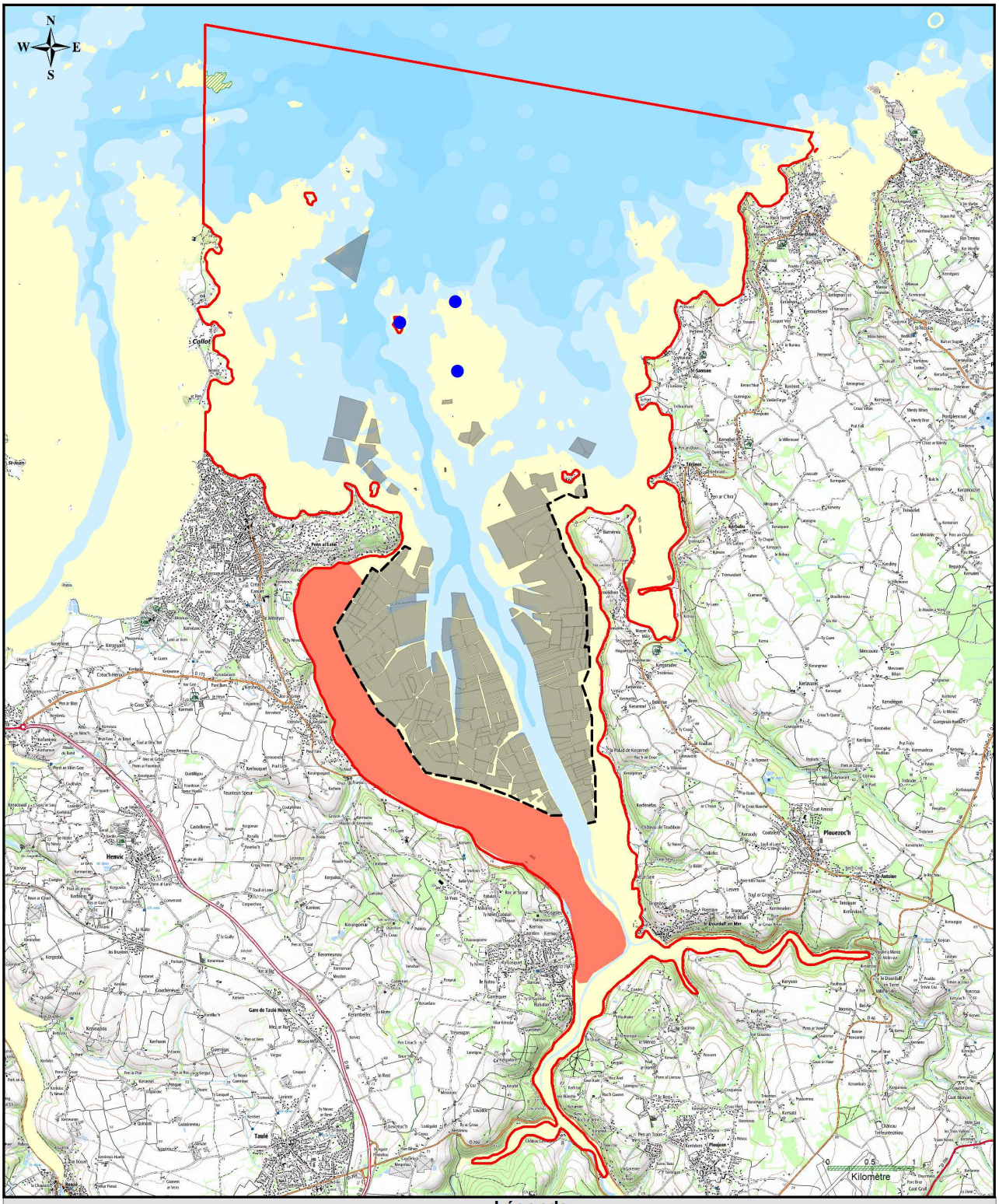
Légende

- Zone intertidale
- 0
- 5
- 10
- 20
- 30
- 50
- Bassin de production
- limites de gel des créations de concessions
- Présence de maërl (1110-3 ; 1160-3)
- Maërl historique (1110-3 ; 1160-3)
- 1110-1 : Herbiers à zostères (source : 2011)
- 1110-1 : Herbiers à zostères (sources : 2007)
- Concessions de cultures marines

Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Maërl : REBENT-IFREMER (2012)
Maërl historique : multisources REBENT-IFREMER (2007)
Herbiers : Source 2011 : carte des habitats benthiques de l'île aux Dames et de Térénez (zone intertidale - REBENT) ; Source 2007 : Produit numérique REBENT multi-sources Ifremer-CNRS-CEVA

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 5	Zones fonctionnelles présentant un enjeu significatif pour l'avifaune et les mammifères marins	Bassin 1



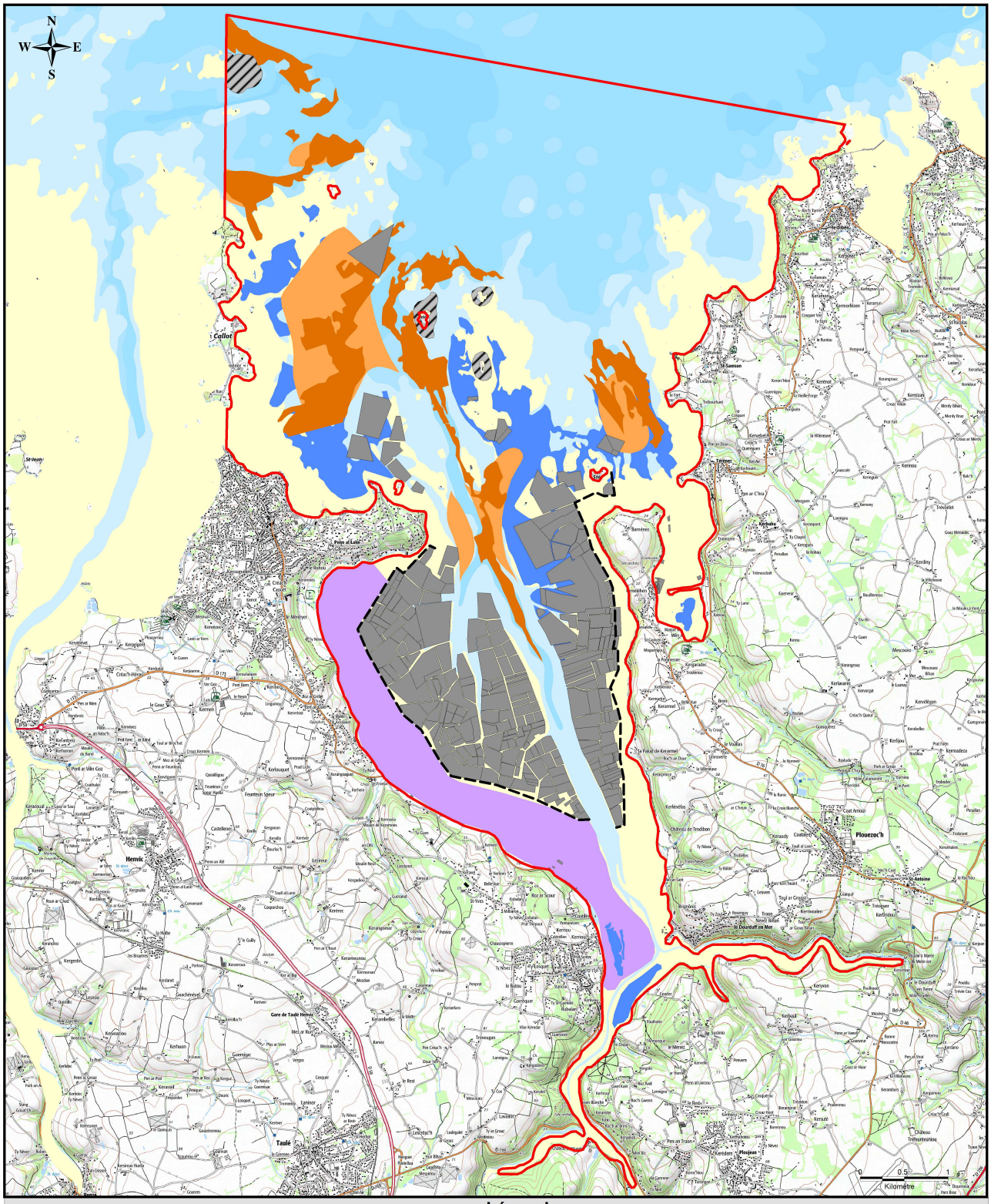
Légende

- Zone intertidale
- 0
- 5
- 10
- 20
- 30
- 50
- Bassin de production
- Limites de gel des créations de concessions
- Sites de nidification
- Zone fonctionnelle pour l'alimentation des oiseaux
- Plateau des Bizeyers : reposoir phoques gris
- Concessions de cultures marines

Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Zones fonctionnelles : SEPNB-Bretagne Vivante (2009)

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 6	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 1



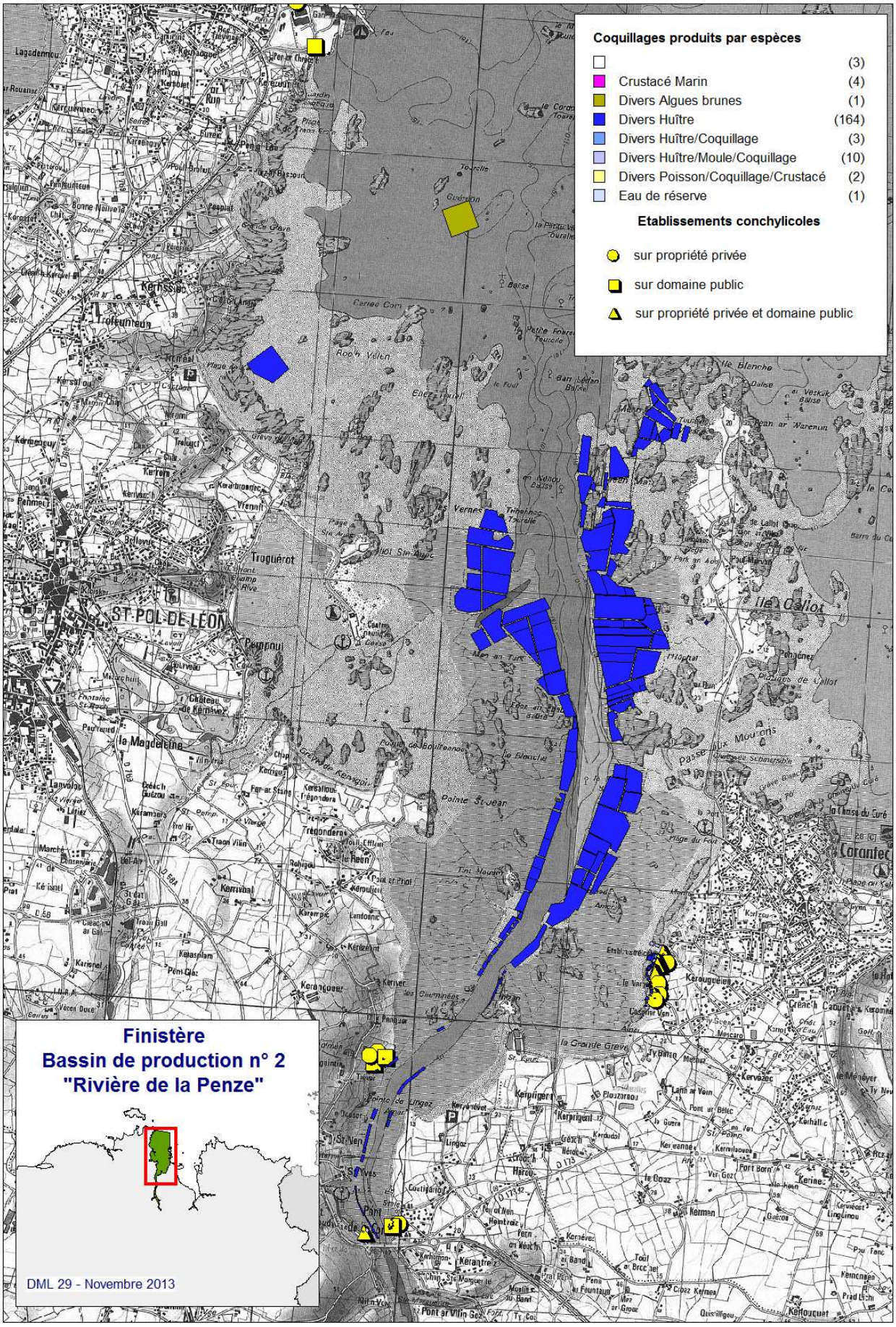
Légende

- Zone intertidale
- 0
- 5
- 10
- 20
- 30
- 50
- Maërl : Limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet
- Herbiers : Limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet
- Zones fonctionnelles avifaune / mammifère : Exclusion de toutes nouvelles activités dans un rayon de 80 mètres
- Zones alimentation avifaune : limiter le développement des nouvelles activités à l'élevage au sol
- Concessions de cultures marines
- Bassin de production
- Limites de gel des créations de concessions

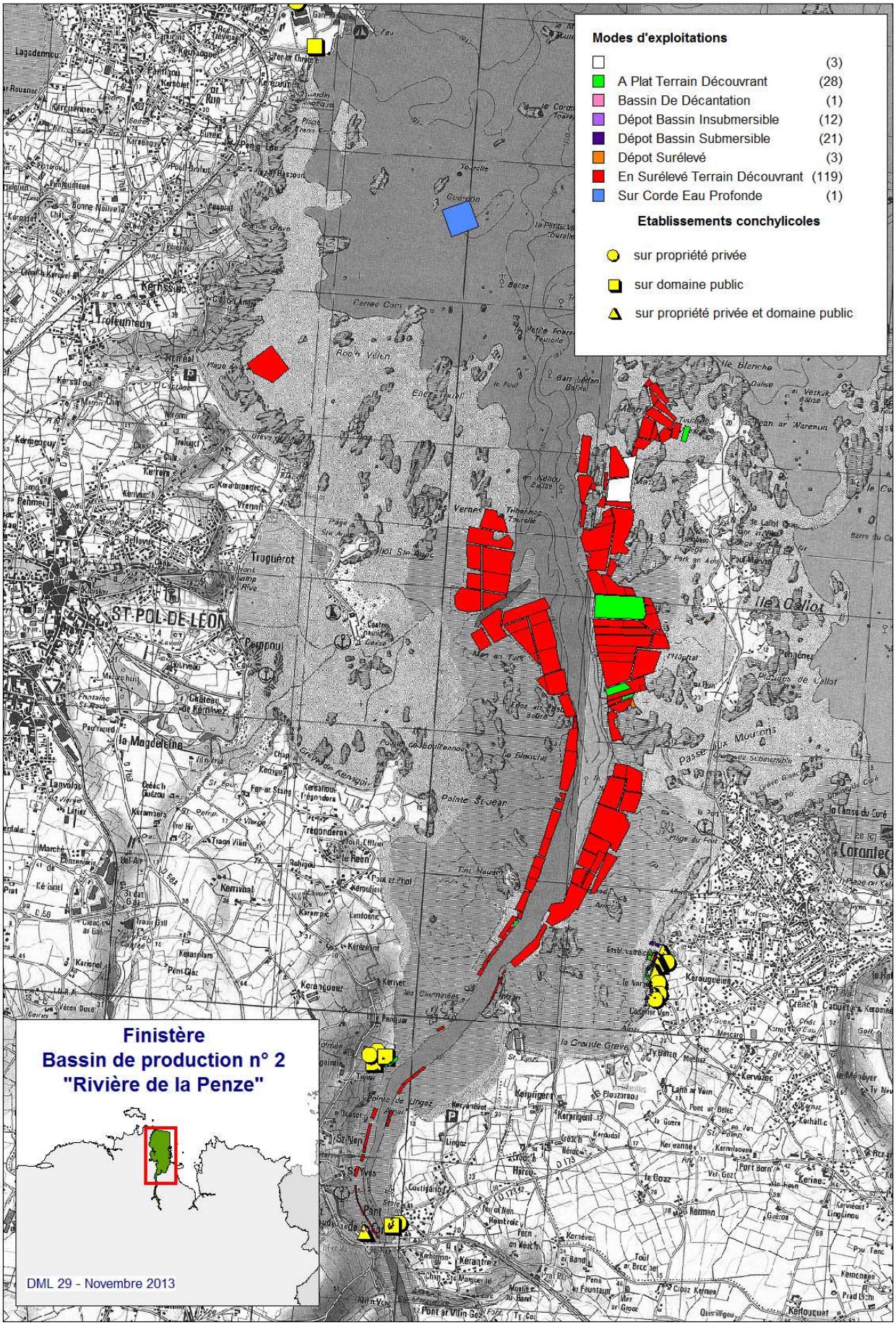
Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

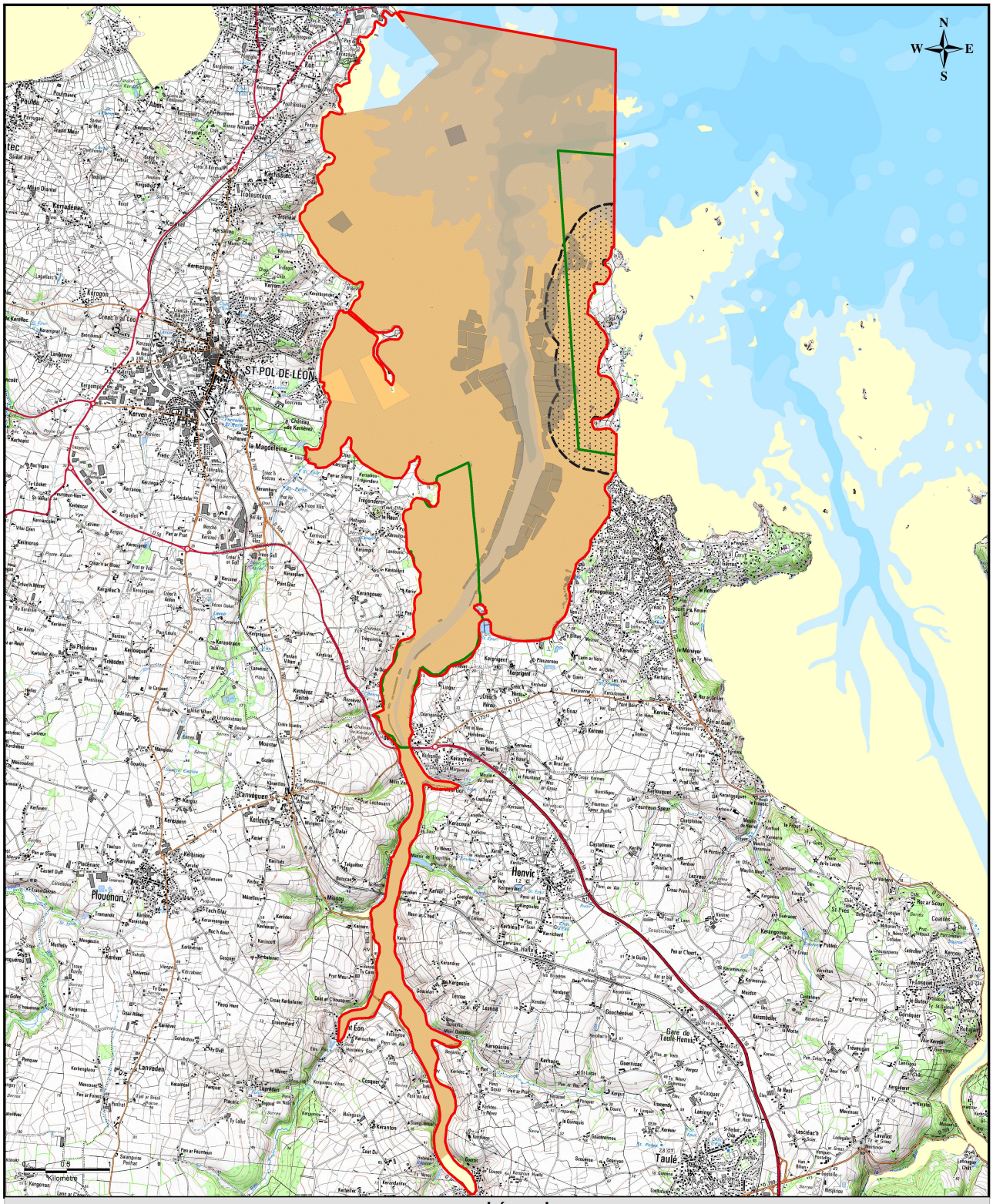
Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 2



Carte 2	Modes d'exploitations	Bassin 2



Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 2



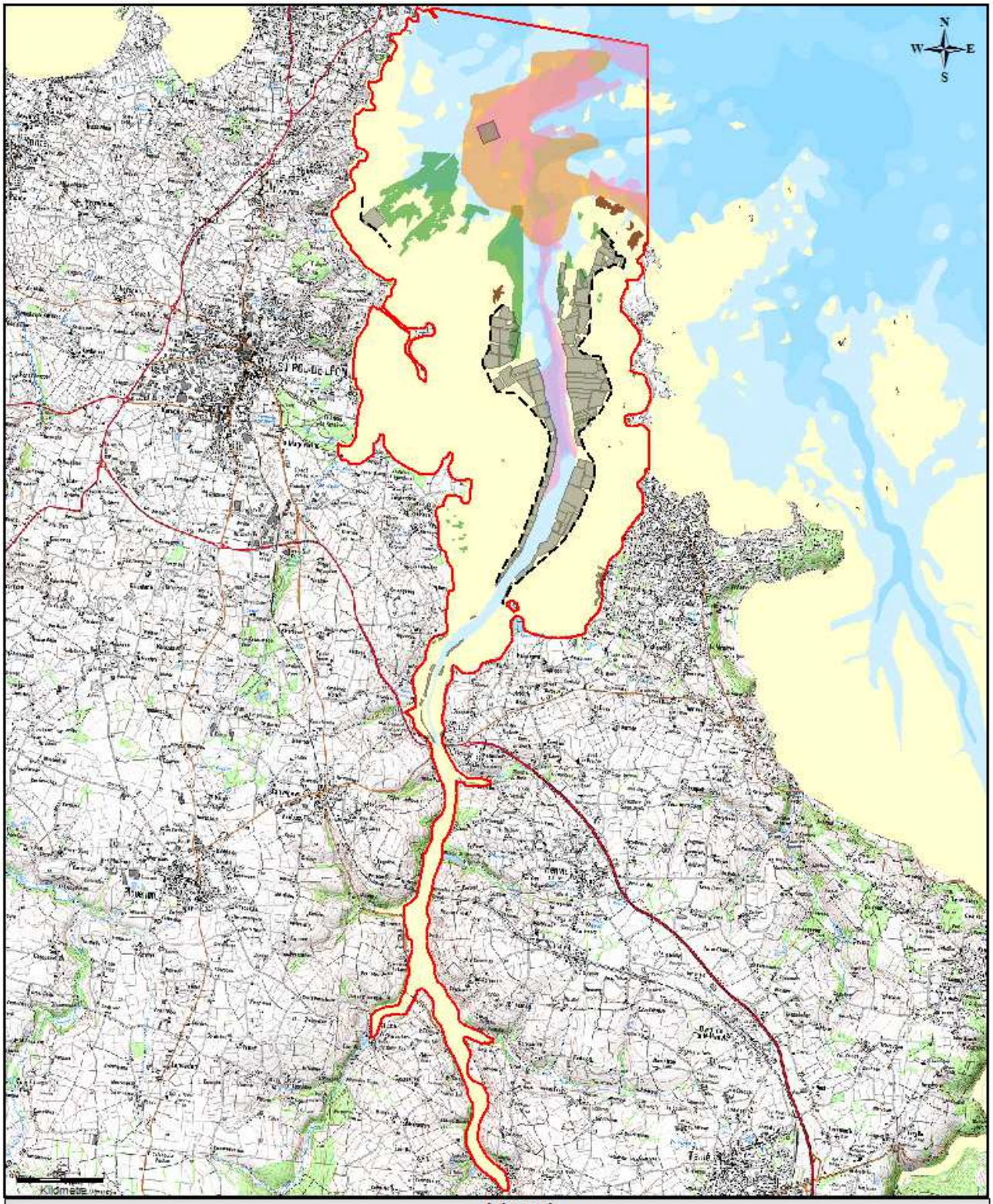
Légende

- Zone intertidale
- 0
- 5
- 10
- 20
- 30
- 50
- Bassin de production
- ZPS : "Baie de Morlaix"
- SIC : "Baie de Morlaix"
- Concessions de cultures marines
- Réserves de chasse maritime
- Site classé : Îlot Callot

Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Zonages réglementaires : INPN-MNHN-DDTM(29)

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 4	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 2



Légende

Zone intertidale

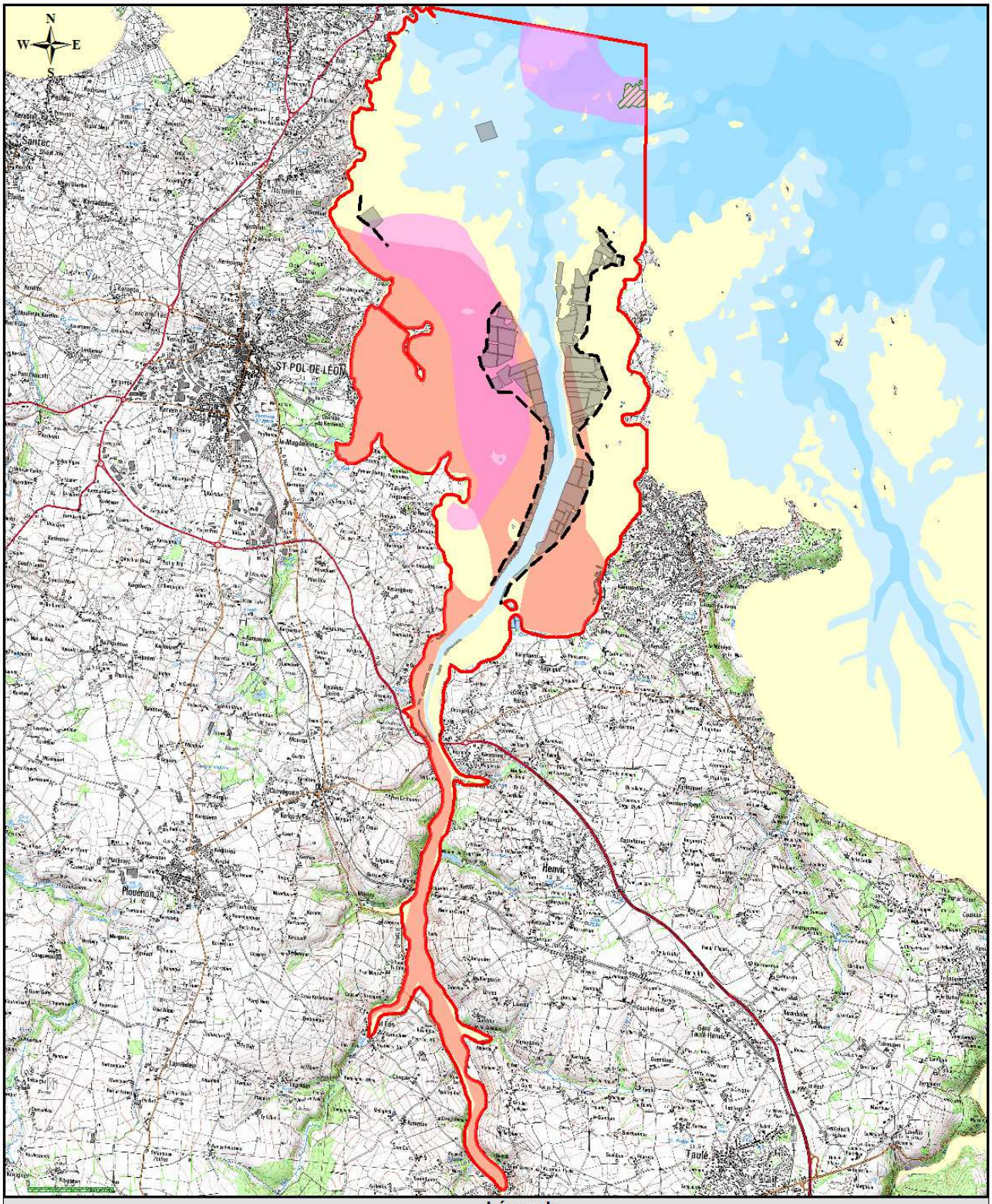
0
5
10
20
30
50

Bassin de production
Limites de gel des créations de concessions
Herbiers à zostères (1110-1)
Champs de blocs (1170-9)
Présence de maërl (1110-3 ; 1160-2)
Maërl historique (1110-3 ; 1160-2)
Concessions de cultures marines

Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Maërl 2012 : REBENT-IFREMER
Maërl historique 2007 : multisources REBENT-IFREMER
Herbiers : Produit numérique REBENT multi-sources
Ifremer-CNRS-CEVA; 2007

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 5	Zones fonctionnelles présentant un enjeu significatif pour l'avifaune et les mammifères marins	Bassin 2



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Limites de gel des créations de concessions

Zones fonctionnelles pour l'alimentation des sternes

Zones fonctionnelles pour l'alimentation des limicoles

Reposoirs phoques gris

Concessions de cultures marines

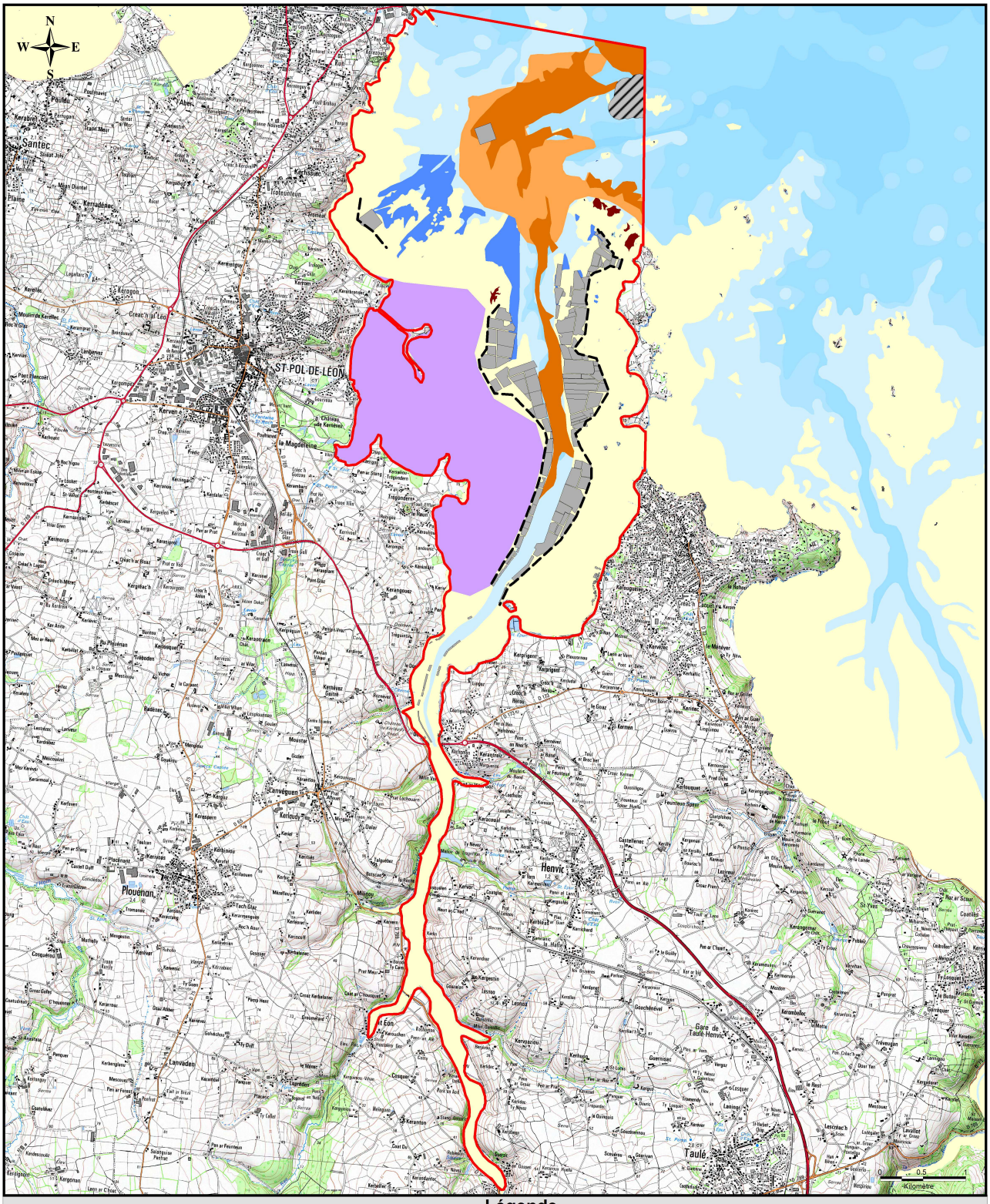
Sources :

Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Zones fonctionnelles avifaune : SEPNB-Bretagne Vivante (2009)
Reposoir phoques : Morlaix Communauté (2013)

Projection :

RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 6	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 2



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Maërl : Limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet

Herbiers : Limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet

Zones fonctionnelles mammifère : Exclusion de toutes nouvelles activités dans un rayon de 80 mètres

Zones alimentation avifaune : limiter le développement des nouvelles activités à l'élevage au sol

