ORDRE DE METHODE

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE DE L'AGRICULTURE, DE L'ALIMENTATION, DE LA PÊCHE, DE LA RURALITE ET DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE

Direction générale de l'alimentation
Service de l'alimentation
Sous-direction de la politique de l'alimentation
Bureau de la législation alimentaire

Adresse : 251 rue de Vaugirard
75 732 PARIS CEDEX 15
Suivi par : David Brouque
Tél : 01 49 55 50 10
Courriel institutionnel : bla.sdpal.dgal@agriculture.gouv.fr
Réf. Interne : **SDPAL-11-387**
MOD10.21 E 01/01/1

NOR :AGRG1132565N

NOTE DE SERVICE

DGAL/SDPA/N2011-8258

Date: 30 novembre 2011

A l'attention de mesdames et messieurs les Préfets

Date de mise en application :	immédiate
Abroge et remplace :	Néant
Date d'expiration :	Néant
Date limite de réponse/réalisation :	Néant
Nombre d'annexes :	38
Degré et période de confidentialité :	Tout public

Objet : Cartographies d'aide à la réalisation des prélèvements dans le cadre du plan annuel de surveillance de la contamination des denrées alimentaires par les radionucléides sur le territoire français

Références :

Résumé : La présente note fournit les cartes des zones de rémanence ainsi que celles autour des installations nucléaires concernées par le plan de surveillance de la présence de radionucléides. Les roses des vents associées permettent, en complément de l'ordre de service annuel, de localiser les sites de prélèvement.

Mots-clés : radionucléides, cartographie, PSPC, rose des vents

Destinataires	
Pour exécution : DDPP/DDCSPP : DAAF DRAAF :	**Pour information** : - IRSN

I - Relations avec le plan de surveillance

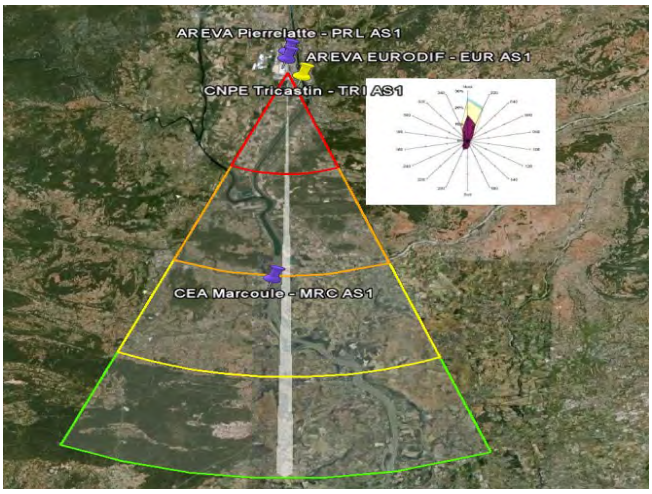
Chaque année, la DGAL rédige un ordre de service communiquant les prélèvements à mettre en œuvre, ainsi que leurs modalités de réalisation, pour le plan de surveillance de la contamination des denrées alimentaires par les radionucléides. Une partie de la surveillance étant directement liée à l'implantation des installations nucléaires de base (INB) ou à la rémanence observée dans certaines zones, le plan prévoit une prescription non pas régionale, mais départementale. Il y est par ailleurs précisé des précisions de localisation des sites de prélèvement :

Pour la surveillance autour des INB, ceux-ci doivent être effectués sous le(s) vent(s) dominant(s), dans un rayon de 0 à 10 km de l'INB. Ainsi, pour chaque INB concernée, cette note fournit en annexe une rose des vents et une cartographie des communes voisines. Celles-ci sont classées par site nucléaire, dans l'ordre croissant des numéros de départements concernés.

Pour la surveillance dans les zones de rémanence des retombées de Tchernobyl et des tirs atmosphériques, cette note fournit une cartographie des départements concernés. Les prélèvements s'y feront au plus près des zones les plus fortement marquées.

II - Lecture de la rose des vents

Une bonne lecture de la rose des vents permet de sélectionner les lieux de prélèvement adéquats. Ceux-ci doivent se situer dans la zone vers laquelle souffle(nt) le(s) vent(s) dominant(s). La rose des vents indique **d'où provient le vent**.
Dans l'exemple suivant, le vent dominant provient du nord, les sites de prélèvement seront donc situés au sud de l'INB.



Légende	
	Zone de vent majoritaire à 40 km du site
	Zone de vent majoritaire à 30 km du site
	Zone de vent majoritaire à 20 km du site
	Zone de vent majoritaire à 10 km du site
	Direction du vent principal (pourcentage maximum) de la zone de vent majoritaire

III - Lecture des cartes pour les zones de rémanence

Les annexes 31 à 38 fournissent les cartes des régions pour lesquelles des départements doivent réaliser des prélèvements dans le cadre de la surveillance de la rémanence. Les prélèvements seront réalisés sur des productions issues de zones au plus près des zones pour lesquelles les sols sont les plus marqués. Chaque carte est accompagnée d'une légende qui permet, par un code de couleur, de délimiter les zones en question.

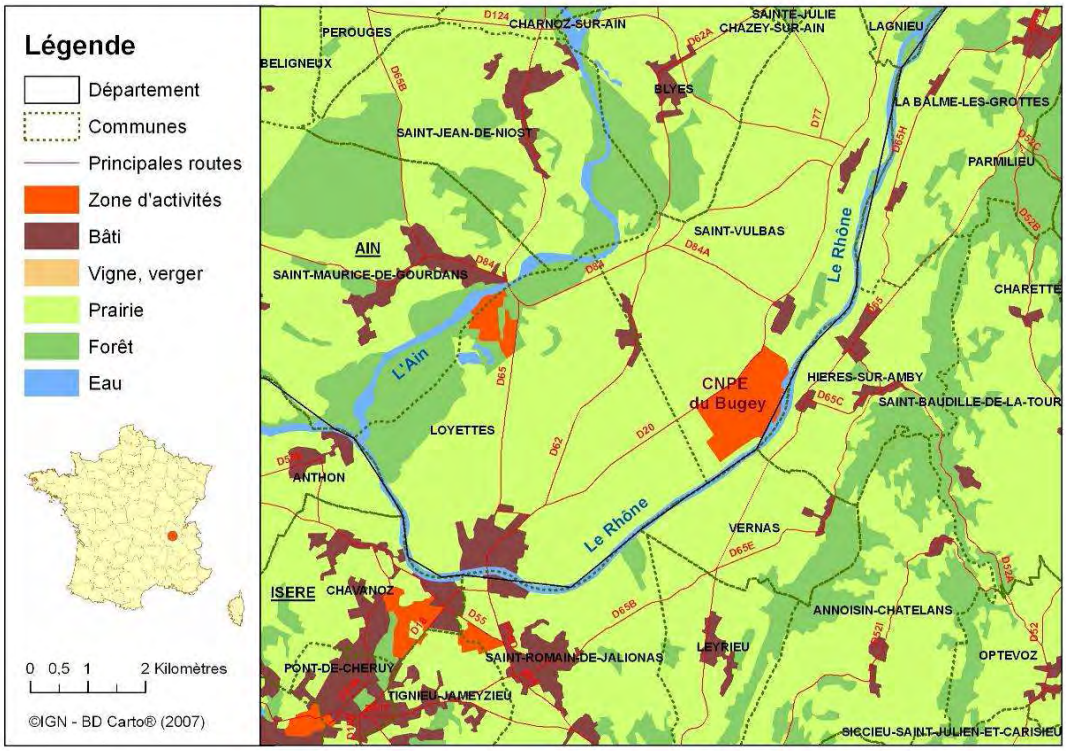
Le directeur général adjoint

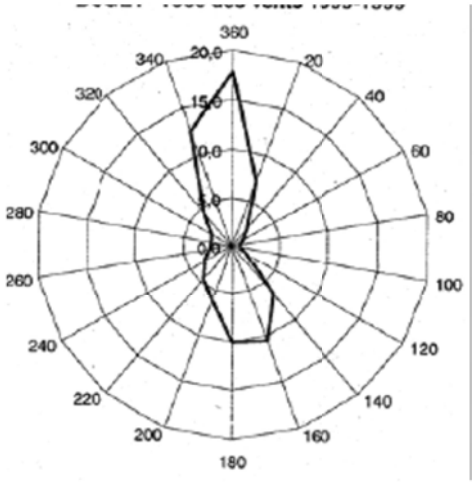
Jean-Luc Angot

Liste des annexes :

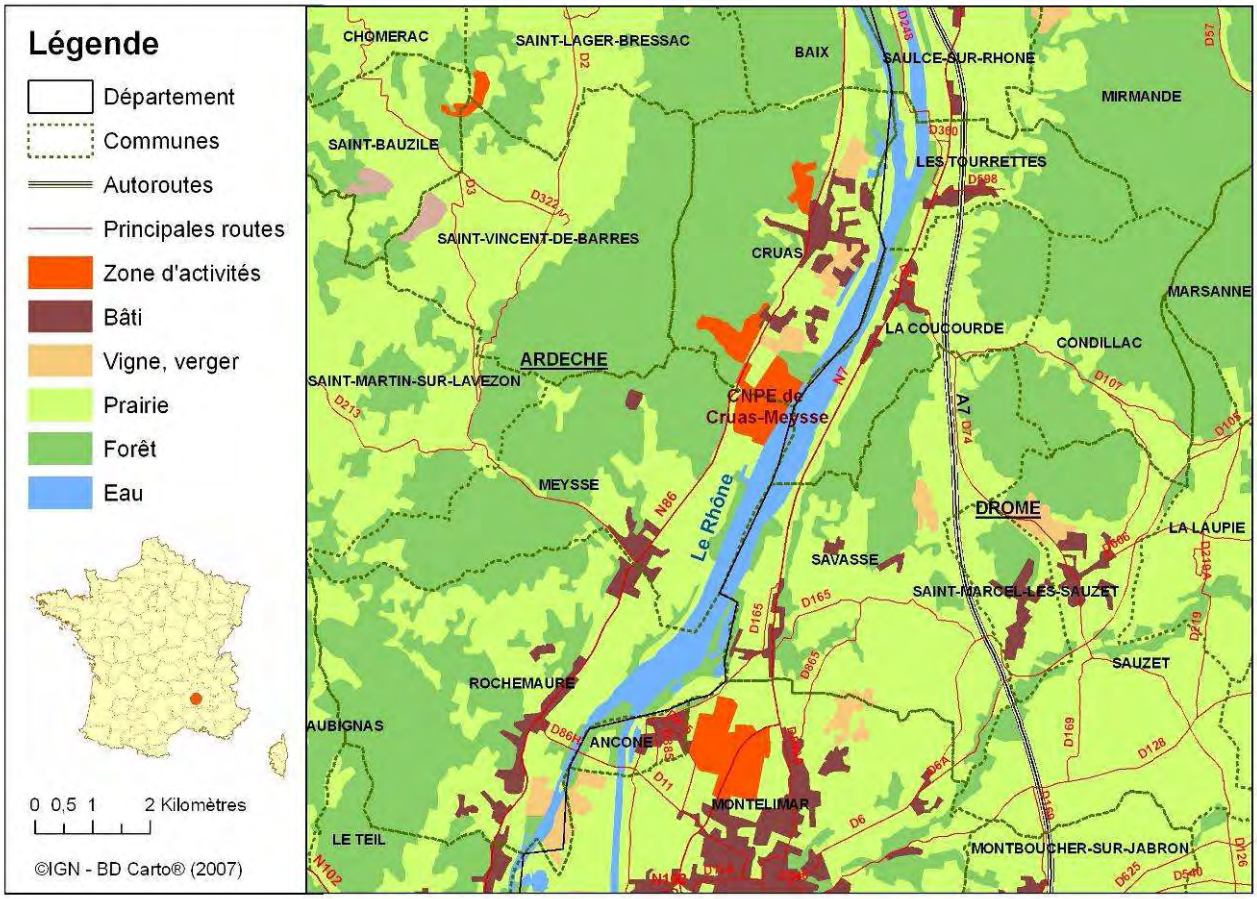
- Annexe 1 : Ain (01) : site du Bugey
- Annexe 2 : Ardèche (07) : site de Cruas
- Annexe 3 : Ardennes (08) : site de Chooz
- Annexe 4 : Aube (10) : site de Nogent
- Annexe 5 : Aude (11) : site de Malvési
- Annexe 6 : Bouches-du-Rhône (13) : site de Cadarache
- Annexe 7 : Cher (18) : site de Belleville-sur-Loire
- Annexe 8 : Côte-d'Or (21) : site de Valduc
- Annexe 9 : Drôme (26) : site du Tricastin
- Annexe 10 : Drôme (26) : site de Romans
- Annexe 11 : Finistère (29) : site de Brennilis
- Annexe 12 : Gard (30) : site de Marcoule
- Annexe 13 : Gironde (33) : site du Blayais
- Annexe 14 : Indre-et-Loire (37) : site de Chinon
- Annexe 15 : Isère (38) : site du CEA de Grenoble
- Annexe 16 : Isère (38) : site de Creys-Malville
- Annexe 17 : Isère (38) : site de Saint-Alban
- Annexe 18 : Loir-et-Cher (41) : site de Saint-Laurent-des-Eaux
- Annexe 19 : Loiret (45) : site de Dampierre
- Annexe 20 : Manche (50) : site de la Hague
- Annexe 21 : Manche (50) : site de Flamanville
- Annexe 22 : Moselle (57) : site de Cattenom
- Annexe 23 : Nord (59) : site de Gravelines
- Annexe 24 : Haut-Rhin (68) : site de Fessenheim
- Annexe 25 : Seine-Maritime (76) : site de Paluel
- Annexe 26 : Seine-Maritime (76) : site de Penly
- Annexe 27 : Tarn-et-Garonne (82) : site de Golfech
- Annexe 28 : Vienne (86) : site de Civaux
- Annexe 29 : Essonne (91) : site de Bruyères-le-Châtel
- Annexe 30 : Essonne (91) : site de Saclay
- Annexe 31 : rémanence région Alsace (départements concernés : 67, 68)
- Annexe 32 : rémanence région Aquitaine (département concerné : 64)
- Annexe 33 : rémanence région Corse (départements concernés : 2A, 2B)
- Annexe 34 : rémanence région Franche-Comté (départements concernés : 39, 25)
- Annexe 35 : rémanence région Lorraine (départements concernés : 54, 57, 88)
- Annexe 36 : rémanence région Midi-Pyrénées (département concerné : 65)
- Annexe 37: rémanence région Provence-Alpes-Côte-d'Azur (départements concernés : 04, 05, 06, 84)
- Annexe 38 : rémanence région Rhône-Alpes (département concerné : 26)

