

Document d'Objectifs du site Natura 2000

FR 9101458 – Vallée du Torgan

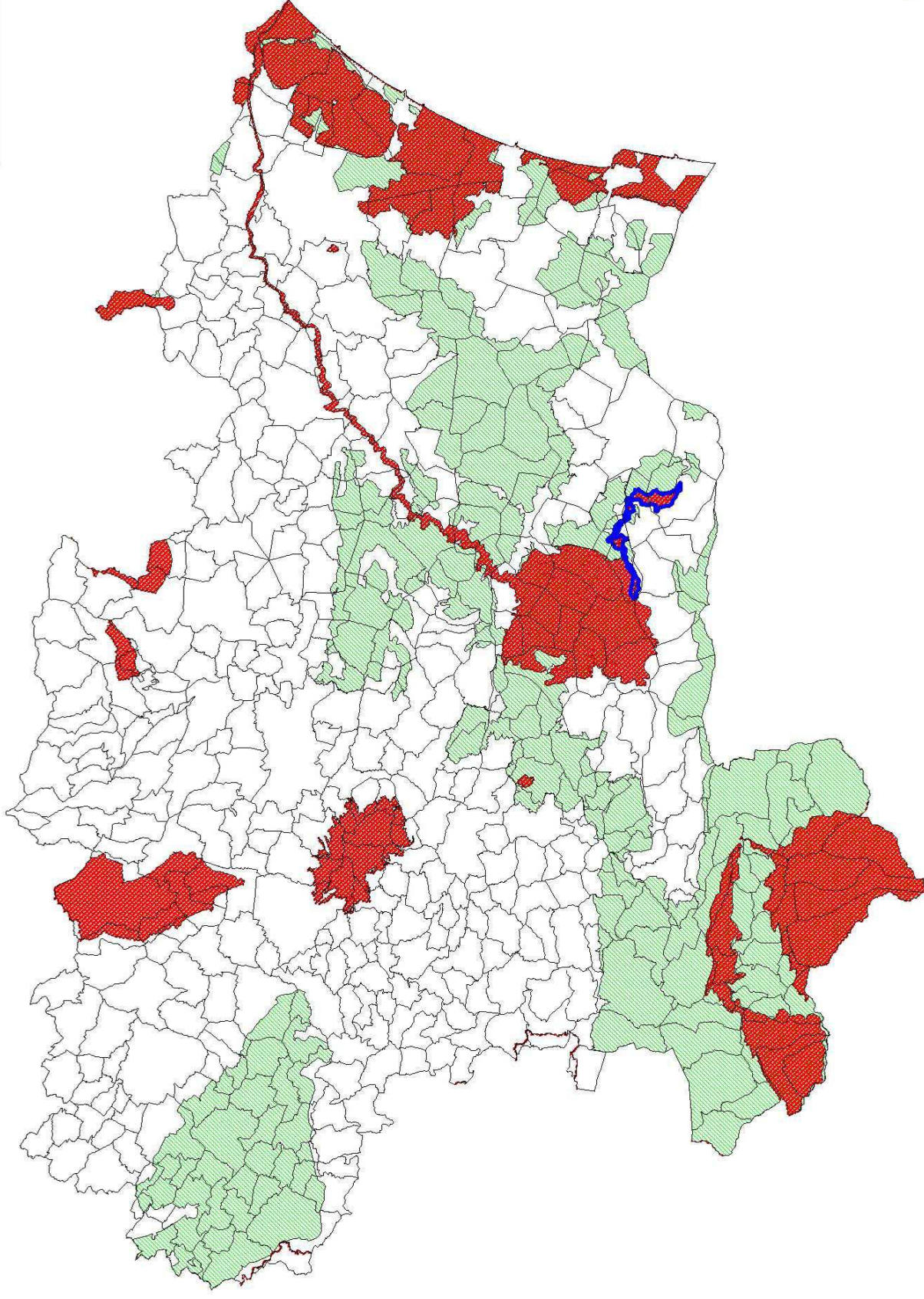
Atlas cartographique

Carte 1 –	Les sites Natura 2000 du département de l'Aude	Carte 13 –	Surfaces agricoles sur le site
Carte 2 –	Localisation du site Natura 2000 « Vallée du Torgan »	Carte 14 –	Gestion forestière sur les communes du site
Carte 3 –	Contexte géologique	Carte 15 –	Attractivité touristique et activités sportives
Carte 4 –	Réseau hydrographique du Torgan	Carte 16 –	Habitats naturels (CORINE Biotopie)
Carte 5 –	Hydrographie sur le site Natura 2000	Carte 17 –	Découpage du site en cartes 25 000ème
Carte 6 –	Zones Naturelles d'intérêt Ecologiques Faunistiques et Floristiques (ZNIEFF) et Zone d'intérêt pour la conservation des Oiseaux (ZICO)	Carte 18 A –	Habitats d'Intérêt Communautaire
Carte 7 –	Inventaires naturalistes audois	Carte 18 B –	Habitats d'Intérêt Communautaire
Carte 8 –	Découpage administratif	Carte 18 C –	Habitats d'Intérêt Communautaire
Carte 9 –	Les sites Natura 2000 gérés par la Communauté de communes	Carte 19 –	Résultats des études sur le Barbeau méridional et l'Ecrevisse à pattes blanches
Carte 10 –	Localisation des stations d'épurations et captages d'eau potable	Carte 20 –	Les enjeux des habitats d'intérêt communautaire
Carte 11 –	Tronçons hydro-morphologiques du Torgan	Carte 21 –	Les enjeux pour le Barbeau méridional et l'Ecrevisse à pattes blanches
Carte 12 –	Obstacles à la migration sur le Torgan		

CARTE 1

Les sites Natura 2000 du département de l'Aude

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- SIC et ZSC (Directive Habitats)
- ZPS (Directive Oiseaux)
- Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan
- Limite communale

Sources

DREAL-LR : ZPS 2012, SIC et ZSC 2012

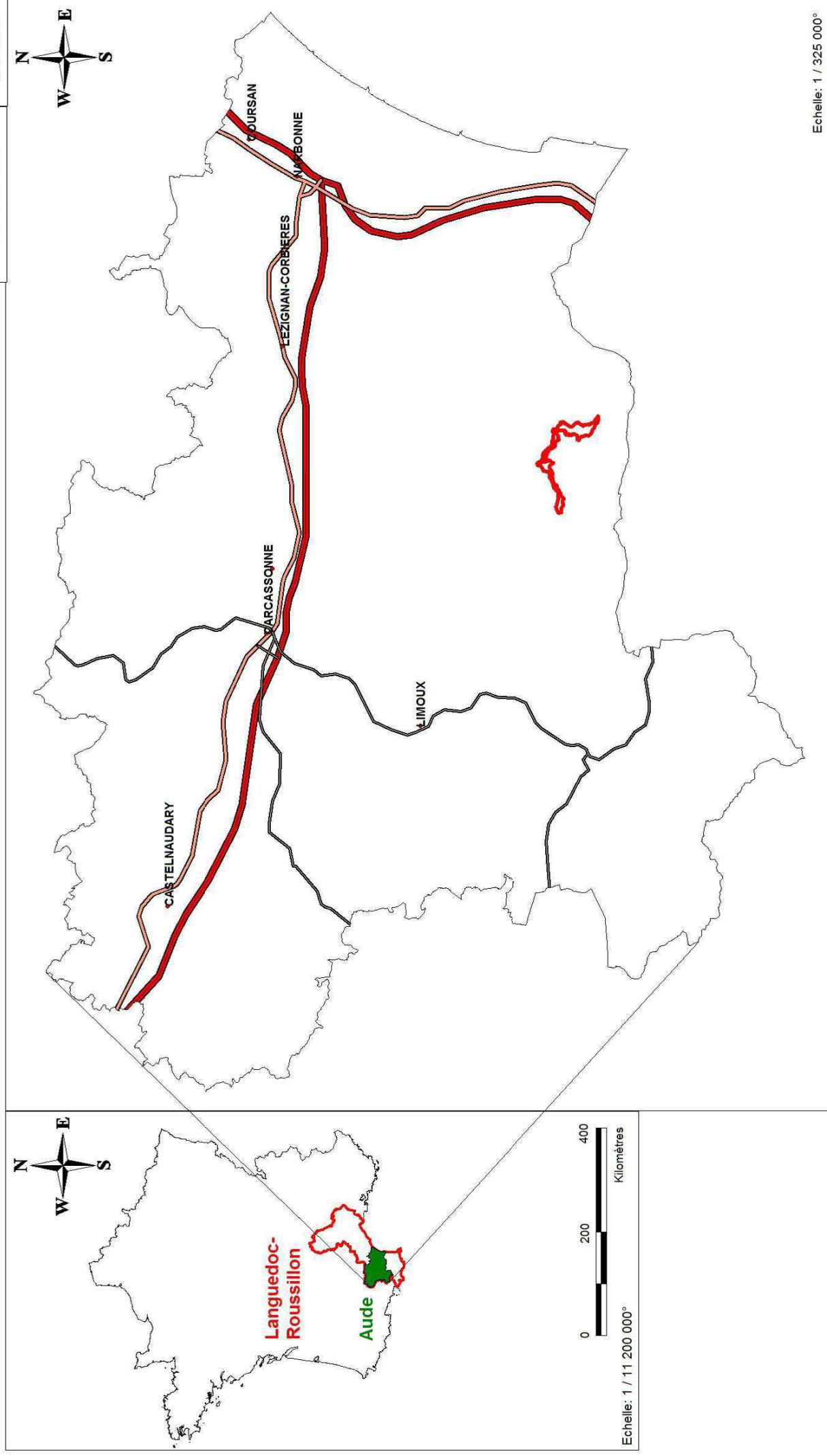
Echelle: 1 / 400 000°



CARTE 2

Localisation du site Natura 2000 Vallée du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Autoroute
- Axe principal
- Axe secondaire

- Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan
- Limite du département de l'Aude

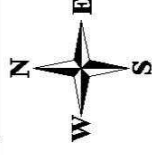
Sources

DREAL-LR : SIC 2012

Echelle: 1 / 325 000°



Contexte géologique du site Natura 2000 Vallée du Torgan



Edad	Porcentaje
18-24	0.15
25-34	0.25
35-44	0.35
45-54	0.45
55-64	0.55
65-74	0.65
75-84	0.75
85-94	0.85
95-104	0.95

