

Le CROSS et les accidents de plongée

CMPN



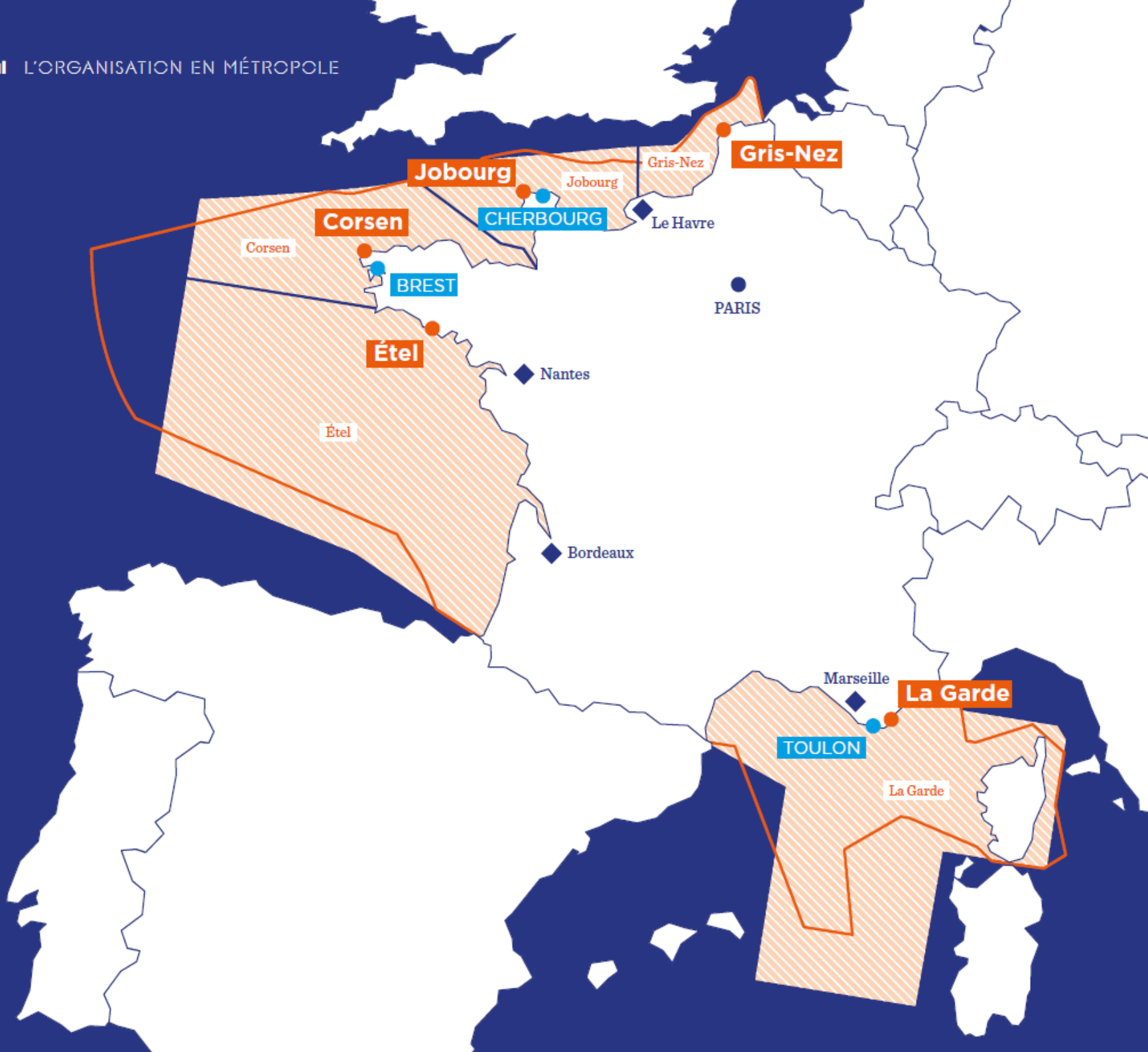
LV Sébastien Tourné
CROSS Méditerranée
Paris – 11/01/2020

