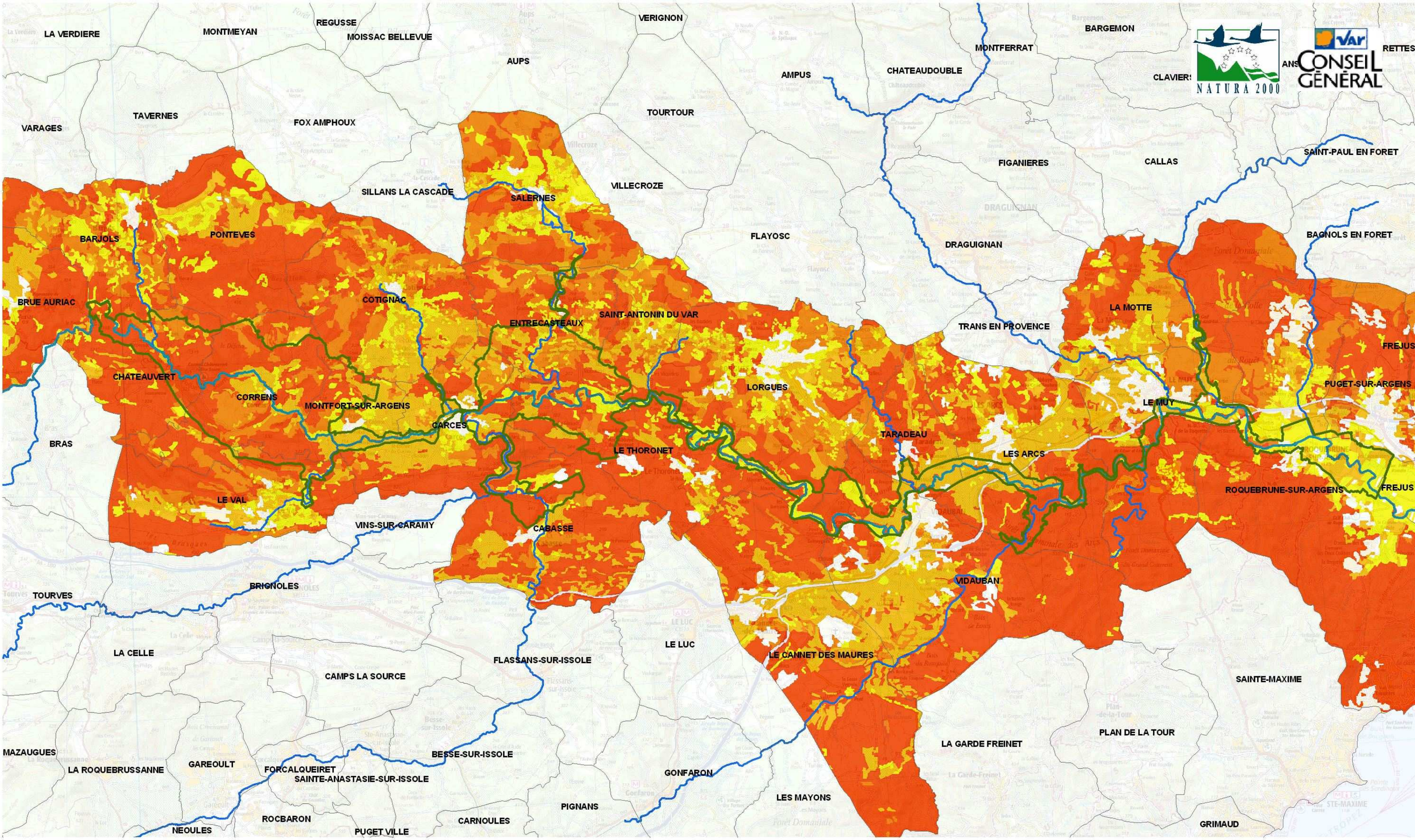


Potentialité des milieux pour le Murin à oreilles échancrées (code espèce 1321)

- Défavorable
- Peu favorable
- Modérément Favorable
- Favorable
- Très favorable
- Prioritaire

- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- Argens
- Principaux affluents de l'Argens

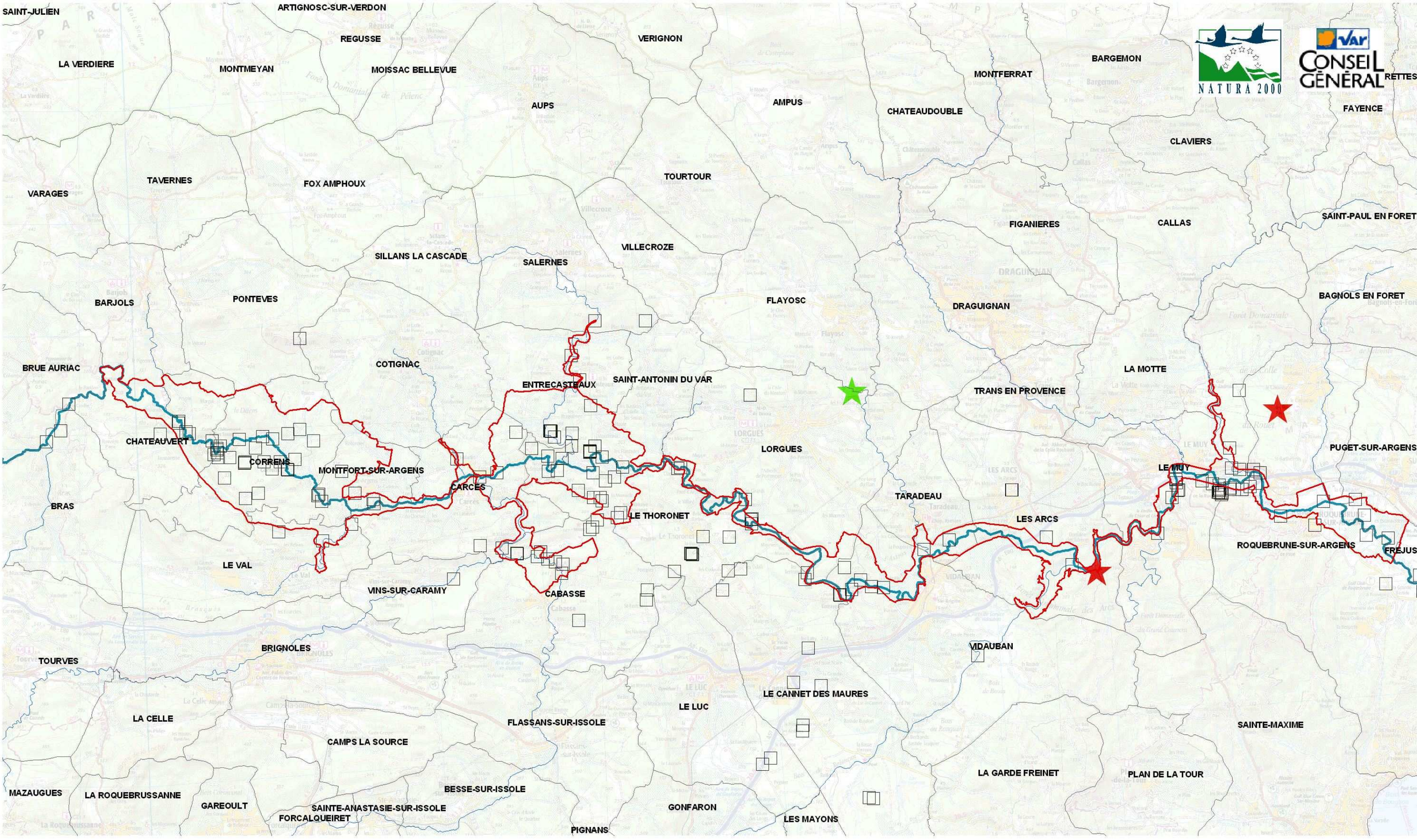
N

1:150 000

0 2 4 8 Km

CG83 2011

COPYRIGHT IGN/DREAL PACA Sources : OccSol 2006 - BIOTOPE, 2010



Observations du Murin de Bechstein (code espèce 1323)

- Point d'enregistrement sans résultat
- Observation Murin de Bechstein antérieure à 2009
- Observation Murin de Bechstein en 2009
- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- Argens
- Principaux affluents de l'Argens

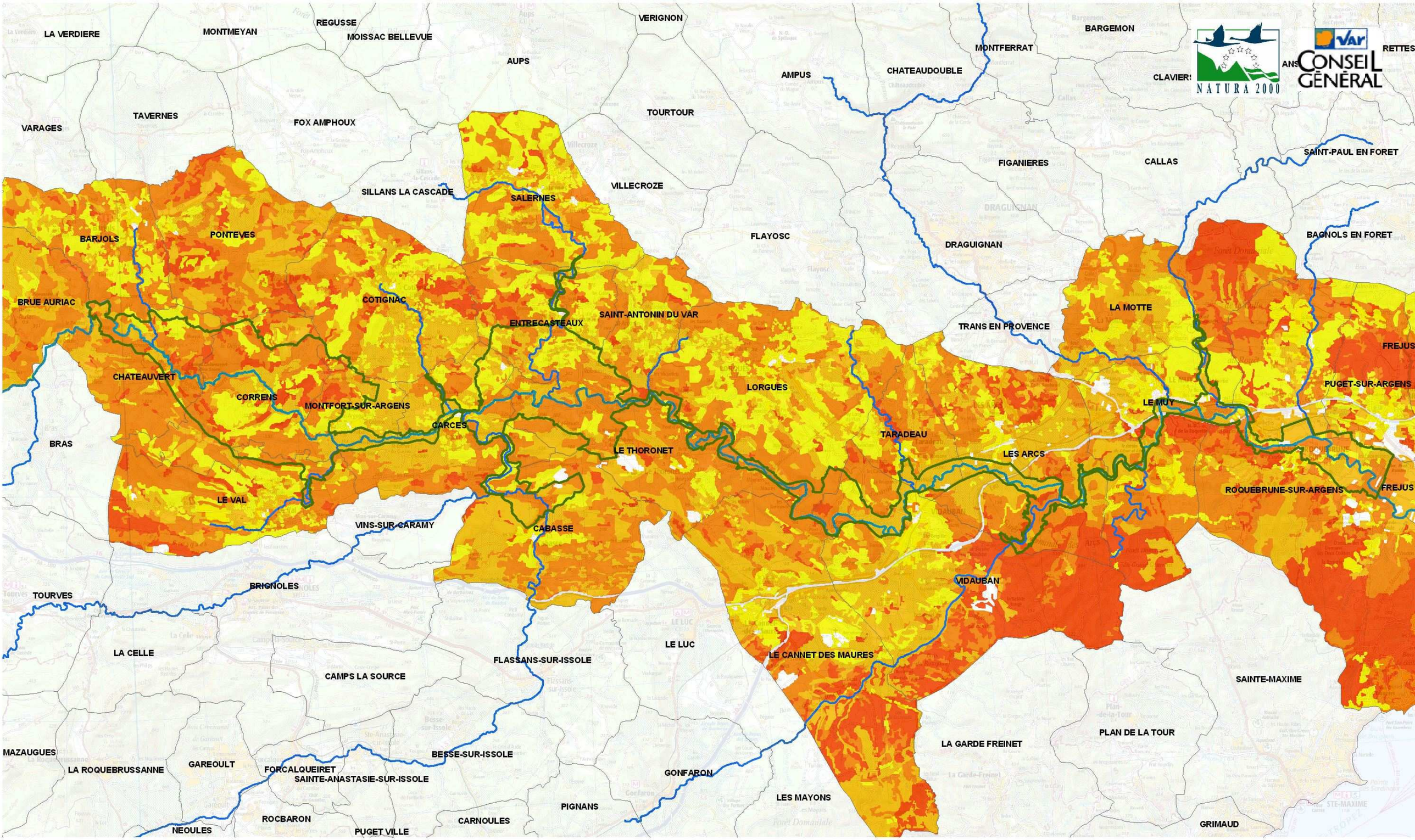
N

1:150 000

0 2 4 8 Km

CG83 2011

COPYRIGHT IGN/DREAL PACA Sources : BIOTOPE, 2010



Potentialité des milieux pour le Murin de Bechstein (code espèce 1323)

- Défavorable
- Peu favorable
- Modérément Favorable
- Favorable
- Très favorable
- Prioritaire

- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- Argens
- Principaux affluents de l'Argens

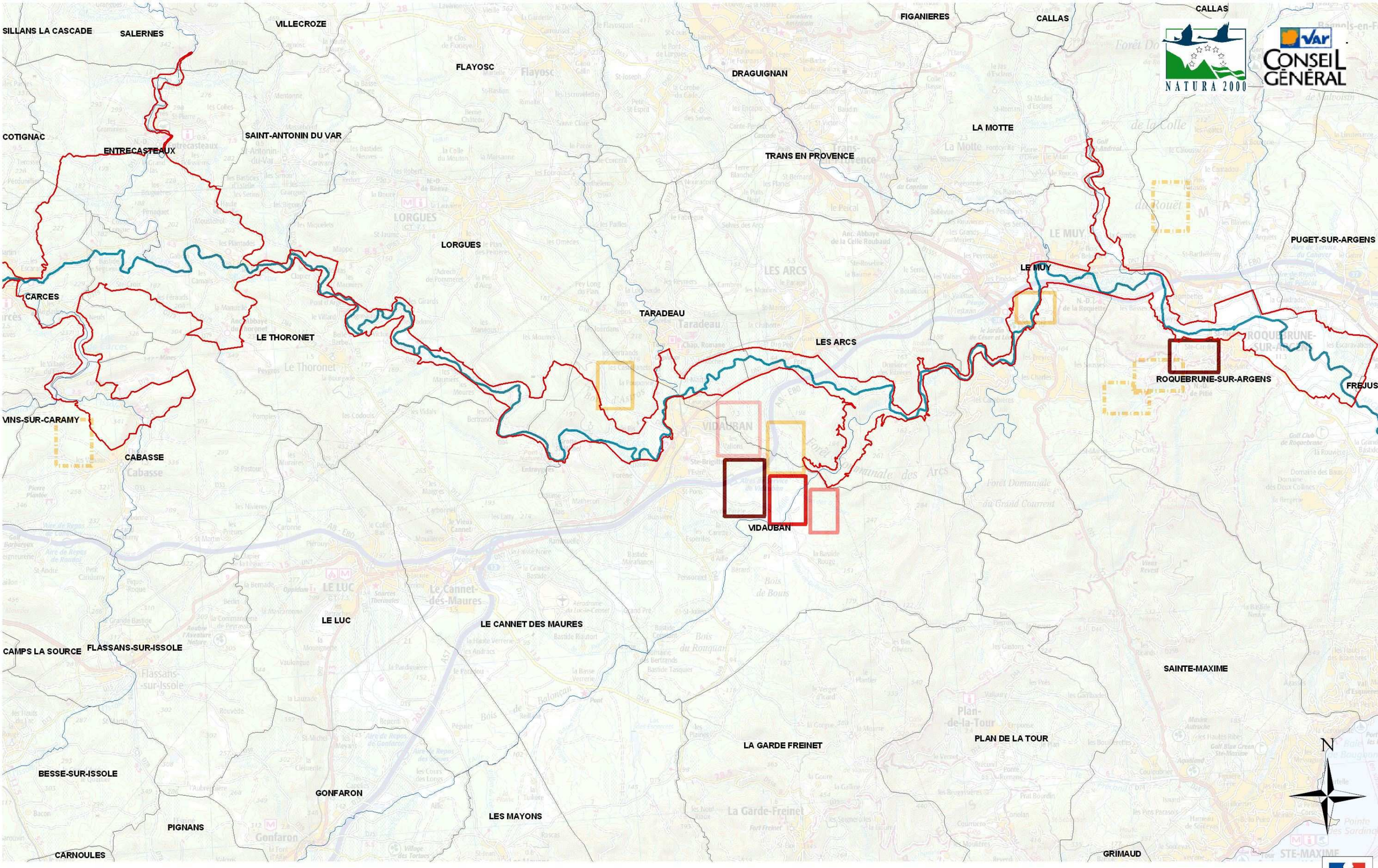
N

1:150 000

0 2 4 8 Km

CG83 2011

COPYRIGHT IGN/DREAL PACA Sources : OccSol 2006 - BIOTOPE, 2010



Hiérarchisation des stations étudiées lors de l'inventaire de la Tortue d'Hermann

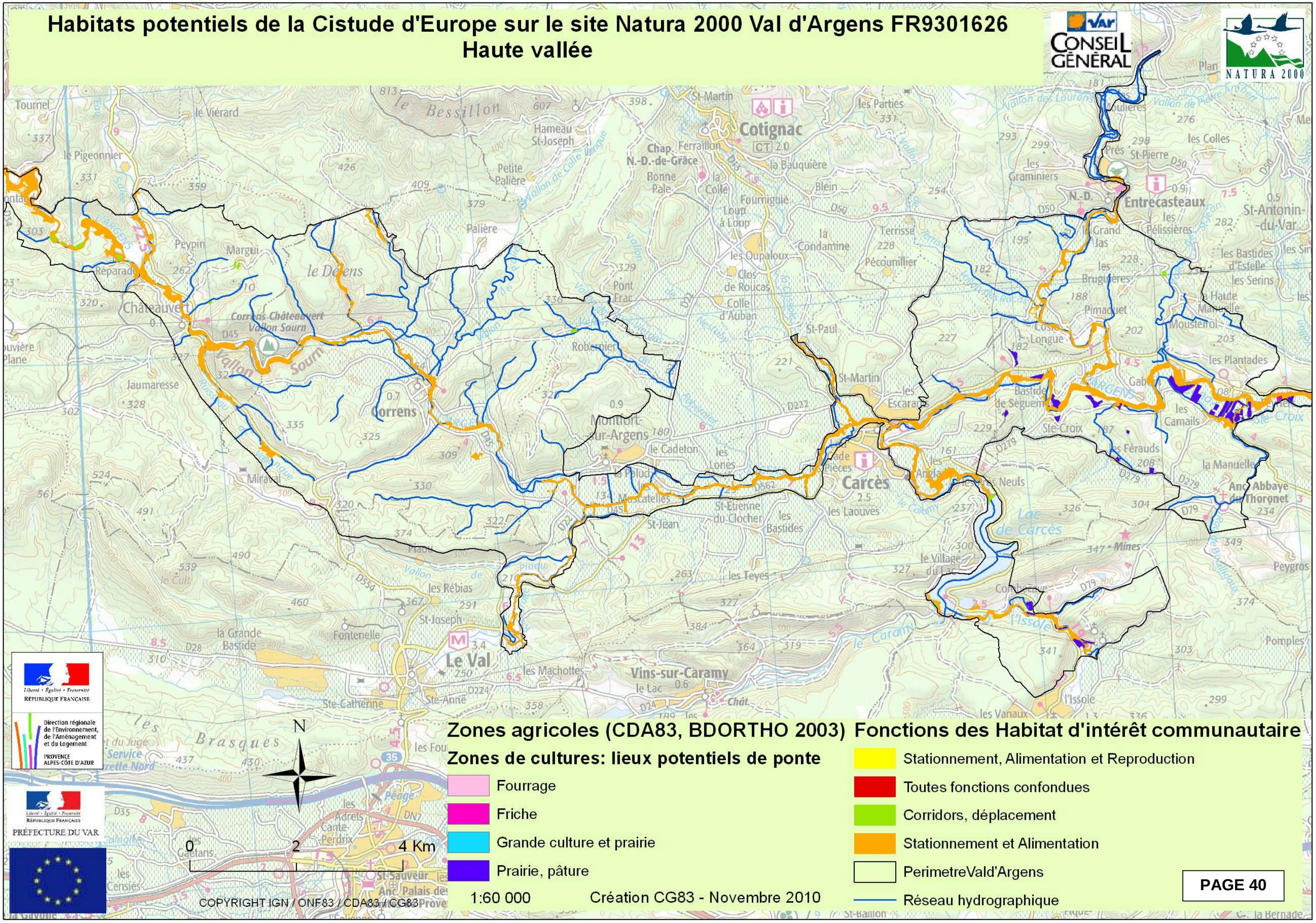
- Score 5: protection prioritaire
- Score 4
- Score 3
- Score 2
- Score 1
- Score 0: pas d'observation
- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- Argens
- Principaux affluents de l'Argens

1:100 000

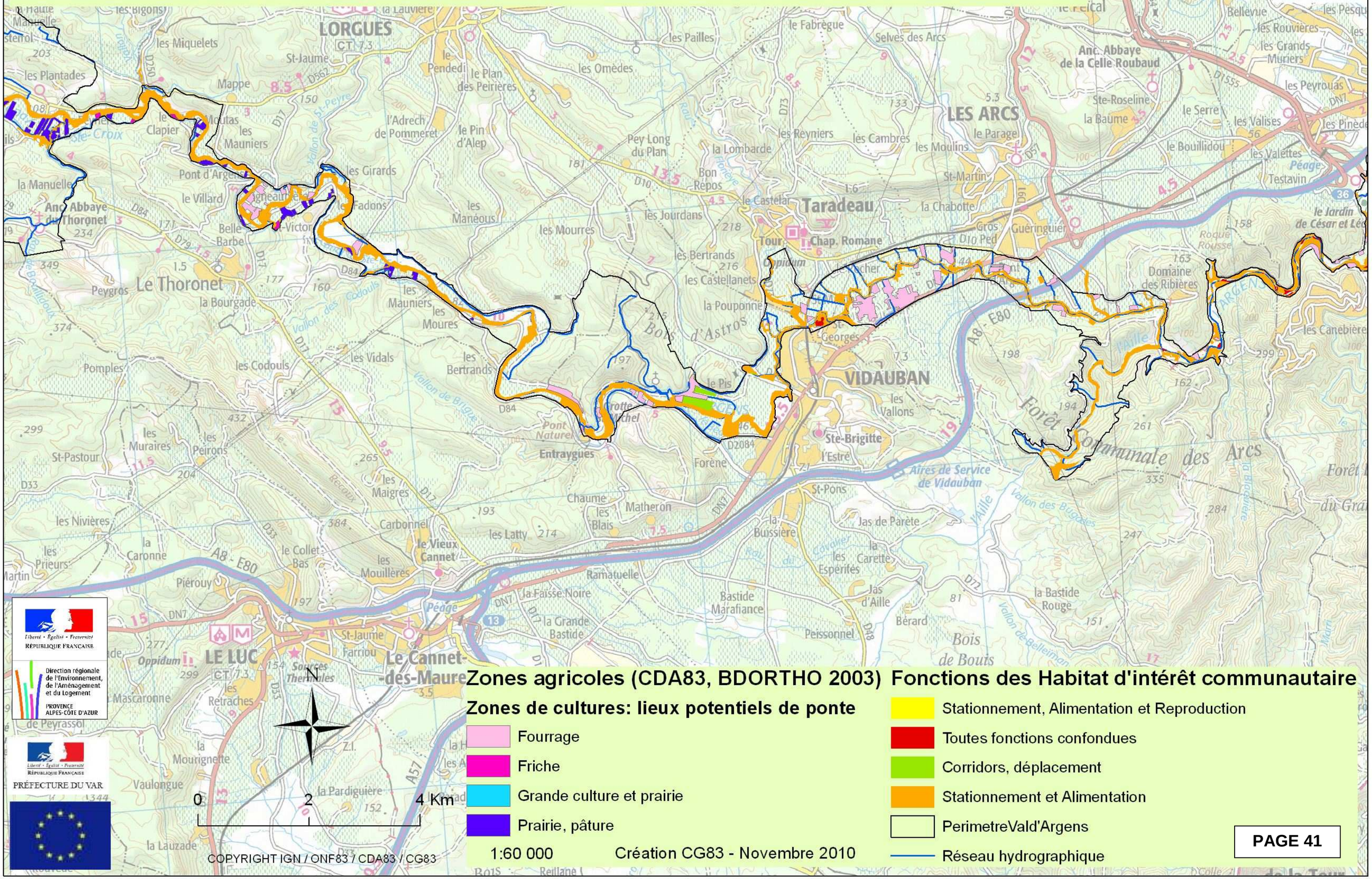
0 1,5 3 6 Km

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA Sources : 2009 - SOPTOM-CRCC, Moreau et Livoreil

