



ARPE
PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR
AGENCE RÉGIONALE POUR L'ENVIRONNEMENT
www.arpe-paqa.org

Mise en œuvre du SRCE sur les territoires



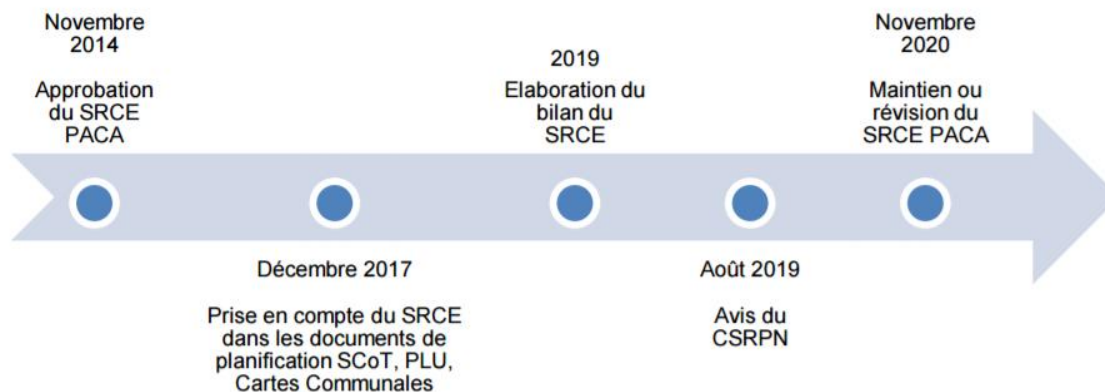
Analyse des secteurs prioritaires

Club infrastructures linéaires 20/04/2018



Contexte

- › SRCE approuvé => mise en œuvre avant fin 2017
 - Cartographies
 - Plan d'action stratégique

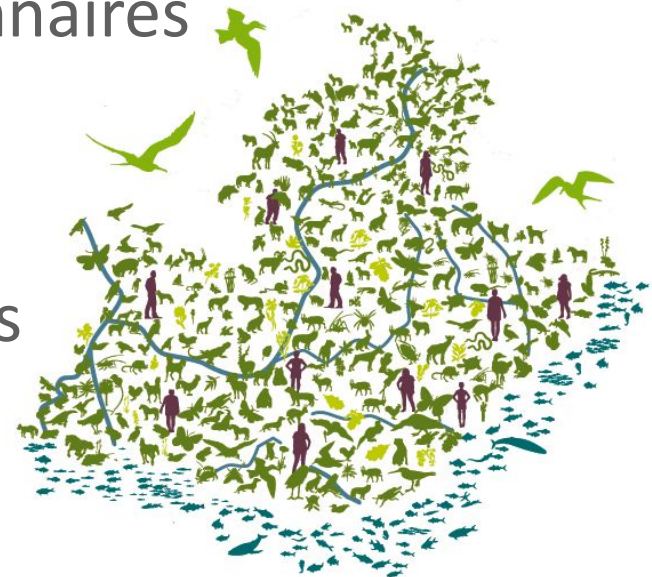


Les périodes clés du SRCE PACA

› Plan d'action stratégique du SRCE : Action 10
« améliorer la transparence des infrastructures
linéaires existantes »


- **Action prioritaire**
- Cible en premier lieu les gestionnaires
d'infrastructures linéaires

=> Localise 19 secteurs prioritaires





SECTEURS IDENTIFIÉS DANS L'ACTION 10 DU PLAN D'ACTION STRATÉGIQUE DU SRCE

LEGENDE



 "Secteurs prioritaires" du SRCE PACA

Infrastructures linéaires


Réseaux routier





-  Type autoroutier
-  Liaison principale

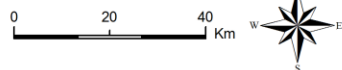
Réseaux ferré

-  TGV
-  Voie normale

Réseau électrique RTE

-  Réseau de transport d'électricité ($u_{max} > 5$)

-  Limites départementales
-  Principaux cours d'eau
-  Préfectures de région
-  Préfectures de département



Provence-Alpes-Côte d'Azur

Source des données : DREAL / ARTERIA / Région PACA

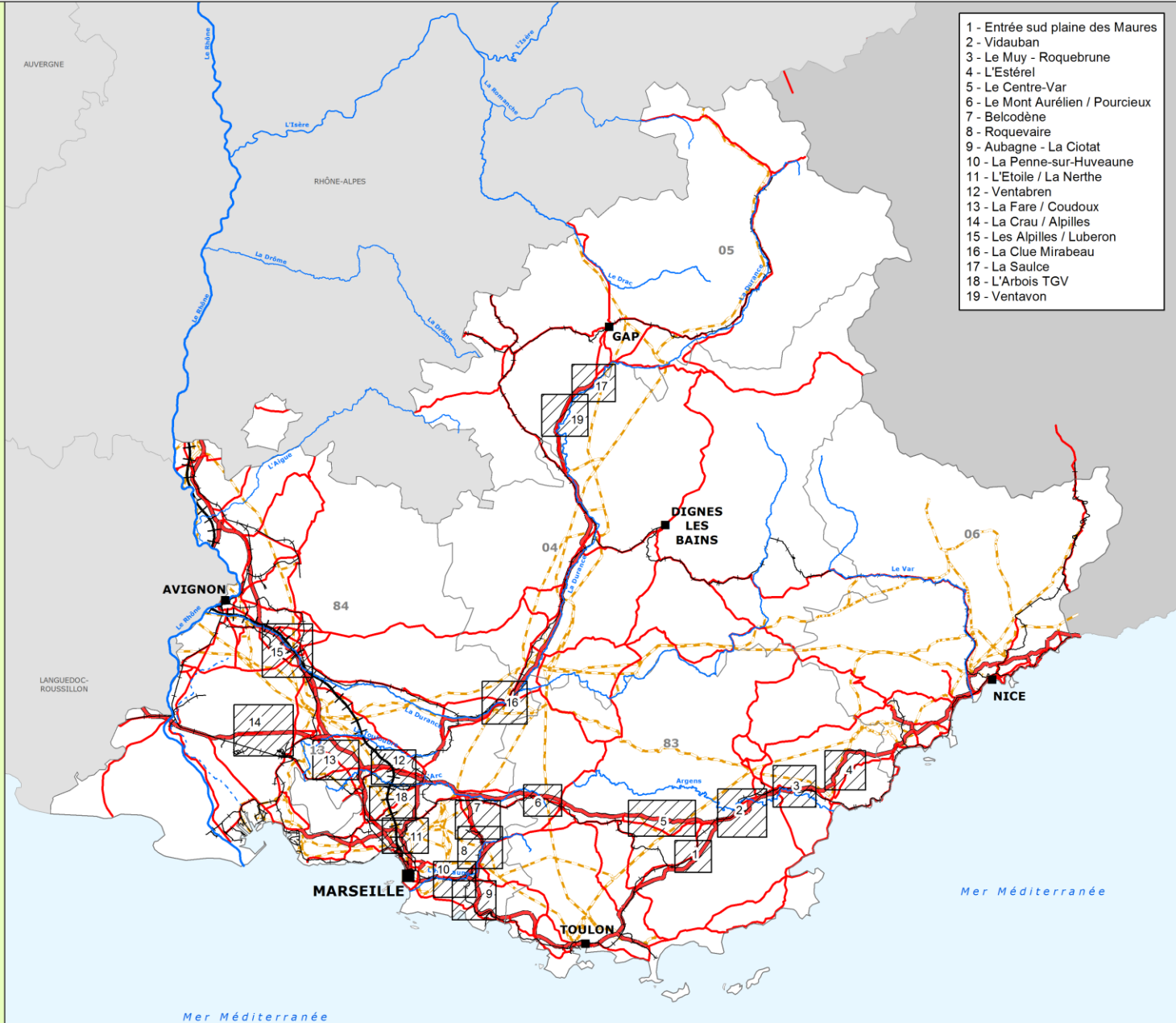
Date de validité des données : diverse

Fonds de carte :

© IGN - BD CARTO / GEOFLA ®

Réalisation : ARPE PACA - Février 2016

ARPE
AGENCE RÉGIONALE POUR L'ENVIRONNEMENT



- 1 - Entrée sud plaine des Maures
- 2 - Vidauban
- 3 - Le Muy - Roquebrune
- 4 - L'Estérel
- 5 - Le Centre-Var
- 6 - Le Mont Aurélien / Pourcieux
- 7 - Belcodène
- 8 - Roquevaire
- 9 - Aubagne - La Ciotat
- 10 - La Penne-sur-Huveaune
- 11 - L'Etoile / La Nerthe
- 12 - Ventabren
- 13 - La Fare / Coudoux
- 14 - La Crau / Alpilles
- 15 - Les Alpilles / Luberon
- 16 - La Clue Mirabeau
- 17 - La Saulce
- 18 - L'Arbois TGV
- 19 - Ventavon

Mer Méditerranée

Mer Méditerranée

SECTEURS IDENTIFIÉS DANS L'ACTION 10 DU PLAN D'ACTION STRATÉGIQUE DU SRCE ET SCHÉMA DE COHÉRENCE TERRITORIALE

Légende


 Secteurs prioritaires du SRCE PACA

Etat d'avancement des SCoT

 En élaboration : délibération prise (8)

 En élaboration : projet arrêté* (1)

 Approuvé (11)

 En révision : délibération prise (9)