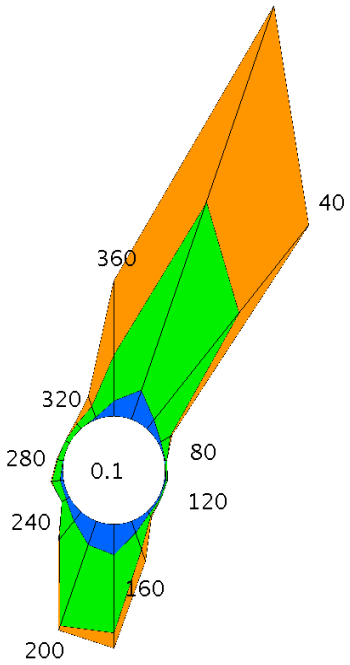
Annexe 1: Ain (01): site du Bugey

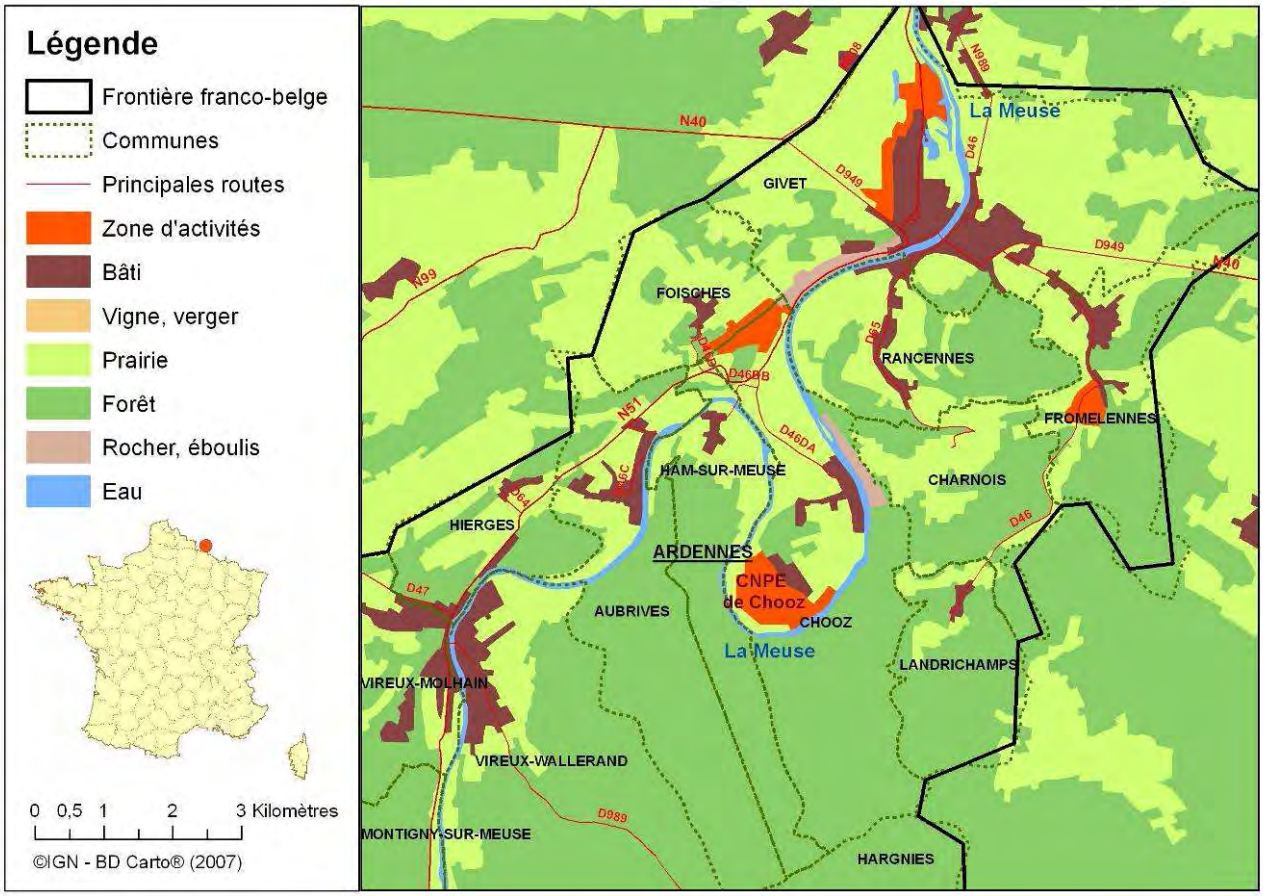


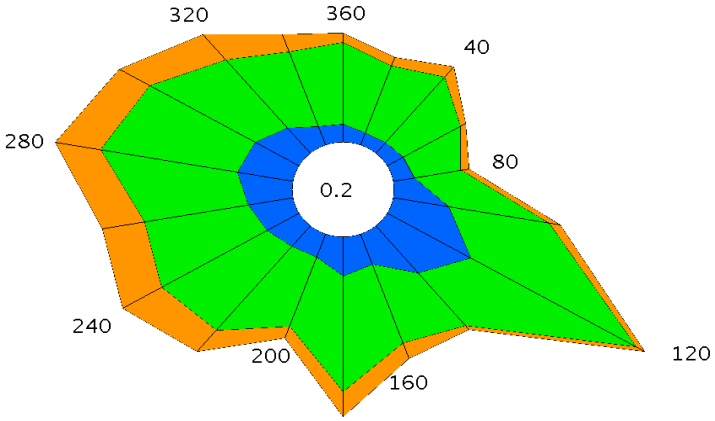


Annexe 2 : Ardèche (07) : site de Cruas

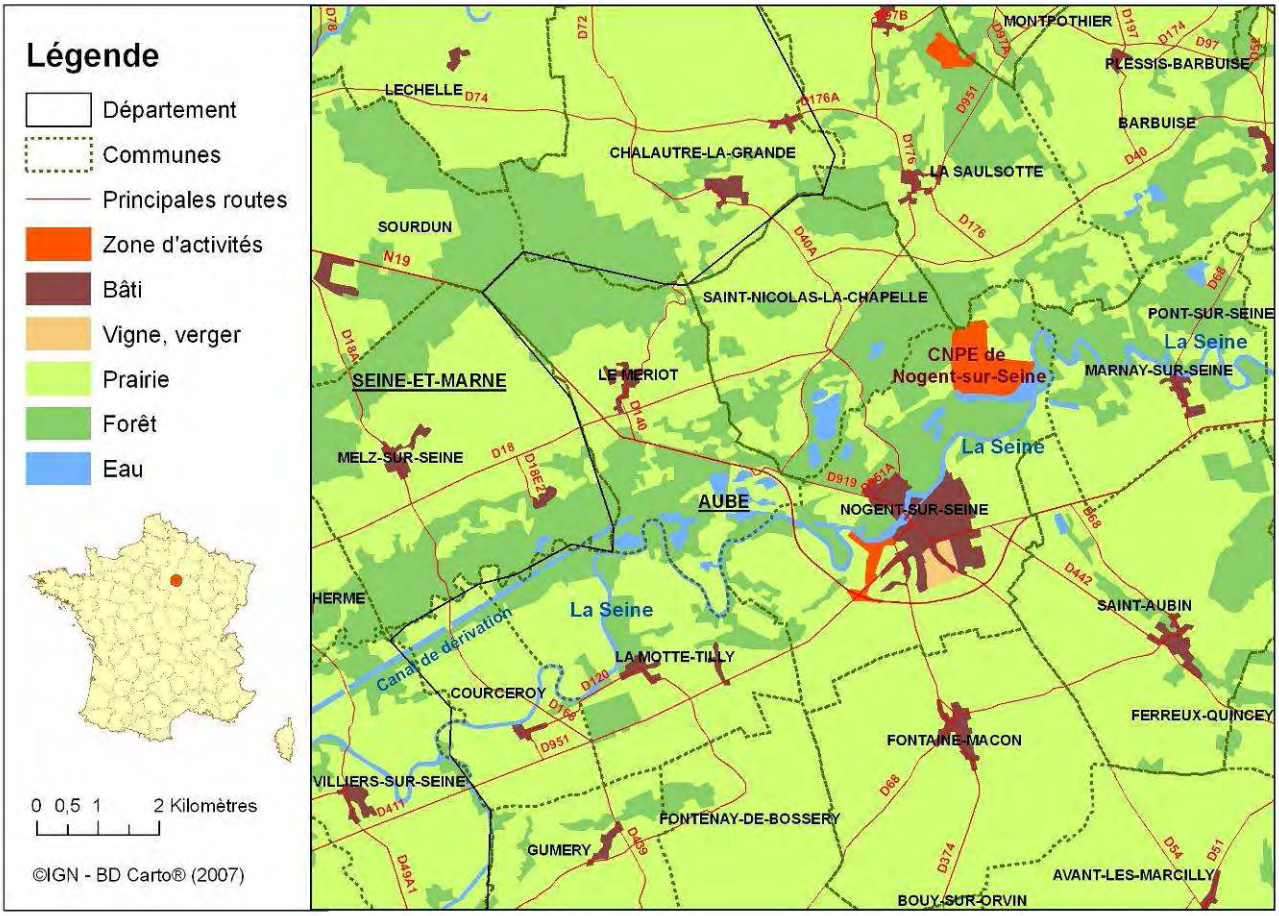


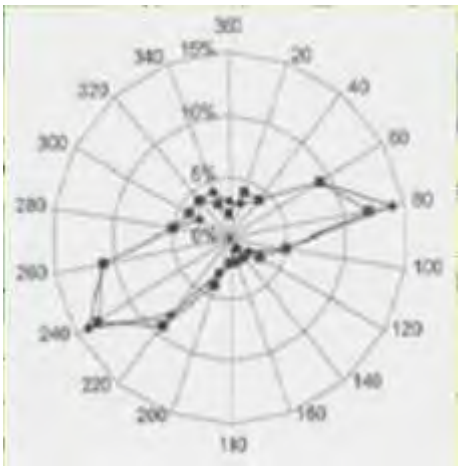



Légende
Frontière franco-belge
Communes
Principales routes
Zone d'activités
Bâti
Vigne, verger
Prairie
Forêt
Rocher, éboulis
Eau
0 0,5 1 2 3 Kilomètres
©IGN - BD Carto® (2007)
La Meuse
GIVET
FOISCHES
RANCENNES
FROMELENNES
CHARNOIS
HAM-SUR-MEUSE
HIERGES
ARDENNES
CNPE de Chooz
CHOOZ
AUBRIVES
LANDRICHAMPS
VIREUX-MOLHAIN
VIREUX-WALLERAND
MONTIGNY-SUR-MEUSE
HARGNIES
N40
N99
N51
D949
D46
D46A
D46B
D47
D989