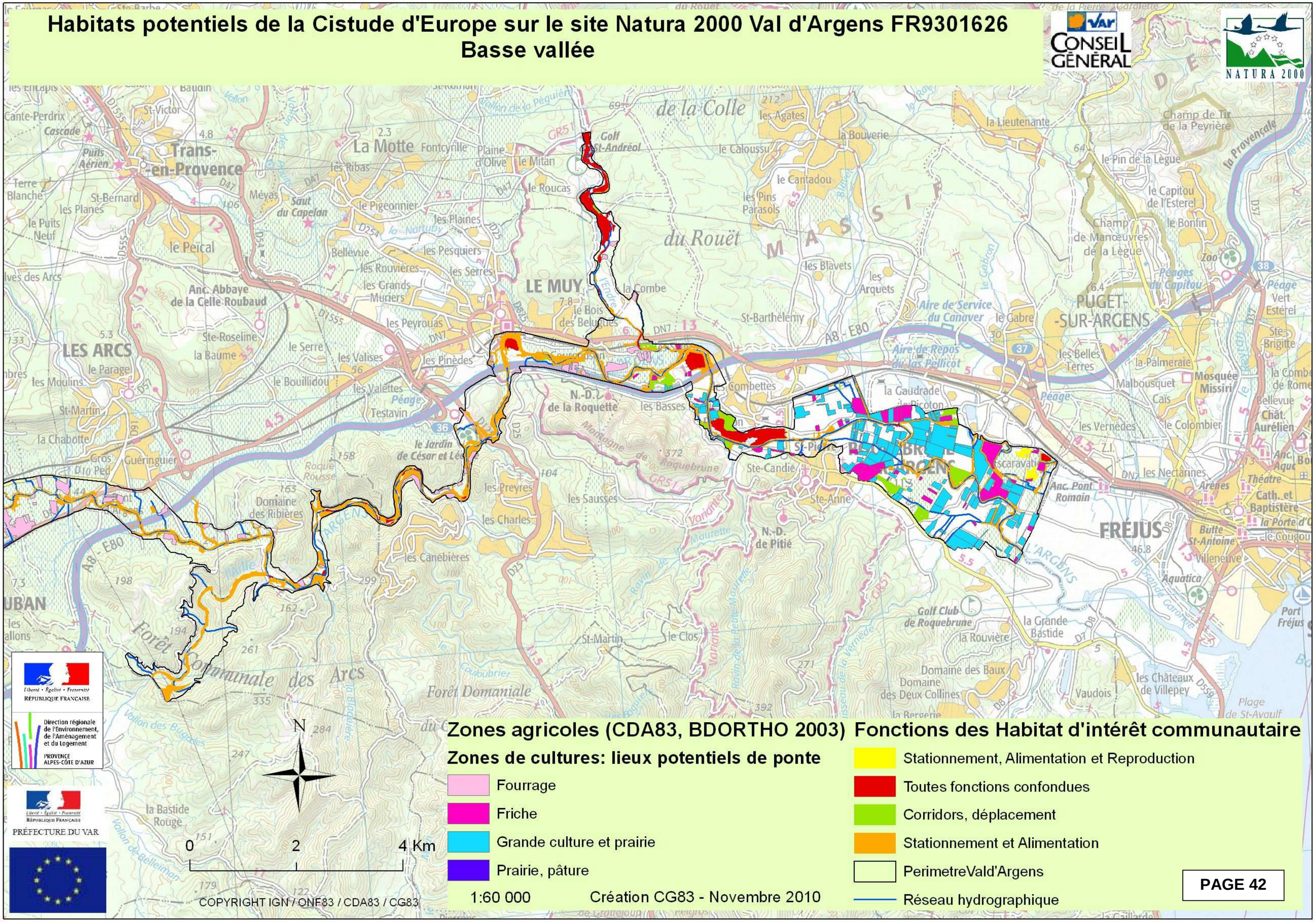
Habitats potentiels de la Cistude d'Europe sur le site Natura 2000 Val d'Argens FR9301626
Haute vallée



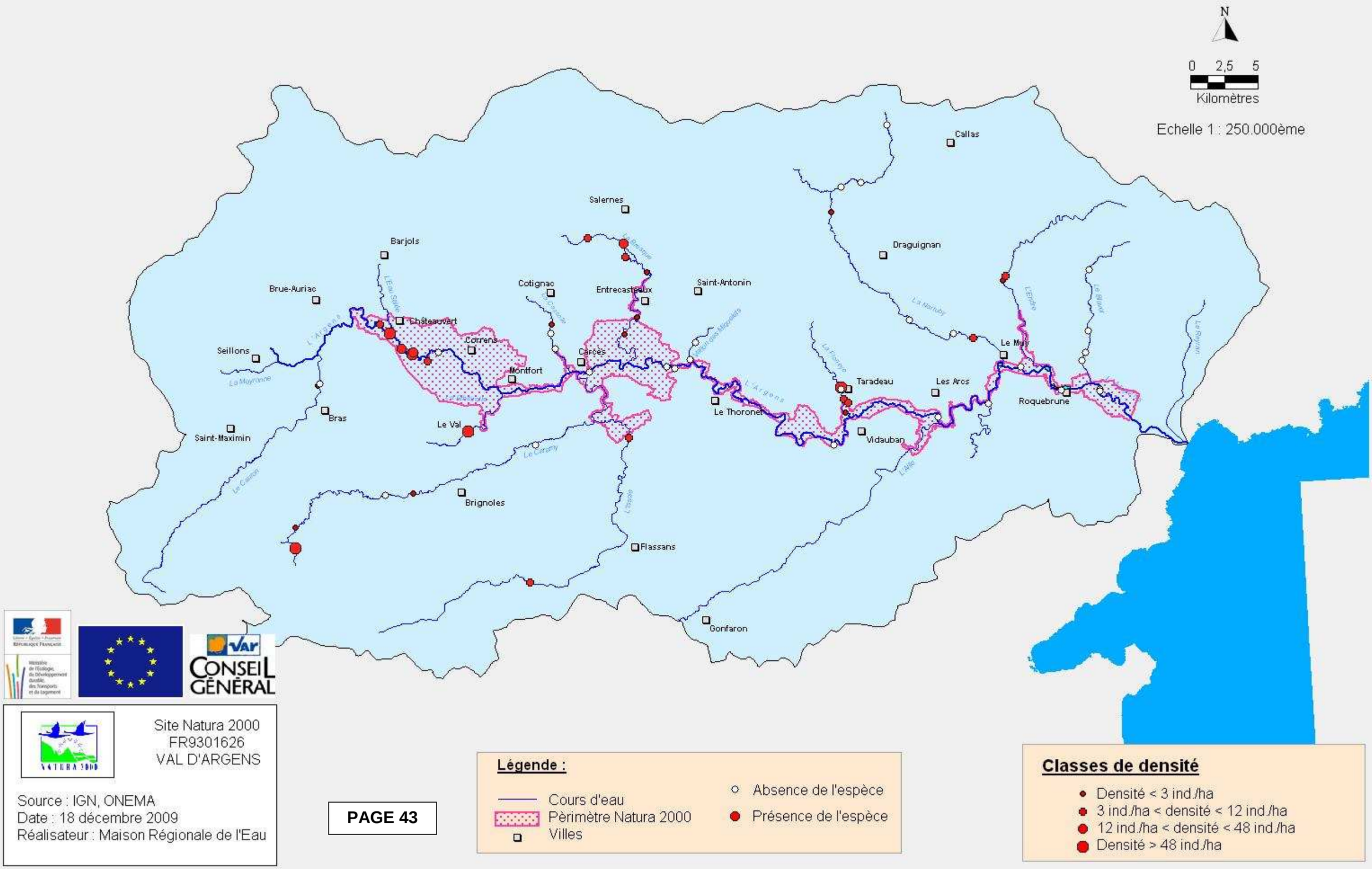
Habitats potentiels de la Cistude d'Europe sur le site Natura 2000 Val d'Argens FR9301626
Moyenne vallée



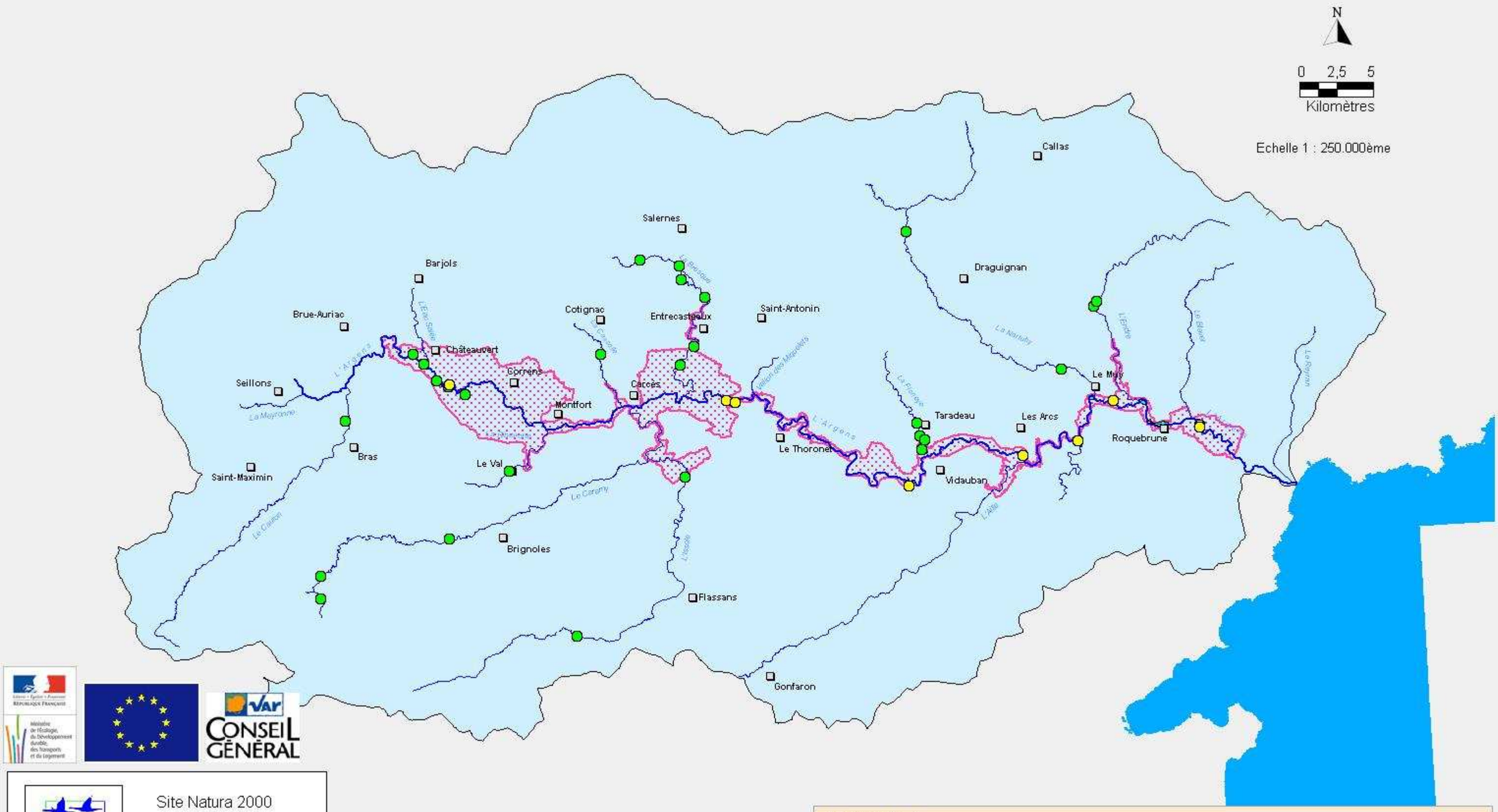
Habitats potentiels de la Cistude d'Europe sur le site Natura 2000 Val d'Argens FR9301626
Basse vallée



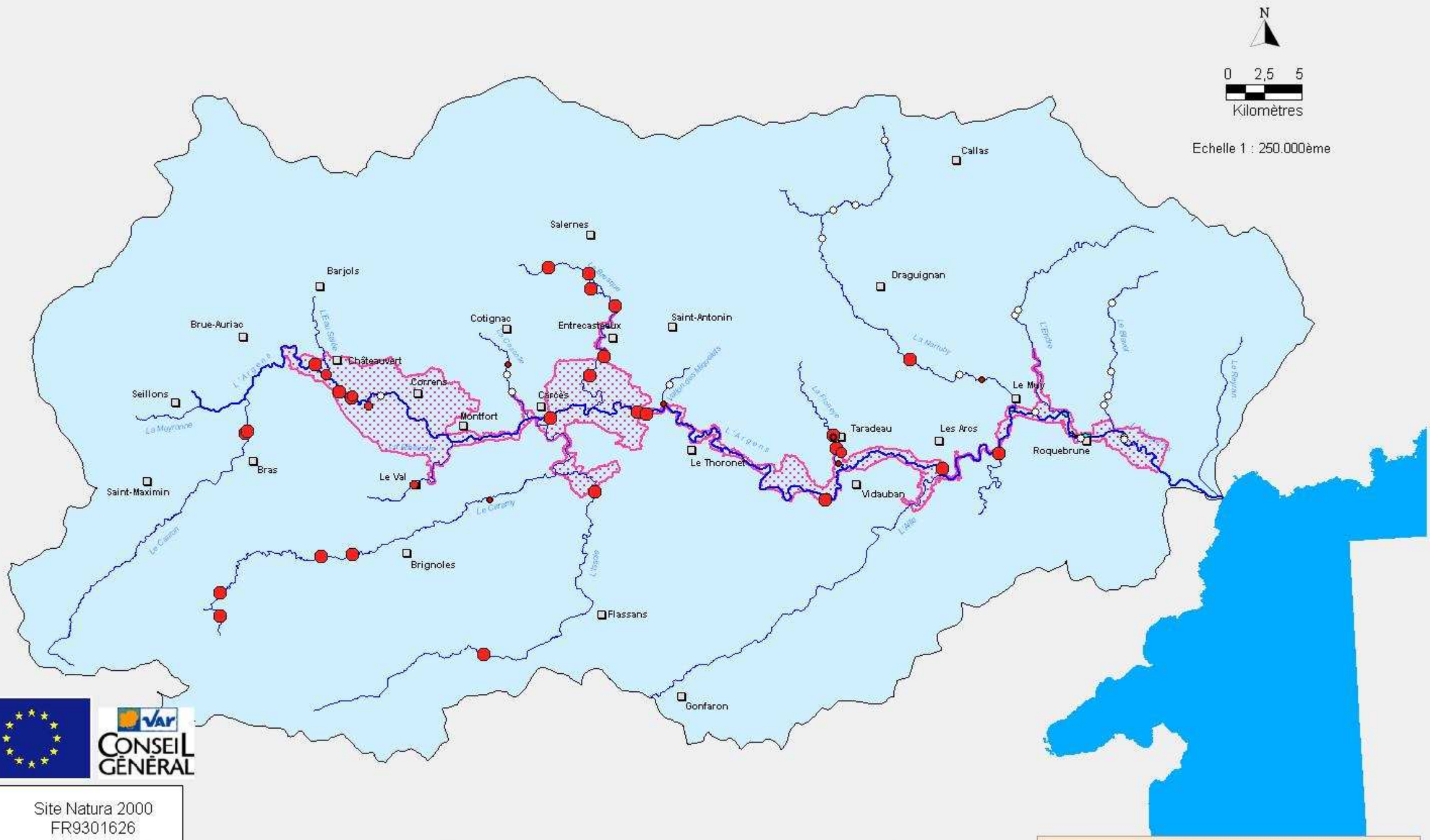
Répartition des barbeaux méridionaux sur le bassin versant de l'Argens (code espèce 1138)



Répartition des barbeaux sur le bassin versant de l'Argens



Répartition des blageons sur le bassin versant de l'Argens (code espèce 1131)



Site Natura 2000
FR9301626
VAL D'ARGENS

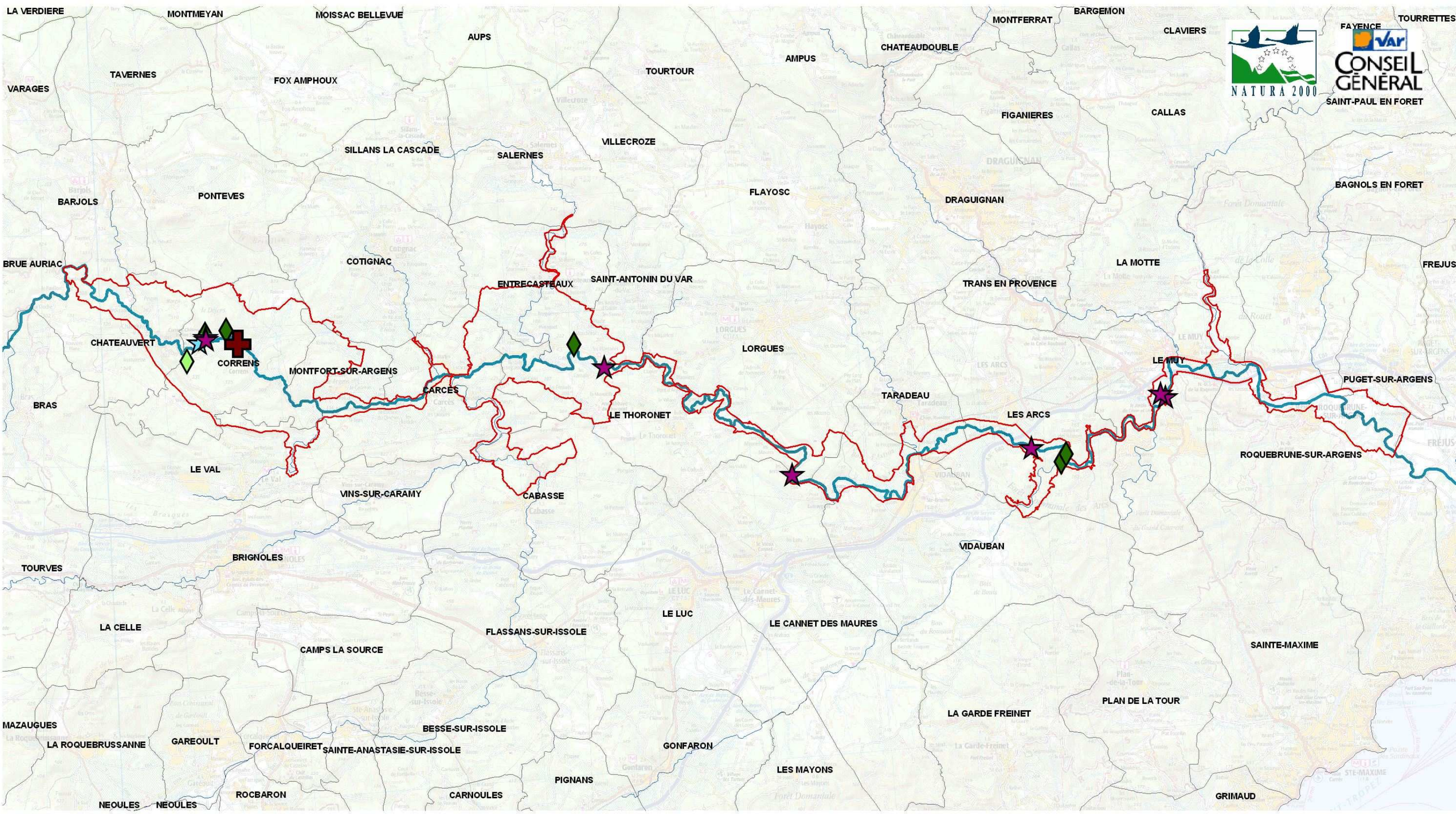
Source : BD Carthage, ONEMA
Date : 18 décembre 2009
Réalisateur : Maison Régionale de l'Eau

Légende :

- Cours d'eau
- Périmètre Natura 2000
- Villes
- Absence de l'espèce
- Présence de l'espèce

Classes de densité

- Densité < 1ind./ha
- 1 ind./ha < densité < 10 ind./ha
- 10 ind./ha < densité < 40 ind./ha
- Densité > 40 ind./ha



Localisation des espèces d'insectes d'intérêt communautaire observés sur le Val d'Argens

- Coenagrion mercuriale
- Oxygastra curtisii
- Euphydryas aurinia
- Euplagia quadripunctaria
- Lucanus cervus

Val d'Argens FR9301626

Communes

Argens

Principaux affluents de l'Argens

N

1:150 000

0 2 4 8 Km

CG83 2011

COPYRIGHT IGN/DREAL PACA/ Sources : GEEM, 2009

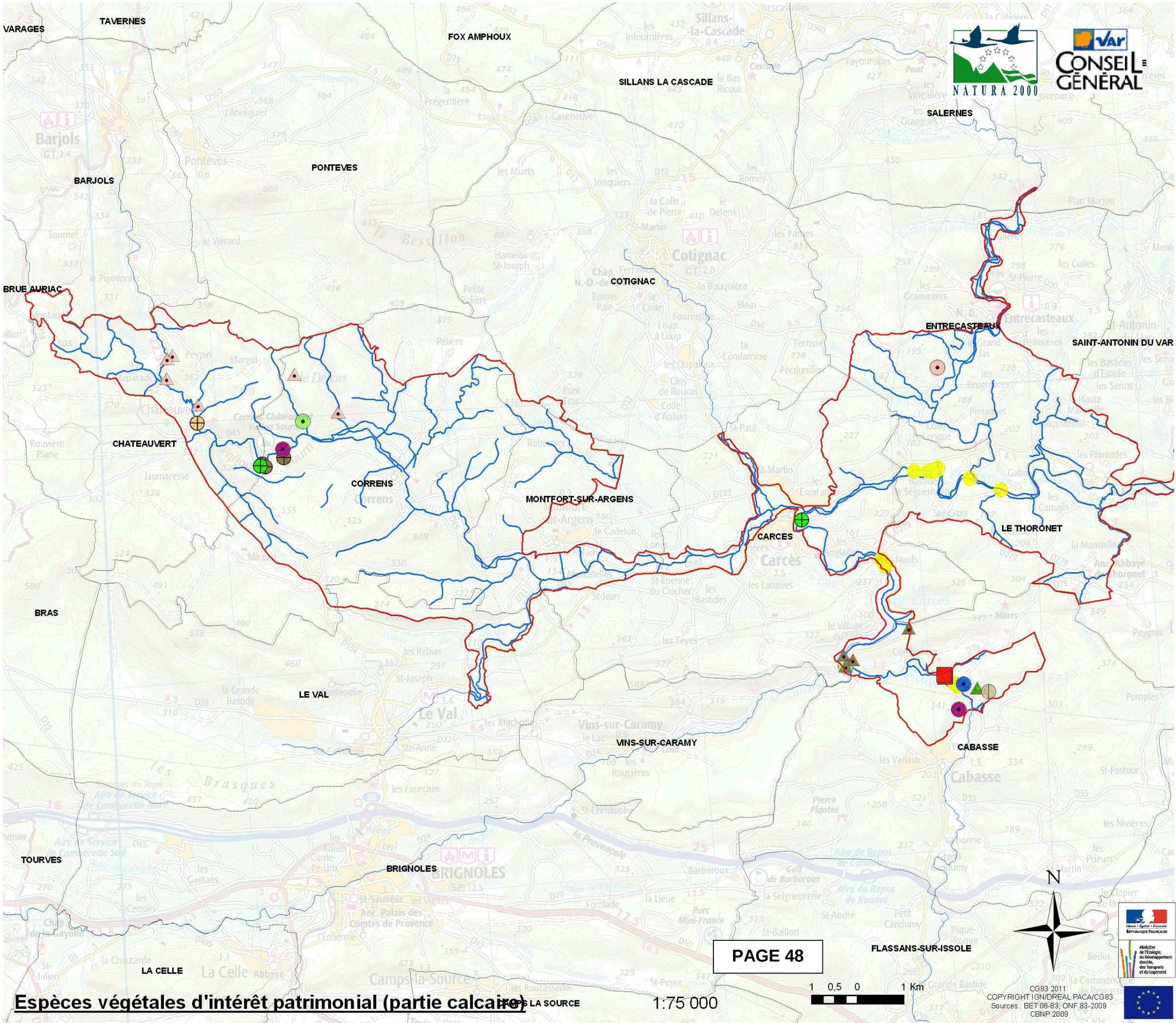
Espèces végétales extraites de la base de données SILENE