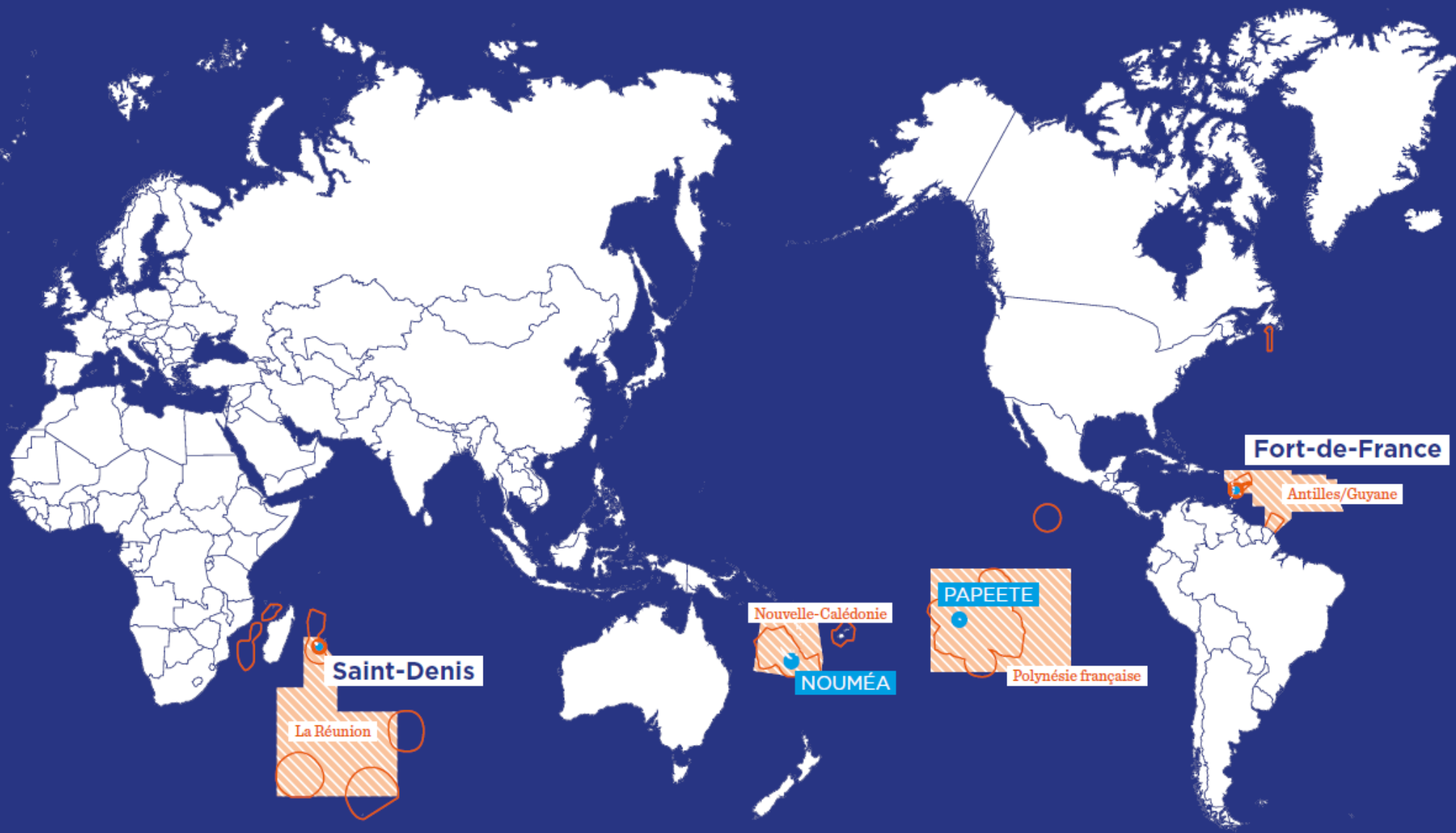


Les CROSS aujourd'hui L'ORGANISATION EN MÉTROPOLE



- CROSS
- Préfectures maritimes
- ◆ DIRM





DES CENTRES MULTIMISSIONS



**Surveillance
de la navigation**



**Recherche
et sauvetage**



**Surveillance
des pollutions
marines**



**Diffusion des
renseignements
de sécurité
maritime**