 Limites départementales

Principaux cours d'eau

 Préfecture de région

 Préfectures de département



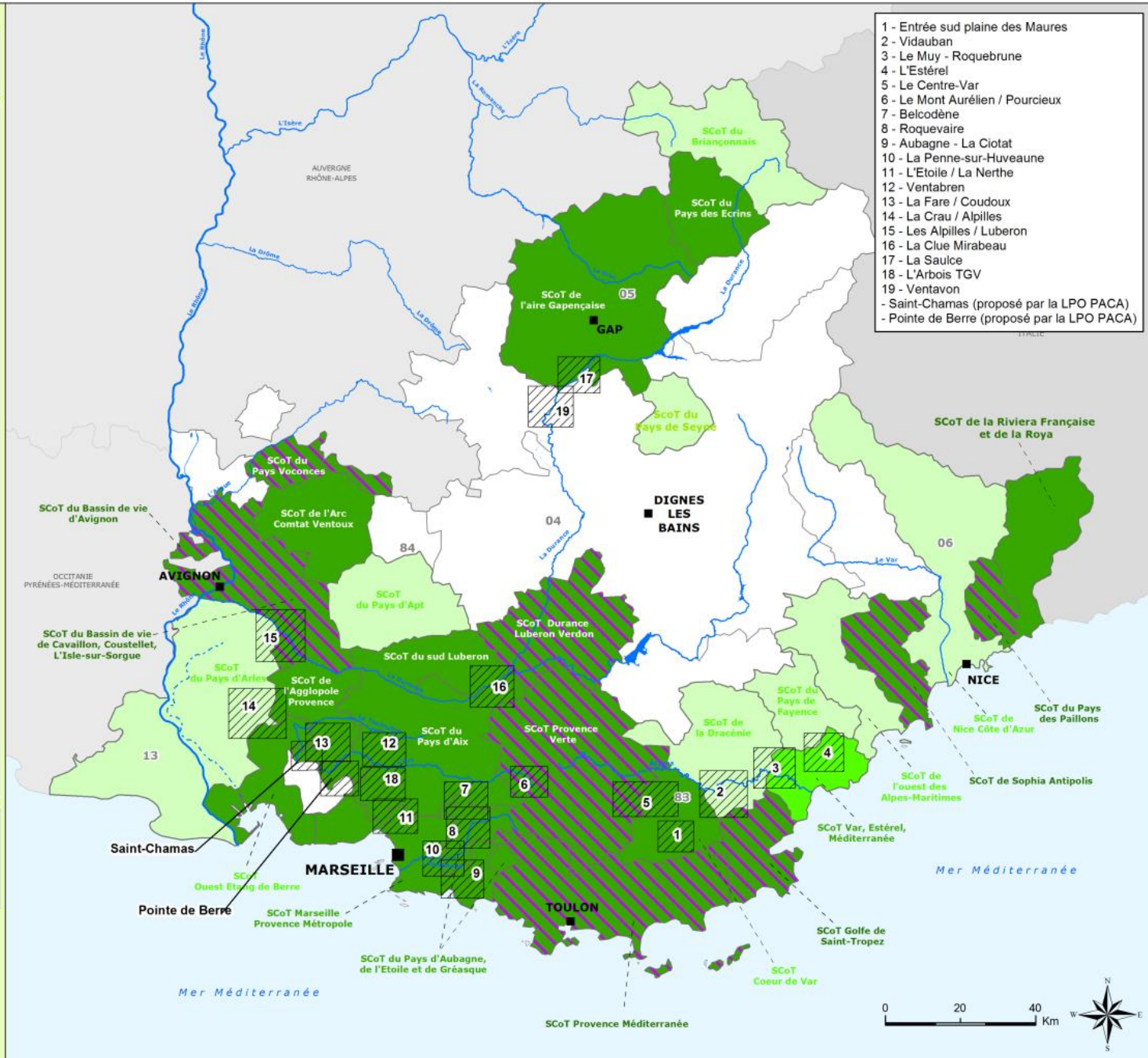
Source des données : ARPE / DREAL

Date de validité des données : 2016

Fonds de carte :

© IGN - BD CARTO / GEOFLA ©

Réalisation : ARPE PACA - Juillet 2017



L'étude des 19 secteurs prioritaires

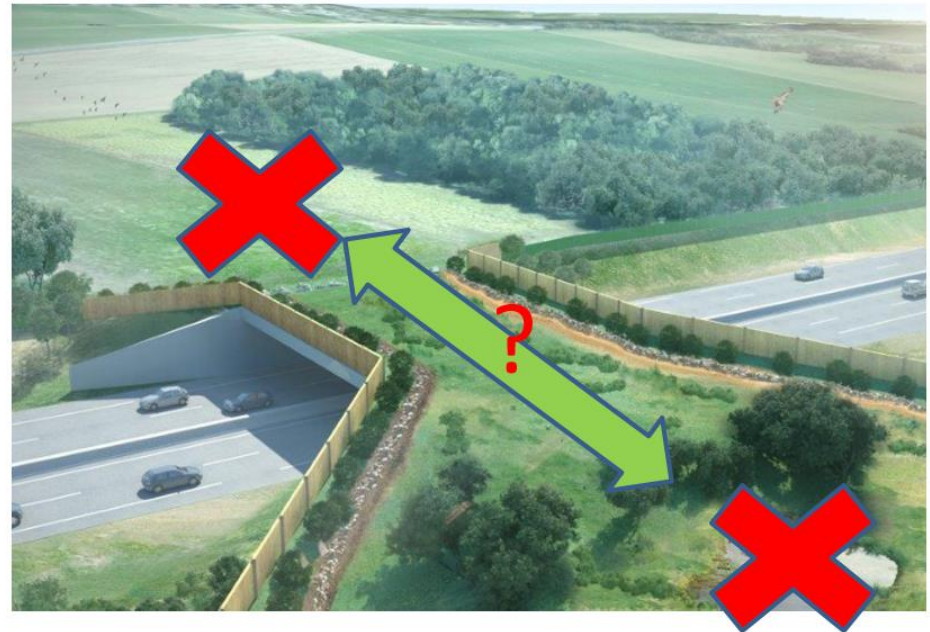
› Pourquoi ?

- Des territoires complexes :
 - Sous pression démographique
 - A l'interface de plusieurs territoires de projets (SCoT, PNR...)
 - Enjeux écologiques majeurs (espèces patrimoniales, milieux aquatiques...)
 - Cumul de projets d'aménagement



L'étude des 19 secteurs prioritaires

- › Au delà des infrastructures linéaires :
 - avoir une vision globale du territoire
 - prioriser les actions d'intervention
 - mener des réflexions collectives ?





L'étude des 19 secteurs prioritaires

› Méthodologie :

- Organisation de réunions multi-partenariales :
 - Porteurs de SCoT / Intercommunalités
 - Gestionnaires d'espaces naturels protégés
 - animateurs Natura 2000
 - Gestionnaires de milieux aquatiques
 - Gestionnaires d'infrastructures linéaires
 - Associations (LPO, CEN, ...)
 - Etat : DREAL, DDT(M)
 - Région

L'étude des 19 secteurs prioritaires

Type acteur	Structure	Nom Prénom	Fonction	Mail	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
GIL	Escota	APTEL Patrick	Suivi Ecoponts	patrick.aptel@vinci-autoroutes.com																			
GIL	Escota	ROLDAN Solange																					
DDT(M)	DDTM 13	AUBOIRON-RIFF Marilyne																					
GEN	CD 83 Direction environnement	BANTWELL Laëtitia	Chef de projet ENS (spécialiste chiro)	lbantwell@var.fr																			
SCoT	Marseille Provence Méditerranée	BERTHIER-FLANDIN Laetitia	Responsable environnement ?	laetitia.berthier-flandin@marseille-provence.fr																			
SCoT	Marseille Provence Méditerranée	BONINO Jean-Marc (Cf. Etude LPO E de B)	Directeur	jean-marc.bonino@marseille-provence.fr																			
SCoT	Marseille Provence	BROTONS Jefferson	Chargé de mission biodiv ?	jefferson.brotons@marseille-provence.fr																			
GEN	SM Préfiguration PNR Ste-Baume	DARMUZEY Thierry	Chargé de mission patrimoine naturel	thierry.darmuzey@pnr-saintebaume.fr																			
GIL	CD 13 Services routes	DELEUZE Elisabeth		elisabeth.deleuze@cg13.fr																			
GEN	SM Préfiguration PNR Ste-Baume	DUTRAY Claire		claire.dutray@pnr-saintebaume.fr																			
GIL	RTE	FELIX Jean-Hubert	Directeur des affaires	jean-hubert.felix@rte-france.com																			
GMA	SIBVH (Huveaune)	FLEURY Estelle	Animatrice contrat de rivière	e.fleury@syndicat-huveaune.fr																			
GIL	ASF	HEURTEBISE Cédric																					
DDT(M)	DDTM 13	JAMET Astride	Secteur Aubagne																				
Projet	LPO	JOHANET Aurélie	Chargé de mission	aurelie.johonet@lpo.fr																			
Projet	LPO	KABOUCHE Benjamin	Directeur	benjamin.kabouche@lpo.fr																			
GEN	AgglopoLe Provence	LAUTIER Alexandre	Chargé de mission N2000	alexandre.lautier@agglopoLe-provence.org																			
GEN	Parc national des Calanques	LE MIRE - PECHEUX Lidwine	Référente écologie terrestre	lidwine.lm-pecheux@calanques-parcnational.fr																			
SCoT	Pays d'Aubagne et de l'Etoile	MAESTRAGGI fabienne		fabienne.maestraggi@agglo-paysdaubagne.fr																			
GIL	SNCF Réseau	MAYJONNADE Julien	Chargé de mission étude SNCF réseau	julien.mayjonnade@reseau.sncf.fr																			
GIL	SNCF Réseau	MOULIN Marie-Anne	Chargée de mission DD	marie-anne.moulin@reseau.sncf.fr																			
SCoT	AgglopoLe Provence	MOUREN Christelle	Responsable SCoT	christelle.mouren@agglopoLe-provence.org																			
GIL	Escota	ORLANDO Delphine	Responsable environnement	delphine.orlando@vinci-autoroutes.com																			
GIL	CD 13 service routes	PHILIPPE-JANON Nicolas	Chef de pôle Propsective et	nicolas.philippejanon@cg13.fr																			
GIL	SNCF Réseau	RABASEDA Sandrine	Chef de service ?	sandrine.rabaseda@reseau.sncf.fr																			
GEN	AMP Conseil territorial Aix	RALAMBONDRAINY Jean-Daniel	Animateur N2000	jdralambondrainy@agglo-paysdaix.fr																			
SCoT	Pays d'Aix - Métropole AMP	ROBERT Yannick	Chargé de mission SCoT	YRobert@agglo-paysdaix.fr																			
GMA	SIBVH (Huveaune)	ROY Roxane		r.roy@syndicat-huveaune.fr																			
GEN	CD 13 Direction environnement	SUSINI Philippe	Chargé de mission Territoires verts	philippe.susini@cg13.fr																			
GEN	CD 13 Direction environnement	WILLART Didier		Didier.willart@cg13.fr																			
GFN	CD 13 Direction environnement	WILLART Didier	Sous-directeur des FNS	Didier.willart@ccn13.fr																			



