



DOCUMENT D'OBJECTIFS

Atlas Cartographique

Site Natura 2000 FR9301602

« Calanques, Iles Marseillaises, Cap Canaille et Massif du Grand Caunet »

Désigné au titre de la Directive « Habitat-Faune-Flore »

Version initiale : 2007

3 mars 2017 (VERSION FINALE)



Principales dates liées à l'élaboration du DOCOB

Etapes	Dates
Réunion COPIL 1 pour son installation officielle et désignation opérateur (signature convention cadre pour 2 ans)	23/09/2002
Réunion COPIL 2 – Présentation des premiers résultats des inventaires naturalistes et de l'étude socio-économique	09/01/2004
Présentation en groupe de travail CSRPN du Tome 1 "Diagnostic, enjeux et objectifs"	04/05/2007
Validation scientifique du Tome 1 - date signature attestation par rapporteur scientifique	24/05/2007
Prise en compte des remarques du CSRPN et transmission à la DDTM (pour le GIP)	janv-08
Mise à disposition du CSRPN du Tome 2 "Plan d'action" (pour le GIP)	1 ^{er} trimestre 2009
Prise en compte remarques des rapporteurs du CSRPN et transmission à la DDTM (pour le GIP)	27/07/2012
Nouvel examen des T1 et T2 par le CSRPN et les services de l'Etat (reprise du dossier après fusion des 3 sous-DOCOB en un unique DOCOB)	19/04/2016
Approbation DOCOB (date de la délibération du Conseil d'Administration du PNCal)	03/03/2017

Maître d'ouvrage

Ministère en charge de l'environnement - DREAL PACA - Préfecture maritime de Méditerranée - DDTM des Bouches du Rhône

Financement Union européenne

L'Europe s'engage en PACA avec le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER)

Opérateurs N2000

De 2002 à 2012

Secteur Frioul : Ville de Marseille

Direction de la Qualité de Vie Partagée ; Division Mer & Littoral ; 27 Bd Joseph Vernet ; 13008 Marseille

Chargée de mission : Emilia MEDIONI

Expert scientifique et Technique : CEN PACA

Secteur Calanques-Riou : GIP Calanques

Bat A4, Impasse paradou ; 13009 Marseille

Chargées de mission : Lidwine LE MIRE PECHEUX ; Alessandra ACCONERO-PICON

Secteur Cap Canaille Grand Caunet : ONF

Unité territoriale Calanques ; 2800 Route de Gémenos ; 13400 Aubagne

Chargé de mission : Jérôme GUYOT

A partir de 2012

Ensemble du site « Calanques et îles marseillaises - Cap Canaille et massif du Grand Caunet » :

Parc national des Calanques

3^{ème} étage Bat A ; 141 Avenue du Prado ; 13008 Marseille

Responsable du pôle connaissance scientifique :

Lidwine LE MIRE PECHEUX

Réalisation de l'atlas cartographique

Cartographie SIG : COUSIN B., ROSSIGNOL H.

Edition : SYX A.

Contributions techniques et relectures

DREAL PACA :

Martine GENDRE, Chargée de mission Natura 2000 sites Mer, du Var et du PNR Camargue

Jean-Marc SALLES, Assistant scientifique et technique SBEP ; Unité Natura 2000

DDTM 13 :

Audrey BERREBHA, Chargée de mission Protection du Milieu Marin

Claude HENRY, Chargé de Mission Natura 2000

Rapporteurs scientifiques CSRPN et relecture

Avant 2016 :

M. Paul MOUTTE (terre);

M. Jean-Georges HARMELIN (mer)

A partir de 2016 :

M. Marcel BARBERO (terre, habitats & flore);

M. Patrick BAYLE (terre, faune);

Mme Denise BELLAN SANTINI (mer)

Références à utiliser

Parc national des Calanques, 2016. Document d'objectifs du site Natura 2000 n°FR9301602 « Calanques et îles marseillaises - Cap Canaille et massif du Grand Caunet » - Atlas cartographique, 71p

Avant-Propos

Ce document constitue l'atlas cartographique du document d'objectifs (DOCOB) du site Natura 2000 « Calanques et îles marseillaises - Cap Canaille et massif du Grand Caunet ». Il est régulièrement référencé dans le Tome 1, qui présente les diagnostics écologique et socioéconomique du site ainsi que les enjeux et objectifs de conservation définis avec les services de l'Etat et le CSRPN.