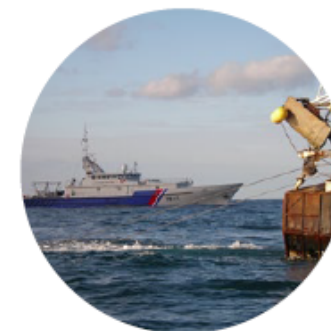


**Réception des
alertes de sûreté**

UN CENTRE SPÉCIALISÉ IMPLANTÉ À ÉTEL

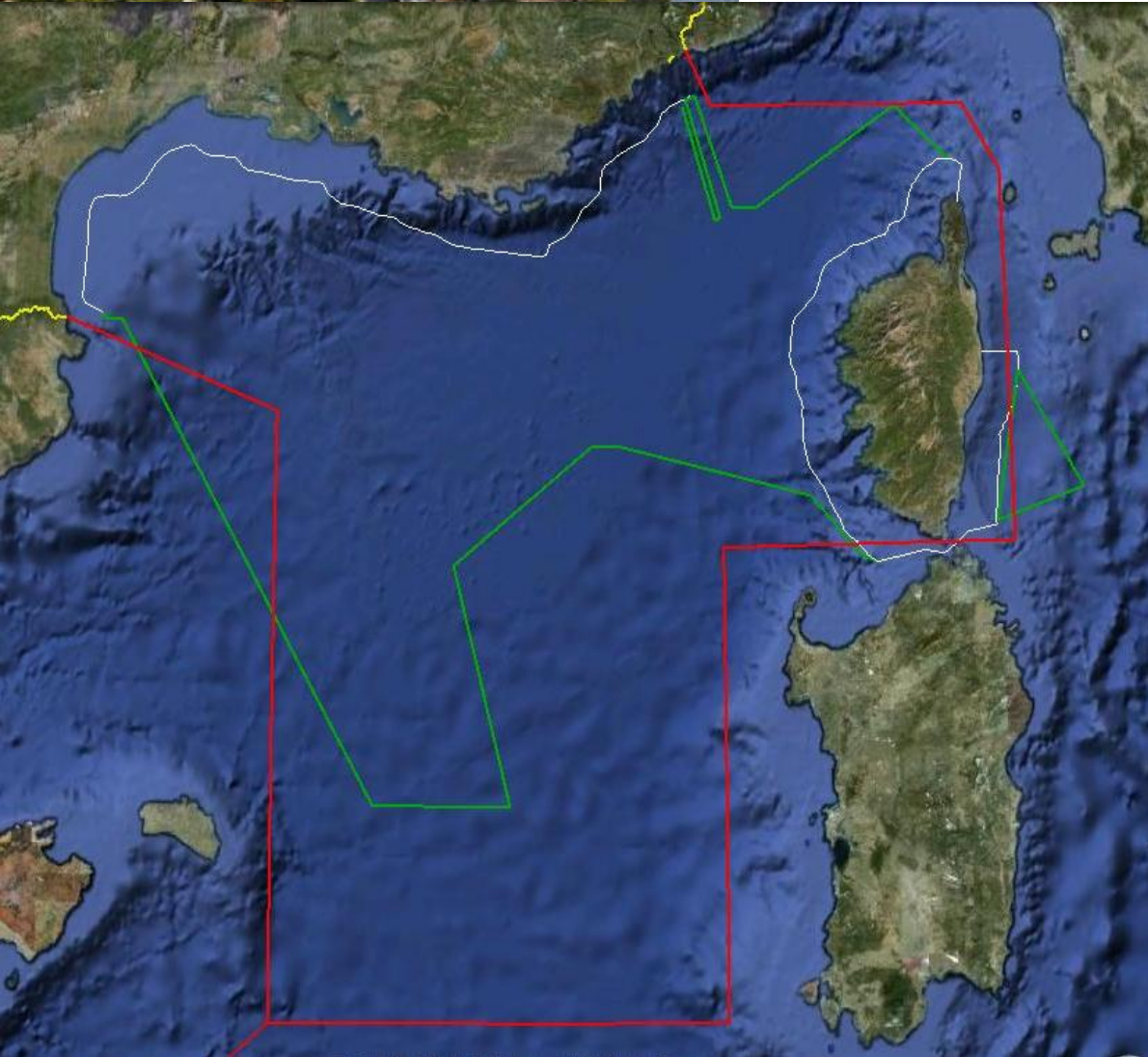


**Surveillance des
pêches maritimes**



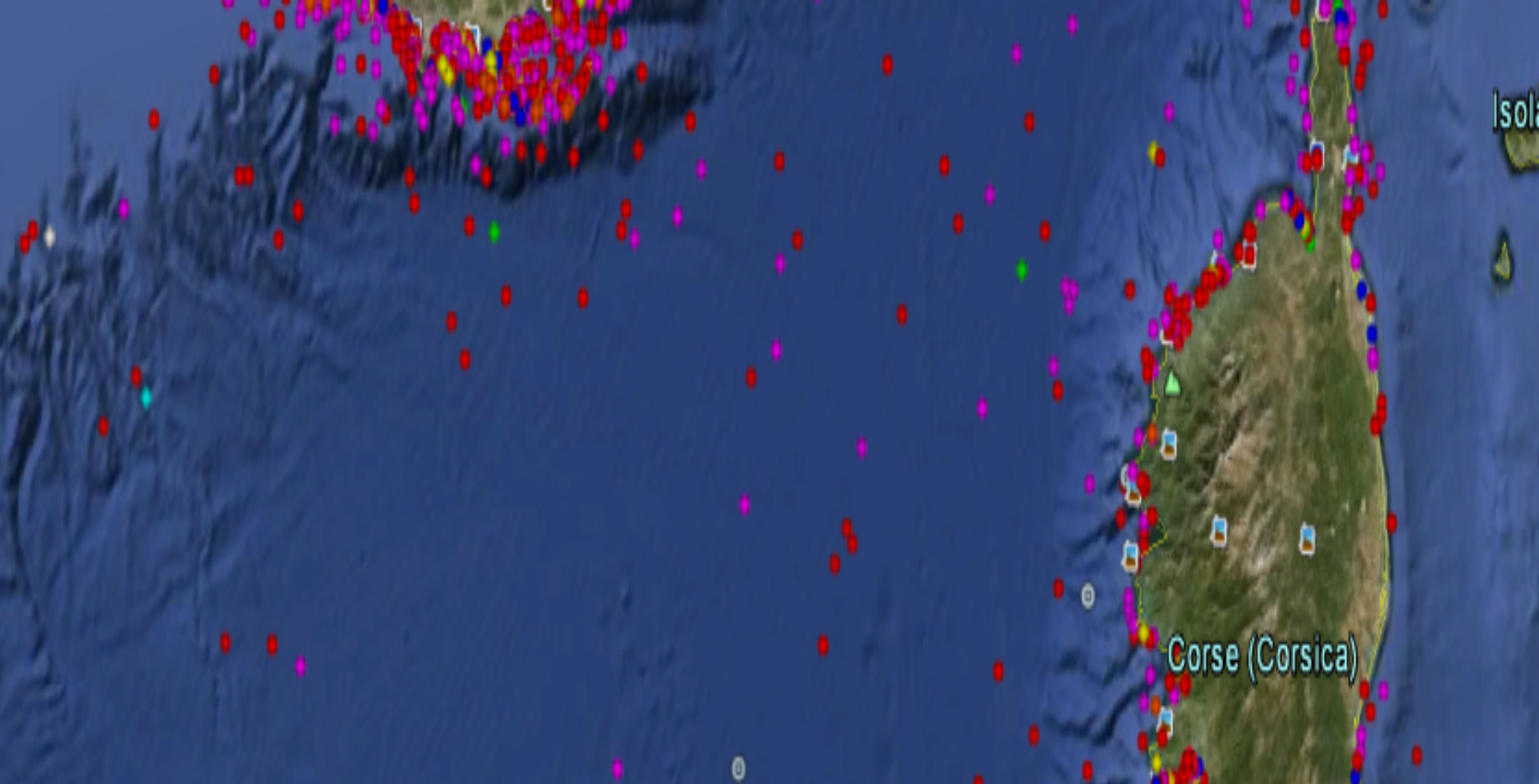


- Côtes : 2000km
- Départements côtiers : 9
- Zone: 115 000km²



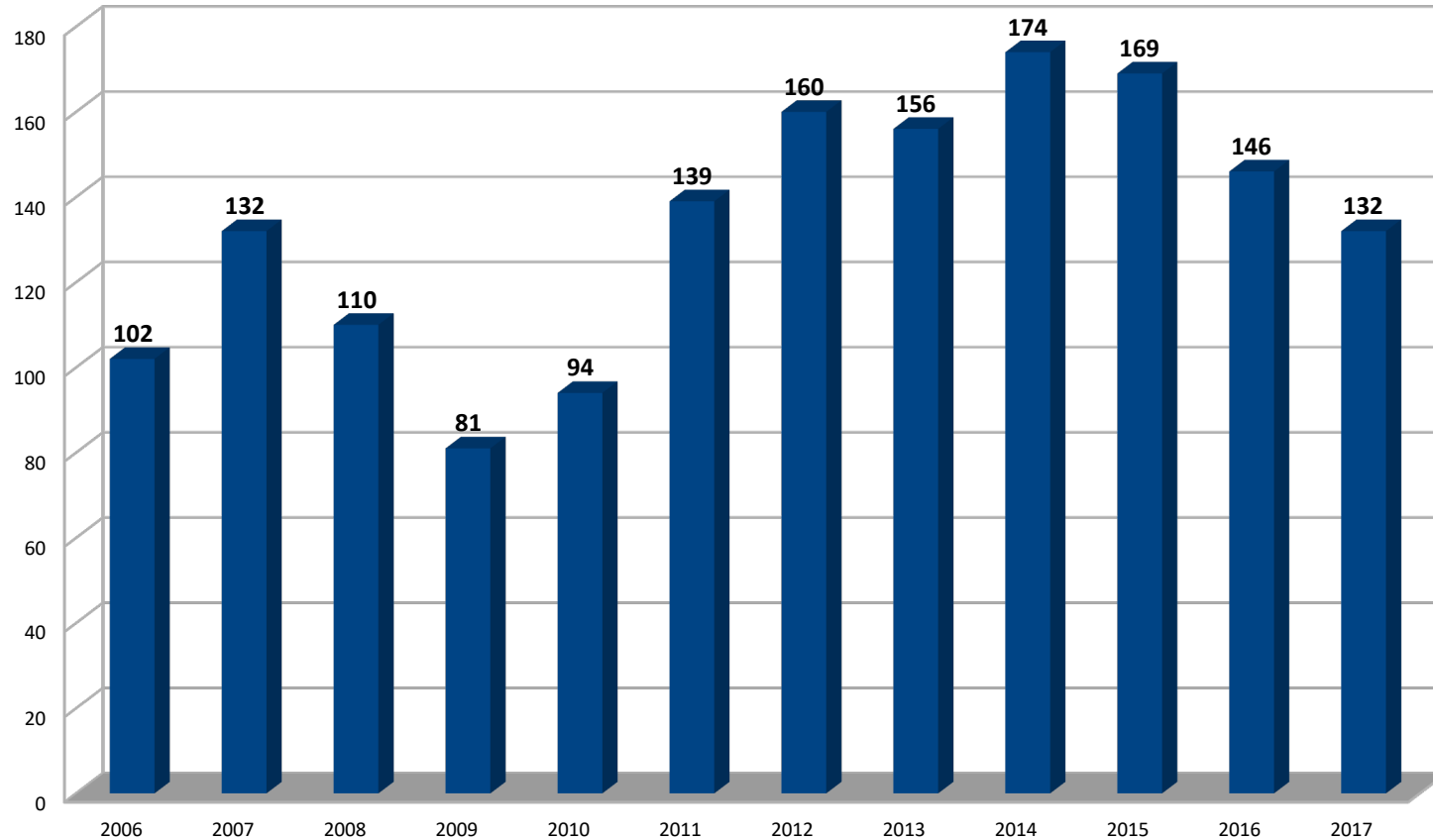
Bilan 2017 :

- 3213 opérations SAR
- 7500 personnes impliquées
- 36 personnes décédées
- dont : -7 accidents de plongée
- 3 chasseurs sous marin - 2 plongeurs apnéistes - 9 baigneurs - 4 hommes à la mer



- 94 % dans la zone côtière
- 90 % plaisance et loisirs nautiques
- 2/3 des opérations en période estivale