L'étude des 19 secteurs prioritaires

› Méthodologie :

- Partage des enjeux de chaque secteur prioritaire :
 - Enjeux écologiques (espèces patrimoniales, milieux agricoles, TVB...)
 - Documents de planification (état d'avancement, projets)
 - Projets d'aménagement (routes, énergies renouvelables, ZAC, lotissements...)
 - Projets ou possibilités d'intervention
 - Etudes existantes (infrastructures, écologiques)

=> localisation sur des cartographies

L'étude des 19 secteurs prioritaires


› Production :

- 20 fiches de synthèse (18 secteurs + 2)
- Cartographies de situation et de synthèse associées
- Une base de donnée des acteurs concernés




SECTEURS IDENTIFIÉS DANS L'ACTION 10 DU PLAN D'ACTION STRATÉGIQUE DU SRCE

LEGENDE


 Secteurs prioritaires du SRCE PACA


Etat d'avancement des SCoT


 En élaboration : délibération prise (8)


 En élaboration : projet arrêté* (1)


 Approuvé (10)

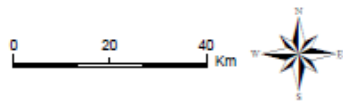
 En révision : délibération prise (9)

 Limites départementales

 Principaux cours d'eau

 Préfatures de région

 Préfatures de département



Source des données : ARPE / DREAL

Date de validité des données : 2016

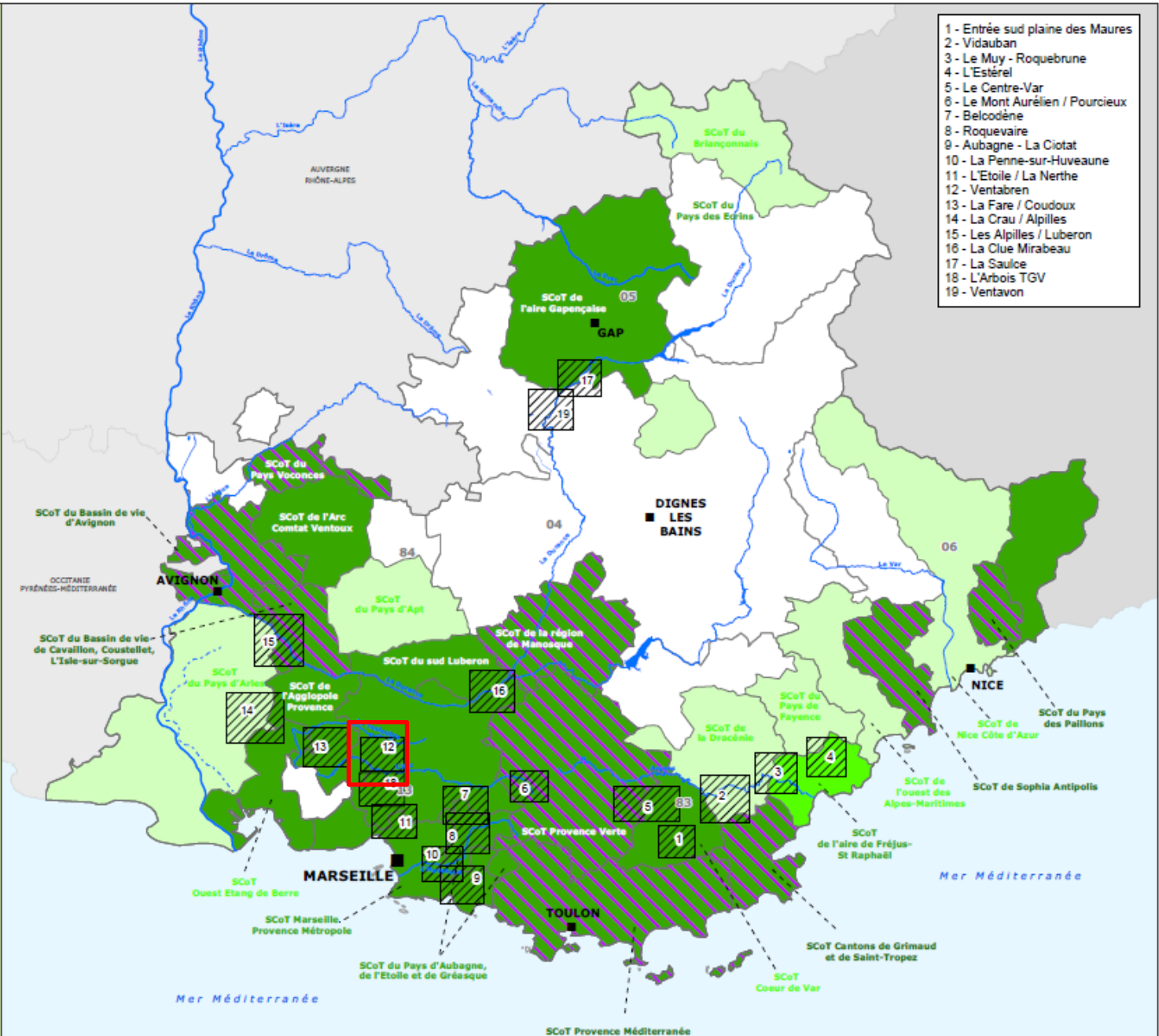
Fonds de carte :

© IGN - BD CARTO / GEOFLA ©

Réalisation : ARPE PACA - Septembre 2016

ARPE
AGENCE RÉGIONALE POUR L'ENVIRONNEMENT

- 1 - Entrée sud plaine des Maures
- 2 - Vidauban
- 3 - Le Muy - Roquebrune
- 4 - L'Estérel
- 5 - Le Centre-Var
- 6 - Le Mont Aurélien / Pourcieux
- 7 - Belcodène
- 8 - Roquevaire
- 9 - Aubagne - La Ciotat
- 10 - La Penne-sur-Huveaune
- 11 - L'Etoile / La Nerthe
- 12 - Ventabren
- 13 - La Fare / Coudoux
- 14 - La Crau / Alpilles
- 15 - Les Alpilles / Luberon
- 16 - La Clue Mirabeau
- 17 - La Saulce
- 18 - L'Arbois TGV
- 19 - Ventavon



SECTEUR N° 12 VENTABREN

Légende

Enjeux de continuités écologiques

- Rupture de corridors écologiques / obstacle à l'écoulement
- Zone à enjeux
- Continuité écologique à préserver ou restaurer
- Réseau de transport d'électricité

Perméabilité des ouvrages d'art

- Ouvrage à créer
- Ouvrage non perméable
- Ouvrage moyennement perméable
- Ouvrage perméable

Projets d'aménagement

- Projet d'aménagement (localisation approximative)

Actions et propositions d'actions en faveur des continuités écologiques

- Projet de ZAP
- Projet ou proposition de restauration de continuités écologiques

Priorités d'intervention SNCF Réseau

- Priorité 1
- Priorité 3
- Priorité 2
- Tronçon non prioritaire

Espaces naturels protégés

- Arrêté de protection de biotope
- Conservatoire du littoral
- Espaces naturels sensibles
- Natura 2000 : Directive oiseaux
- Zone de Protection Spéciale



Source des données : ARTERIA / DREAL / Région PACA / SNCF Réseau / LPO

Fonds de carte :