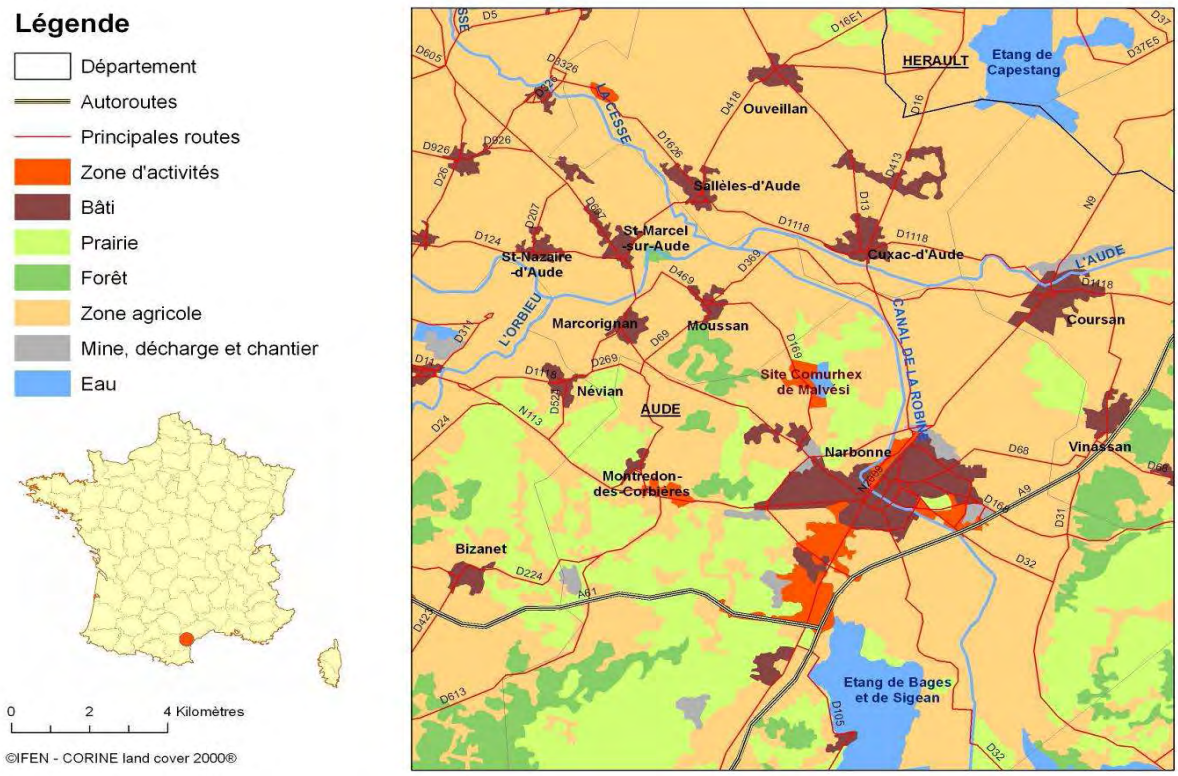

320
360
40
280
80
0.2
240
200
160
120

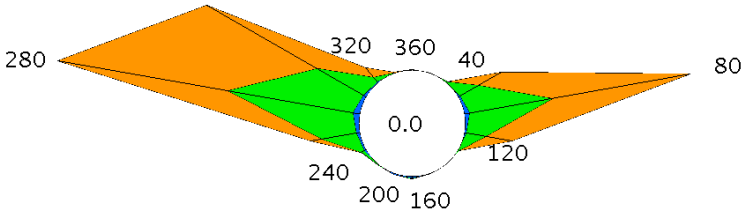
Annexe 4 : Aube (10) : site de Nogent



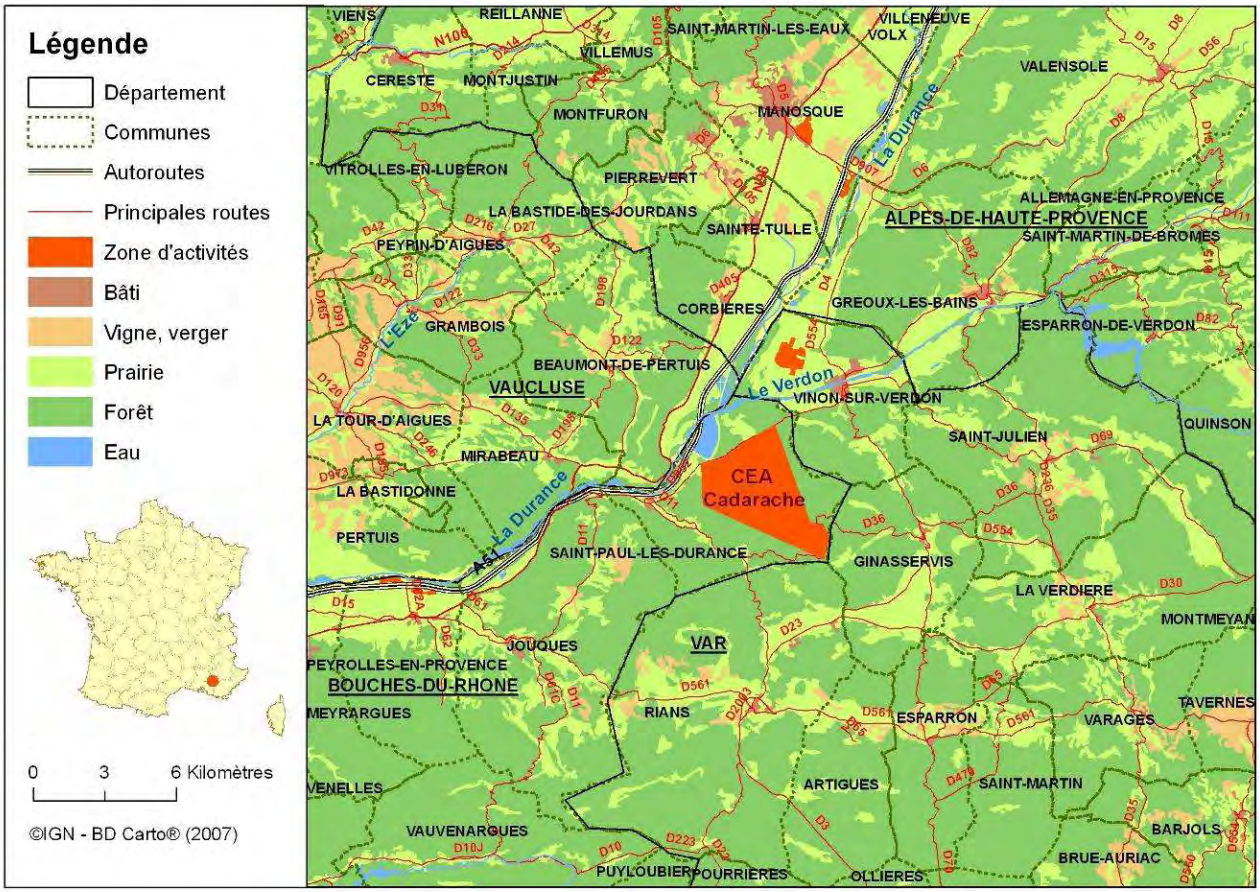


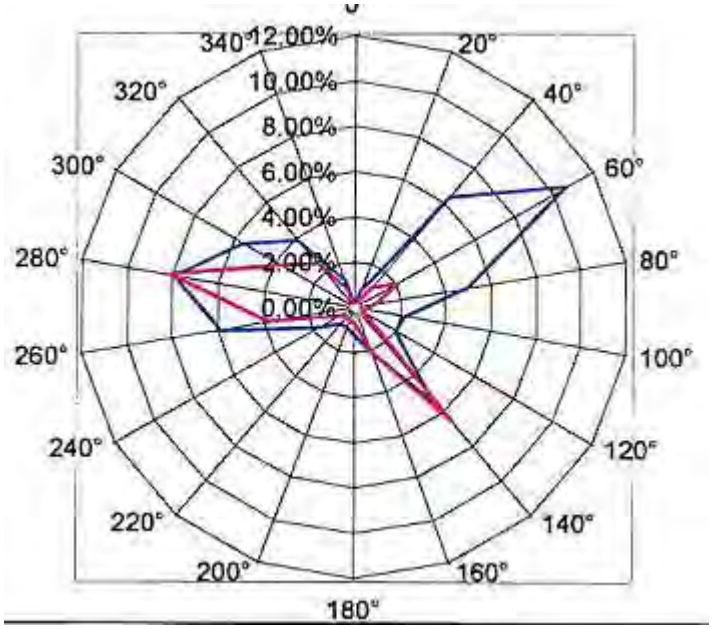
Annexe 5 : Aude (11) : site de Malvési



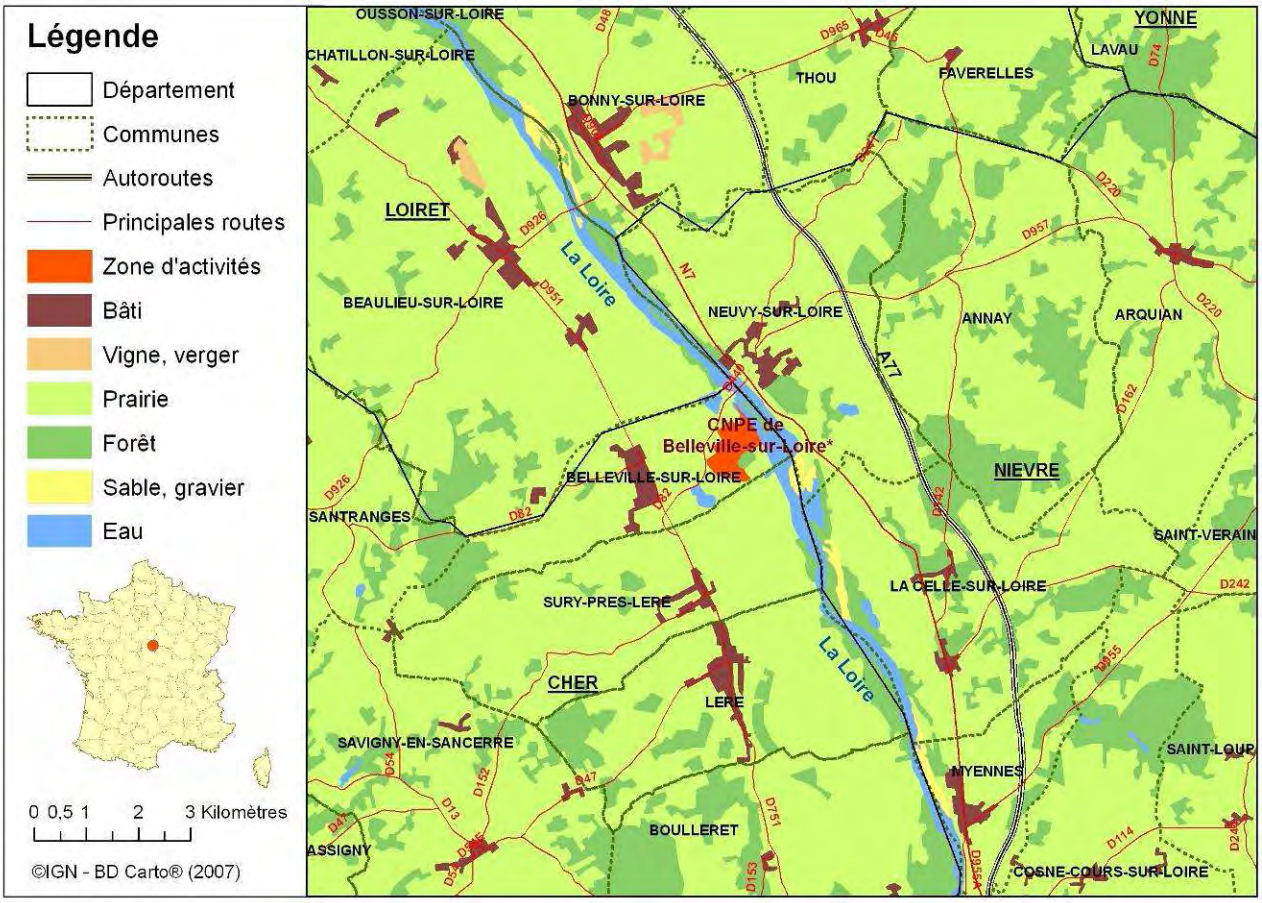


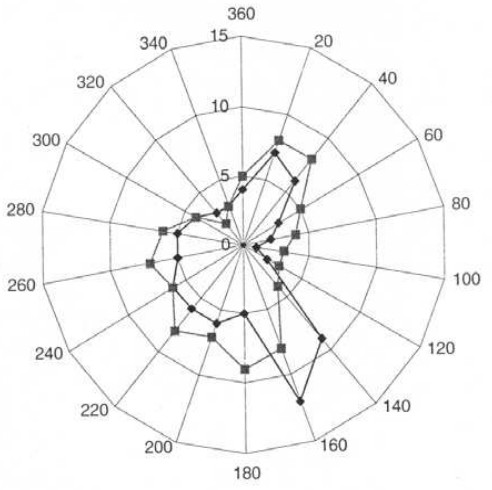
Annexe 6 : Bouches-du-Rhône (13) : site de Cadarache



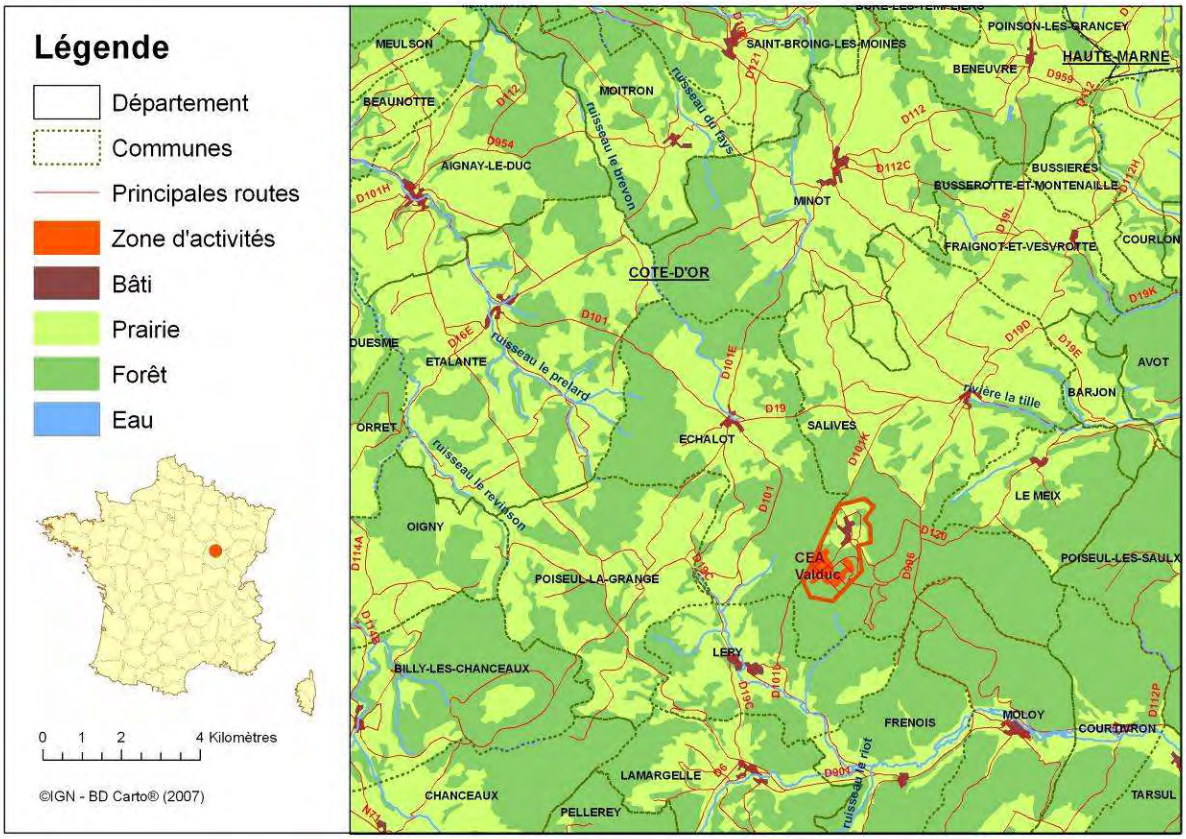


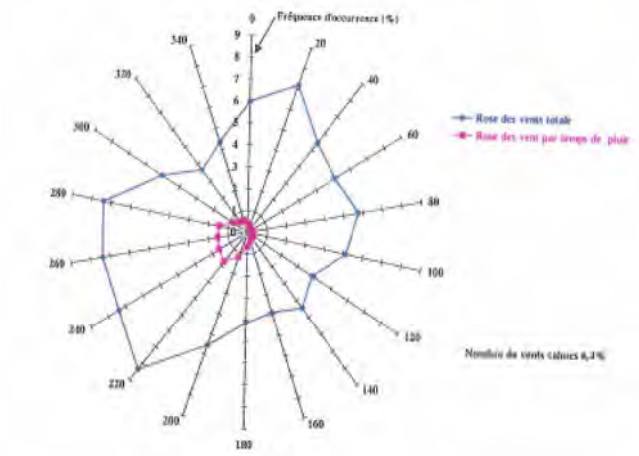
Annexe 7 : Cher (18) : site de Belleville-sur-Loire



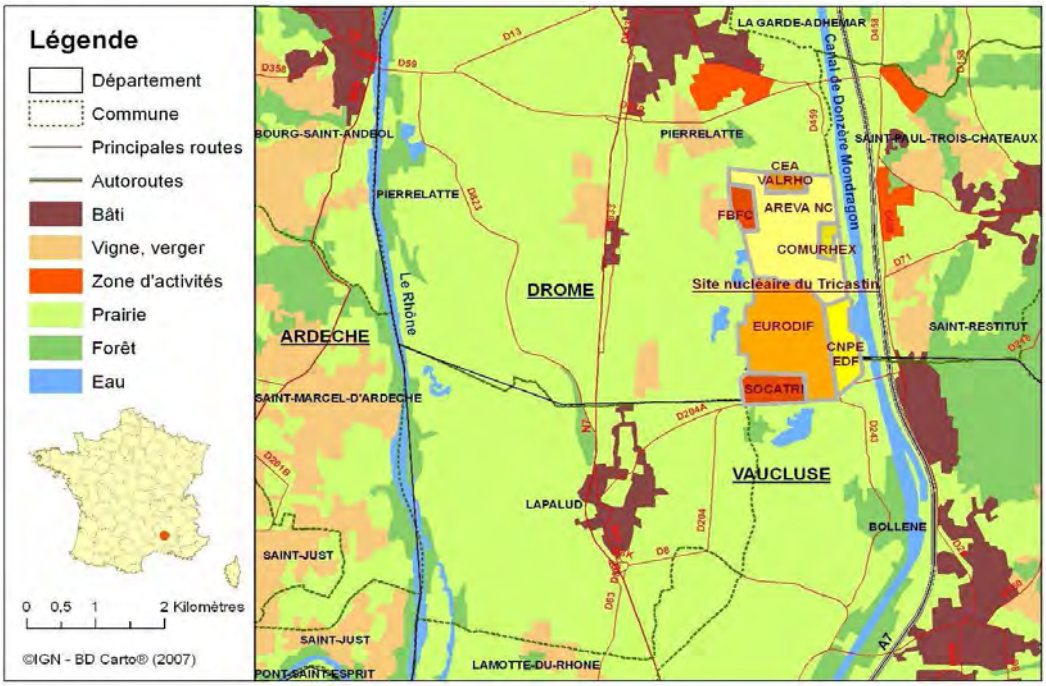


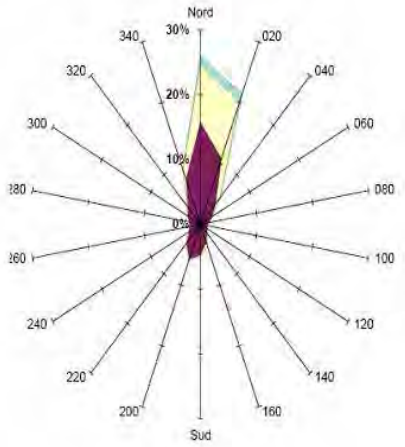
Annexe 8 : Côte-d'Or (21) : site de Valduc

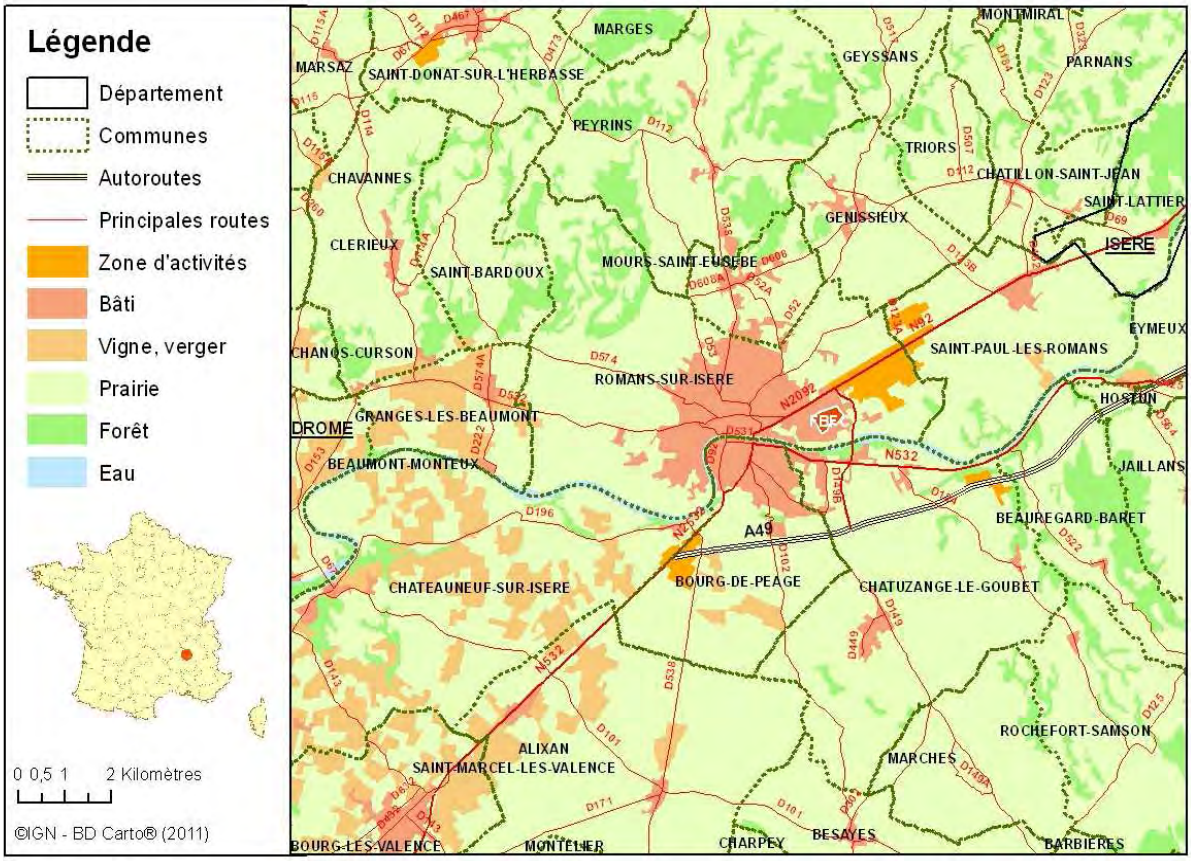


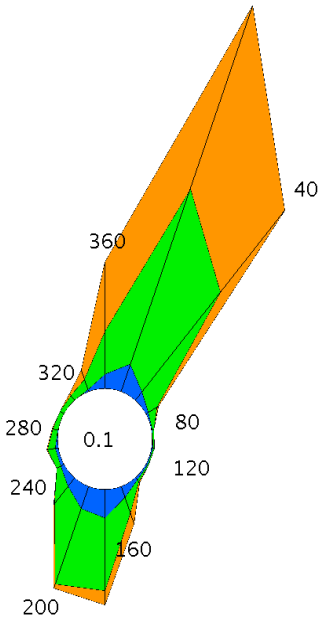


Annexe 9 : Drôme (26) : site du Tricastin

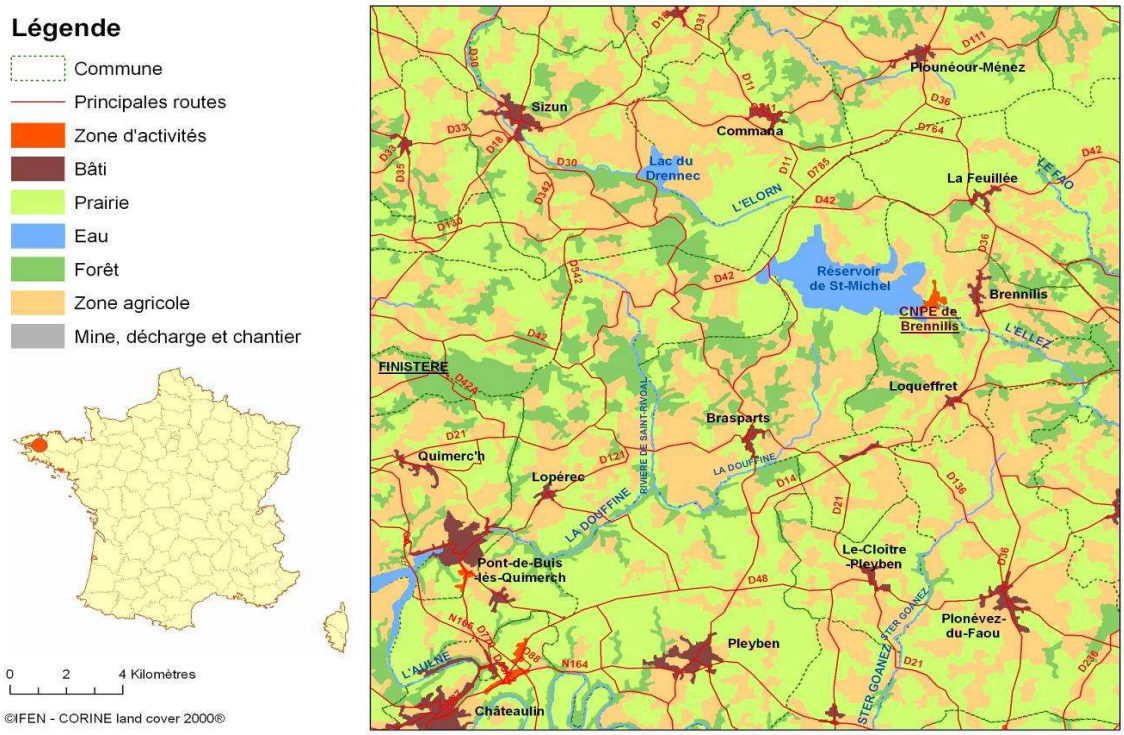


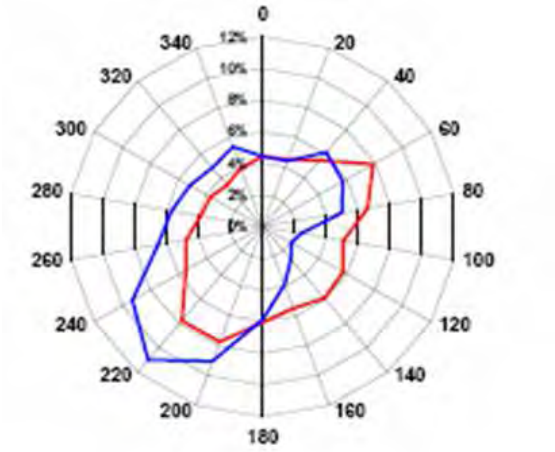



Légende
Département
Communes
Autoroutes
Principales routes
Zone d'activités
Bâti
Vigne, verger
Prairie
Forêt
Eau
0 0,5 1 2 Kilomètres
©IGN - BD Carto® (2011)
MARGES
MONTMIRAL
GEYSSANS
PARNANS
MARSAZ
SAINT-DONAT-SUR-L'HERBASSE
PEYRINS
TRIORS
CHATILLON-SAINT-JEAN
CHAVANNES
SAINT-LATTIER
GENISSIEUX
CLERIEUX
ISERE
SAINT-BARDOUX
MOURS-SAINT-EUSEBE
EYMEUX
SAINT-PAUL-LES-ROMANS
CHANOS-CURSON
ROMANS-SUR-ISERE
HOSTUN
GRANGES-LES-BEAUMONT
DROME
BEAUMONT-MONTEUX
JAILLANS
BEAUREGARD-BARET
A49
CHATEAUNEUF-SUR-ISERE
BOURG-DE-PEAGE
CHATUZANGE-LE-GOUBET
ROCHEFORT-SAMSON
ALIXAN
SAINT-MARCEL-LES-VALENCE
MARCHES
BOURG-LES-VALENCE
MONTELIER
CHARPEY
BESAYES
BARBIERES