Limite communale



Clothilde DUHA YON, édité en octobre 2012

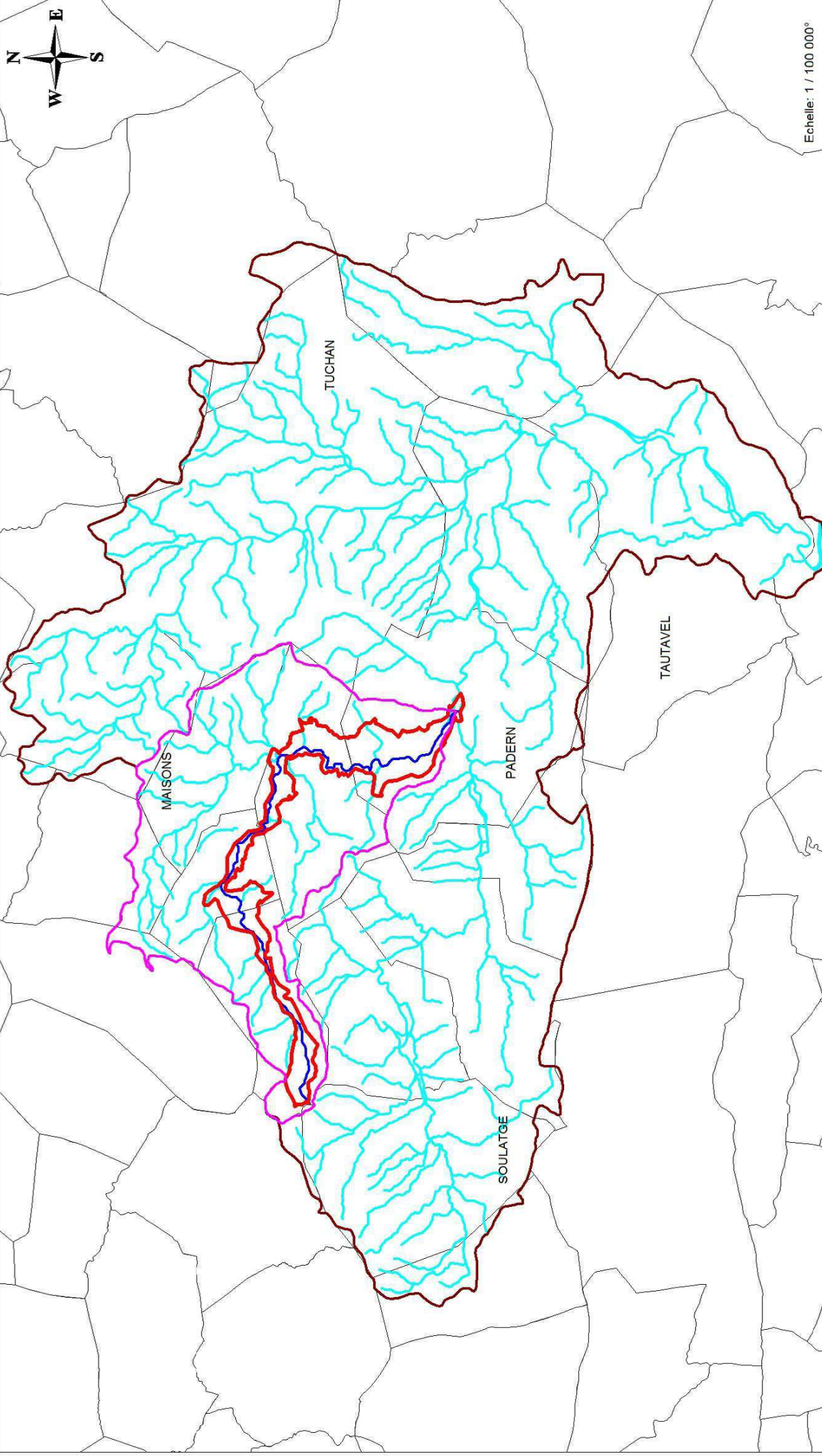
Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



CARTE 4

Réseau hydrographique du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan
- Limite communale
- Bassin versant du Torgan
- Bassin versant du Verdouille
- Cours du Torgan
- Autres cours d'eau

Sources

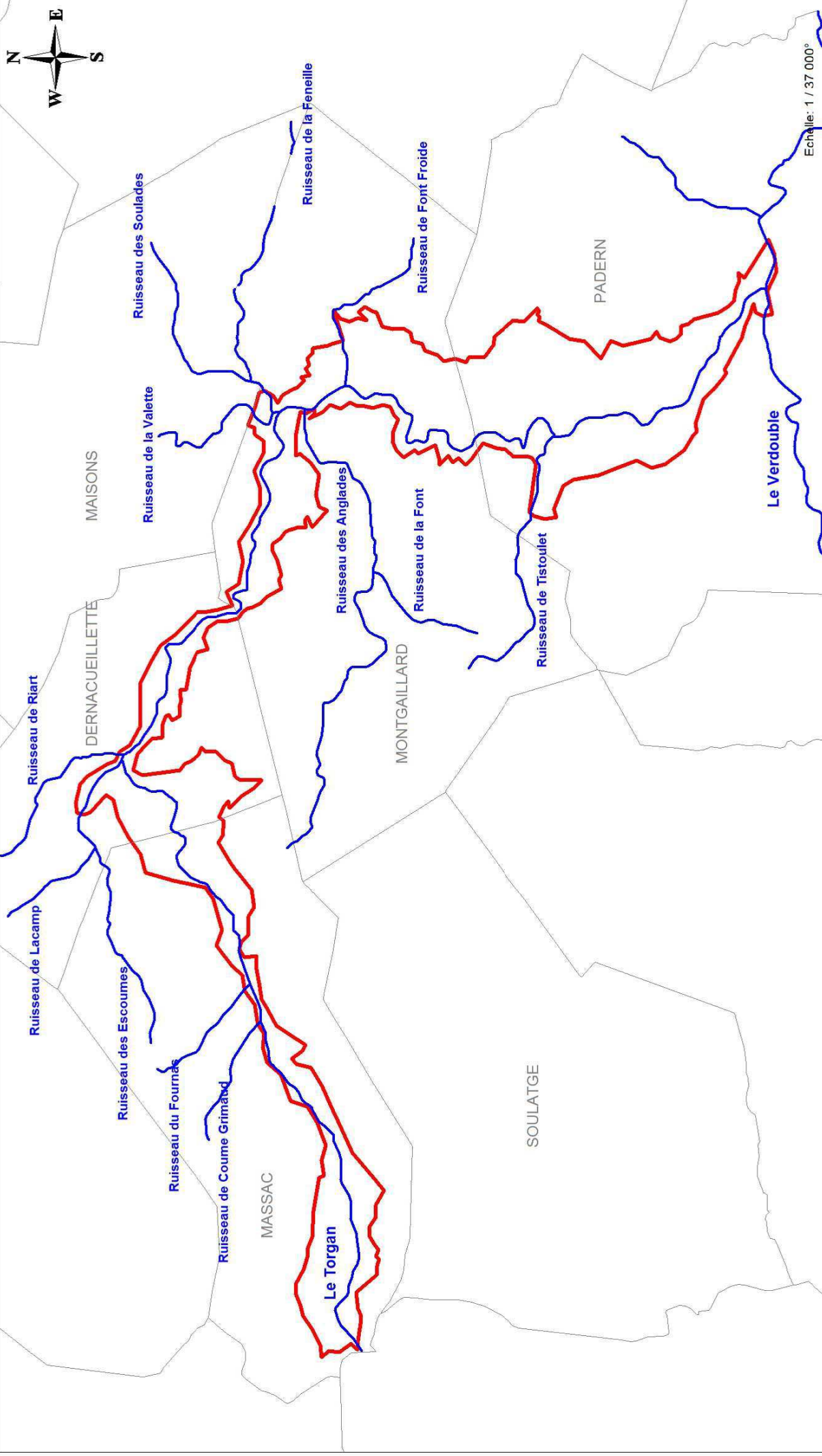
DREAL-LR : SIC 2012
BD CARTHAGE



CARTE 5

Hydrographie sur le site Natura 2000 Vallée du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan
- Limite communale
- Cours d'eau

Sources

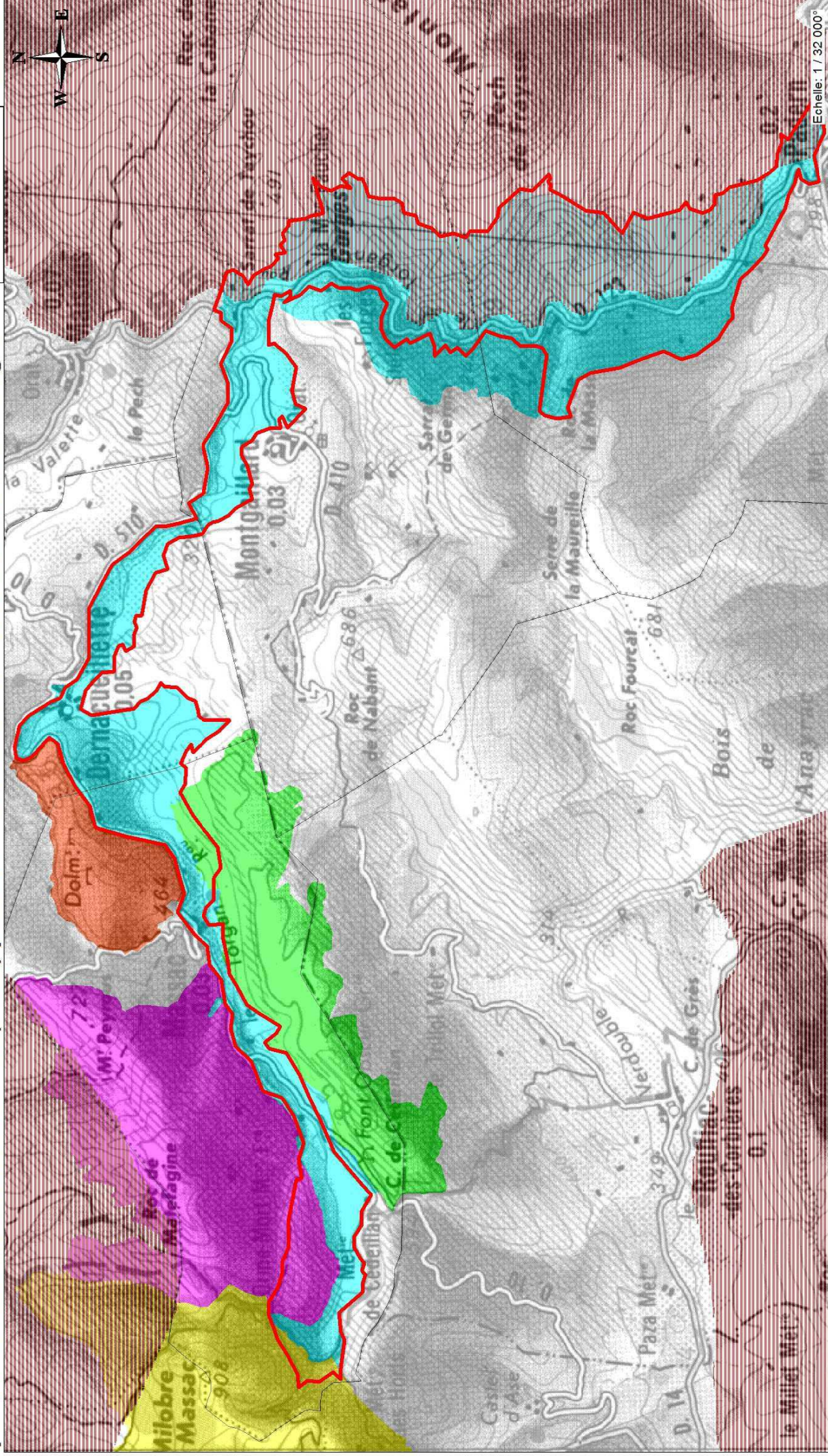
DREAL-LR : SIC 2012
BD CARTHAGE



CARTE 6

Zones Naturelles d'Intérêt Ecologiques Faunistiques et Floristiques (ZNIEFF) et Zone d'Intérêt pour la Conservation d'Oiseaux (ZICO) présentes sur le site Natura 2000 Vallée du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Roc de Matefagine
- Milobre de Massac et roc de Lauze Couloubrière
- Cascade de Dernacueillette et pelouses de l'Arquette
- Vallée du Torgan
- Crête du Ramaret et de la serre de Massac
- ZICO des Hautes-Corbières
- Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan
- Limite des communes du site