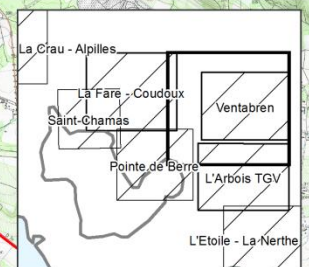
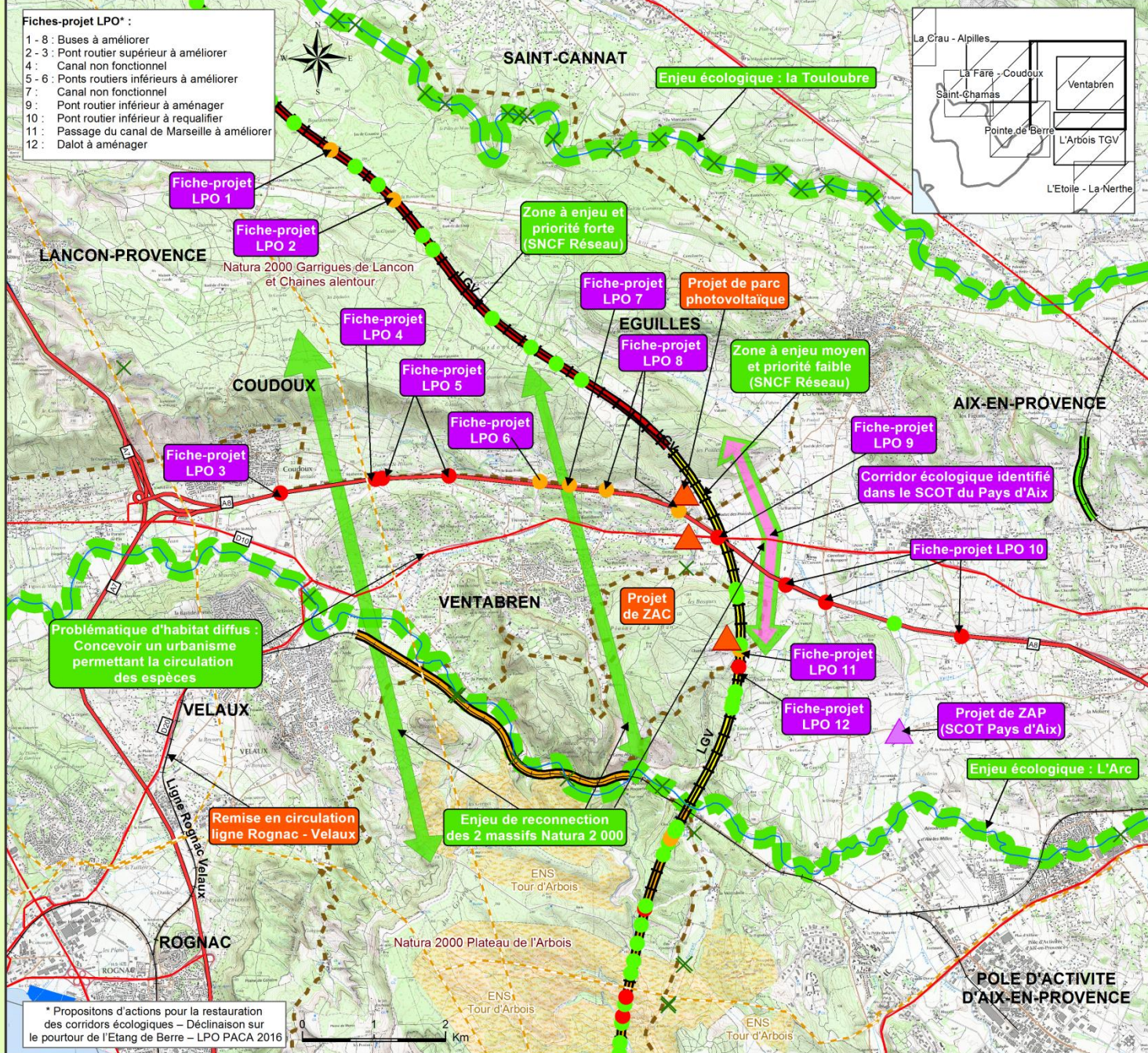
© IGN - BD CARTO / GEOFLA ®

Réalisation : ARPE PACA - Juillet 2017



Fiches-projet LPO* :


- 1 - 8 : Buses à améliorer
- 2 - 3 : Pont routier supérieur à améliorer
- 4 : Canal non fonctionnel
- 5 - 6 : Ponts routiers inférieurs à améliorer
- 7 : Canal non fonctionnel
- 9 : Pont routier inférieur à aménager
- 10 : Pont routier inférieur à requalifier
- 11 : Passage du canal de Marseille à améliorer
- 12 : Dalot à aménager




* Propositions d'actions pour la restauration des corridors écologiques – Déclinaison sur le pourtour de l'Etang de Berre – LPO PACA 2016


SECTEURS IDENTIFIÉS DANS L'ACTION 10 DU PLAN D'ACTION STRATÉGIQUE DU SRCE

LEGENDE


 Secteurs prioritaires du SRCE PACA


Etat d'avancement des SCoT


 En élaboration : délibération prise (8)


 En élaboration : projet arrêté* (1)


 Approuvé (10)

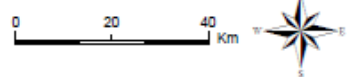
 En révision : délibération prise (9)

 Limites départementales

 Principaux cours d'eau

 Préfatures de région

 Préfatures de département



Source des données : ARPE / DREAL

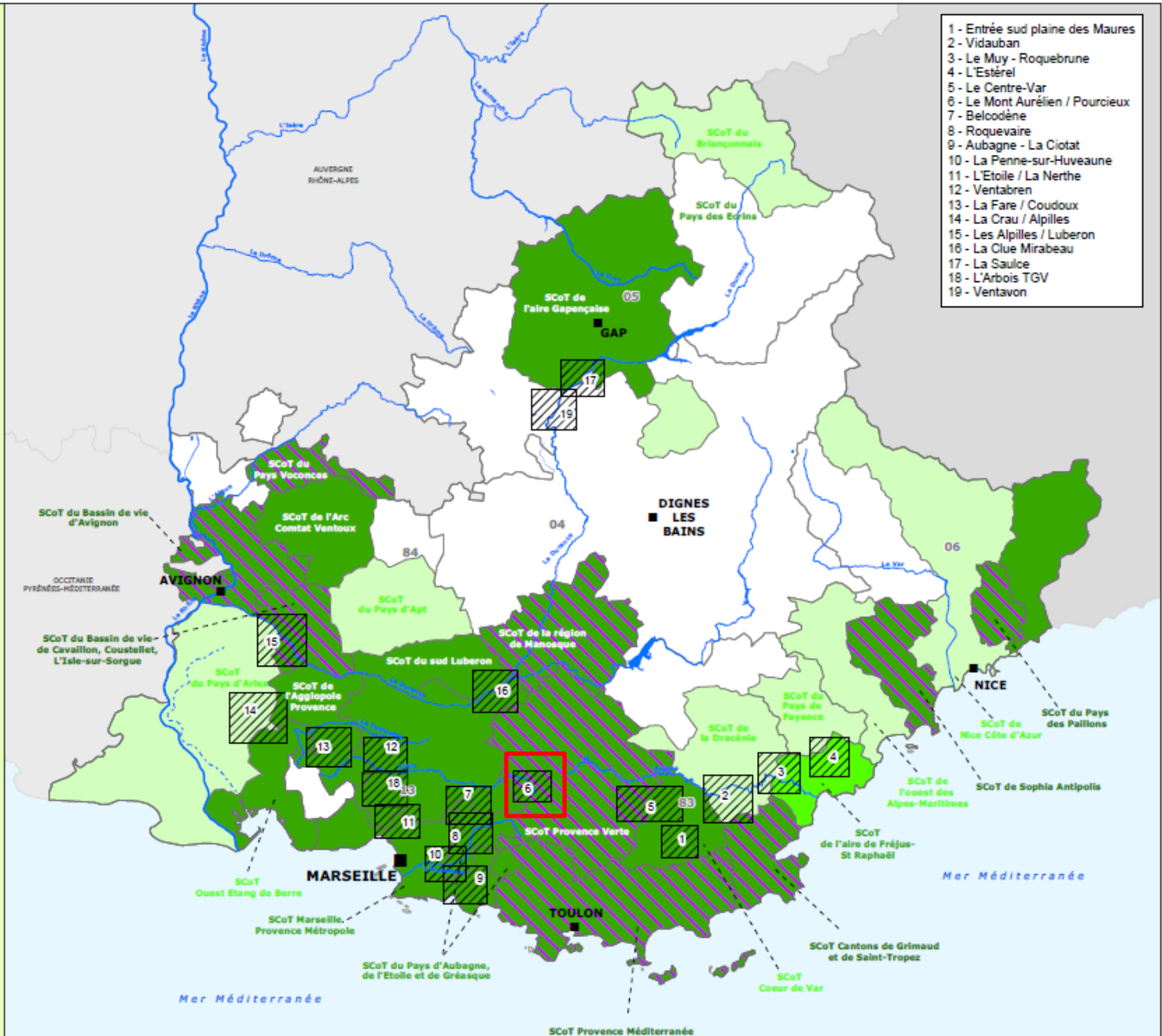
Date de validité des données : 2016

Fonds de carte :

© IGN - BD CARTO / GEOFLA ©

Réalisation : ARPE PACA - Septembre 2016

ARPE
AGENCE RÉGIONALE POUR L'ENVIRONNEMENT







- 1 - Entrée sud plaine des Maures
- 2 - Vidauban
- 3 - Le Muy - Roquebrune
- 4 - L'Estérel
- 5 - Le Centre-Var
- 6 - Le Mont Aurélien / Pourcieux
- 7 - Belcodène
- 8 - Roquevaire
- 9 - Aubagne - La Ciotat
- 10 - La Penne-sur-Huveaune
- 11 - L'Etoile / La Nerthe
- 12 - Ventabren
- 13 - La Fare / Coudoux
- 14 - La Crau / Alpilles
- 15 - Les Alpilles / Luberon
- 16 - La Clue Mirabeau
- 17 - La Saulce
- 18 - L'Arbois TGV
- 19 - Ventavon



SECTEUR N° 6 LE MONT AURÉLIEN / POURCIEUX

Légende


Enjeux de continuités écologiques

-  Rupture de corridors écologiques / obstacle à l'écoulement
-  Zone à enjeux
-  Continuité écologique à préserver ou restaurer
-  Réseau de transport d'électricité





Projets d'aménagement

-  Projet d'aménagement (localisation approximative)
-  Aménagement (localisation précise)

