



MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DE L'ALIMENTATION, DE LA PÊCHE, DE LA RURALITÉ ET DE  
L'AMÉNAGEMENT 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.sdpa.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

<b>Destinataires</b>	
<p><b>Pour exécution :</b></p> <p>DDPP/DDCSPP : DAAF DRAAF :</p>	<p><b>Pour information :</b></p> <p>- IRSN</p>

# 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 :

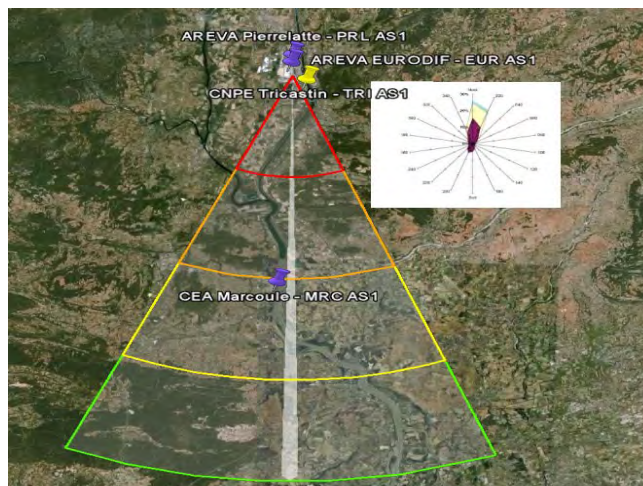
Pour la surveillance autour des INB, ceux-ci doivent être effectués sous le(s) vent(s) dominant(s), dans un rayon de 0 à 10 km de l'INB. Ainsi, pour chaque INB concernée, cette note fournit en annexe une rose des vents et une cartographie des communes voisines. Celles-ci sont classées par site nucléaire,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

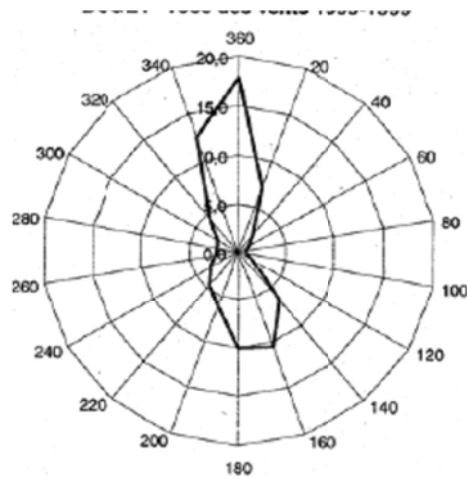
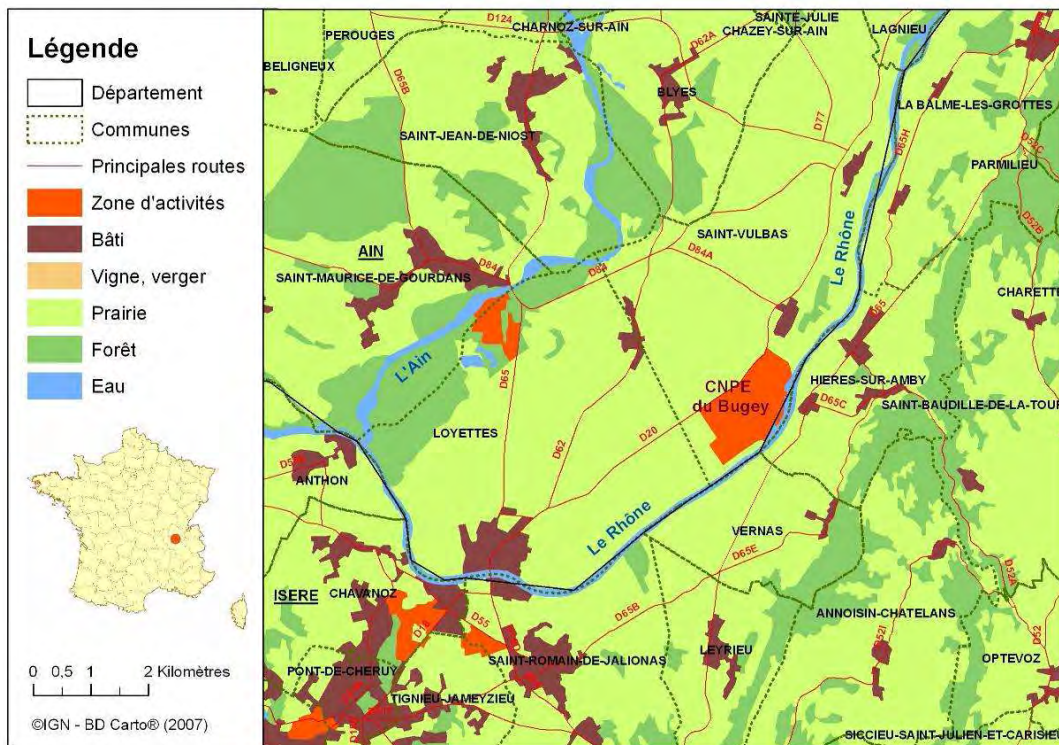
Le directeur général adjoint