- Alcea biennis Winterl subsp. biennis
- Allium chamaemoly L.
- Asplenium scolopendrium L.
- Carex depauperata Curtis ex With.
- Circaea lutetiana L.
- Cleistogenes serotina (L.) Keng subsp. serotina
- Crypsis schoenoides (L.) Lam.
- Delphinium staphisagria L.
- Euphorbia terracina L.
- Ferulago campestris (Besser) Grec.
- Gagea granatellii (Parl.) Parl.
- Galium verrucosum Hudson
- Gladiolus x-dubius Guss.
- Isoetes duriaei Bory
- Lavatera maritima Gouan
- Notholaena marantae (L.) Desv.
- Nuphar lutea (L.) Sm.
- Ophioglossum lusitanicum L.
- Ophrys splendida Gölz & Reinhard
- Phalaris aquatica L.
- Ranunculus ophioglossifolius Vill.
- Romulea columnae Sebastiani & Mauri
- Serapias neglecta De Not.
- Serapias olbia Verguin
- Spiranthes aestivalis (Poiret) L.C.M. Richard
- Tamarix africana Poiret
- Tulipa clusiana DC.
- Viola jordanii Hanry
- Vitis vinifera L. subsp. sylvestris (C.C. Gmelin) Beger in H

Espèces végétales identifiées lors de l'inventaire des habitats naturels

- Agrostis pourretii
- Anemone coronaria
- Aristolochia clematitis
- Aristolochia pallida
- Aristolochia sp
- Cleistogenes serotina
- Isoëtes duriei
- Nigella damascena
- Notholaena marantae
- Nuphar lutea
- Orlaya grandiflora
- Ranunculus velutinus
- Romulea columnae
- Serapias neglecta
- Tamarix africana
- Trifolium bocconei

- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- Réseau hydrique



PAGE 48

Espèces végétales d'intérêt patrimonial (partie calcaire)

1:75 000

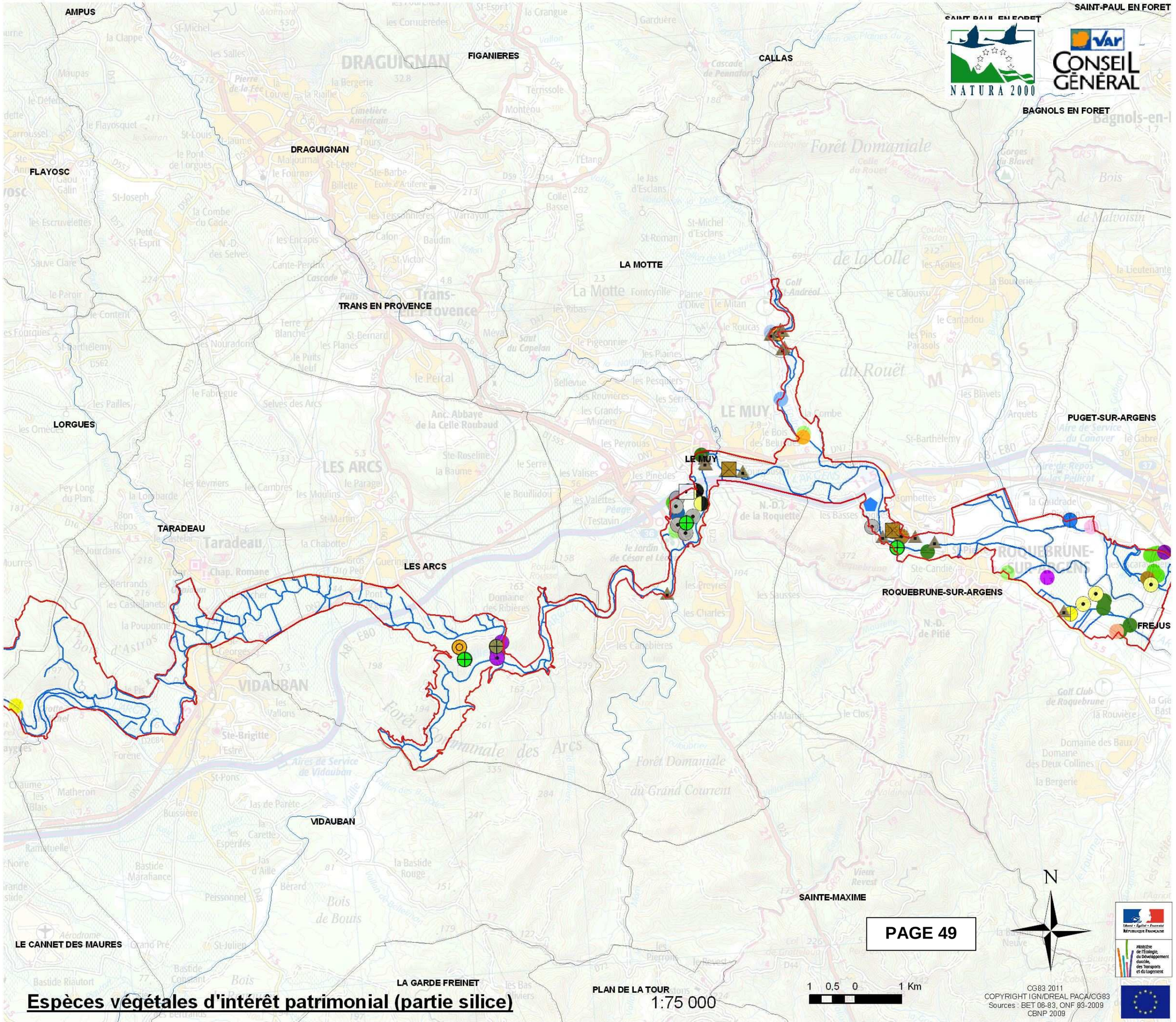
Espèces végétales extraites de la base de données SILENE

- Alcea biennis Winterl subsp. biennis
- Allium chamaemoly L.
- Asplenium scolopendrium L.
- Carex depauperata Curtis ex With.
- Circaea lutetiana L.
- Cleistogenes serotina (L.) Keng subsp. serotina
- Crypsis schoenoides (L.) Lam.
- Delphinium staphisagria L.
- Euphorbia terracina L.
- Ferulago campestris (Besser) Grec.
- Gagea granatellii (Parl.) Parl.
- Galium verrucosum Hudson
- Gladiolus x-dubius Guss.
- Isoetes duriaei Bory
- Lavatera maritima Gouan
- Notholaena marantae (L.) Desv.
- Nuphar lutea (L.) Sm.
- Ophioglossum lusitanicum L.
- Ophrys splendida Gölz & Reinhard
- Phalaris aquatica L.
- Ranunculus ophioglossifolius Vill.
- Romulea columnae Sebastiani & Mauri
- Serapias neglecta De Not.
- Serapias olbia Verguin
- Spiranthes aestivalis (Poiret) L.C.M. Richard
- Tamarix africana Poiret
- Tulipa clusiana DC.
- Viola jordanii Hanry
- Vitis vinifera L. subsp. sylvestris (C.C. Gmelin) Beger in H

Espèces végétales identifiées lors de l'inventaire des habitats naturels

- Agrostis pourretii
- Anemone coronaria
- Aristolochia clematitis
- Aristolochia pallida
- Aristolochia sp
- Cleistogenes serotina
- Isoëtes duriei
- Nigella damascena
- Notholaena marantae
- Nuphar lutea
- Orlaya grandiflora
- Ranunculus velutinus
- Romulea columnae
- Serapias neglecta
- Tamarix africana
- Trifolium bocconei

- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- Réseau hydrique

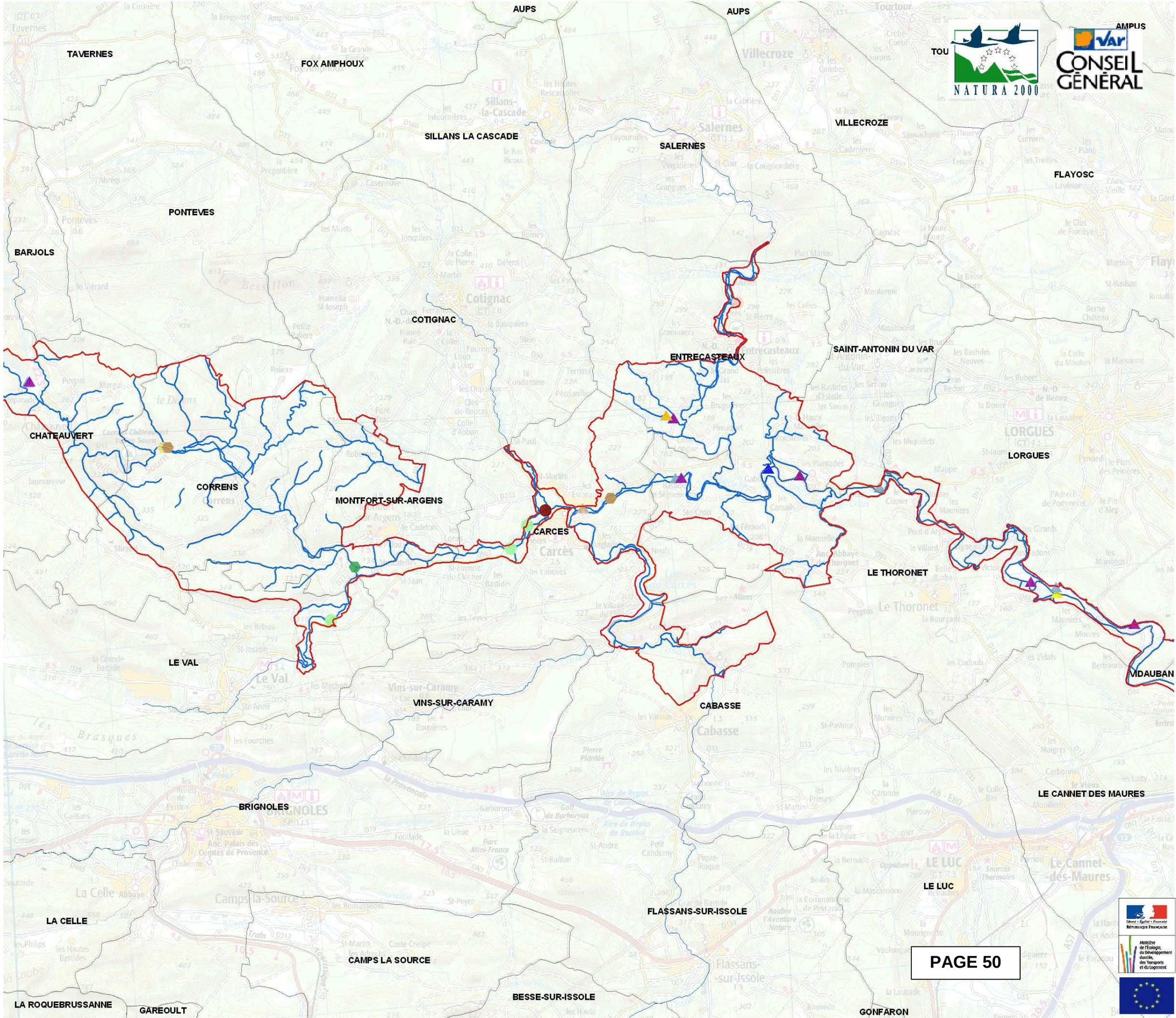


Espèces végétales d'intérêt patrimonial (partie silice)

1:75 000

Espèces animales rencontrées lors de l'inventaire des habitats (partie ouest)

- Alouette lulu
- Anguille
- Busard des roseaux
- Chevaine
- Cincle plongeur
- Cistude d'Europe
- Couleuvre d'Esculape
- Couleuvre de Montpellier
- Couleuvre vipérine
- Diane
- Ecaille chinée
- Ecaille chinée, Héron pourpré, Martin pêcheur
- Ecrevisses à pattes blanches
- Engoulevent d'Europe
- Epervier d'Europe
- Faucon crécerellette
- Grenouille agile
- Guêpier d'Europe
- Héron pourpré
- Hirondelle rousseline
- Huppe fasciée
- Lézard vert
- Loriot d'Europe
- Martin pêcheur
- Pic épeiche
- Rollier d'Europe
- Seps tridactyle
- Tarente de Mauritanie
- Trithemis annelé
- **Val d'Argens FR9301626**
- **Communes**
- **Réseau hydrique**



0,90,45 0 0,9 Km

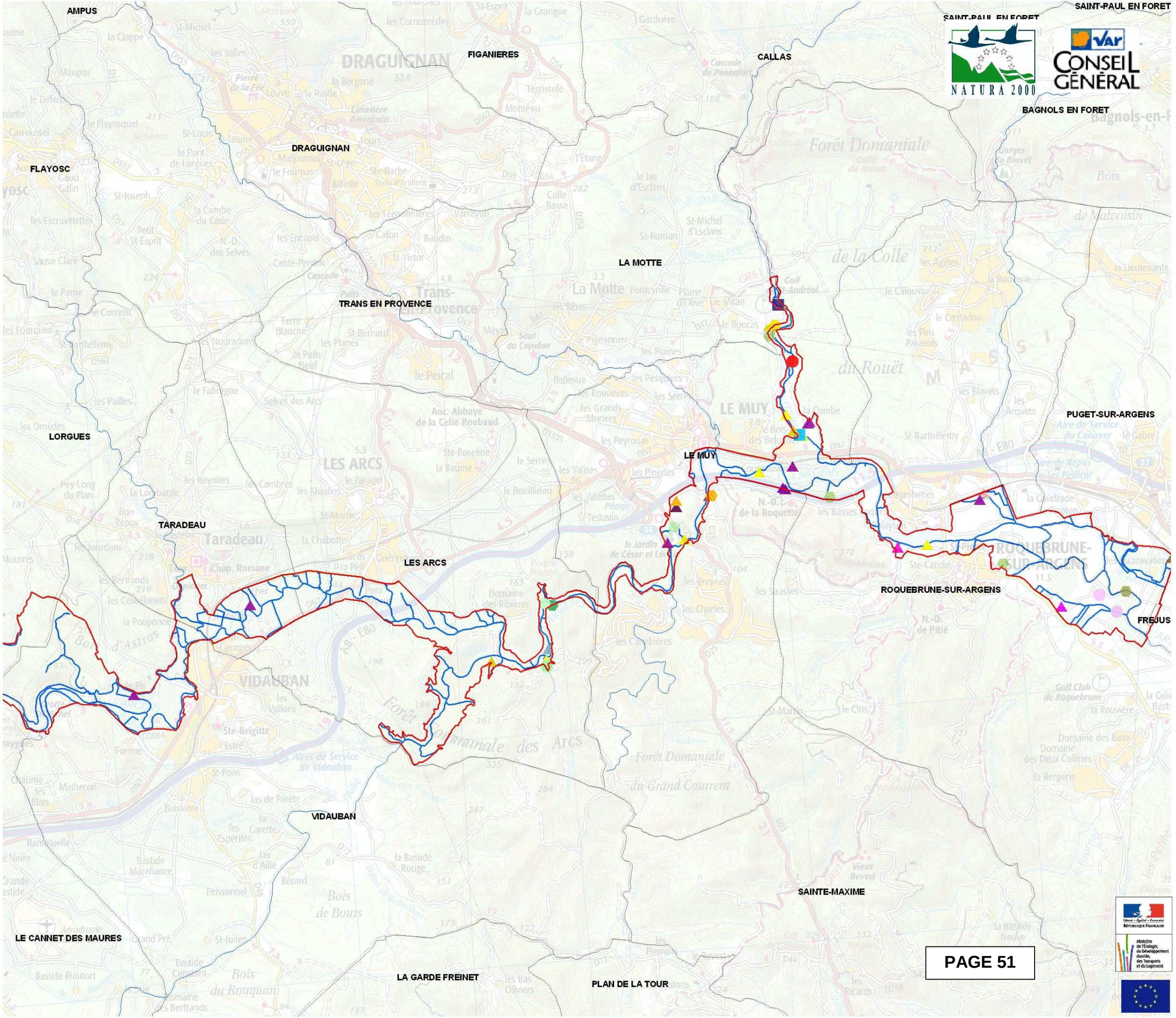
N

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA/CG83
Sources : ONF 83, 2009

1:90 000

Espèces animales rencontrées lors de l'inventaire des habitats (partie est)

- Alouette lulu
- Anguille
- Busard des roseaux
- Chevaine
- Cincle plongeur
- Cistude d'Europe
- Couleuvre d'Esculape
- Couleuvre de Montpellier
- Couleuvre vipérine
- Diane
- Ecaille chinée
- Ecaille chinée, Héron pourpré, Martin pêcheur
- Ecrevisses à pattes blanches
- Engoulevent d'Europe
- Epervier d'Europe
- Faucon crécerellette
- Grenouille agile
- Guêpier d'Europe
- Héron pourpré
- Hirondelle rousseline
- Huppe fasciée
- Lézard vert
- Loriot d'Europe
- Martin pêcheur
- Pic épeiche
- Rollier d'Europe
- Seps tridactyle
- Tarente de Mauritanie
- Trithemis annelé
- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- Réseau hydrique



1 0,5 0 1 Km

N

1:75 000

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA/CG83
Sources : ONF 83, 2009

Localisation des espèces d'insectes d'intérêt patrimonial observés sur le Val d'Argens

Lépidoptères

- Anthocharis euphenoide
- Apatura ilia
- Charaxes jasius
- Glaucopsyche melanops
- Hipparchia fidia
- Iolana iolas
- Laeosopis roboris
- Libythea celtis
- Mellicta dejone
- Pieris mannii
- Polygonia egea
- Pyronia cecilia
- Scolitantides orion
- Zerynthia polyxena
- Zerynthia rumina
- Zygaena sarpedon

Odonates

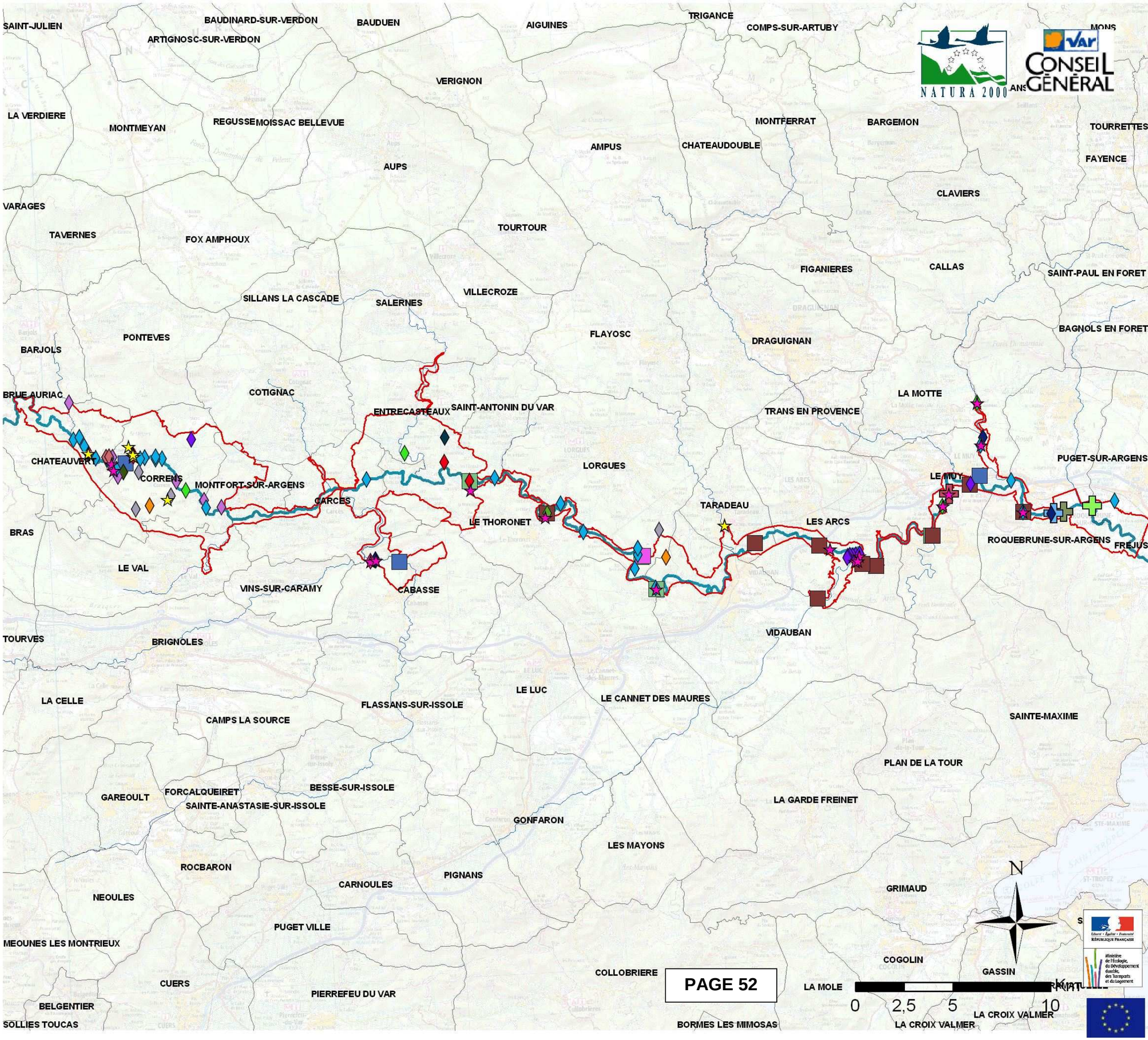
- Calopteryx xanthostoma
- Cordulegaster boltonii immaculi

Orthoptères

- Ephippiger provincialis
- Metrioptera (Roeseliana) fedtschenko
- Pterolepis poneli
- Saga pedo