Actions et propositions d'actions en faveur des continuités écologiques

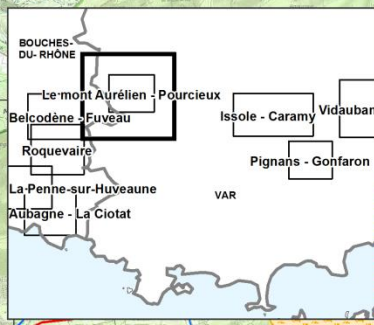
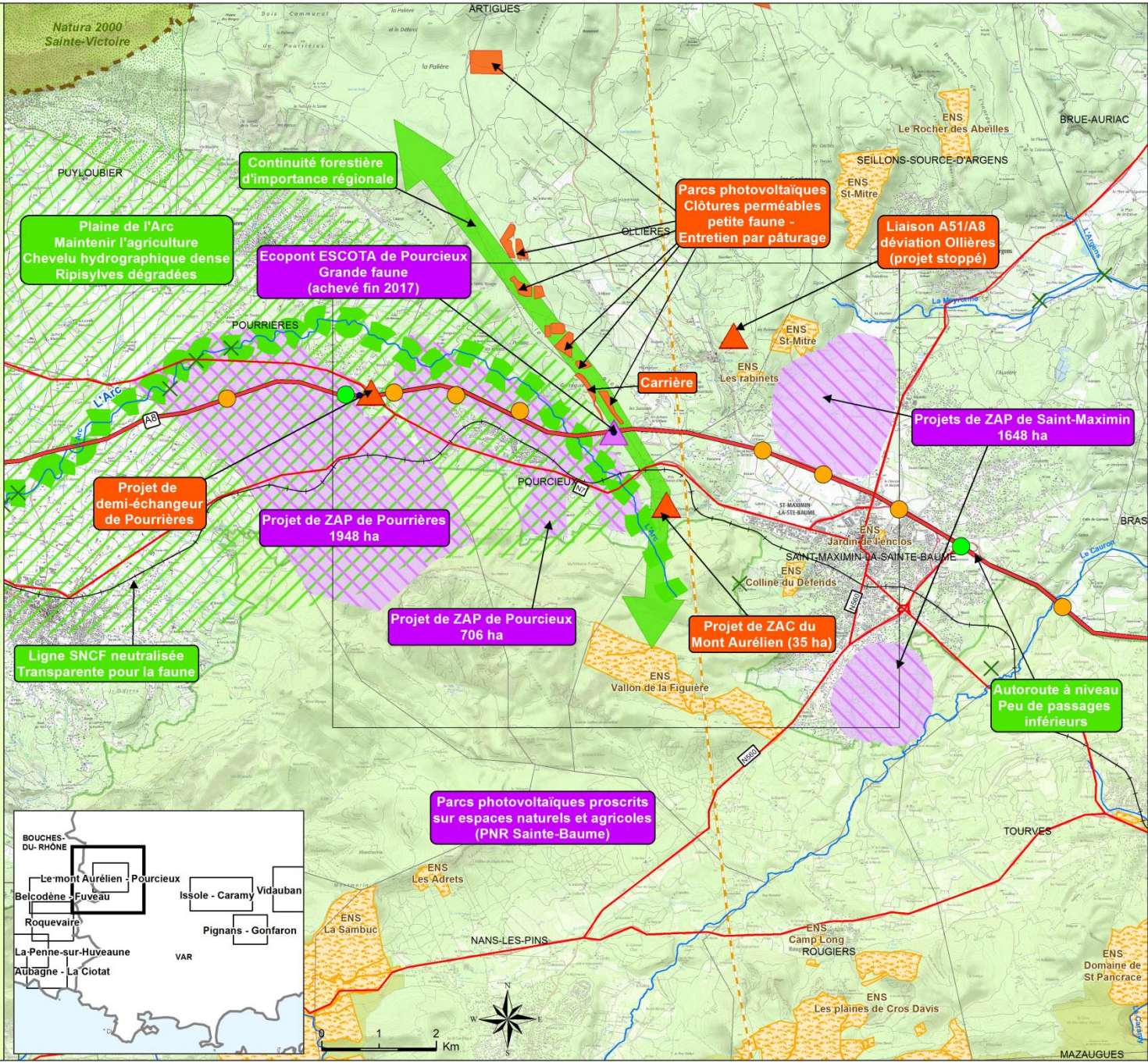
-  Mesures en faveur de la biodiversité (Localisation approximative)

Perméabilité des ouvrages d'art

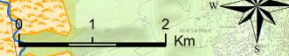
-  Ouvrage à créer
-  Ouvrage non perméable
-  Ouvrage moyennement perméable
-  Ouvrage perméable

Espaces gérés ou protégés

-  Espace Naturel Sensible (ENS)
-  Grand site Sainte Victoire
-  Natura 2000 : Directive habitat
-  Zone Spéciale de conservation
-  Projet de PNR Sainte Baume



Parcs photovoltaïques proscrits sur espaces naturels et agricoles (PNR Sainte-Baume)




Source des données : ARTERIA / DREAL / Région PACA / Escota

Fonds de carte :
© IGN - BD CARTO / GEOFLA ©
Réalisation : ARPE PACA - Juillet 2017




SECTEURS IDENTIFIÉS DANS L'ACTION 10 DU PLAN D'ACTION STRATÉGIQUE DU SRCE

LEGENDE


 Secteurs prioritaires du SRCE PACA


Etat d'avancement des SCoT


 En élaboration : délibération prise (8)


 En élaboration : projet arrêté* (1)


 Approuvé (10)

 En révision : délibération prise (9)

 Limites départementales

 Principaux cours d'eau

 Préfectures de région

 Préfectures de département



Source des données : ARPE / DREAL

Date de validité des données : 2016

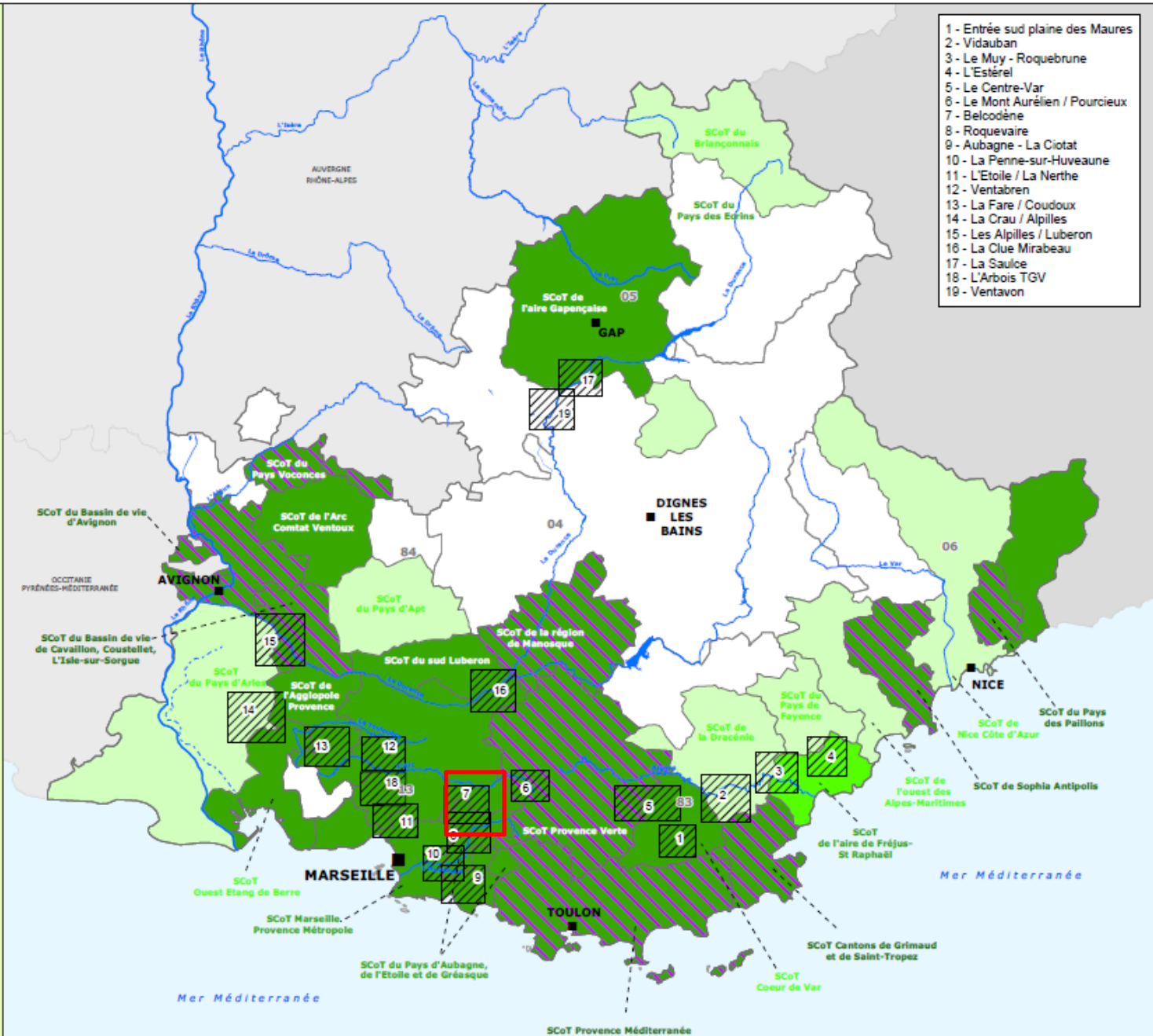
Fonds de carte :