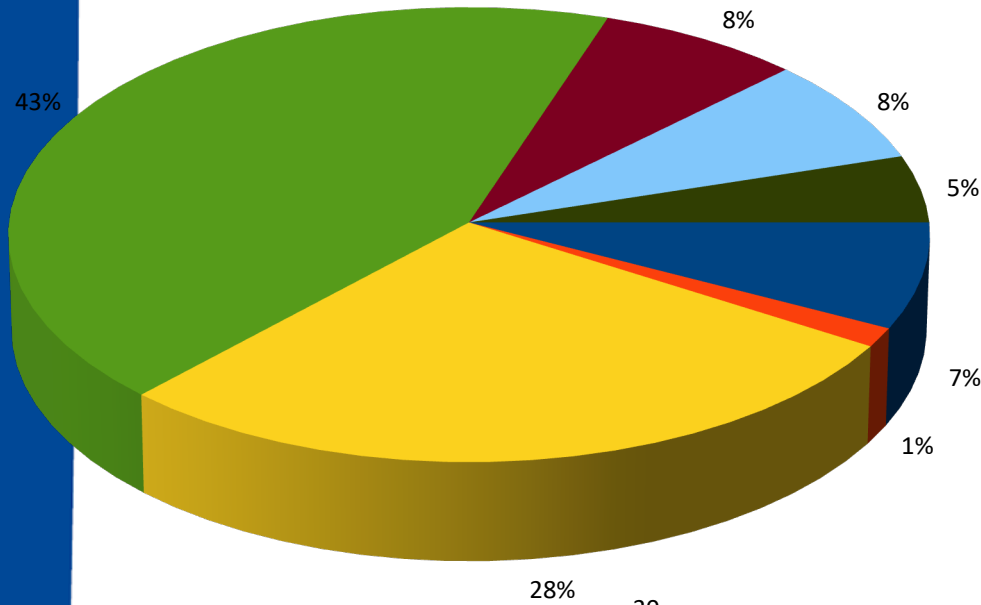
Bilan des accidents de plongée



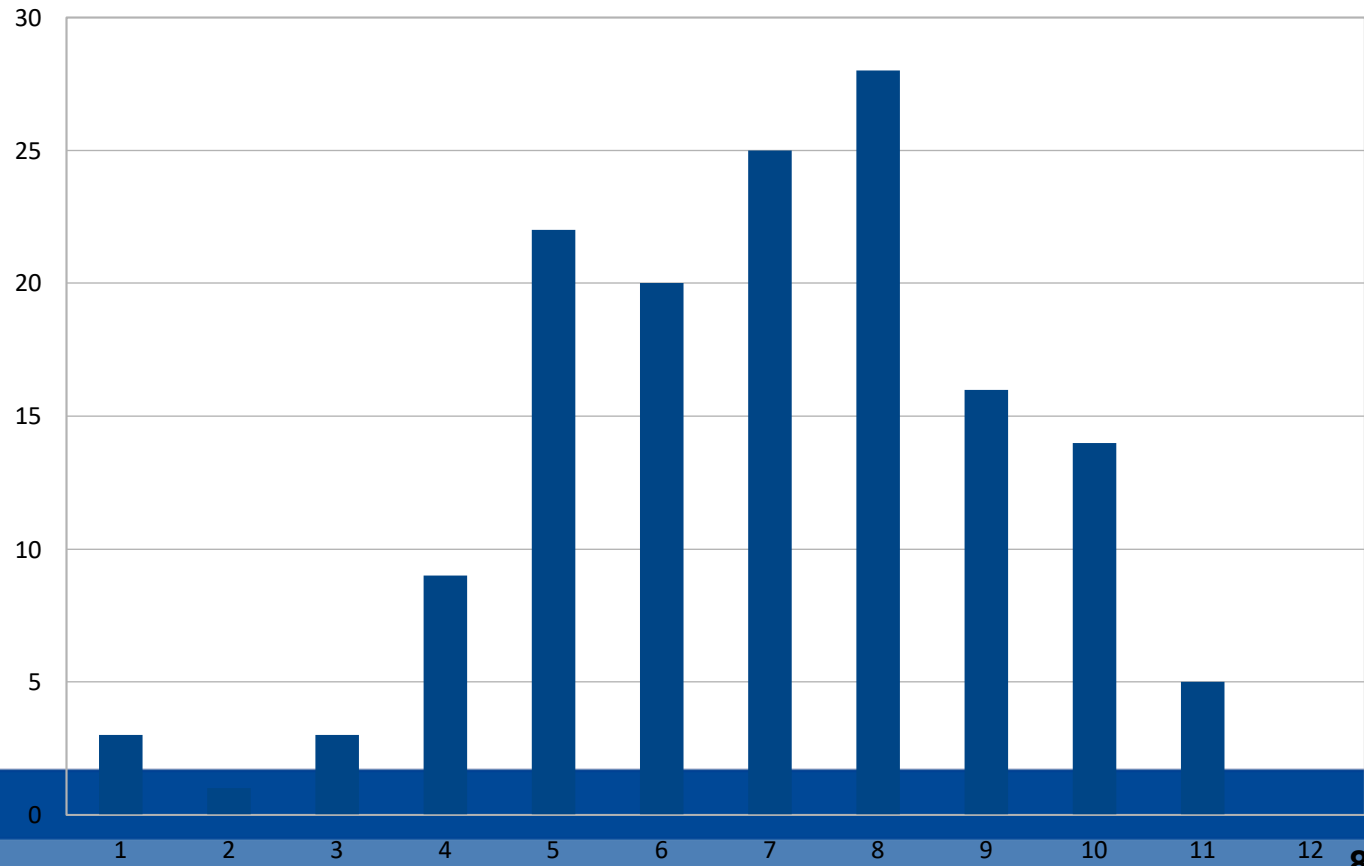
2017 : **132 accidents** – **7 décédés** (total France = 200 -12 décédés)

2016 : 146 accidents – 6 décédés (total France = 191 - 7 décédés)

En Méditerranée : où et quand ?