Jean-Luc Angot

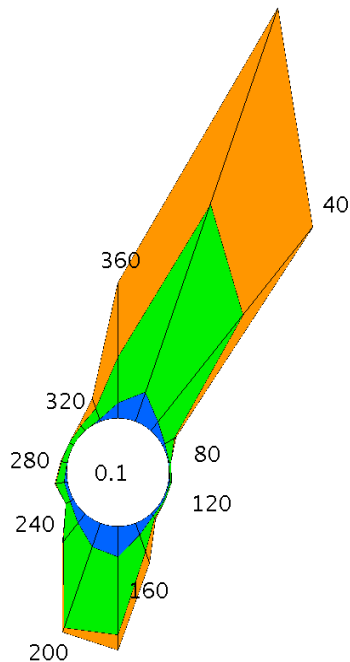
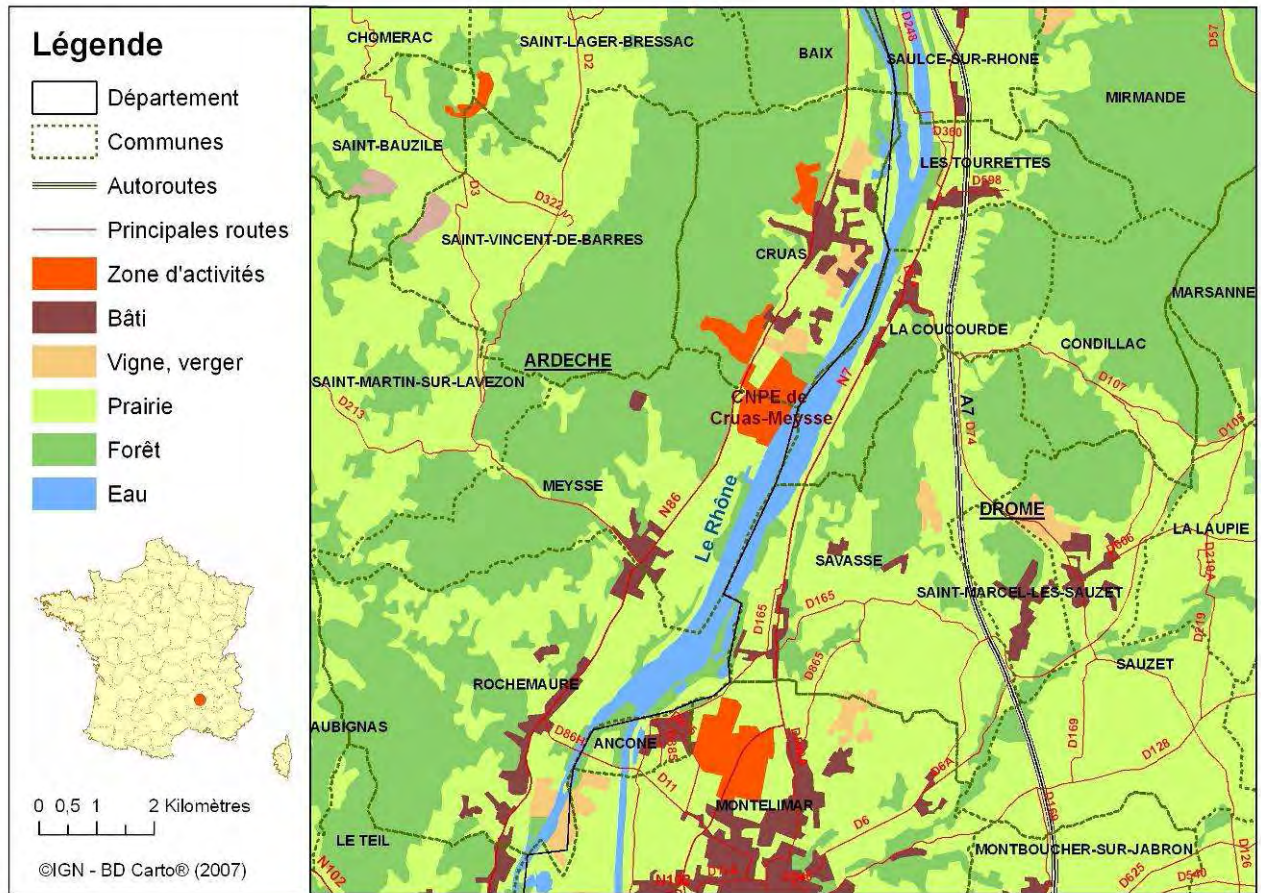
## Liste des annexes :