Sources

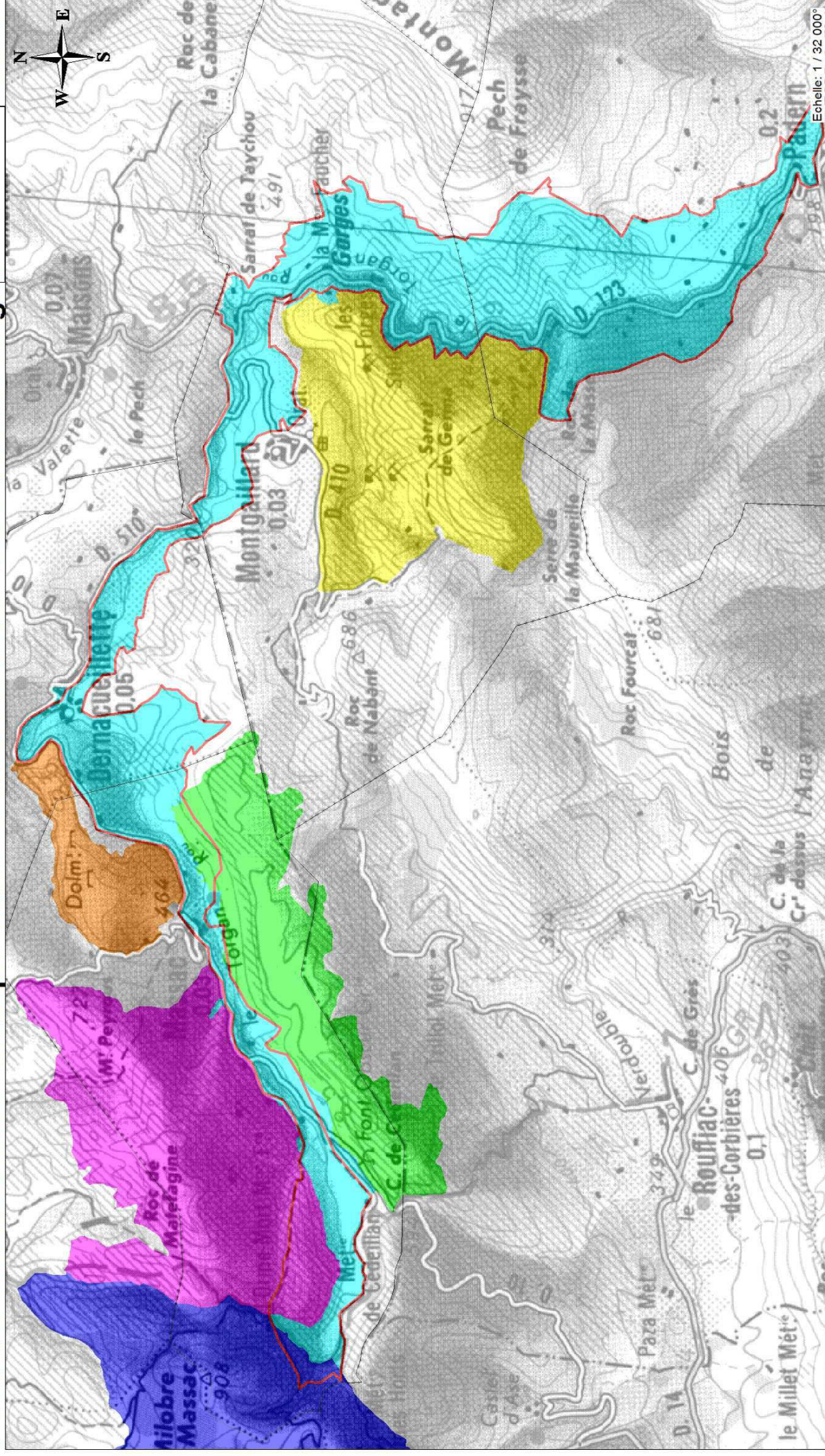
DREAL-LR : SIC 2012
ZICO 2007
ZNIEFF 2012
IGN: Scan 100



CARTE 7

Inventaires naturalistes audiois présents sur le site Natura 2000 Vallée du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Roc de Matefagine
- Milobre de Massac
- Cascade de Demacuellette et pelouses de l'Arquette
- Vallée du Torgan
- Crête du Ramaret et de la serre de Massac
- Sarrai de Germa

- Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan
- Limite des communes du site

Sources

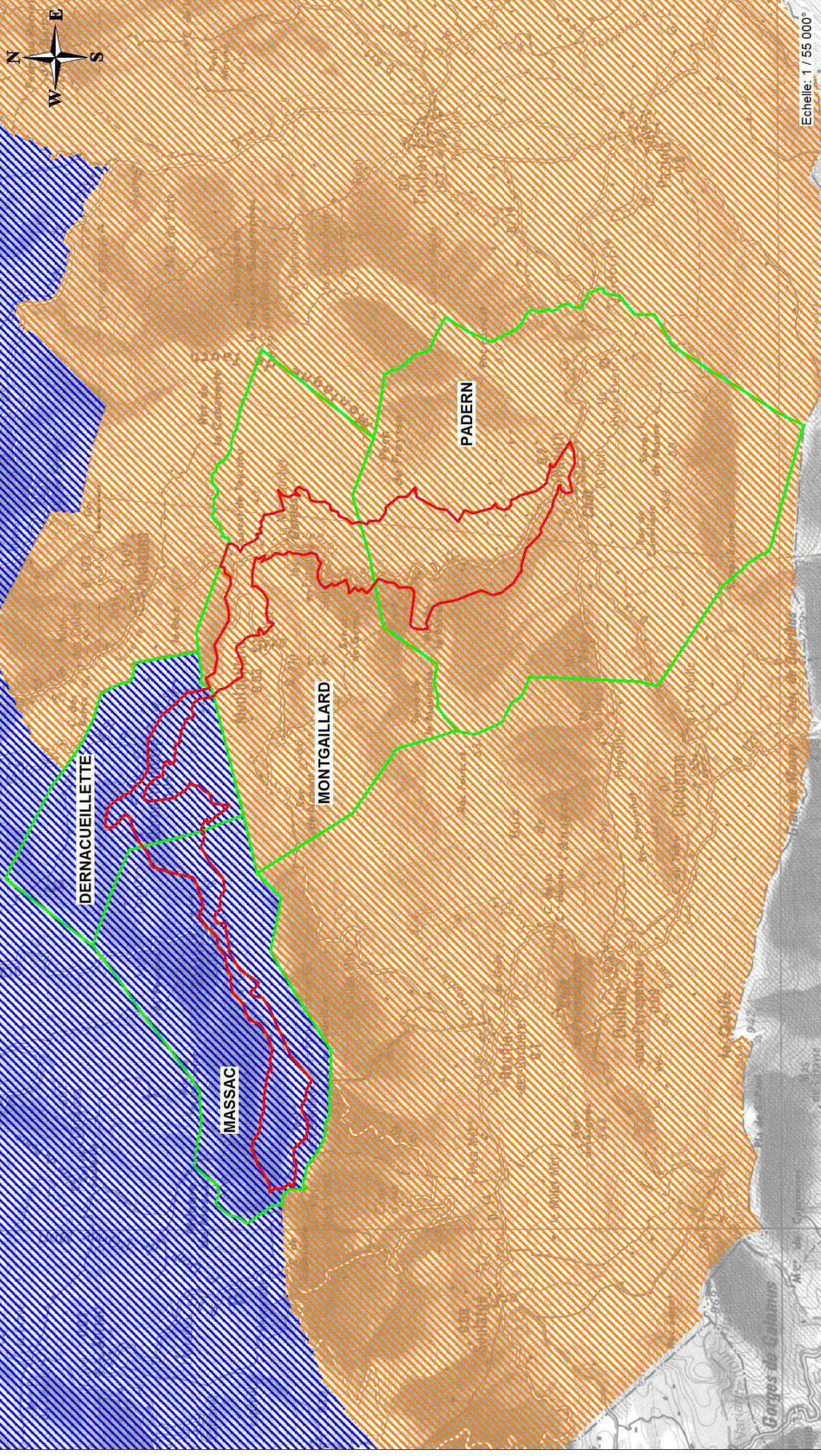
- DREAL-LR : SIC 2012
- CG11: Espaces fonctionnels 2011
- IGN: Scan 100



CARTE 8

Découpage administratif du site Natura 2000 Vallée du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Communauté de communes des Corbières
- Communauté de communes de la région lézignanaise, Corbières et Minervois
- Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan

Limite communale

Limite des communes du site

Sources

DREAL-LR : SIC 2012
EPCI 2012

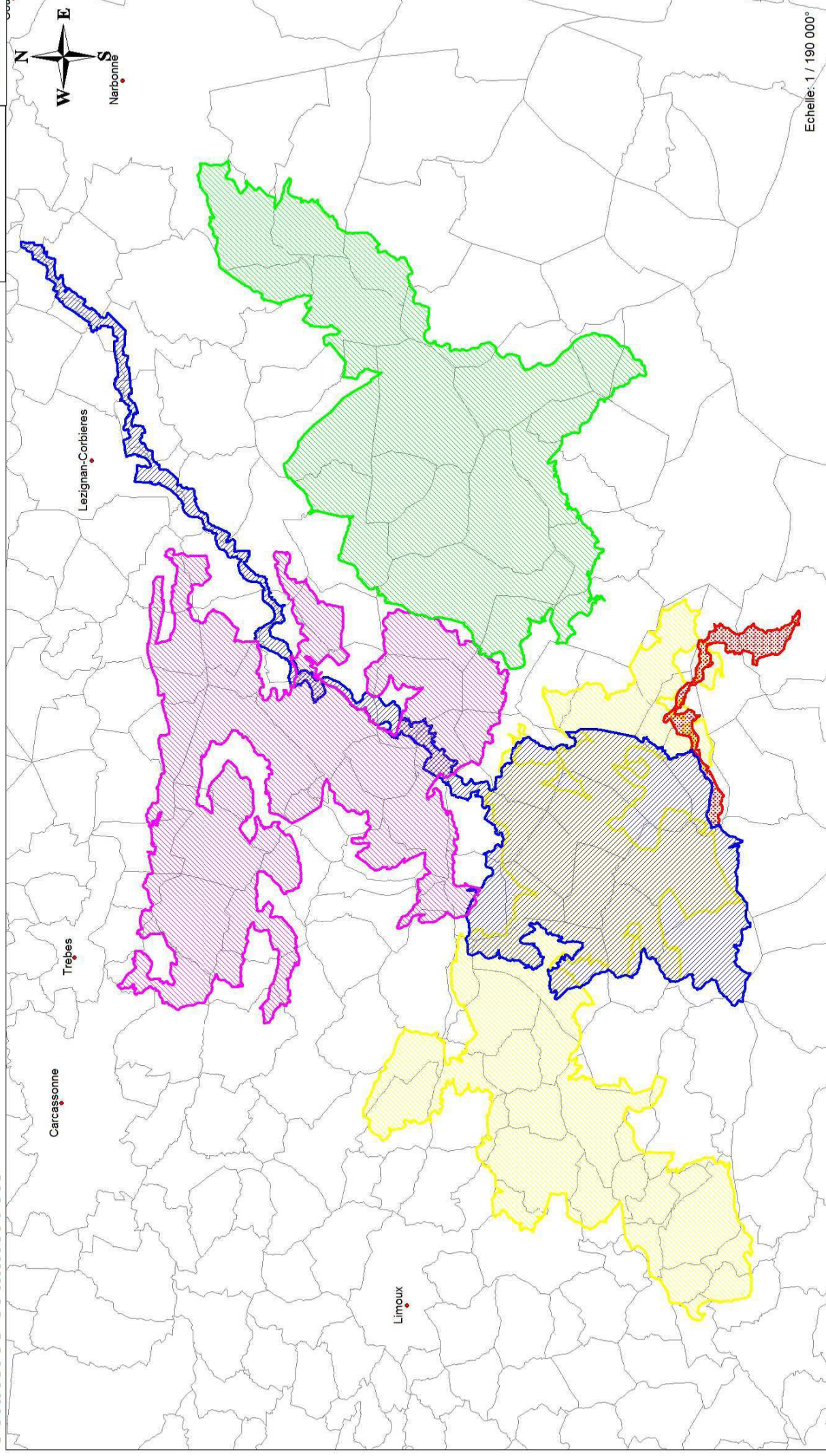
IGN : scan 100



CARTE 9

Les sites Natura 2000 gérés par la Communauté de Communes Région Léznignanaise, Corbières et Minervois