© IGN - BD CARTO / GEOFLA ©

Réalisation : ARPE PACA - Septembre 2016

ARPE
AGENCE RÉGIONALE POUR L'ENVIRONNEMENT

- 1 - Entrée sud plaine des Maures
- 2 - Vidauban
- 3 - Le Muy - Roquebrune
- 4 - L'Estérel
- 5 - Le Centre-Var
- 6 - Le Mont Aurélien / Pourcieux
- 7 - Belcodène
- 8 - Roquevaire
- 9 - Aubagne - La Ciotat
- 10 - La Penne-sur-Huveaune
- 11 - L'Etoile / La Nerthe
- 12 - Ventabren
- 13 - La Fare / Coudoux
- 14 - La Crau / Alpilles
- 15 - Les Alpilles / Luberon
- 16 - La Clue Mirabeau
- 17 - La Saulce
- 18 - L'Arbois TGV
- 19 - Ventavon



SECTEUR N° 7 BELCODÈNE-FUVEAU

Légende

Enjeux de continuités écologiques

- Rupture de corridors écologiques / obstacle à l'écoulement
- Continuité écologique à préserver ou restaurer
- Zone à enjeux
- Parcelles à potentiel agricole et naturel (SCoT du Pays d'Aubagne et de l'Etoile)
- Réseau de transport d'électricité

Projets d'aménagement

- Projet d'aménagement (localisation approximative)
- Tronçon à aménager

Actions et propositions d'actions en faveur des continuités écologiques

- Mesures favorables à la biodiversité
- Parcelles agricoles et naturelles sanctuarisées (SCoT du Pays d'Aubagne et de l'Etoile)
- Coupure d'urbanisation

Priorités d'intervention SNCF Réseau

- Priorité 1
- Priorité 3
- Priorité 2
- Tronçon non prioritaire

Perméabilité des ouvrages d'art

- Ouvrage à créer
- Ouvrage non perméable
- Ouvrage moyennement perméable
- Ouvrage perméable

Espaces gérés ou protégés

- Espace Naturel Sensible (ENS)
- Natura 2000 : Directive habitat
- Zone Spéciale de Conservation
- Projet de PNR Sainte Baume
- Périmètre du contrat de rivière de l'Huveaune

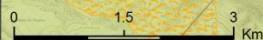
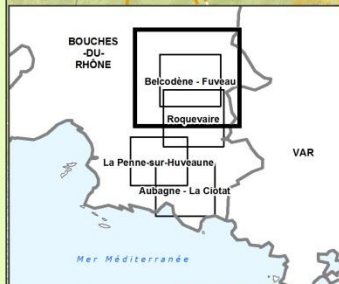
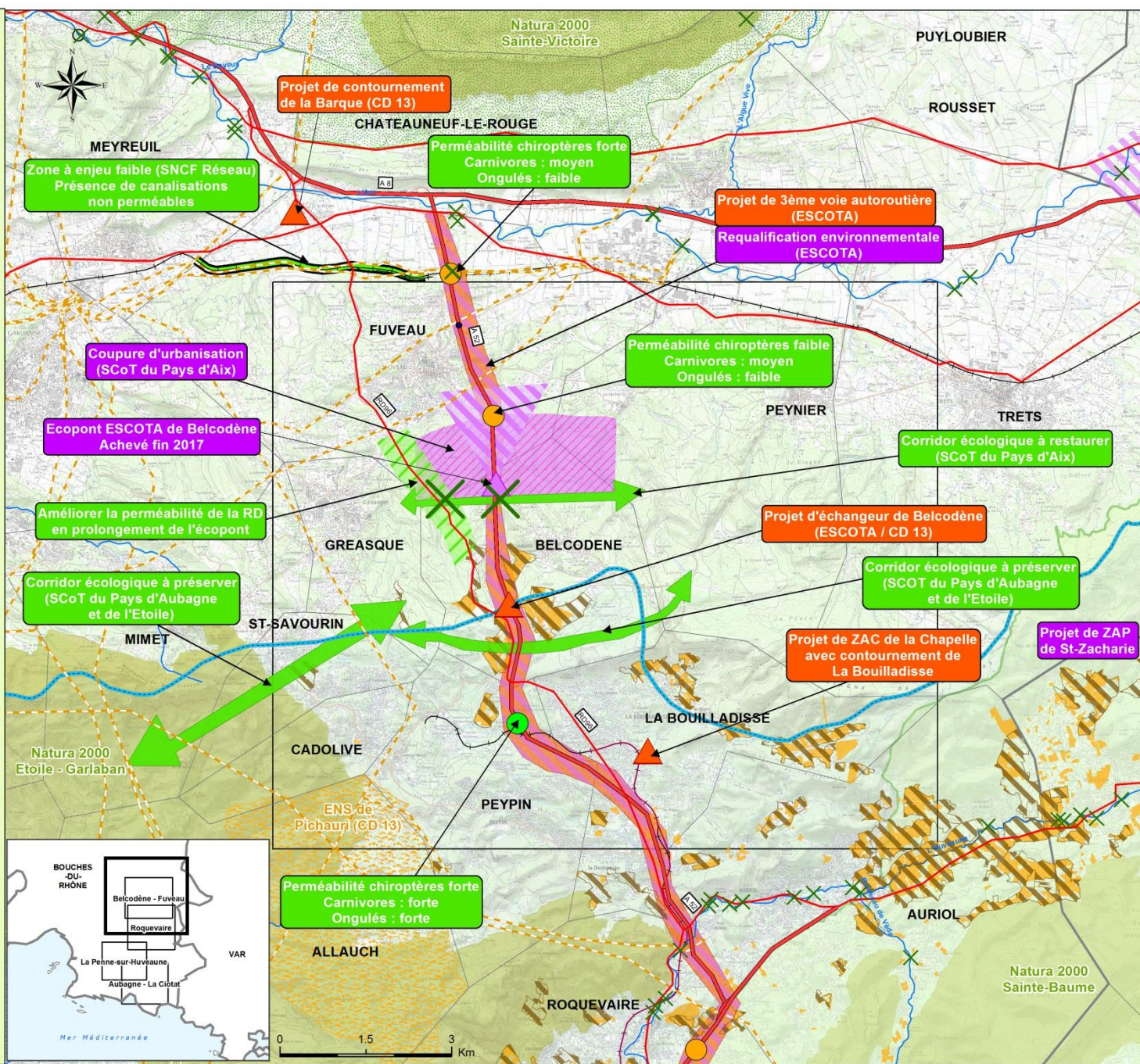


Source des données : ARTERIA / DREAL / Région PACA / Métropole AMP / SNCF Réseau / Escota

Fonds de carte :


© IGN - BD CARTO / GEOFLA ©

Réalisation : ARPE PACA - Juillet 2017





SECTEURS IDENTIFIÉS DANS L'ACTION 10 DU PLAN D'ACTION STRATÉGIQUE DU SRCE

LEGENDE


 Secteurs prioritaires du SRCE PACA


Etat d'avancement des SCoT


 En élaboration : délibération prise (8)


 En élaboration : projet arrêté* (1)


 Approuvé (10)

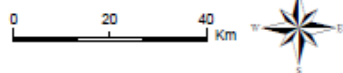
 En révision : délibération prise (9)

 Limites départementales

 Principaux cours d'eau

 Préfectures de région

 Préfectures de département



Source des données : ARPE / DREAL

Date de validité des données : 2016

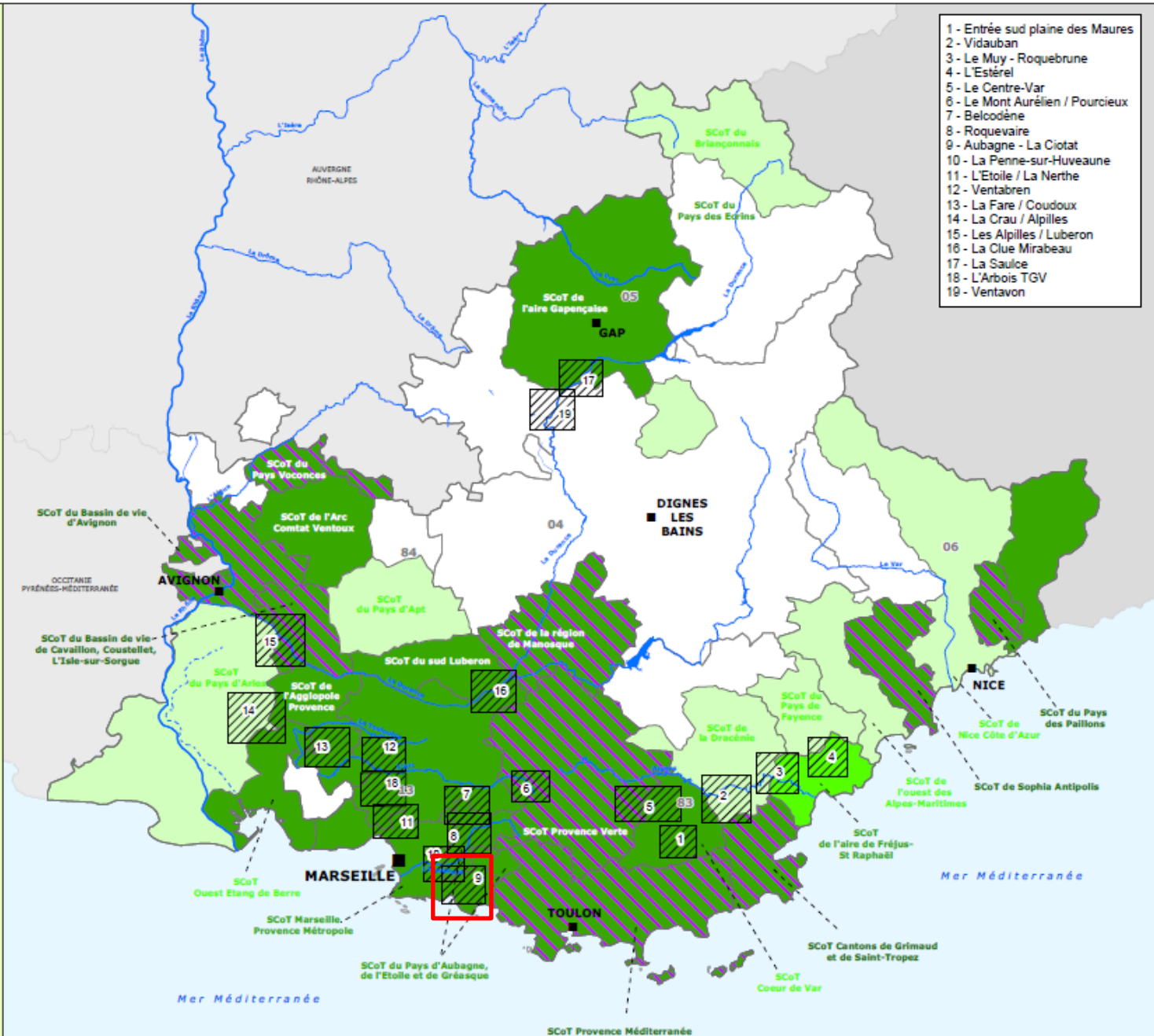
Fonds de carte :