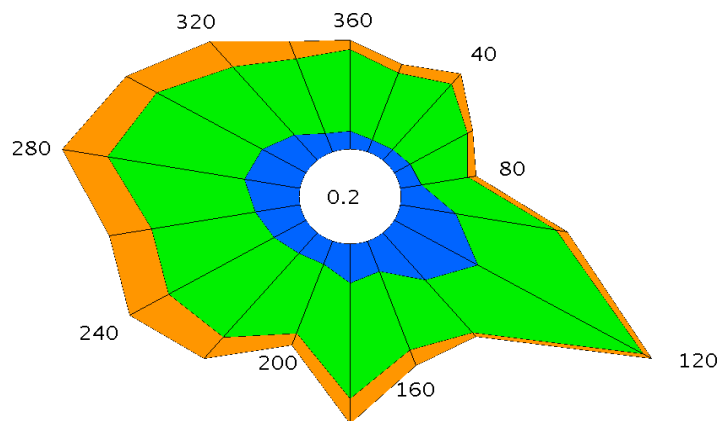
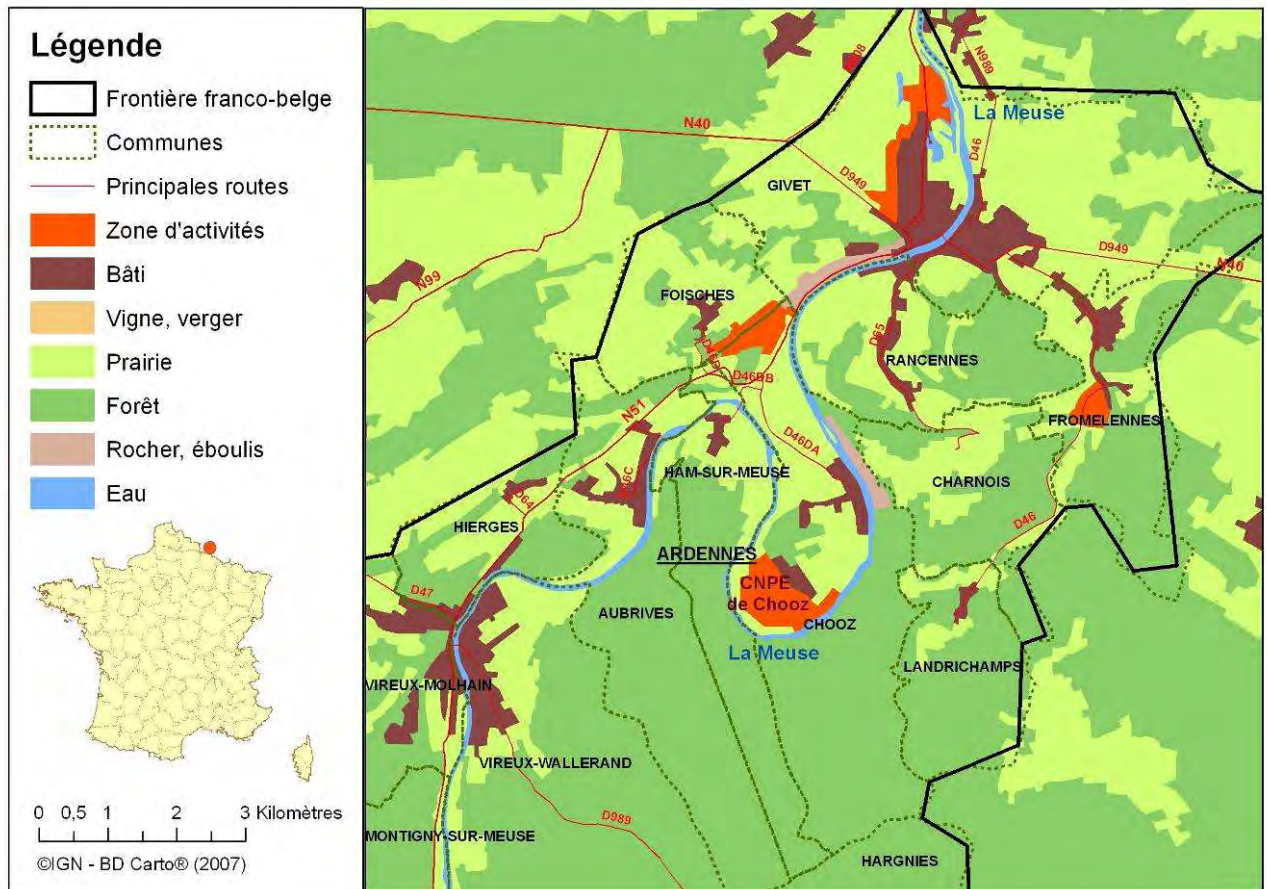
- Annexe 1 : Ain (01) : site du Bugey
- Annexe 2 : Ardèche (07) : site de Cruas
- Annexe 3 : Ardennes (08) : site de Chooz
- Annexe 4 : Aube (10) : site de Nogent
- Annexe 5 : Aude (11) : site de Malvésí
- Annexe 6 : Bouches-du-Rhône (13) : site de Cadarache
- Annexe 7 : Cher (18) : site de Belleville-sur-Loire
- 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