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- ZPS des Hautes-Corbières
- SIC de la Vallée de l'Orbieu
- ZPS Corbières-Occidentales

Sources

DREAL-LR : SIC 2012
ZPS 2012

- ZPS Corbières-Orientales
- SIC de la Vallée du Torgan
- Limite communale

Echelle: 1 / 190 000°



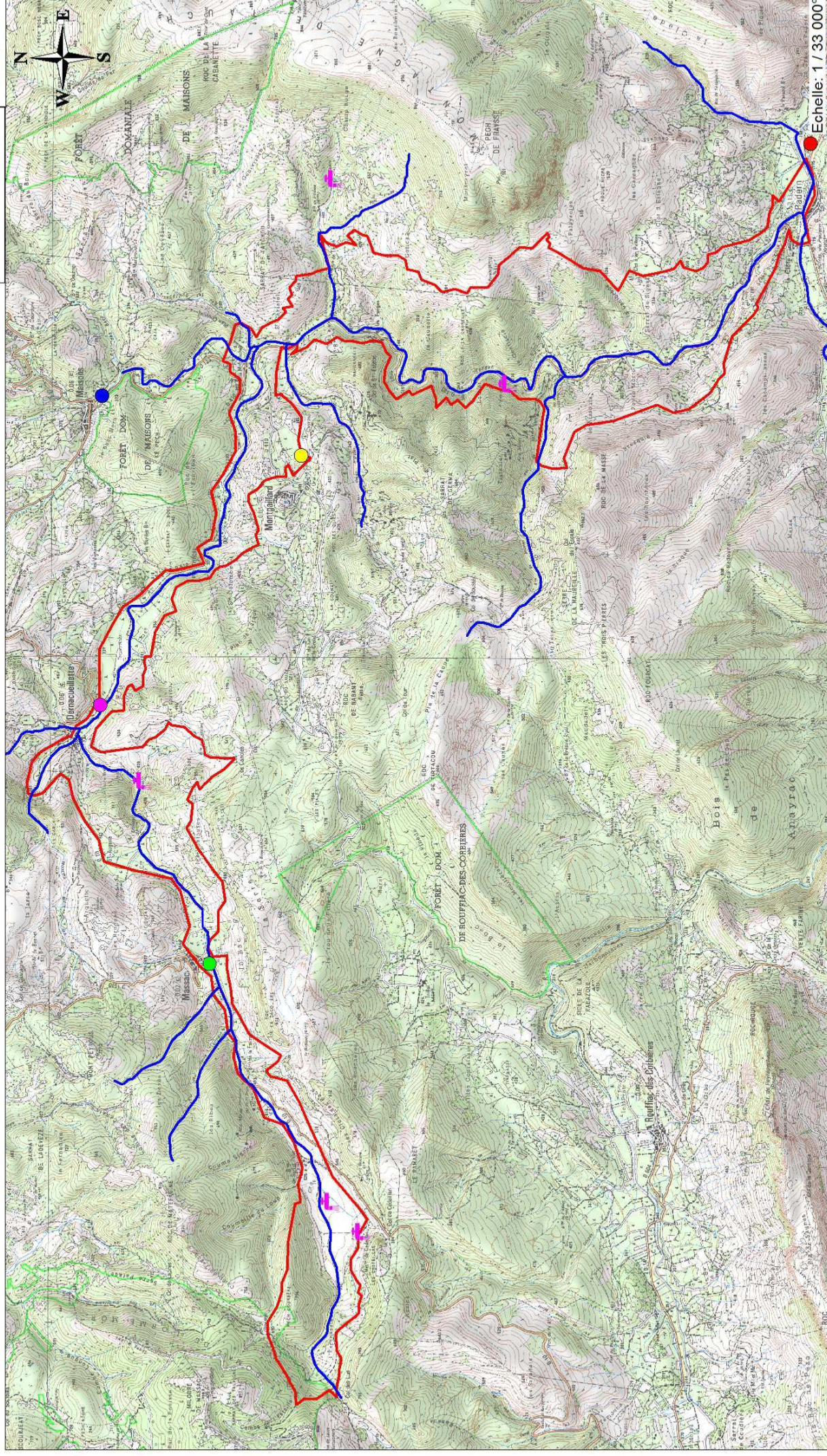
Kilomètres



CARTE 10

Stations d'épuration et captages d'eau potable sur le site Natura 2000 Vallée du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Boues activées
- Epannage de l'eau
- Filtre
- Filtre planté de roseaux
- FSTe et Filtre à sable

Captage Alimentation en Eau Potable

Cours d'eau

Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan

Sources

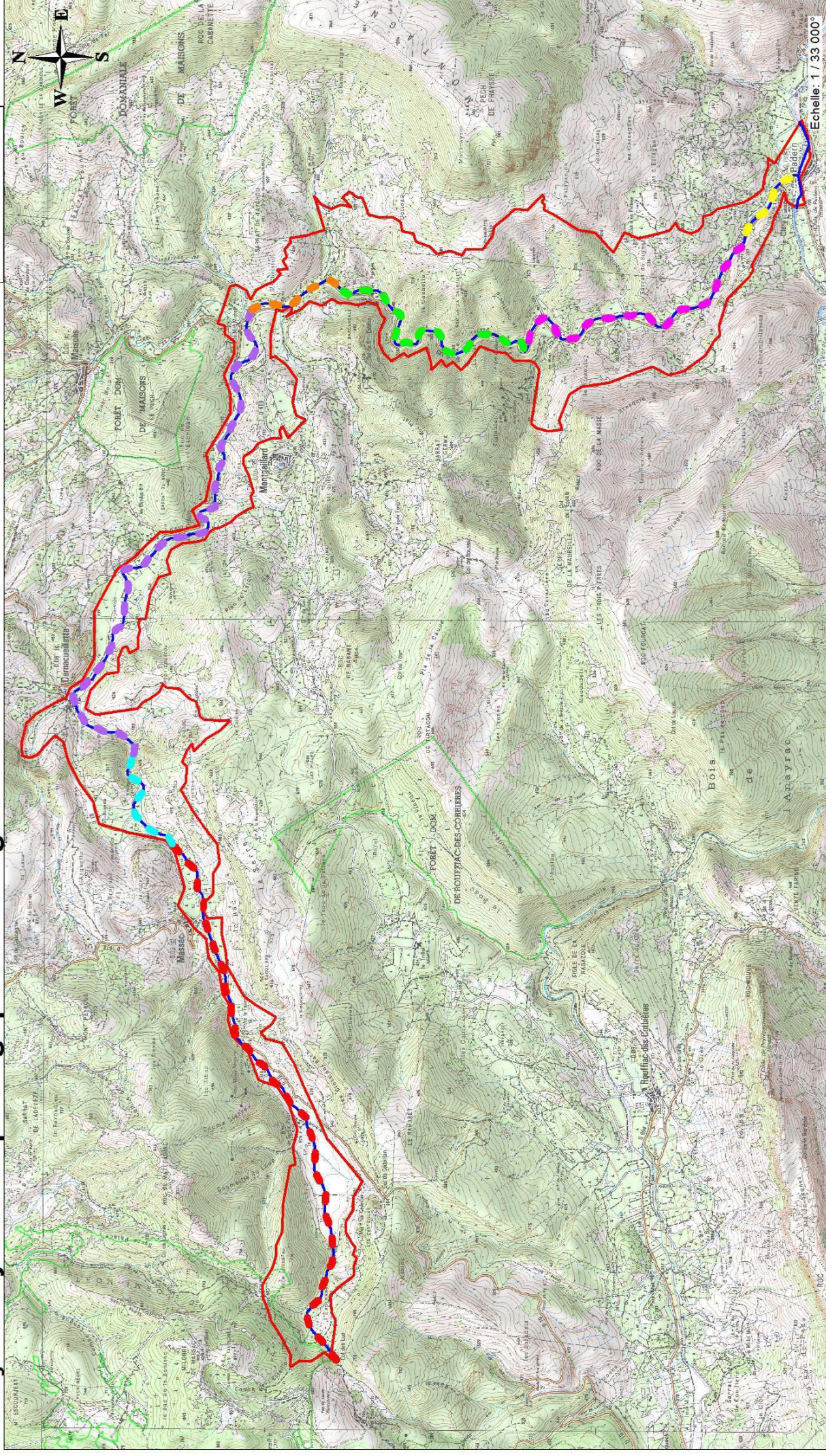
DREAL-LR : SIC 2012
GC11: STEP + AEP
BD CARTHAGE
IGN: Scan 25



CARTE 11

Tronçons Hydro-morphologiques du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Tronçon 7
- Tronçon 6
- Tronçon 5
- Tronçon 4
- Tronçon 3
- Tronçon 2
- Tronçon 1

Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan



Sources

DREAL-LR : SIC 2012
ASCONIT 2011
IGN: Scan 25

Echelle: 1 / 33 000



Kilomètres

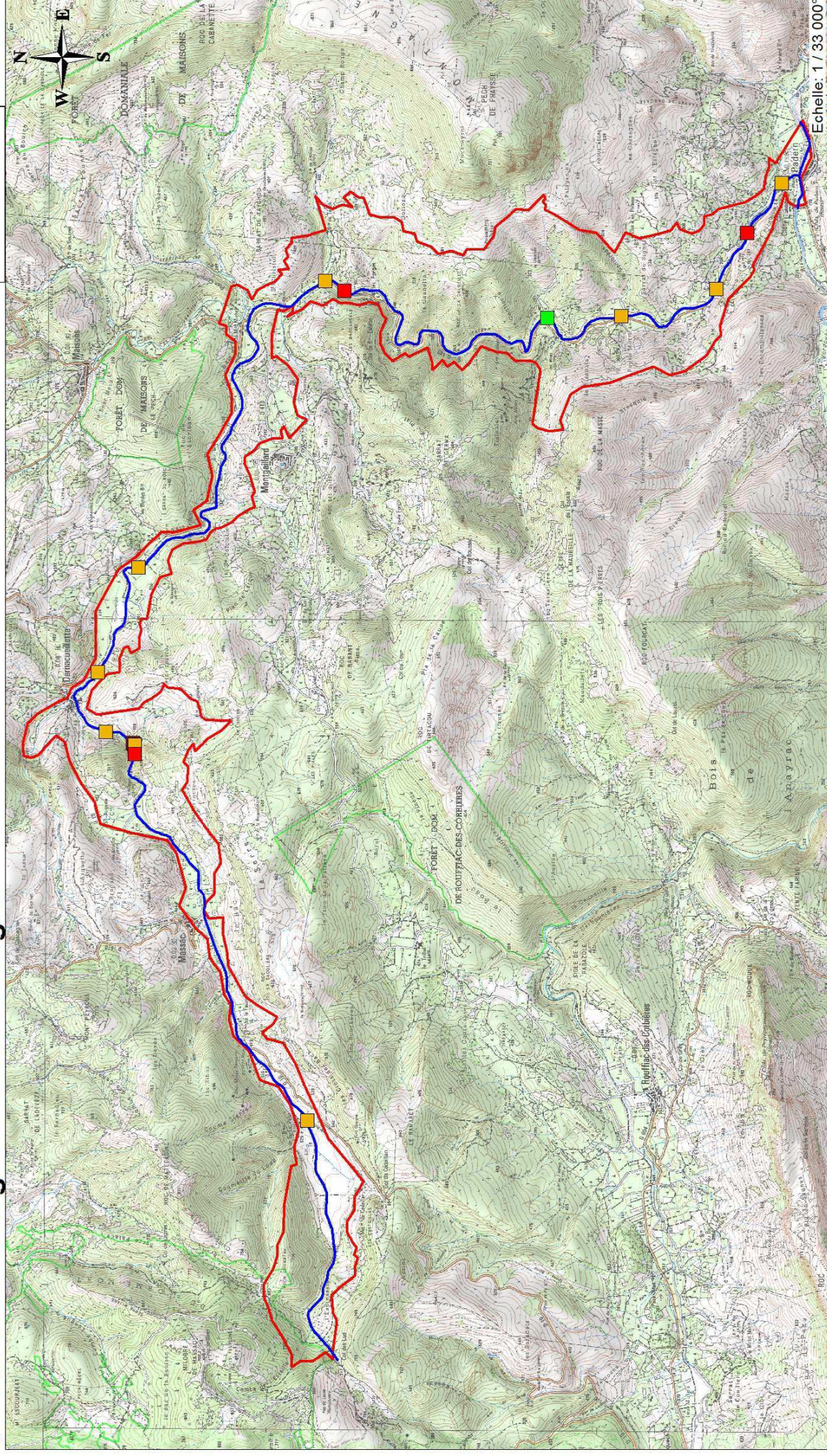


Voir Tableau 13 du Tome I

CARTE 12

Obstacles à la migration sur le Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Infranchissable hors crues/ hautes eaux
- Infranchissable
- Facilement franchissable

Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan

Sources

DREAL-LR : SIC 2012
ASCONIT 2011
IGN: Scan 25

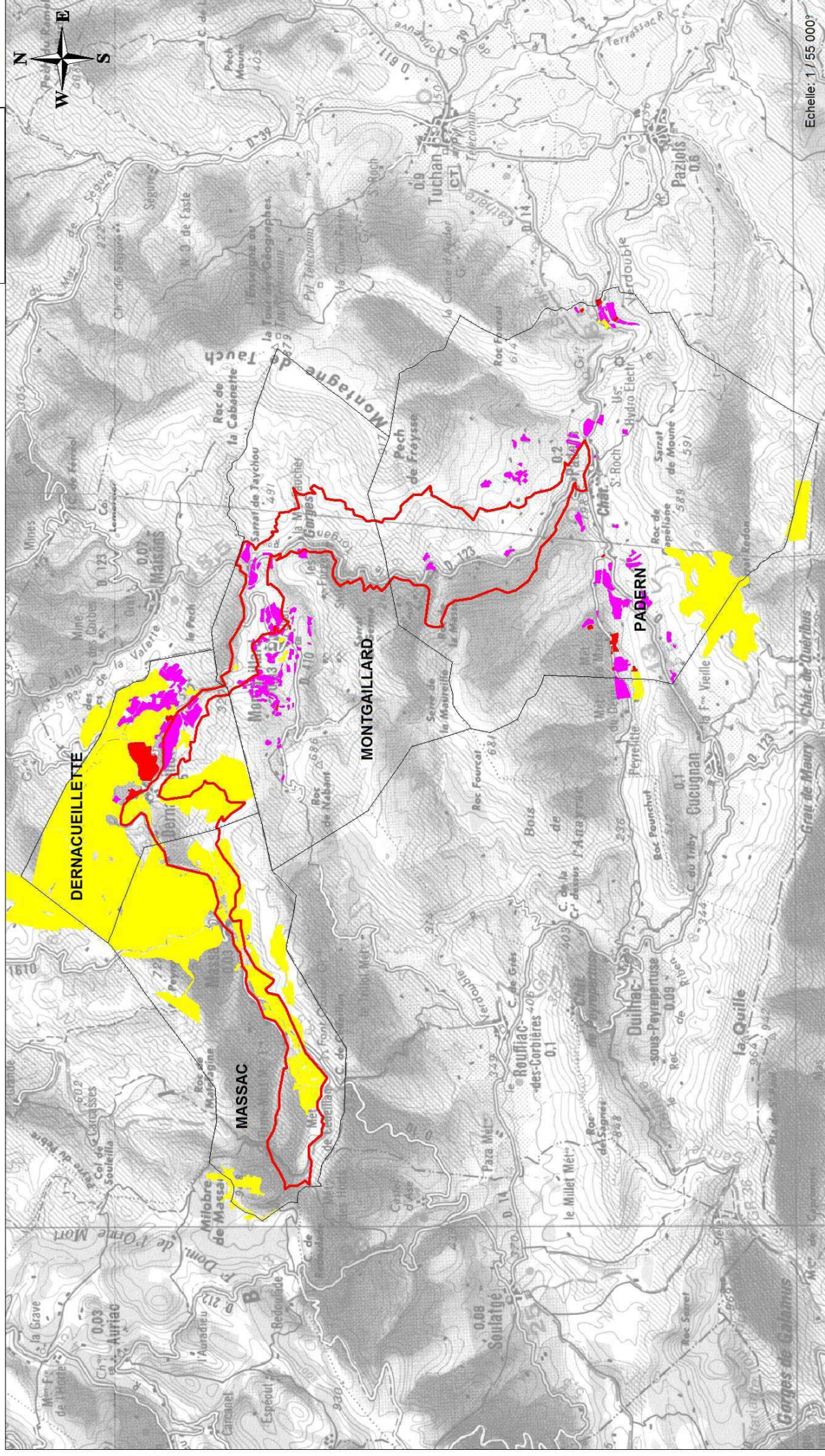


Kilomètres

CARTE 13

Surfaces agricoles sur le site Natura 2000 Vallée du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Surfaces en herbes (Landes, parcours, prairies permanentes, prairies temporaires...)
- Vignes
- Autres utilisations
- Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan
- Limite communale

Sources

DREAL-LR : SIC 2012
PAC 2012, DDTM de l'Aude, Service SEADR



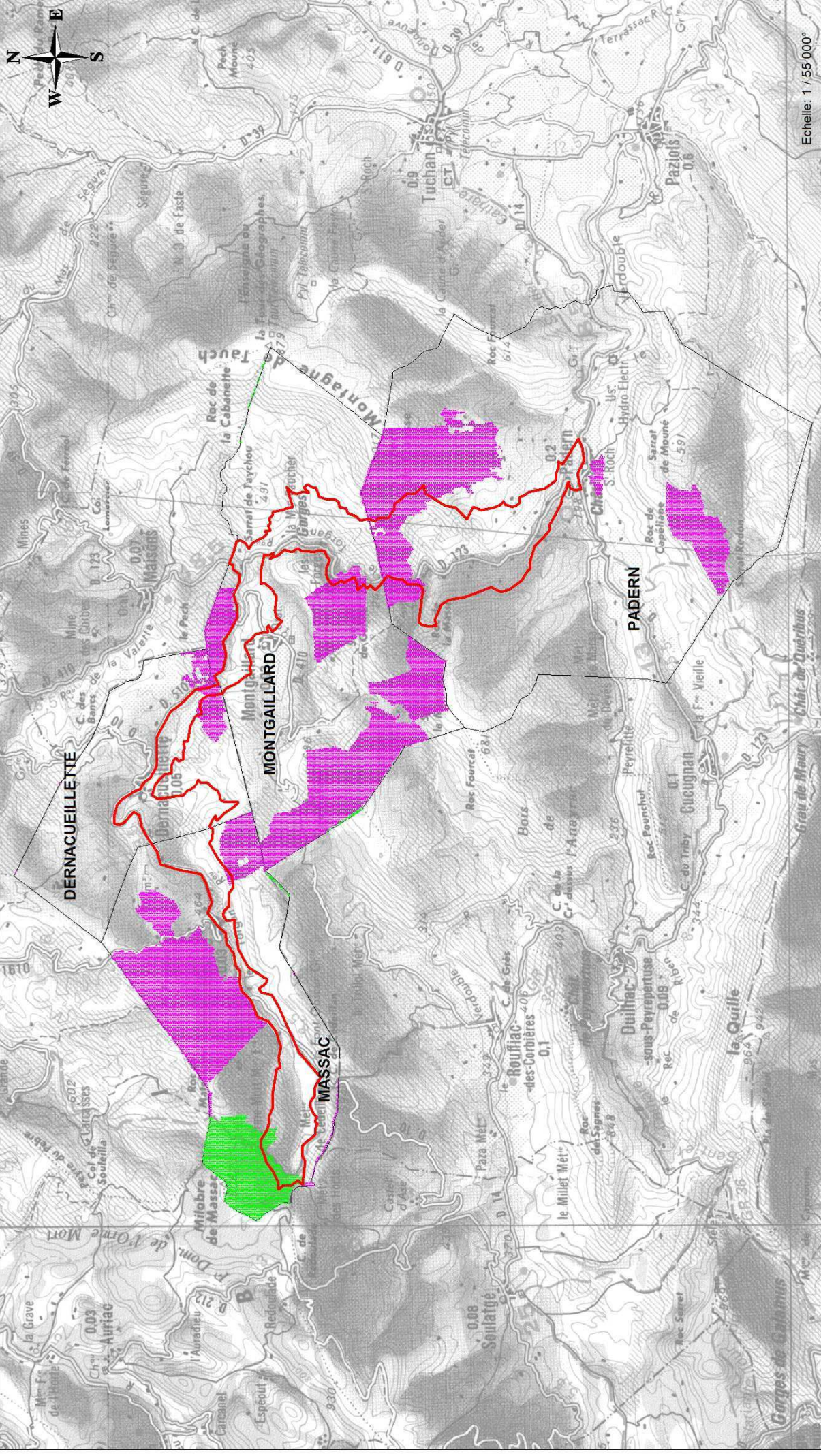
Echelle: 1 / 55 000



CARTE 14

Gestion forestière sur les communes du site Natura 2000 Vallée du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Forêts domaniales
- Forêts communales

Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan

Limite des communes du site

Sources

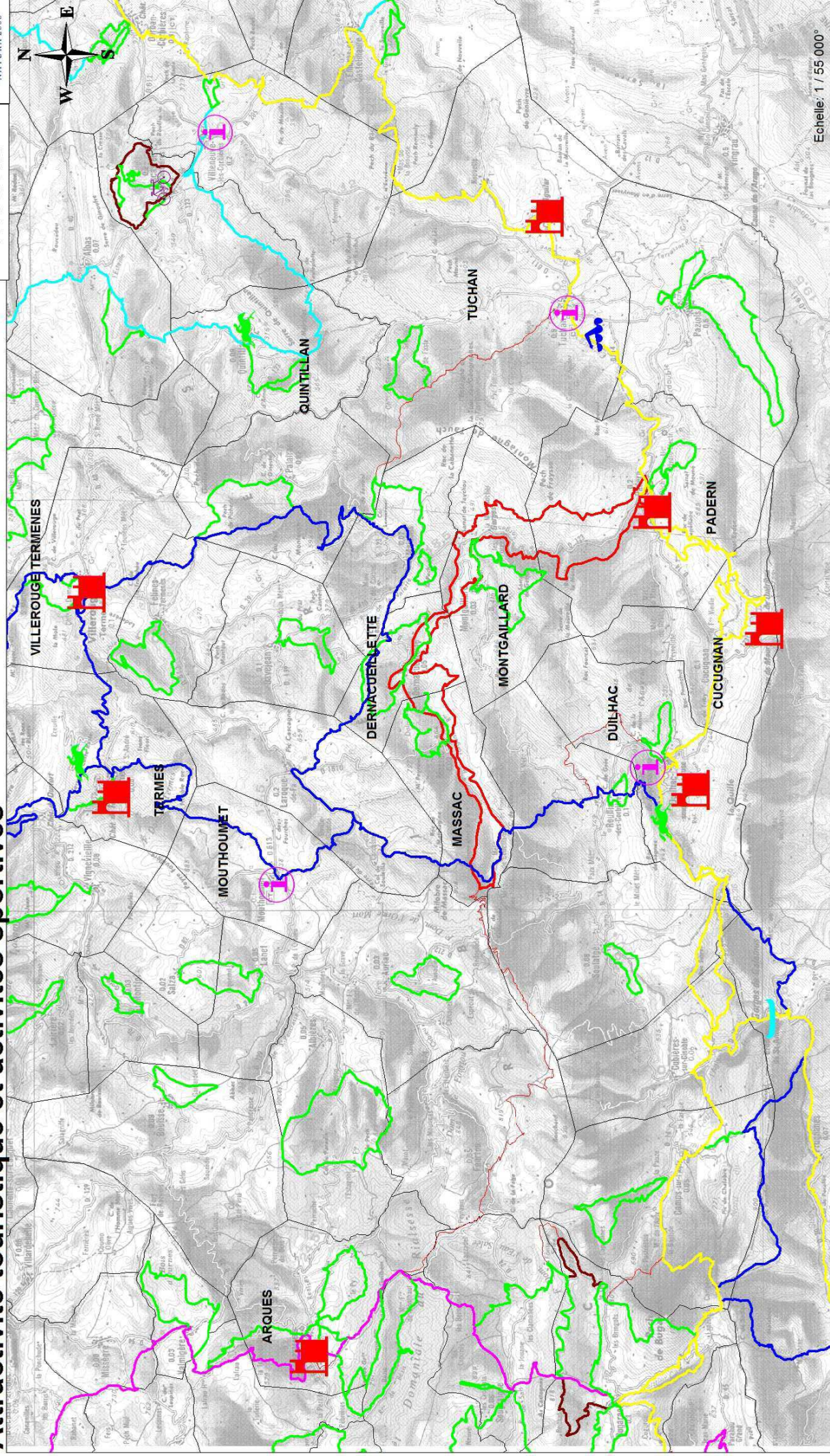
DREAL-LR : SIC 2012
ONF 2012
IGN: Scan 100



CARTE 15

Attractivité touristique et activités sportives

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

Itinéraire de promenades et randonnées

- Boucle de promenade
- Itinéraire équestre
- Sentier Cathare
- Tour de pays

Tourisme et activités

- Tourisme équestre
- Sport d'eau vive
- Point d'information
- Zone de baignade surveillée

VTT, circuit

- Château
- Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan
- Limite des communes du site

Sources

- DREAL-LR : SIC 2012
- CG11: PDIPR Aude
- CDT 11: Données touristiques
- IGN: Scan 100

Echelle: 1 / 55 000°

0 1 2 Kilomètres



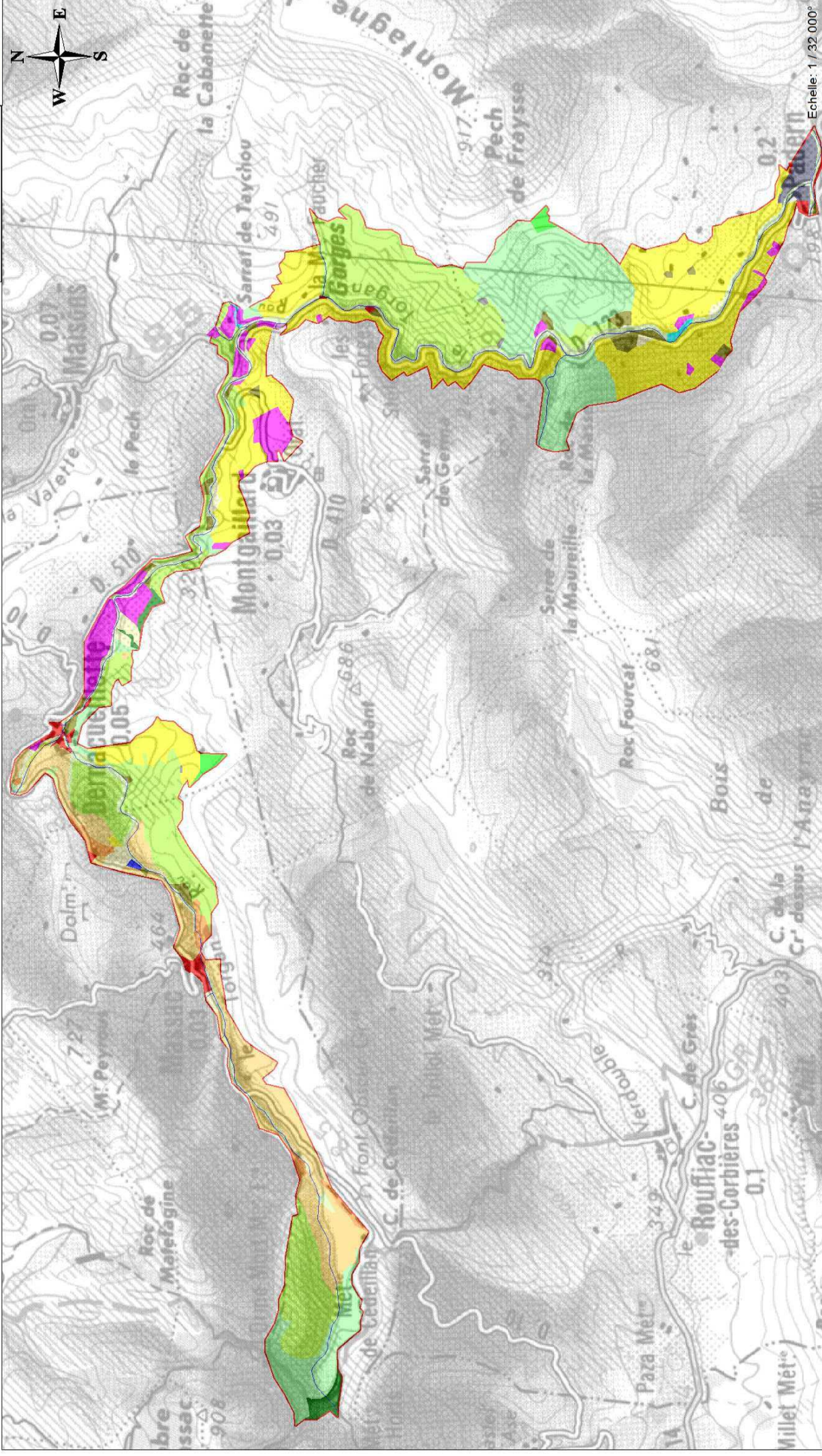
Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458

Clothilde DUHAYON, édité en décembre 2012

CARTE 16

Habitats naturels sur le site Natura 2000 Vallée du Torgan (Corine Biotope)

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Eaux douces stagnantes
- Eaux douces courantes
- Fruticées sclérophylles
- Steppes et prairies calcaires sèches
- Prairies humides et mégaphorbiaies
- Prairies mésophiles

- Forêts caducifoliées
- Forêts de conifères
- Forêts mixtes
- Forêts riveraines
- Forêts sempervirentes non résineuses
- Sources d'eaux dures
- Falaises continentales et rochers exposés

- Vignes
- Vergers, Bosquets et plantations d'arbres
- Parcs urbains et grands jardins
- Villages
- Terrains en friche
- Cultures
- Cours d'eau

- Périmètre Natura 2000
- de la Vallée du Torgan

Sources

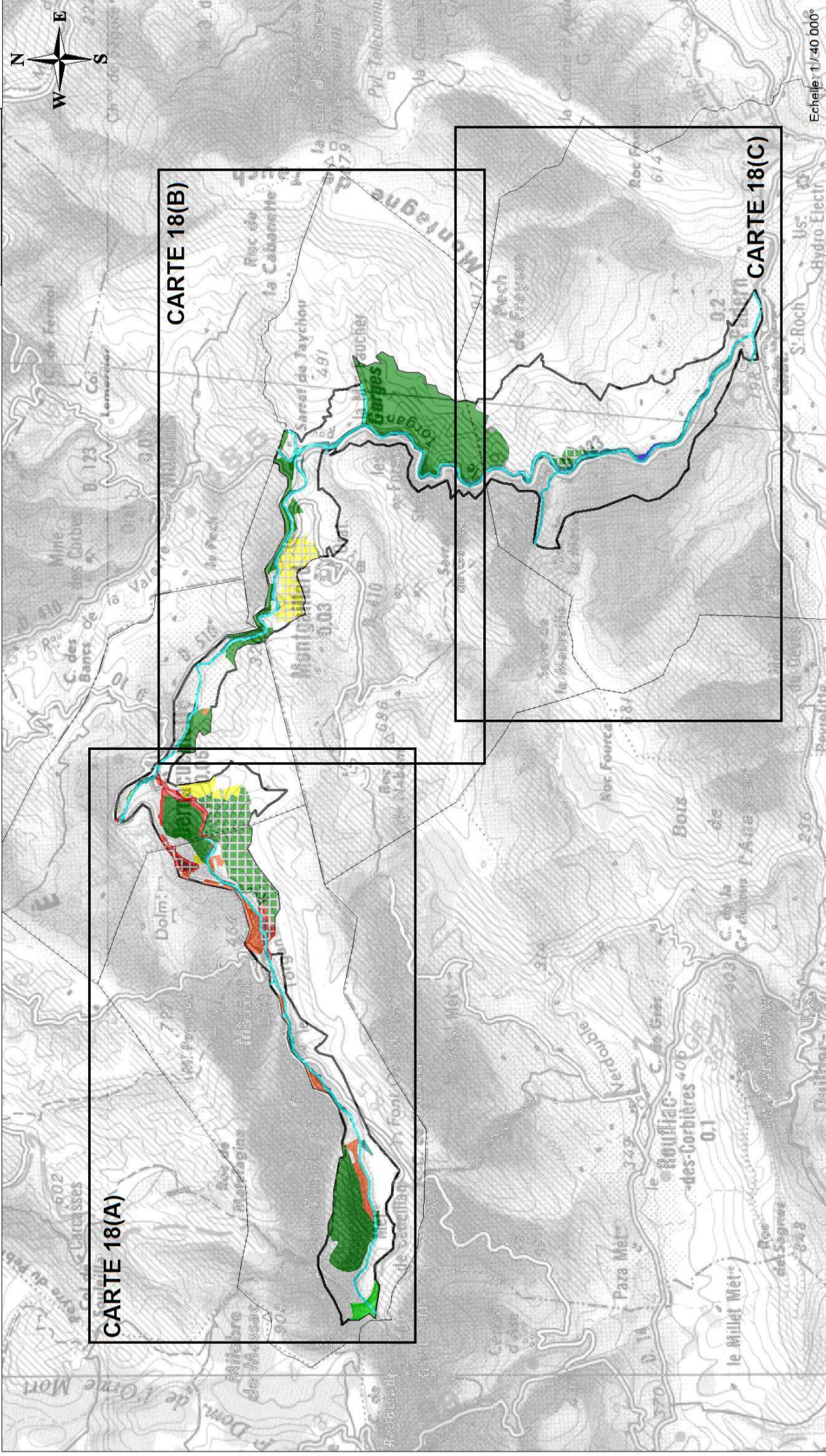
DREAL-LR : SIC 2012
IGN: Scan 100



CARTE 17

Découpage du site en cartes détaillées au 16 000ème

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

Périmètre du site Natura 2000 Vallée du Torgan

La légende spécifique aux Habitats d'Intérêt Communautaire se trouve sur un document annexe