- 66
- 34
- 13
- 83
- 6
- 0
- 0



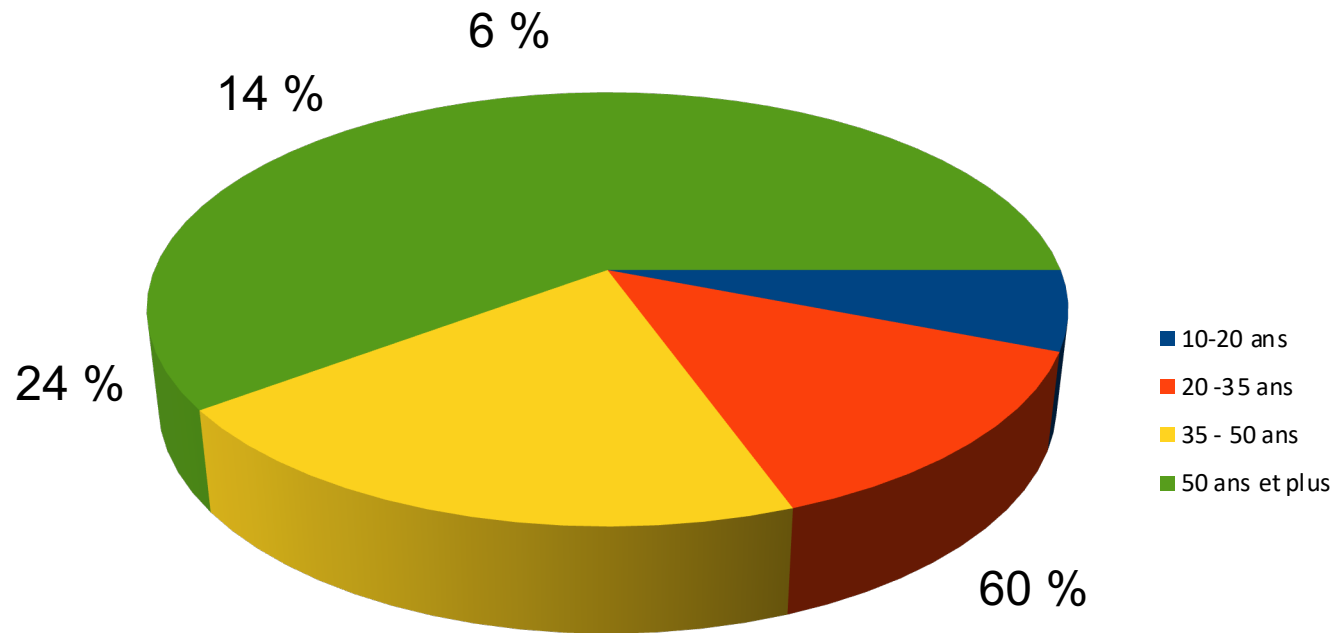


Visite guidée

Date des images satellite : 14/12/2015 42°32'56.96"N 6°11'54.16"E 486.54 km altitude 486.54 km



AGE



Connaître l'activité

FICHE PRESENTATION



IDENTIFICATION SUPPORT

Nom	XXXXX	Type	pneumatique
Immatriculation	TL XXXXXX	MMSI	227 XXX XXX
Longueur (m)	6,02	Largeur (m)	2,5
Hauteur aériens (m)	1,6	Vitesse (Nds)	20
Couleur de coque	jaune	Port base	TOULON
Plateforme Hélicoptère	non	Capacité plongeurs	14

EQUIPEMENTS

LOCALISATION / COMMUNICATION		MEDICAL	
GPS	oui	Oxygénothérapie	5 litres
VHF Marine	1 portable	Civière	non
VHF ASN	OUI	Qualif. Spécifique Du personnel	non
N° Téléphone bord	XX XX XX XX XX	TEL 2	XX XX XX XX XX

IDENTIFICATION CLUB

Nom	XXXXX	Responsable	XXXX XXXX
Tél. fixe	sans	Tél. portable	XX XX XX XX XX
Email	XXXX@gmail.com	Site internet	www.xxplongee.com