En rappel, le périmètre du site N2000 qui apparaît sur ces cartes, correspond à celui de l'ancien périmètre de 2003 (avant l'extension marine de 2008), qui comprenait déjà une bande marine de 500 mètres (identique au site classé au titre de la loi paysage de 1930). Le complément du DOCOB relatif à la cartographie de la partie marine (bande des 500 mètres et extension en mer) sera illustré ultérieurement dans un autre atlas cartographique à part.

Table des matières

1. Présentation générale du site	11
Carte 1 : Localisation des secteurs du site Natura 2000	12
Carte 2 : Localisation du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet ».....	13
Carte 3 : Localisation des propriétés domaniales du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	14
Carte 4 : les Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF terrestres et marines) incluses dans le site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	15
Carte 5 : Les périmètres réglementaires inclus dans le site Natura FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	16
Carte 6 : Localisation des sites Natura 2000 relevant des Directives « Habitats, Faune, Flore » et « Oiseaux » à proximité du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	17
2. Le Patrimoine naturel	19
Carte 7 : Les grands types de milieux naturels du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	21
Carte 8 : Recouvrement des habitats terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	22
Carte 9 : Recouvrement des habitats prioritaires* terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	23
Carte 9 a : PLANCHE 1 : Recouvrement des habitats prioritaires* terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	24
Carte 9 b : PLANCHE 2 : Recouvrement des habitats prioritaires* terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	25
Carte 9 c : PLANCHE 3 : Recouvrement des habitats prioritaires* terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	26

Carte 9 d : PLANCHE 4 : Recouvrement des habitats prioritaires* terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	27
Carte 9 e : PLANCHE 5 : Recouvrement des habitats prioritaires* terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	28
Carte 9 f : PLANCHE 6 : Recouvrement des habitats prioritaires* terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	29
Carte 9 g : PLANCHE 7 : Recouvrement des habitats prioritaires* terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	30
Carte 9 h : PLANCHE 8 : Recouvrement des habitats prioritaires* terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	31
Carte 10 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	32
Carte 10 a : LEGENDE : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	33
Carte 10 b : PLANCHE 1 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	34
Carte 10 c : PLANCHE 2 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	35
Carte 10 d : PLANCHE 3 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	36
Carte 10 e : PLANCHE 4 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	37
Carte 10 f : PLANCHE 5 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	38
Carte 10 g : PLANCHE 6 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	39

Carte 10 h : PLANCHE 7 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	40
Carte 10 i : PLANCHE 8 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) terrestres d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	41
Carte 11 : Localisation des inventaires floristiques du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	42
Carte 12 : Localisation des inventaires faunistiques du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	43
Carte 13 : Espèce floristique d'intérêt communautaire du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	44
Carte 14 : Espèces faunistiques d'intérêt communautaire du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	45
Carte 15 : Recouvrement des habitats marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	46
Carte 16 : Recouvrement des habitats prioritaires* marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	47
Carte 16 a : PLANCHE 1 : Recouvrement des habitats prioritaires* marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	48
Carte 16 b : PLANCHE 2 : Recouvrement des habitats prioritaires* marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	49
Carte 16 c : PLANCHE 3 : Recouvrement des habitats prioritaires* marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	50
Carte 16 d : PLANCHE 4 : Recouvrement des habitats prioritaires* marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	51
Carte 16 e : PLANCHE 5 : Recouvrement des habitats prioritaires* marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	52

Carte 17 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	53
Carte 17 a : PLANCHE 1 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	54
Carte 17 b : PLANCHE 2 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	55
Carte 17 c : PLANCHE 3 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	56
Carte 17 d : PLANCHE 4 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	57
Carte 17 e : PLANCHE 5 : Recouvrement des habitats (génériques et élémentaires) marins d'intérêt communautaire cartographiés dans les entités du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	58
Carte 18 : Synthèse des statuts des habitats terrestres et marins d'intérêt communautaire du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	59
3. Activités et usages sur le site	61
Carte 19 : Localisation du dispositif de défense des forêts contre les incendies (DFCI) sur le site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	63
Carte 20 : Localisation des activités militaires à proximité du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	64
Carte 21 : Localisation des activités industrielles à proximité du site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	65
Carte 22 : Localisation des accès aux sites d'escalade sur le site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	66
Carte 23 : Localisation des sites de parapente sur le site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	67