Sources

DREAL-LR : SIC 2012
IGN: Scan 100

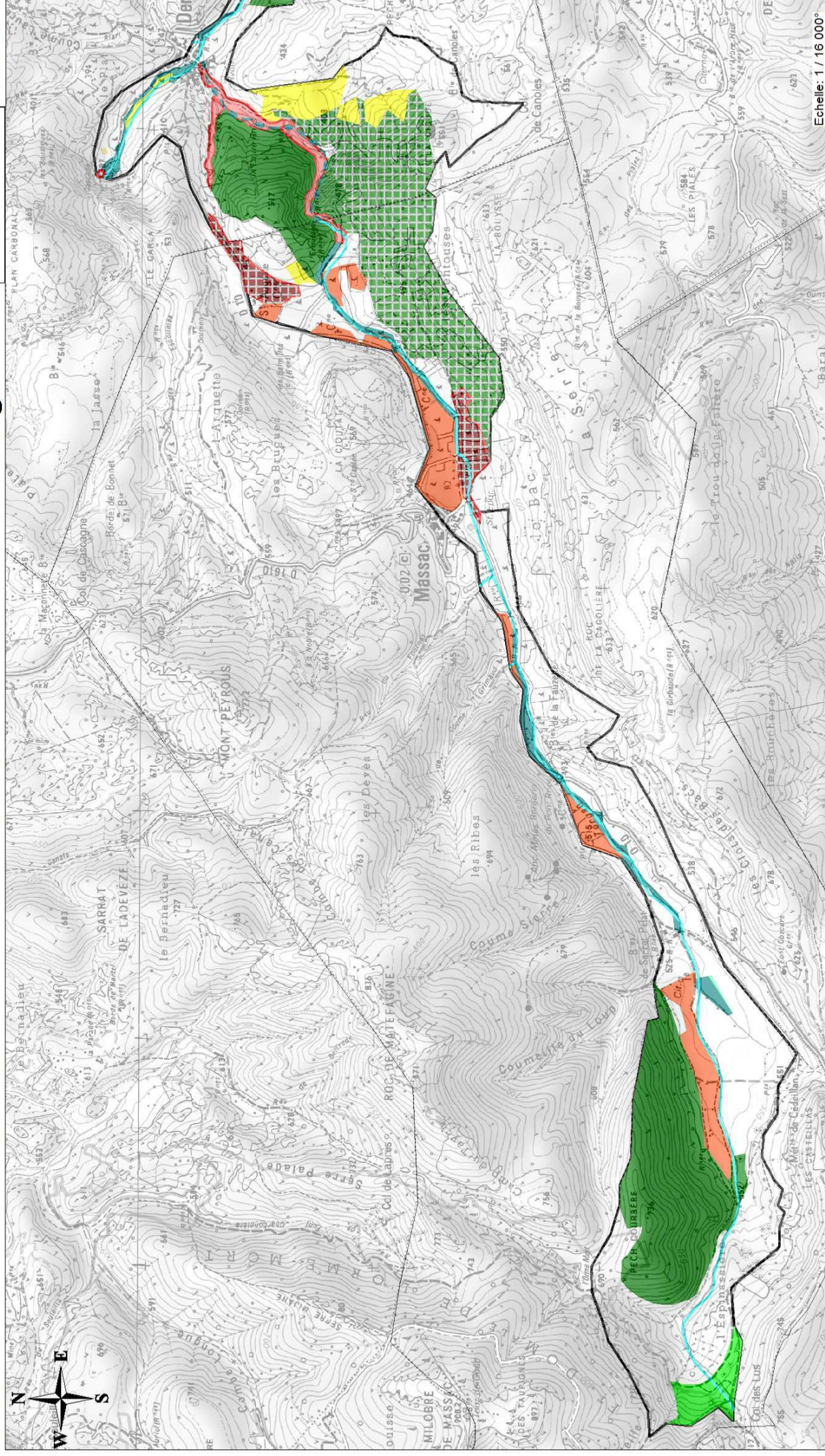
Kilomètres



CARTE 18 (A)

Habitats d'Intérêt Communautaire sur le site Natura 2000 Vallée du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

□ Périmètre du site Natura 2000 Vallée du Torgan

La légende spécifique aux Habitats d'Intérêt Communautaire se trouve sur un document annexe

Sources

DREAL-LR : SIC 2012
IGN: Scan 100

Echelle: 1 / 16 000°



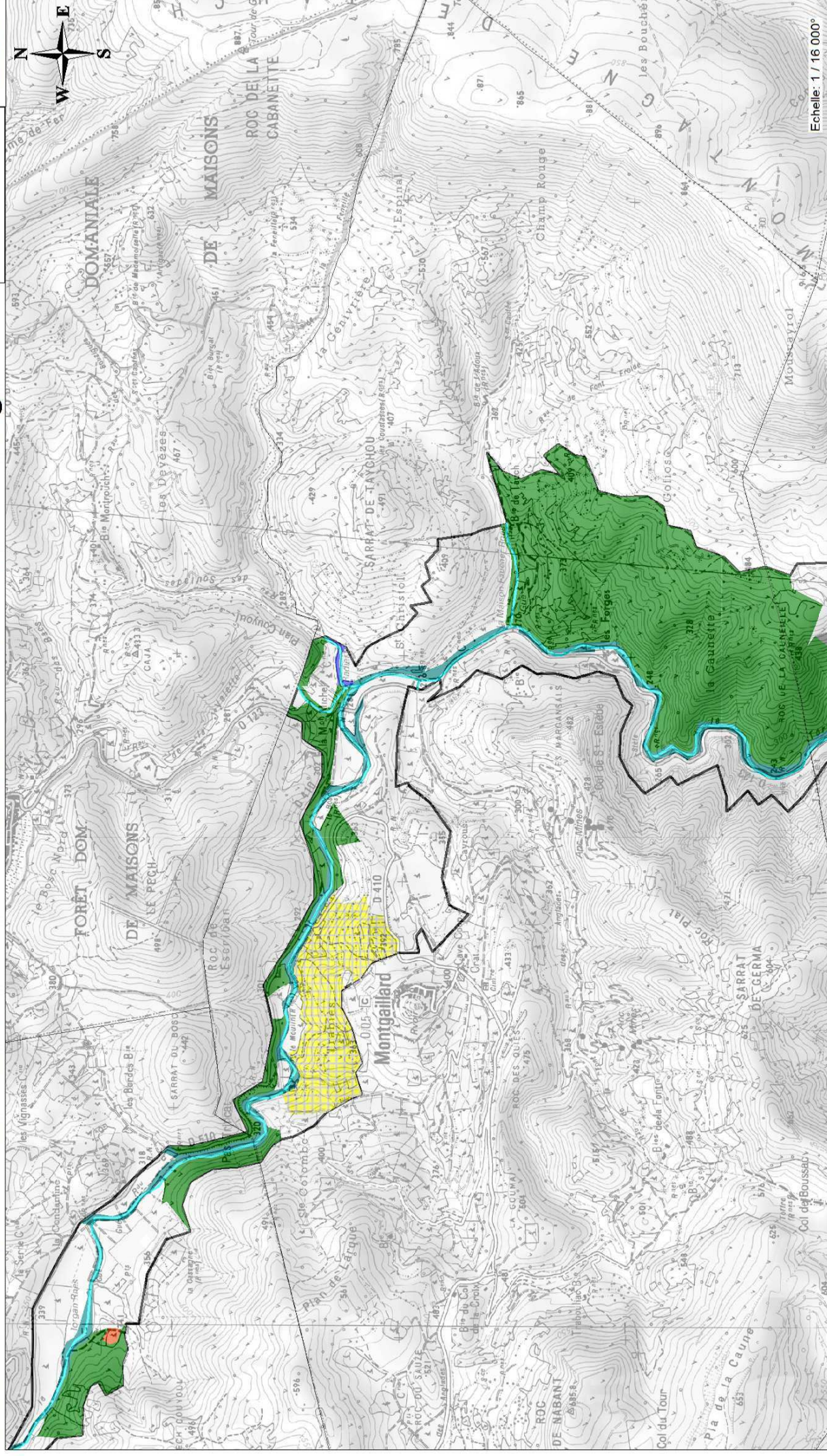
Kilomètres



CARTE 18 (B)

Habitats d'Intérêt Communautaire sur le site Natura 2000 Vallée du Torgan

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

 Périmètre du site Natura 2000 Vallée du Torgan

La légende spécifique aux Habitats d'Intérêt Communautaire se trouve sur un document annexe

Sources

DREAL-LR : SIC 2012
IGN: Scan 100

Echelle: 1 / 16 000°
0 0.25 0.5
Kilomètres



Habitats d'Intérêt Communautaire sur le site Natura 2000 Vallée du Torgan



Sources

La légende spécifique aux Habitats d'Intérêt Communautaire se trouve sur un document annexe



Kilomètres



Légende des Habitats d'Intérêts Communautaire

-  Habitat d'intérêt communautaire PRIORITAIRE
-  Habitat d'intérêt communautaire en mosaïque avec un habitat non concerné par la Directive
-  Habitat d'intérêt communautaire en mosaïque

Habitats humides

-  3280 Rivières méditerranéennes avec rideaux boisés
-  3290 Rivières intermittentes méditerranéennes
-  3290 & 7220 Rivières intermittentes méditerranéennes & Sources pétrifiantes avec formation de travertins
-  91E0 Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior*
-  92A0 Forêts galeries à *Salix Alba* et *Populus alba*
-  7220 Sources pétrifiantes avec formation de travertins

Habitats herbeux

-  6210 Pelouses sèches semi-naturelles sur calcaires
-  6220 Parcours substeppiques de graminées et annuelles
-  6420 Prairies humides méditerranéennes à *Molinia*
-  6510 Pelouses maigres de fauche de basse altitude
-  5210 Matorrals à *Juniperus* spp.