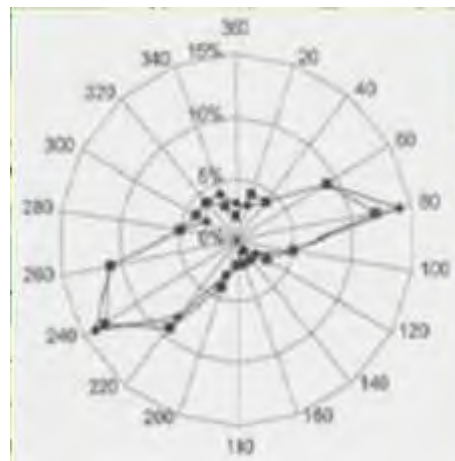
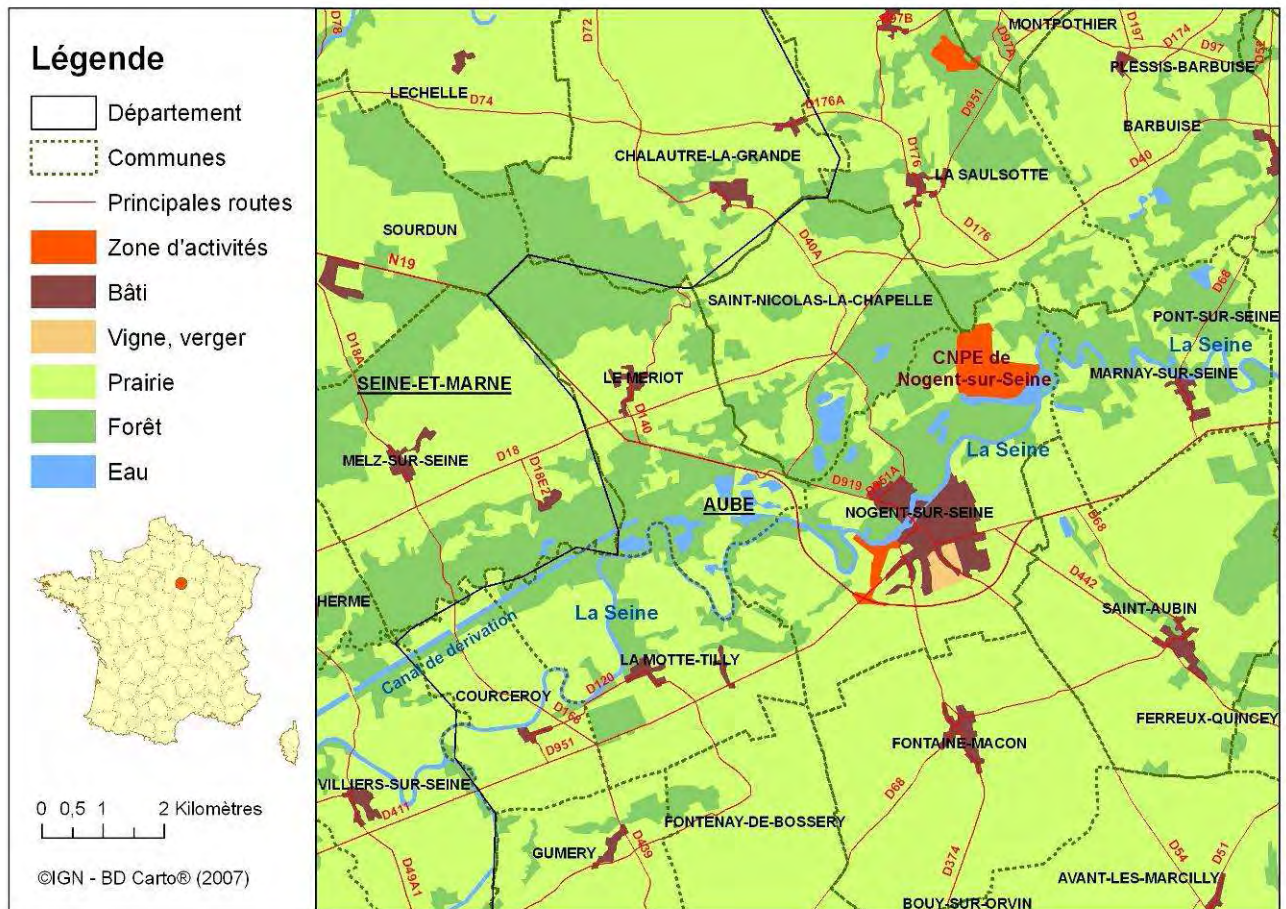