© IGN - BD CARTO / GEOFLA ©

Réalisation : ARPE PACA - Septembre 2016

ARPE
AGENCE RÉGIONALE POUR L'ENVIRONNEMENT

- 1 - Entrée sud plaine des Maures
- 2 - Vidauban
- 3 - Le Muy - Roquebrune
- 4 - L'Estérel
- 5 - Le Centre-Var
- 6 - Le Mont Aurélien / Pourcieux
- 7 - Belcodène
- 8 - Roquevaire
- 9 - Aubagne - La Ciotat
- 10 - La Penne-sur-Huveaune
- 11 - L'Etoile / La Nerthe
- 12 - Ventabren
- 13 - La Fare / Coudoux
- 14 - La Crau / Alpilles
- 15 - Les Alpilles / Luberon
- 16 - La Clue Mirabeau
- 17 - La Saulce
- 18 - L'Arbois TGV
- 19 - Ventavon



SECTEUR N°9 : AUBAGNE - LA CIOTAT

Enjeux de continuités écologiques

- Rupture de corridors écologiques / obstacle à l'écoulement
- Continuité écologique à préserver ou restaurer
- Zone à enjeux
- Parcelles à potentiel agricole et naturel (SCoT du Pays d'Aubagne et de l'Etoile)
- Réseau de transport d'électricité

Projets d'aménagement

- Projet d'aménagement (localisation approximative)

Actions et propositions d'actions en faveur des continuités écologiques

- Mesures en faveur de la biodiversité
- Parcelles agricoles et naturelles sanctuarisées (SCoT du Pays d'Aubagne et de l'Etoile)

Perméabilité des ouvrages d'art

- Ouvrage à créer
- Ouvrage non perméable
- Ouvrage moyennement perméable
- Ouvrage perméable

Priorités d'intervention SNCF Réseau

- Priorité 1
- Priorité 3
- Priorité 2
- Tronçon non prioritaire

Espaces gérés ou protégés

- Conservatoire de littoral
- Espace Naturel Sensible (ENS)
- Natura 2000 : Directive habitat
- Zone Spéciale de Conservation
- Natura 2000 : Directive oiseaux
- Zone de Protection Spéciale
- Projet de PNR Sainte Baume
- Coeur terrestre / Aire d'adhésion
- Parc national des Calanques
- Périmètre du contrat de rivière de l'Huveaune

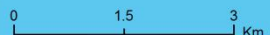
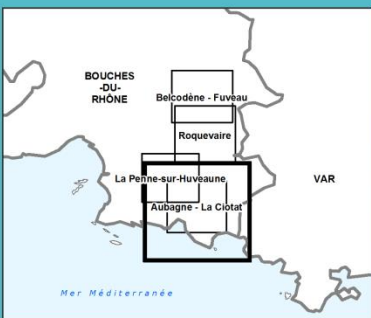
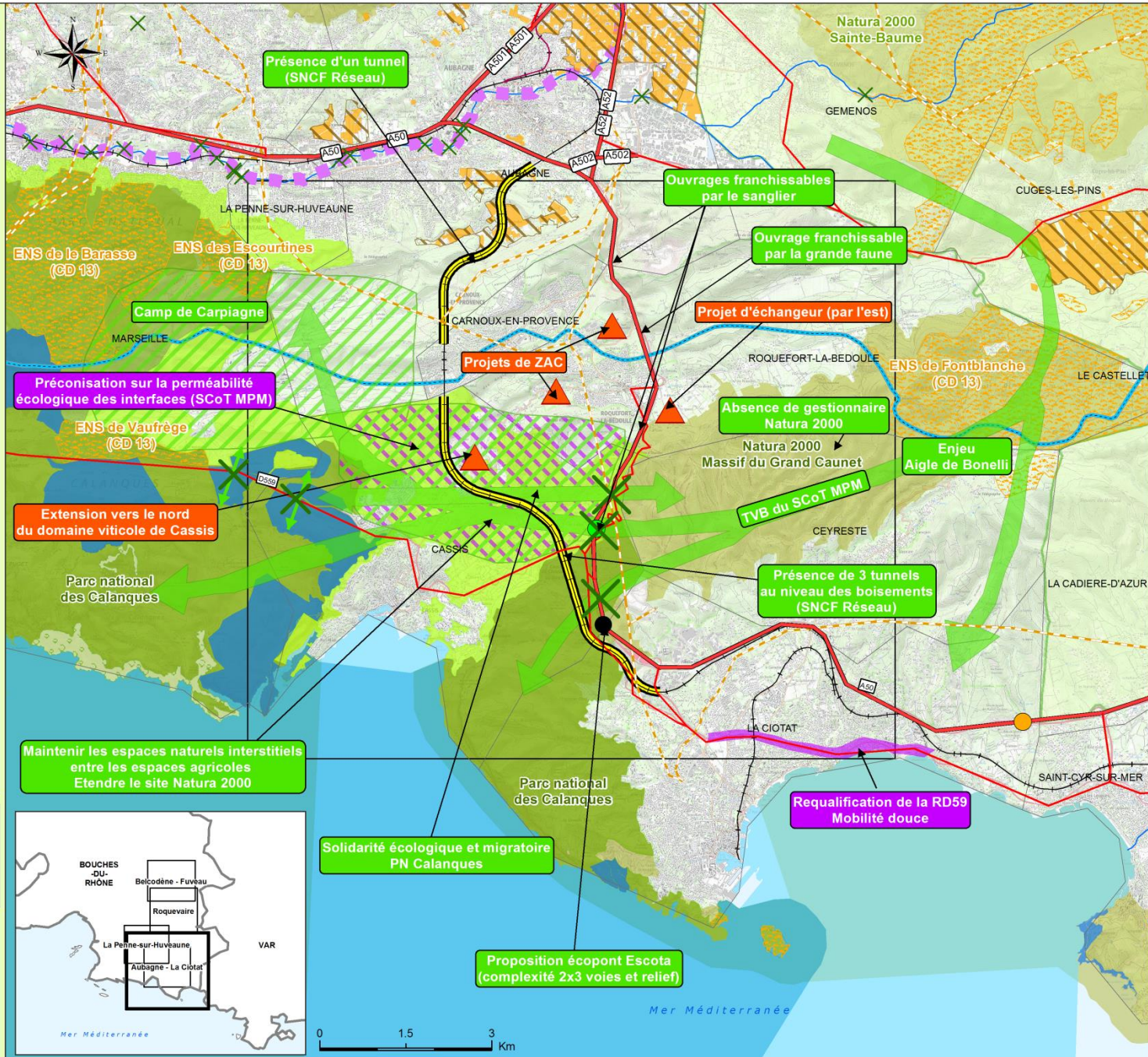


Source des données : ARTERIA / DREAL / Région PACA / Métropole AMP / SNCF Réseau

Fonds de carte :


© IGN - BD CARTO / GEOFLA ©

Réalisation : ARPE PACA - Juillet 2017





SECTEURS IDENTIFIÉS DANS L'ACTION 10 DU PLAN D'ACTION STRATÉGIQUE DU SRCE

LEGENDE


 Secteurs prioritaires du SRCE PACA


Etat d'avancement des SCoT


 En élaboration : délibération prise (8)


 En élaboration : projet arrêté* (1)


 Approuvé (10)

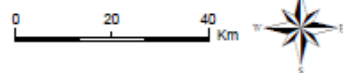
 En révision : délibération prise (9)