Carte 24 : Localisation des sentiers de spéléologie sur le site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	68
Carte 25 : Localisation des sentiers de randonnées sur le site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	69
Carte 26 : Localisation des zones de lâchers de repeuplement d'agrifaune sur le site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	70
Carte 27 : Localisation des zones d'agrifaune sur le site Natura 2000 FR9301602 « Calanques et Iles Marseillaises, Cap Canaille et massif du Grand Caunet »	71

1. Présentation générale du site





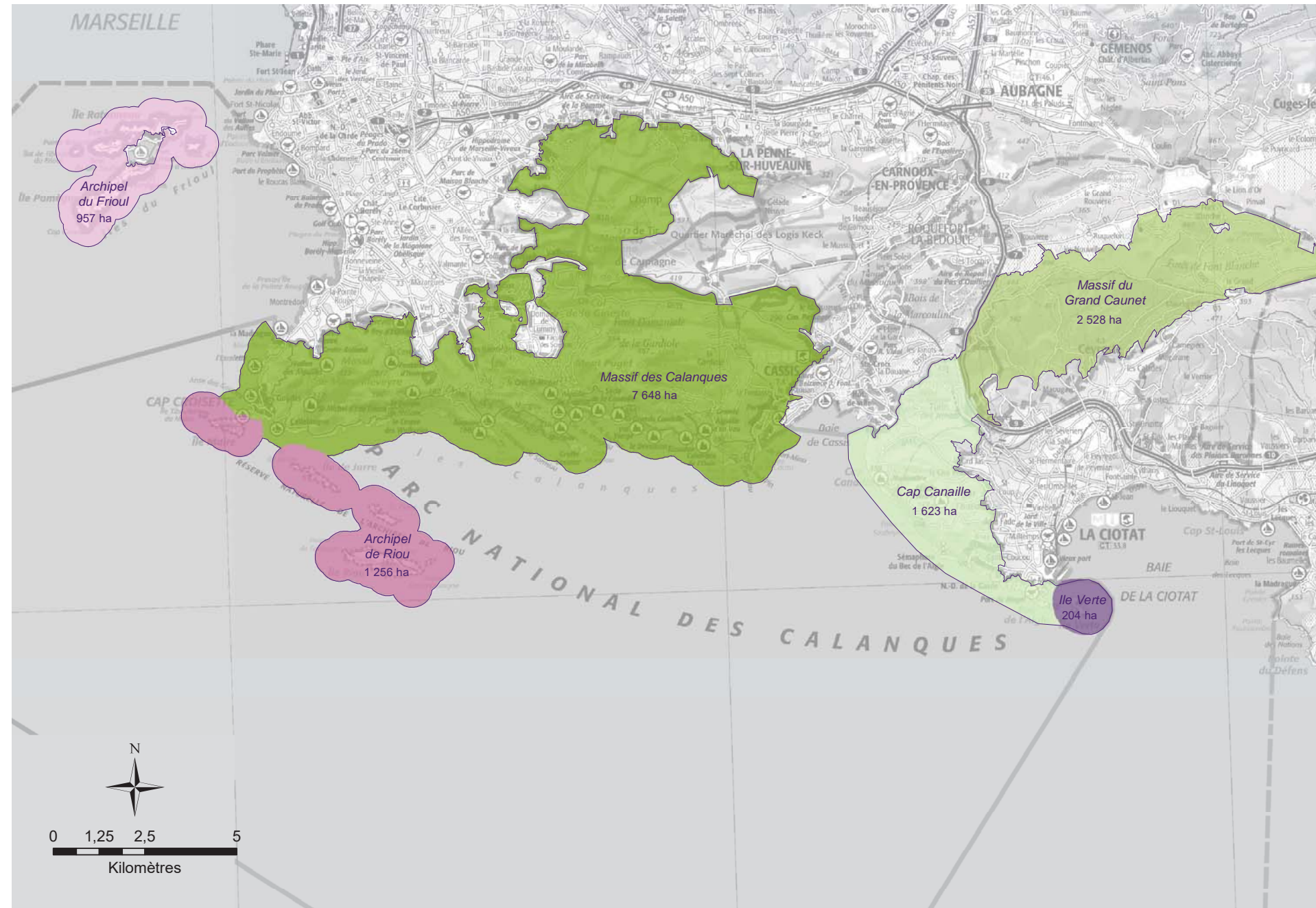
**CARTE 1 - LOCALISATION DES SECTEURS DU SITE NATURA 2000 - FR9301602
CALANQUES ET ILES MARSEILLAISES - CAP CANAILLE ET MASSIF DU GRAND CAUNET**