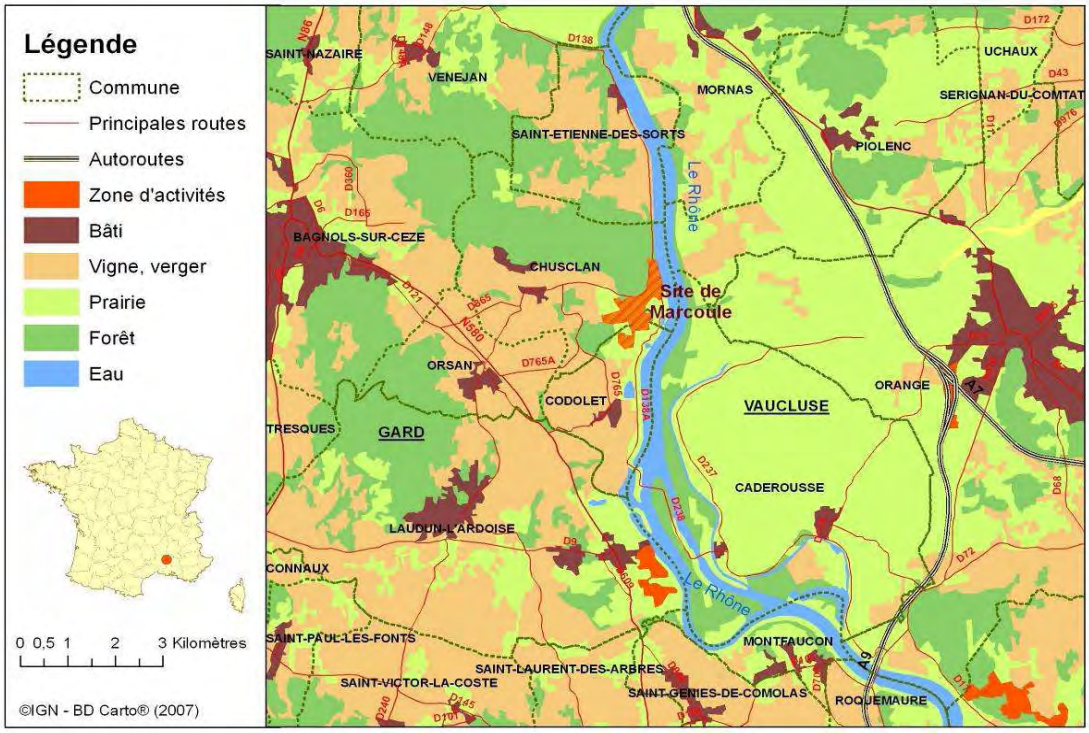

40
360
320
280
0.1
80
120
240
160
200

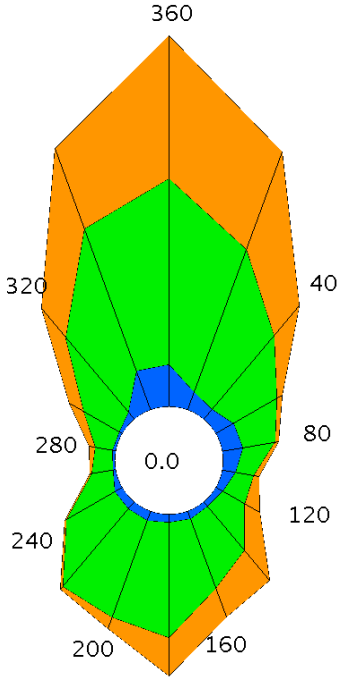
Annexe 11 : Finistère (29) : site de Brennilis



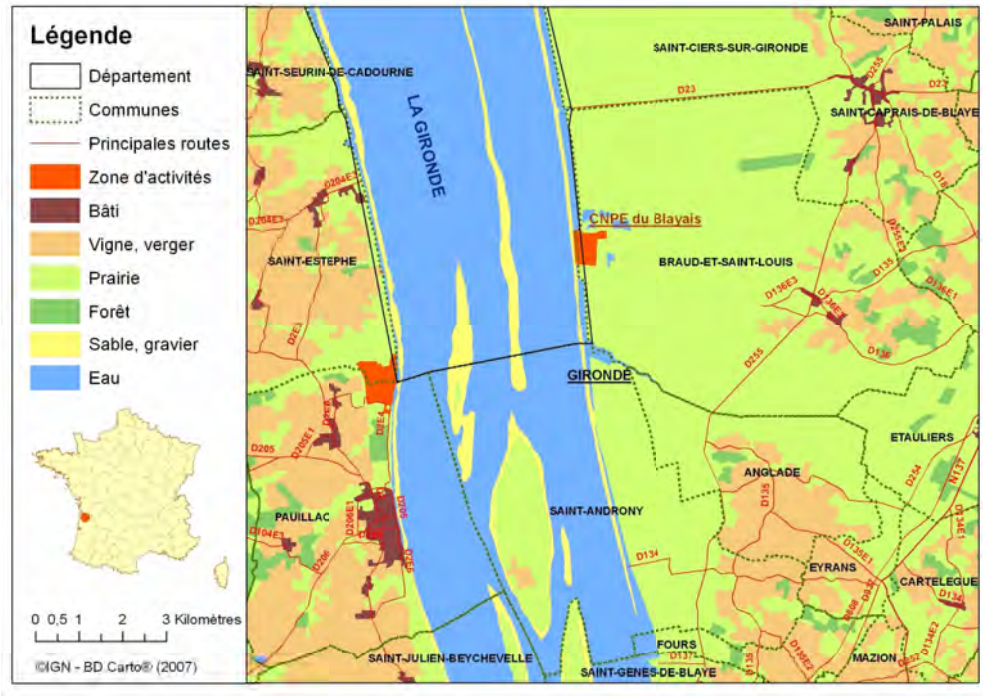


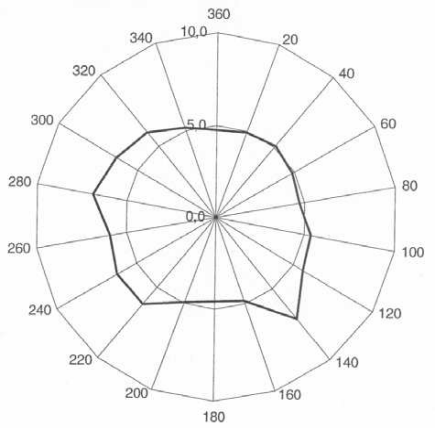
Annexe 12 : Gard (30) : site de Marcoule



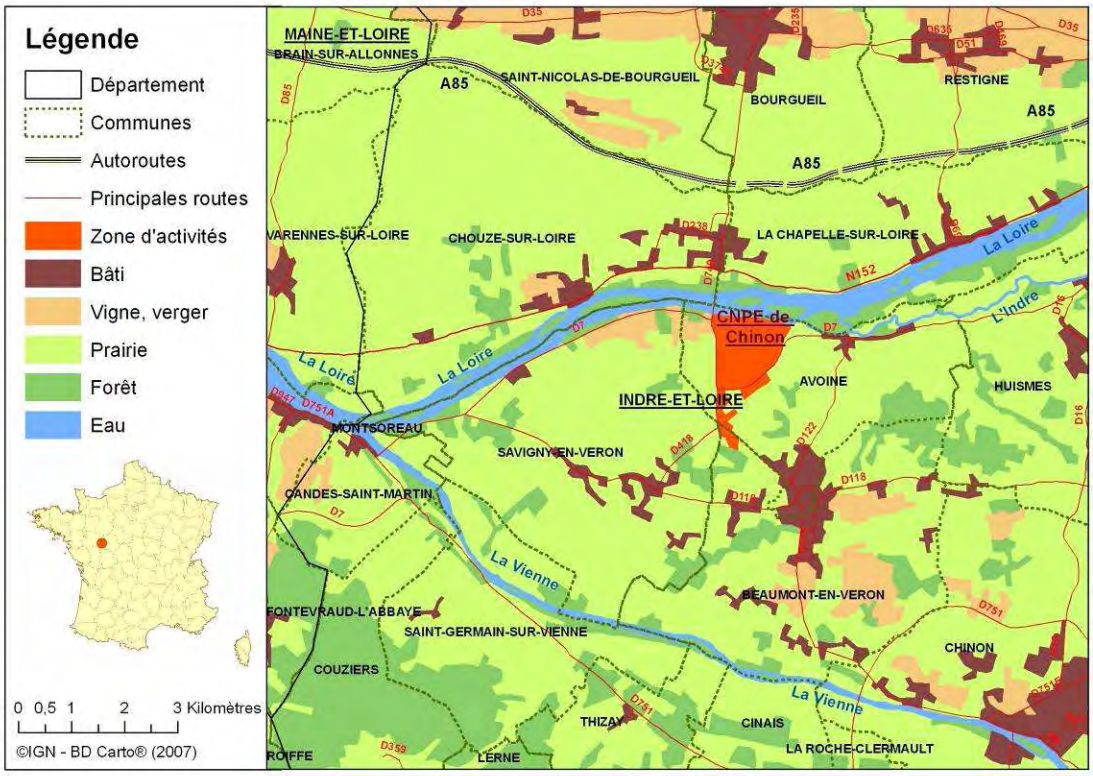


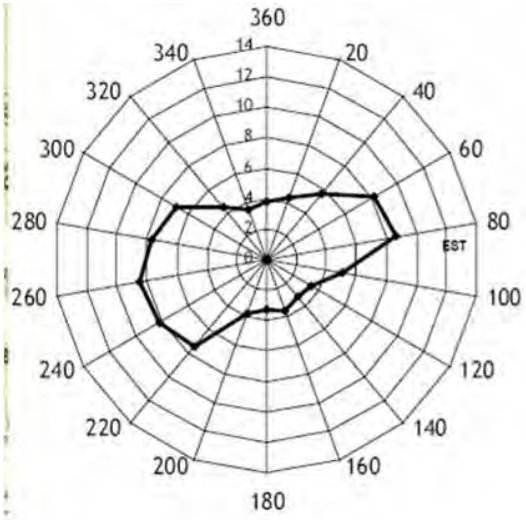
Annexe 13 : Gironde (33) : site du Blayais



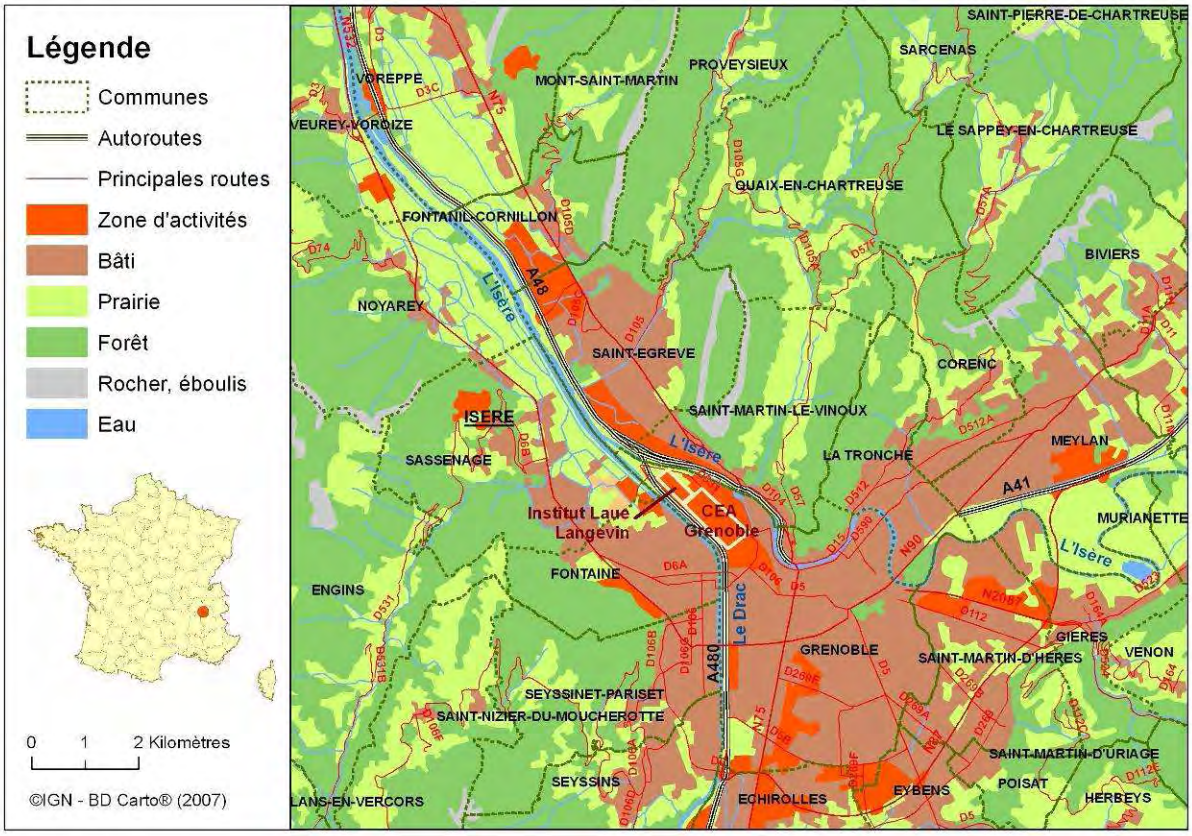


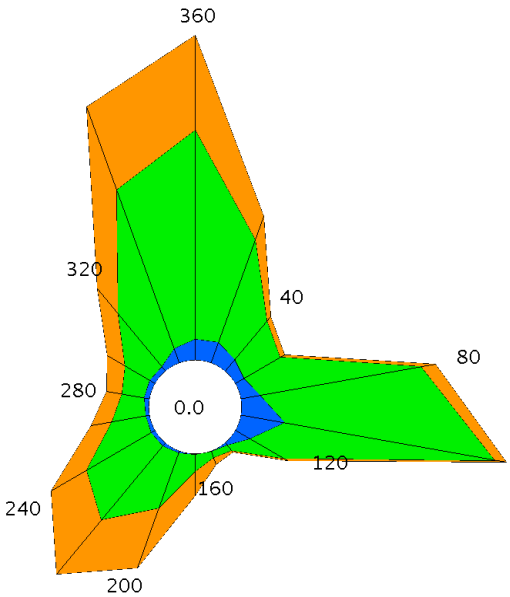
Annexe 14 : Indre-et-Loire (37) : site de Chinon



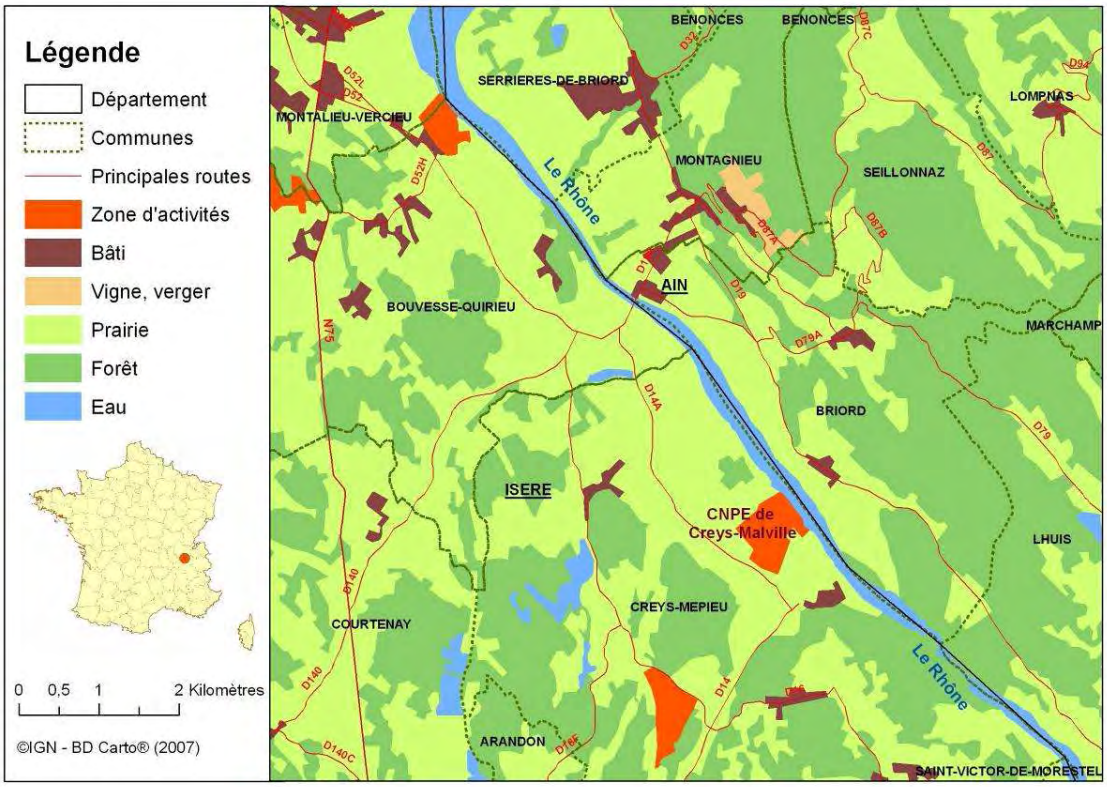


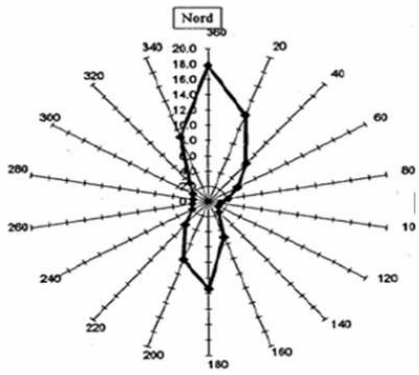
Annexe 15 : Isère (38) : site du CEA de Grenoble