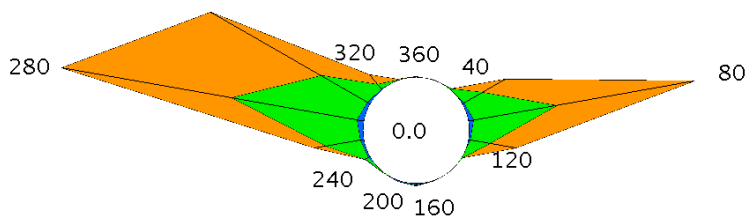
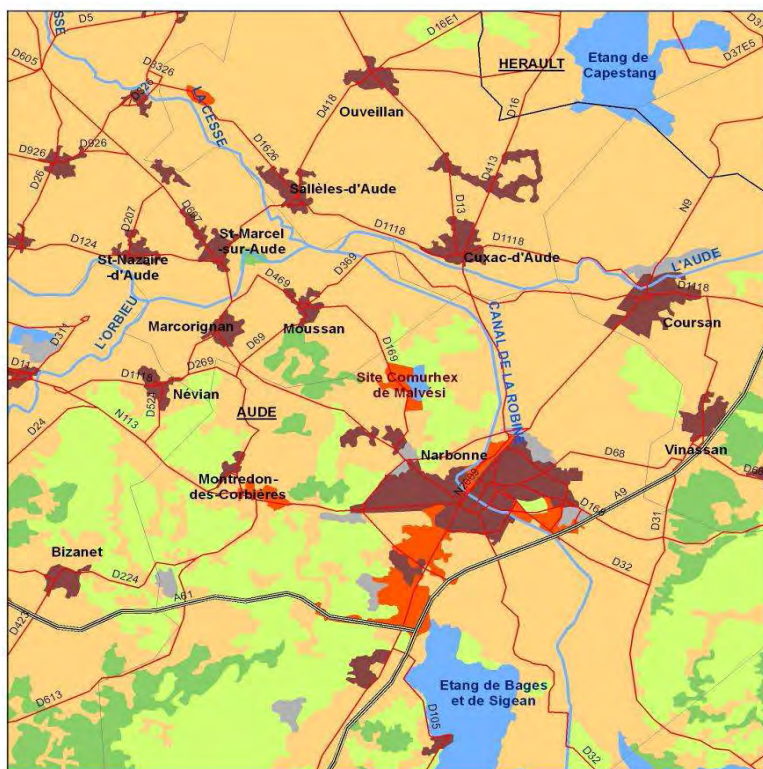
**Légende**

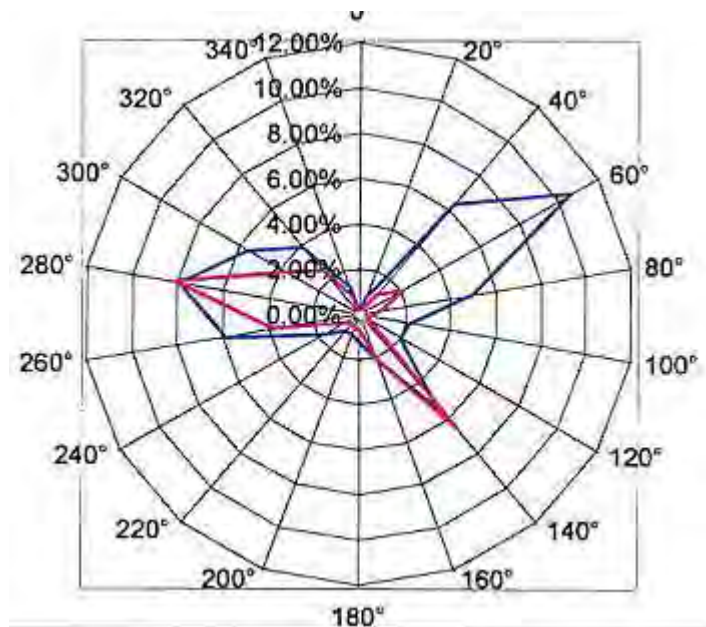
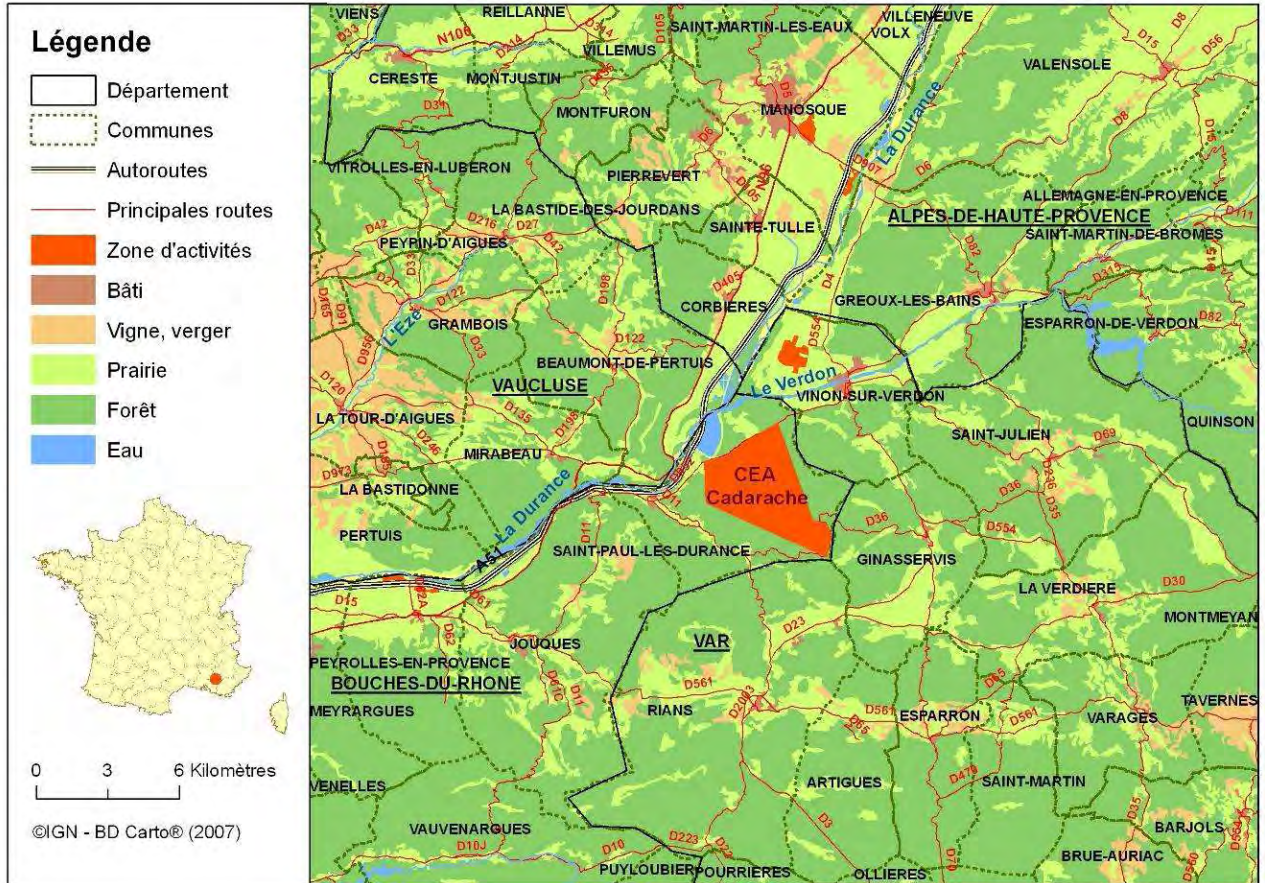
-  Département
-  Autoroutes
-  Principales routes
-  Zone d'activités
-  Bâti
-  Prairie
-  Forêt
-  Zone agricole
-  Mine, décharge et chantier
-  Eau