□ Périmètre N2000 - ZSC

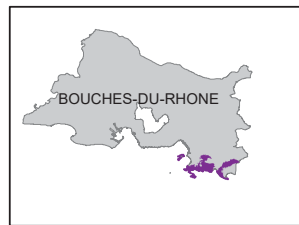
- Secteurs**
- Massif des Calanques
 - Massif du Grand Caunet
 - Cap Canaille
 - Archipel du Frioul
 - Archipel de Riou
 - Ile Verte

Sources :
Inventaire DOCOB FR9301602
Fond cartographique :
Scan 100 IGN 2013
Réalisation :
PARC NATIONAL DES CALANQUES
SEPTEMBRE 2016





CARTE 2 - LOCALISATION DU SITE NATURA 2000 - FR9301602 CALANQUES ET ILES MARSEILLAISES - CAP CANAILLE ET MASSIF DU GRAND CAUNET



Périmètre N2000 - ZSC
Calanques et îles
marseillaises, Cap
Canaille et massif du
Grand Caunet



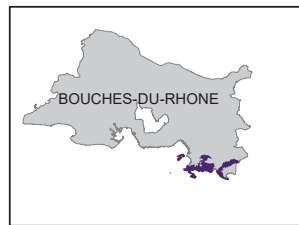
Sources :
Inventaire DOCOB FR9301602
DREAL PACA, 2016

Fond cartographique :
Scan 100 IGN 2013

Réalisation :
PARC NATIONAL DES CALANQUES
SEPTEMBRE 2016






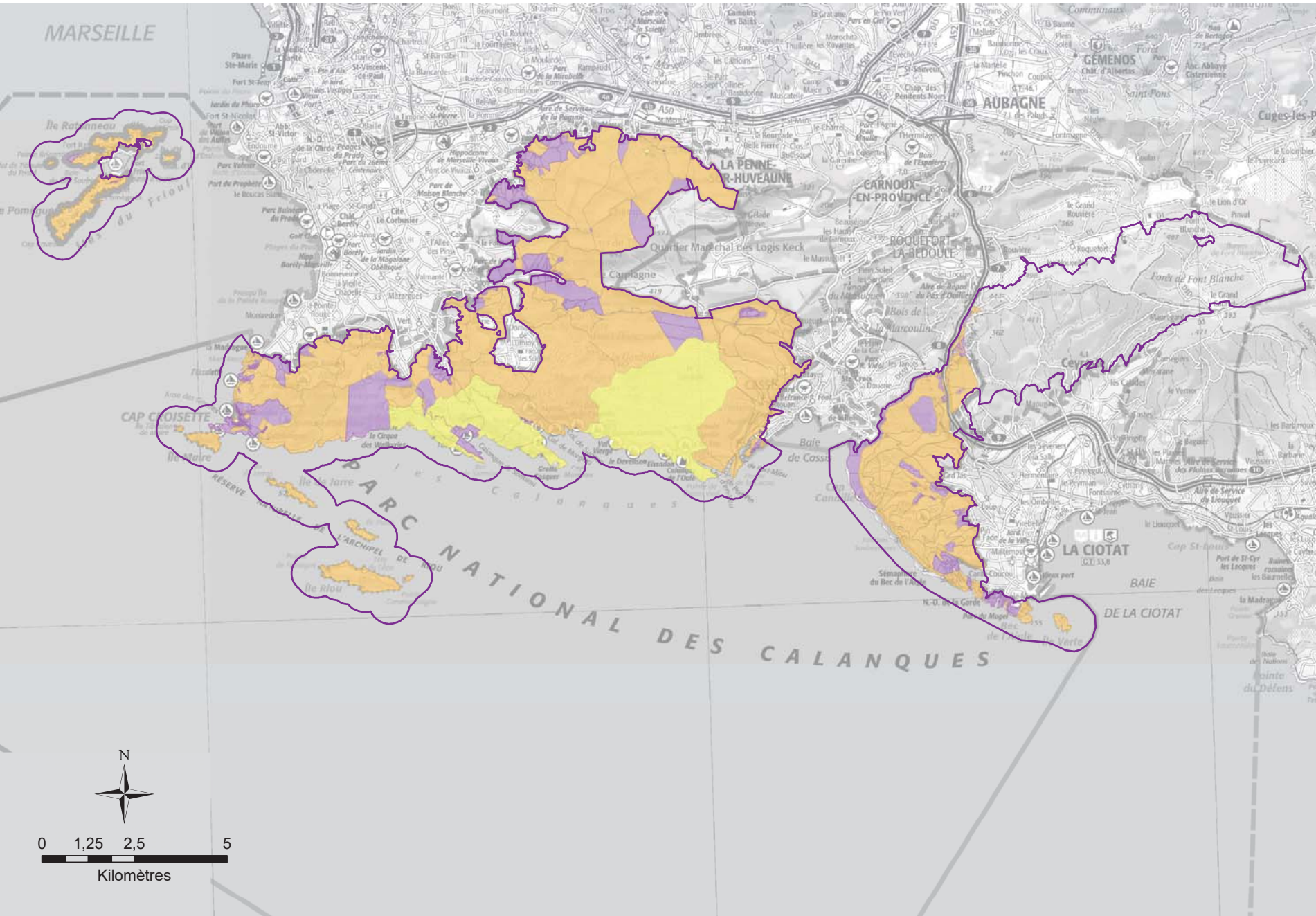
CARTE 3 - LOCALISATION DES PROPRIÉTÉS DOMANIALES DU SITE NATURA 2000 - FR9301602 CALANQUES ET ILES MARSEILLAISES - CAP CANAILLE ET MASSIF DU GRAND CAUNET