Concessions de cultures marines

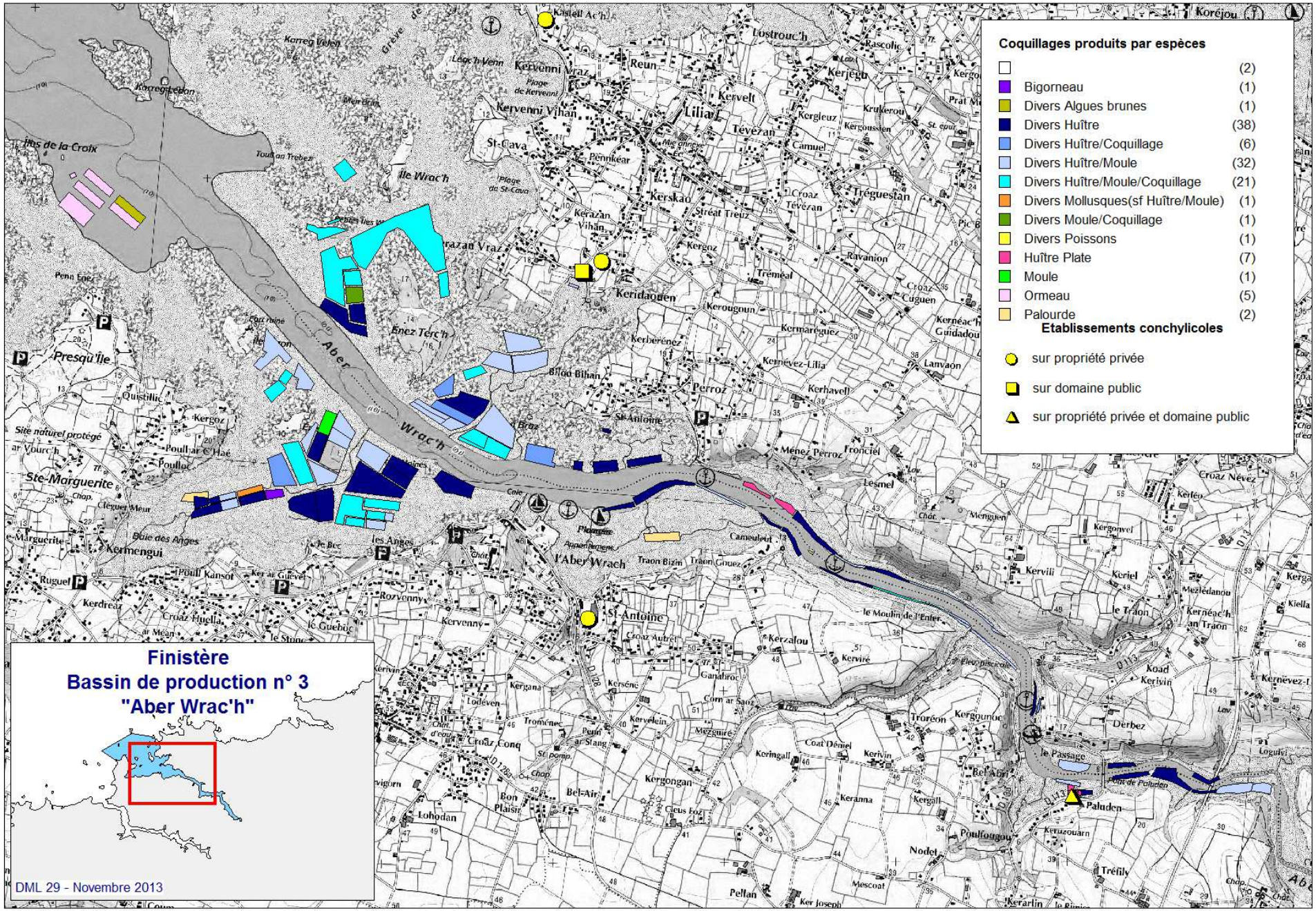
Bassin de production

Limites de gel des créations de concessions

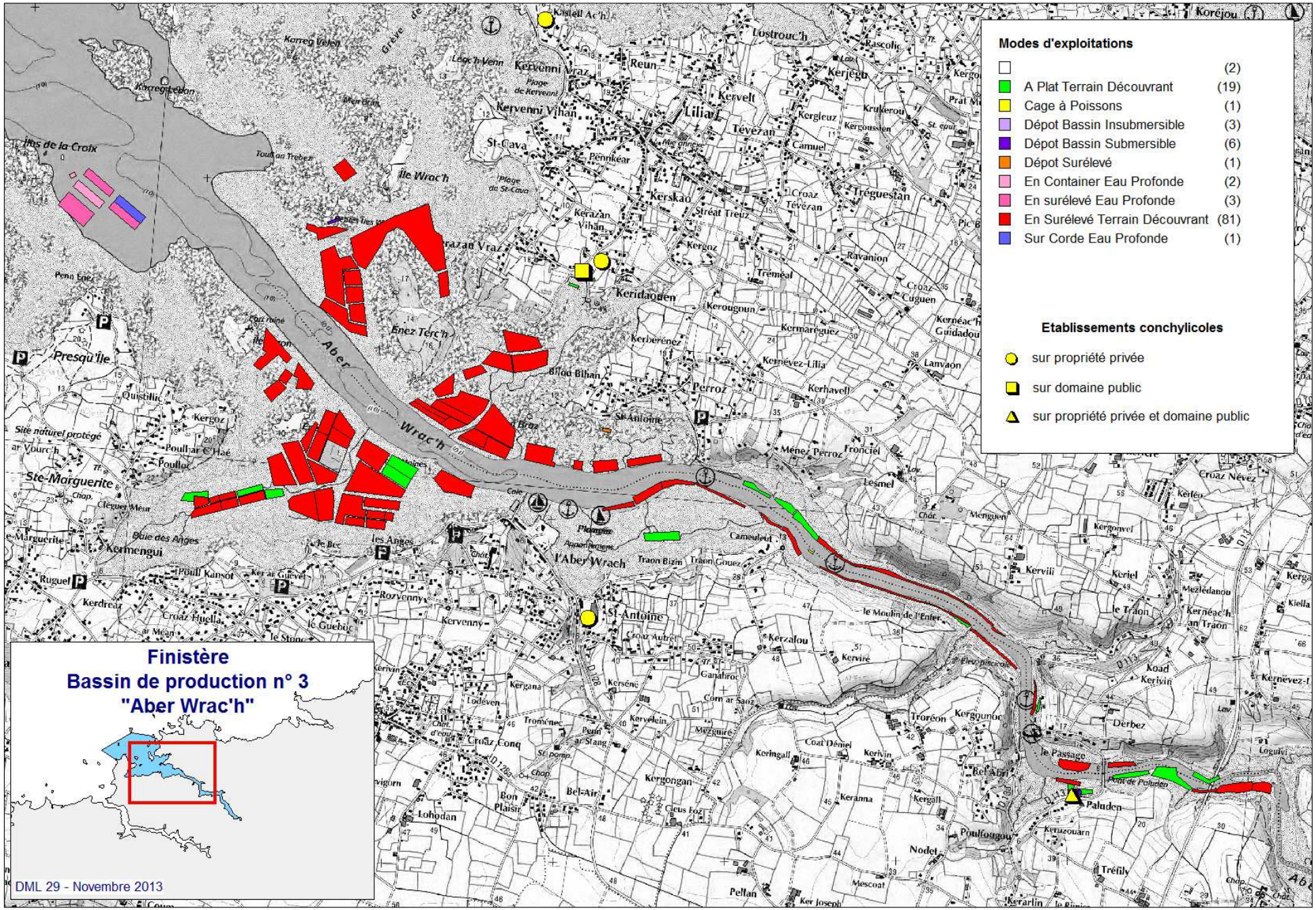
Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 3



Carte 2	Modalités d'exploitations	Bassin 3


Modes d'exploitations
(2)
A Plat Terrain Découvrant (19)
Cage à Poissons (1)
Dépot Bassin Insubmersible (3)
Dépot Bassin Submersible (6)
Dépot Surélevé (1)
En Container Eau Profonde (2)
En surélevé Eau Profonde (3)
En Surélevé Terrain Découvrant (81)
Sur Corde Eau Profonde (1)
Etablissements conchylicoles
sur propriété privée
sur domaine public
sur propriété privée et domaine public
Finistère
Bassin de production n° 3
"Aber Wrac'h"
DML 29 - Novembre 2013
Aber Wrac'h
Ste-Marguerite
Presqu'île
St-Antoine
l'Aber Wrach
Paluden
Lilia
Kervenni Vraz
Kervenni Vihan
St-Cava
Kerskao
Keridaouen
Perroz
Kervelt
Tréguestan
Kerjégu
Lostrouc'h
Kerlouan
Kerlo
Kerlivin
Kerlouan
Kerlo
Kerlivin
Kerlouan
Kerlo
Kerlivin

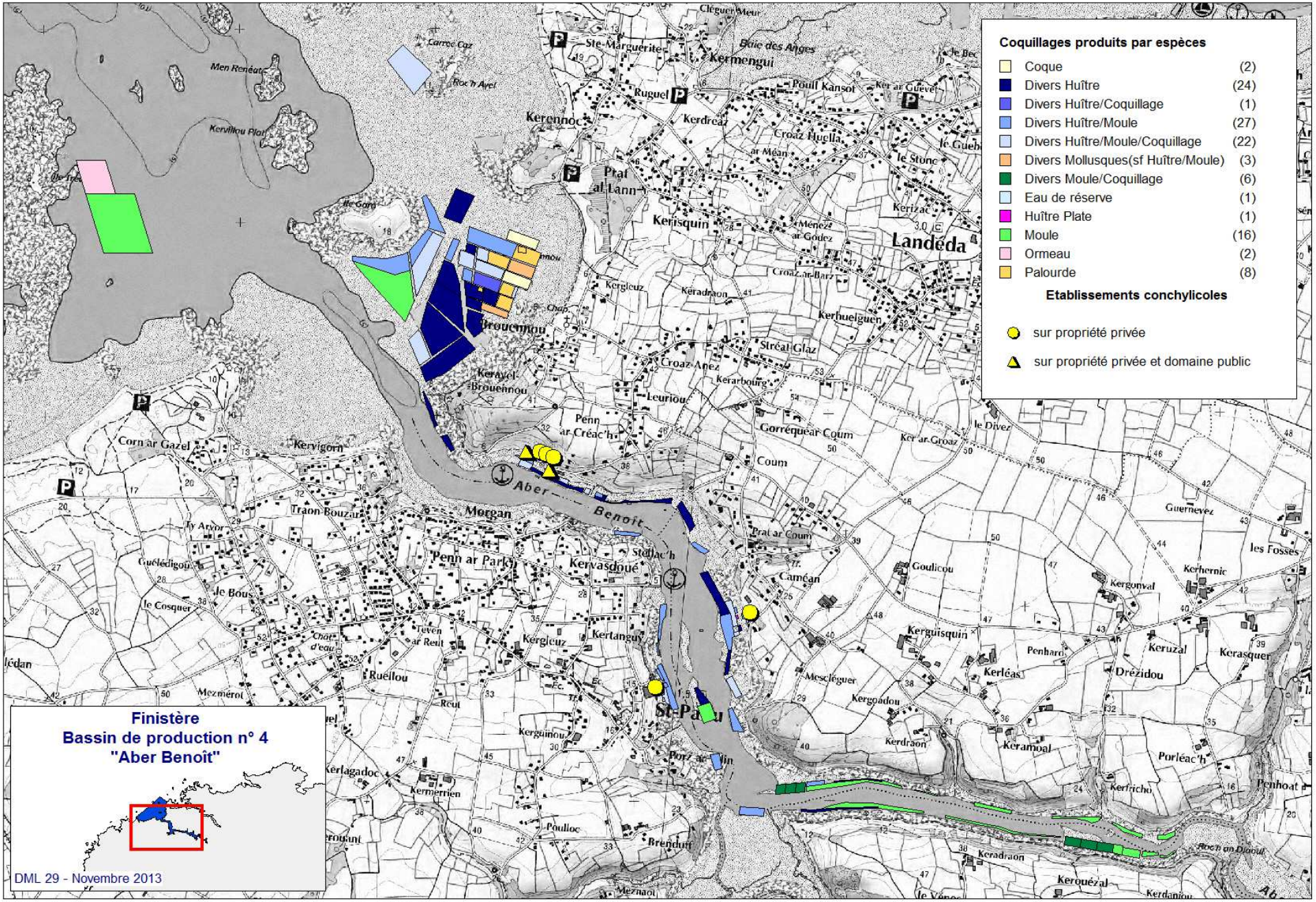
Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 3

Légende
Zone intertidale
0
5
10
20
30
50
Bassin de production
Site Natura 2000 (ZSC) : Abers - Côtes des Légendes (FR5300017)
Site classé des Abers
Concessions de cultures marines
Sources
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Zonages réglementaires : INPN - MNHN
Projection :
RGF-93 Lambert II carto (Borne Europe)
0 0,5 1
Kilomètre
PLOUGUERNEAU
Landéda
Lannilis
Ste-Marguerite
St-Michel
Trébou
Lilibet
Kervel
Kerlouan
Kerlevenan
Kerveloïgan
Kerhamon
Kerhavell
Kerfeut
Kerlevi
Kerivin
Kerlouvez
Kerlouvez-Eulouvez
Kerlouvez-Ar-Ven
Kerlouvez-Ar-Ven
Kerlouvez-Ar-Ven

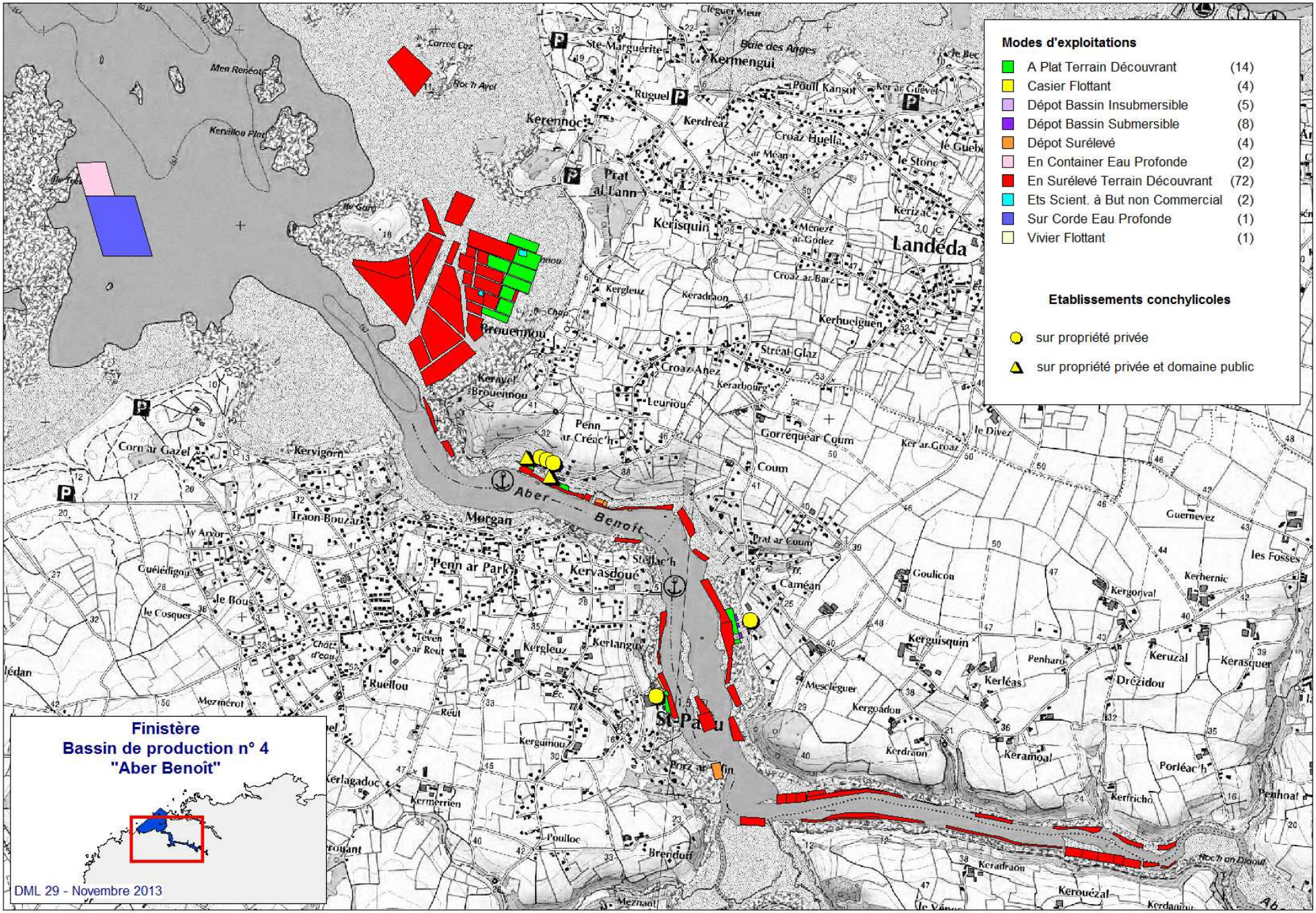
Carte 4	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 3

Carte 5	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 3

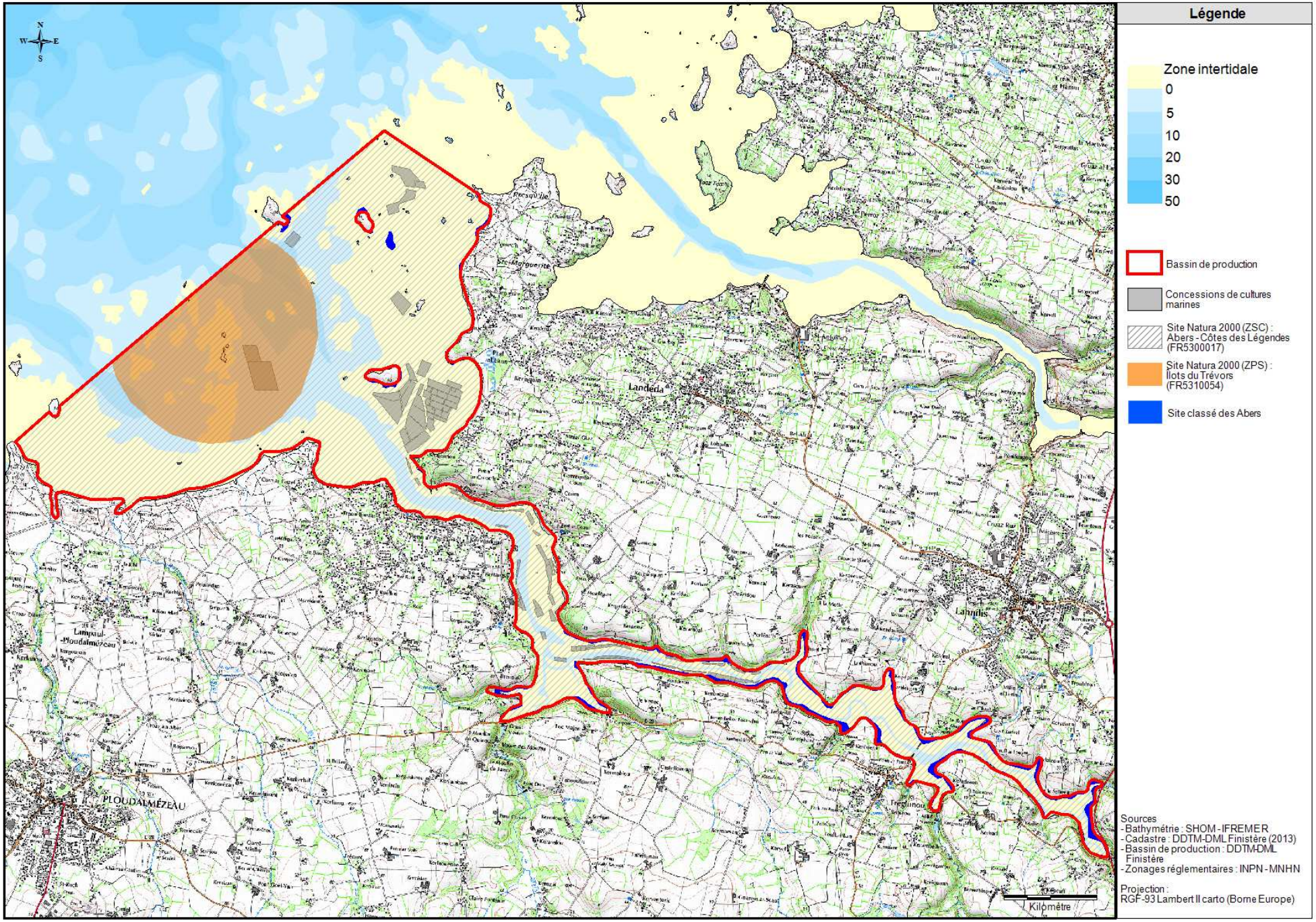
Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 4



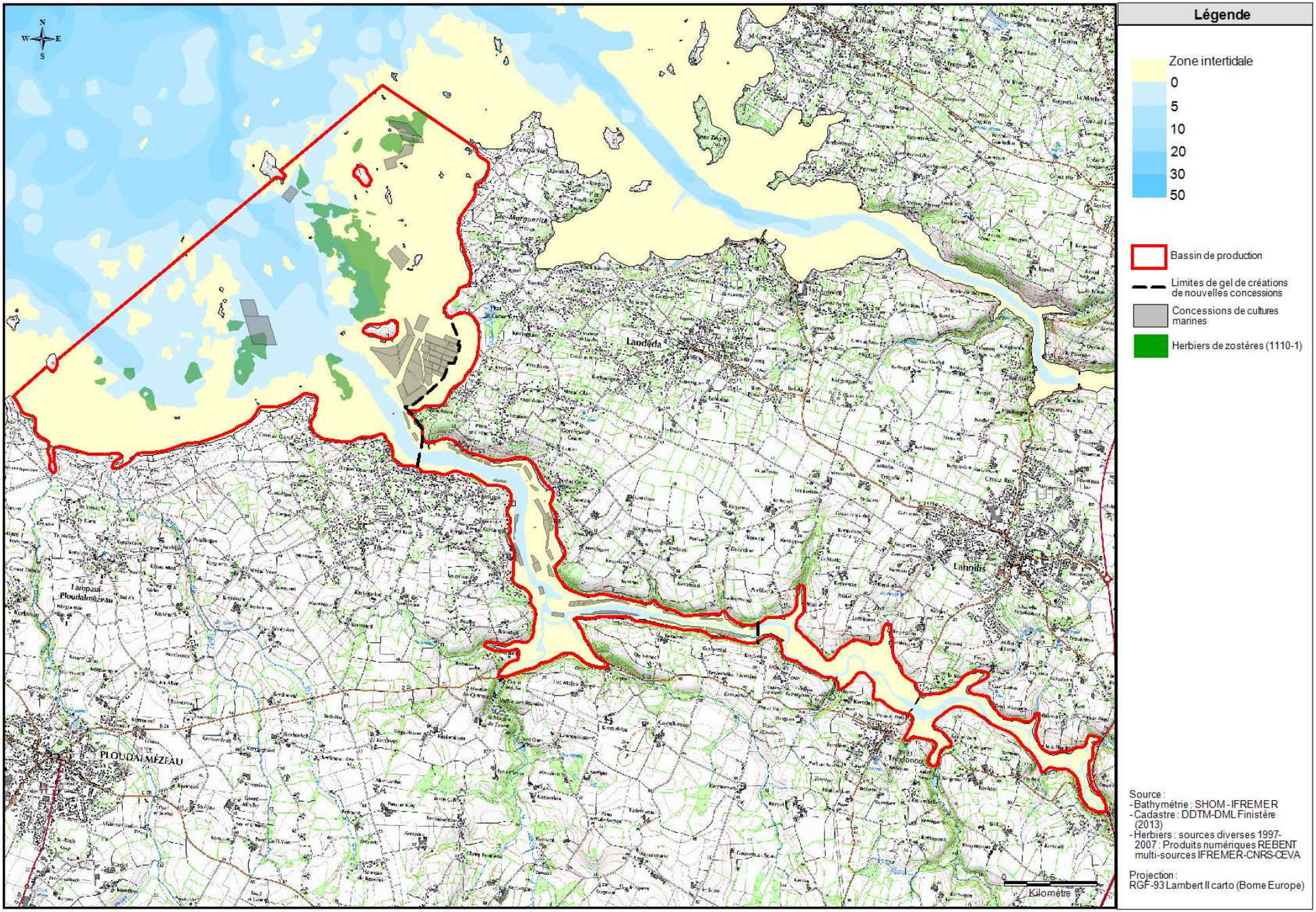
Carte 2	Modalités d'exploitations	Bassin 4



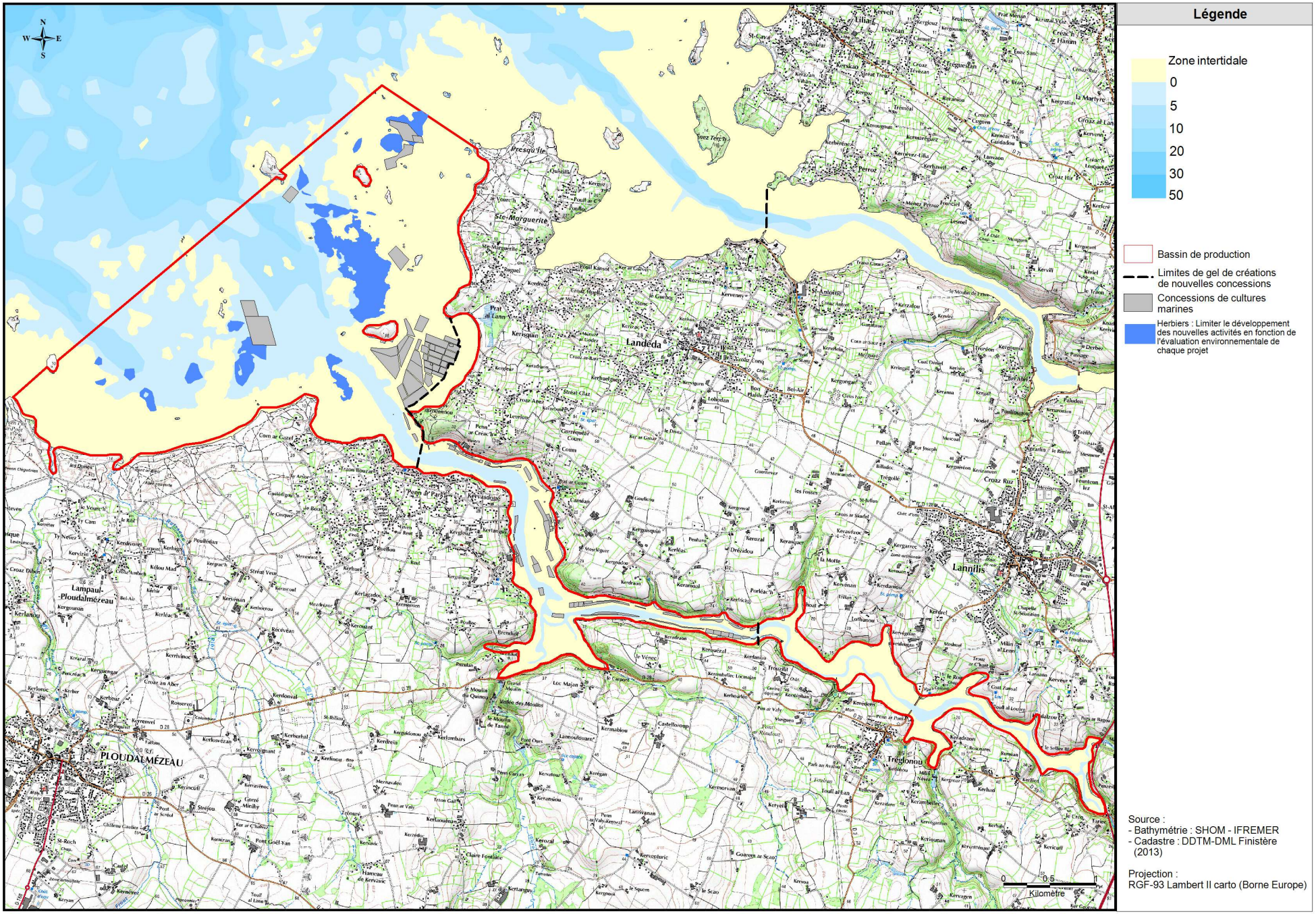
Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 4



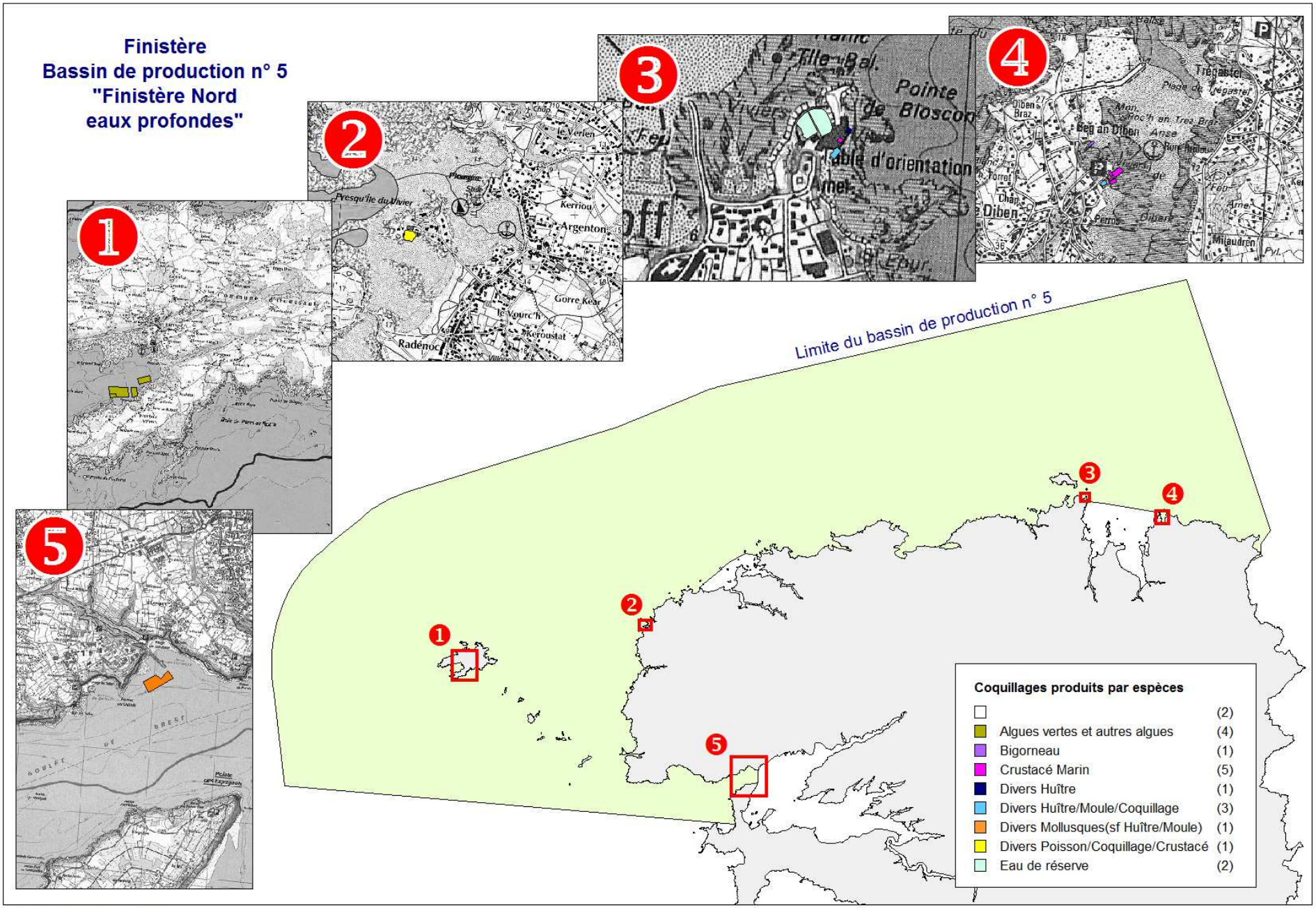
Carte 4	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 4