PRINCIPAUX SITES DE PLONGEE FREQUENTES

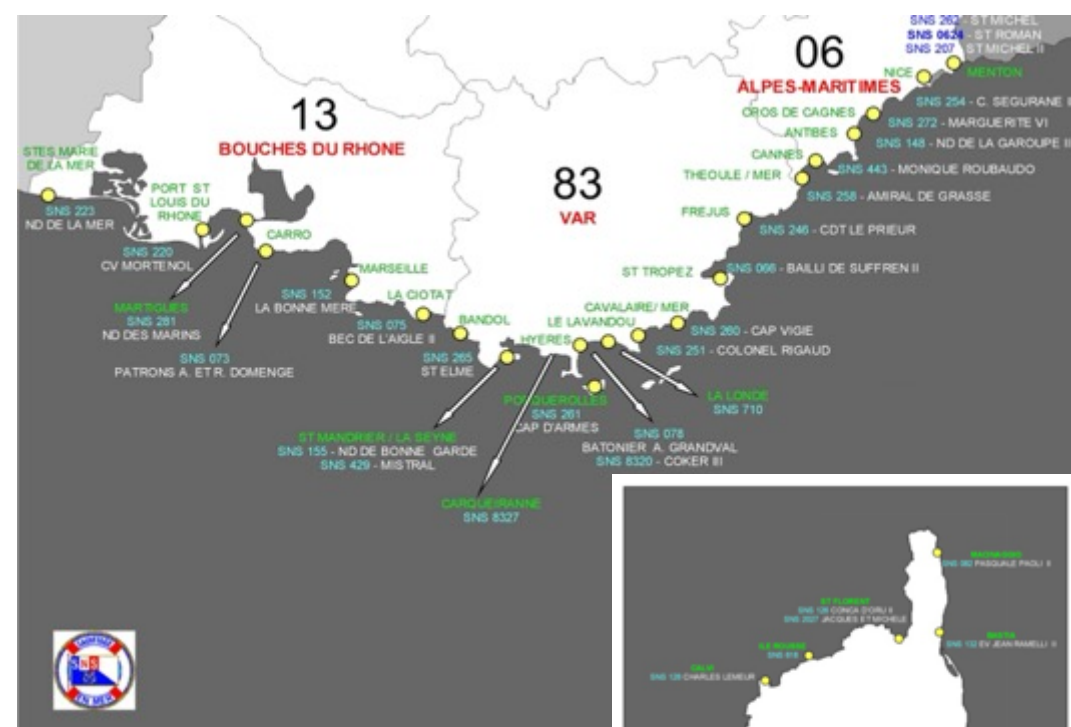
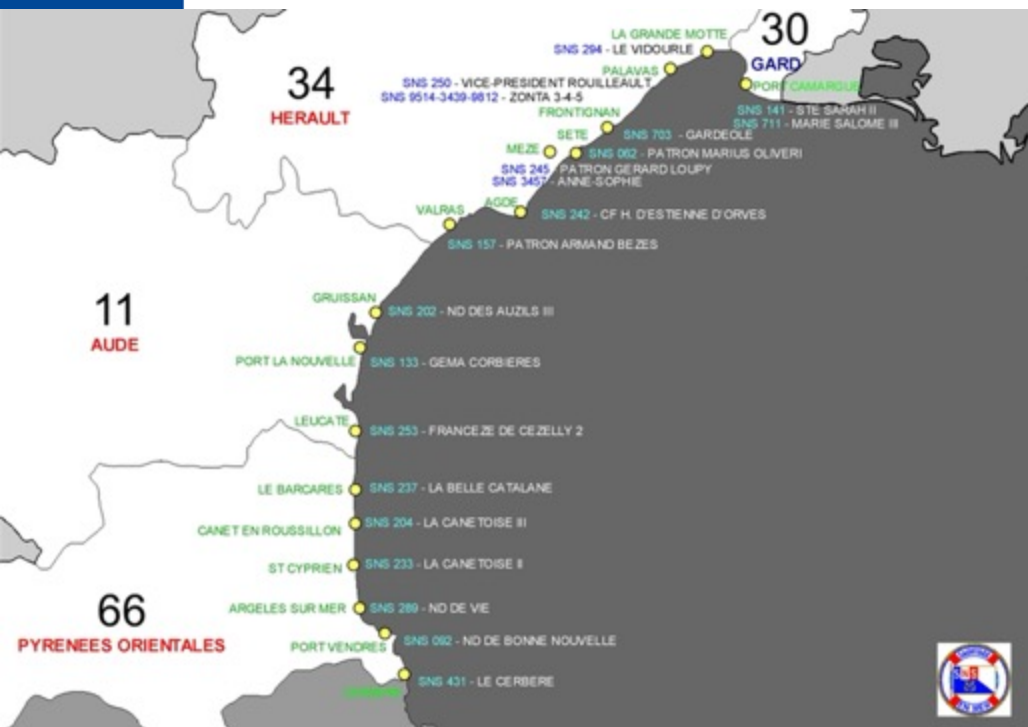
Lieu / Département	Nom du site / Prof. Max (m)	Position (Latitude / Longitude)
Toulon / 83	les deux frères	
Toulon / 83	les fourmiges de giens	
Toulon / 83	la grande rade	



Maures Escarpment

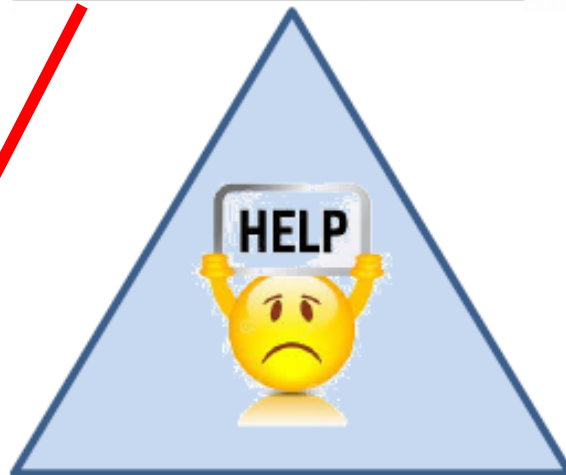
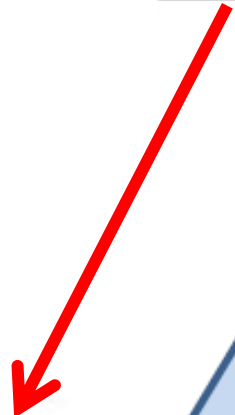
Grand Rhône Canyon