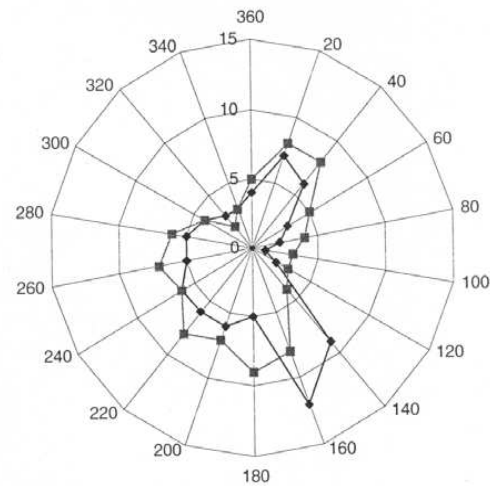
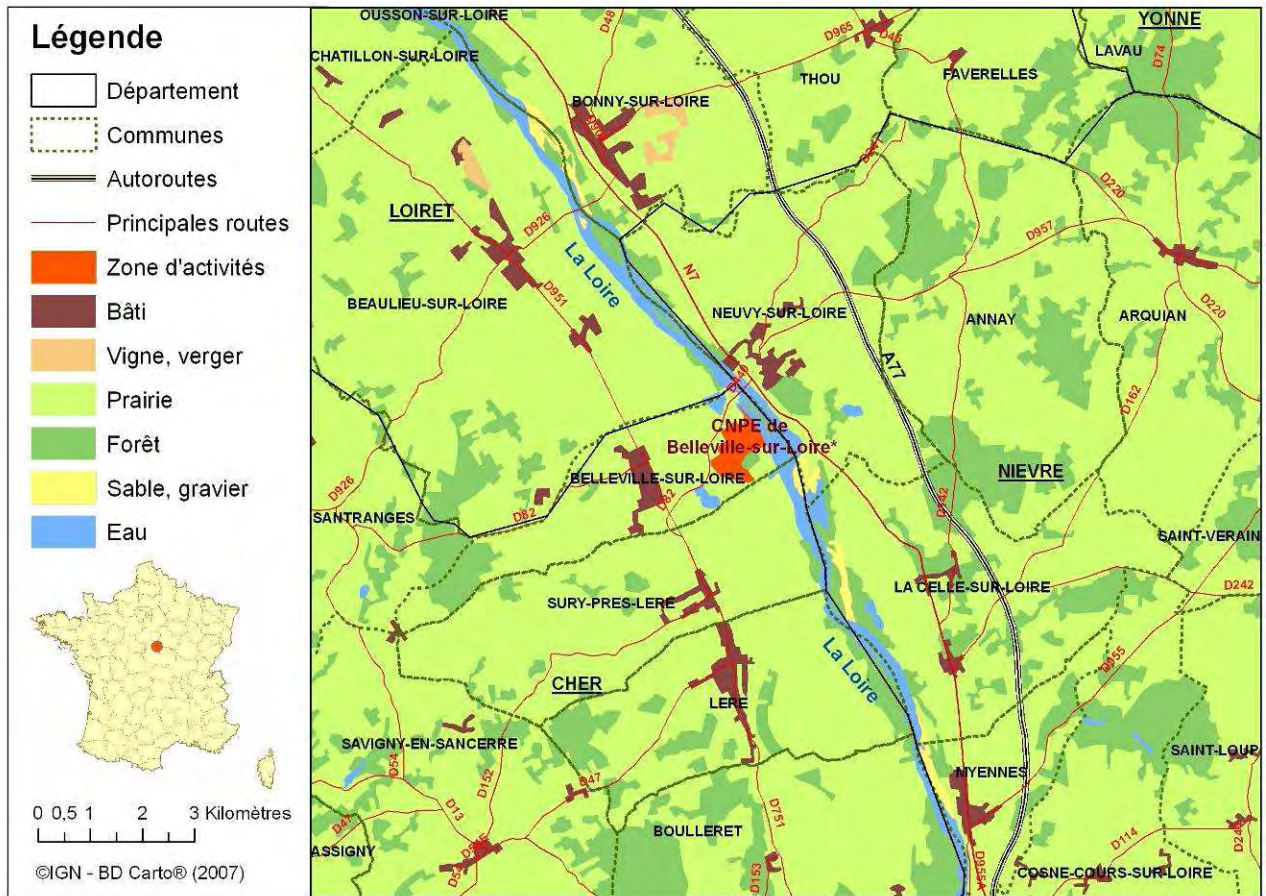
0 2 4 Kilomètres