Carte 5	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 4

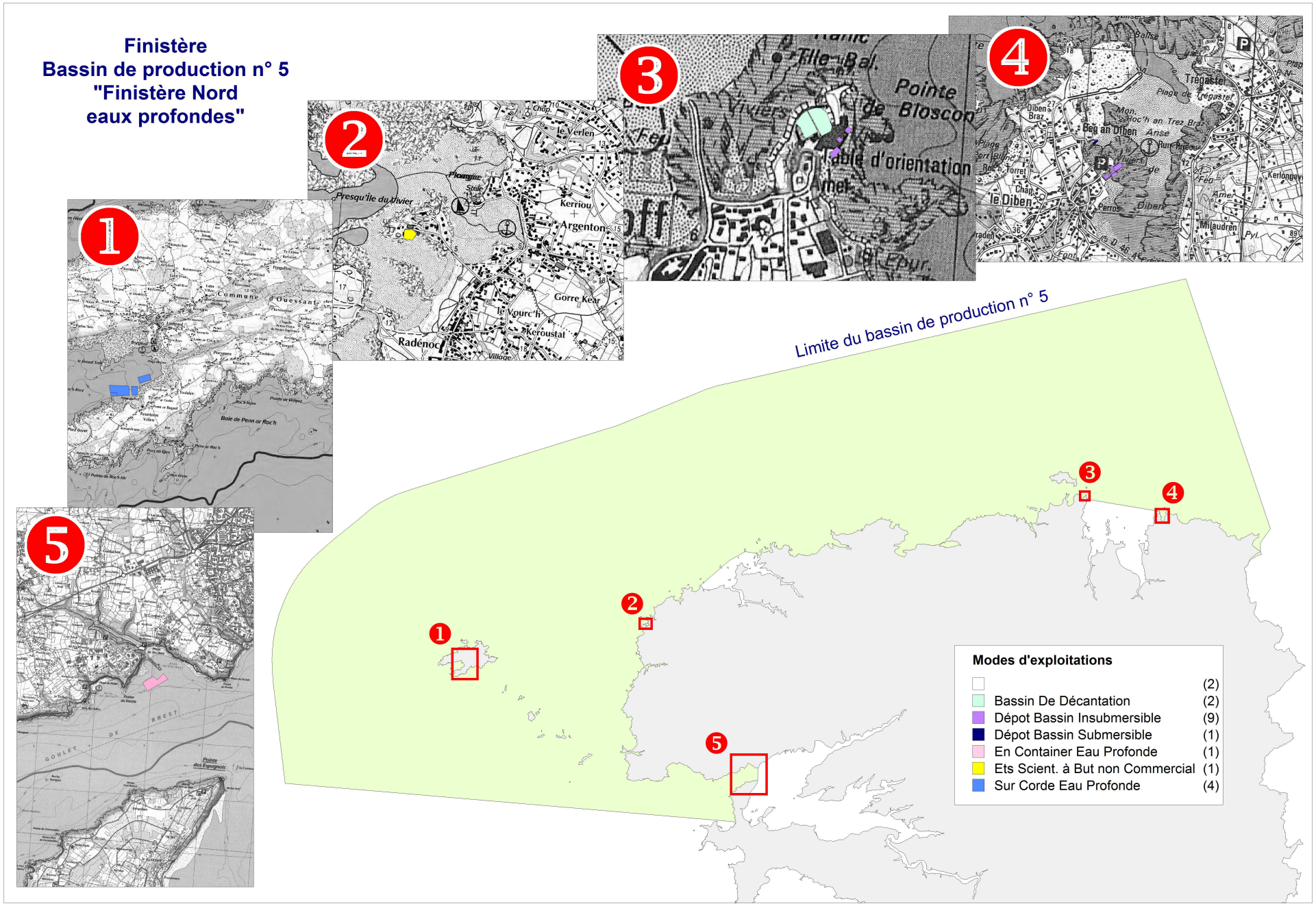


Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 5



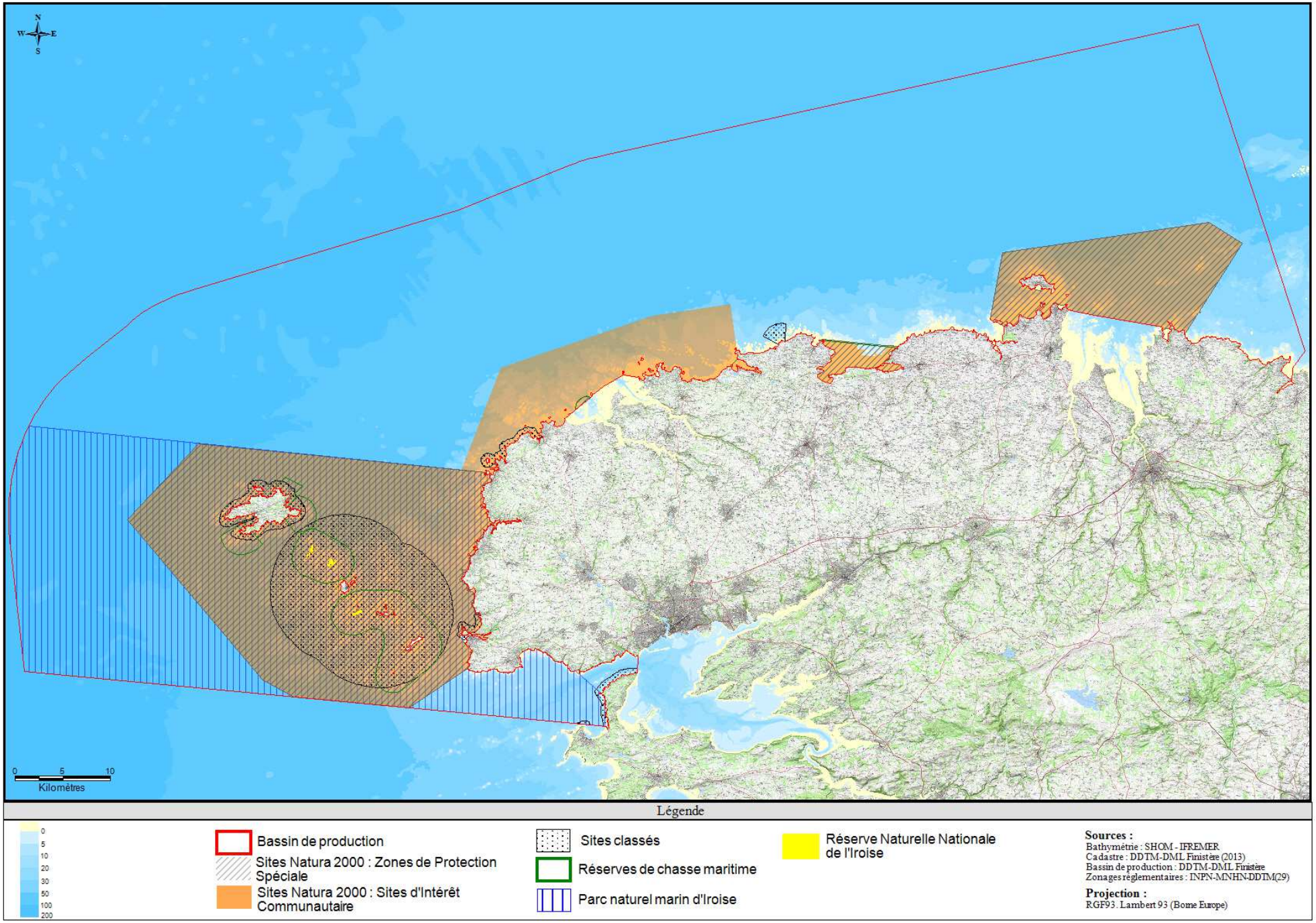
DML 29 - novembre 2013

Carte 2	Modalités d'exploitations	Bassin 5

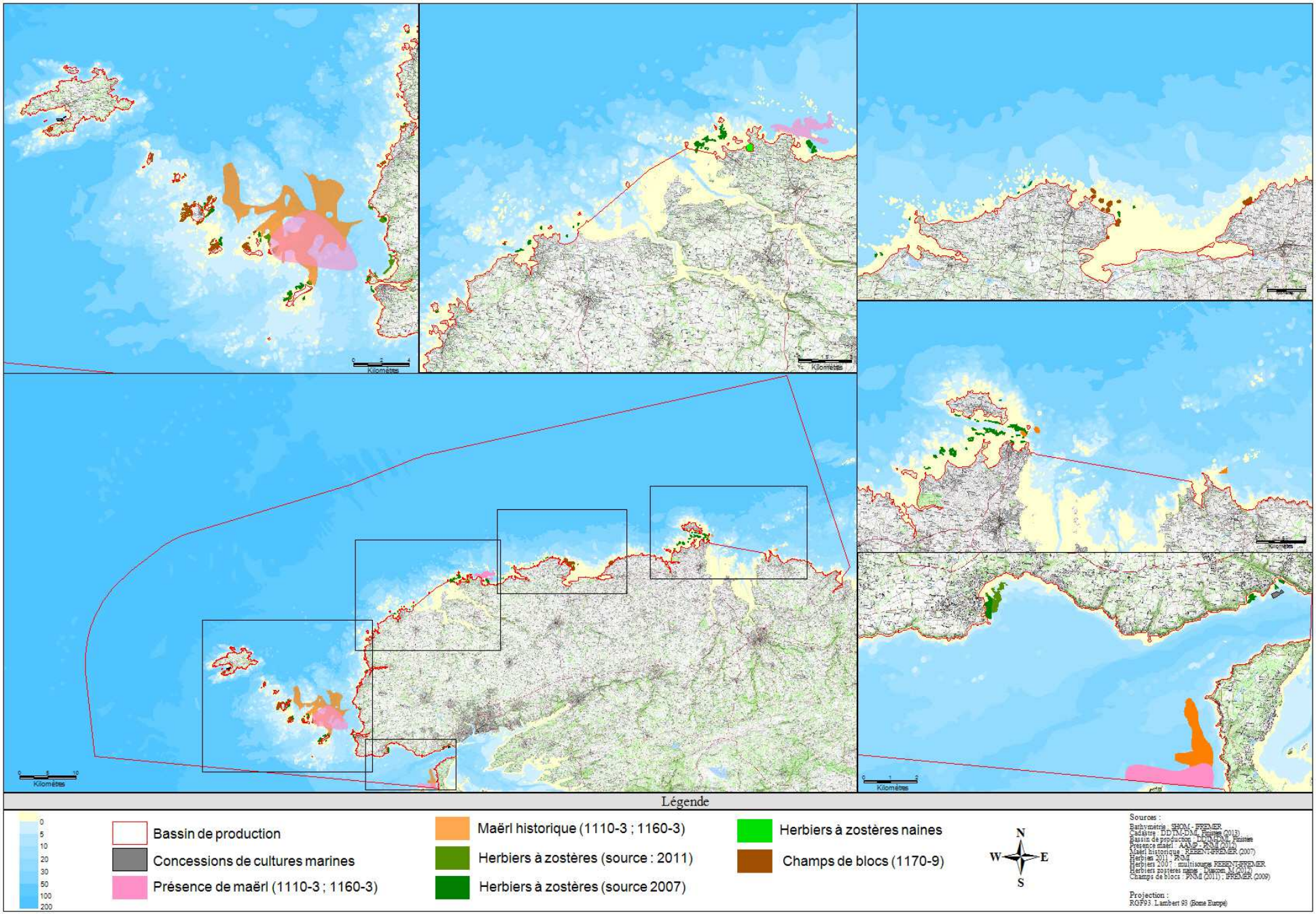


DML 29 - novembre 2013

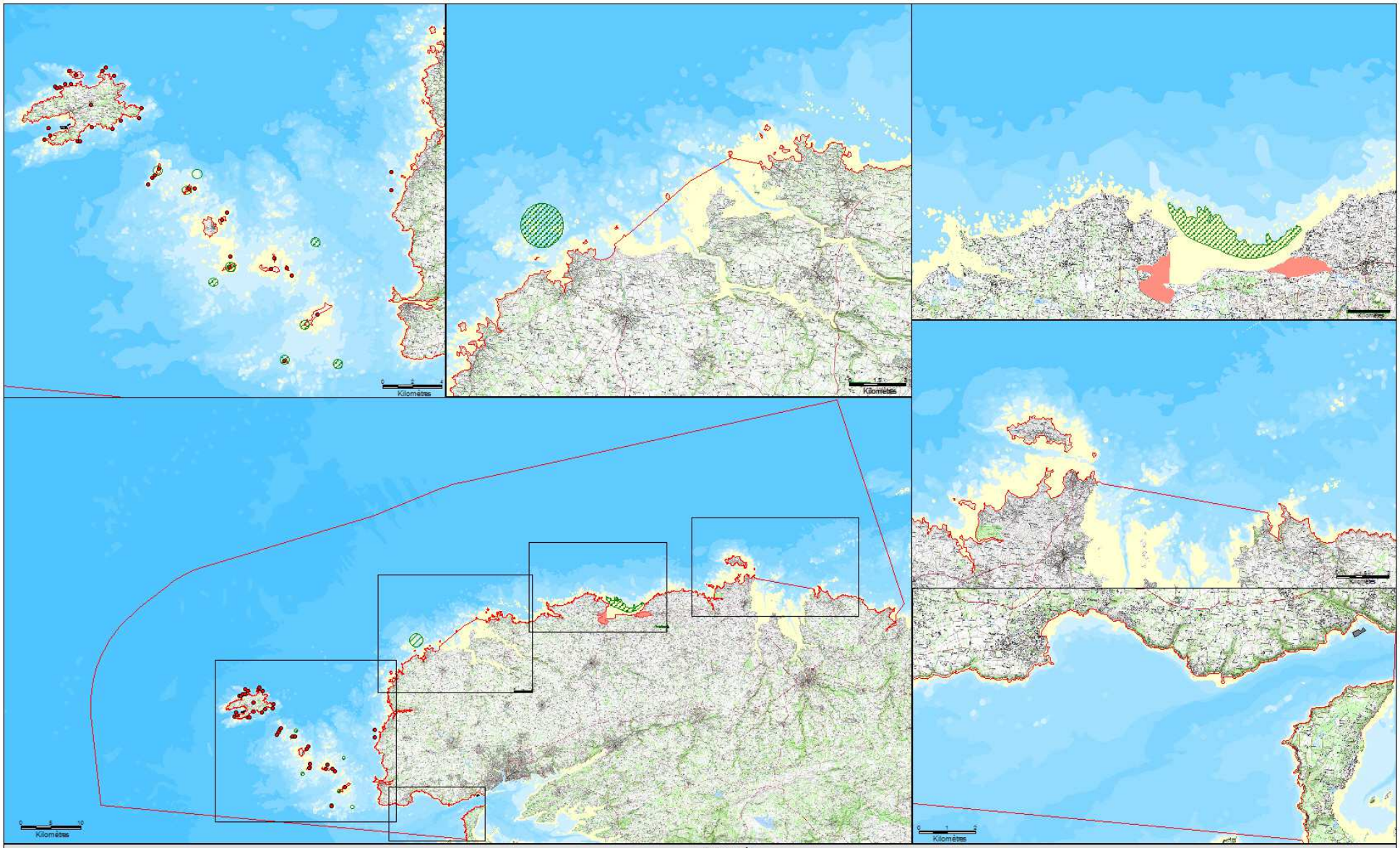
Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 5



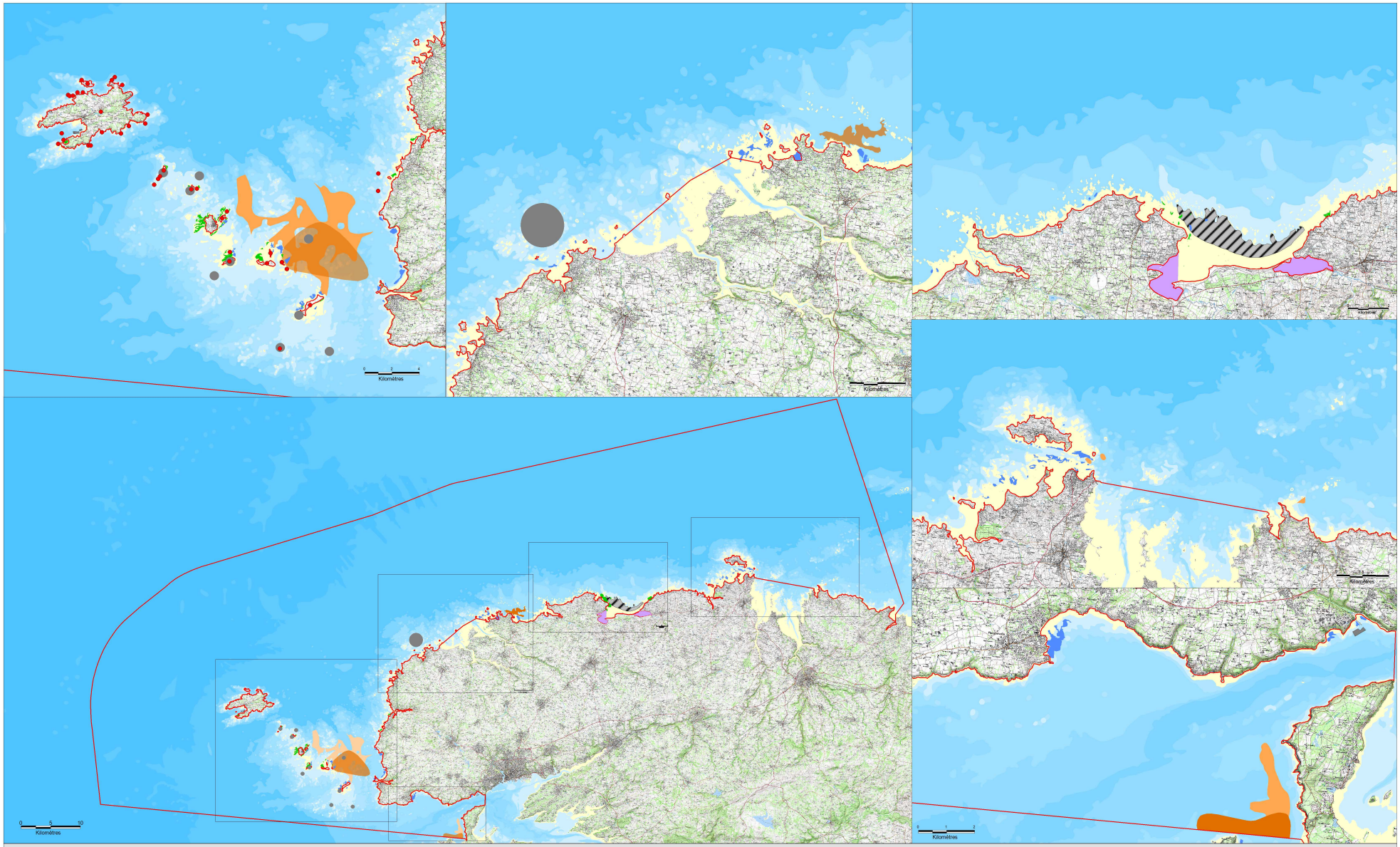
Carte 4	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 5



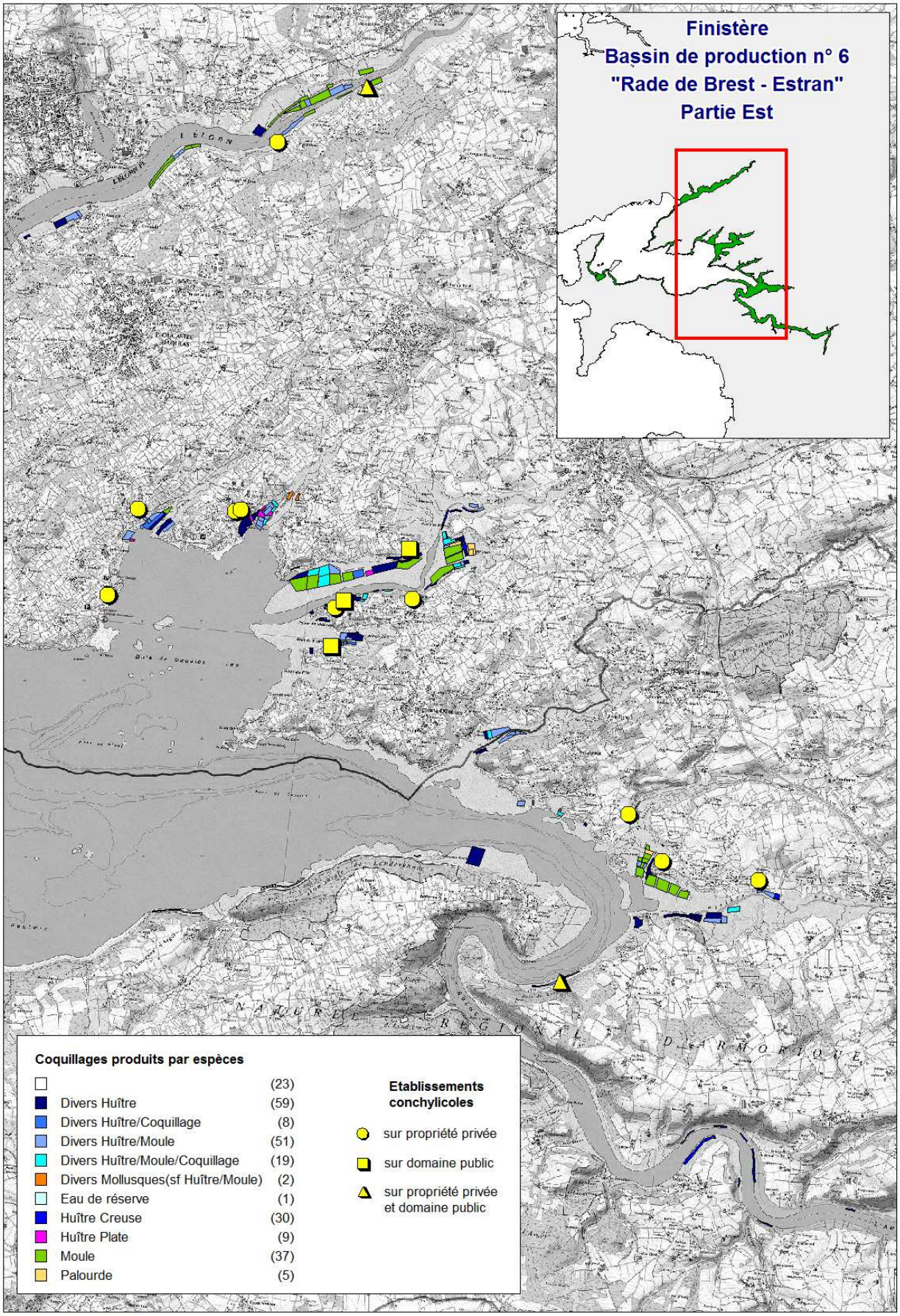
Carte 5	Zones fonctionnelles présentant un enjeu significatif pour l'avifaune et les mammifères marins	Bassin 5



Carte 6	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 5

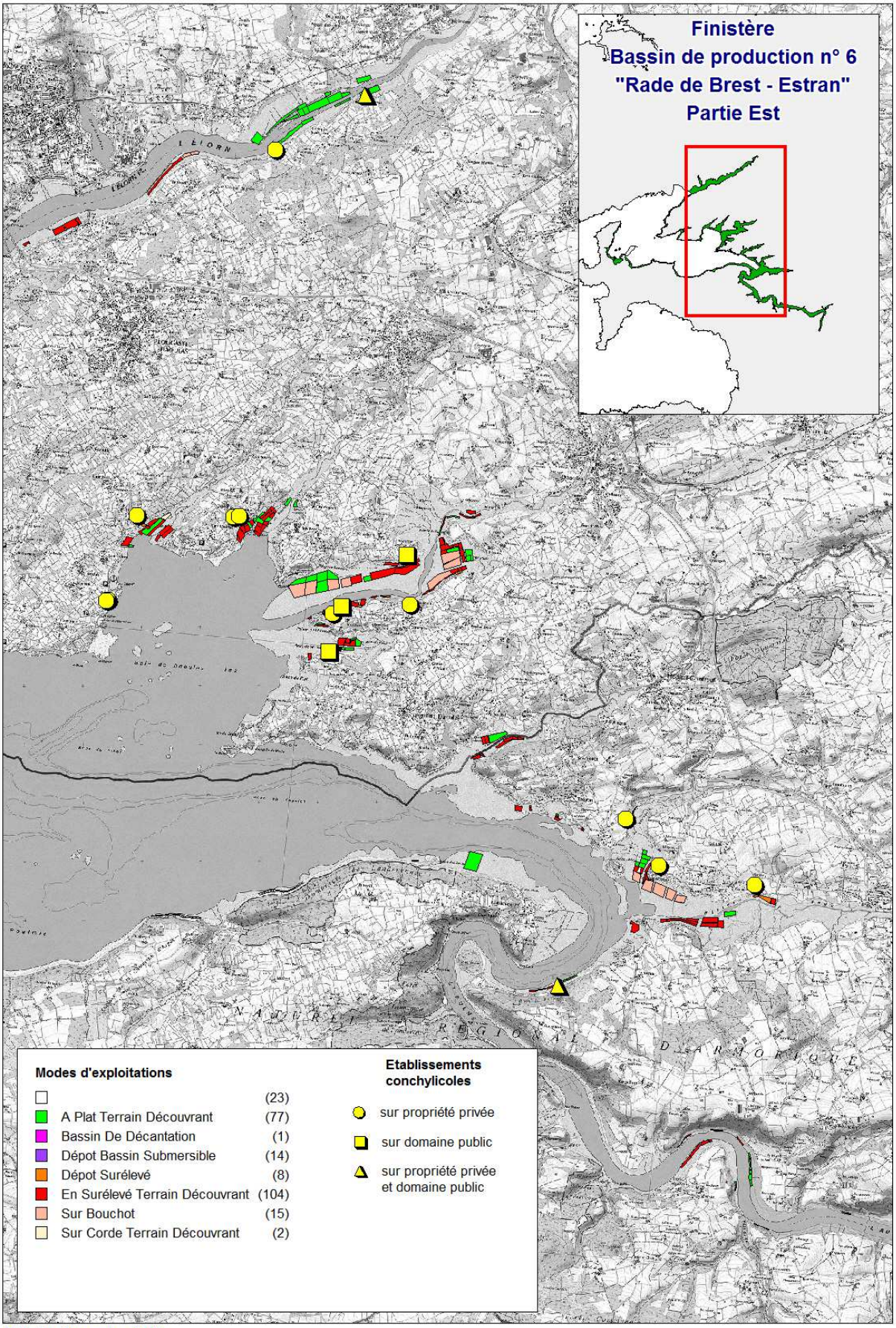


Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 6 - Est



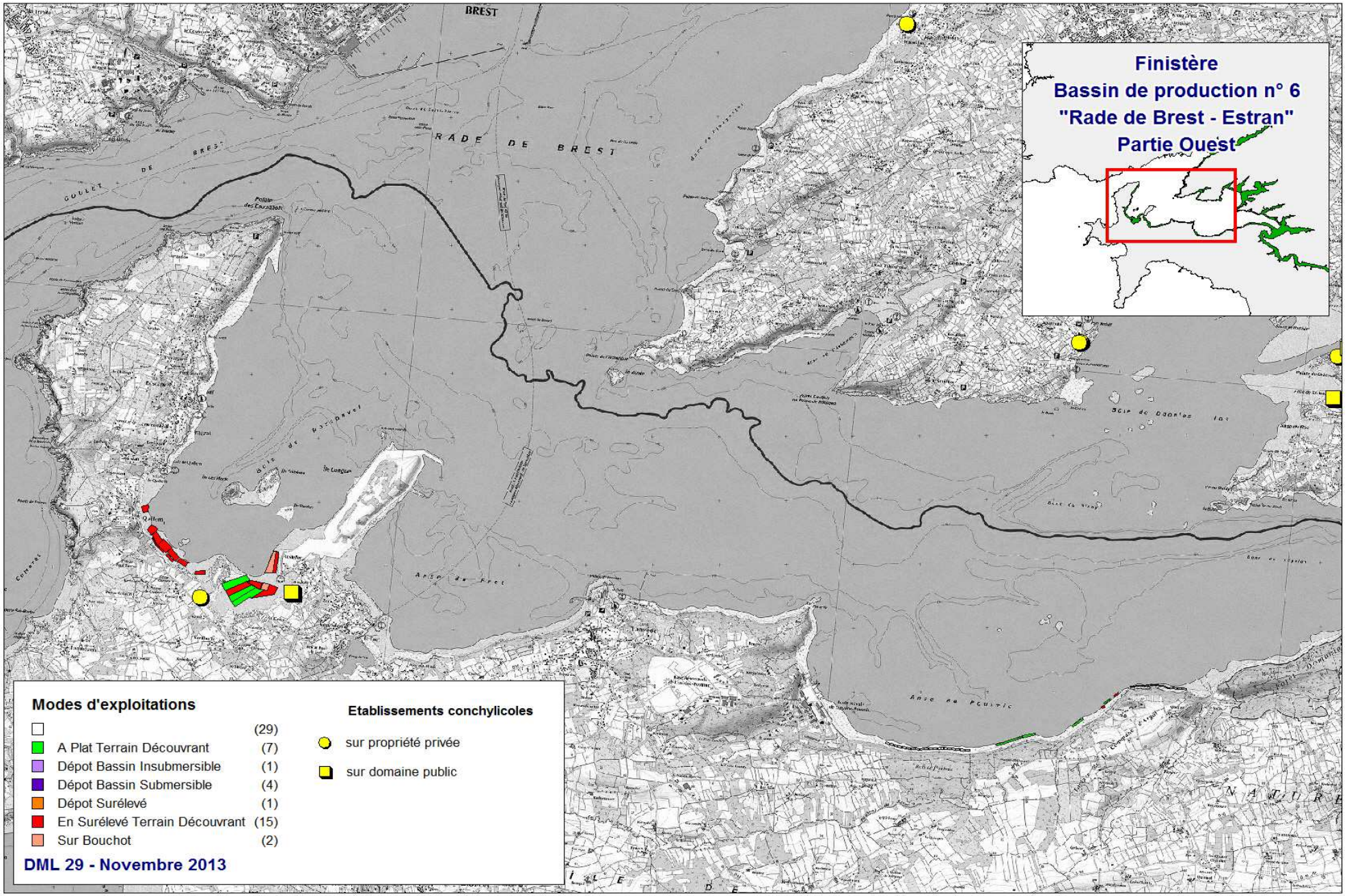
DML 29 - Novembre 2013

Carte 2	Modalités d'exploitations	Bassin 6 - Est



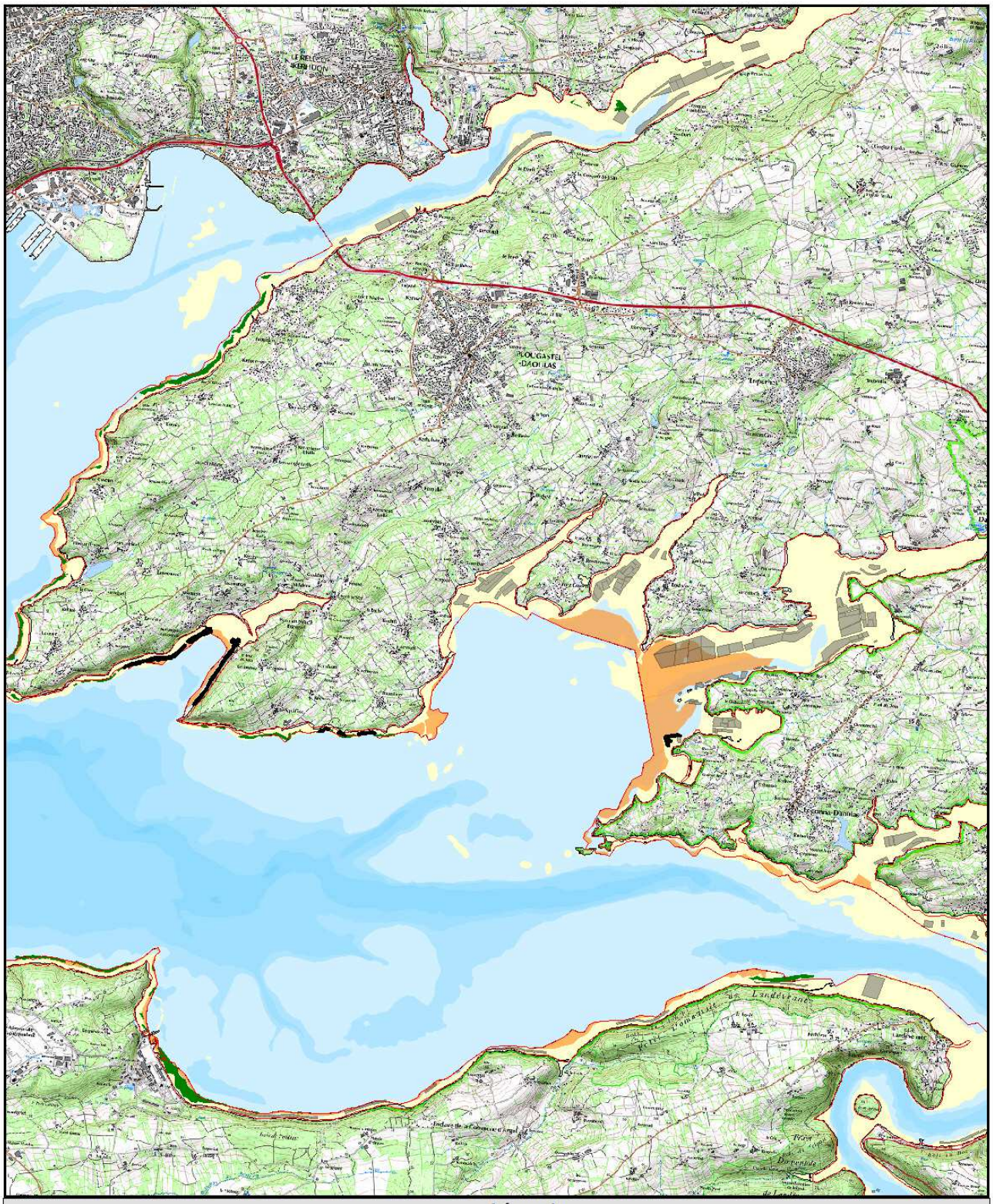
DML 29 - Novembre 2013

Carte 4	Modalités d'exploitations	Bassin 6 - Ouest



Carte 5	Modalités d'exploitations	Bassin 6

Carte 6	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 6 - Est



Légende

Zone intertidale
0
5
10
20
30
50

Bassin de production
Concessions de cultures marines
Herbiers à zostères (Z.marina ; Z.noltii)
Maërl historique (1110-3 ; 1160-3)
Champs de blocs (1170-9)

Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Herbiers à zostères : REBENT-IFREMER
Maërl : REBENT-IFREMER (2007)

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 7	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 6 - Ouest

Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

Herbiers à zostères (Z.marina ; Z.noltii)

Maërl historique (1110-3 ; 1160-2)

Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Herbiers à zostères : REBENT-IFREMER
Maërl historique 2007 : multisources REBENT -IFREMER

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 8	Zones fonctionnelles présentant un enjeu significatif pour l'avifaune	Bassin 6 - Est

Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

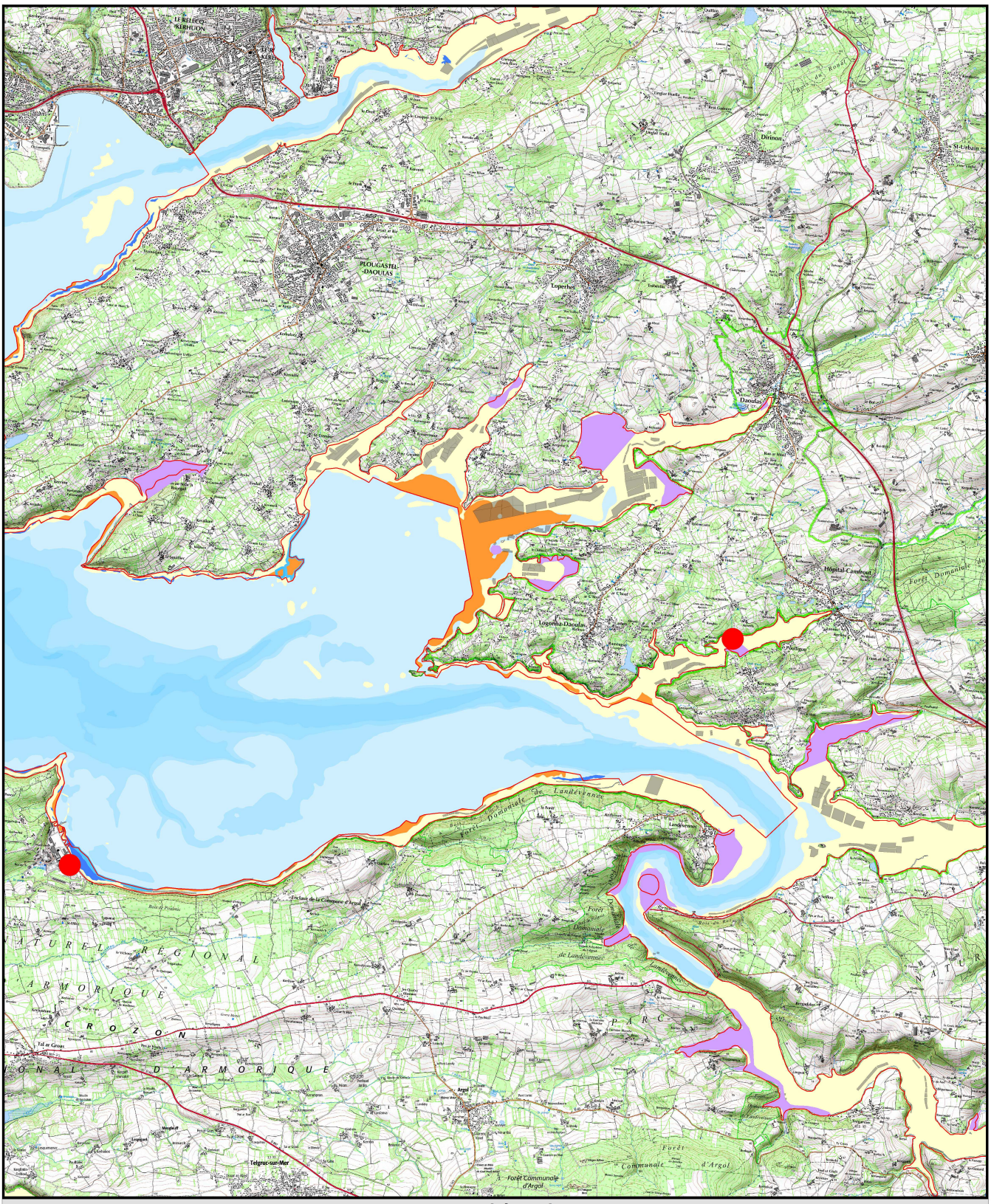
Concessions de cultures marines

Zones fonctionnelles à enjeu fort pour l'alimentation des limicoles et anatidés

Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Zones fonctionnelles : PNRA (2011)

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 9	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 6 - Est



Légende

- Zone intertidale
- 0
- 5
- 10
- 20
- 30
- 50
- Concessions de cultures marines
- Bassin de production
- Maërl historique : Limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet
- Herbiers : Limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet
- Zones alimentation avifaune : exclure tout développement de nouvelles activités
- Programme "Perle" sur l'huître plate : Exclusion des activités conchylicoles (Représentation symbolique ne correspondant pas à la surface concernée beaucoup plus petite)
- Cantonnements huîtres plates : Exclusion des activités conchylicoles sauf filières

Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 10	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 6 - Ouest

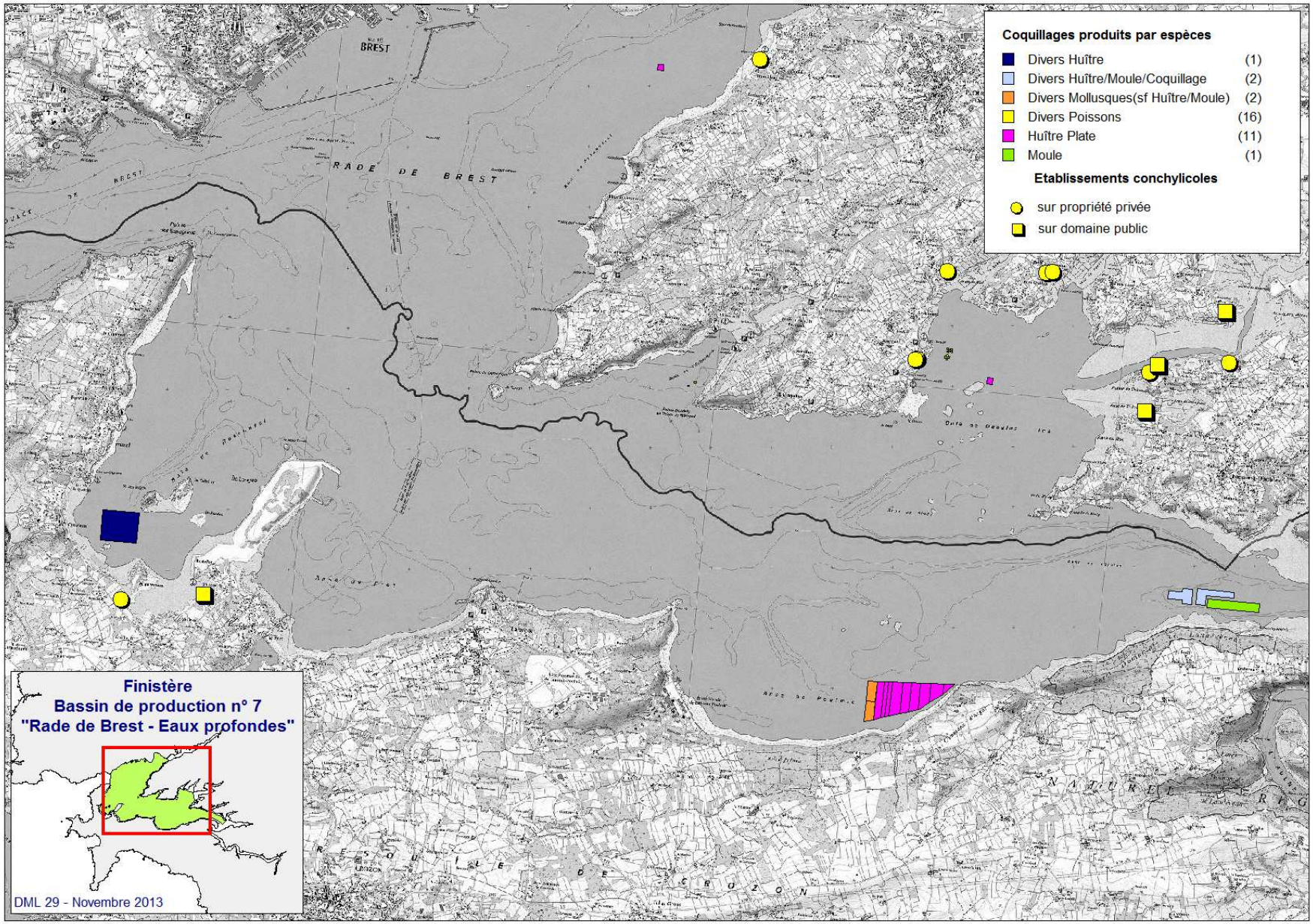
Légende

- Zone intertidale
- 0
- 5
- 10
- 20
- 30
- 50

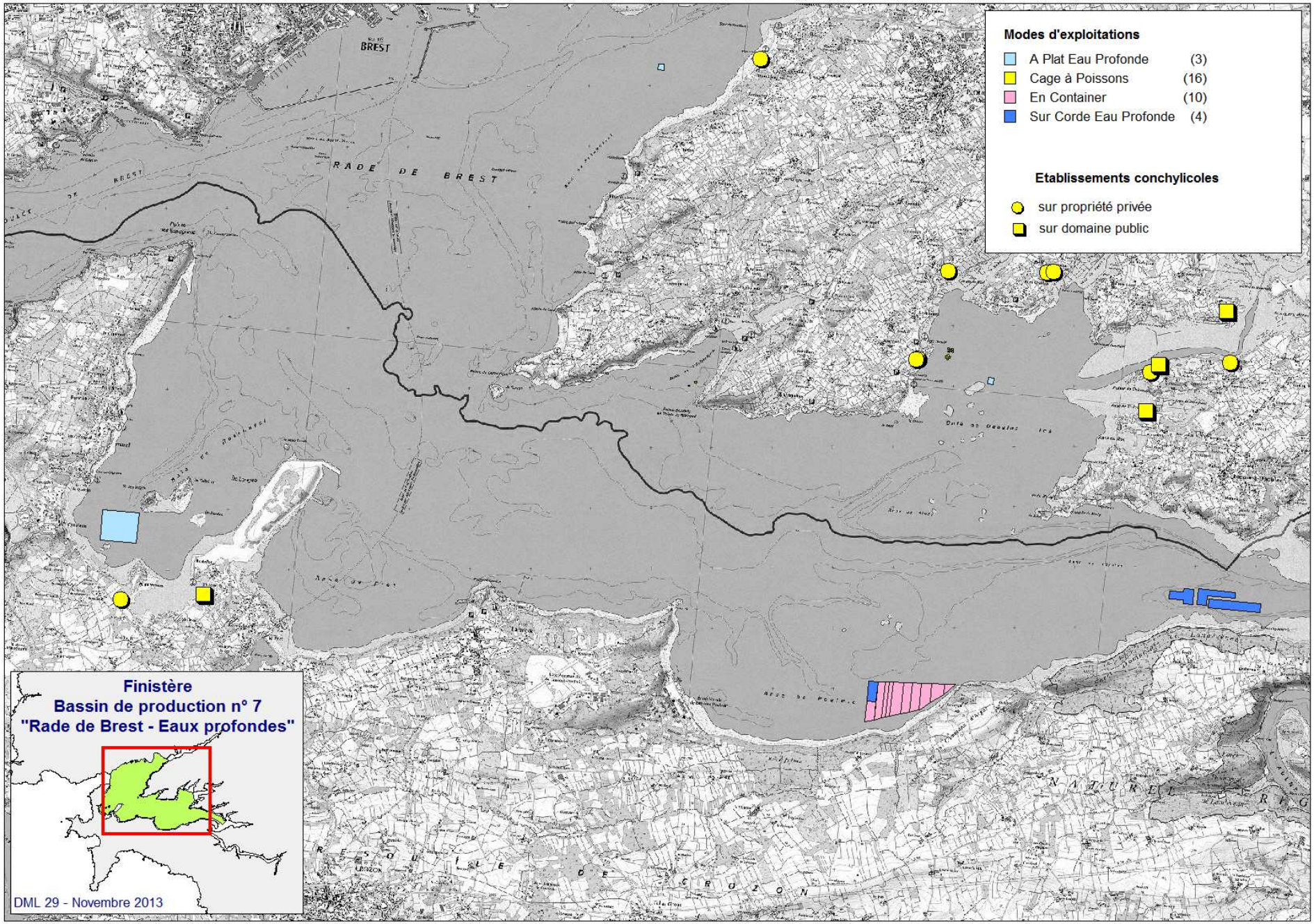
- Concessions de cultures marines
- Bassin de production
- Maërl historique : Limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet
- Herbiers : Limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet
- Cantonnements huîtres plates : Exclusion des activités conchylicoles sauf filières

Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

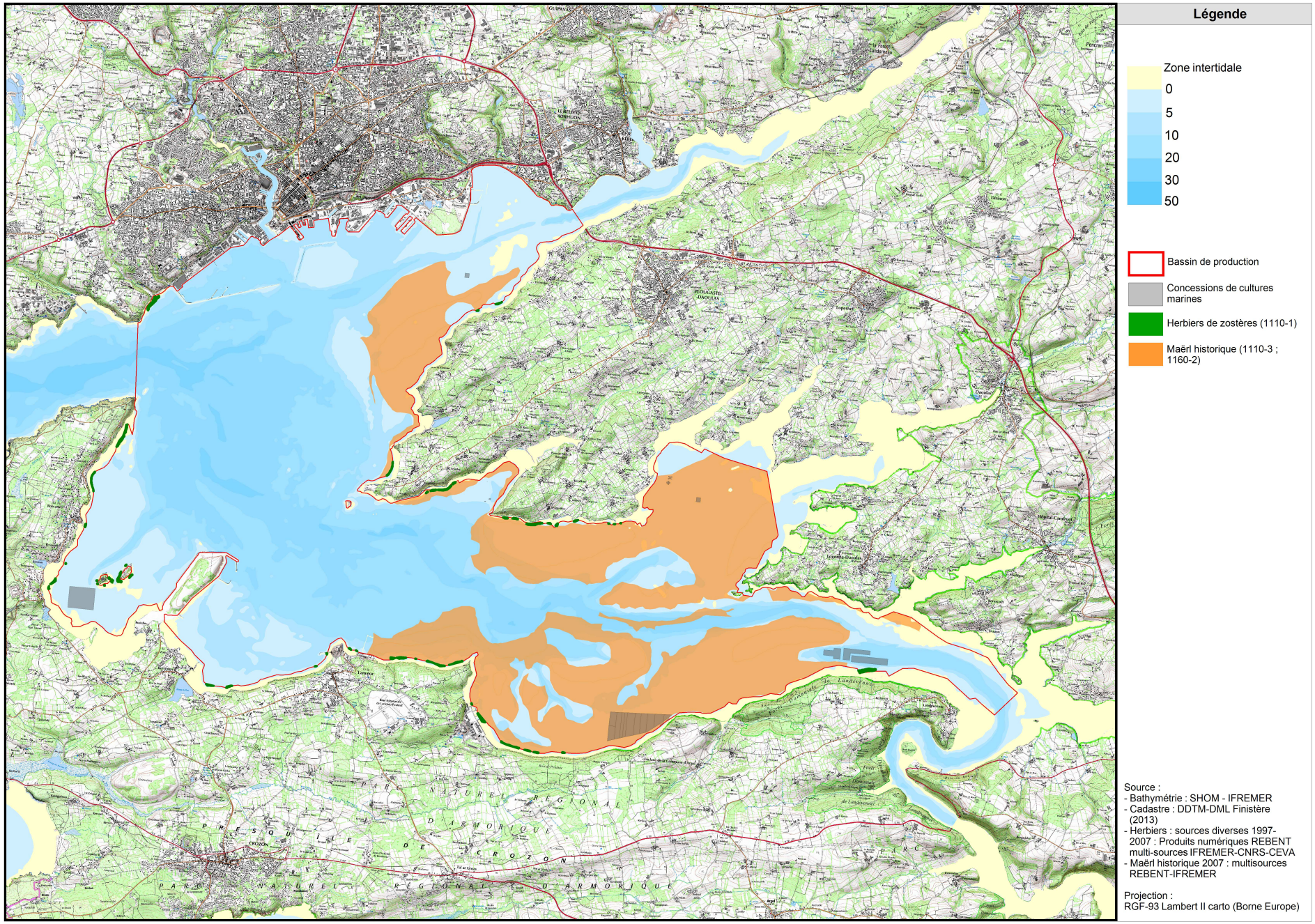
Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 7



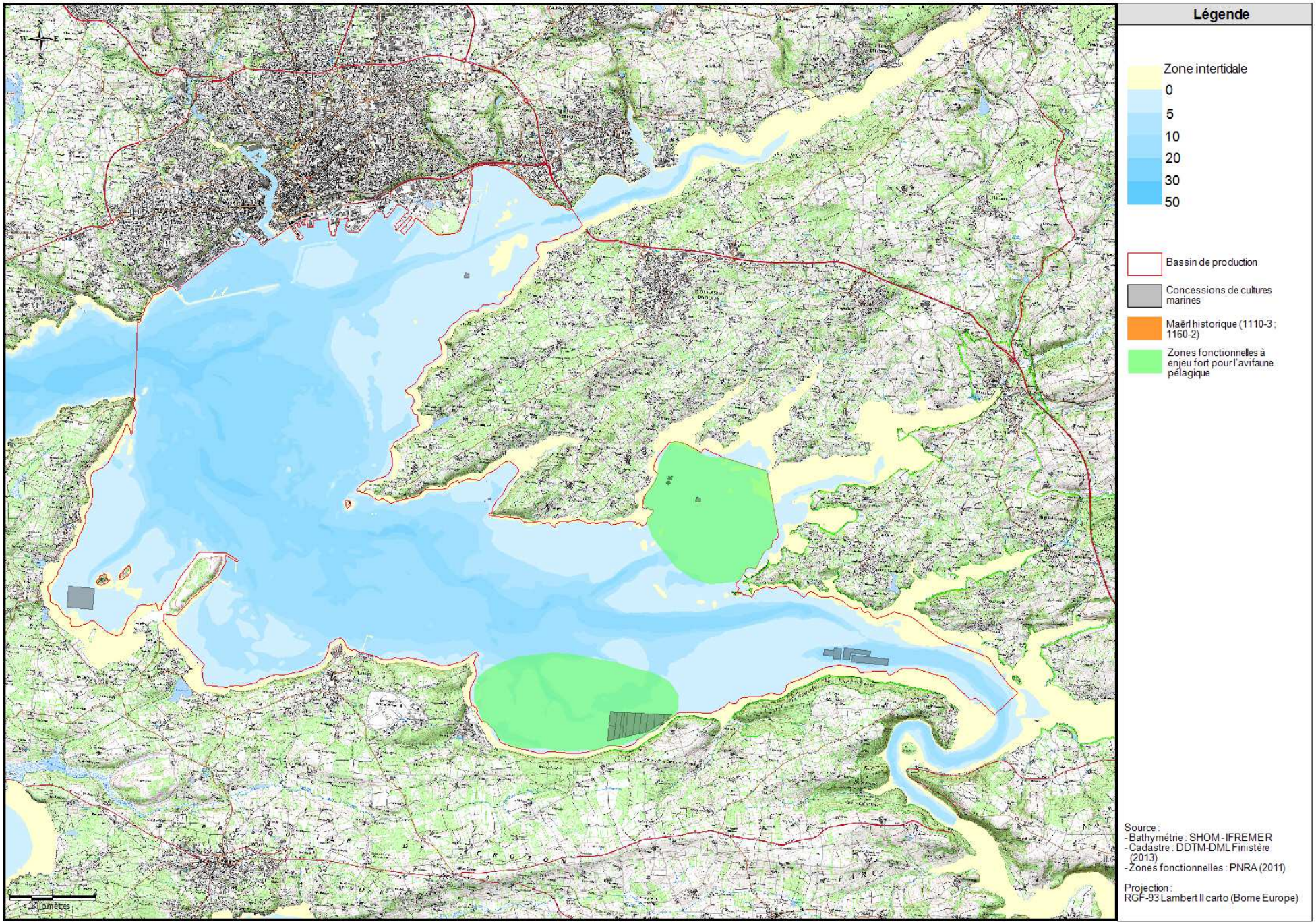
Carte 2	Modalités d'exploitation	Bassin 7



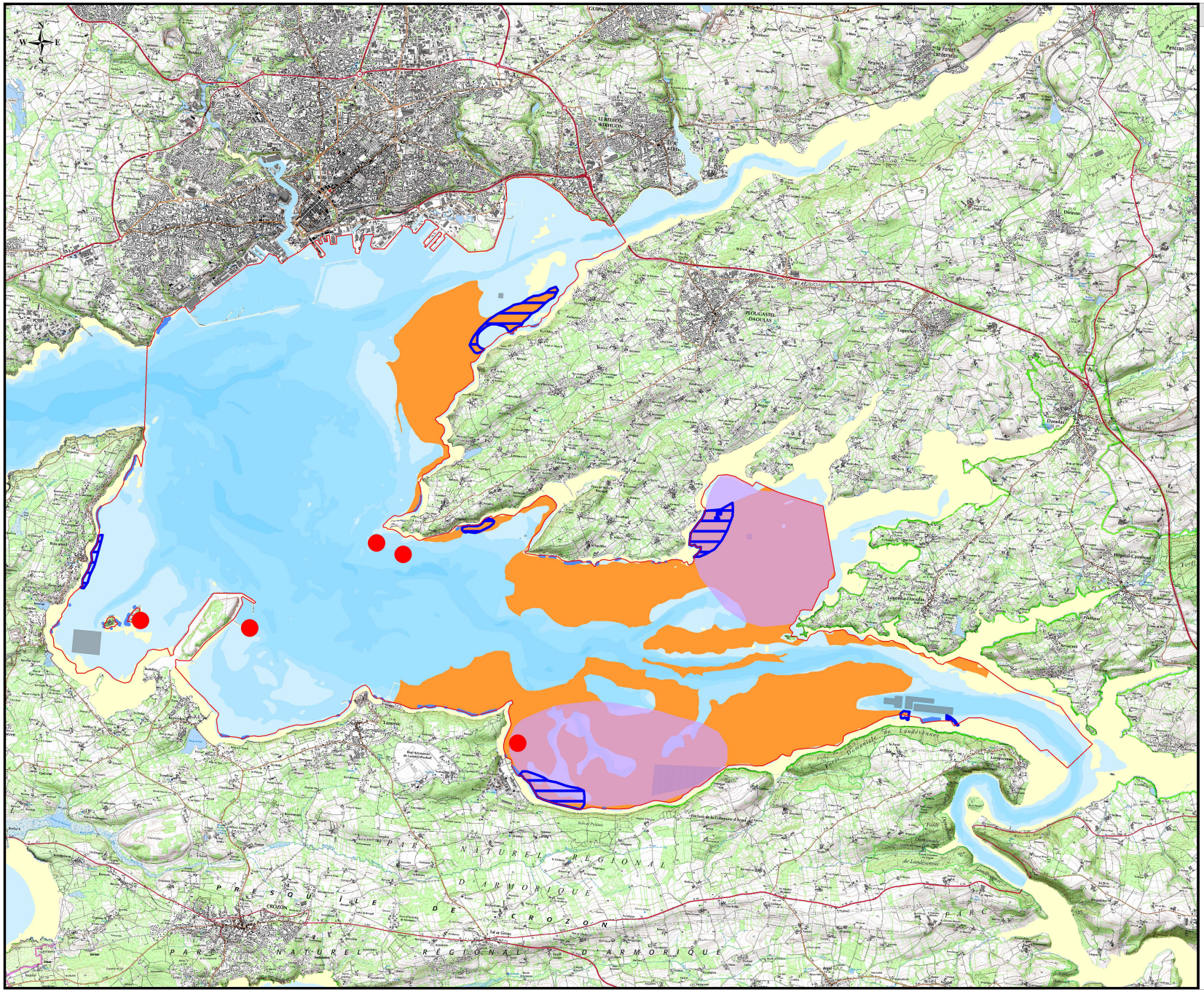
Carte 3	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 7



Carte 4	Zones fonctionnelles présentant un enjeu significatif pour l'avifaune	Bassin 7



Carte 5	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 7



Légende

Zone intertidale
0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

Maërl historique : limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet

Herbiers : limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet

Zones fonctionnelles avifaune : Eviter l'installation de toutes nouvelles structures d'élevage de Décembre à Mars

Programme "Perle" sur l'huître plate : Exclusion des activités conchylicoles (Représentation symbolique ne correspondant pas à la surface concernée plus petite)

Cantonnements huîtres plates : Exclusion des activités conchylicoles sauf filières

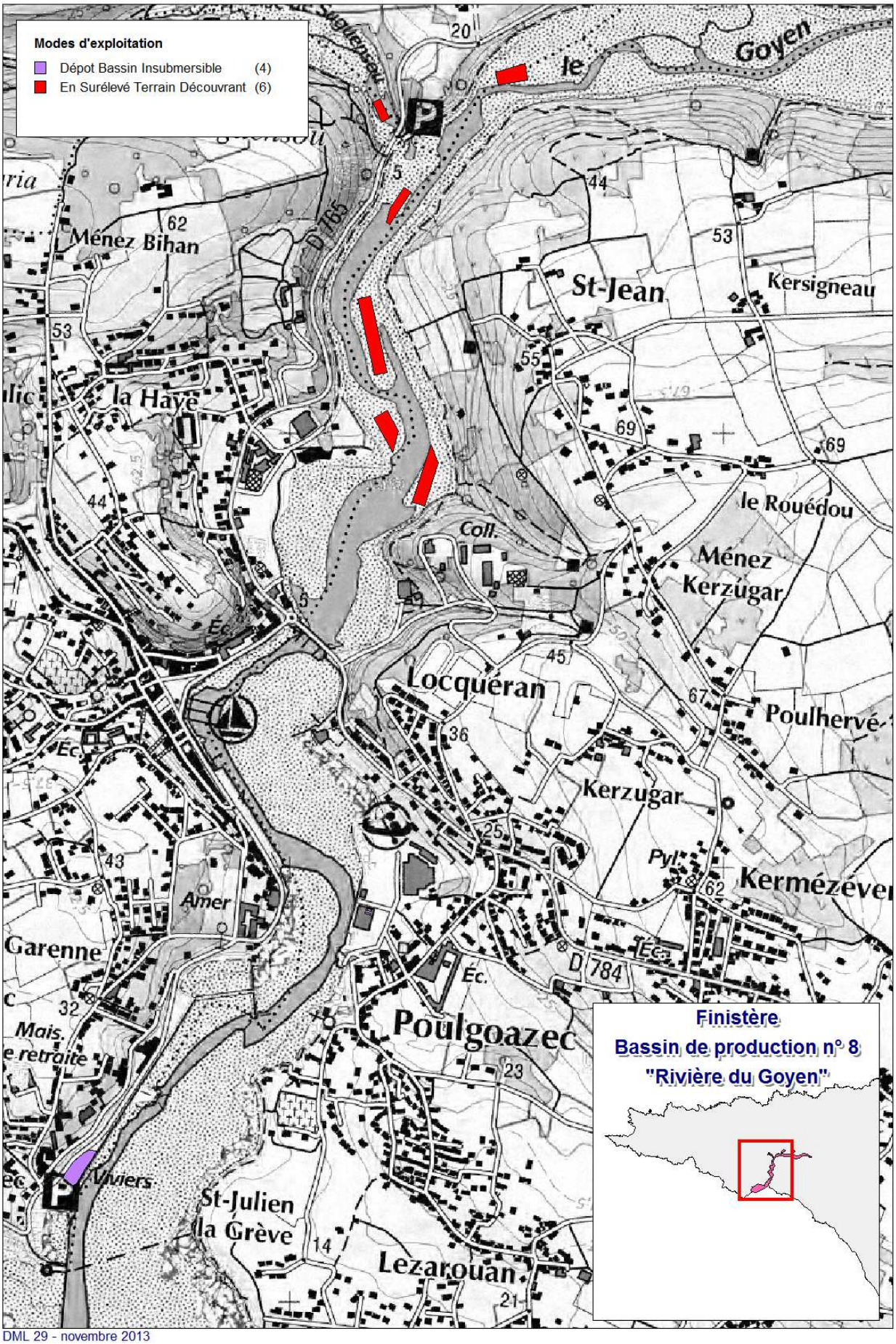
Source :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)

Projection :
RGF-93 Lambert II carto (Borne Europe)

Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 8

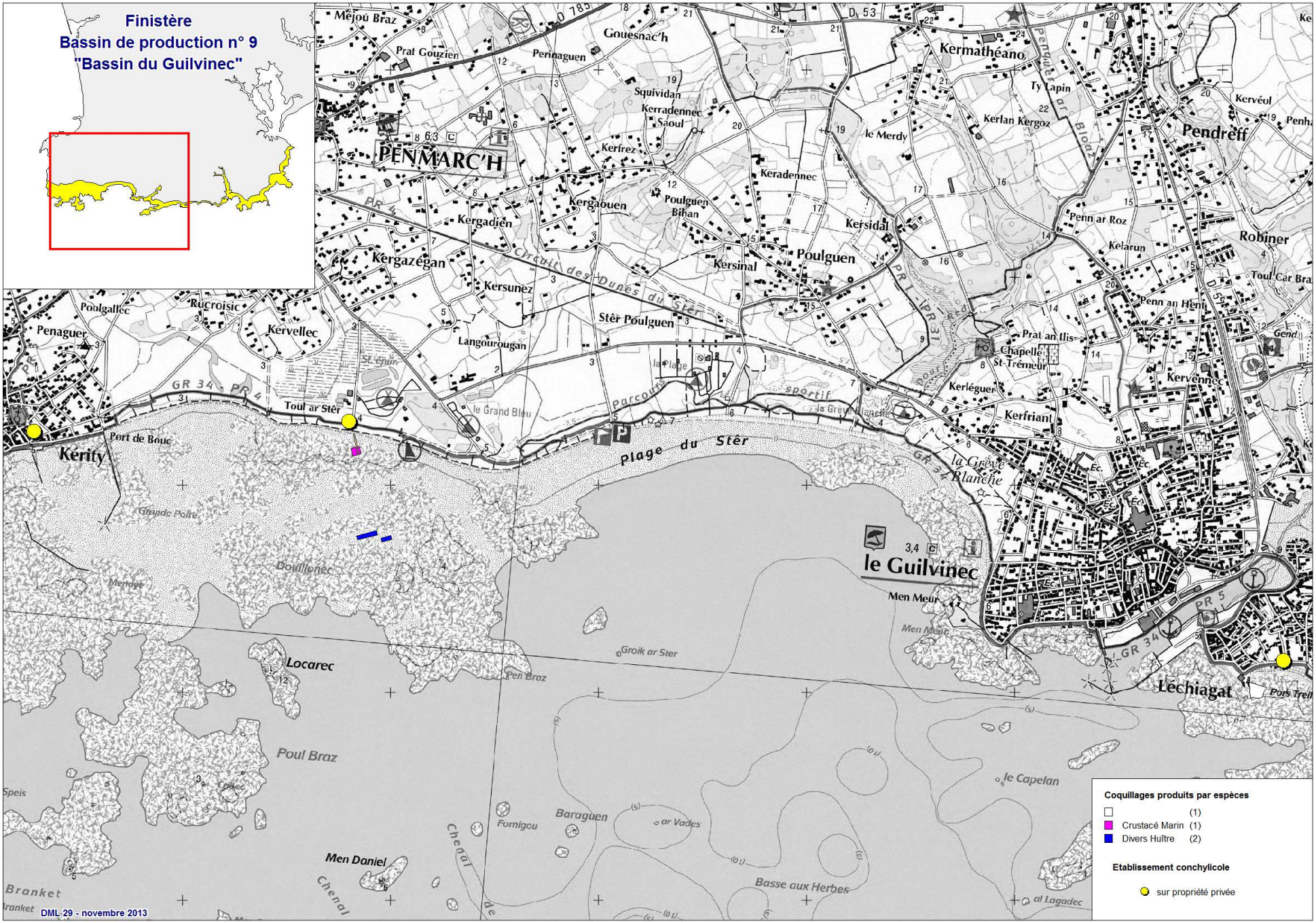
DML 29 - novembre 2013

Carte 2	Modalités d'exploitation	Bassin 8

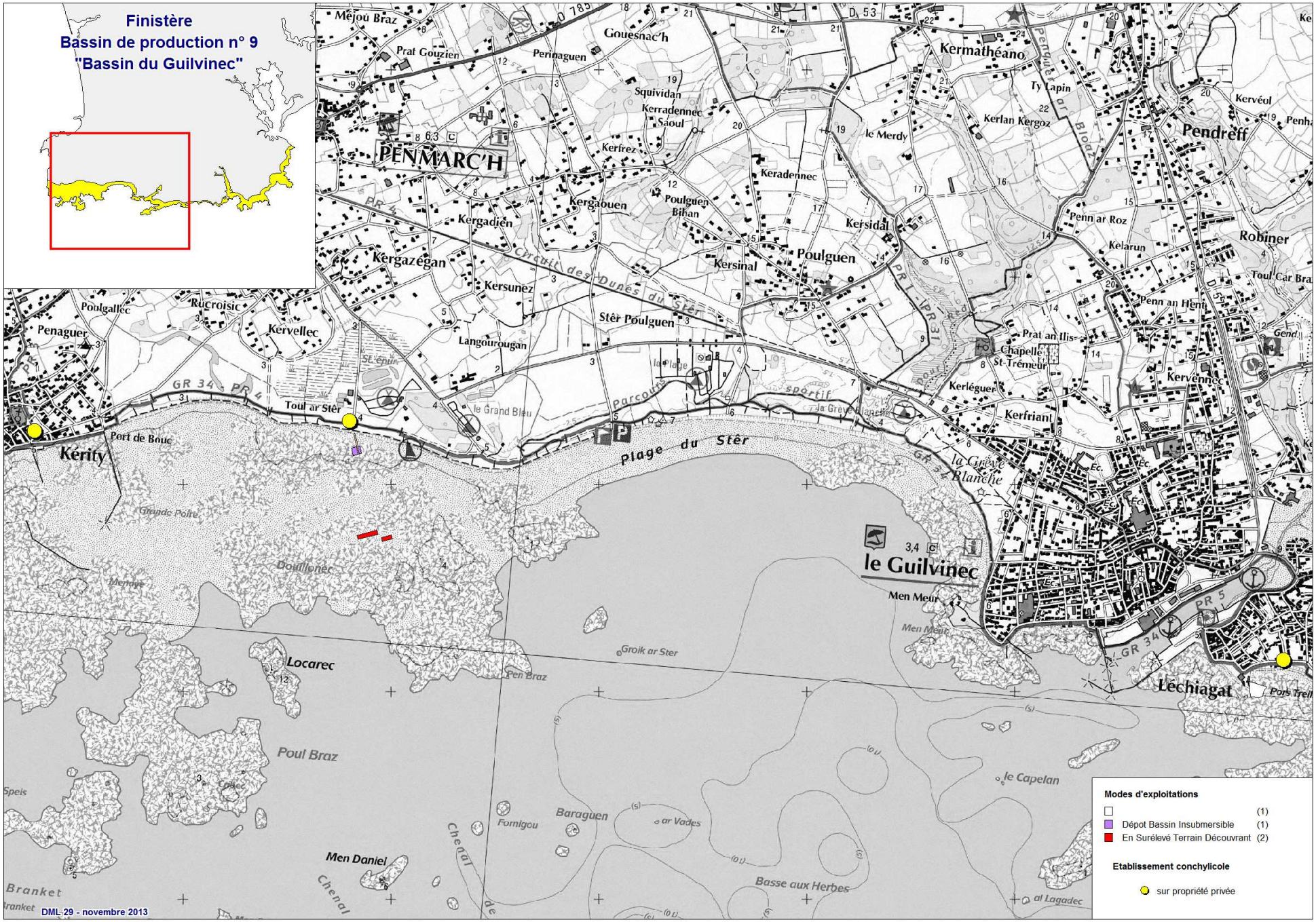


DML 29 - novembre 2013

Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 9



Carte 2	Modalités d'exploitation	Bassin 9



Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 9

Sources :

- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Zonages réglementaires : INPN-MNHN-DDTM(29)

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 4	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 9

Carte 5	Zones fonctionnelles présentant un enjeu significatif pour l'avifaune	Bassin 9

Légende

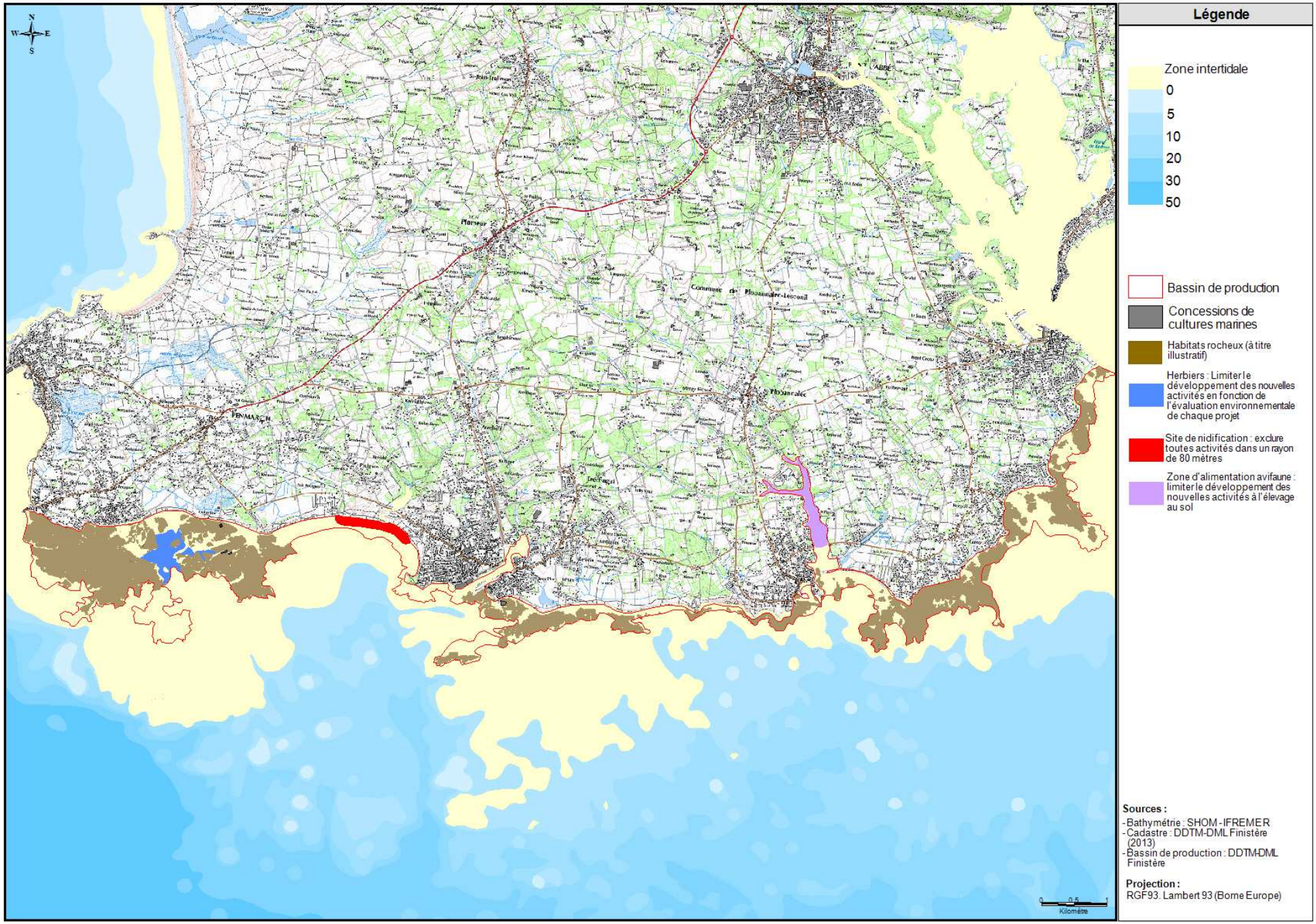
Zone intertidale
- 0
- 5
- 10
- 20
- 30
- 50

- Bassin de production
- Concessions de cultures marines
- Habitats rocheux (enjeu non-significatif)
- Zones d'alimentation pour l'avifaune marine
- Zones de reposoirs pour l'avifaune marine
- Zones de nidifcation du gravelot à collier interrompu

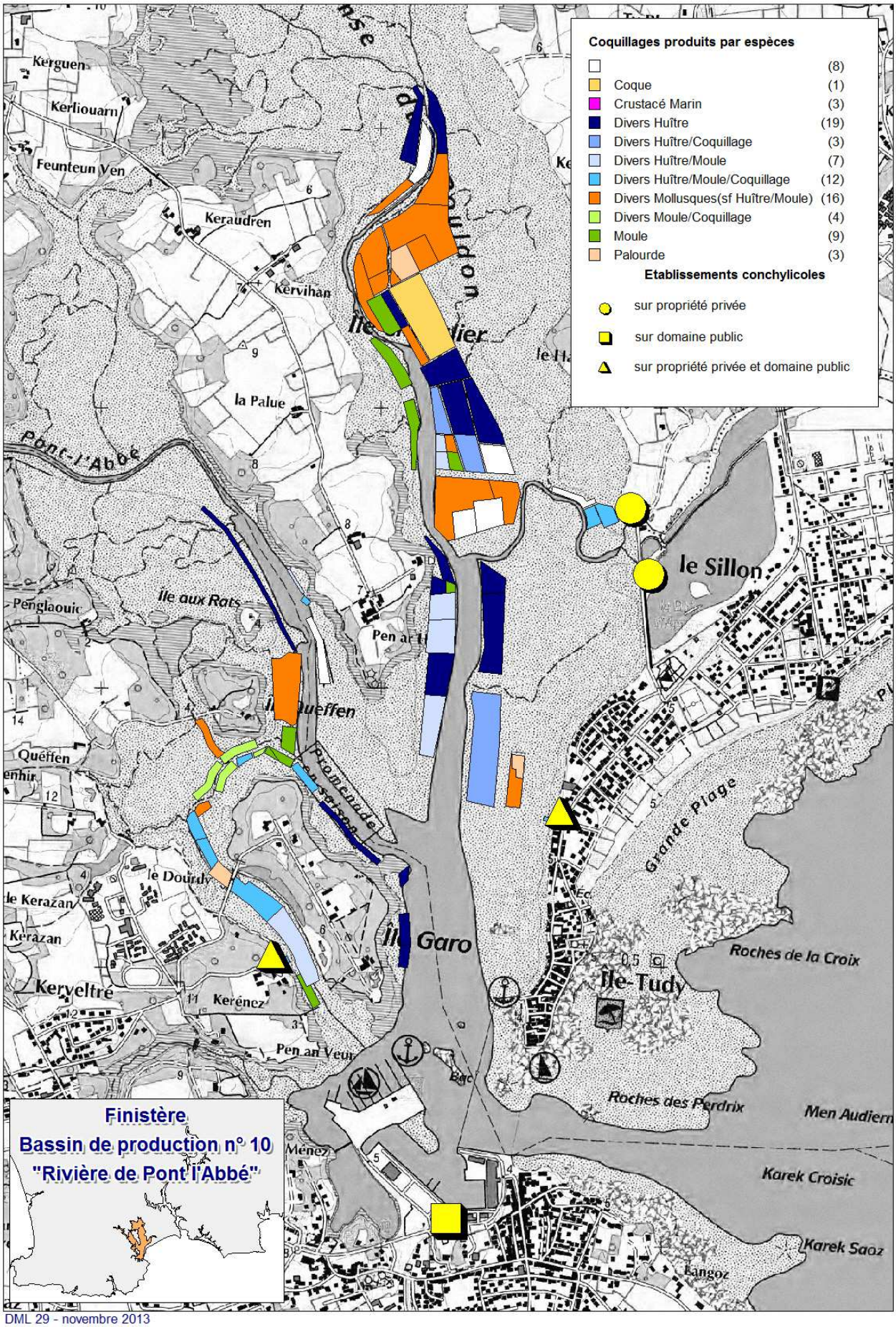
Sources :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Habitats rocheux : MESH-Atlantic 2011
- Zones fonctionnelles : Mairie de Fouesnant-2011

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 6	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 9

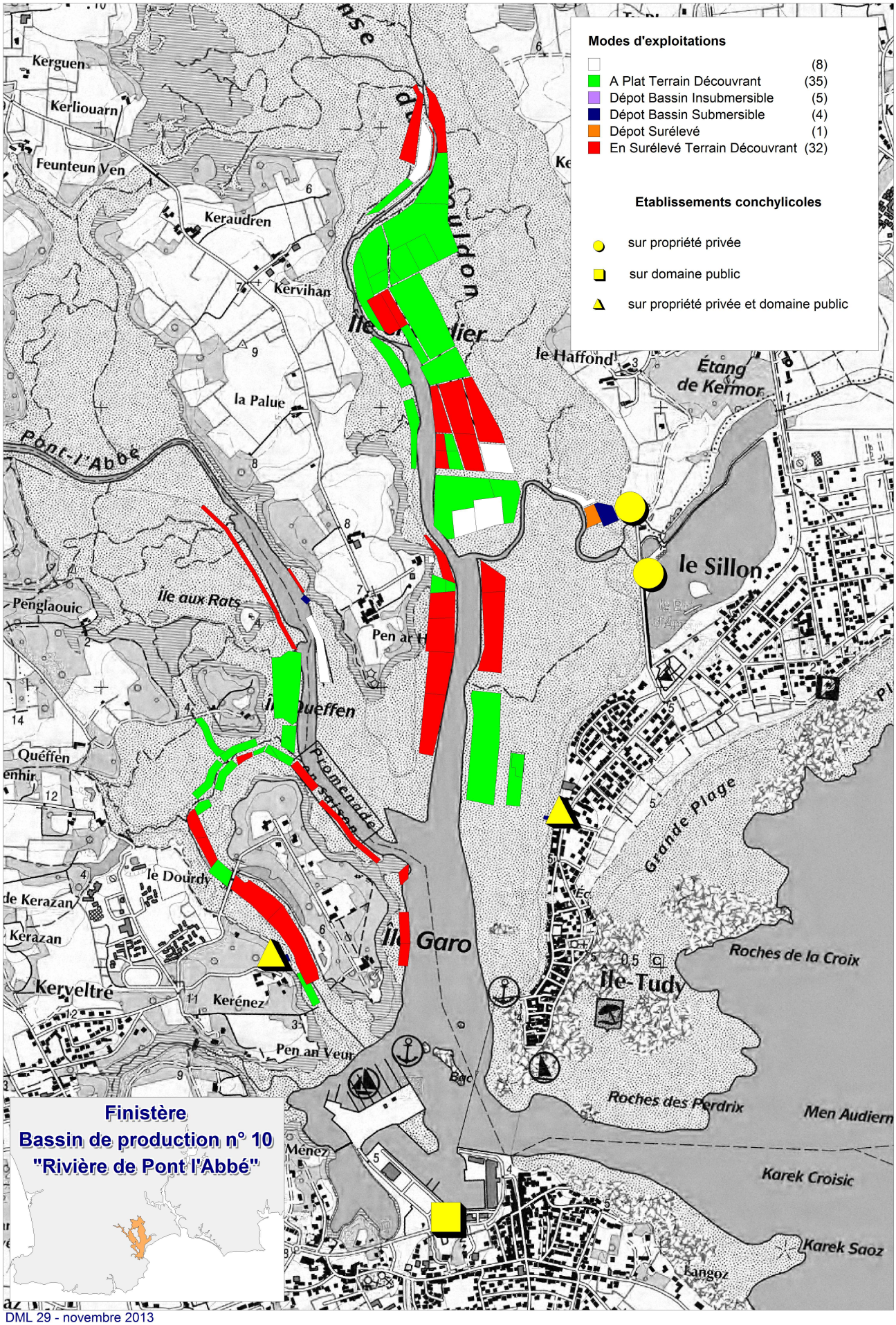


Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 10



DML 29 - novembre 2013

Carte 2	Modalités d'exploitations	Bassin 10



DML 29 - novembre 2013

Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 10

Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

Réserve de chasse maritime

Site Natura 2000 (ZPS) : "Rivière de Pont l'Abbé et de l'Odet" (FR5312005)

Sources :
Fond de carte : Litto 3D 2012 - DDTM-DML Finistère
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Réserve de chasse maritime : DDTM-DML Finistère
Site Natura 2000 : INPN-MNHN

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 4	Zones fonctionnelles présentant un enjeu significatif pour l'avifaune	Bassin 10

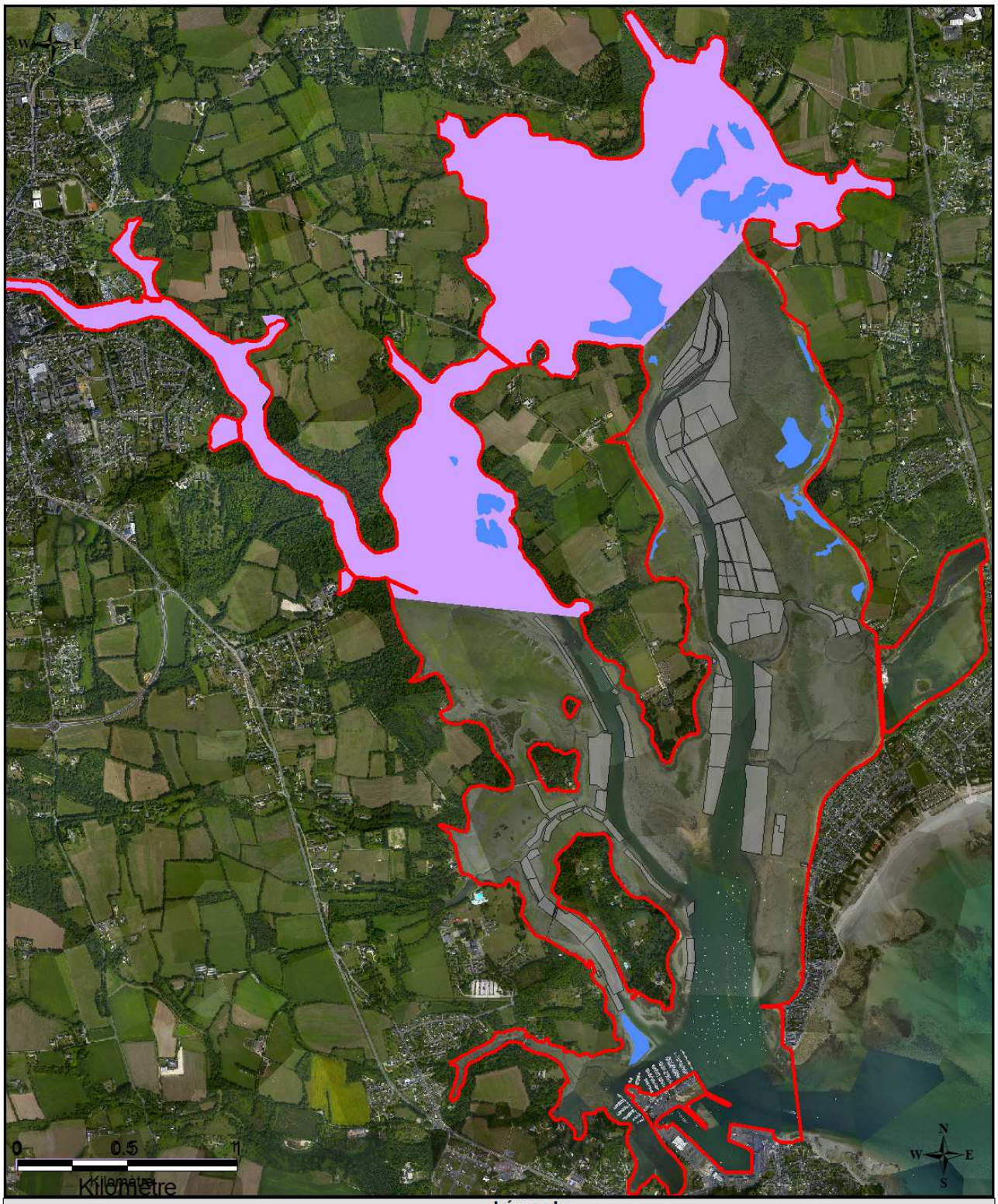
Légende

- Zone intertidale
- 0
- 5
- 10
- 20
- 30
- 50
- Bassin de production
- Concessions de cultures marines
- Herbiers à zostères naines
- Zones fonctionnelles de type vasières intertidales pour l'alimentation de l'avifaune dépendante du milieu marin
- Zones fonctionnelles de type prés-salés pour le repos de l'avifaune dépendante du milieu marin

Sources :
Fond de carte : Litto 3D 2012 - DDTM-DML Finistère
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Zones fonctionnelles : Buisson, B (2011)
Herbiers à zostères : multisources REBENT-IFREMER

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 5	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 10



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

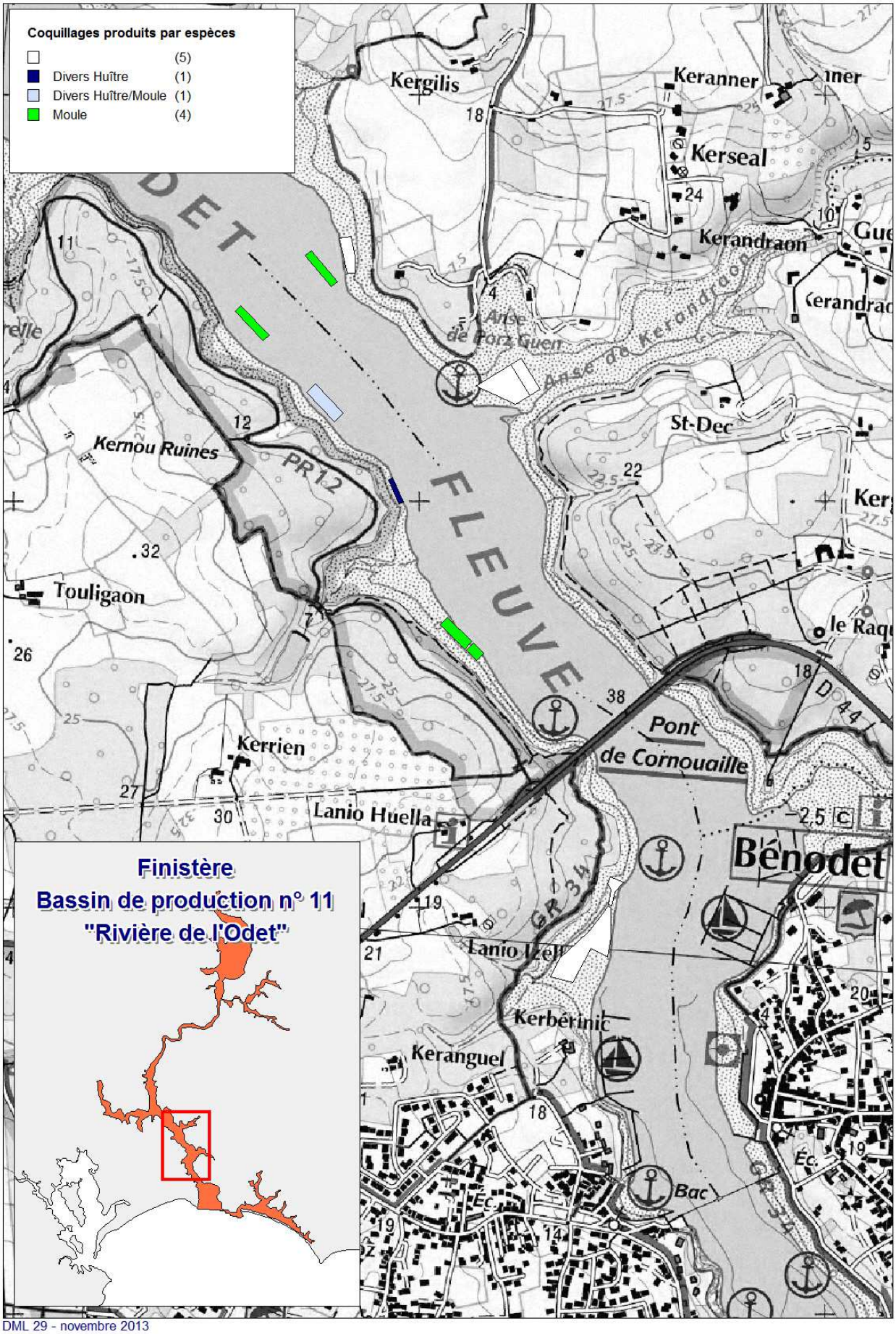
Herbiers : Limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet

Zones fonctionnelles avifaune : limiter le développement des nouvelles activités à l'élevage au sol

Sources :
Fond de carte : Litto 3D 2012 - DDTM-DML Finistère
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Zones fonctionnelles : Buisson, B (2011)
Herbiers à zostères : multisources REBENT-IFREMER

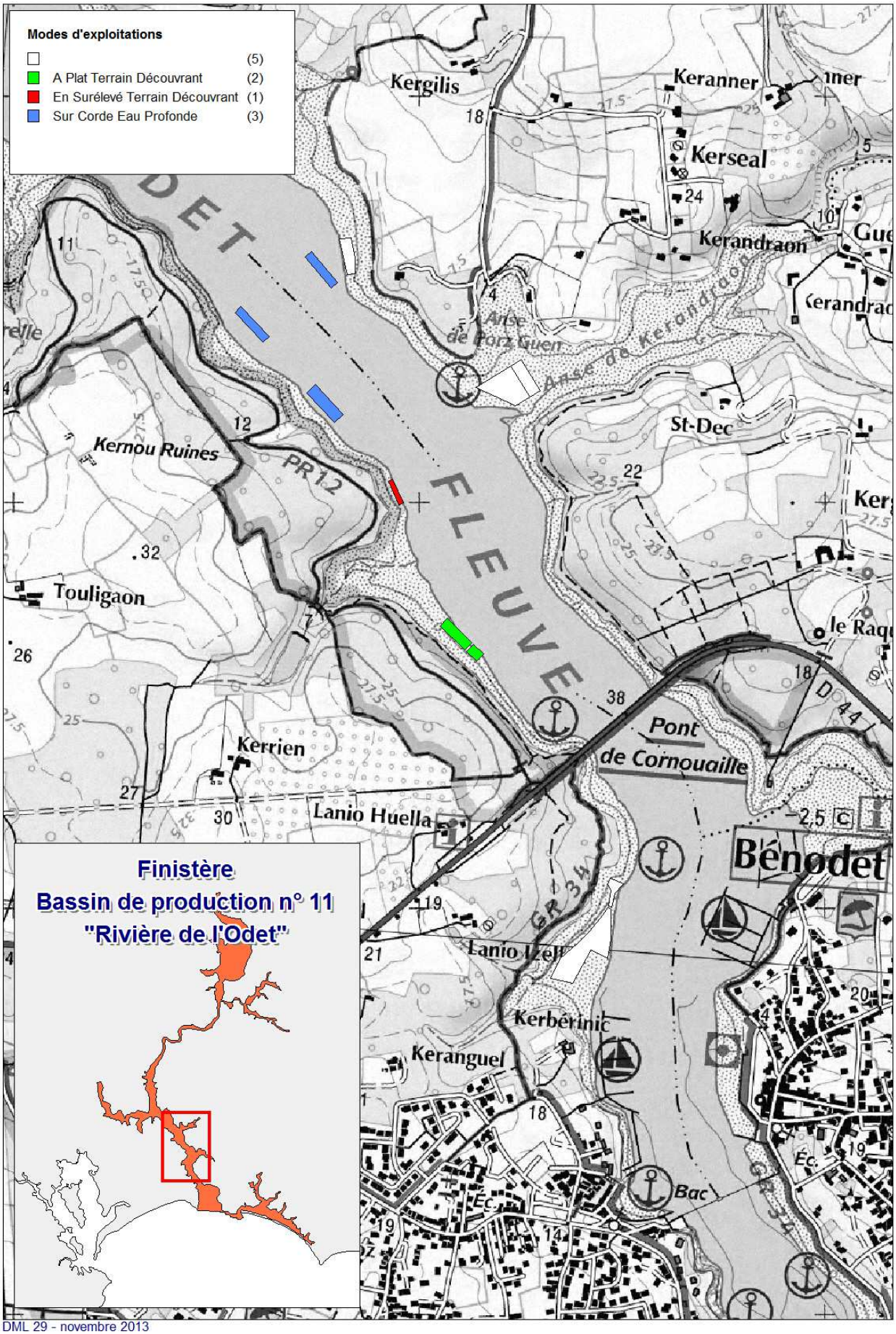
Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 11



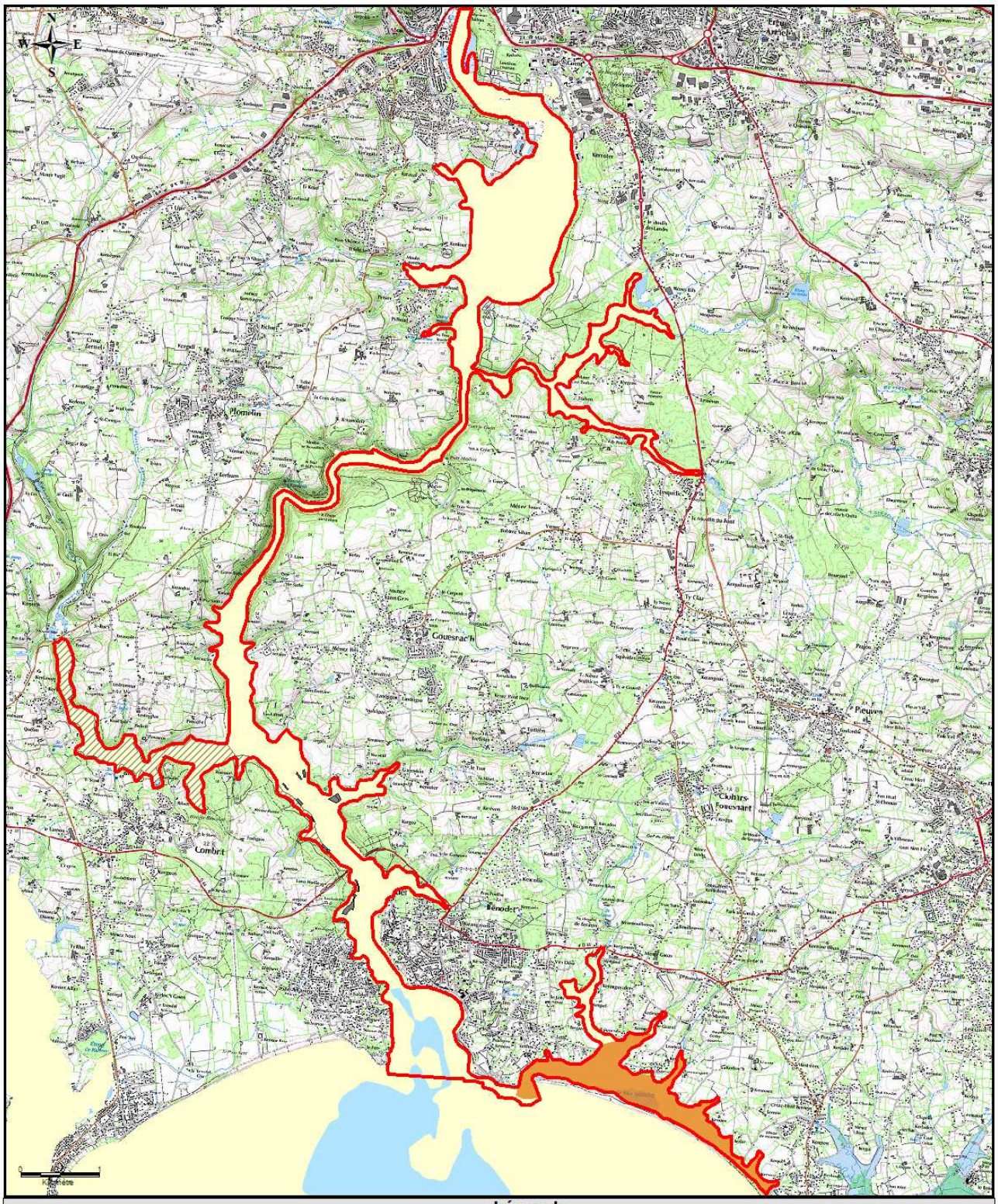
DML 29 - novembre 2013

Carte 2	Modalités d'exploitations	Bassin 11



DML 29 - novembre 2013

Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 11



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

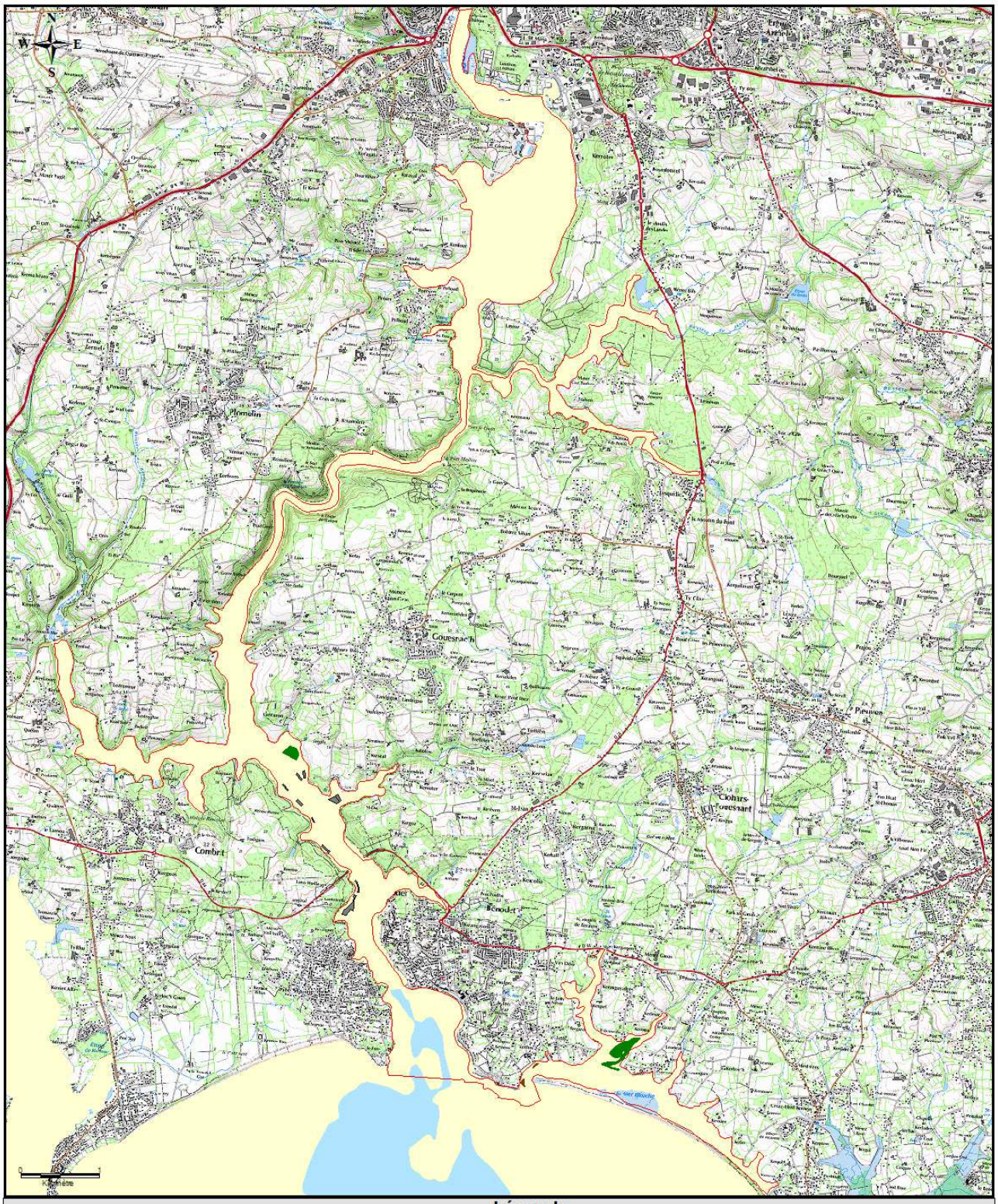
Site Natura 2000 (ZPS) :,"Rivière de Pont l'Abbé et de l'Odet" (FR5312005)

Site Natura 2000 (ZSC) : "Marais de Mousterlin" (FR5300048)

Sources :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Site Natura 2000 : INPN-MNHN

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 4	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 11