Coléoptères

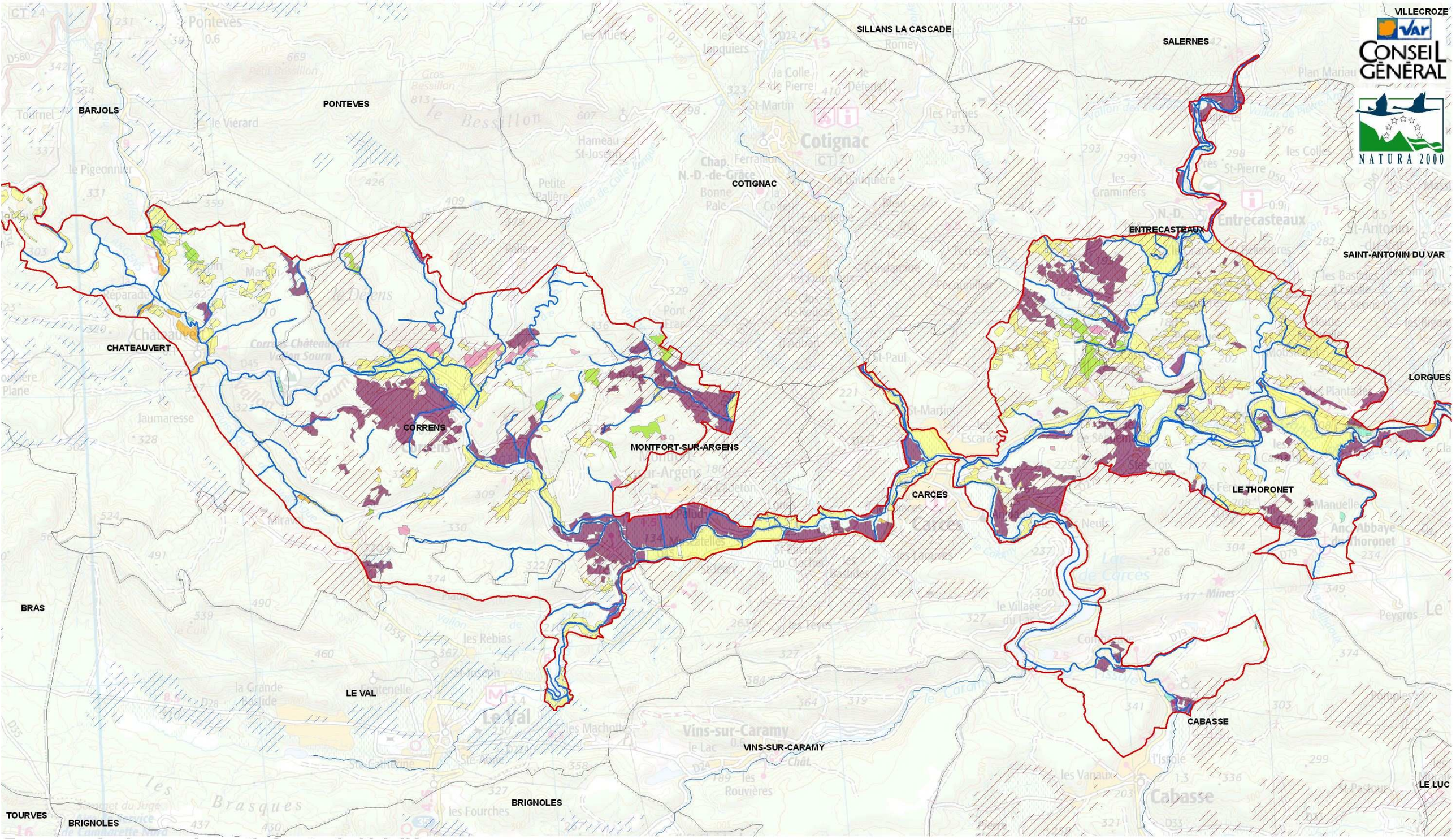
- Carabus vagans
- Cathormiocerus avenionensis
- Lionychus albonotatus
- Raymondionymus laneyriei
- Simo planidorsis
- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- Argens
- Principaux affluents de l'Argens



PAGE 52

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA/ Sources : GEEM, 2009

1:180 000



Zones agricoles sur la partie haute du Val d'Argens

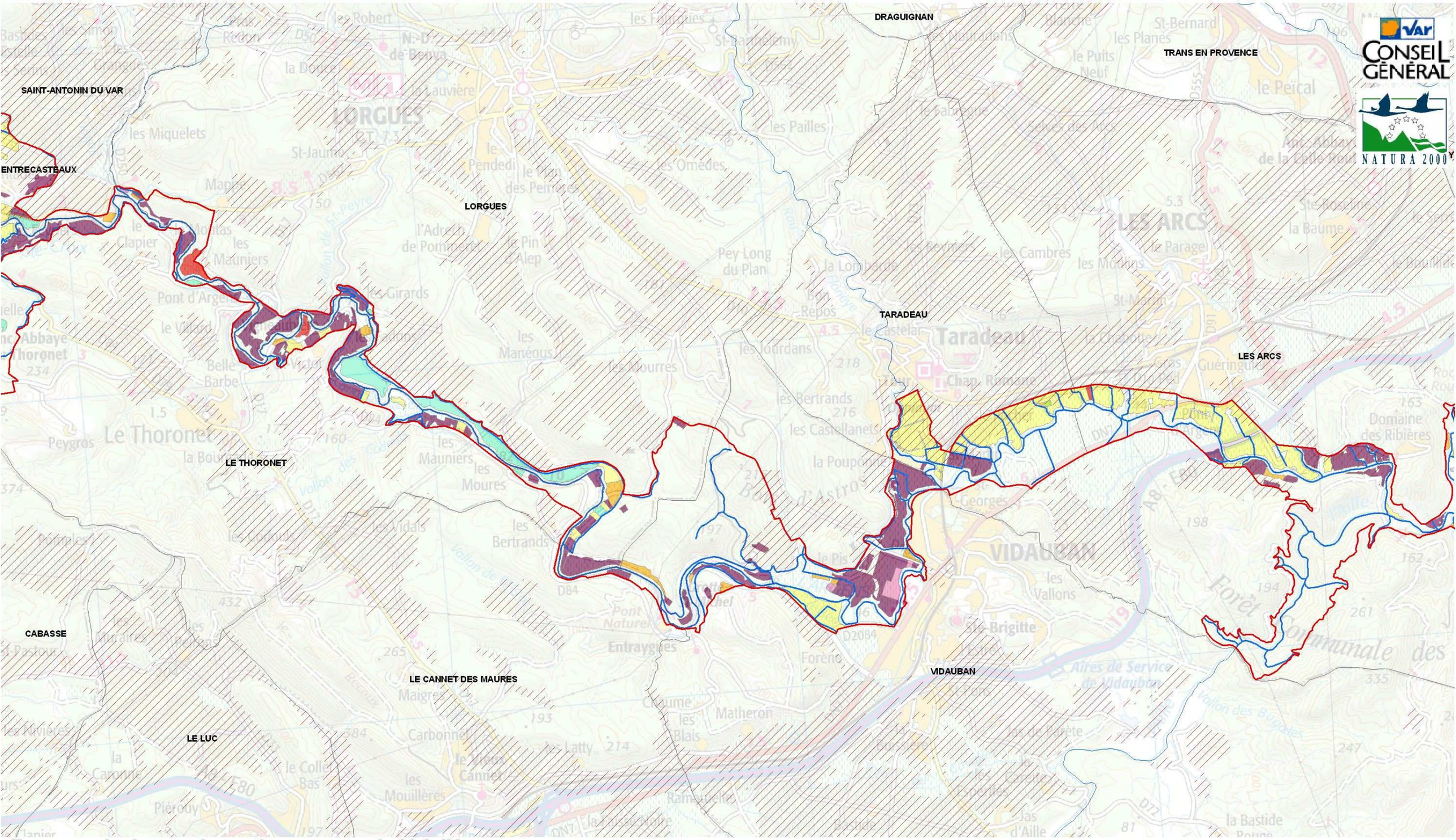
- Vignes
- Cultures
- Friches
- Oliveraies
- Vergers
- Prairies de fauche ou paturages (equestre,etc.)
- Serres et constructions agricoles
- Zone AOC Côtes de Provence
- Zone AOC Côteaux Varois
- **Val d'Argens FR9301626**
- **Communes**
- **Réseau hydrique**

N

0,6 0,3 0 0,6 Km

1:60 000

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA/CG83
Sources : ONF 83, 2009 - CA 83, 2006



Zones agricoles sur la partie moyenne du Val d'Argens

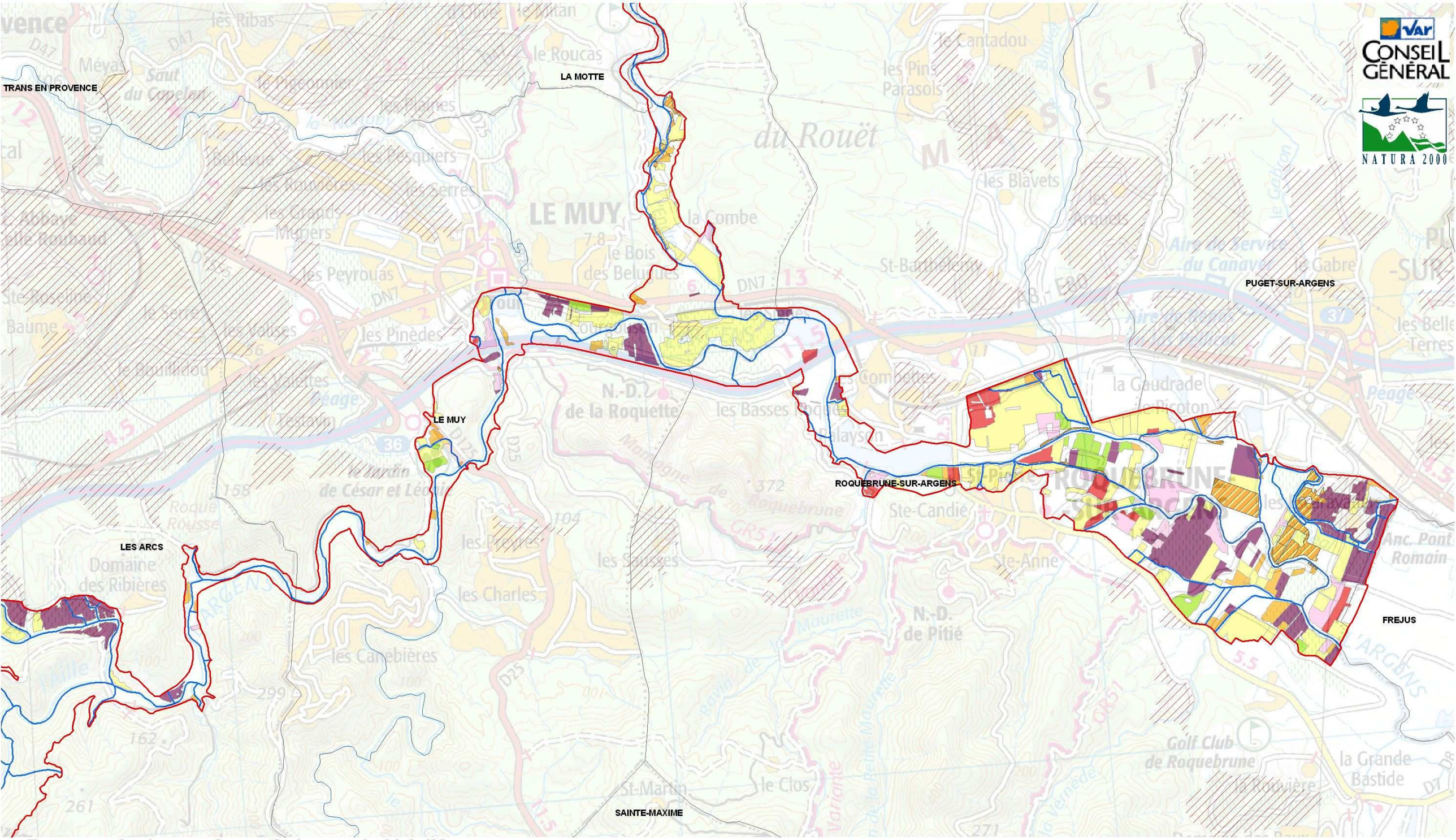
- Vignes
- Cultures
- Friches
- Oliveraies
- Vergers
- Prairies de fauche ou paturages (equestre,etc.)
- Serres et constructions agricoles
- Zone AOC Côtes de Provence
- Zone AOC Côteaux Varois
- **Val d'Argens FR9301626**
- **Communes**
- **Réseau hydrique**

N

0,50,25 0 0,5 Km

1:50 000

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA/CG83
Sources : ONF 83, 2009 - CA 83, 2006



Zones agricoles sur la partie basse du Val d'Argens

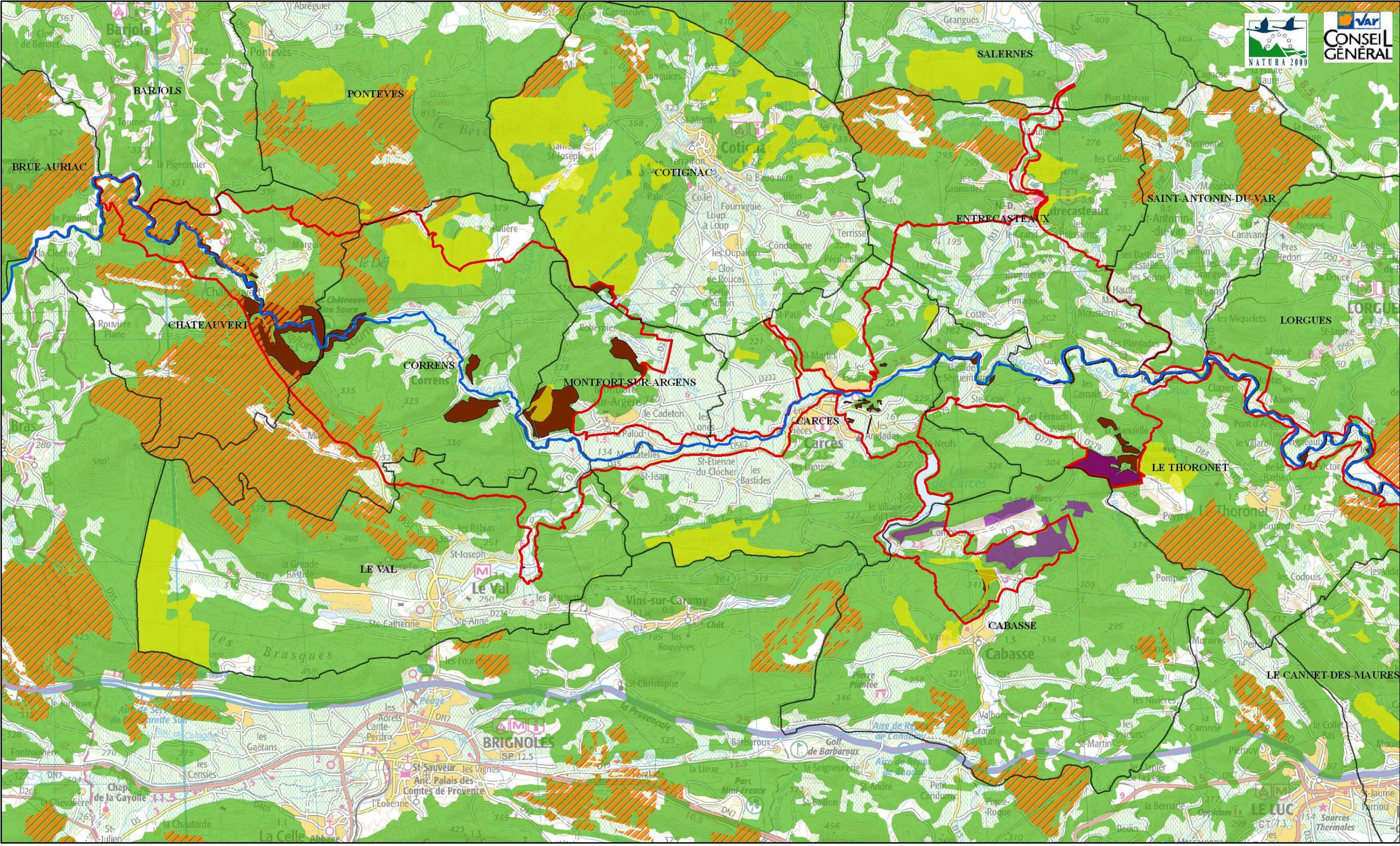
- Vignes
- Cultures
- Friches
- Oliveraies
- Vergers
- Prairies de fauche ou paturages (equestre,etc.)
- Serres et constructions agricoles
- Zone AOC Côtes de Provence
- Zone AOC Côteaux Varois
- **Val d'Argens FR9301626**
- **Communes**
- **Réseau hydrique**

N

0,4 0,2 0 0,4 Km

1:40 000

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA/CG83
Sources : ONF 83, 2009 - CA 83, 2006



La gestion des forêts sur la partie haute du site Natura 2000 Val d'Argens

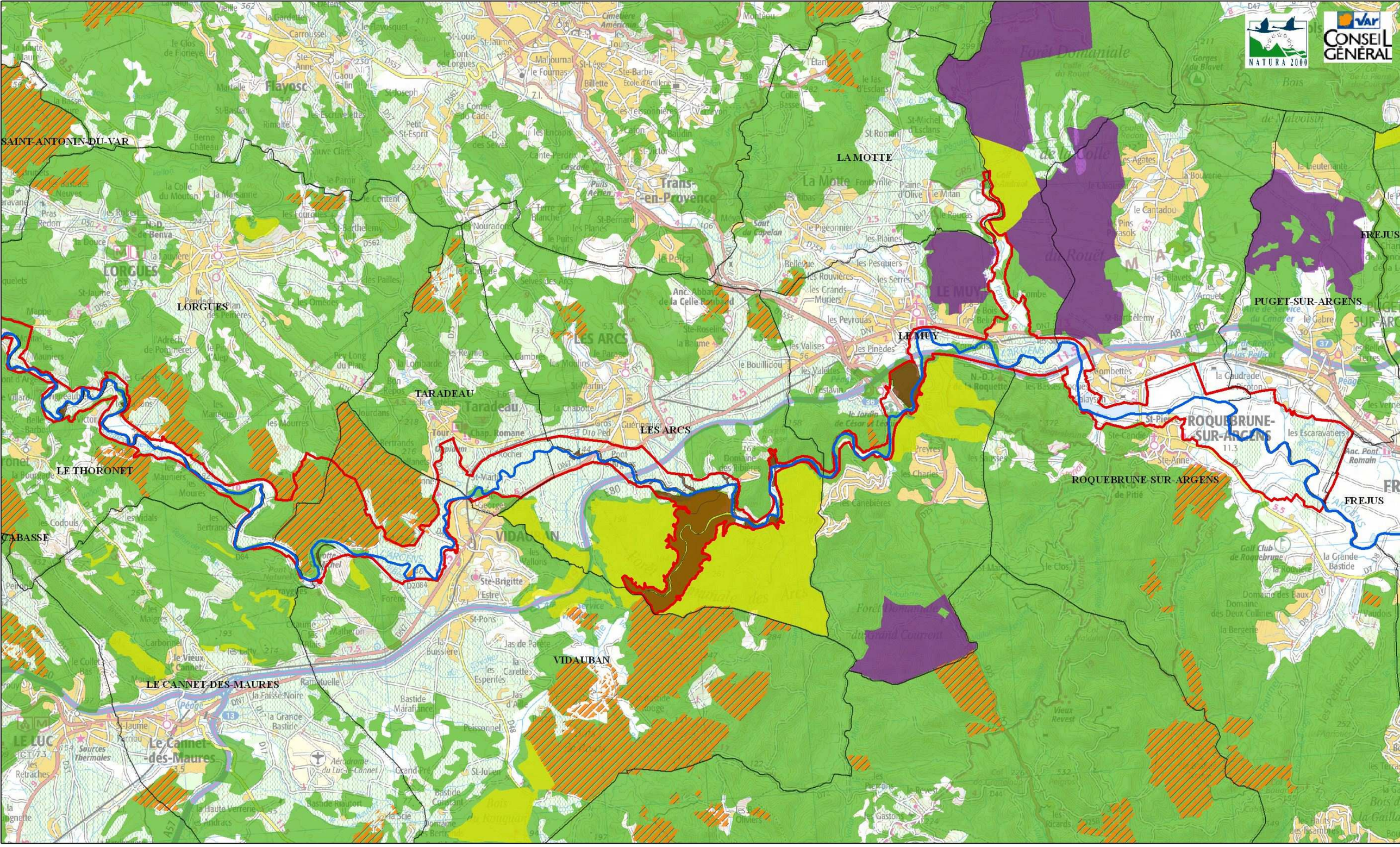
- Foret domaniale
- Forêt communale
- Forêts privées
- Plan Simple de Gestion
- Val d'Argens FR9301626
- Argens
- Limites des communes du Val d'Argens

0 1,25 2,5 Km

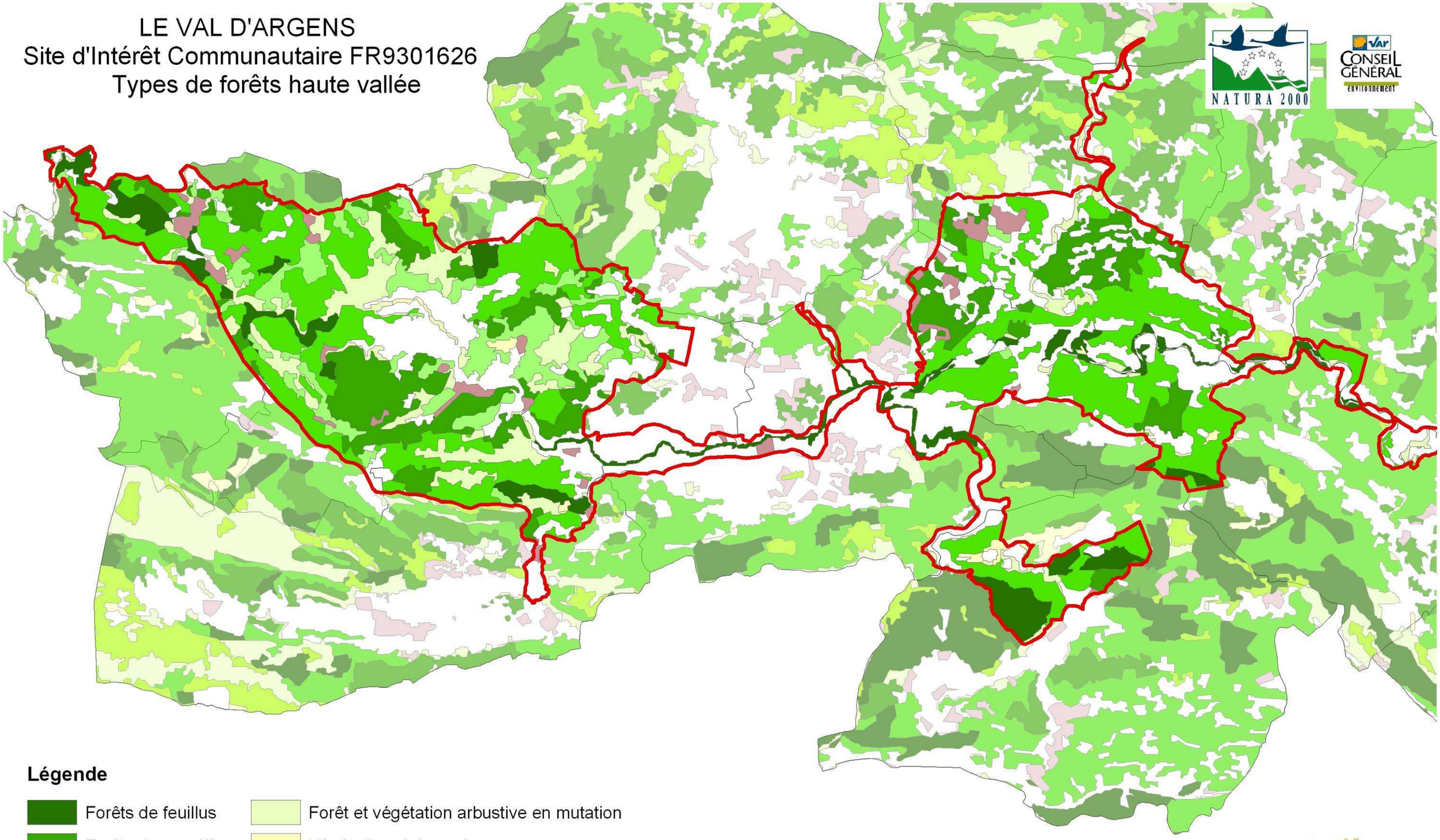
N

1:75 000

CG83 2012
COPYRIGHT IGN/DIREN PACA / CG83
Sources: CG83 2012/ IFN 2006


SAINT-ANTONIN-DU-VAR
LORGUES
TARADEAU
LES ARCS
LE THORONET
CABASSE
LE CANNET-DES-MAURES
VIDAUBAN
LA MOTTE
LE MUY
ROQUEBRUNE-SUR-ARGENS
PUGET-SUR-ARGENS
FREJUS
Trans-en-Provence
Flayosc
Taradeau
Le Cannet-des-Maures
LE LUC
Ste-Brigitte
Forêt Domaniale du Rouet
Forêt Domaniale des Arcs
Forêt Domaniale du Grand Courent
Forêt Domaniale de la Colle
Forêt Domaniale de Malvoisin
Anc. Abbaye de la Celle Roubaud
Anc. Pont Romain
Golf Club de Roquebrune
Aérodrome du Luc-le-Cannet
Sources Thermales
Gorges du Blavet
Vallon de Malvoisin
Vallon du Rouet
Vallon du Grand Courent
Vallon des Arcs
Vallon des Esperifés
Vallon de Vaudois
Vallon de Vieux Revest
Vallon de Vieux Cannet
Vallon de Ste-Brigitte
Vallon de Ste-Roseline
Vallon de Ste-Anne
Vallon de Ste-Barbe
Vallon de Ste-Candie
Vallon de Ste-Pons
Vallon de Ste-Rosalie
Vallon de Ste-Rosalie
Vallon de Ste-Rosalie