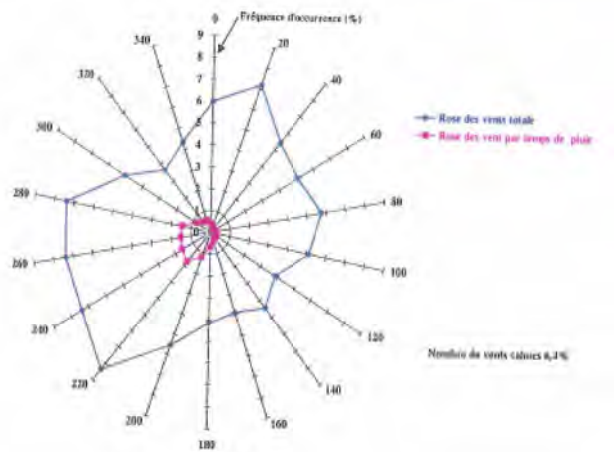
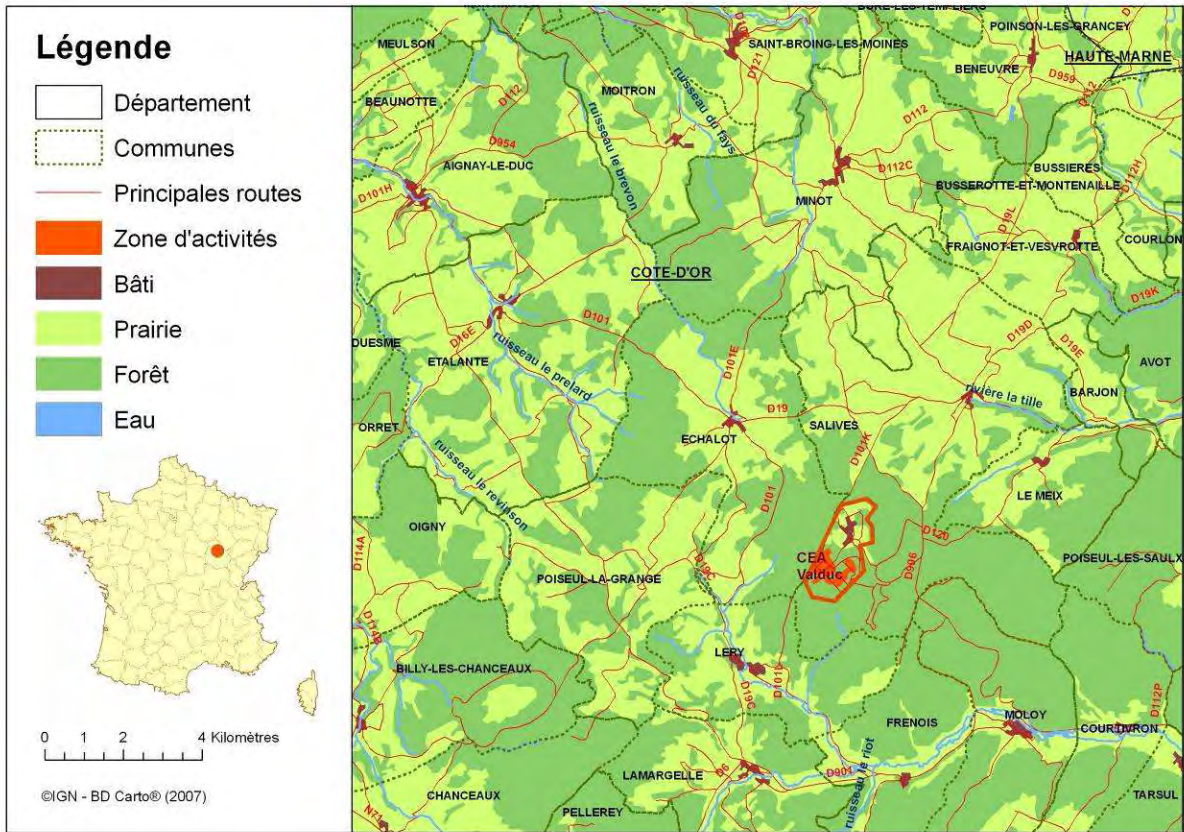
©IFEN - CORINE land cover 2000®