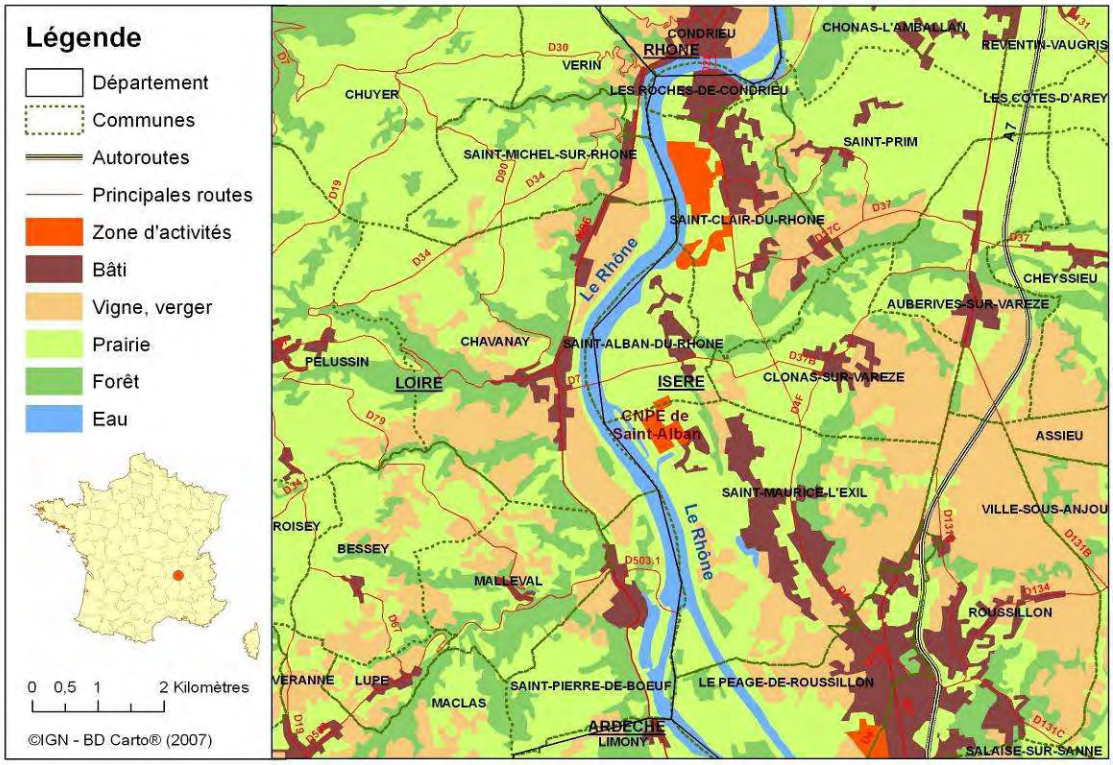


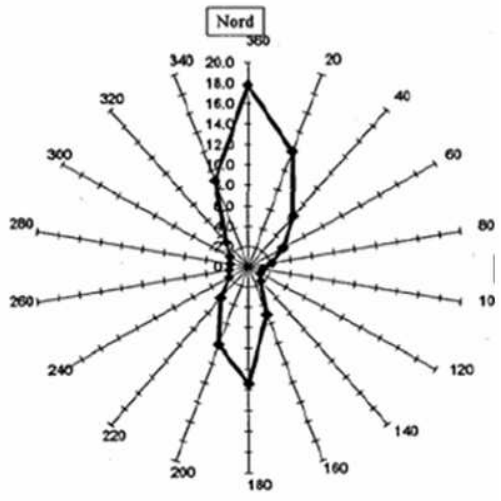
Annexe 16 : Isère (38) : site de Creys-Malville



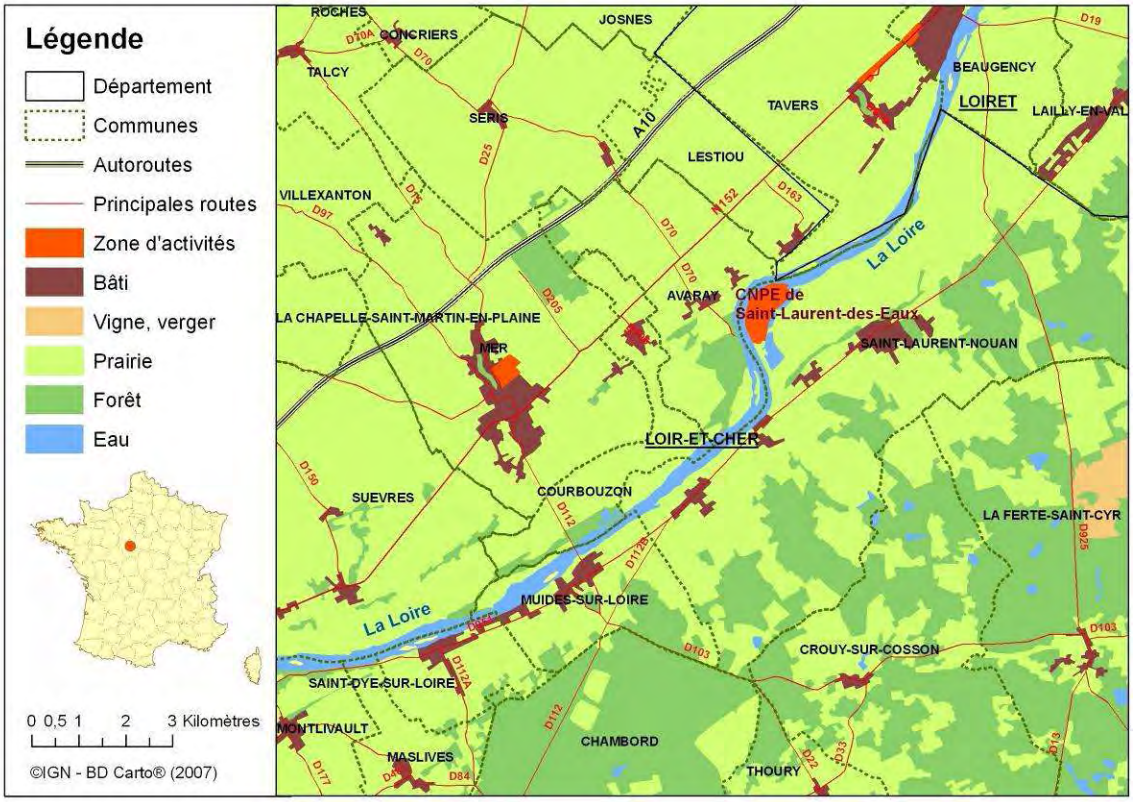


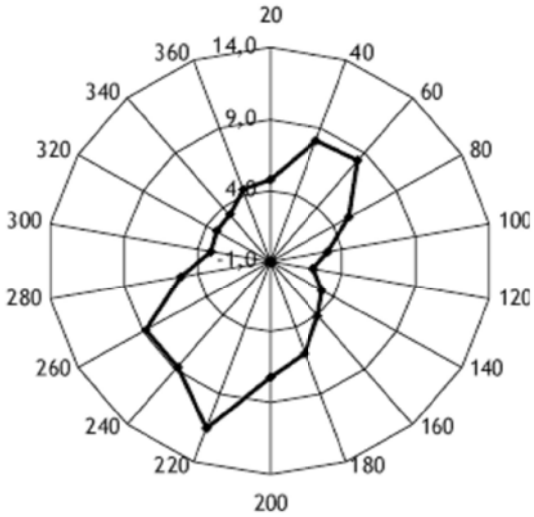
Annexe 17 : Isère (38) : site de Saint-Alban



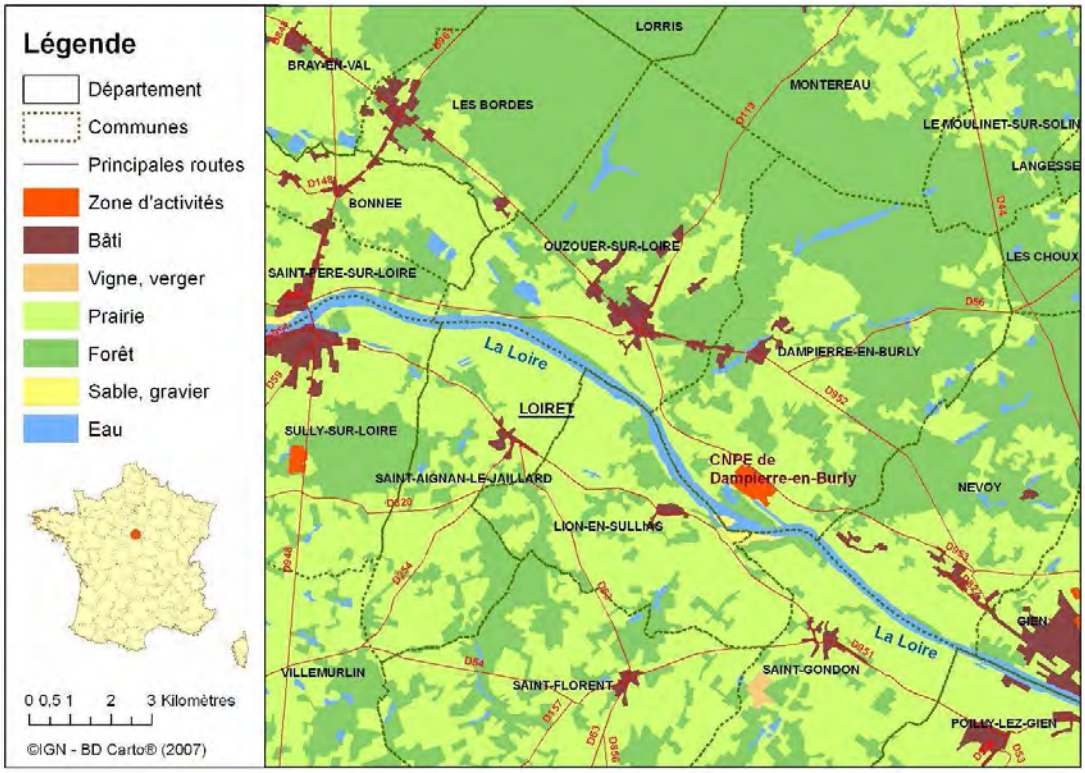


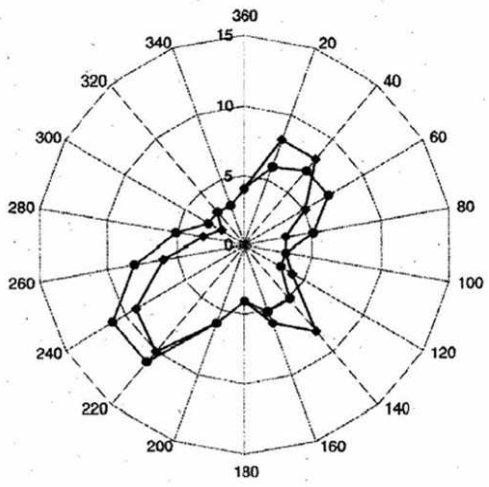
Annexe 18 : Loir-et-Cher (41) : site de Saint-Laurent-des-Eaux



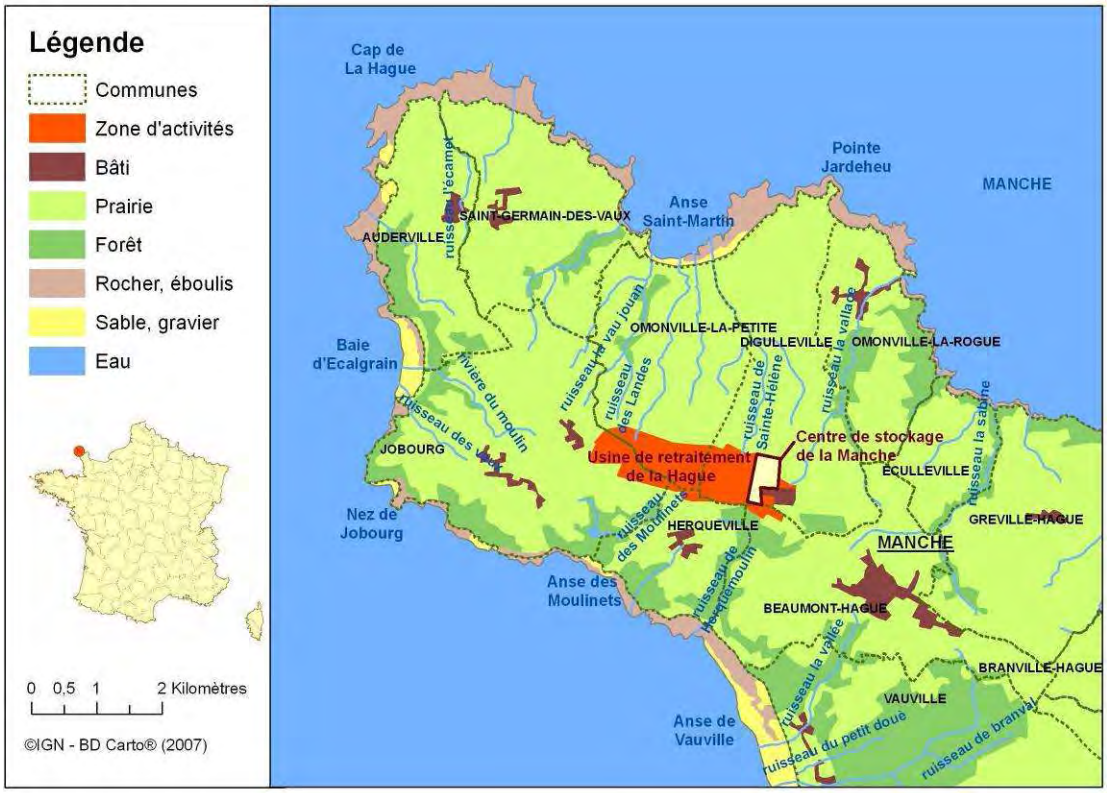


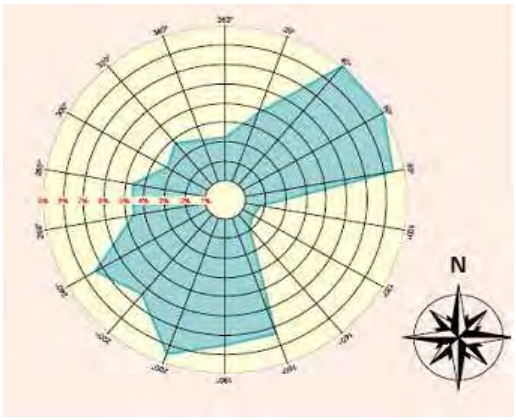
Annexe 19 : Loiret (45) : site de Dampierre



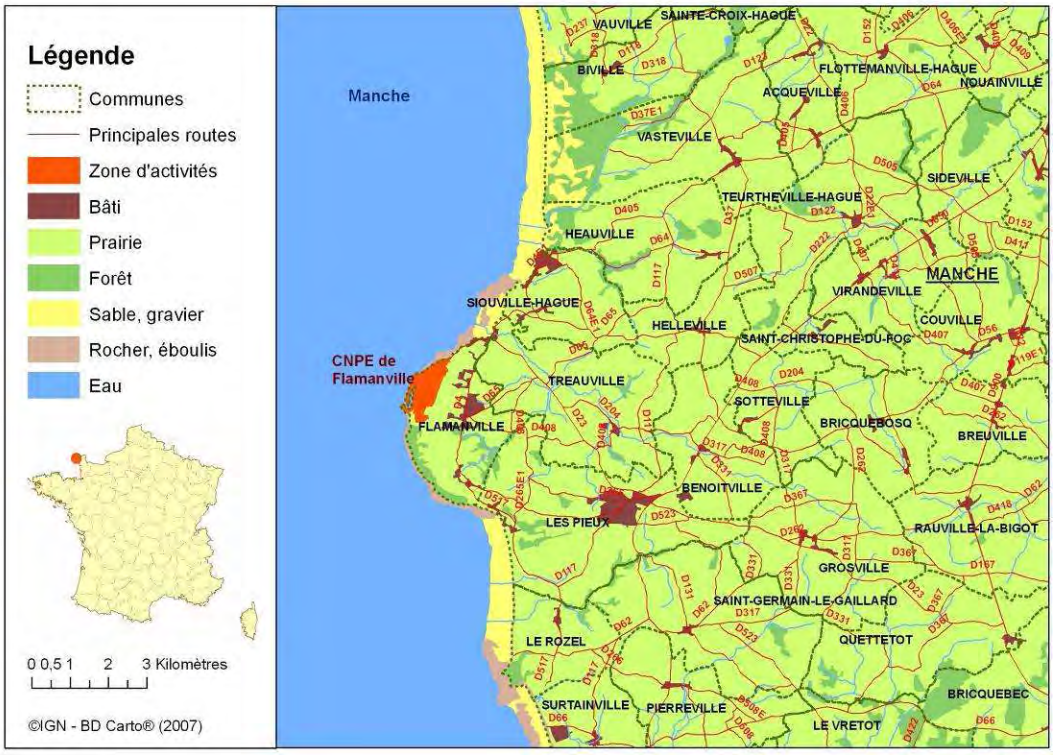


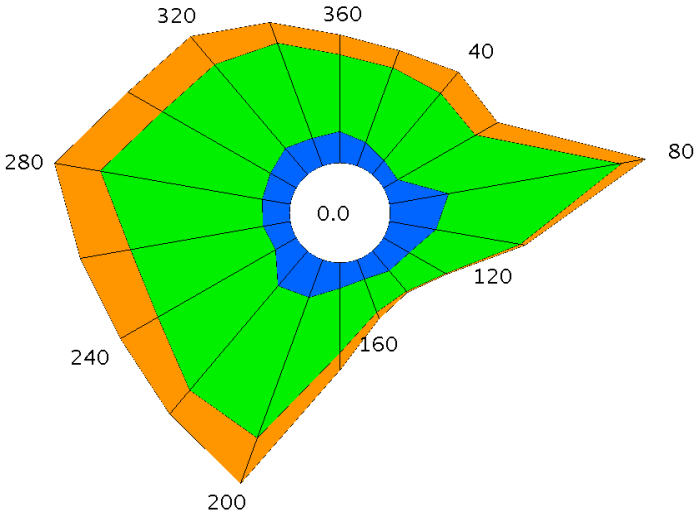
Annexe 20 : Manche (50) : site de la Hague