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

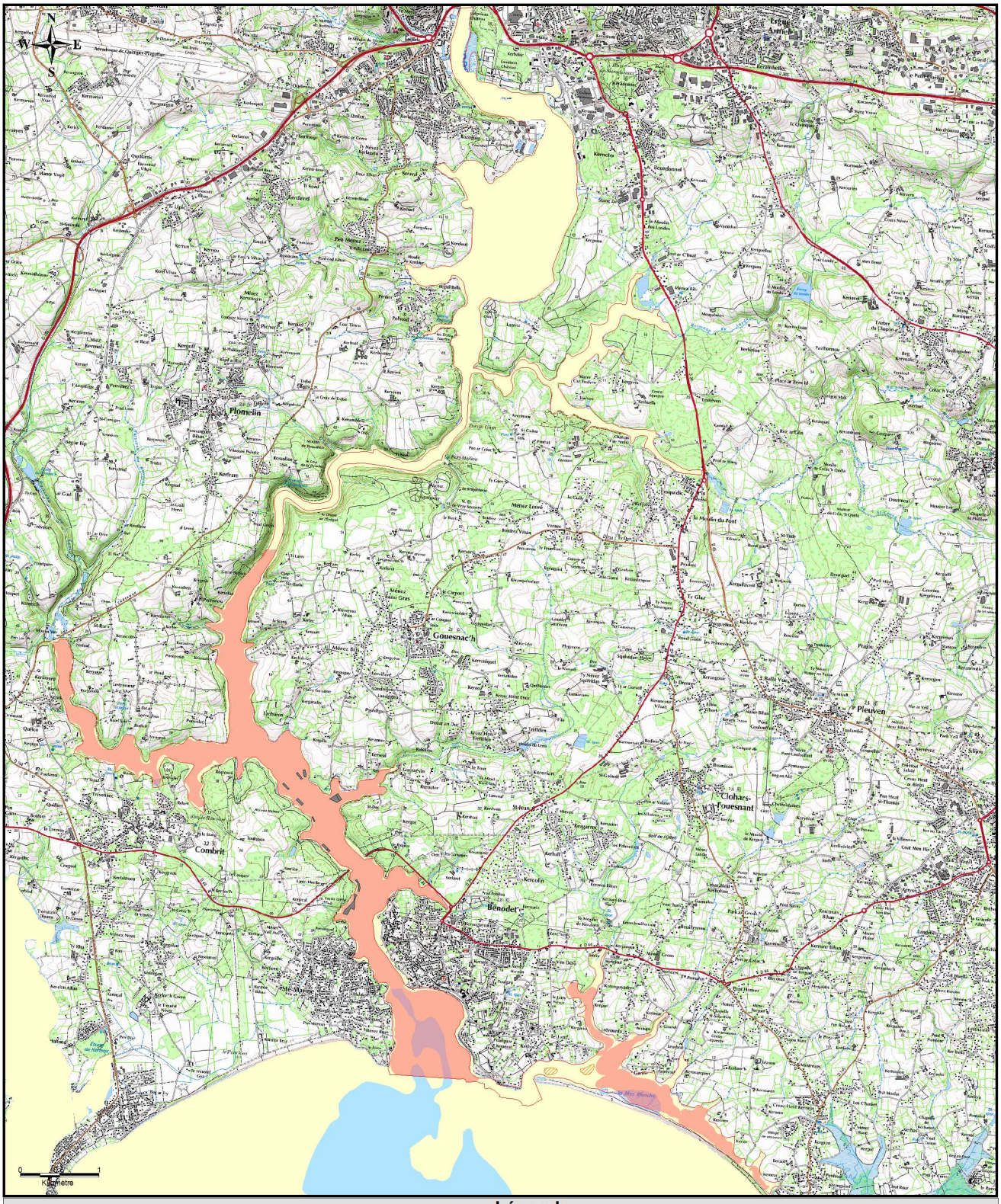
Herbiers à zostères naines

Champs de blocs (1170-9)

Sources :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Herbiers : multisources REBENT-IFREMER (2007)
- Champs de blocs : TBM, 2007 Cartographie des habitats marins Site Natura 2000 FR 5300048 "Marais de Mousterlin"

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 5	Zones fonctionnelles présentant un enjeu significatif pour l'avifaune	Bassin 11



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

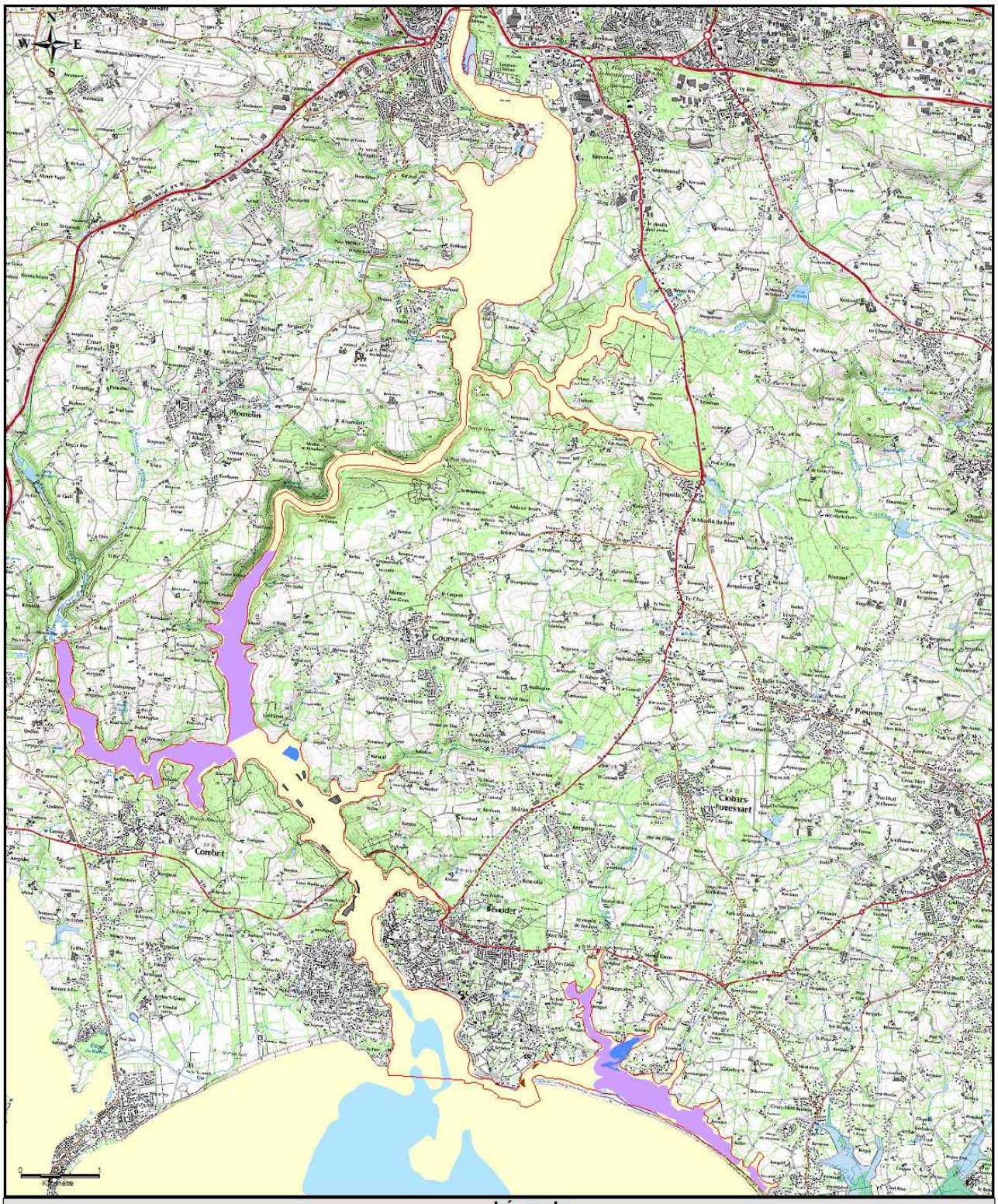
Zones d'alimentation pour l'avifaune marine (habitats concernés 1130-1 / 1140-3 / 1140-6 du site Natura 2000 "Marais de Mousterlin"

Zones de reposoirs pour l'avifaune marine

Sources :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Zones fonctionnelles : Mairie de Fouesnant - 2011

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 6	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 11



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

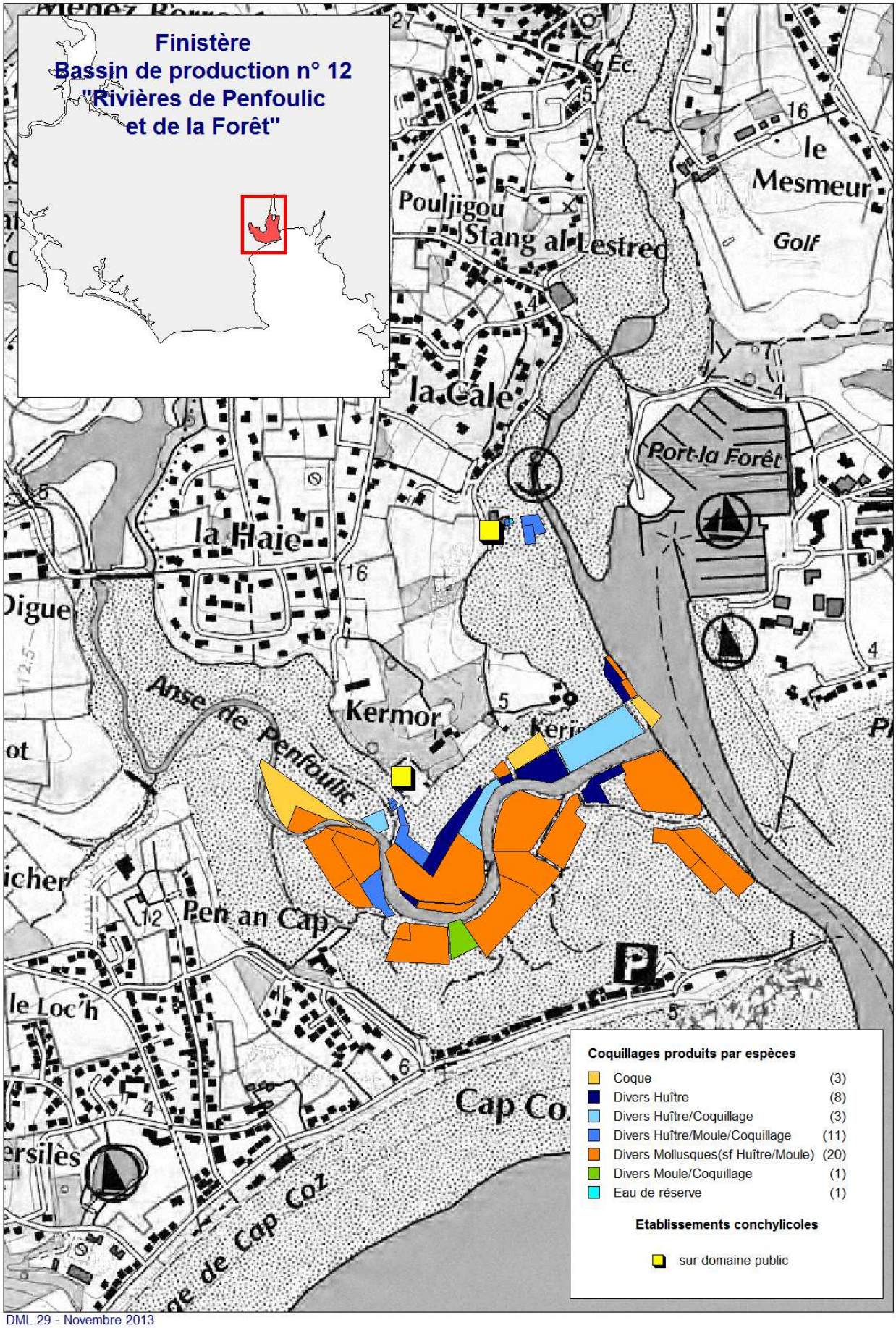
Herbiers : limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet

Zones fonctionnelles avifaune : limiter le développement des nouvelles activités à l'élevage au sol

Sources :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère

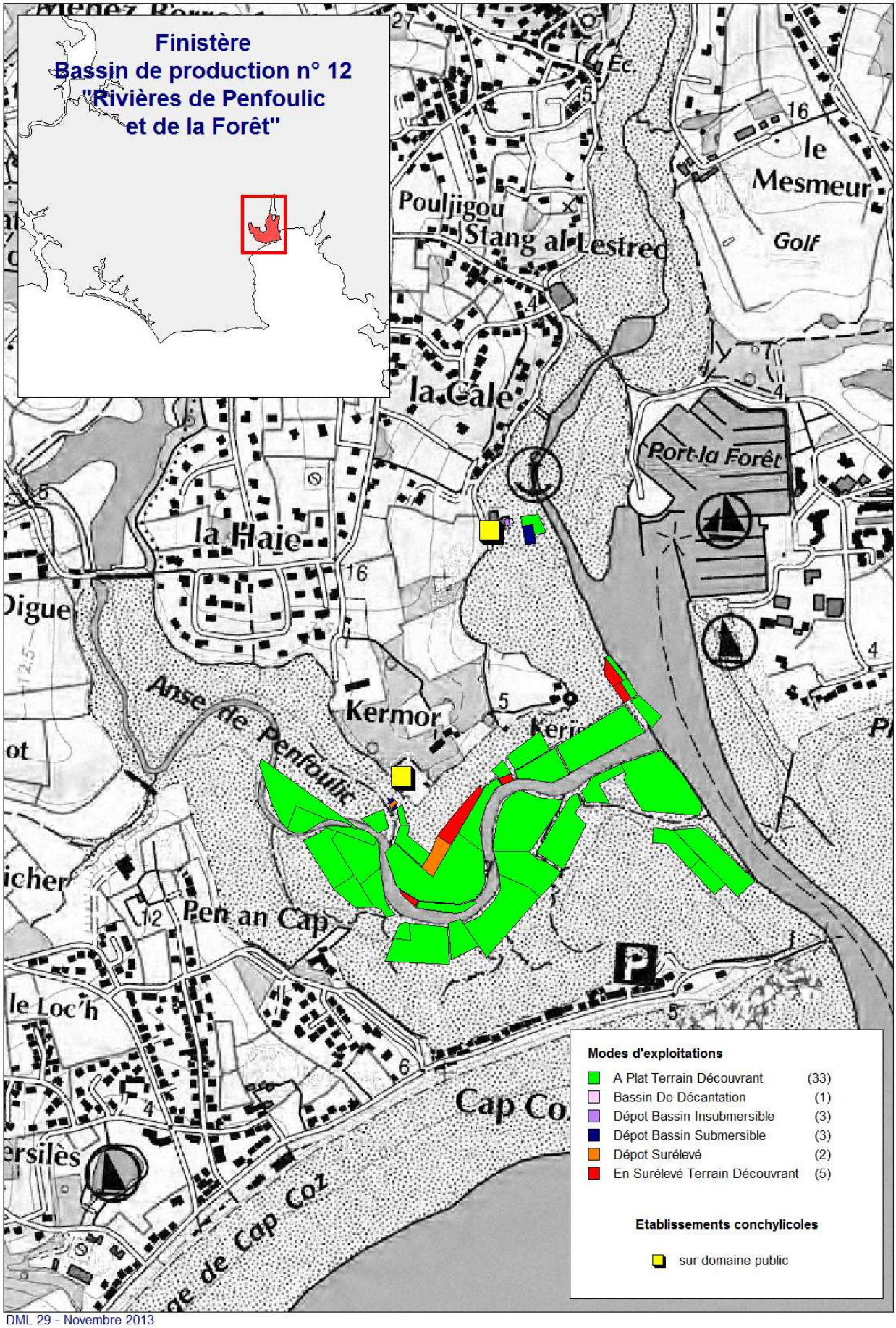
Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 12



DML 29 - Novembre 2013

Carte 2	Modalités d'exploitations	Bassin 12



DML 29 - Novembre 2013

Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 12

Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

Site Natura 2000 (ZPS) : "Archipel des Glénan" (FR5310057)

N
W E
S

Sources :
- Fond de carte :Litto 3D 2012 - DDTM Finistère
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Site Natura 2000 : INPN-MNHN

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 4	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 12

Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

Herbiers à zostères naines

N
W E
S

Sources :
- Fond de carte :Litto 3D 2012 - DDTM Finistère
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Herbiers : multisources REBENT-IFREMER (2007)

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 5	Zones fonctionnelles présentant un enjeu significatif pour l'avifaune	Bassin 12

Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

Zones d'alimentation pour l'avifaune marine

Zones de repos pour l'avifaune marine

N
W E
S

Sources :
- Fond de carte :Litto 3D 2012 - DDTM Finistère
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Zones fonctionnelles : Mairie de Fouesnant - 2011

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 6	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 12

Légende

Zone intertidale
0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

Herbiers : Limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet

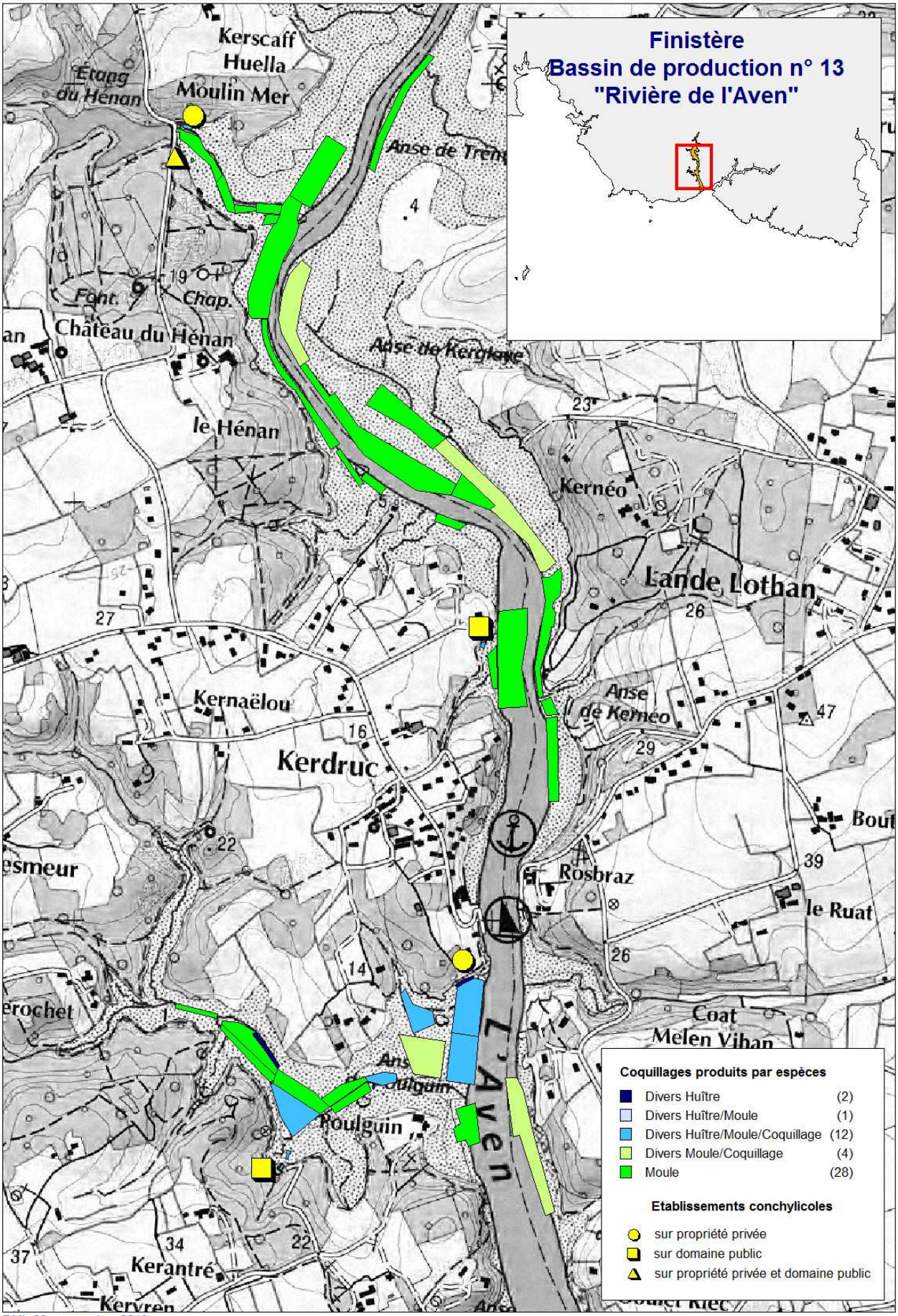
Zones fonctionnelles avifaune : limiter le développement des nouvelles activités à l'élevage au sol

N
W E
S

Sources :
- Fond de carte :Litto 3D 2012 - DDTM Finistère
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère

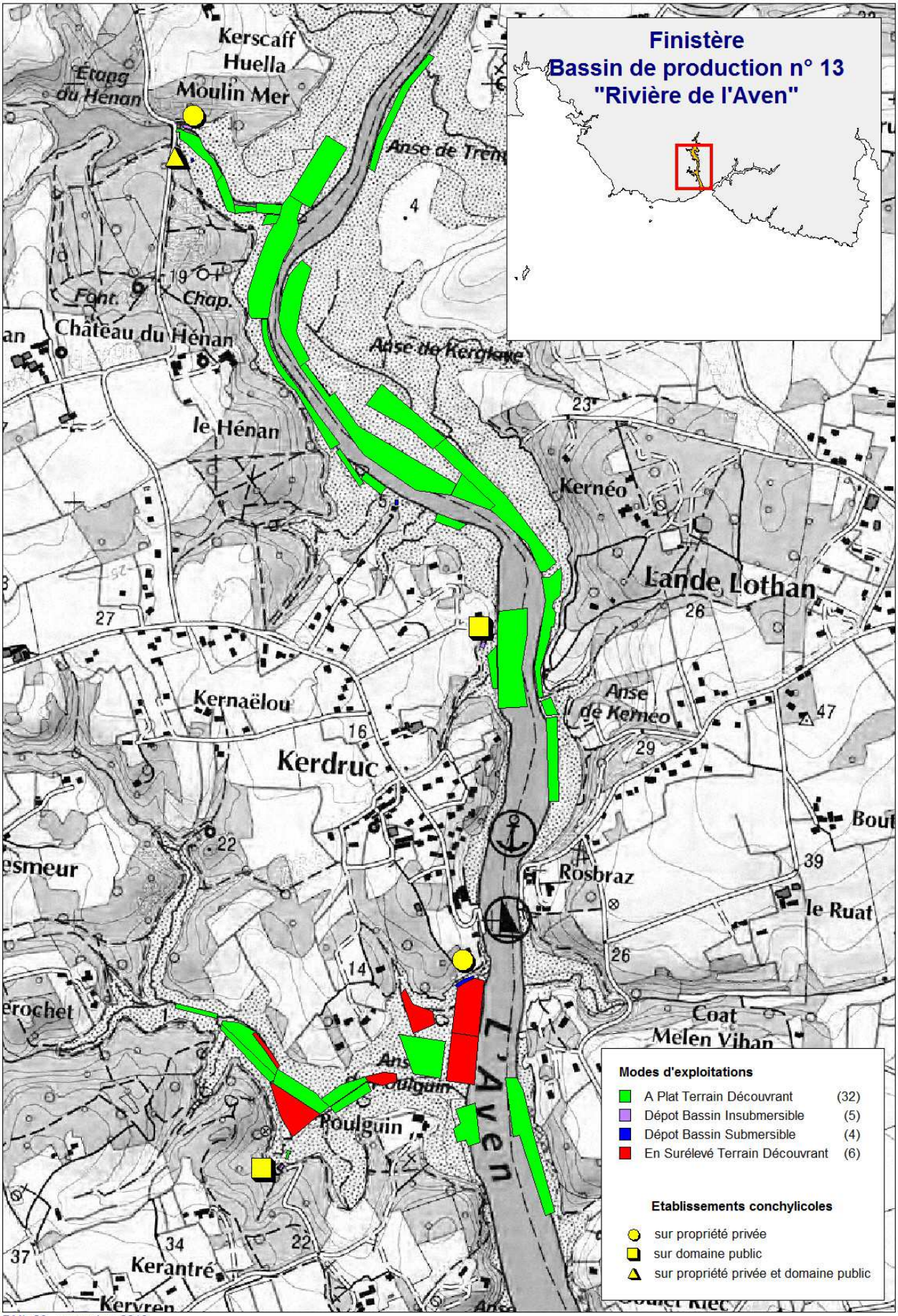
Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 13



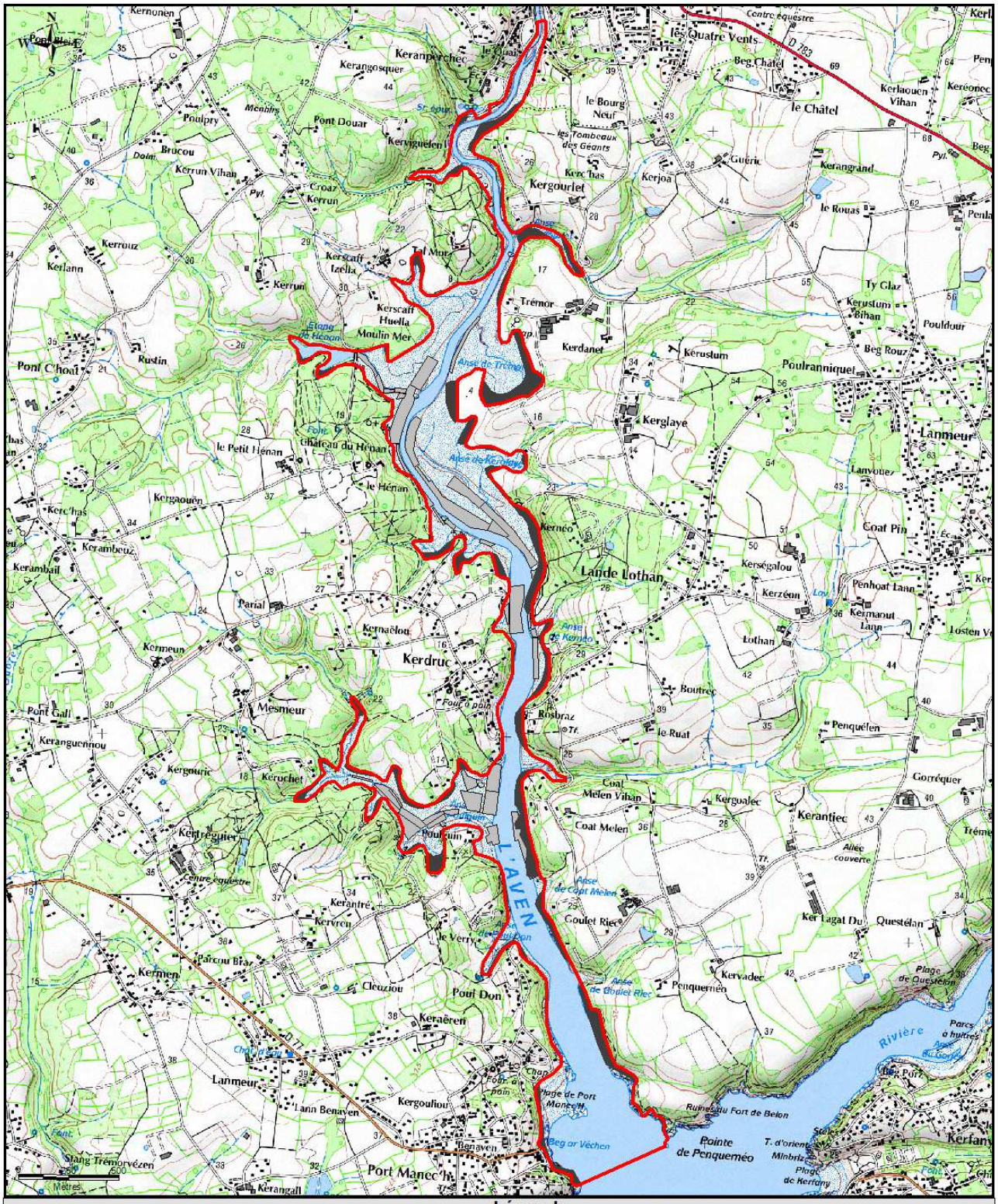
DML 29 - novembre 2013

Carte 2	Modalités d'exploitations	Bassin 13



DML 29 - novembre 2013

Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 13



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

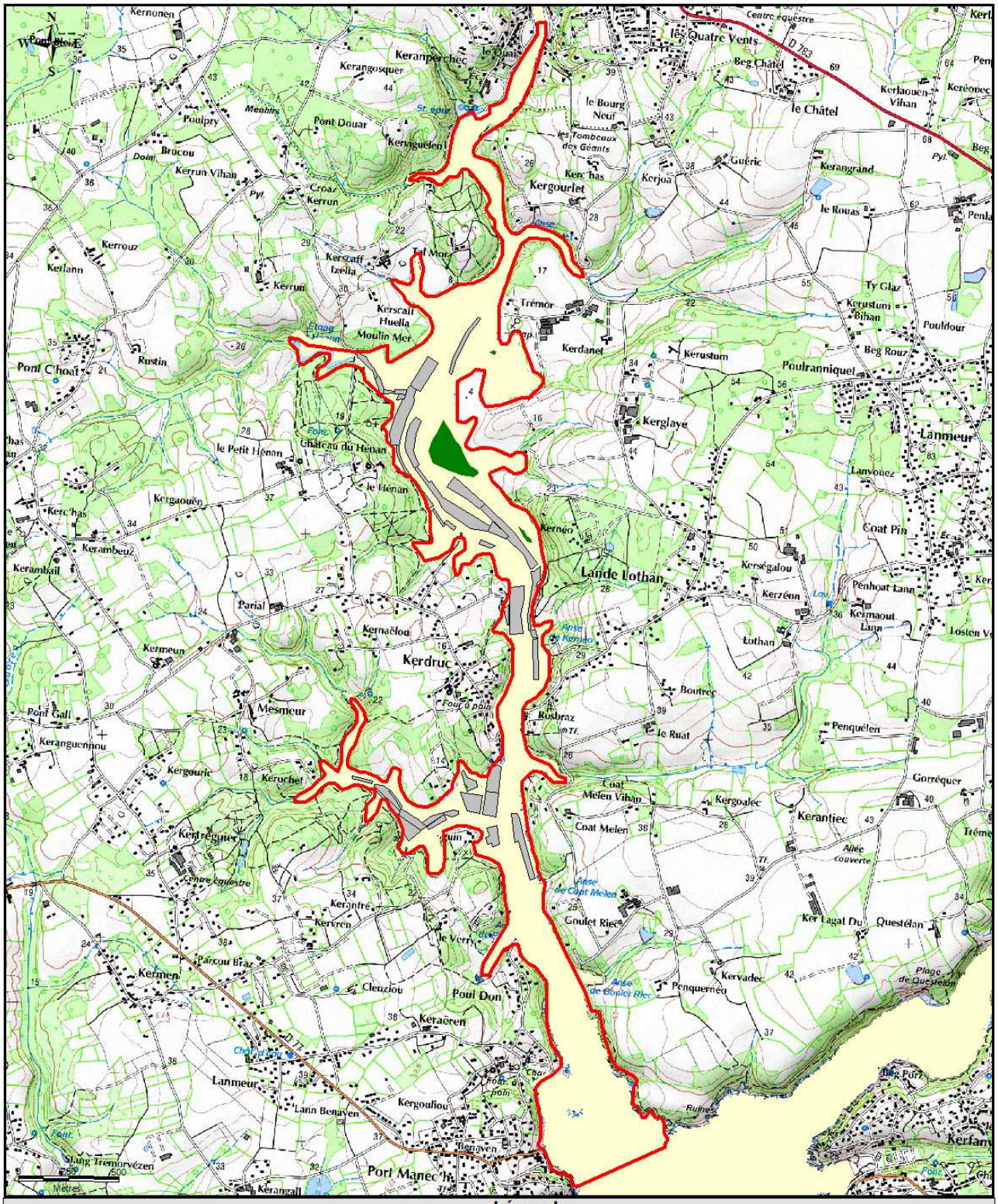
Concessions de cultures marines

Site inscrit "Rives de l'Aven et du Belon et du littoral" (1760108SIA07)

Sources :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Site inscrit : INPN-MNHN

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 4	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 13



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

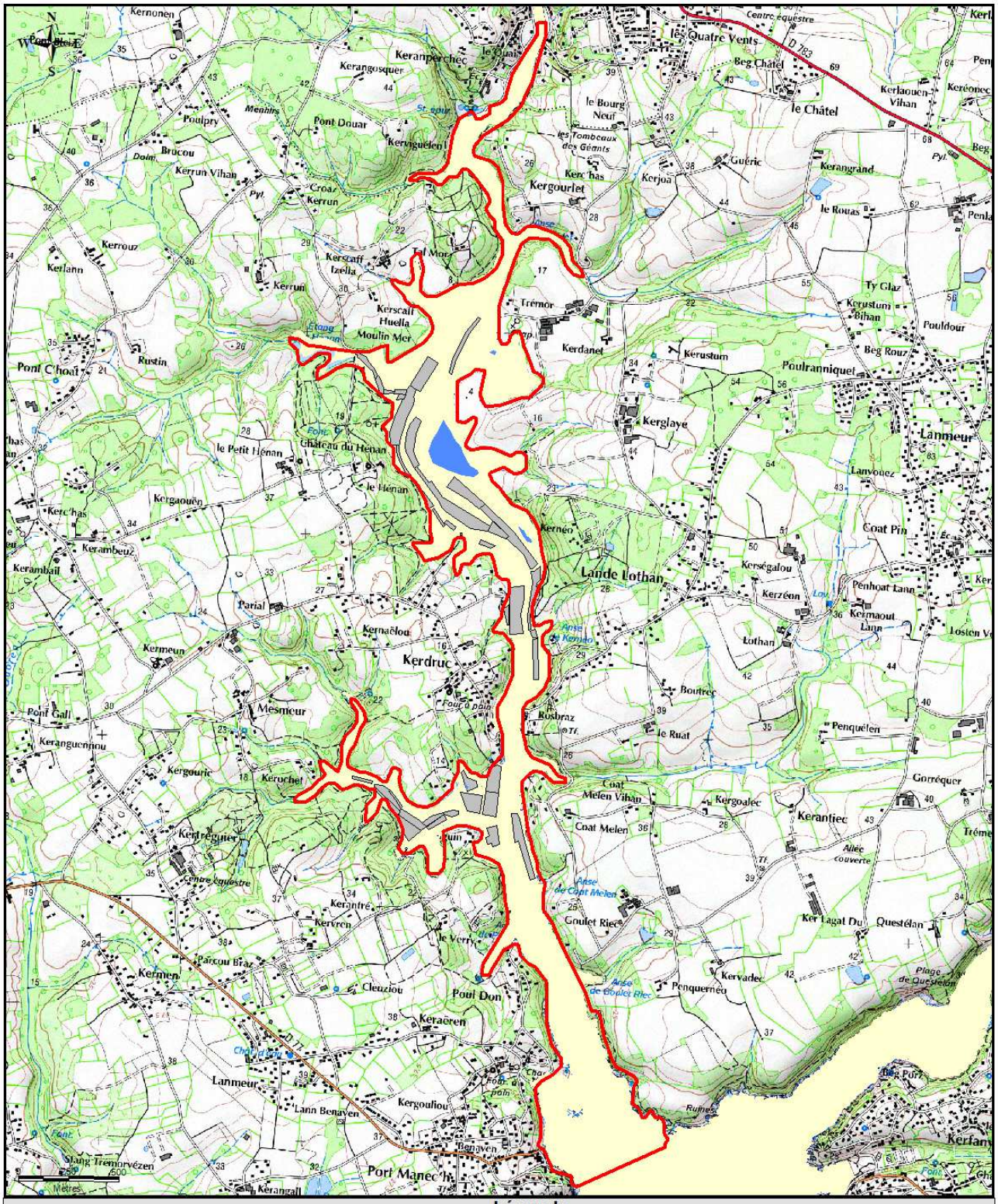
Concessions de cultures marines

Herbiers de zostères naines

Sources :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Herbiers : multisource REBENT-IFREMER (2007)