LE VAL D'ARGENS
Site d'Intérêt Communautaire FR9301626
Types de forêts haute vallée



Légende

- Forêts de feuillus
- Forêts des conifères
- Forêts mélangées
- Maquis et garrigue
- Forêt et végétation arbustive en mutation
- Végétation clairsemée
- Territoires principalement occupés par l'agriculture avec présence de végétation naturelle
- Périmètre Val d'Argens
- Limite communale

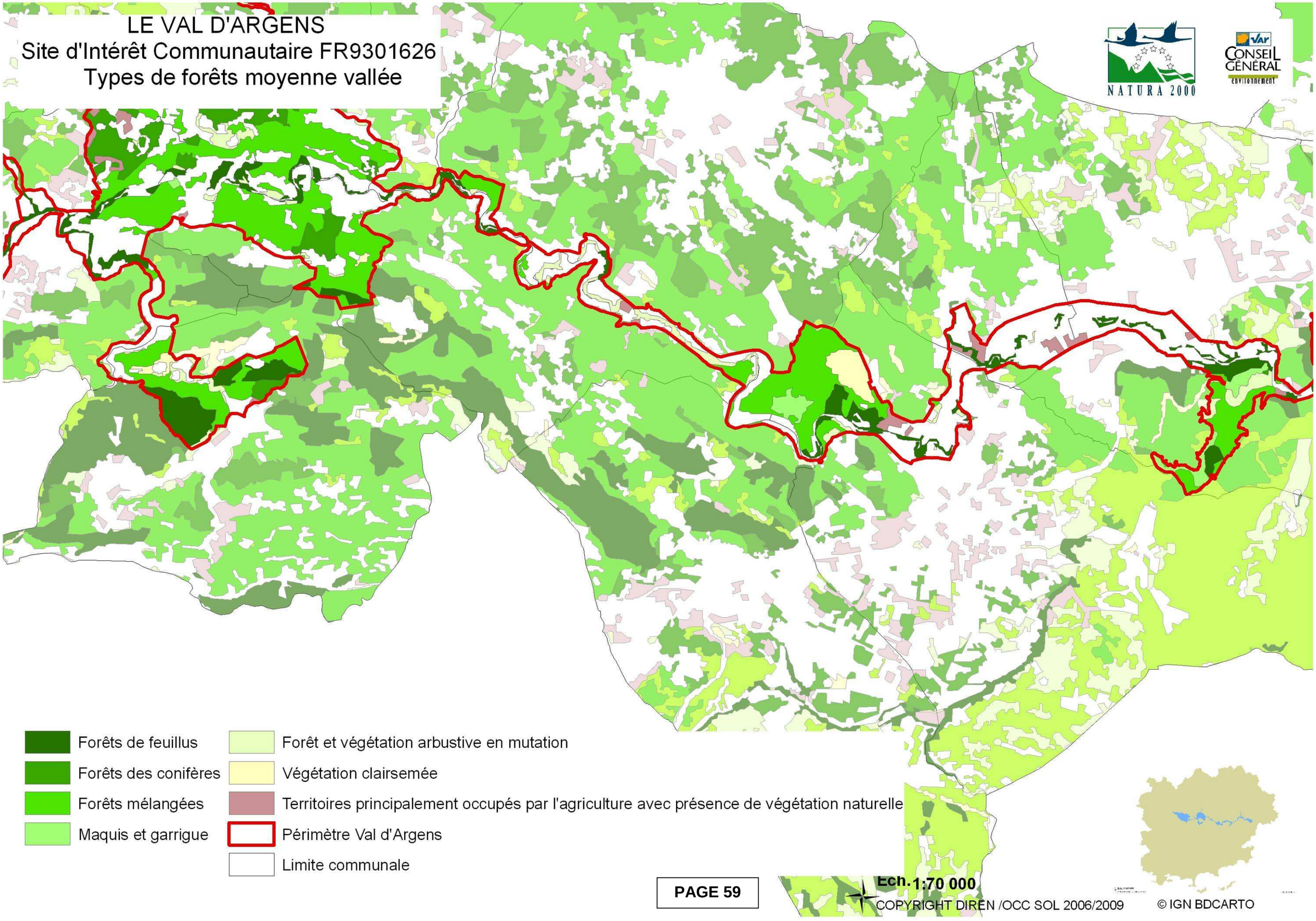
N

Ech. 1:70 000

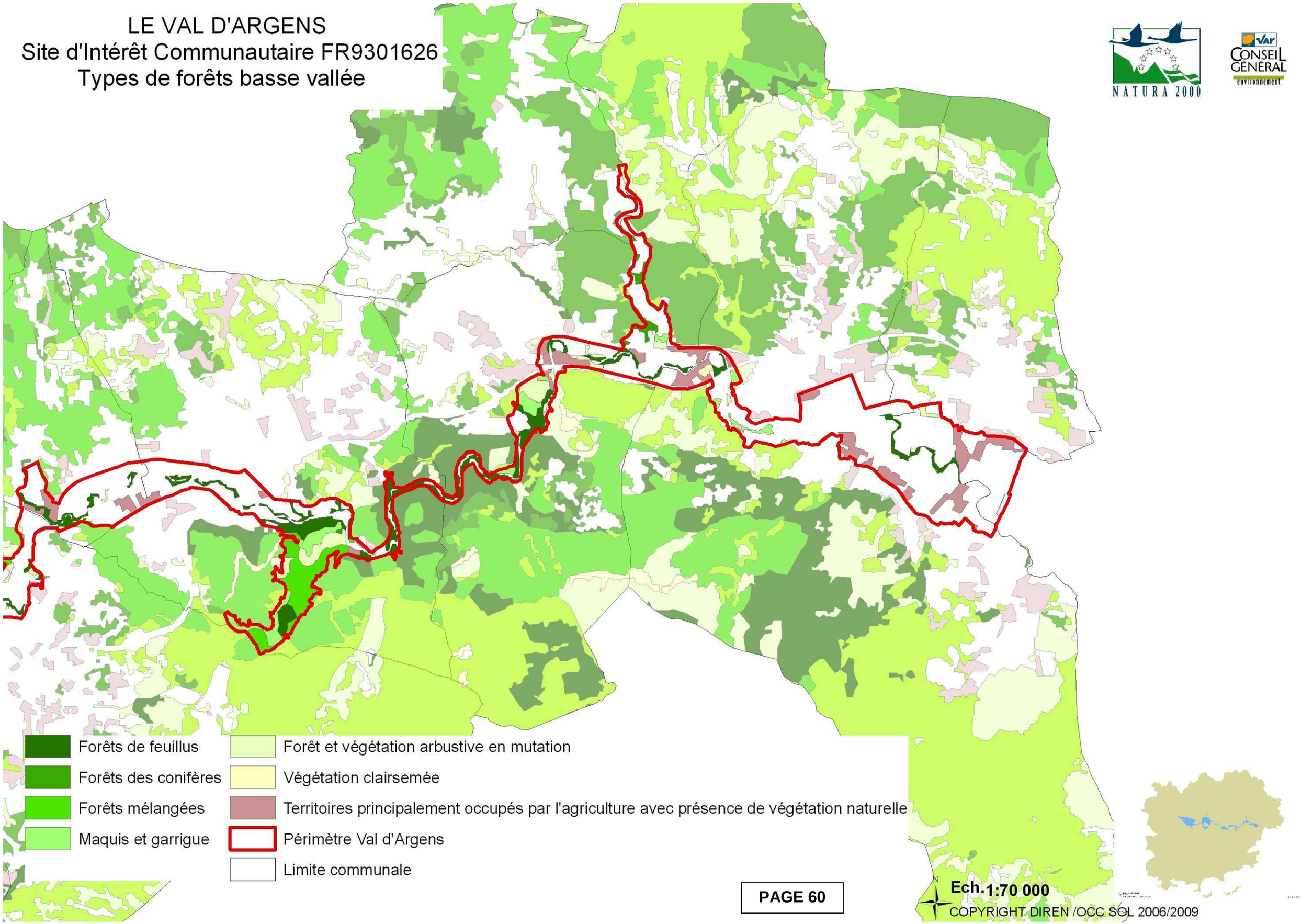
COPYRIGHT DIREN /OCC SOL 2006/2009

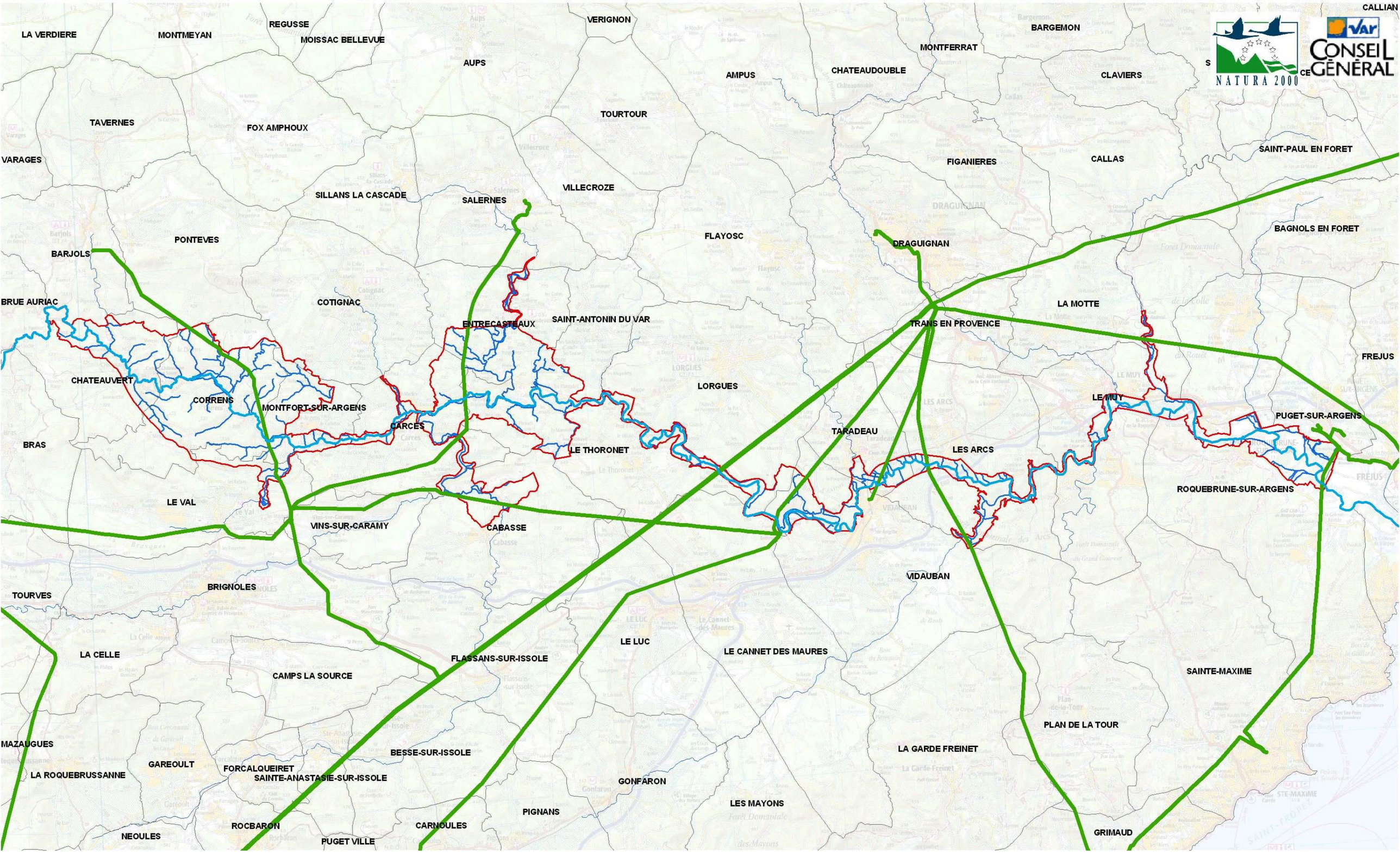
© IGN BDCARTO

LE VAL D'ARGENS
Site d'Intérêt Communautaire FR9301626
Types de forêts moyenne vallée



LE VAL D'ARGENS
Site d'Intérêt Communautaire FR9301626
Types de forêts basse vallée





Localisation des lignes du Réseau de Transport d'Electricité (RTE) traversant le site Val d'Argens

Lignes du RTE

Val d'Argens FR9301626

Communes

L'Argens

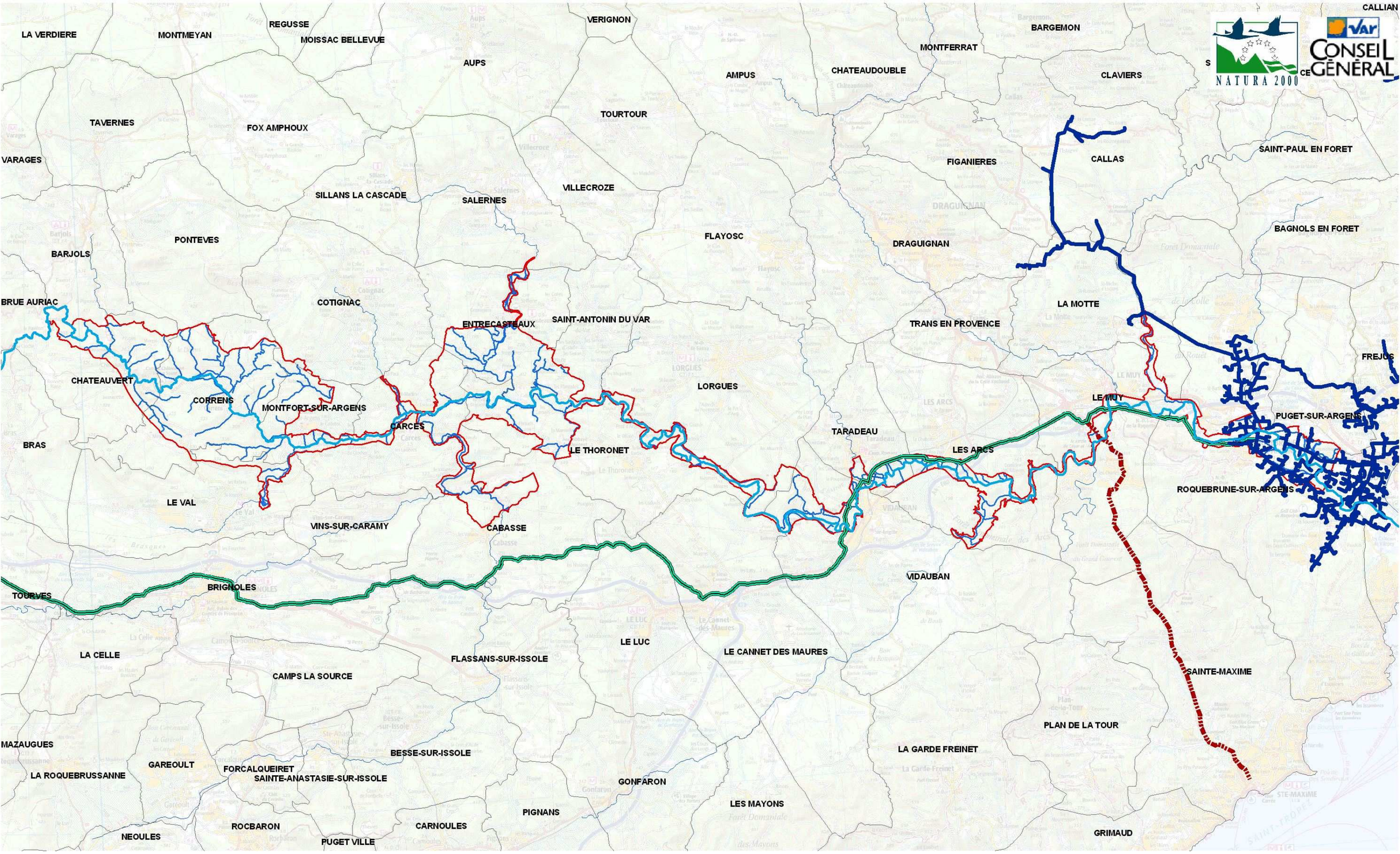
Réseau hydrique

N

2 1 0 2 Km

1:150 000

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA/CG83
Sources : RTE, 2010



Localisation du réseau d'alimentation en eau de la Société du Canal de Provence (SCP)

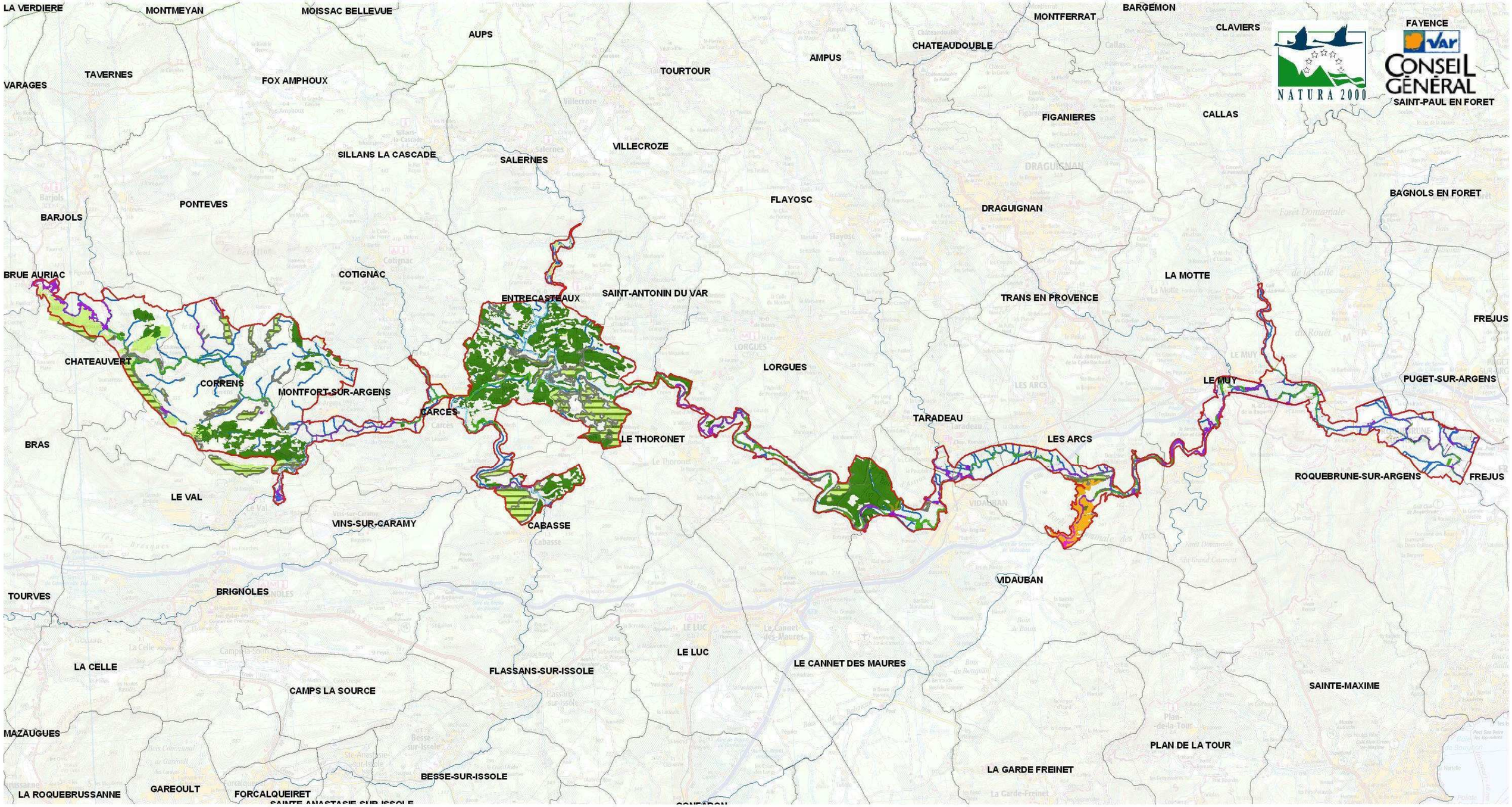
- Réseau SCP existant
- Tracé de la liaison Verdon-Saint Cassien
- Projet de liaison avec Sainte Maxime
- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- L'Argens
- Réseau hydrique

N

2 1 0 2 Km

1:150 000

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA/CG83
Sources : SCP, 2010



Localisation des habitats forestiers matures favorables à la faune arboricole (notamment Chiroptère)

- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- Réseau hydrique

- **Forêt mixte riveraine des grands fleuves (cahier d'habitats 91F0-3)**
- **Saulaie et peupleraie blanches (cahier d 'habitats 92A0-6)**
- **Aulnaie-Frênaie à Frêne oxyphylle (cahier d 'habitats 92 A0-7)**
- **Aulnaie-Tillaie de Provence siliceuse (cahier d'habitats 92A0-5)**
- **Yeuseraie mature à Epipactis à petites feuilles (cahier d'habitats 9340-1)**
- **Chênaie verte mésoméditerranéenne à Laurie-tin (cahier d'habitats 9340-3)**
- **Chenaie mixte thermo et mésoméditerranéenne à Chênes pubescent et vert (cahier d'habitats 9340-8)**
- **Yeuseraie acidiphile à Asplenium fougère d'âne (cahier d'habitats 9340-6)**
- **Suberaie mésophile à Cytise velu (cahier d'habitats 9330-1)**
- Alignements d'arbres (code corine 84)