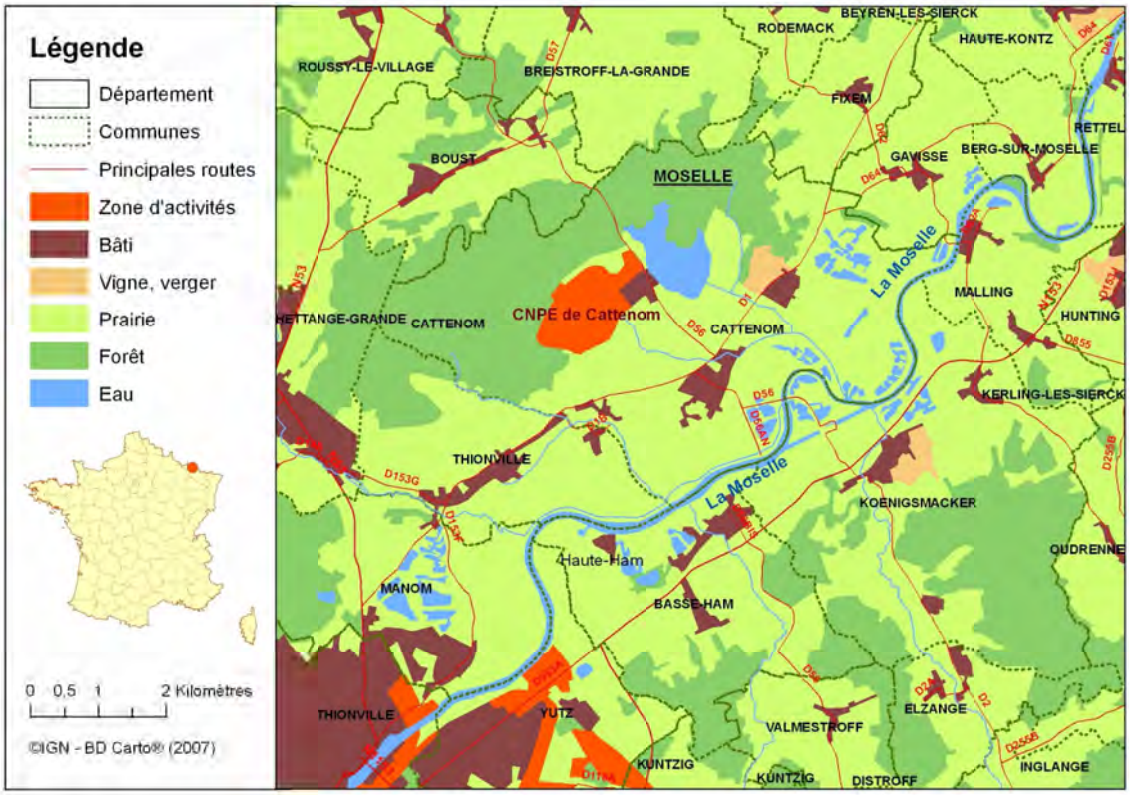


Annexe 21 : Manche (50) site de Flamanville



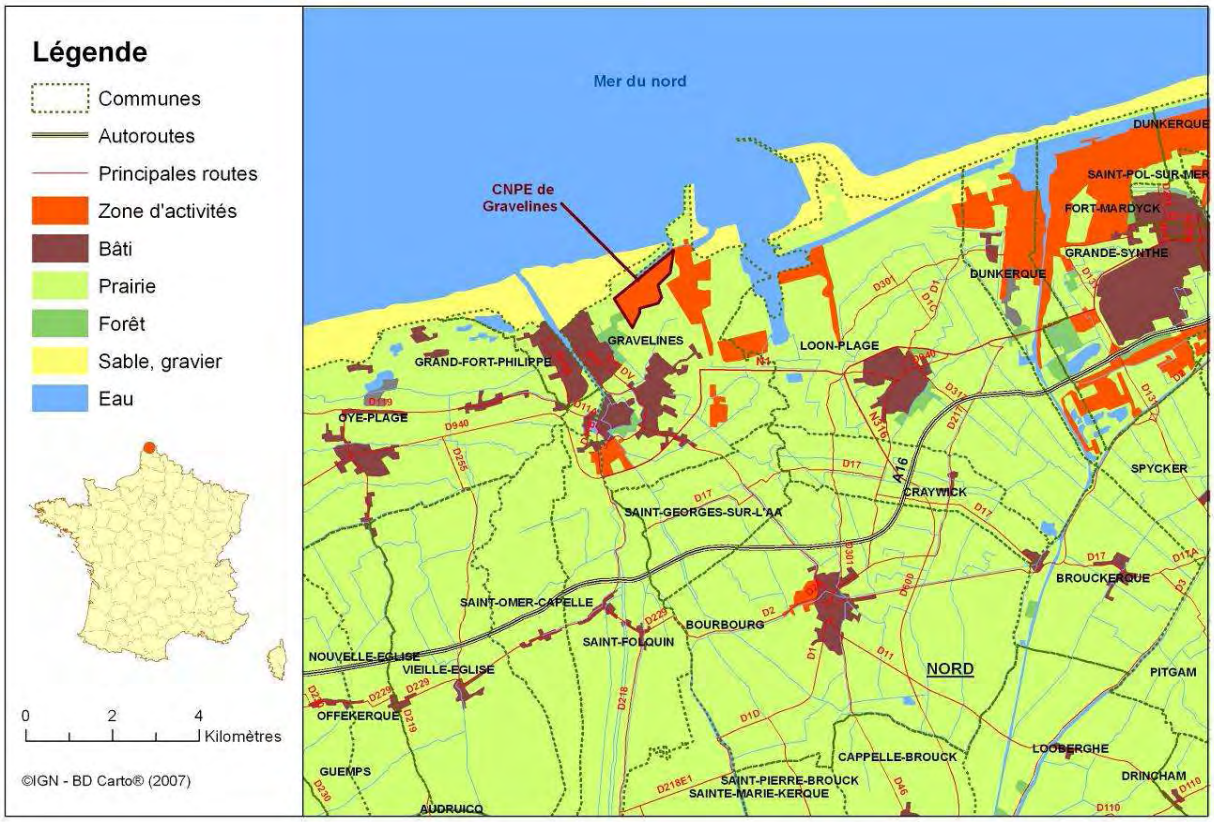


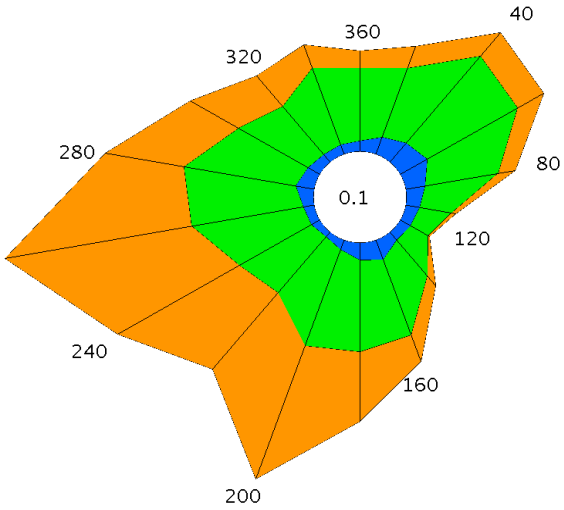
Annexe 22 : Moselle (57) : site de Cattenom



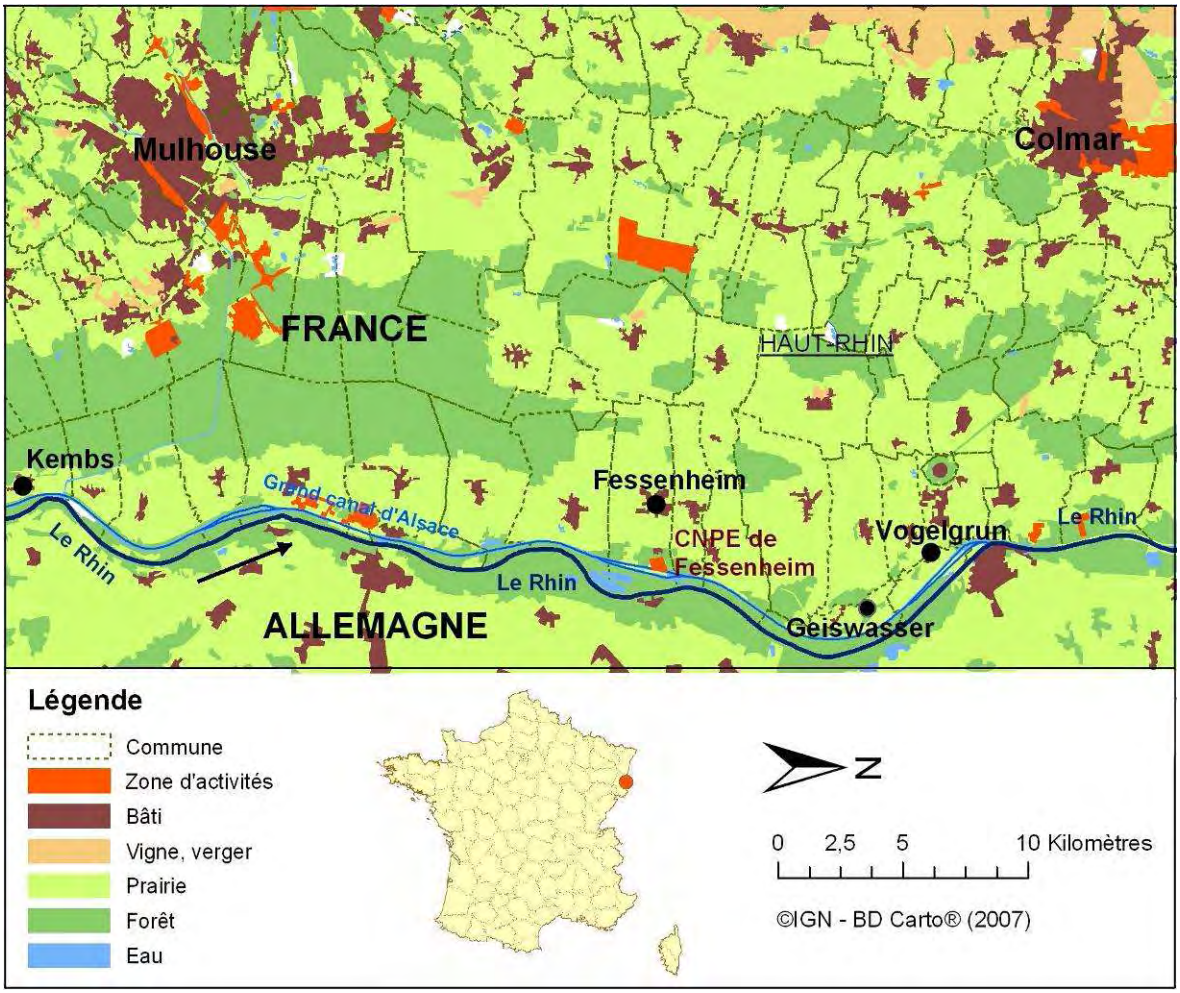


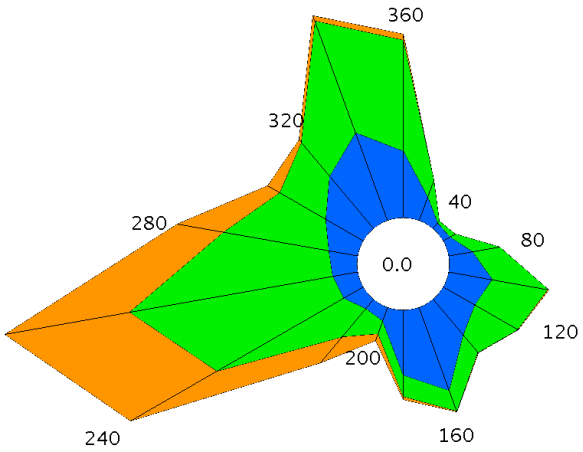
Annexe 23 : Nord (59) : site de Gravelines



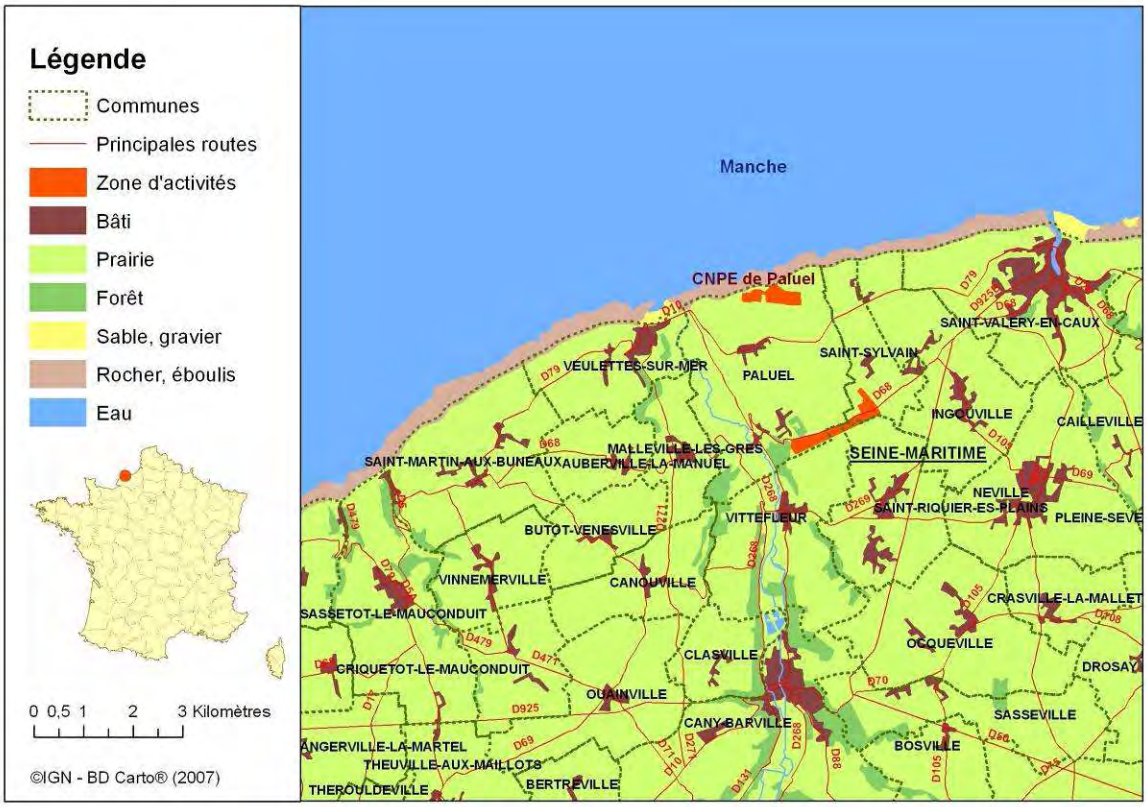


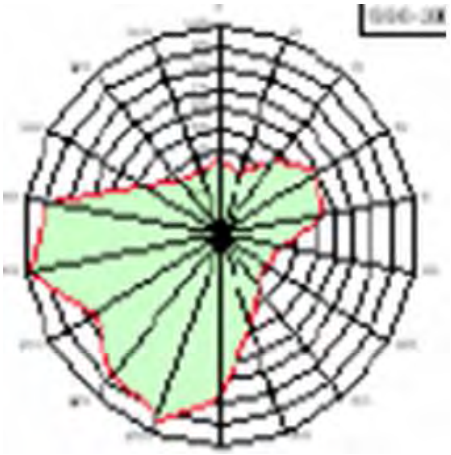
Annexe 24 : Haut-Rhin (68) : site de Fessenheim