 Limites départementales

 Principaux cours d'eau

 Préfectures de région

 Préfectures de département



Source des données : ARPE / DREAL

Date de validité des données : 2016

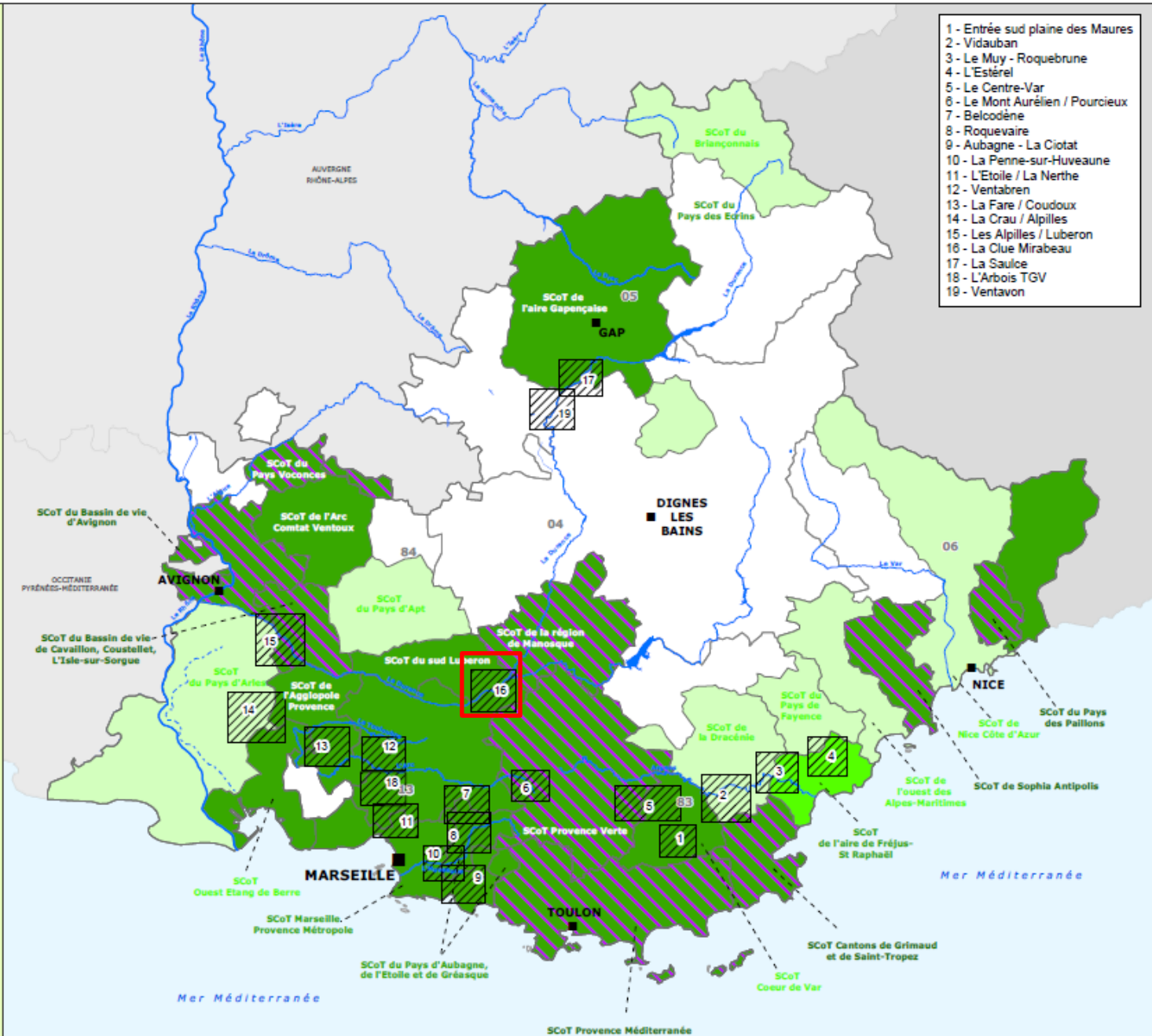
Fonds de carte :

© IGN - BD CARTO / GEOFLA ©

Réalisation : ARPE PACA - Septembre 2016

ARPE
AGENCE RÉGIONALE POUR L'ENVIRONNEMENT





- 1 - Entrée sud plaine des Maures
- 2 - Vidauban
- 3 - Le Muy - Roquebrune
- 4 - L'Estérel
- 5 - Le Centre-Var
- 6 - Le Mont Aurélien / Pourcieux
- 7 - Belcodène
- 8 - Roquevaire
- 9 - Aubagne - La Ciotat
- 10 - La Penne-sur-Huveaune
- 11 - L'Etoile / La Nerthe
- 12 - Ventabren
- 13 - La Fare / Coudoux
- 14 - La Crau / Alpilles
- 15 - Les Alpilles / Luberon
- 16 - La Clue Mirabeau
- 17 - La Saulce
- 18 - L'Arbois TGV
- 19 - Ventavon




SECTEUR N°16 : LA CLUE DE MIRABEAU / CONFLUENCE DURANCE VERDON

Légende

Enjeux de continuités écologiques

-  Rupture de corridors écologiques / obstacle à l'écoulement
-  Zone à enjeux
-  Continuité écologique à préserver ou restaurer
-  Réseau de transport d'électricité





Projets d'aménagement

-  Projet d'aménagement (localisation approximative)

Actions et propositions d'actions en faveur des continuités écologiques

-  Mesures favorables à la biodiversité

Perméabilité des ouvrages d'art

-  Ouvrage à créer
-  Ouvrage non perméable
-  Ouvrage moyennement perméable
-  Ouvrage perméable

Espaces naturels protégés

-  Arrêté de protection de biotope
-  Espace Naturel Sensible (ENS)
-  Grand site Sainte-Victoire
-  Natura 2000 : Directive oiseaux Zone de protection spéciale
-  Natura 2000 : Directive habitat Zone spéciale de conservation
-  Parc naturel régional du Verdon

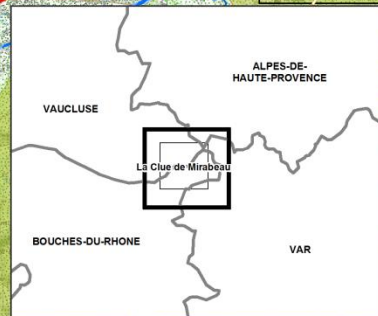
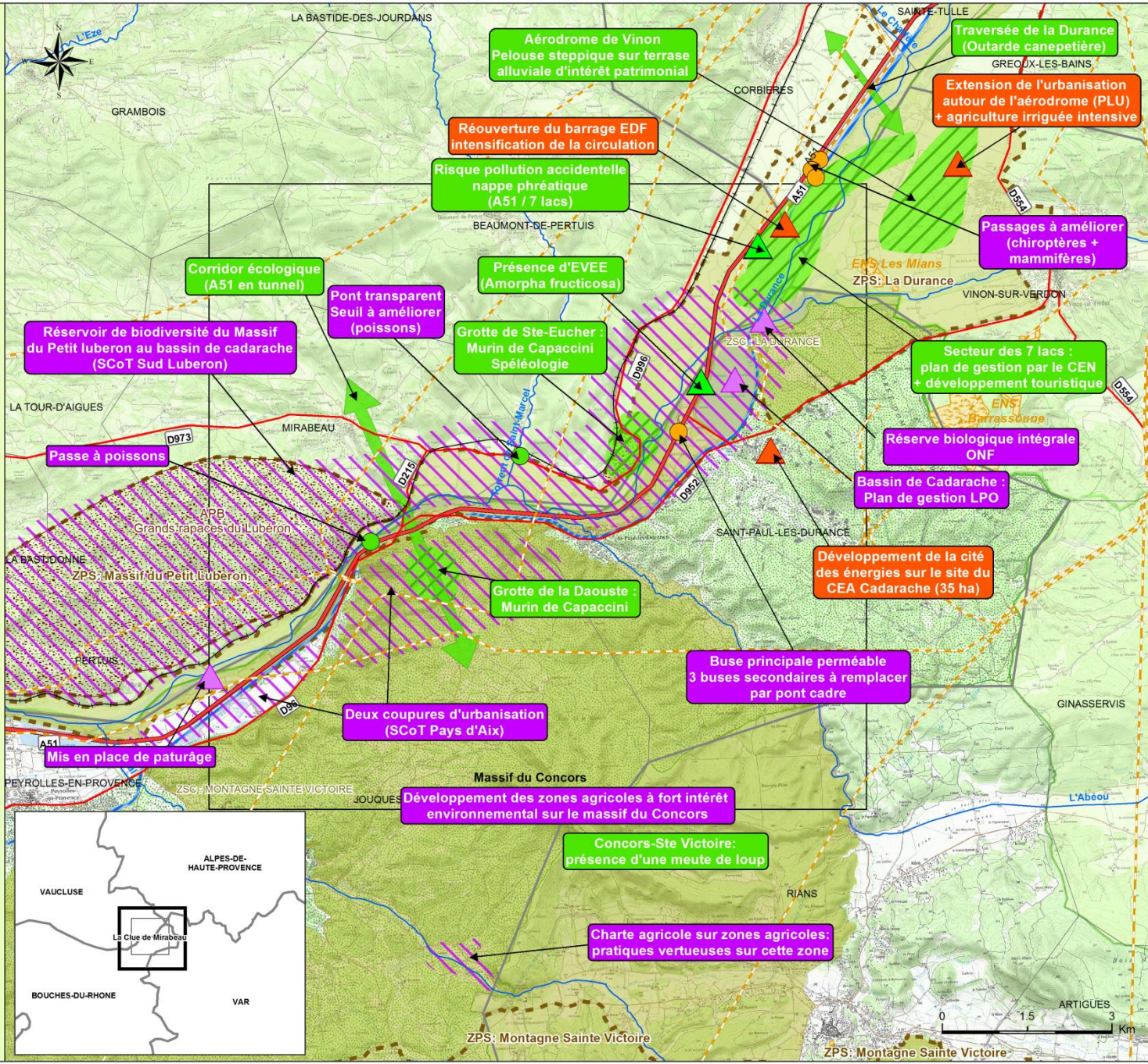


Source des données : ARTERIA / DREAL / Région PACA / SMAVD / CEREMA

Fonds de carte :

© IGN - BD CARTO / GEOFLA ©

Réalisation : ARPE PACA - Juillet 2017





Merci pour votre attention