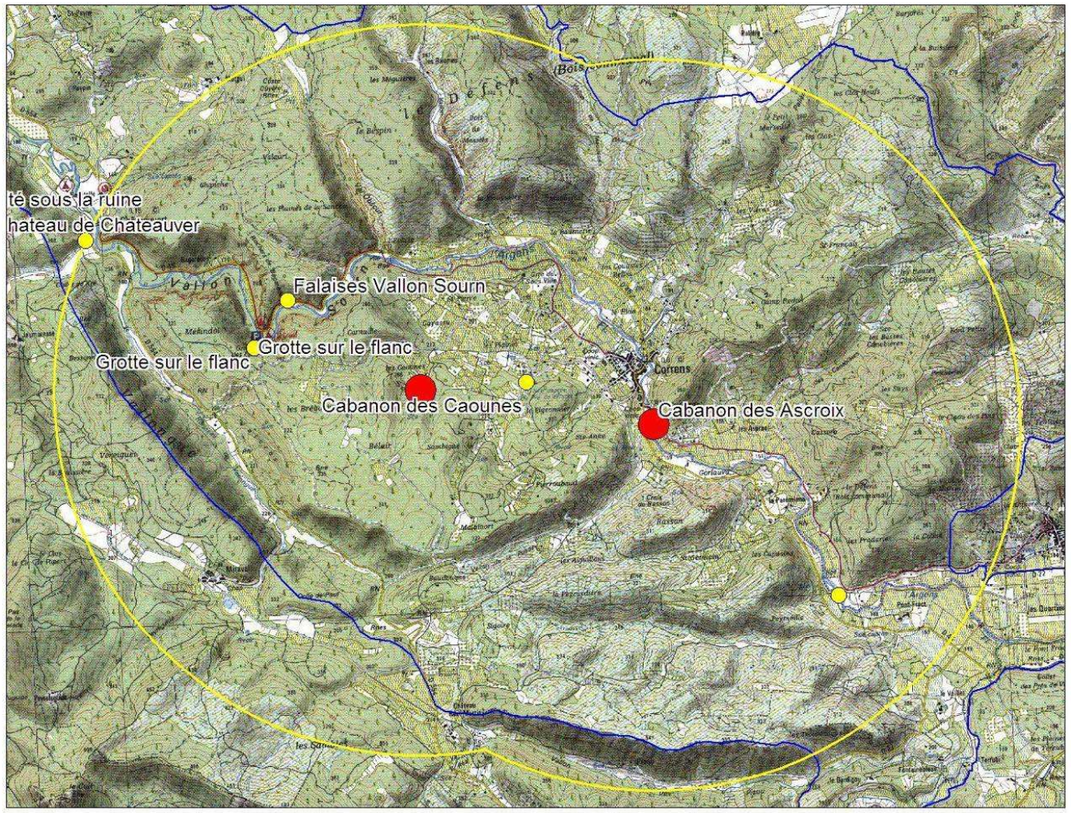
1:145 000

3 1,5 0 3 Km

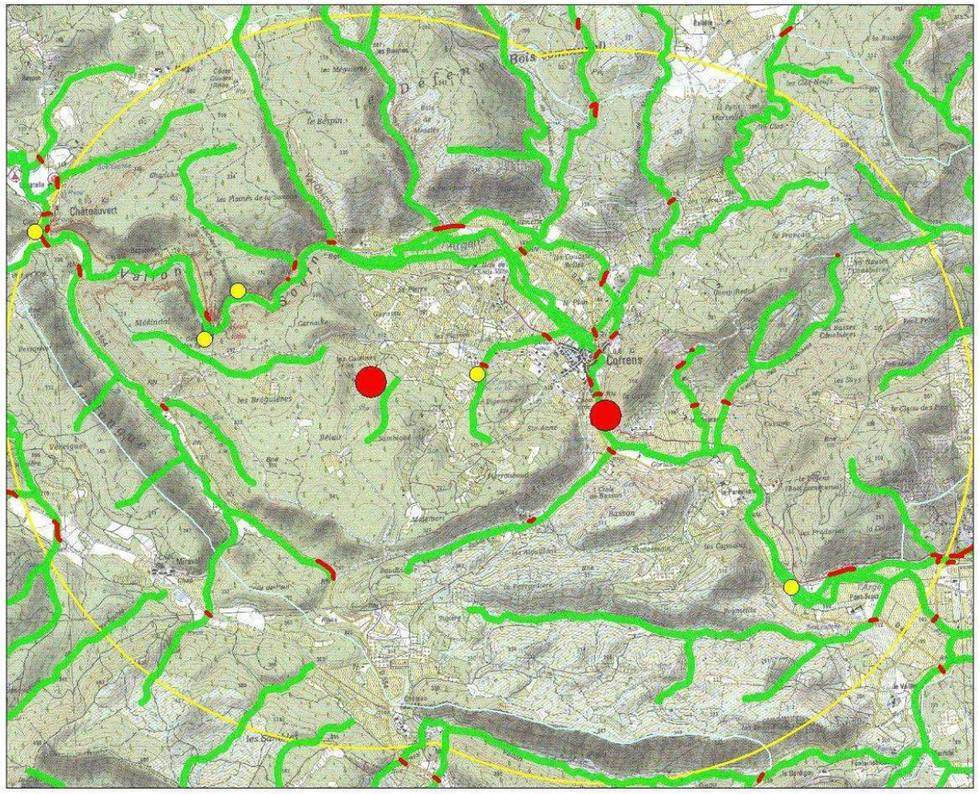
N

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA/CG83
Sources : ONF 83, 2010

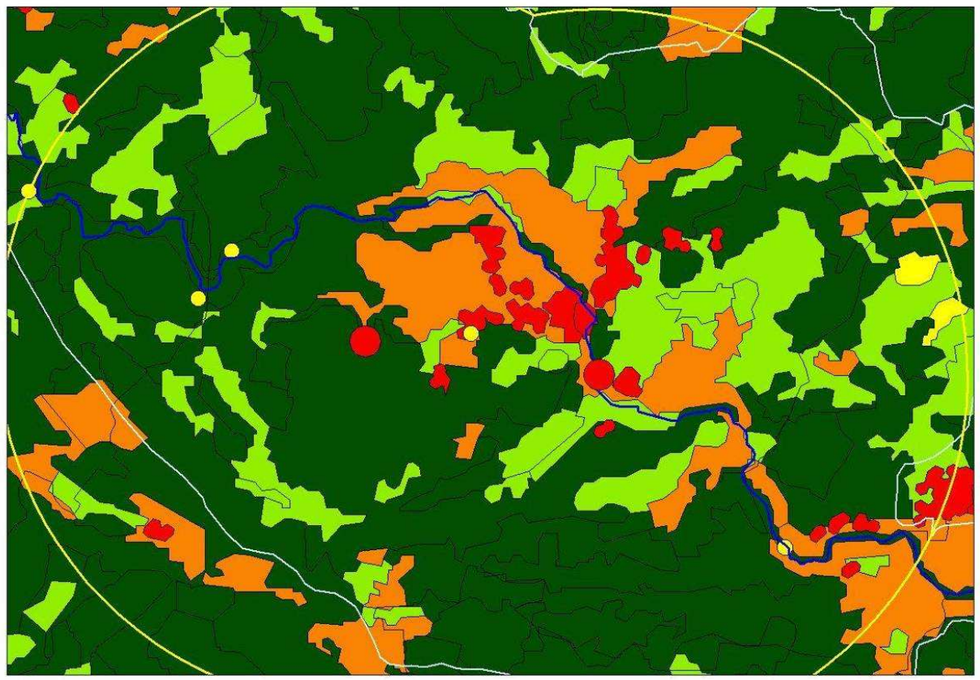
CONTEXTE DES GÎTES À ENJEUX, SECTEUR DE CORRENS



Localisation des gîtes



Routes de vols et zones à risque de percution routière

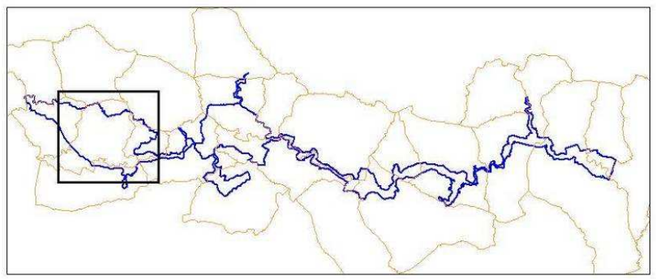


Habitats

Milieux

- Agricole
- Eau
- Forêt
- Milieux ouverts
- Milieux semi ouvert
- Urbain ou fortement anthropisé

- Val d'Argens FR 9301626
- périmètre de 3 km autour des colonies
- Routes de vol
- Gîte à fort enjeu
- Gîte à enjeu
- Zone à risque de mortalité routière



N

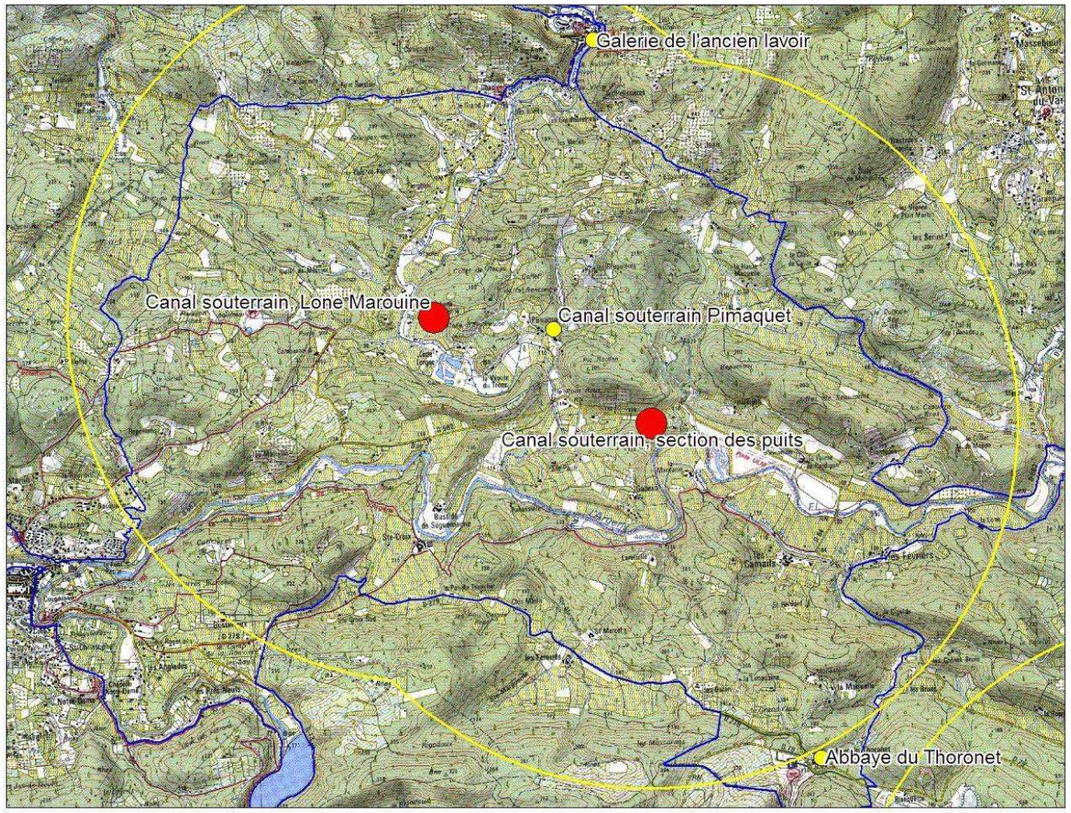
0 1600 m 3200 m

Echelle : 1/ 50 000

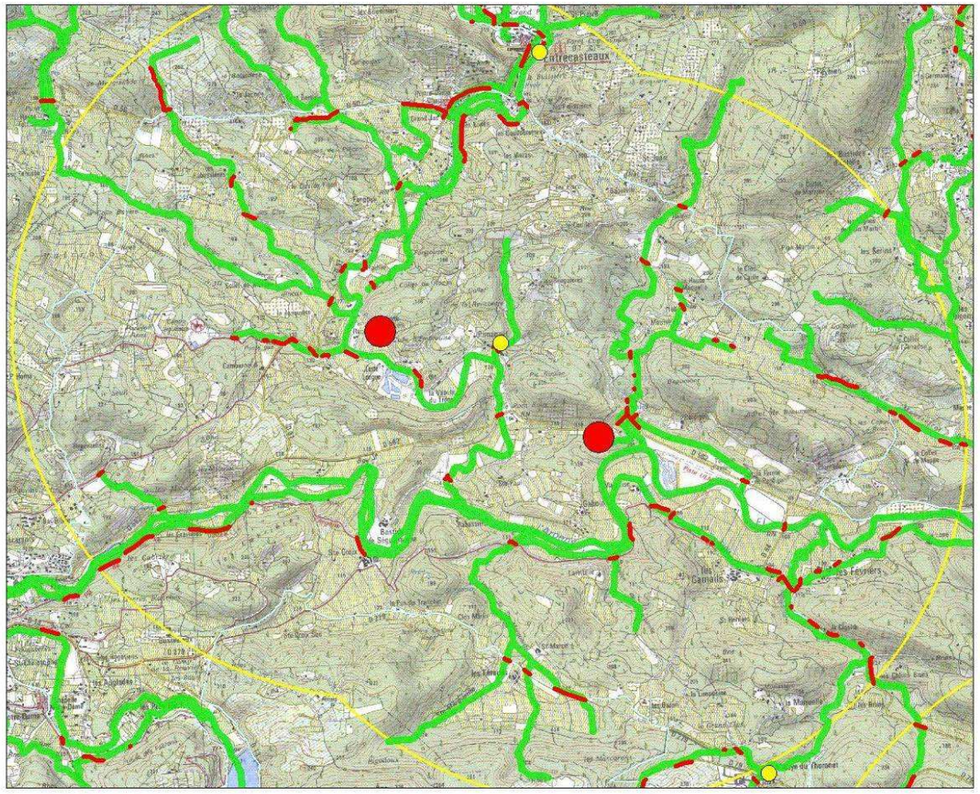
CG83 2011 COPYRIGHT IGN/DREAL PACA

Sources : BIOTOPE 2009 - Occsol 2006 - CG83

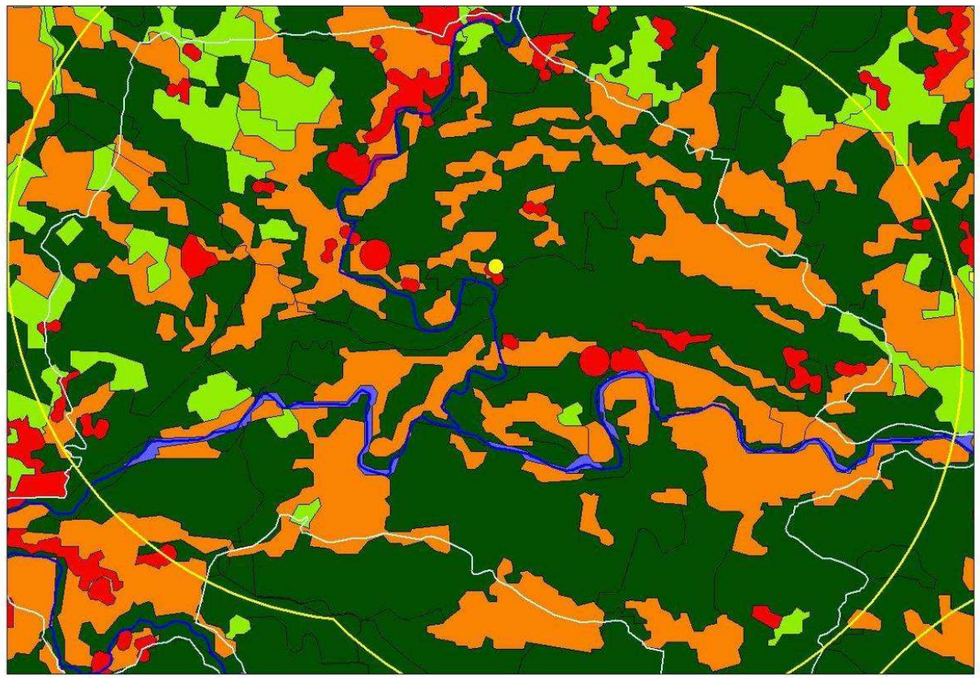
CONTEXTE DES GÎTES À ENJEUX, SECTEUR D'ENTRECASTEAUX



Localisation des gîtes



Routes de vols et zones à risque de percution routière

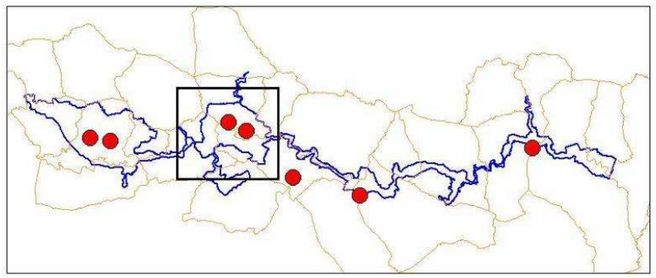


Habitats

Milieux

- Agricole
- Eau
- Forêt
- Milieux ouverts
- Milieux semi ouvert
- Urbain ou fortement anthropisé

- Val d'Argens FR 9301626
- périmètre de 3 km autour des colonies
- Routes de vol
- Gîte à fort enjeu
- Gîte à enjeu
- Zone à risque de mortalité routière



N

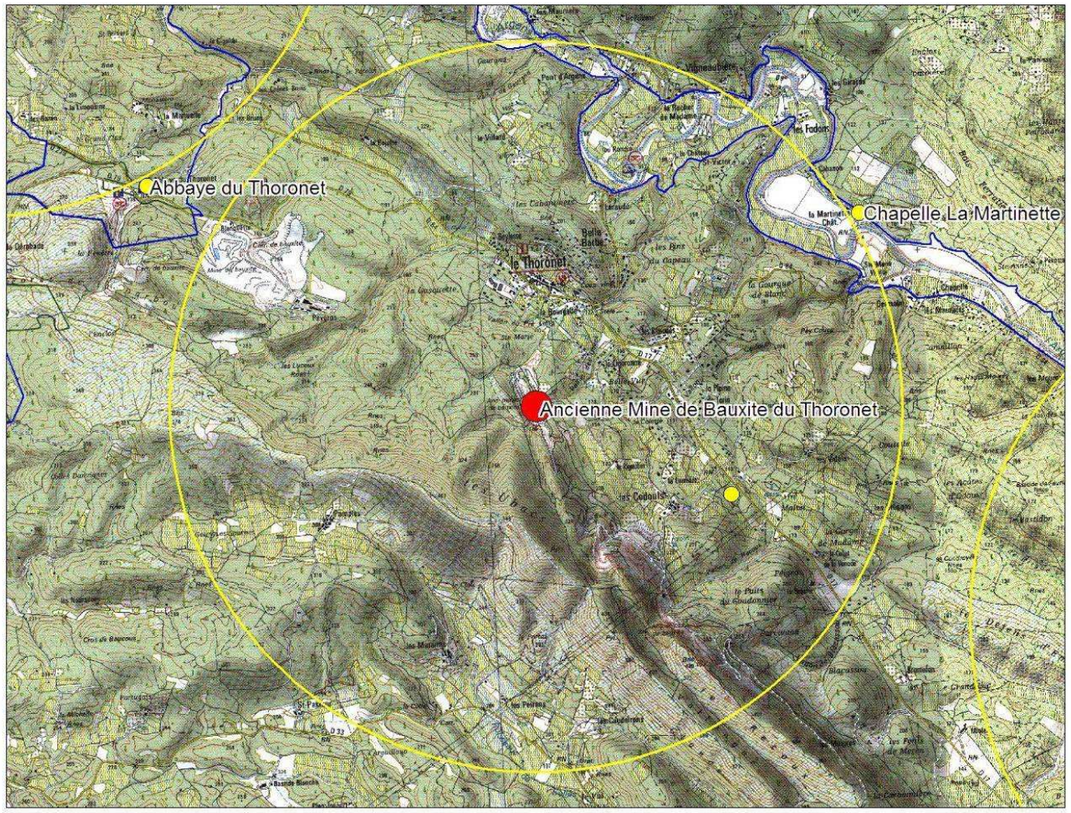
0 1600 m 3200 m

Echelle : 1/ 50 000

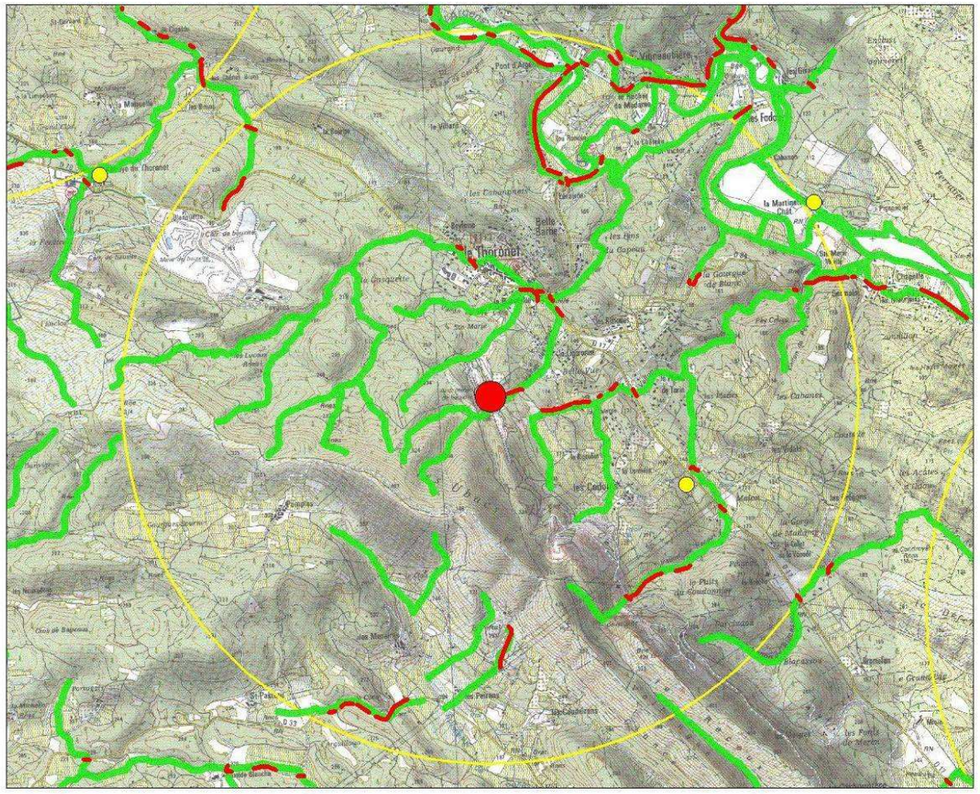
CG83 2011 COPYRIGHT IGN/DREAL PACA

Sources : BIOTOPE 2009 - Occsol 2006 - CG83

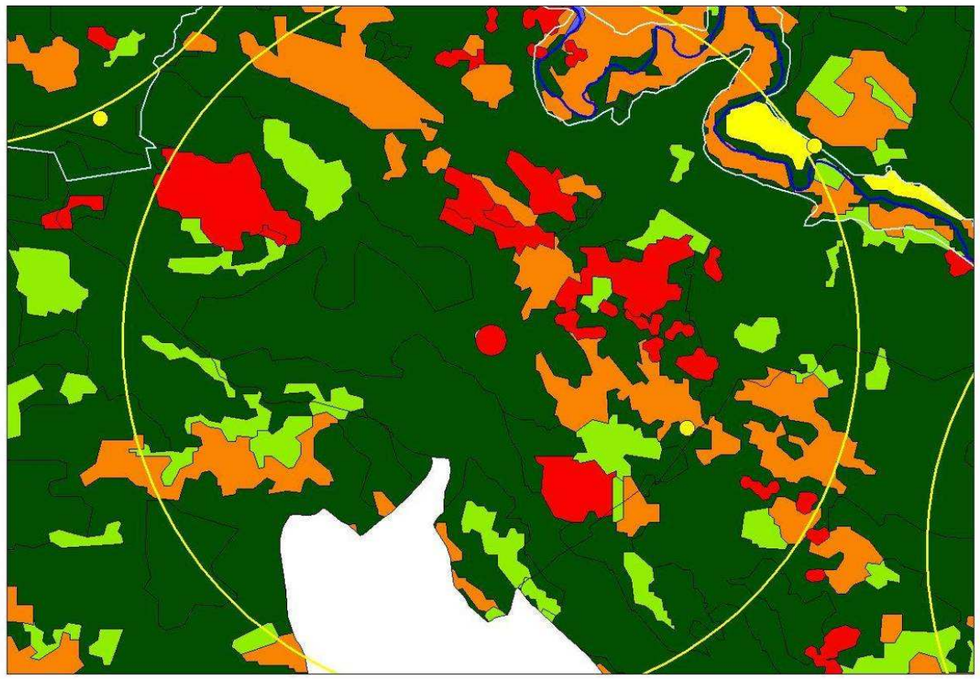
CONTEXTE DES GÎTES À ENJEUX, SECTEUR DU THORONET



Localisation des gîtes



Routes de vols et zones à risque de percution routière

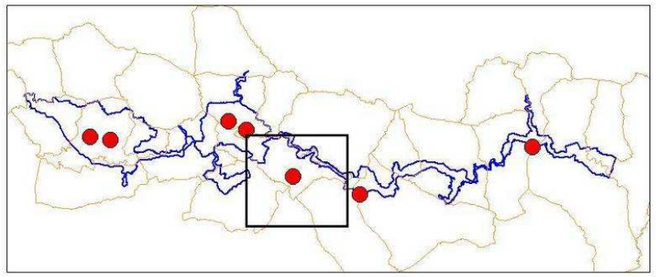


Habitats

Milieux

- Agricole
- Eau
- Forêt
- Milieux ouverts
- Milieux semi ouvert
- Urbain ou fortement anthropisé