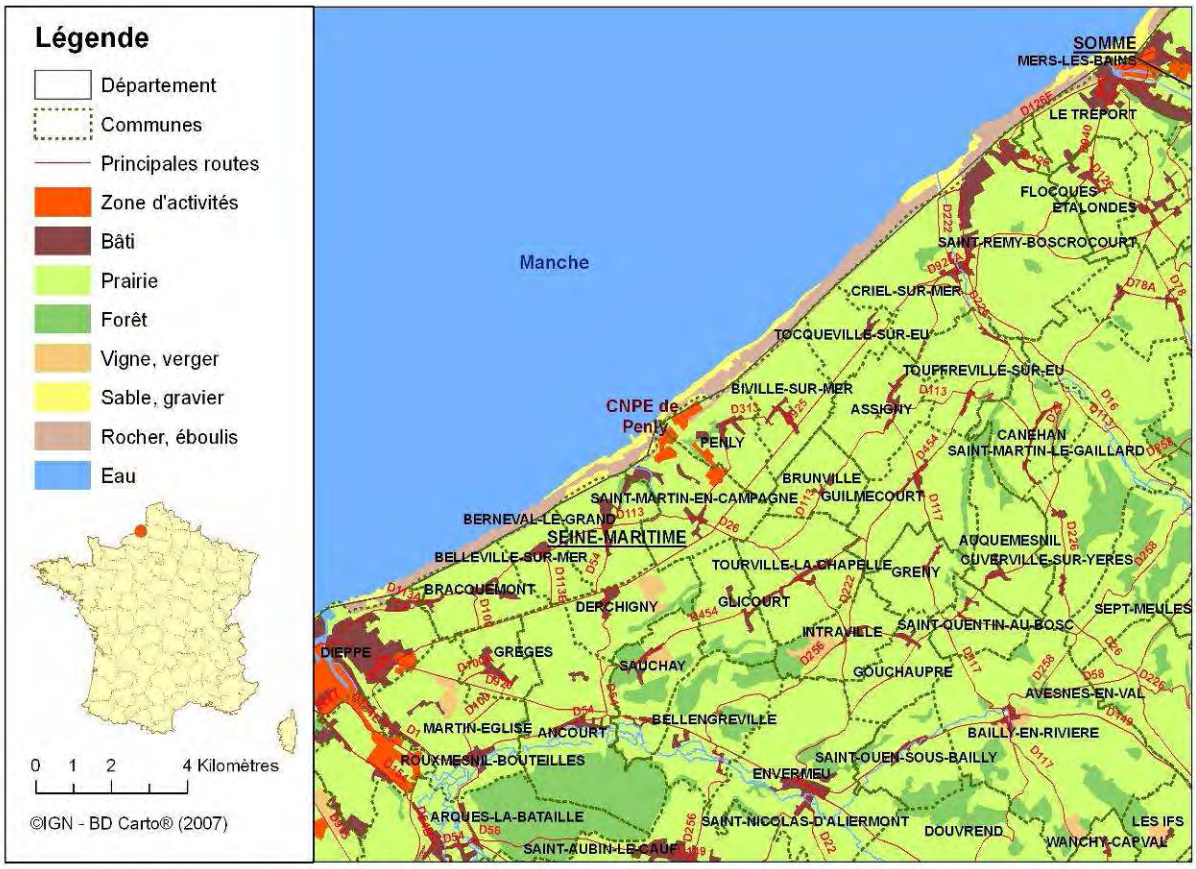


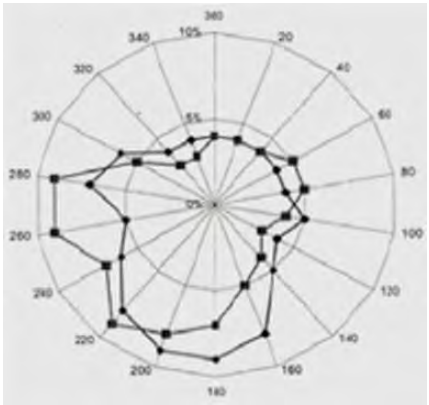
Annexe 25 : Seine-Maritime (76) : site de Paluel



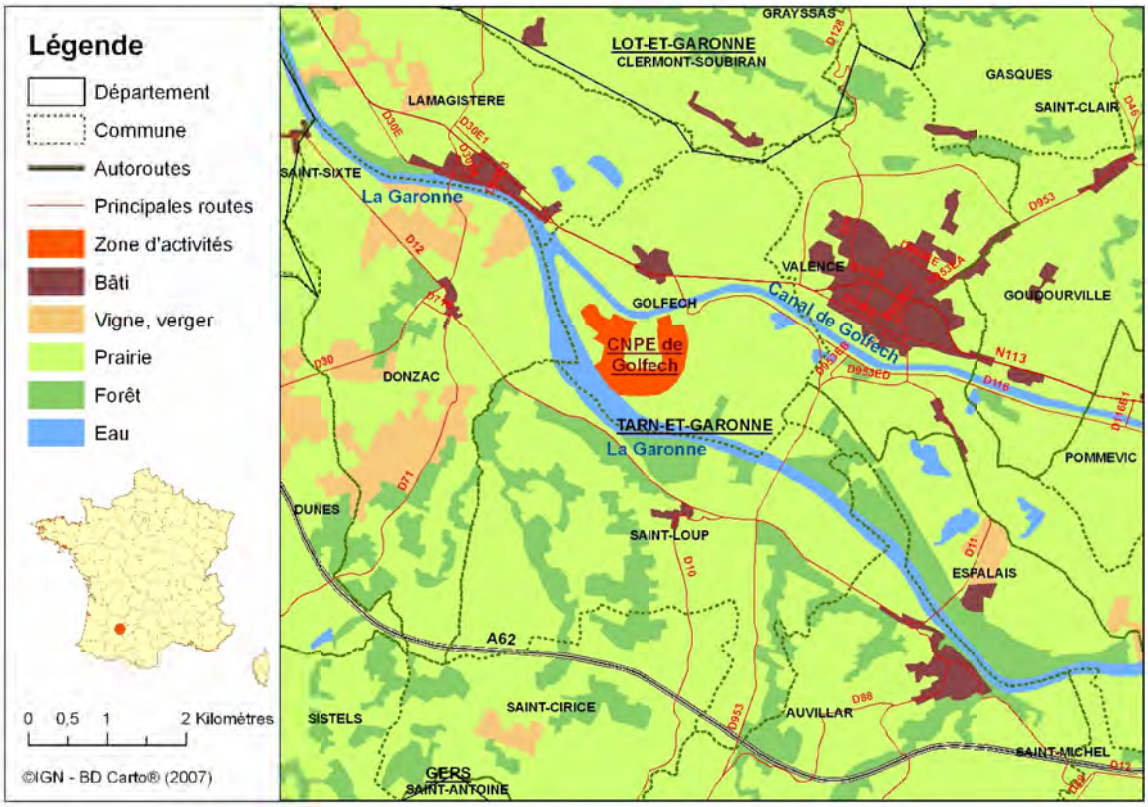


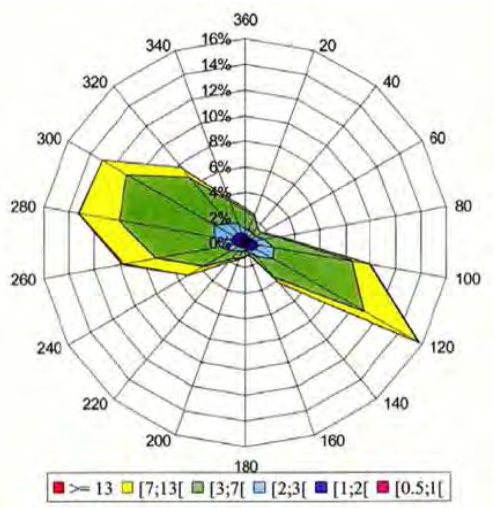
Annexe 26 : Seine-Maritime (76) : site de Penly



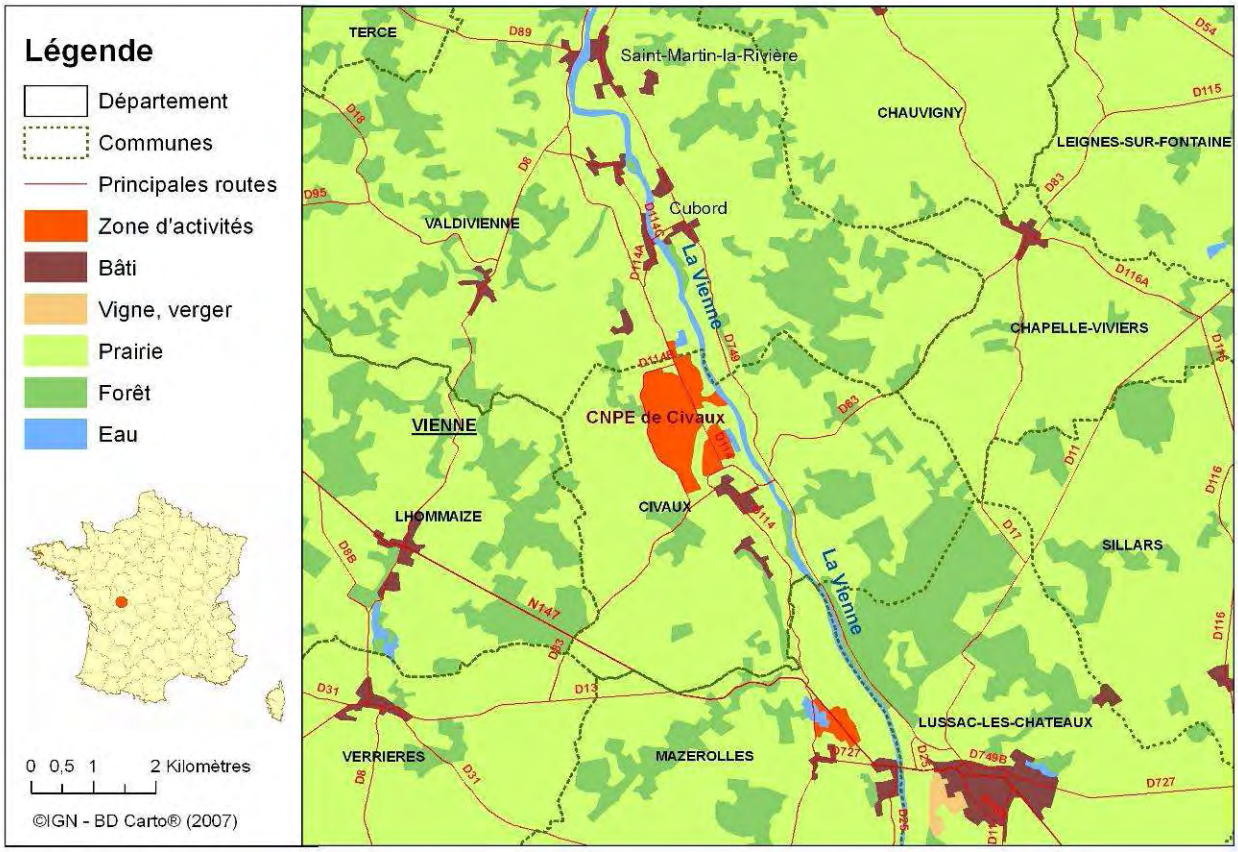


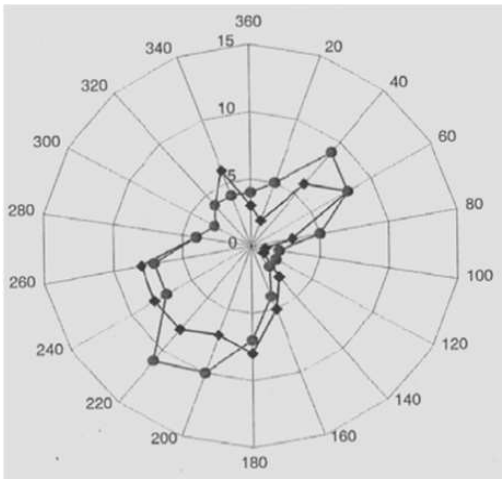
Annexe 27 : Tarn-et-Garonne (82) : site de Golfech



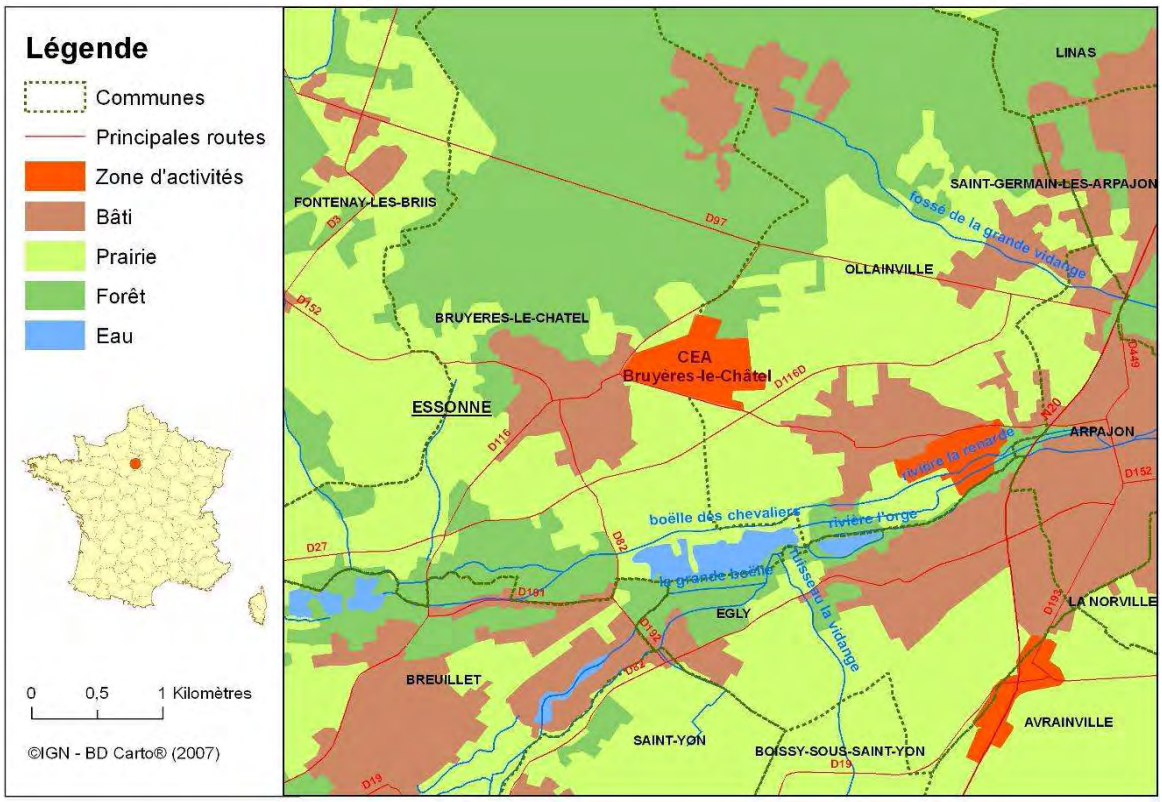


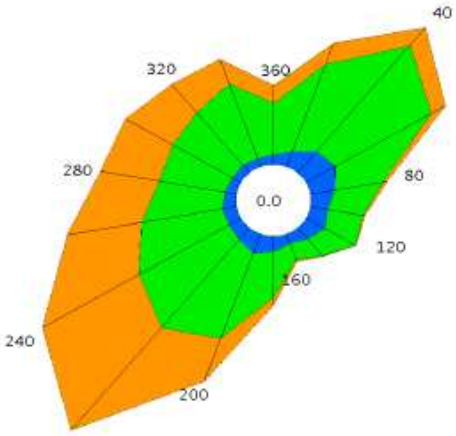
Annexe 28 : Vienne (86) : site de Civaux