 Périmètre N2000 - ZSC

Statut du propriétaire en 2015

-  Privé
-  Public-privé
-  Public



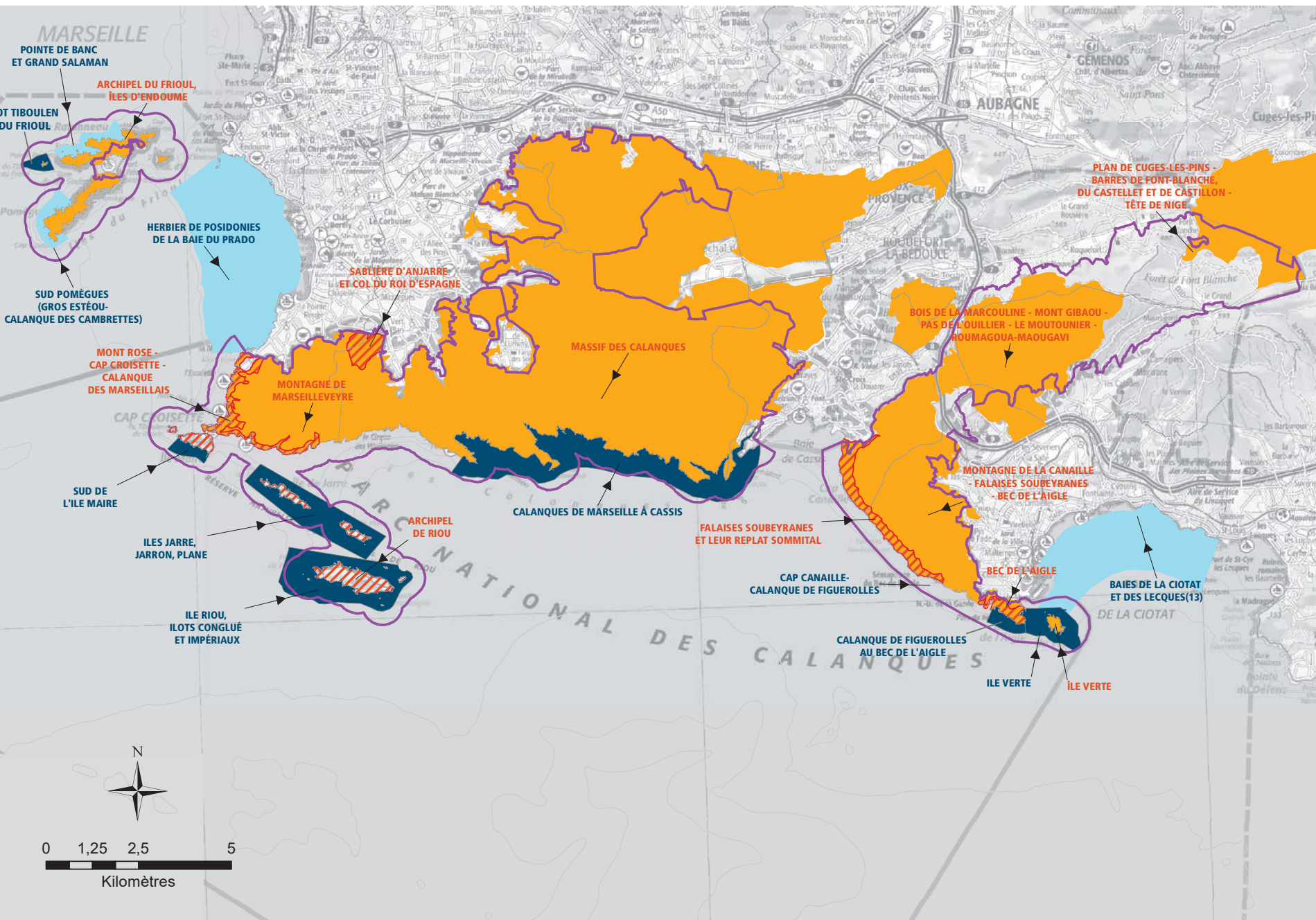
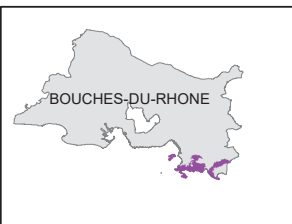
Sources :
Inventaire DOCOB FR9301602
DGFiP, Mâjic 2015






Fond cartographique :
Scan 100 IGN 2013

Réalisation :
PARC NATIONAL DES CALANQUES
OCTOBRE 2016



CARTE 4 - ZONES NATURELLES D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE (ZNIEFF) TERRESTRES ET MARINES INCLUES DANS LE SITE NATURA FR9301602 - CALANQUES ET ÎLES MARSEILLAISES - CAP CANAILLE ET MASSIF DU GRAND CAUNET

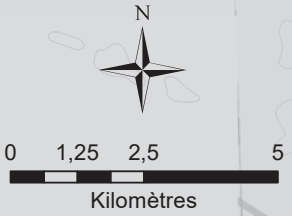


-  Périmètre N2000 - ZSC
-  ZNIEFF Terrestre de type 1
-  ZNIEFF Terrestre de type 2
-  ZNIEFF Marine de type 1
-  ZNIEFF Marine de type 2