- Val d'Argens FR 9301626
- périmètre de 3 km autour des colonies
- Routes de vol
- Gîte à fort enjeu
- Gîte à enjeu
- Zone à risque de mortalité routière



N

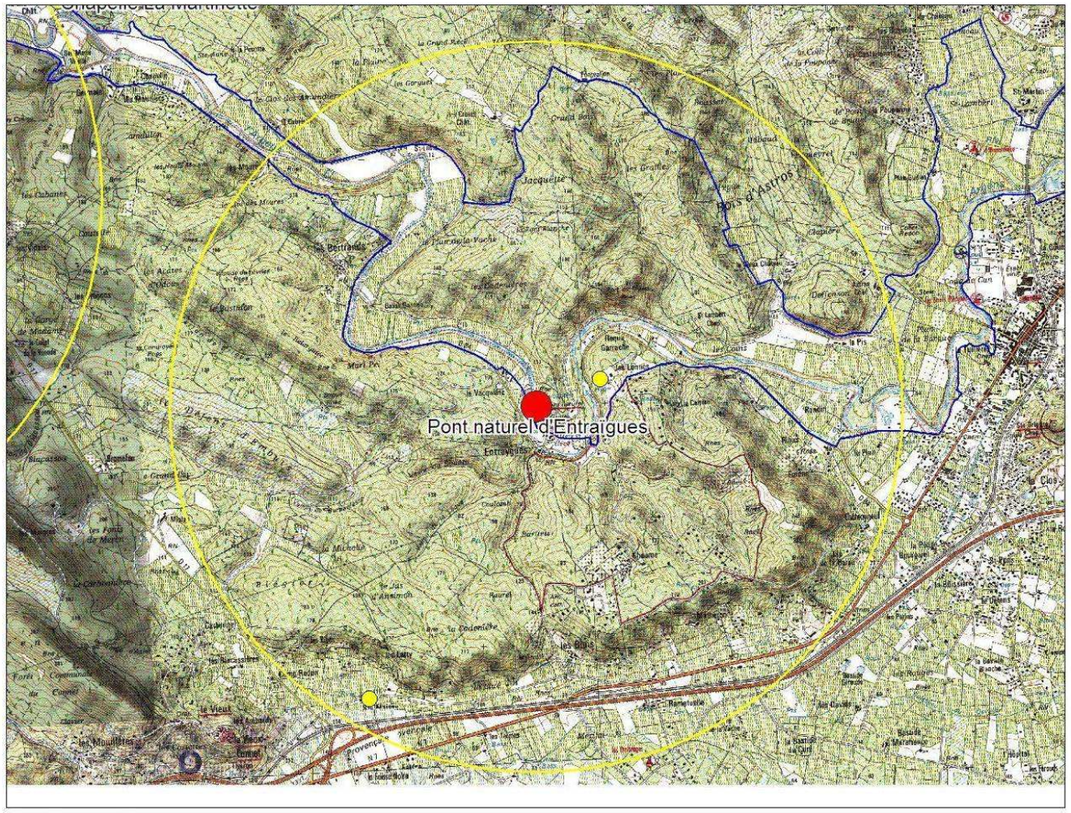
0 1600 m 3200 m

Echelle : 1/ 50 000

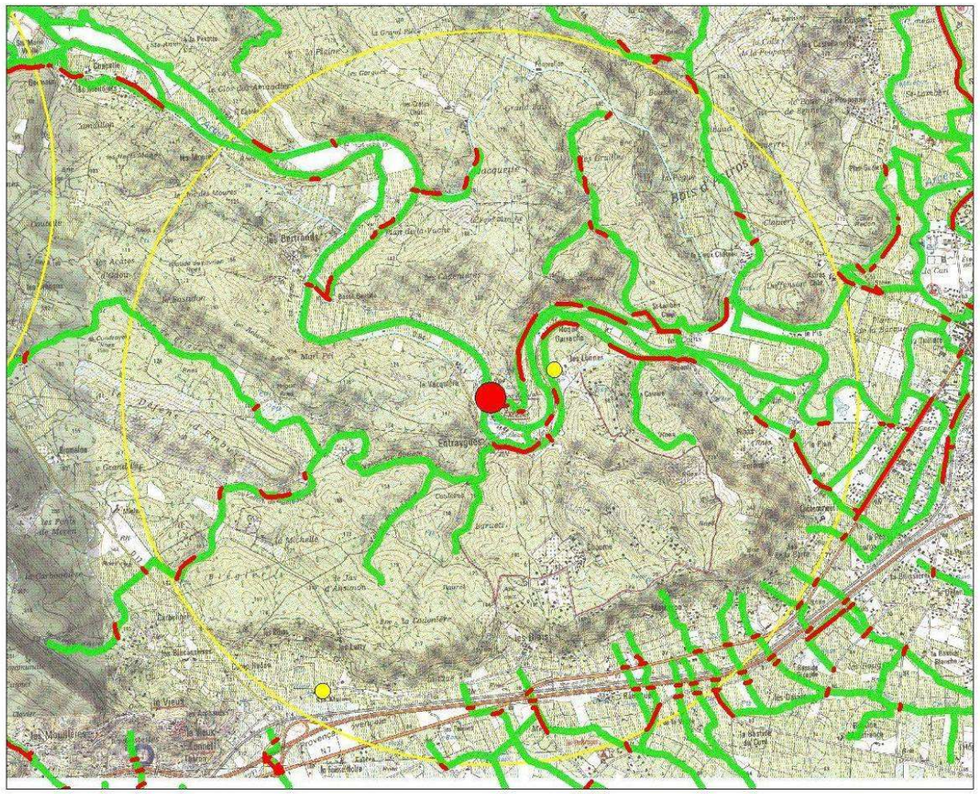
CG83 2011 COPYRIGHT IGN/DREAL PACA

Sources : BIOTOPE 2009 - Occsol 2006 - CG83

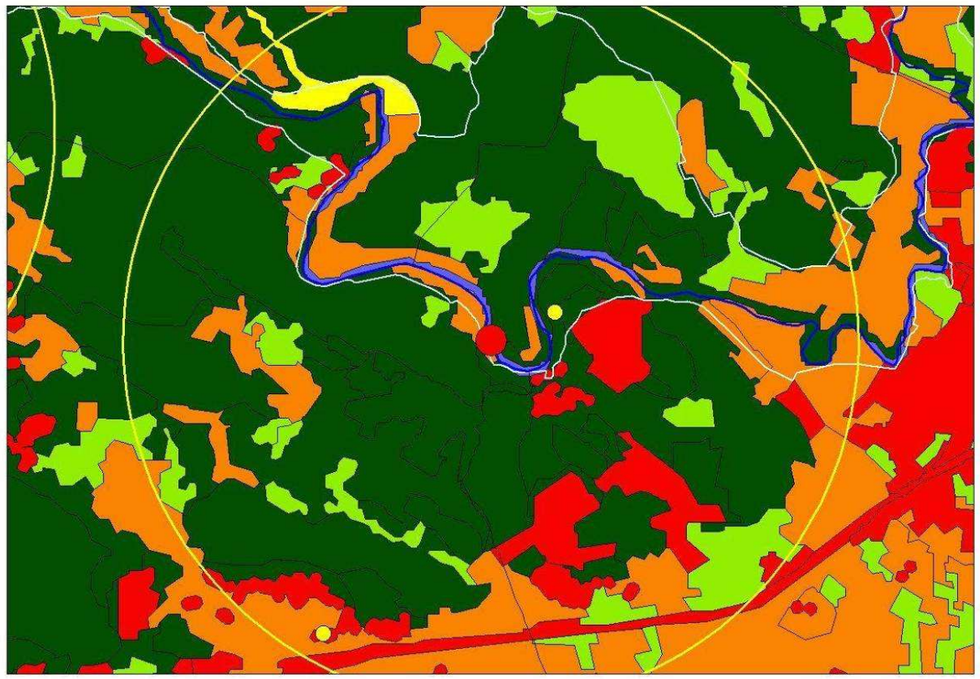
CONTEXTE DES GÎTES À ENJEUX, SECTEUR DE VIDAUBAN



Localisation des gîtes



Routes de vols et zones à risque de percution routière

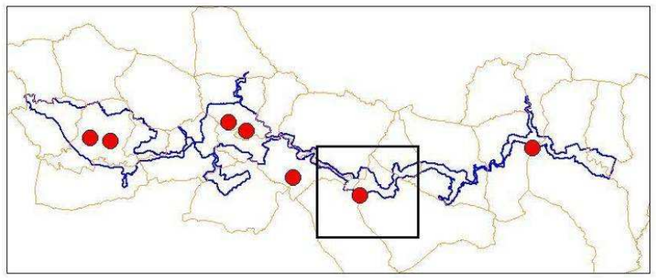


Habitats

Milieux

- Agricole
- Eau
- Forêt
- Milieux ouverts
- Milieux semi ouvert
- Urbain ou fortement anthropisé

- Val d'Argens FR 9301626
- périmètre de 3 km autour des colonies
- Routes de vol
- Gîte à fort enjeu
- Gîte à enjeu
- Zone à risque de mortalité routière



N

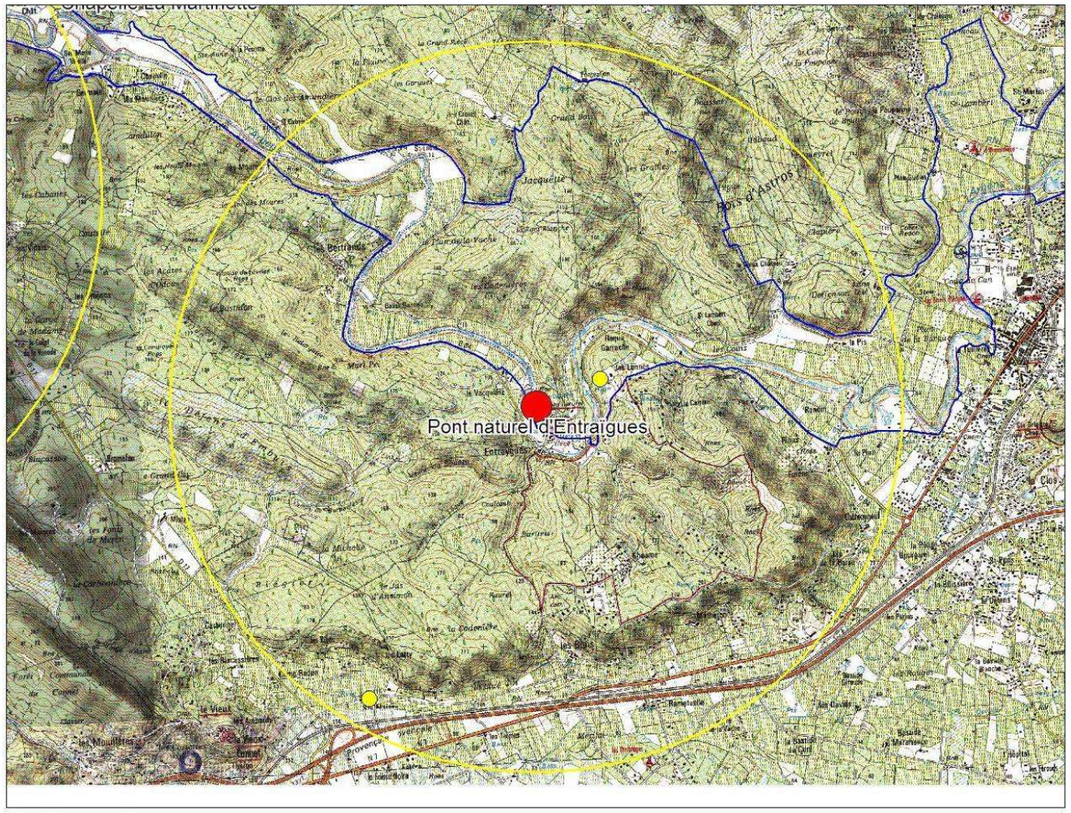
0 1600 m 3200 m

Echelle : 1/ 50 000

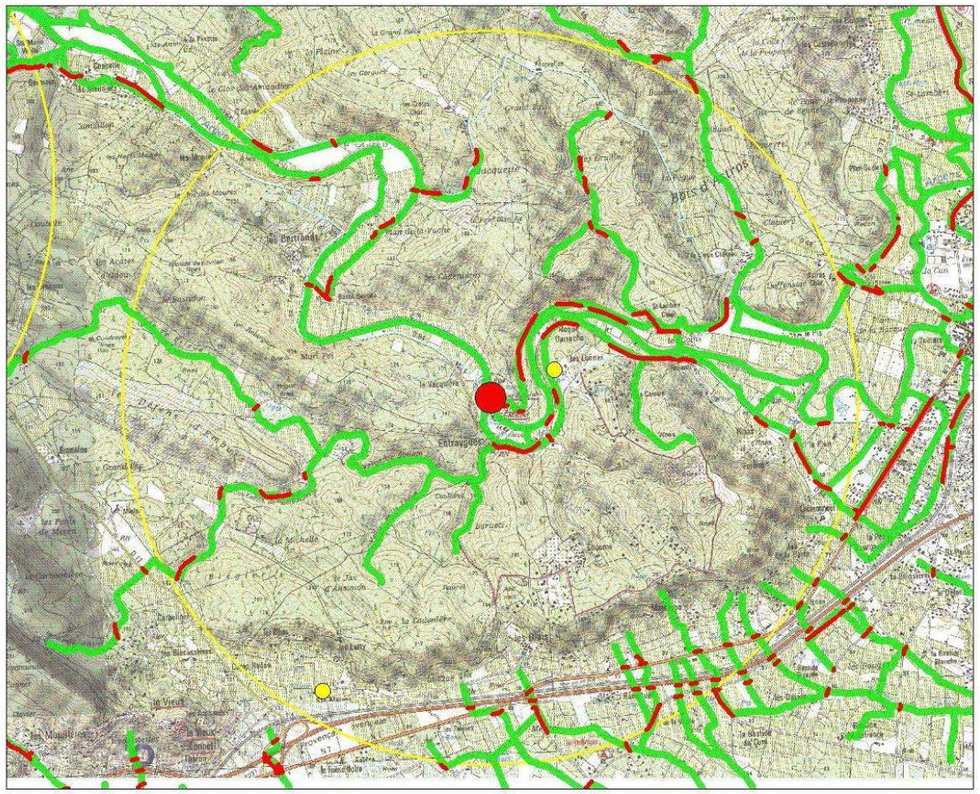
CG83 2011 COPYRIGHT IGN/DREAL PACA

Sources : BIOTOPE 2009 - Occsol 2006 - CG83

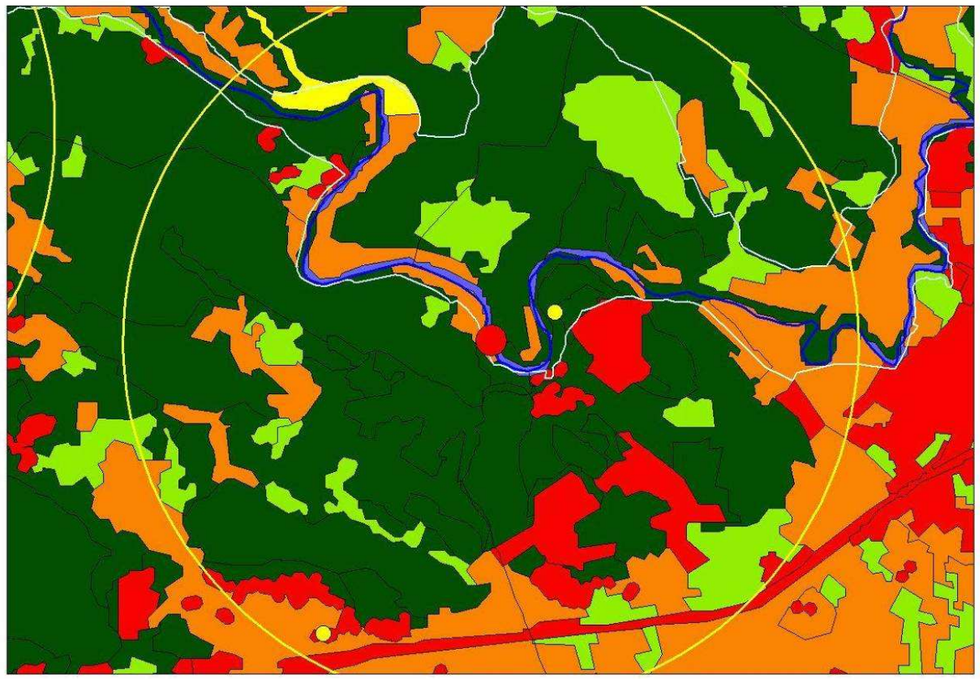
CONTEXTE DES GÎTES À ENJEUX, SECTEUR DE VIDAUBAN



Localisation des gîtes



Routes de vols et zones à risque de percution routière

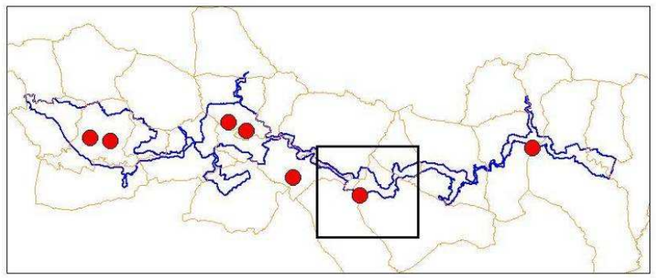


Habitats

Milieux

- Agricole
- Eau
- Forêt
- Milieux ouverts
- Milieux semi ouvert
- Urbain ou fortement anthropisé

- Val d'Argens FR 9301626
- périmètre de 3 km autour des colonies
- Routes de vol
- Gîte à fort enjeu
- Gîte à enjeu
- Zone à risque de mortalité routière



N

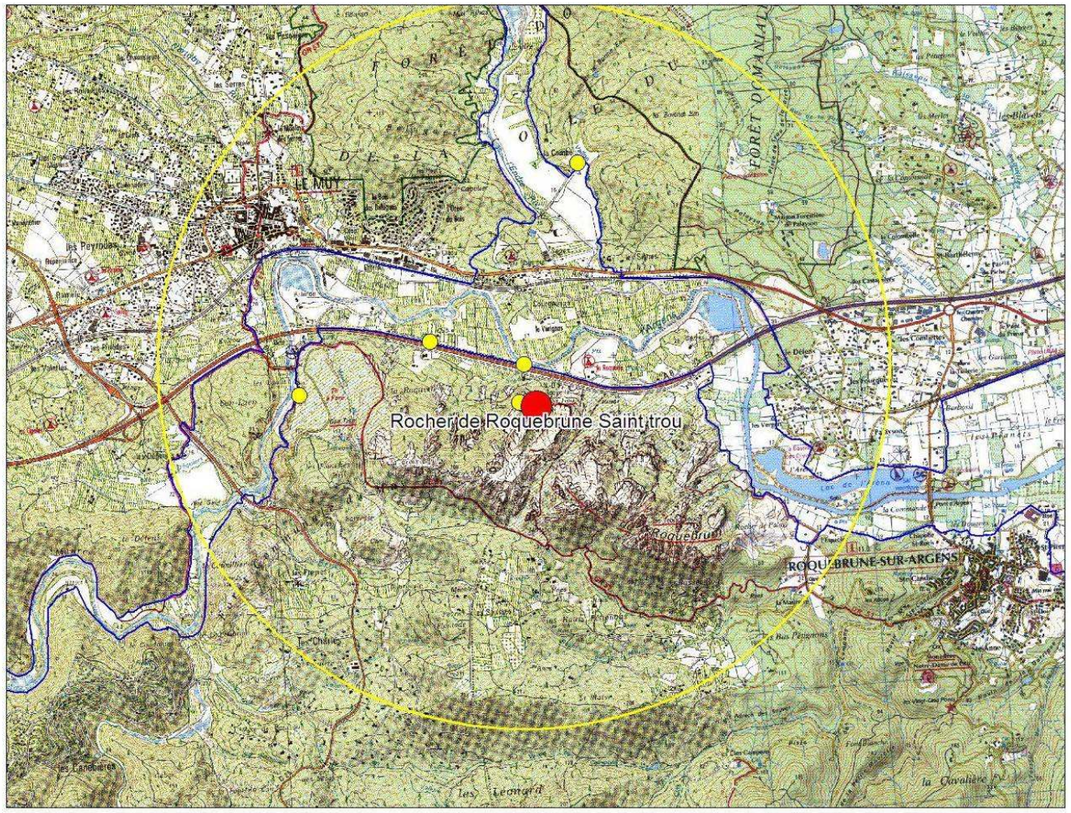
0 1600 m 3200 m

Echelle : 1/ 50 000

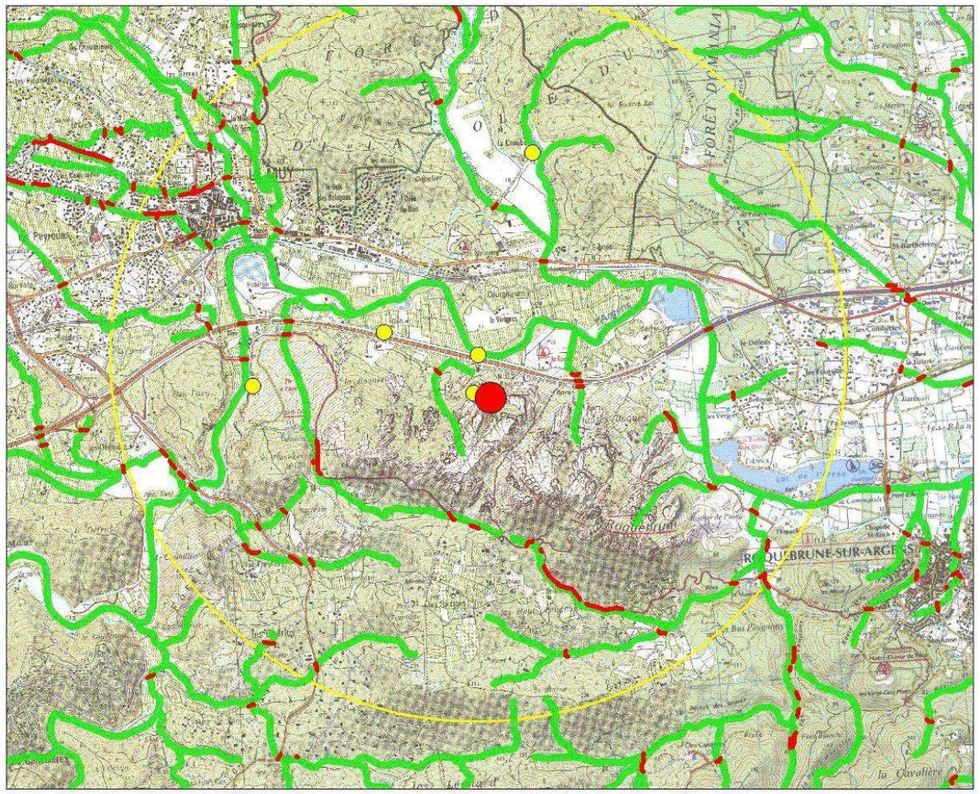
CG83 2011 COPYRIGHT IGN/DREAL PACA.