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 5	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 13



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

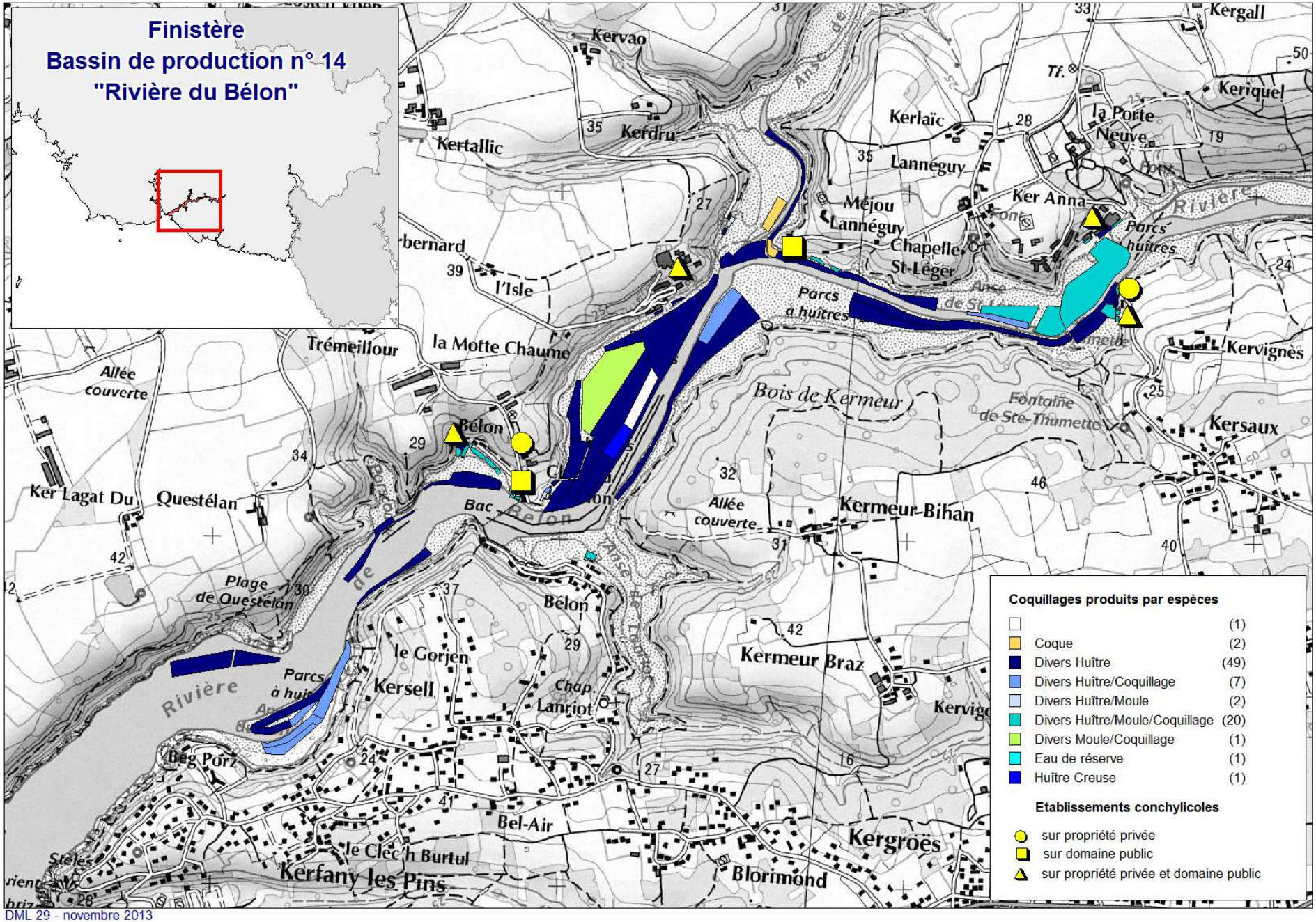
Concessions de cultures marines

Herbiers : Limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet

Sources :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Herbiers : multisource REBENT-IFREMER (2007)

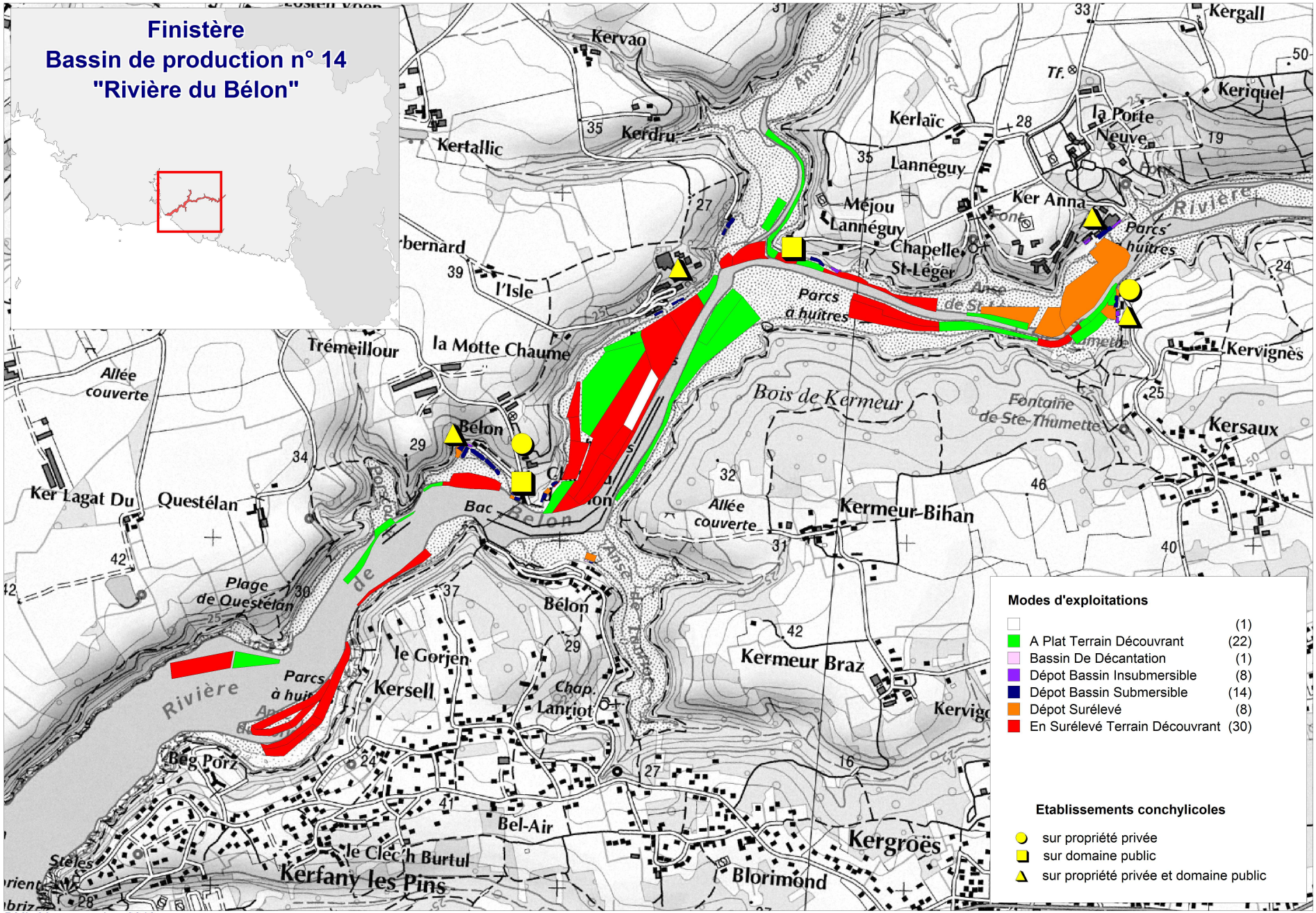
Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 14



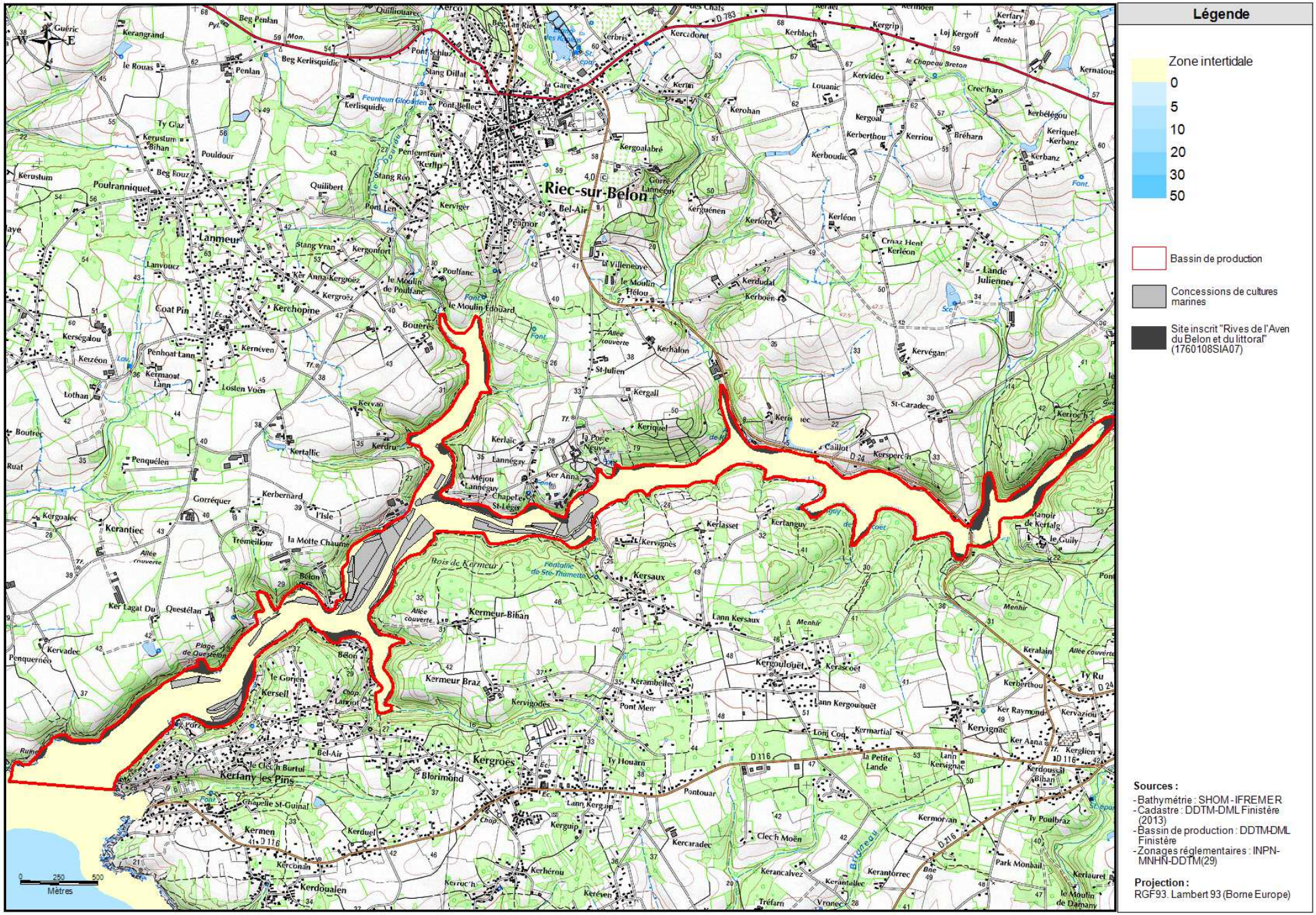
DML 29 - novembre 2013

Carte 2	Modalités d'exploitation	Bassin 14

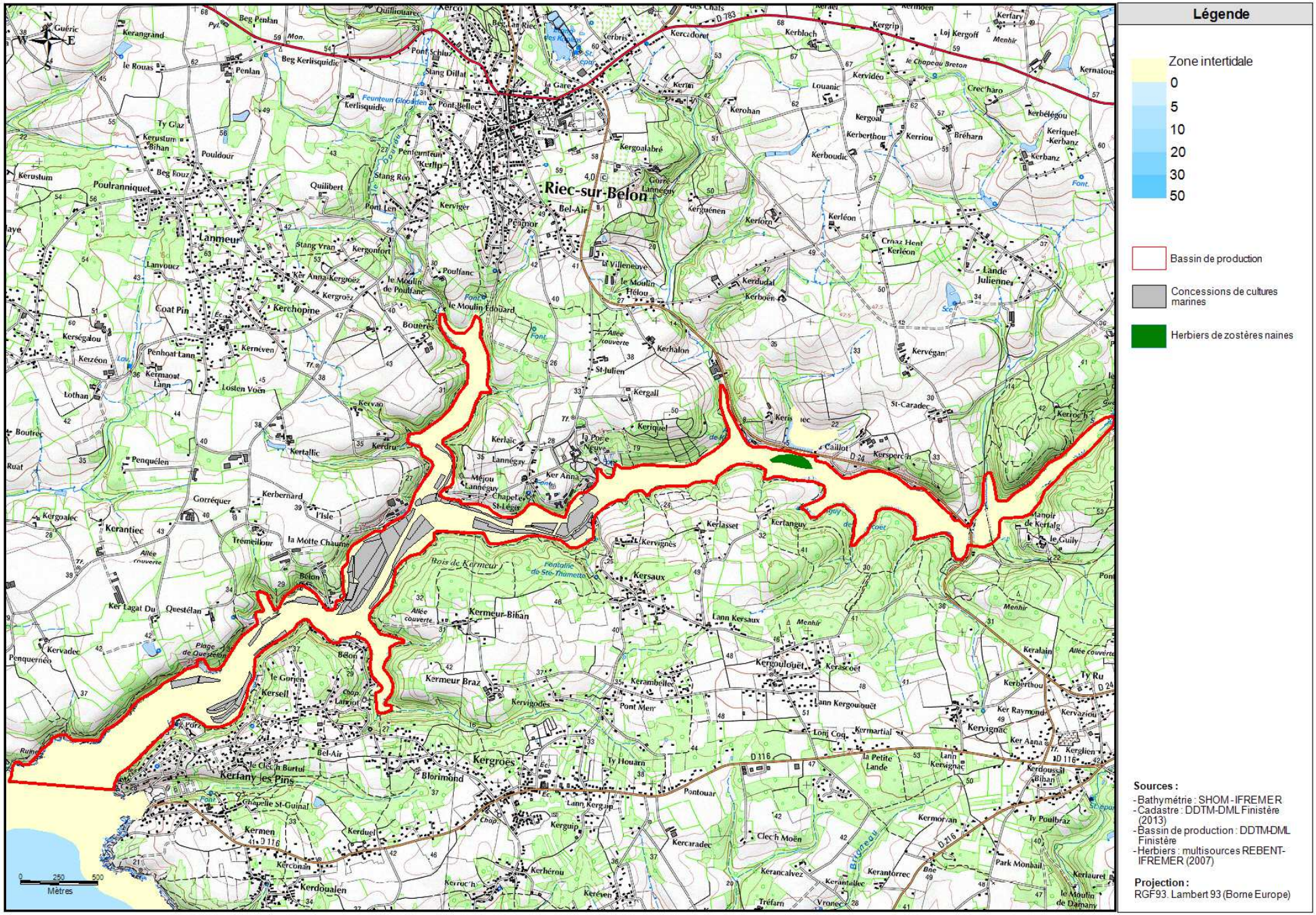


DML 29 - novembre 2013

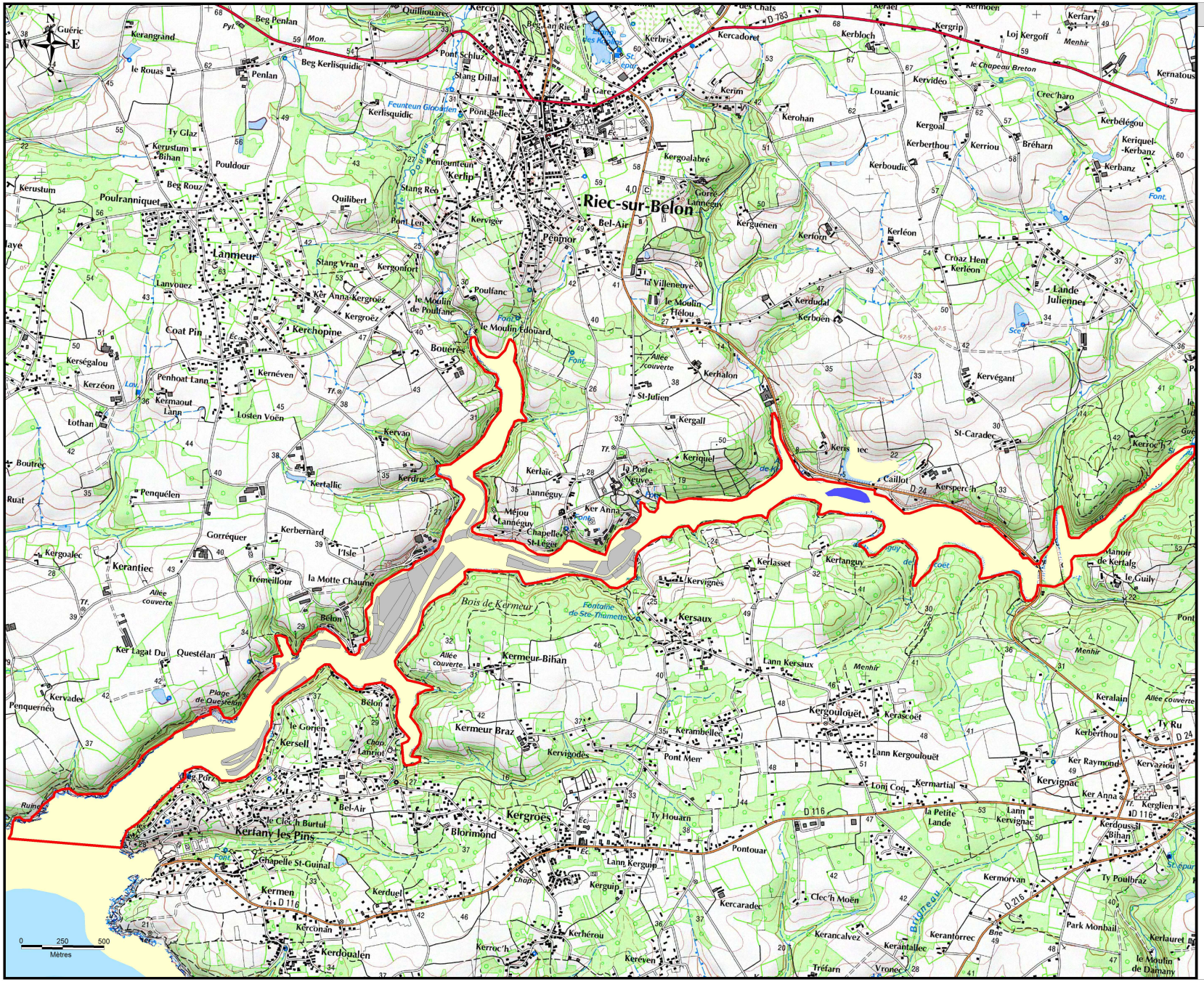
Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 14



Carte 4	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 14



Carte 5	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 14



Légende

Zone intertidale
0
5
10
20
30
50

Bassin de production

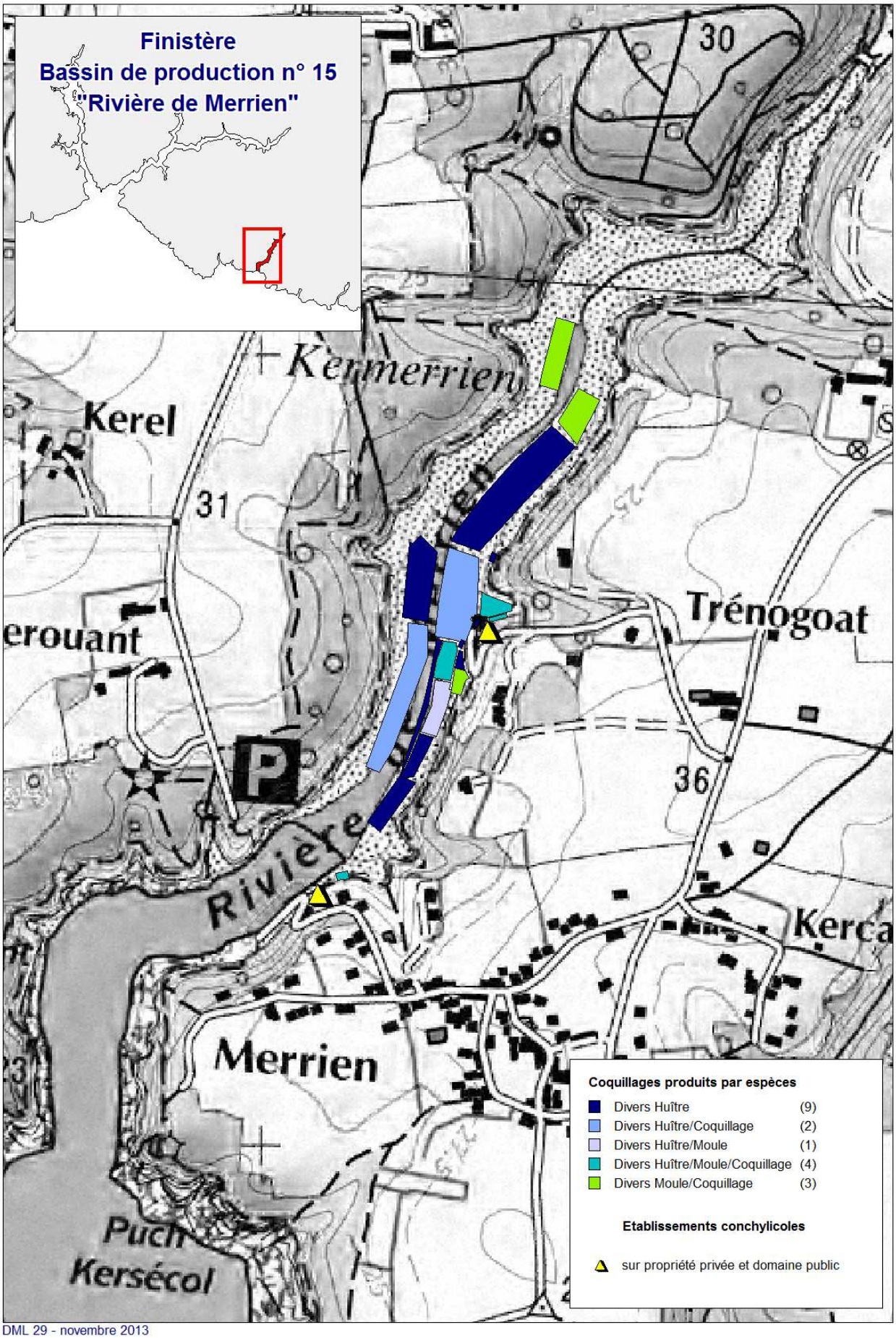
Concessions de cultures marines

Herbiers : limiter le développement des nouvelles activités en fonction de l'évaluation environnementale de chaque projet

Sources :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère

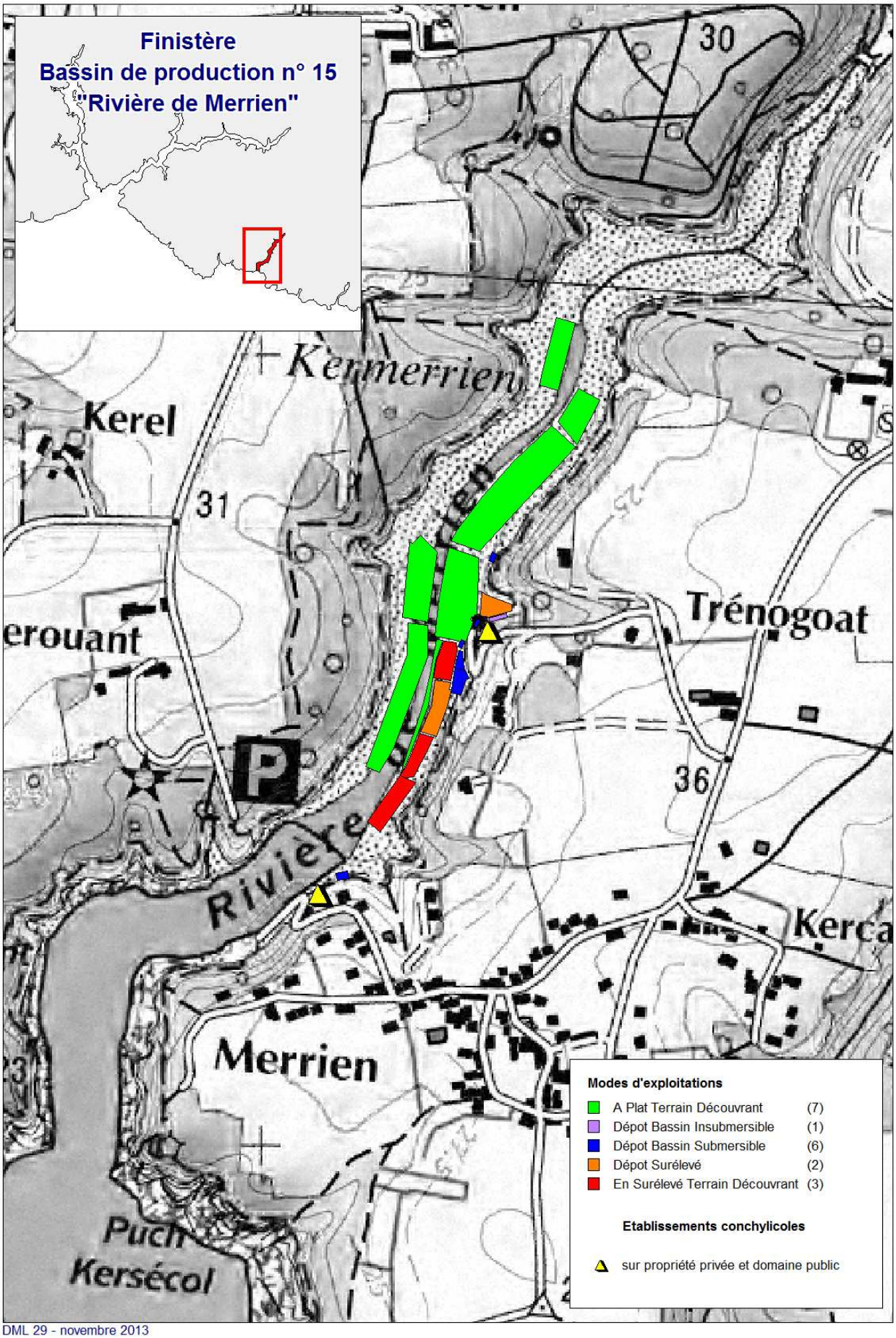
Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 15



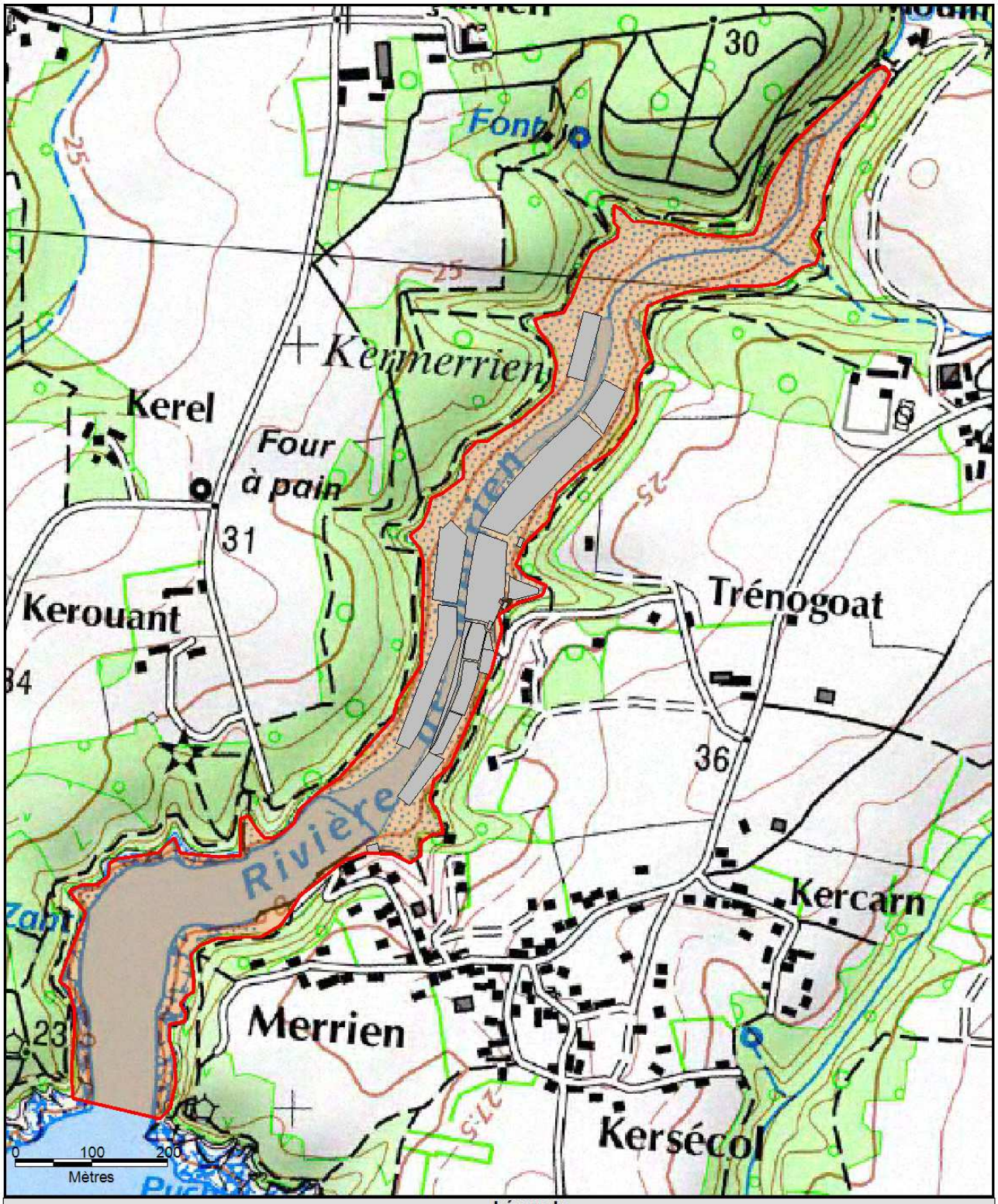
DML 29 - novembre 2013

Carte 2	Modalités d'exploitations	Bassin 15



DML 29 - novembre 2013

Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 15



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

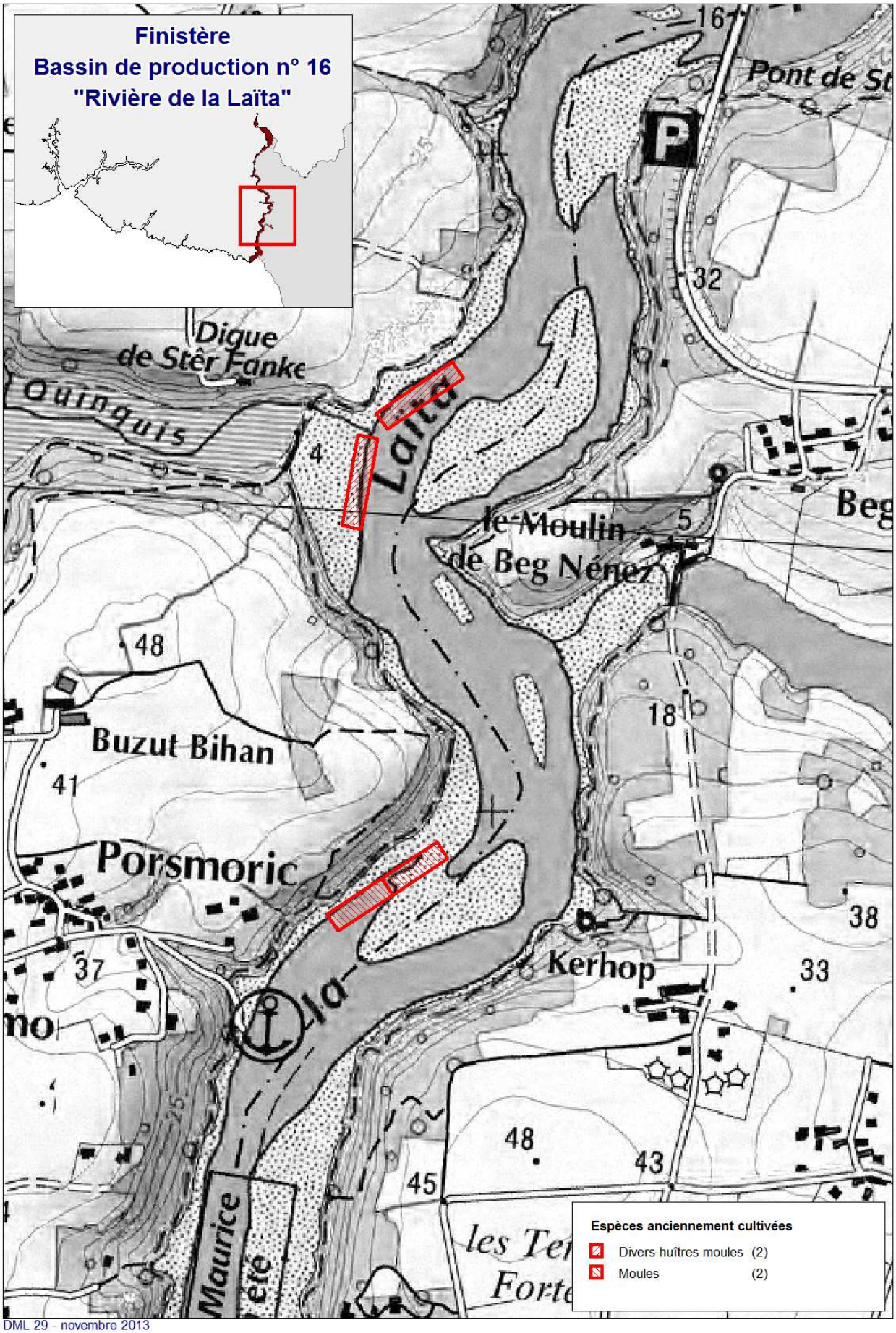
Site inscrit "Rives de l'Aven et du Belon et du littoral" (1760108SIA07)