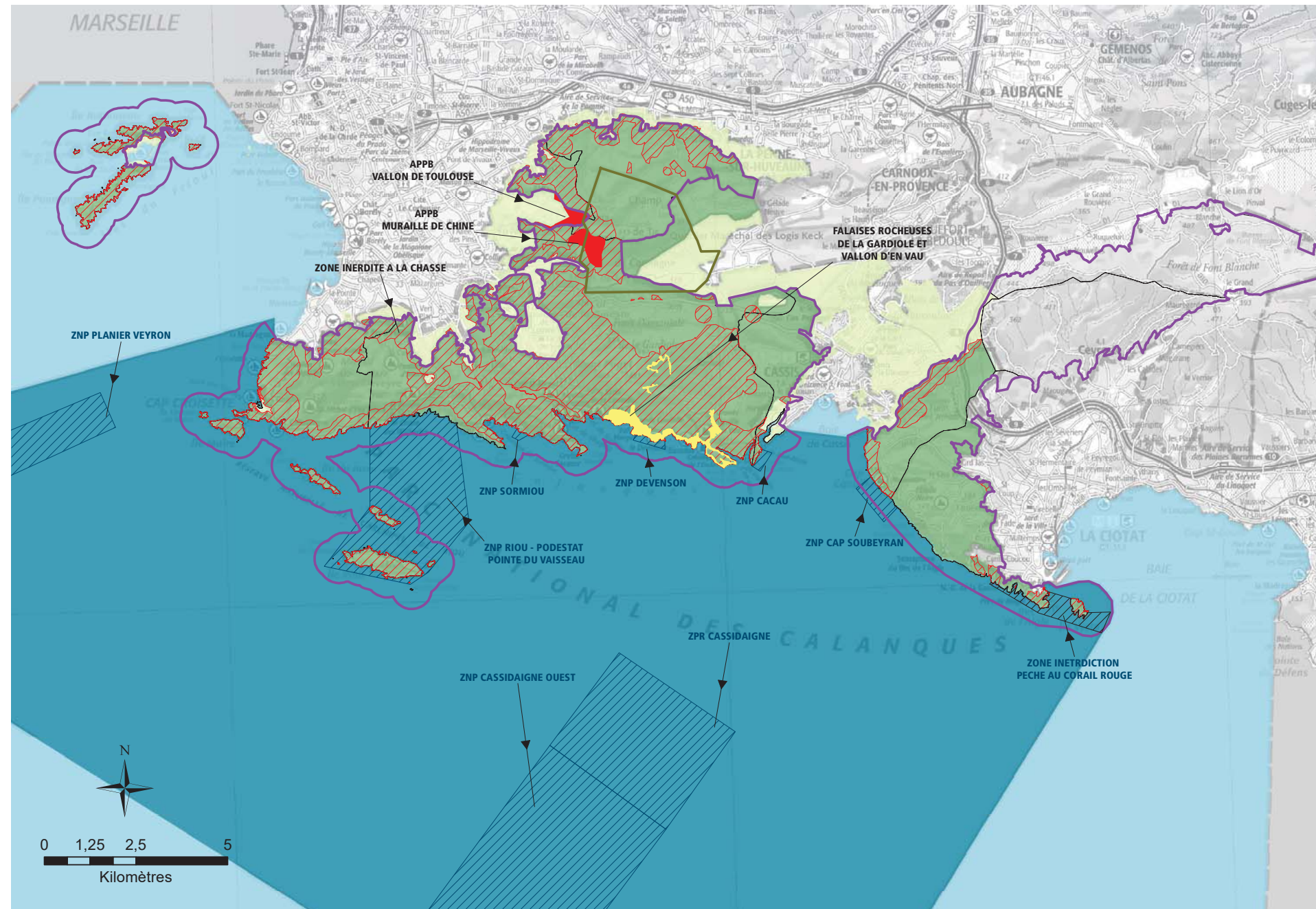
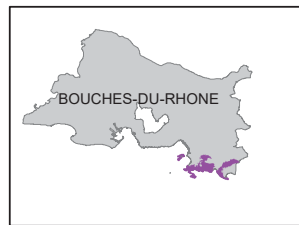
Sources :
Inventaire DOCOB FR9301602
DREAL PACA, 2014

Fond cartographique :
Scan 100, IGN 2013

Réalisation :
PARC NATIONAL DES CALANQUES
NOVEMBRE 2014



CARTE 5 - PÉRIMÈTRES RÉGLEMENTAIRES INCLUS DANS LE SITE NATURA FR9301602 CALANQUES ET ILES MARSEILLAISES, CAP CANAILLE ET MASSIF DU GRAND CAUNET



- PÉRIMÈTRES RÉGLEMENTAIRES**
-  Périmétre N2000 - ZSC
 -  APPB
 -  CONE SECURITE AR6
 -  RESERVE BIOLOGIQUE DIRIGEE
- PARC NATIONAL DES CALANQUES**
-  COEUR TERRESTRE
 -  COEUR MARIN
 -  AIRE ADHESION
 -  AIRE MARITIME ADJACENTE
 -  ZONE DE NON CHASSE
 -  ZONE NON PRELEVEMENT

Sources :
 Inventaire DOCOB FR9301602
 DREAL PACA, 2008; DDTM, 2013

Fond cartographique :
 Scan 100 IGN 2013

Réalisation :
 PARC NATIONAL DES CALANQUES
 NOVEMBRE 2014