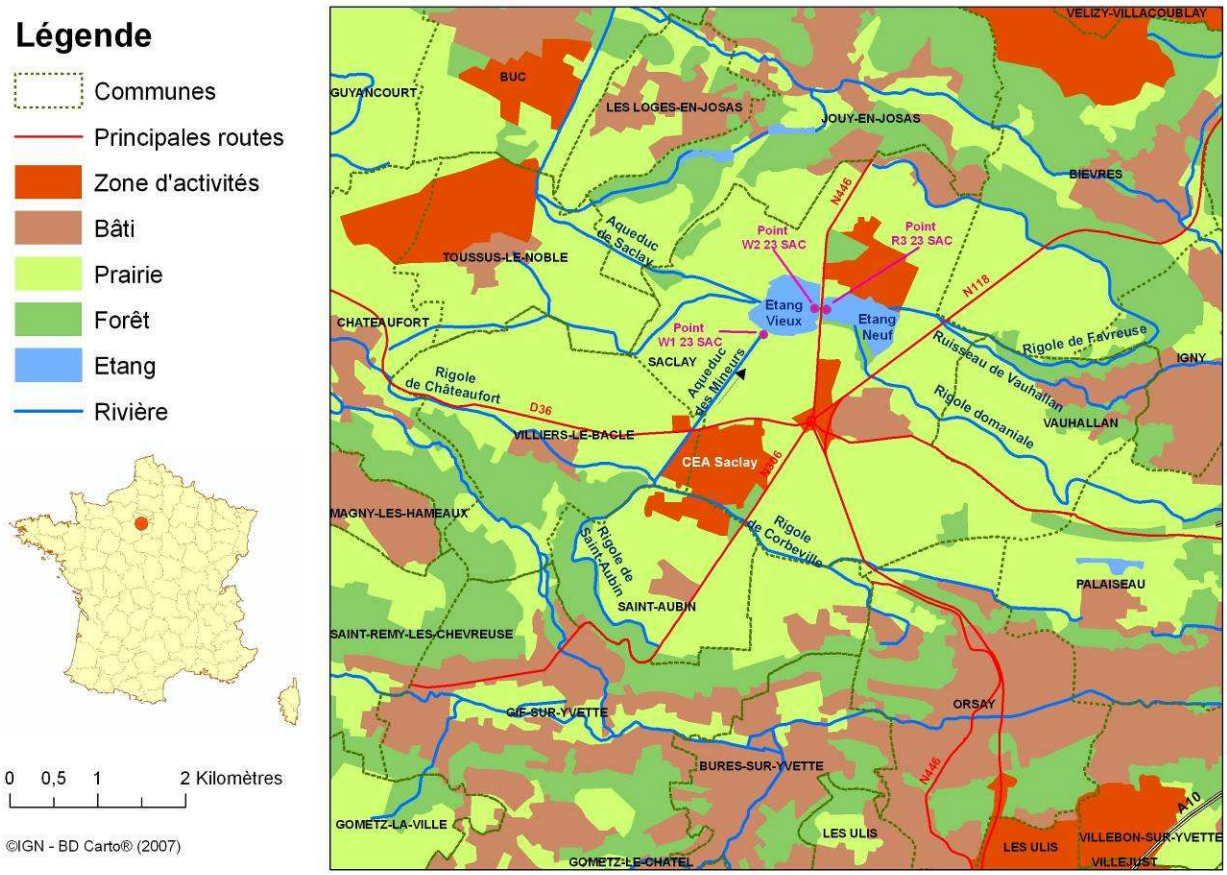


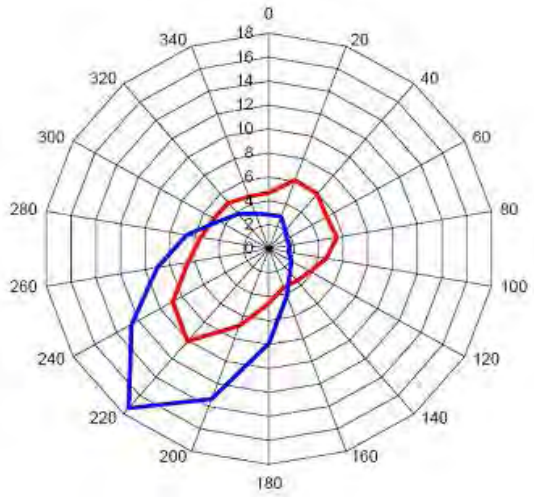


Annexe 29 : Essonne (91) : site de Bruyères-le-Châtel

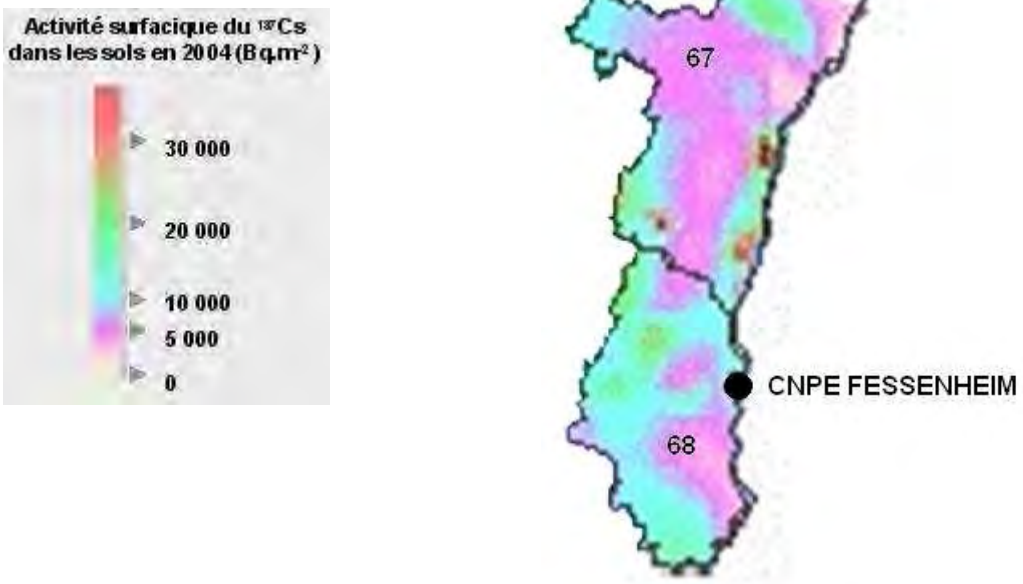




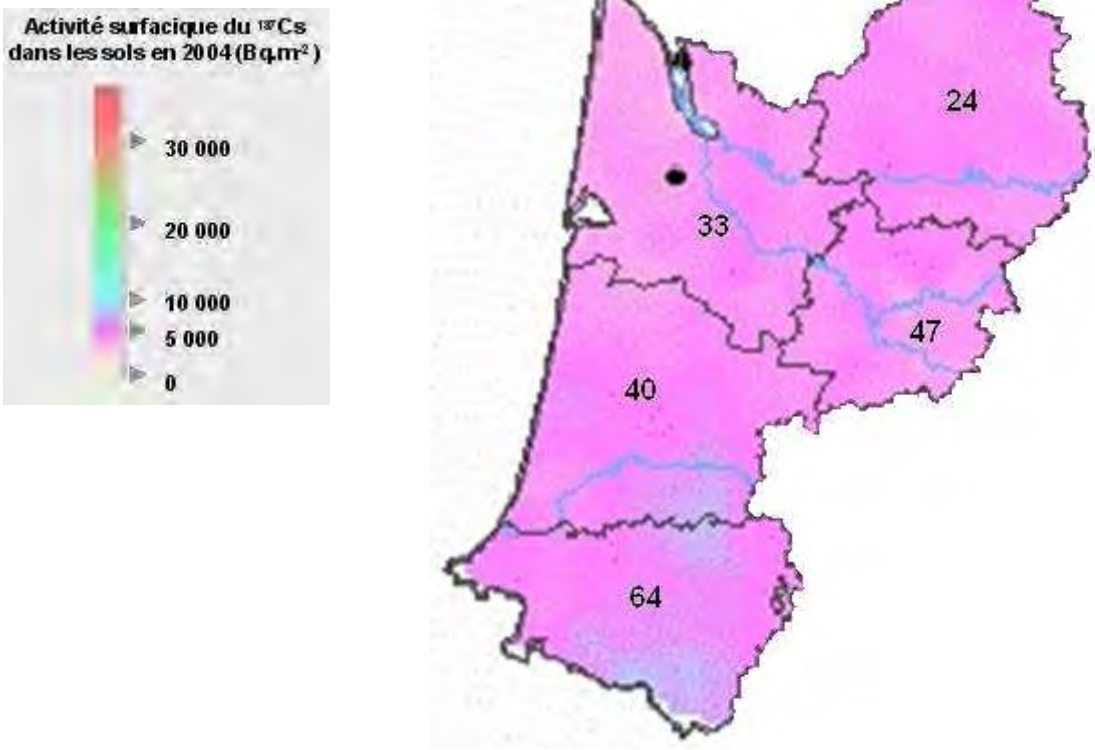

Légende
Communes
Principales routes
Zone d'activités
Bâti
Prairie
Forêt
Etang
Rivière
0 0,5 1 2 Kilomètres
©IGN - BD Carto® (2007)
VELIZY-VILLACOUBLAY
BUC
GUYANCOURT
LES LOGES-EN-JOSAS
JOUY-EN-JOSAS
BIEVRES
N446
Aqueduc de Saclay
Point W2 23 SAC
Point R3 23 SAC
TOUSSUS-LE-NOBLE
N118
Etang Vieux
Etang Neuf
CHATEAUFORT
Point W1 23 SAC
SACLAY
Rigole de Favreuse
IGNY
Aqueduc des Mineurs
Rigole de Châteaufort
D36
Ruisseau de Vauhallan
Rigole domaniale
VAUHALLAN
VILLIERS-LE-BACLE
CEA Saclay
D36
MAGNY-LES-HAMEAUX
Rigole de Saint-Aubin
Rigole de Corbeville
PALAISEAU
SAINT-AUBIN
SAINT-REMY-LES-CHEVREUSE
ORSAY
GIF-SUR-YVETTE
BURES-SUR-YVETTE
N446
A10
GOMETZ-LA-VILLE
LES ULIS
LES ULIS
VILLEBON-SUR-YVETTE
GOMETZ-LE-CHATEL
VILLEJUST


0
20
40
60
80
100
120
140
160
180
200
220
240
260
280
300
320
340
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0

Annexe 31 : rémanence région Alsace (départements concernés : 67, 68)

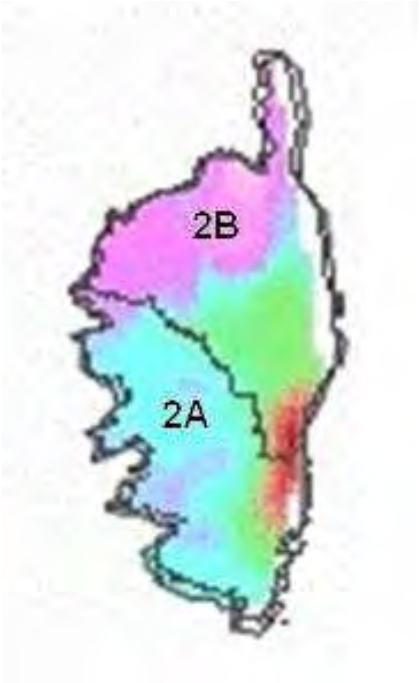


Annexe 32 : rémanence région Aquitaine (département concerné : 64)



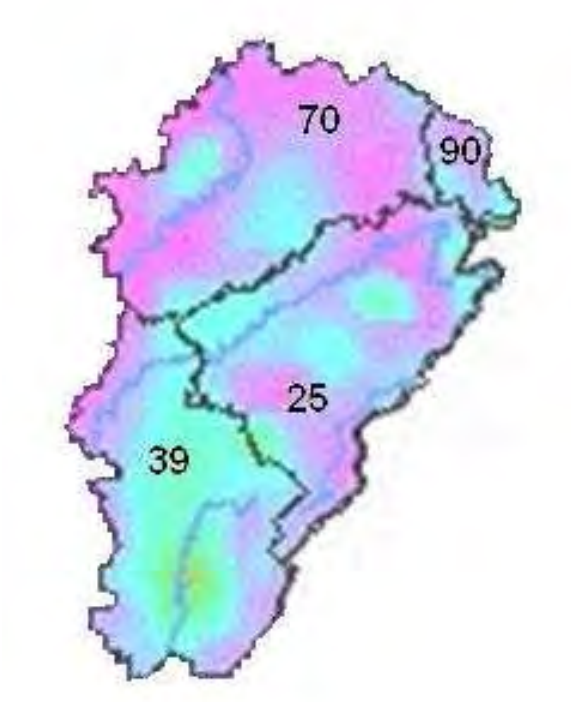
Annexe 33 : rémanence région Corse (départements concernés : 2A, 2B)





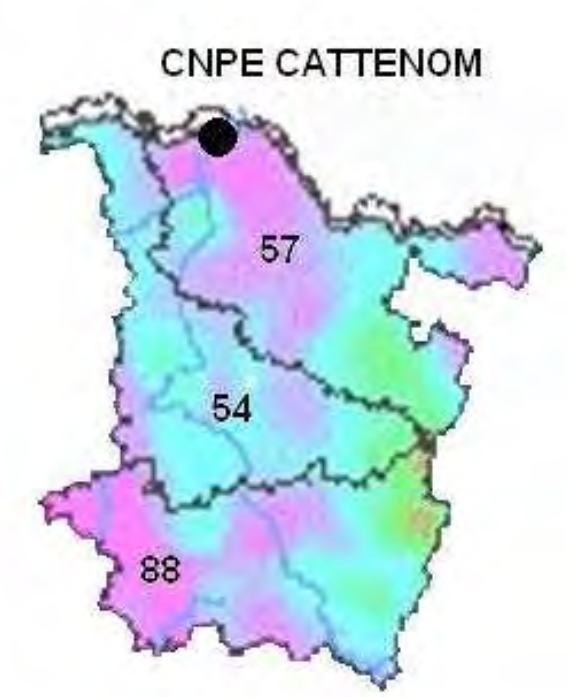
Annexe 34 : rémanence région Franche-Comté (départements concernés : 25, 39)



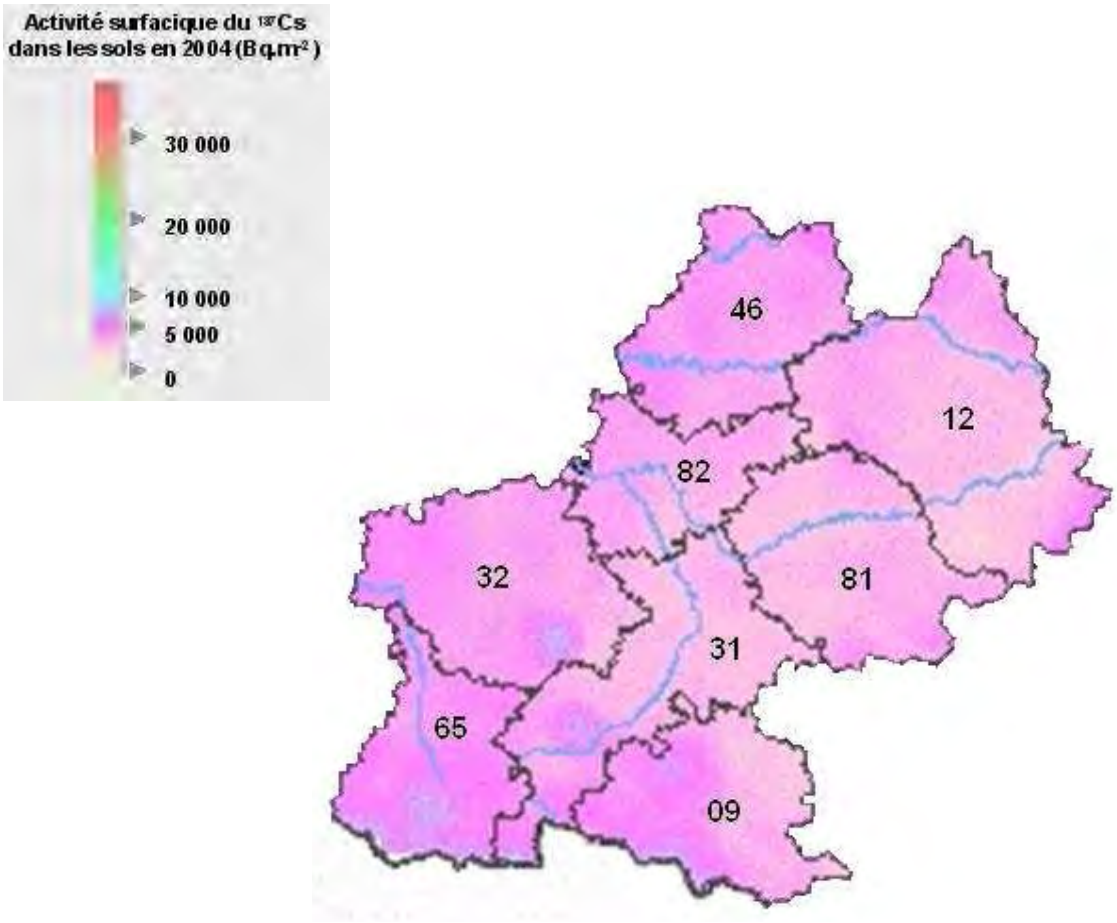


Annexe 35 : rémanence région Lorraine (départements concernés : 54, 57, 88)

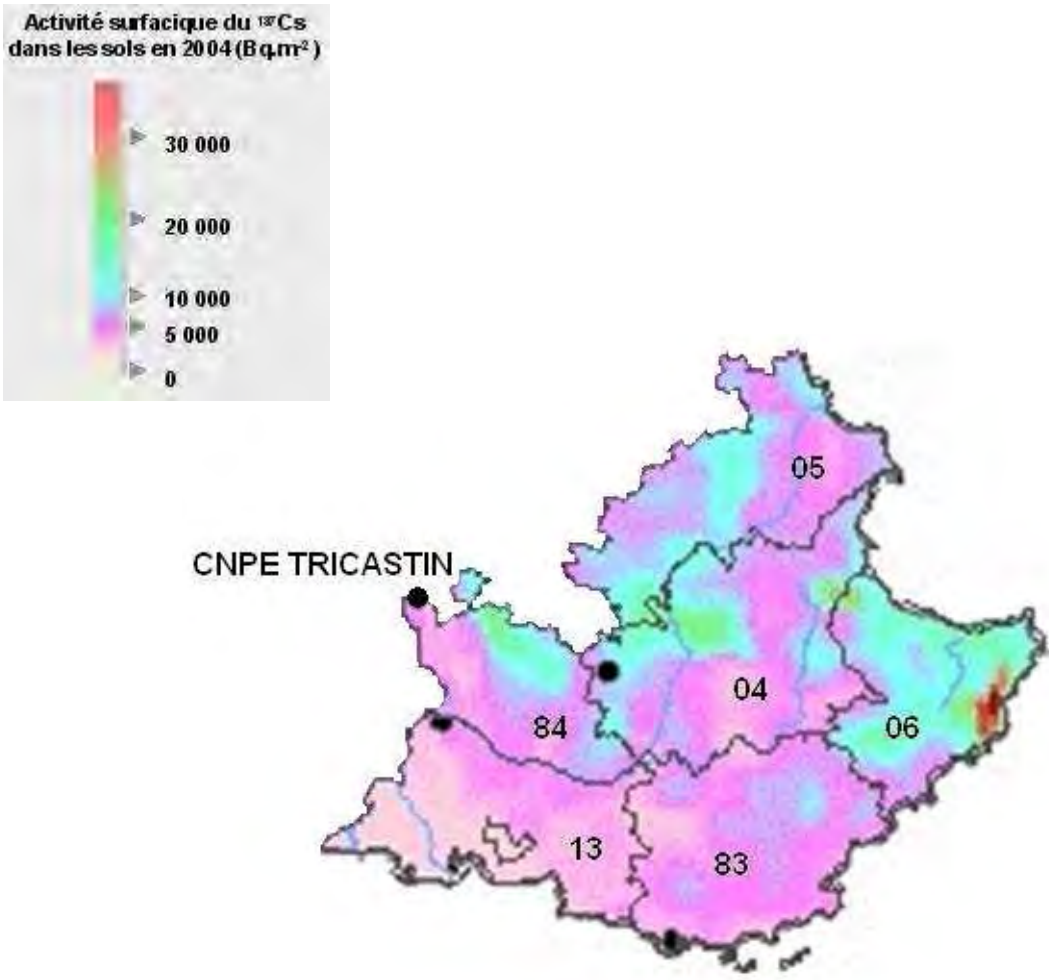




Annexe 36 : rémanence région Midi-Pyrénées (département concerné : 65)



Annexe 37 : rémanence région Provence-Alpes-Côte-d'Azur (départements concernés : 04, 05, 06, 84)



Annexe 38 : rémanence région Rhône-Alpes (département concerné : 26)