Sources : BIOTOPE 2009 - Occsol 2006 - CG83

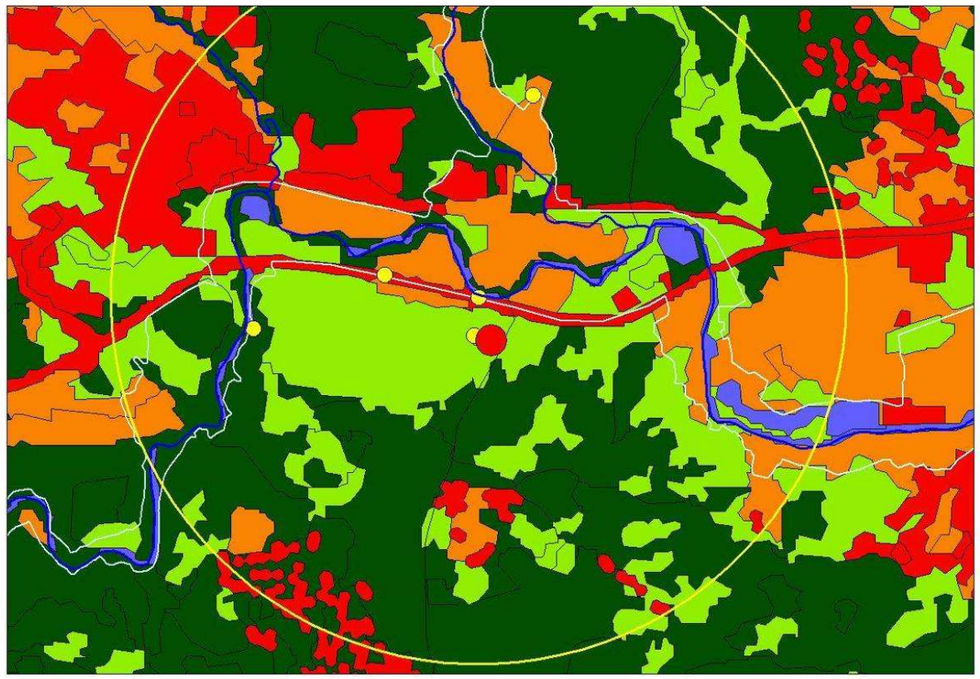
CONTEXTE DES GÎTES À ENJEUX, SECTEUR DE ROQUEBRUNE / LE MUY



Localisation des gîtes



Routes de vols et zones à risque de percution routière

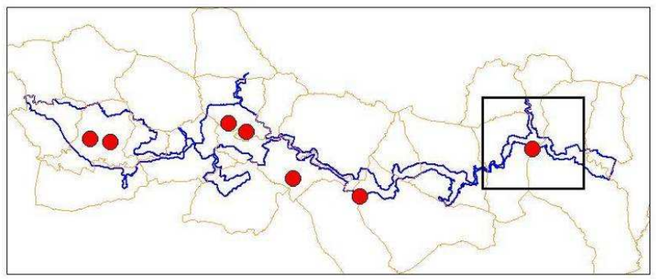


Habitats

Milieux

- Agricole
- Eau
- Forêt
- Milieux ouverts
- Milieux semi ouvert
- Urbain ou fortement anthropisé

- Val d'Argens FR 9301626
- périmètre de 3 km autour des colonies
- Routes de vol
- Gîte à fort enjeu
- Gîte à enjeu
- Zone à risque de mortalité routière



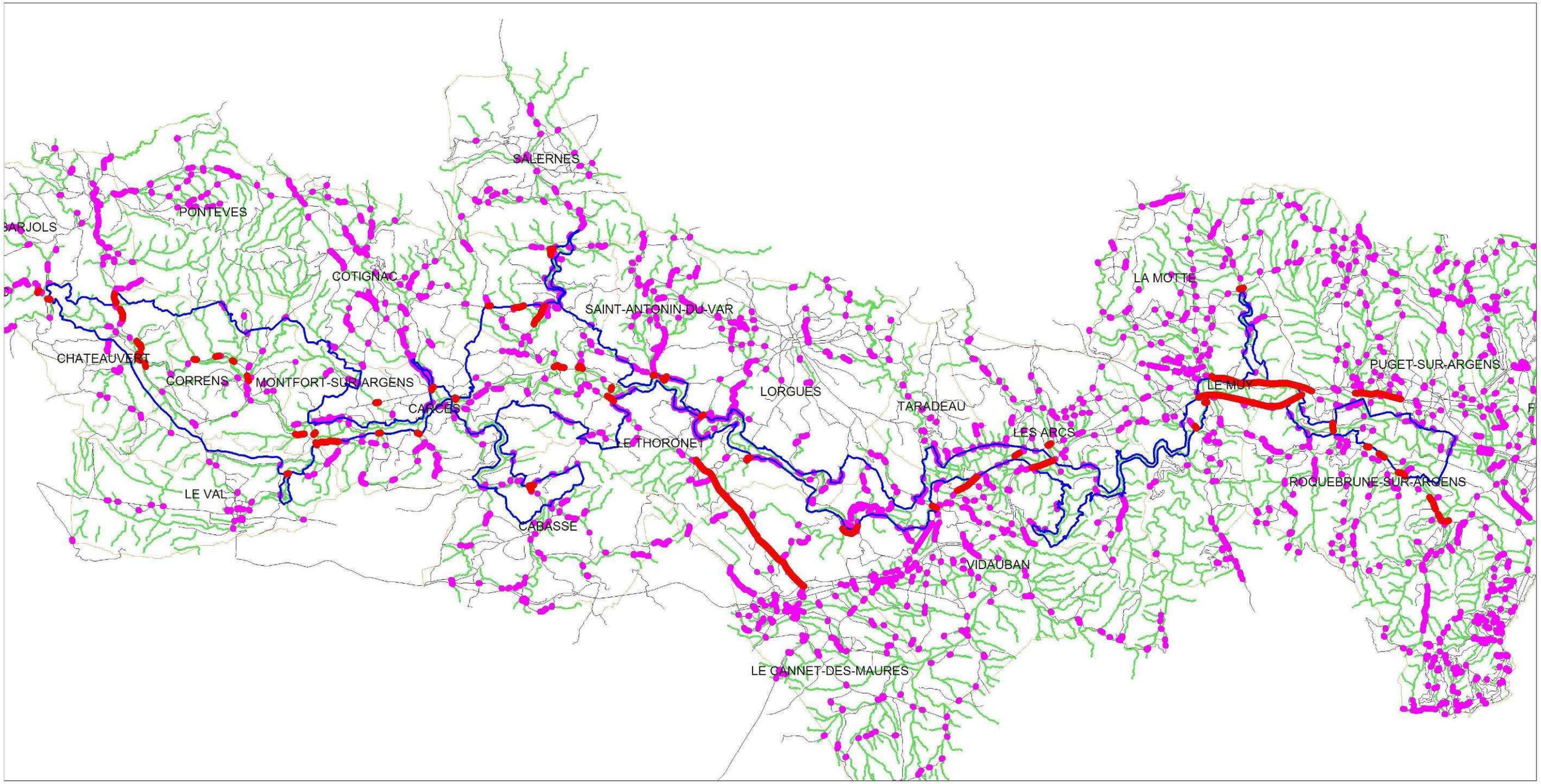
N

0 1600 m 3200 m

Echelle : 1/ 50 000

CG83 2011 COPYRIGHT IGN/DREAL PACA

Sources : BIOTOPE 2009 - Occsol 2006 - CG83



SECTEURS À RISQUES DE MORTALITÉS ROUTIÈRES POUR LES CHIROPTÈRES

Légendes

- Réseau routier
- Secteurs à risque de mortalité routière
- Secteurs à fort risque de mortalité routière
- Routes de vol (réseau hydrographique)
- Val d'Argens FR9301626
- Communes

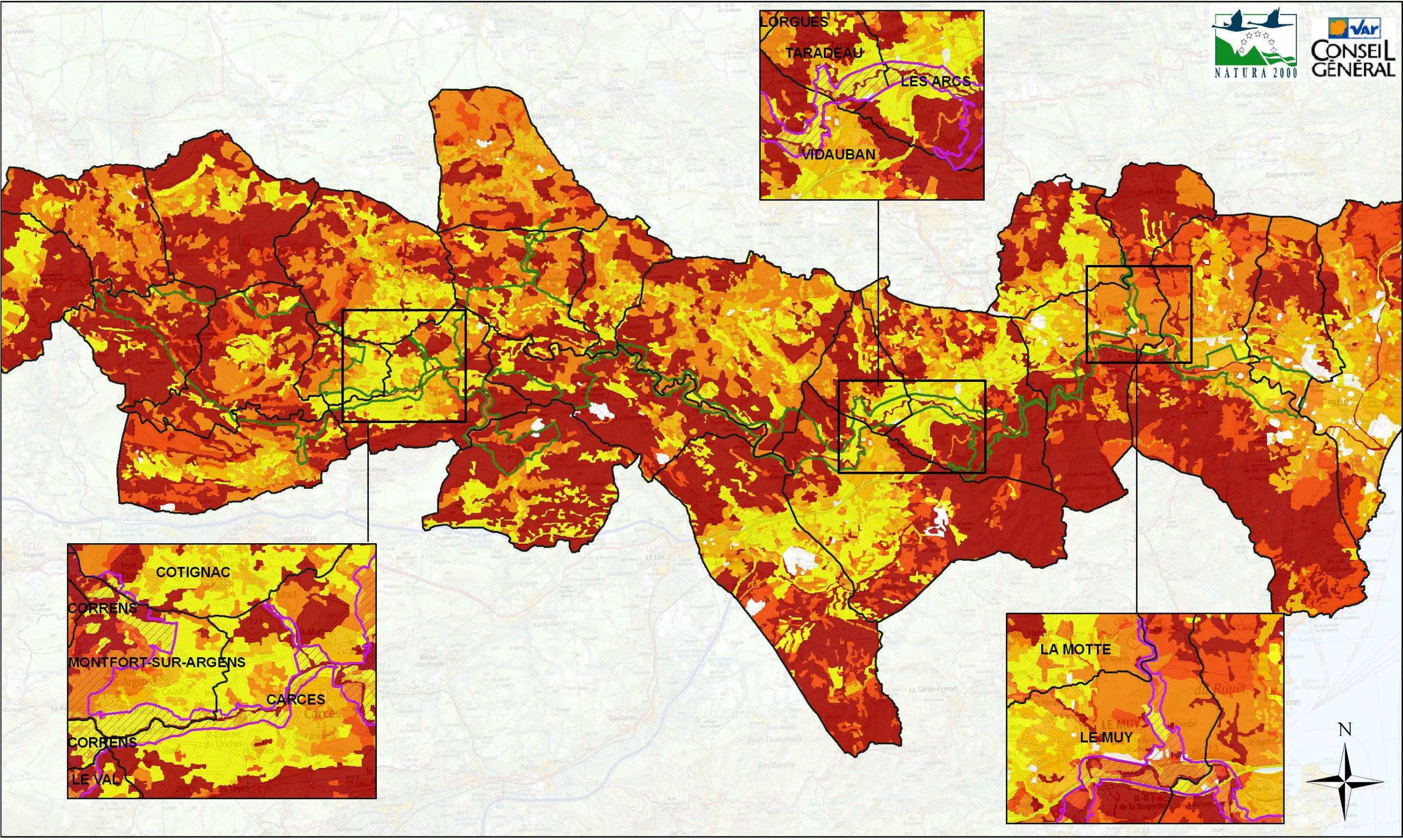
N

0 1600 m 3200 m

Echelle : 1/ 160 000

COBB 2011 COPYRIGHT IGN/DREAL PACA

Sources : BIOTOPE 2009 - Occsol 2006



Hiérarchisation des milieux et zones à enjeux de continuités paysagères

Hierarchisation

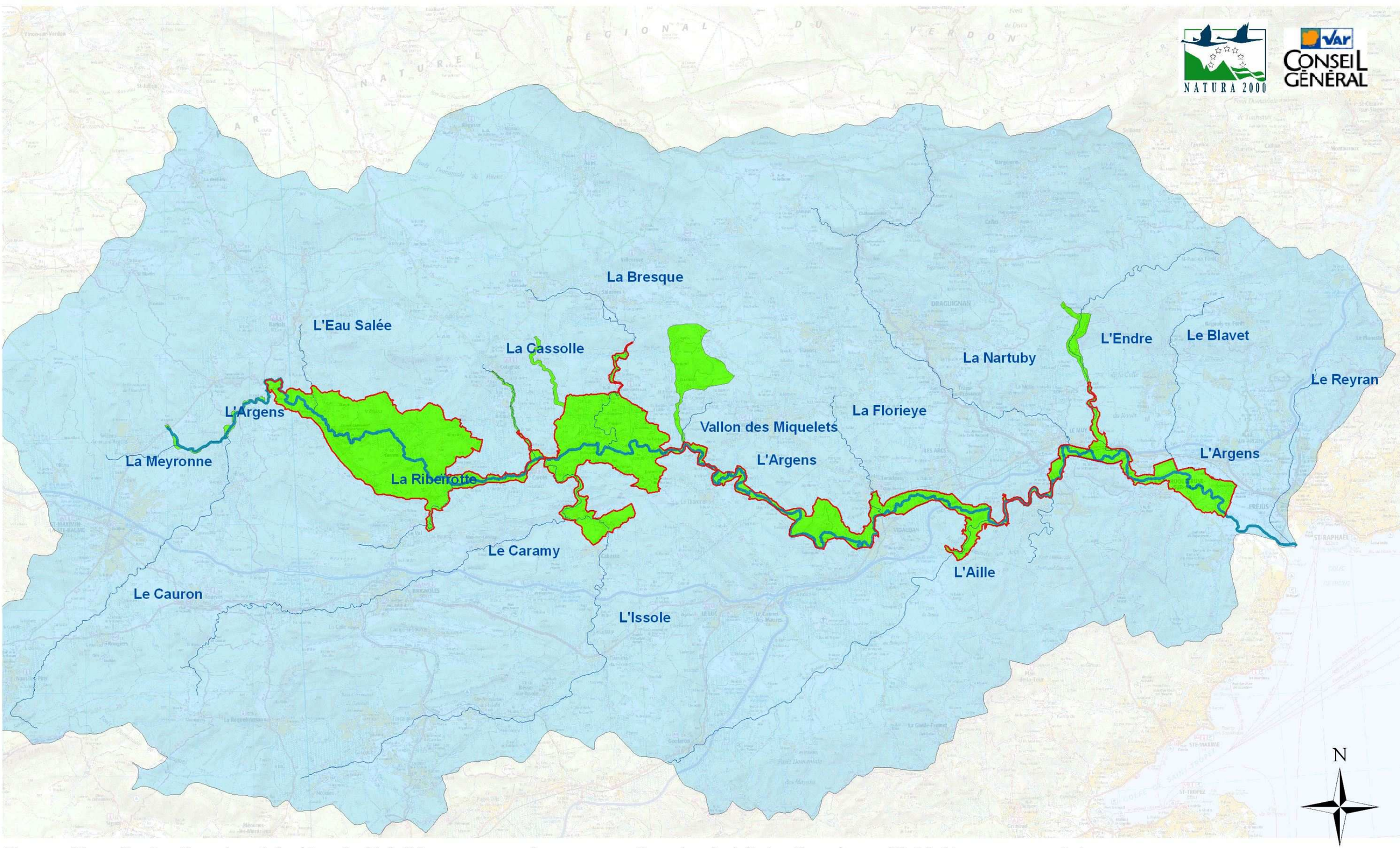
- Défavorable
- Peu favorable
- Modérément Favorable
- Favorable
- Très favorable
- Prioritaire

- Val d'Argens FR9301626
- Commune

0 5 10 20 Km

1:160 000

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA Sources : OccSol 2006 - BIOTOPE, 2010



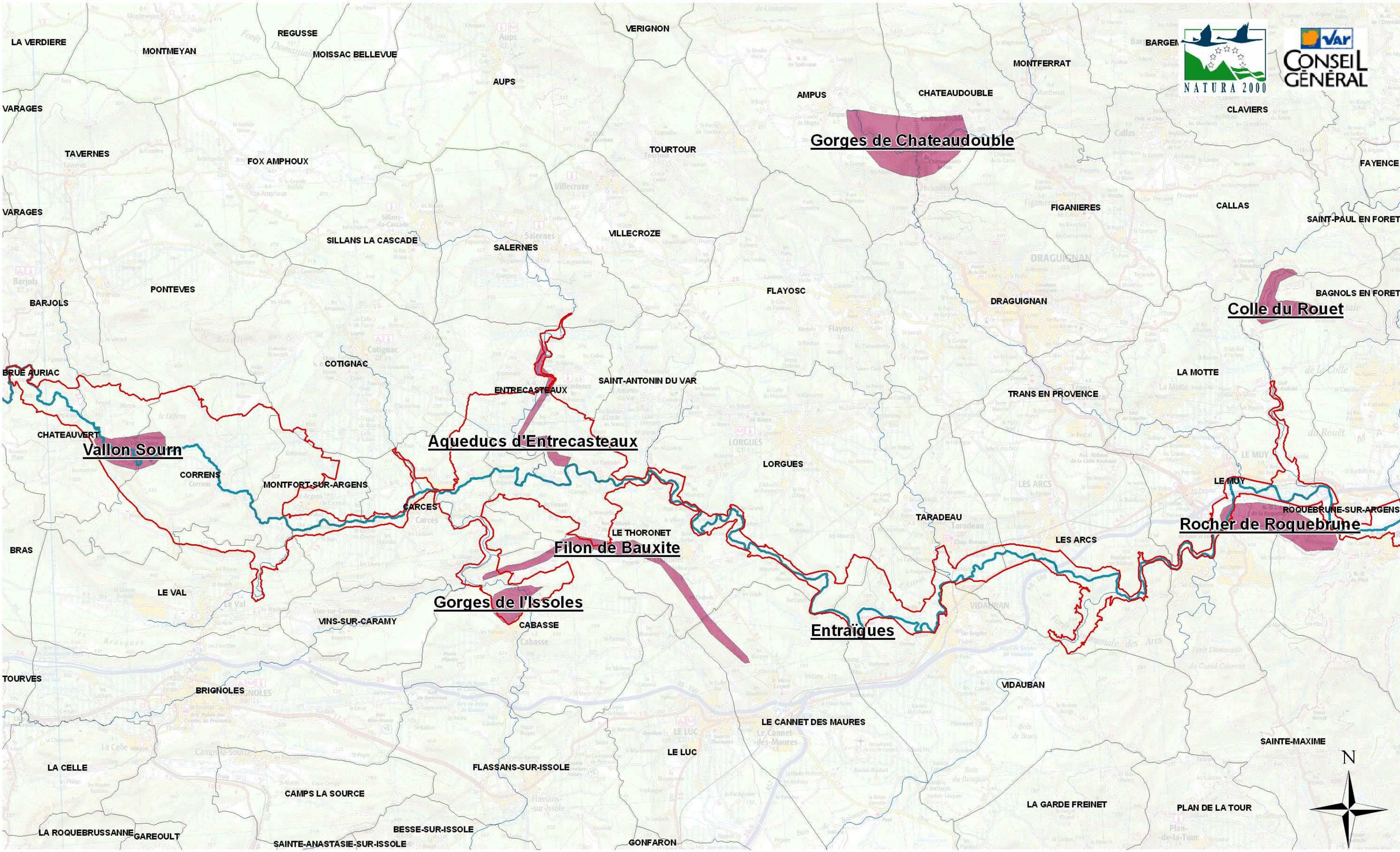
Proposition d'extention du périmètre du Val d'Argens pour la conservation des habitats d'espèces d'intérêt communautaire : Blageon, Barbeau méridional et Ecrevisse à pattes blanches

- Proposition d'extension du site pour l'intérêt des espèces d'intérêt communautaire
- Val d'Argens FR9301626
- Limite du bassin versant de l'Argens
- Argens
- Principaux affluents de l'Argens

1:200 000

0 2 4 8 Km

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA/ Sources : MRE, 2009



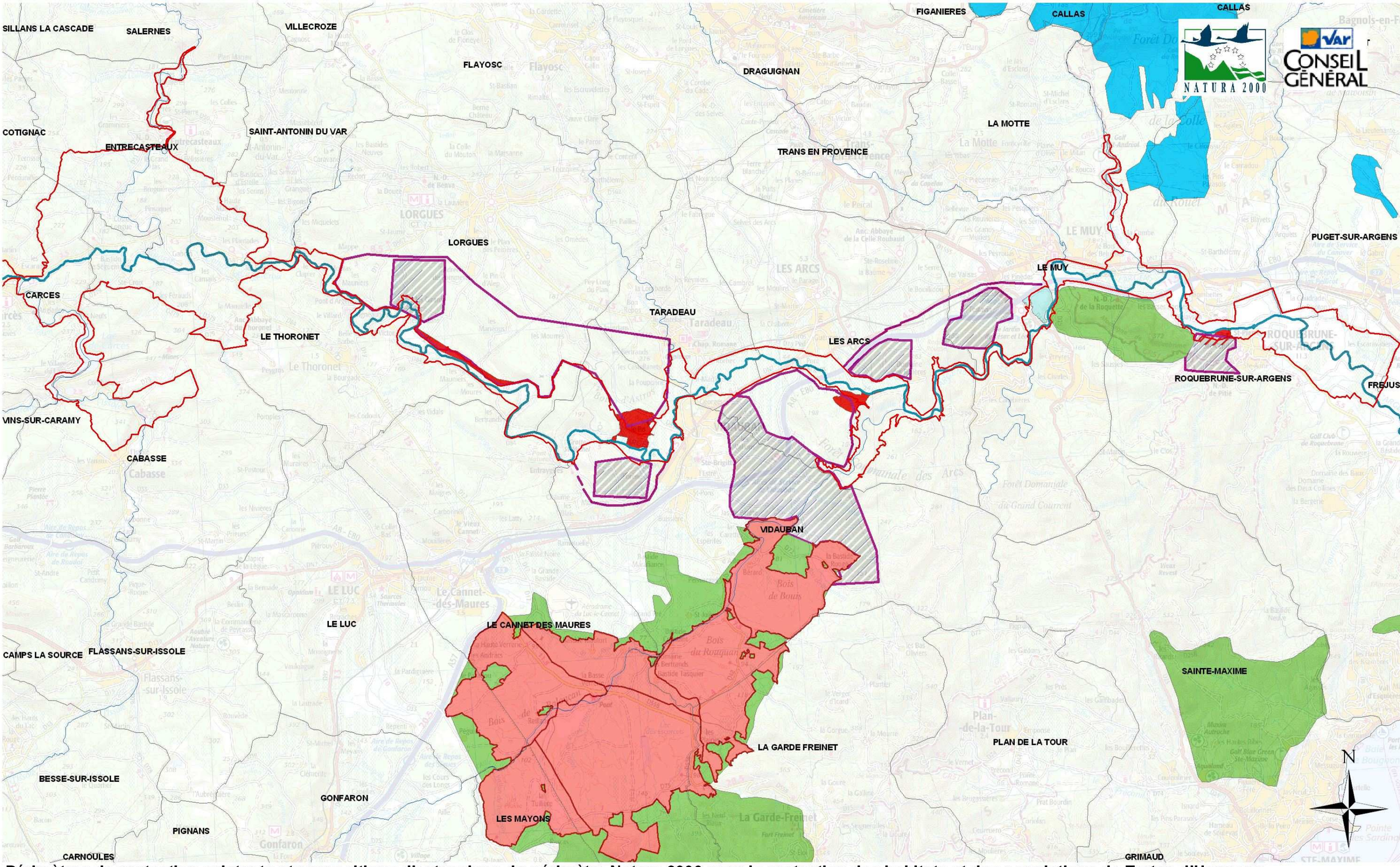
Zones à fort potentiel de gîtes souterrains (grottes, mines, tunnels et falaises)

- Zones à fort potentiel cavernicole
- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- Argens
- Principaux affluents de l'Argens

1:130 000

0 1,5 3 6 Km

CG83 2011
COPYRIGHT IGN/DREAL PACA Sources : BIOTOPE, 2010



Périmètres de protection existants et propositions d'extensions du périmètre Natura 2000 pour la protection des habitats et des populations de Tortue d'Hermann

- Propositions d'extensions à minima
- Propositions d'extensions
- Accès à l'eau
- Réserve Naturelle Nationale de la Plaine des Maures
- Forêt de palayson (SIC)
- Plaine et Massif des Maures (SIC)
- ENS San luen
- Val d'Argens FR9301626
- Communes
- Argens
- Principaux affluents de l'Argens

1:100 000

0 1,5 3 6 Km

CG83 2011

COPYRIGHT IGN/DREAL PACA Sources : 2009 - SOPTOM-CRCC, Moreau et Livoreil