Connaître les moyens





Connaître la chaîne d'alerte



ALERTER

VHF 16

GSM 196



CROSS

FICHE PRISE D'ALERTE

ACCIDENT DE PLONGEE

OPERATION N° : _____ DATE : / / 20 _____ HEURE () : _____ H

SEXE : HOMME/FEMME AGE : ans
 NUMERO DE TEL PORTABLE (en cas de perte de contact VHF)
 → :

En cas d'arrêt cardiaque
CONFÉRENCE À 3 IMMÉDIATE entre : APPELANT / CROSS / SCMM

1^{er} ETAPE → **NAVIRE**
 éléments recueillis par le CROSS

NOM du SUPPORT :
POSITION :
 Site de plongée : _____
 γ : _____ N
 G : _____ E
 Az / Distance _____
 Palanquée à l'eau : oui non NC
 Multi victime : oui / non nbre
 Délai pour atteindre le port le plus proche :
 _____ min Port : _____
 Caractéristiques du support de plongée :
 S/P répertorié : oui non
 (voir classeur)
 si S/P non répertorié => poser les questions :
 Longueur du navire : _____ Mètres
 Couleur du navire : _____
 Hélicoptère depuis le support de plongée
 Possible ? oui non

2^e ETAPE → **PLONGEE**
 éléments recueillis par le CROSS

TYPE de PLONGEE :
 ◇ APNEE ◇ BOUTEILLE ◇ RECYCLEUR

TYPE DE MELANGE :
 ◇ AIR ◇ NITROX ◇ TRIMIX
 ◇ AUTRE
 Durée totale de la plongée : _____ Min
 Profondeur maxi : _____ Mètres
 Durée à la profondeur maxi : _____ Min
 Paliers effectués : oui non NC
 Heure de sortie de l'eau : _____ H _____

ORIGINE DE L'ACCIDENT :
 (erreur de procédure/absence de palier/ remontée
 rapide...)

PLONGEE PRECEDENTE < 24 h :
 Oui non NC
 Profondeur : _____ Mètres

3^e ETAPE → **VICTIME**
 éléments recueillis par le CROSS

MEDECIN A BORD : oui non NC
 Heure des 1^{er}s signes : _____ h _____

SIGNES :	Oui	Non	NC
Conscient			
Respire			
Gène respiratoire			
Crachats sanglants			
Paralysie			
vertiges			
fourmillements			
Douleurs dorsales			
Autres			

SOINS EFFECTUES :

Oxygène : (débit _____ L/mn)

Réanimation cardio-pulmonaire

Eau : vol ...L

Autres :

HEURE DEBUT DES SOINS : _____ h

4^e ETAPE → **CONFERENCE A 3 : SUPPORT PLONGEE / CROSS / SCMM**

EVACUATION DECIDEE AVEC LE CROSS

EVACUATION : oui non MEDICALISATION : oui non

VECTEUR :

◆ Hélicoptère : depuis S/P autre support nautique depuis DZ
 ◆ Nautique :
 ◆ Ambulance :

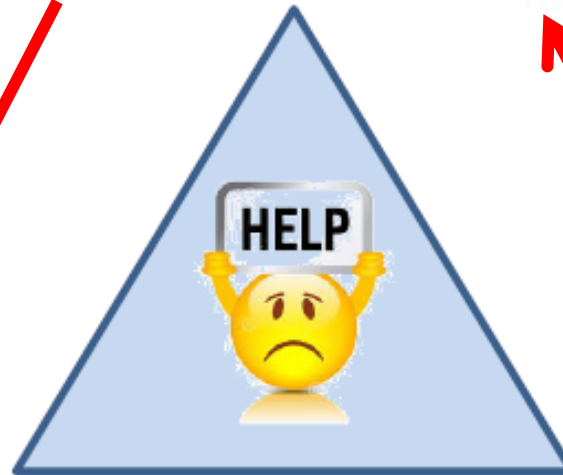
DESTINATION :

IDENTITE DU PLONGEUR :

NOM :
 PRENOM :

TRANSMISSION à : SCMM _____ Centre hyperbare _____ SAMU _____ AUTRES : _____

RÉGULER





Sur 132 accidents de plongée :

- Temps moyen : **93mn**
- **87 %** admis dans un centre de soins en moins de 2h

Prévention et alerte



Les règles à respecter pour une plongée pratiquée en toute sécurité
PEA : Préparation - Équipement - Alerte



POUR DÉCLENCHER DES SECOURS EN MER
APPELEZ LE CROSS



— Depuis le littoral —
TÉLÉPHONE N°196
APPEL GRATUIT DEPUIS UN FIXE OU UN PORTABLE

~~~~~ En mer ~~~~~  
**RADIO VHF CANAL 16**  
DEMANDEZ LE CROSS



1966 - 1967 - 1968



# Merci de votre attention