Habitats forestiers

-  9150 Hêtraies calcicoles des *Cephalantho-Fagion*
-  9340 Forêts à *Quercus ilex*

Habitats rocheux

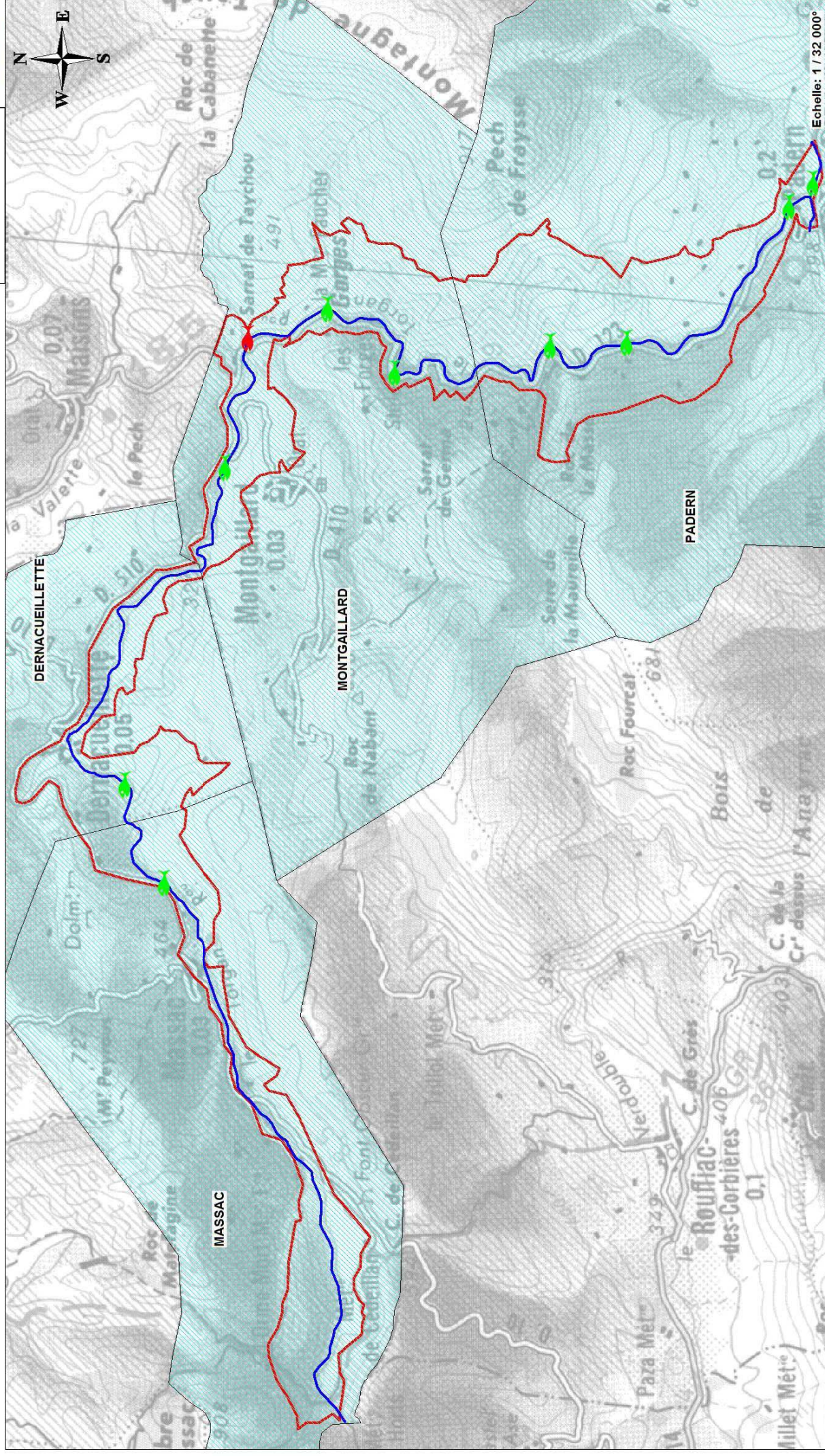
-  8210 Végétation des pentes rocheuses calcaires

*Les intitulés des habitats sont simplifiés
Le fond IGN est visible lorsque les milieux ne sont pas concernés par la directive*

CARTE 19

Résultats des études sur le Barbeau méridional et l'Ecrevisse à pattes blanches

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

Barbeau méridional

Présence

Absence

Ecrevisse à pattes blanches

Présence sur la commune

Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan

Spécificité des données sur l'Ecrevisse à pattes blanches :
la carte de distribution présentée ici reste à l'échelle communale.
L'information à l'échelle du cours d'eau est confidentielle.
Elle reste accessible sous certaines conditions auprès de la DREAL-LR

Sources

DREAL-LR : SIC 2012
BD CARTHAGE
ASCONIT 2011

Echelle: 1 / 32 000°

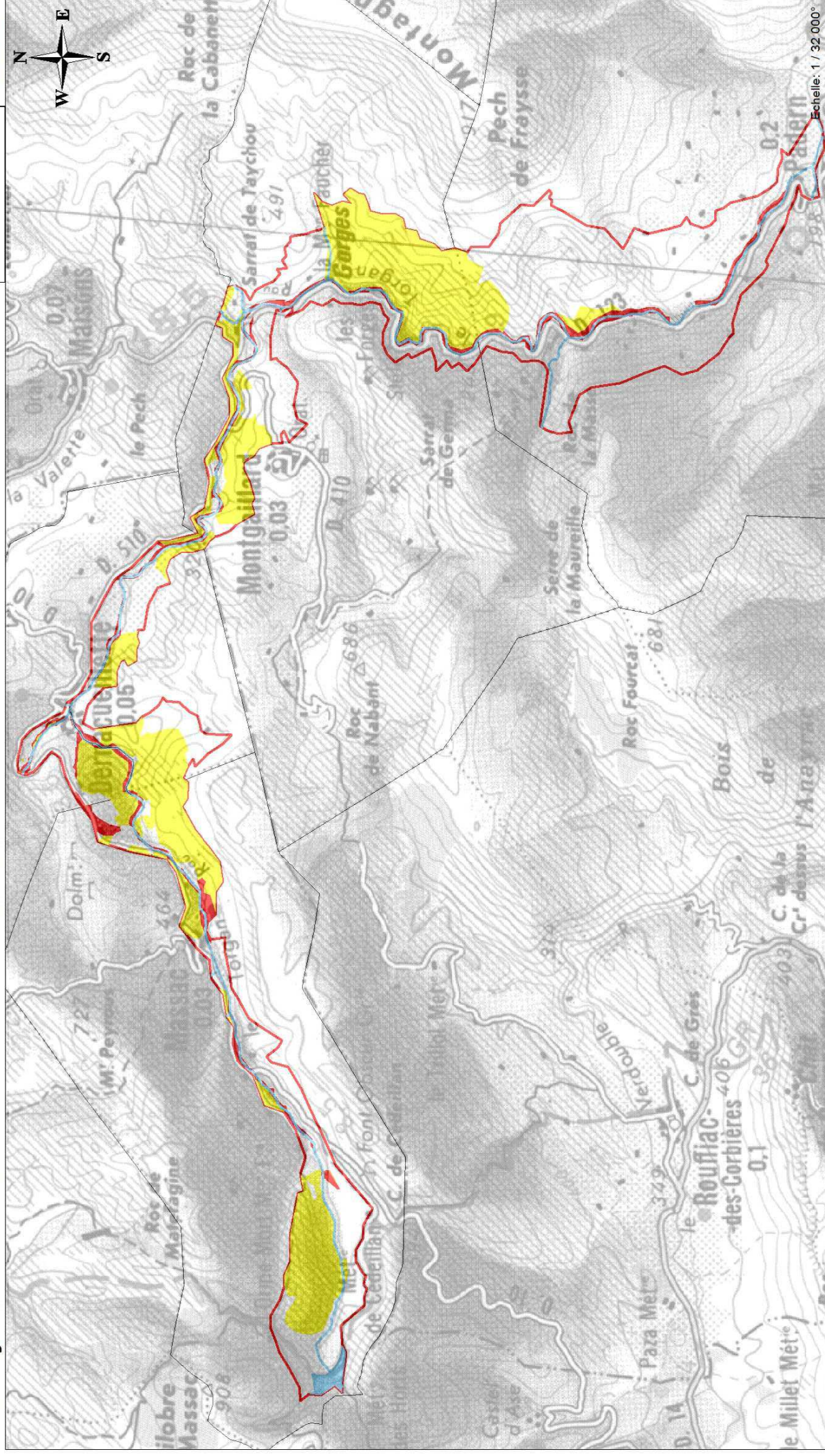
Kilomètres



CARTE 20

Les enjeux des Habitats d'Intérêt Communautaire

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Enjeu très fort
- Enjeu fort
- Enjeu modéré
- Enjeu faible

- Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan
- Limite des communes du site

Sources

DREAL-LR : SIC 2012
IGN: Scan 100

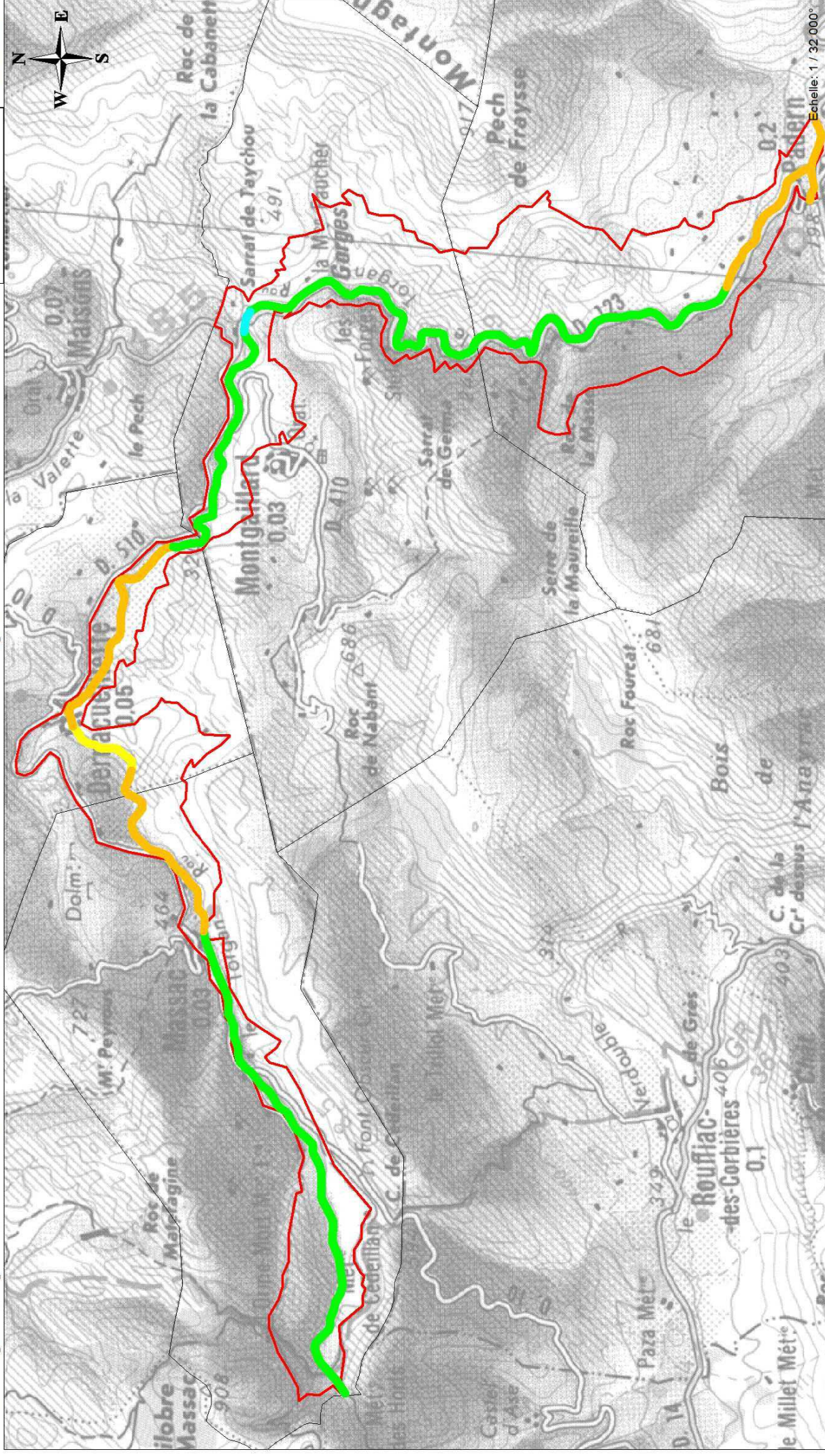


Kilomètres

CARTE 21

Les enjeux pour le Barbeau méridional et l'Ecrevisse à pattes blanches

Site Natura 2000
"Vallée du Torgan"
FR 9101458



Légende

- Enjeu fort
- Enjeu moyen à fort
- Enjeu faible à moyen
- Enjeu faible

- Périmètre Natura 2000 de la Vallée du Torgan
- Limite des communes du site

Sources

DREAL-LR : SIC 2012
ASCONIT 2011
IGN: Scan 100

Kilomètres