N
W E
S

Sources :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Site inscrit : INPN-MNHN

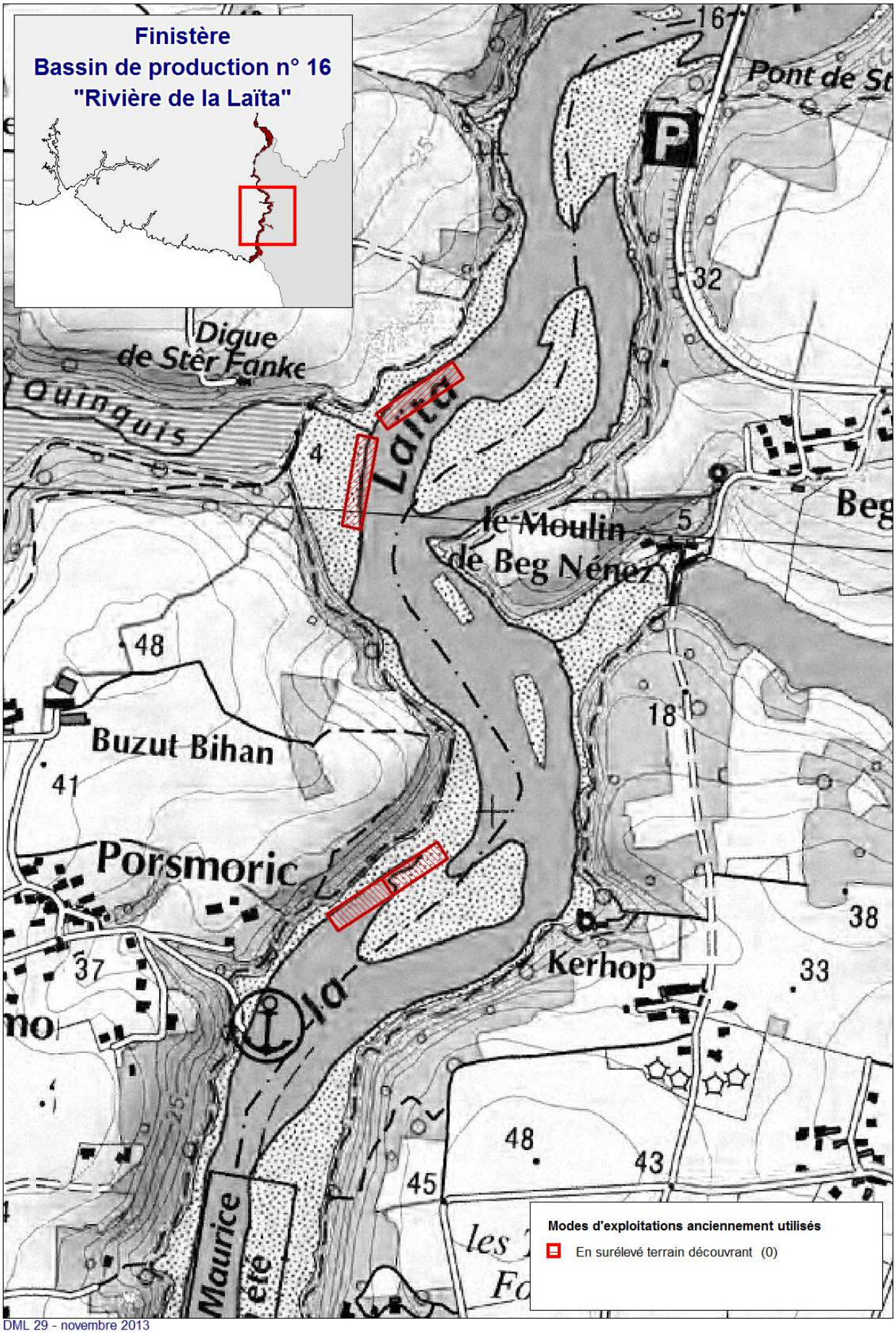
Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 16



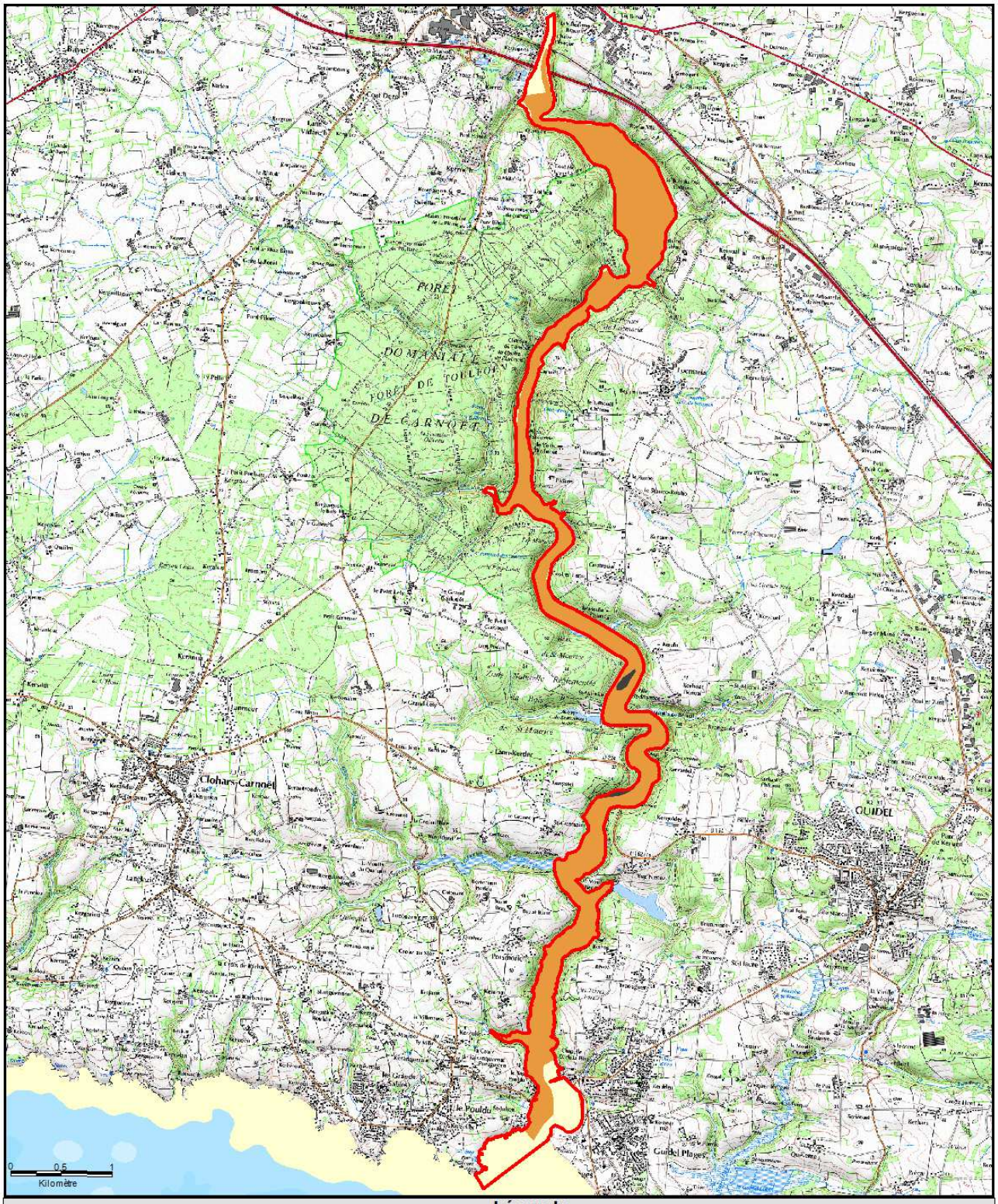
DML 29 - novembre 2013

Carte 2	Modalités d'exploitations	Bassin 16



DML 29 - novembre 2013

Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 16



Légende

Zone intertidale

0
5
10
20
30
50

Bassin de production

Concessions de cultures marines

Site inscrit "Rives de l'Aven et du Belon et du littoral" (1760108SIA07)

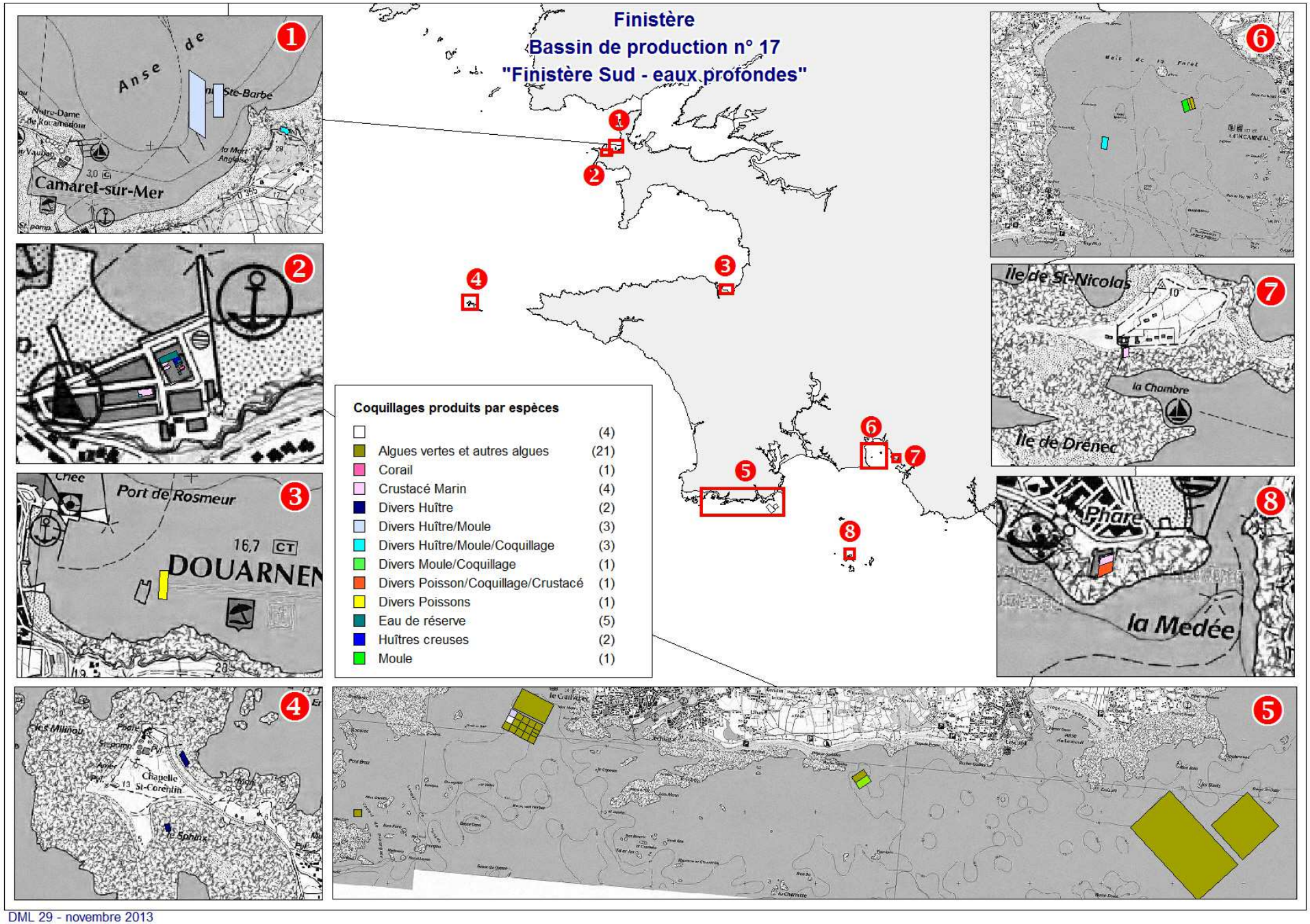
Site Natura 2000 (ZSC) : Rivière Laïta, Pointe du Talud, étangs du Loc'h et de Lannenec (FR5300059)

N
W E
S

Sources :
- Bathymétrie : SHOM - IFREMER
- Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
- Bassin de production : DDTM-DML Finistère
- Site inscrit / Site Natura 2000 : INPN-MNHN

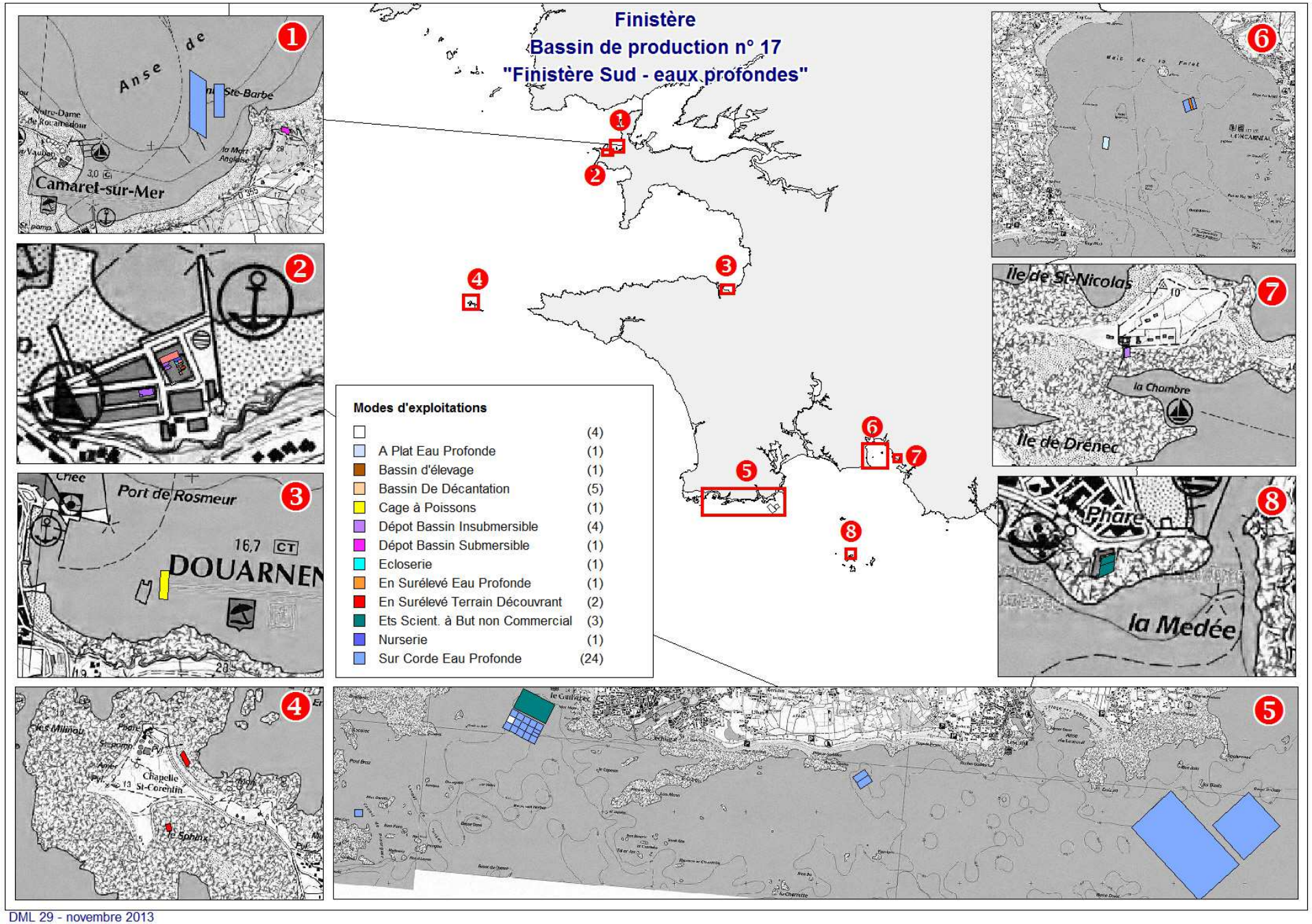
Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 1	Espèces cultivées	Bassin 17



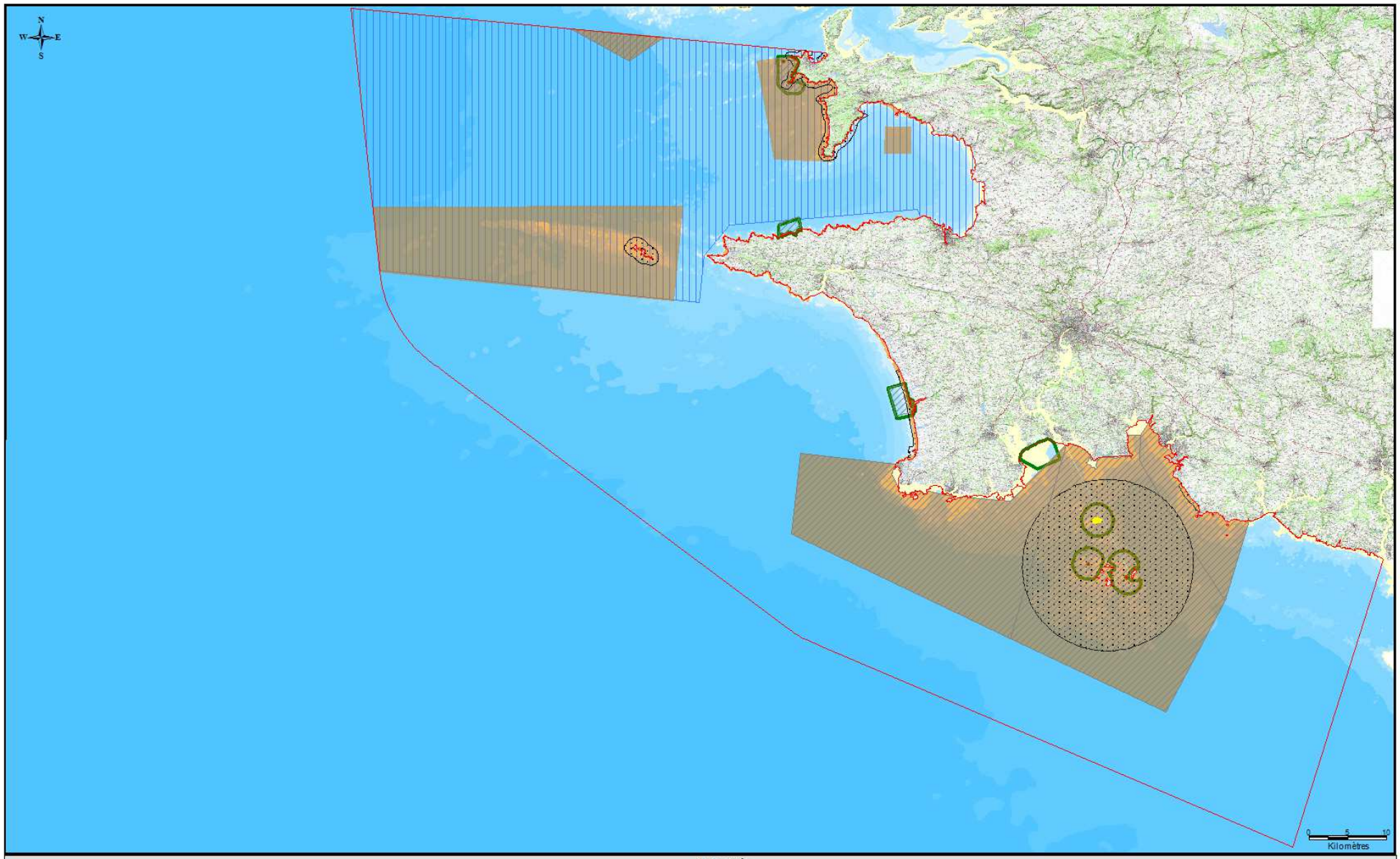
DML 29 - novembre 2013

Carte 2	Modalités d'exploitation	Bassin 17



DML 29 - novembre 2013

Carte 3	Outils de gestion environnementale compris sur le DPM naturel	Bassin 17



Légende

0
5
10
20
30
50
100
>200

Bassin de production

Sites Natura 2000 : Zones de Protection Spéciale

Sites Natura 2000 : Sites d'Intérêt Communautaire

Sites classés

Réserves de chasse maritime

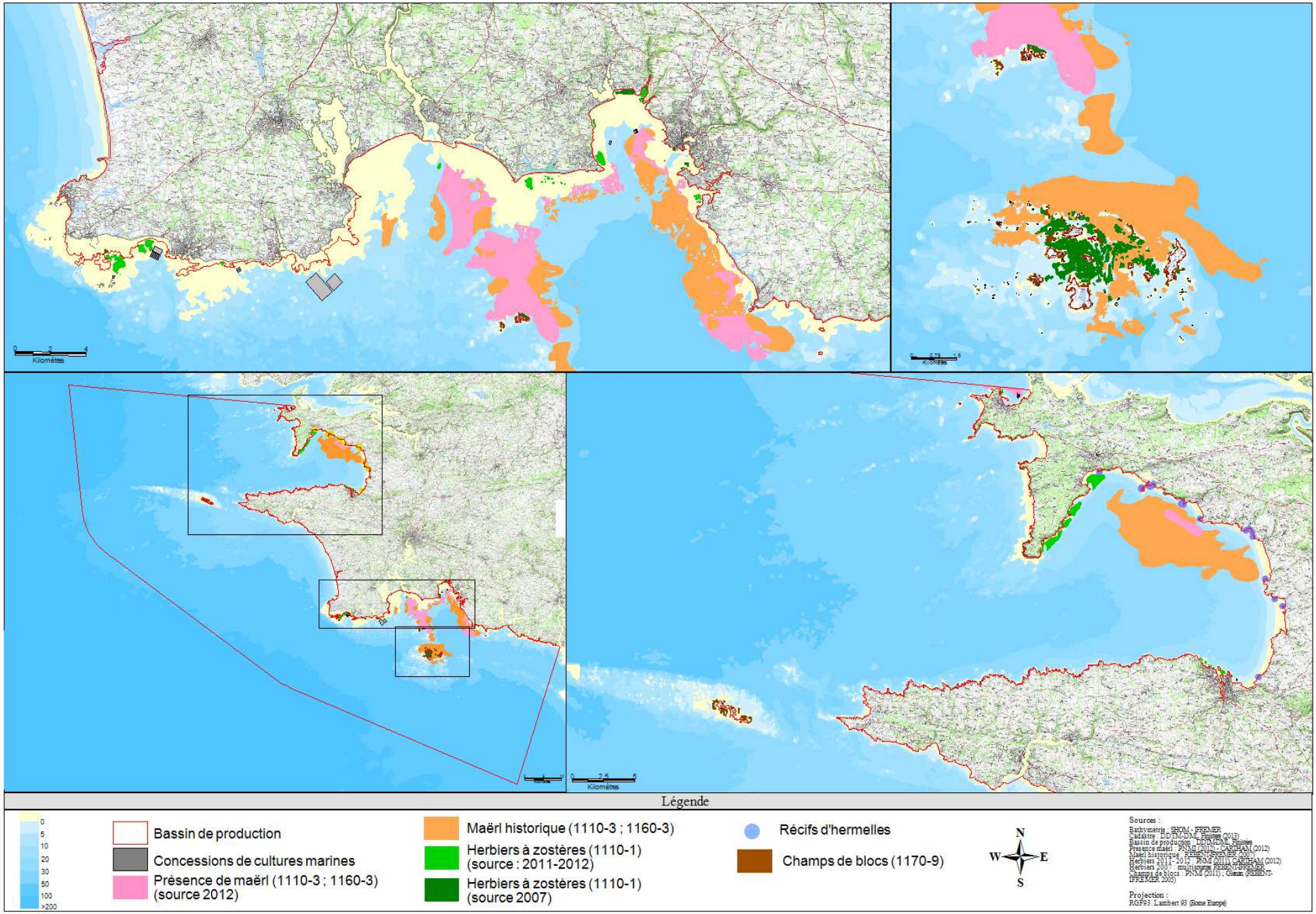
Parc naturel marin d'Iroise

Arrêté de protection de biotope : "Ile aux moutons, îlots Enez ar Razed et Penneg Ern"

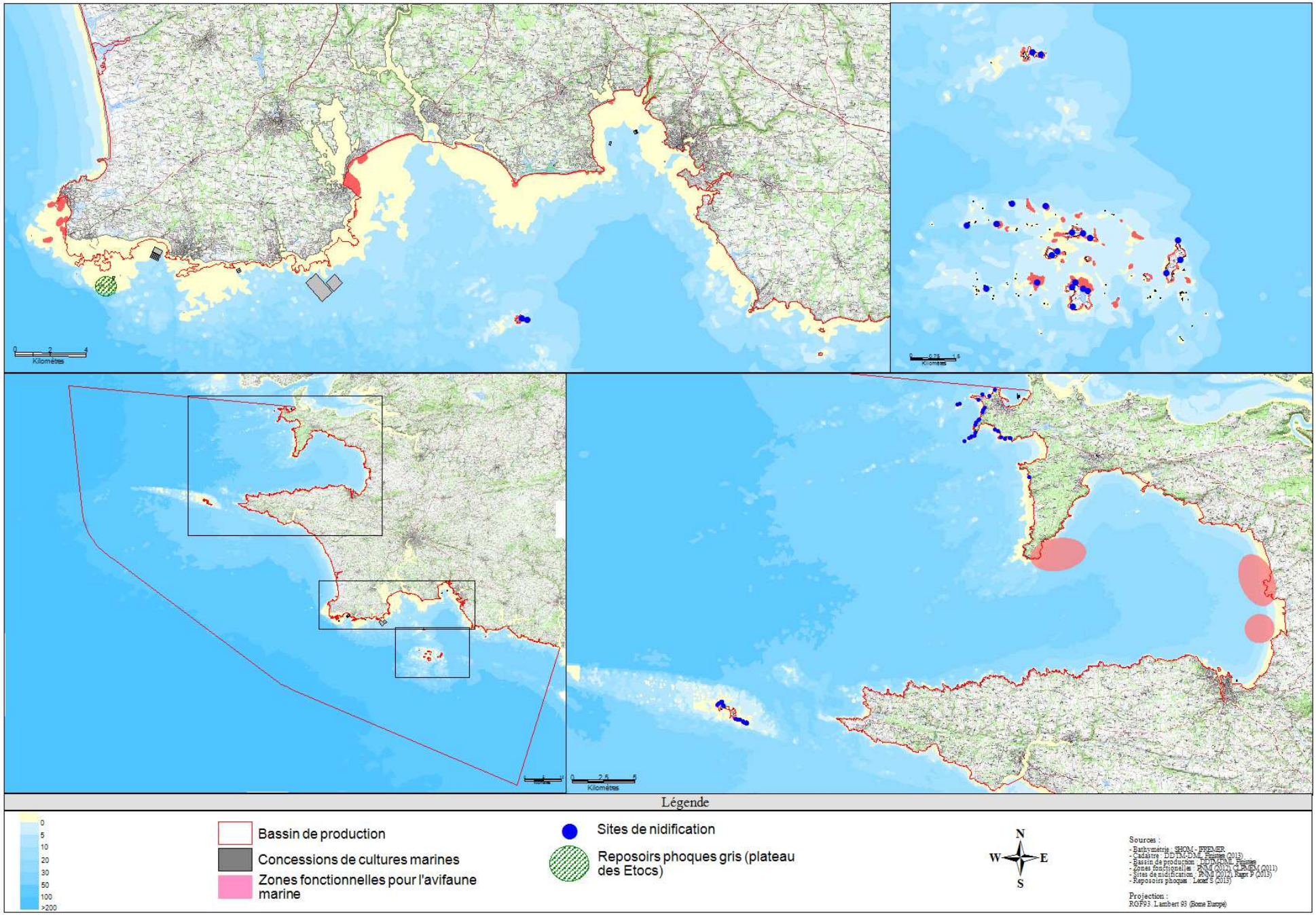
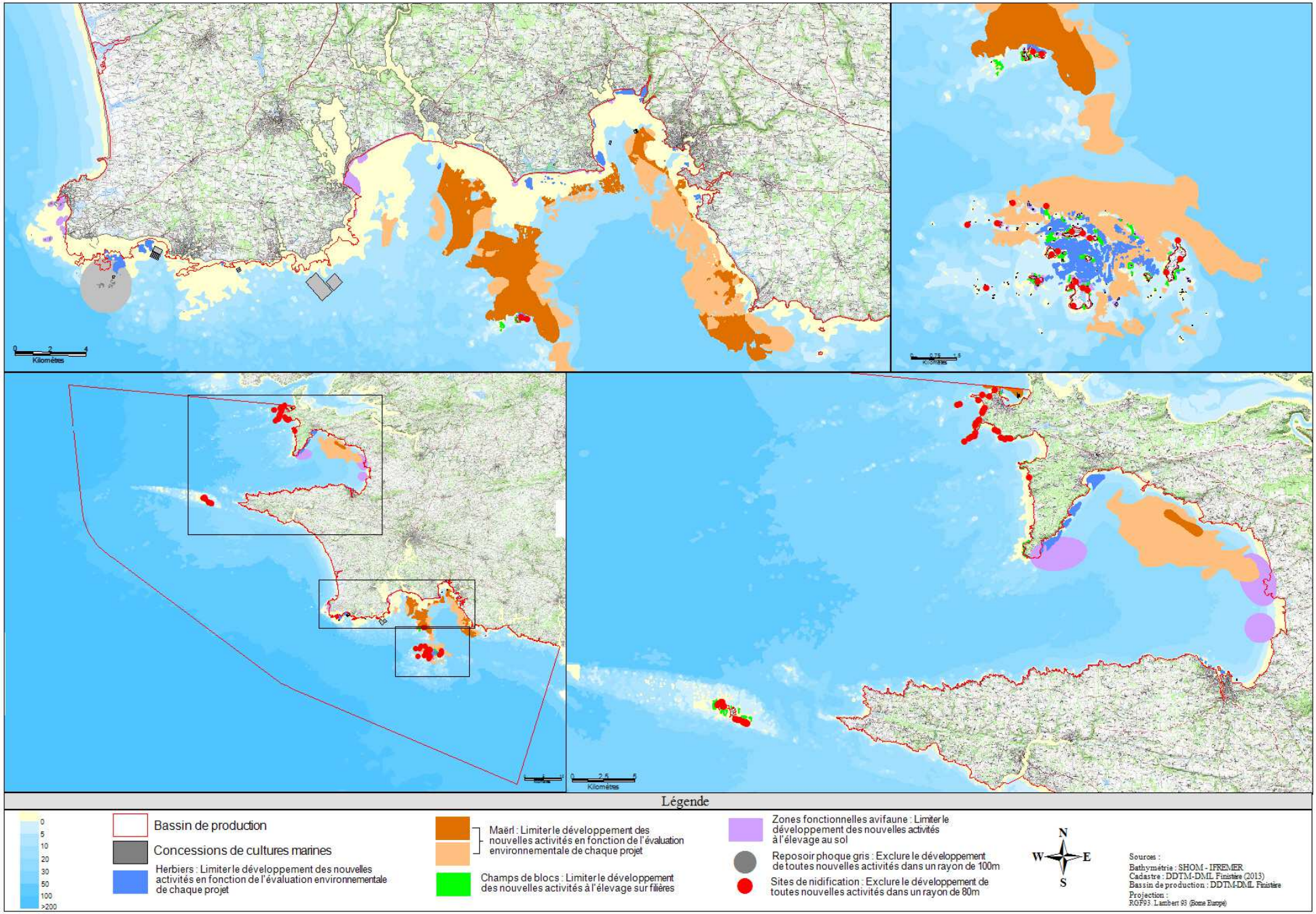
Sources :
Bathymétrie : SHOM - IFREMER
Cadastre : DDTM-DML Finistère (2013)
Bassin de production : DDTM-DML Finistère
Zonages réglementaires : INPN-MNHN-DDTM(29)

Projection :
RGF93. Lambert 93 (Borne Europe)

Carte 4	Habitats marins présentant un enjeu significatif	Bassin 17



Carte 5	Zones fonctionnelles présentant un enjeu significatif pour l'avifaune et les mammifères marins	Bassin 17



Carte 6	Mesures de gestion spatialisées des activités de cultures marines	Bassin 17