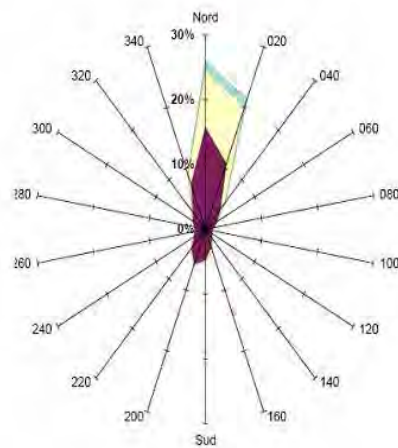
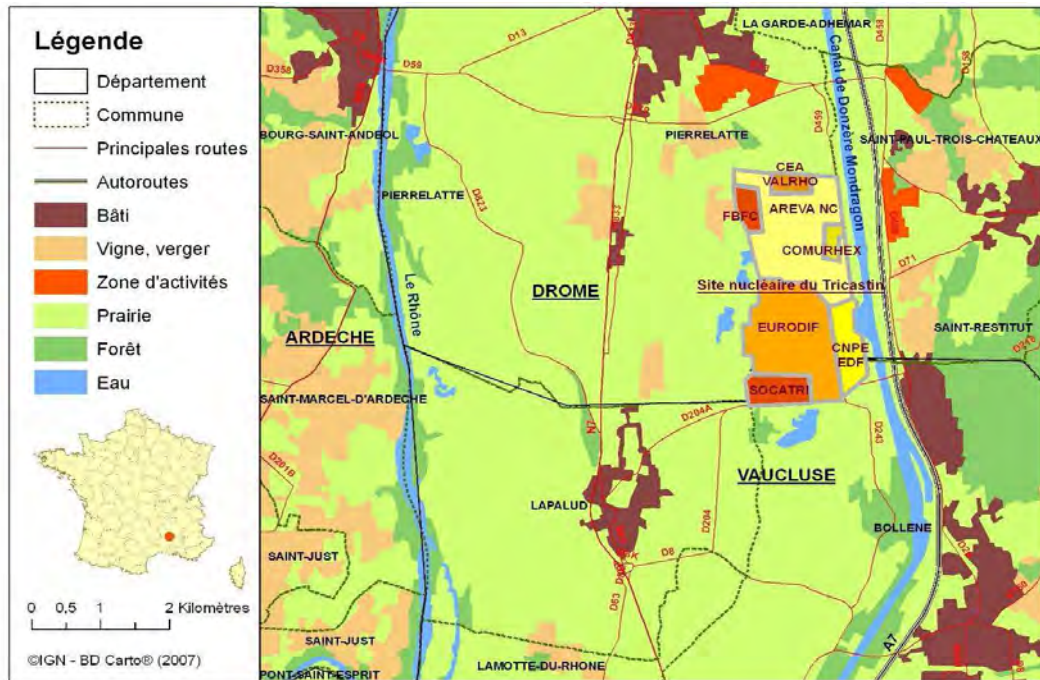


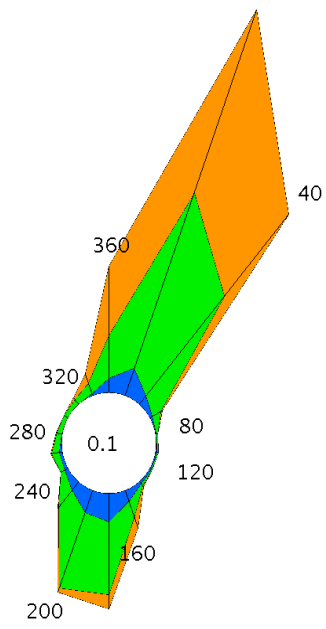
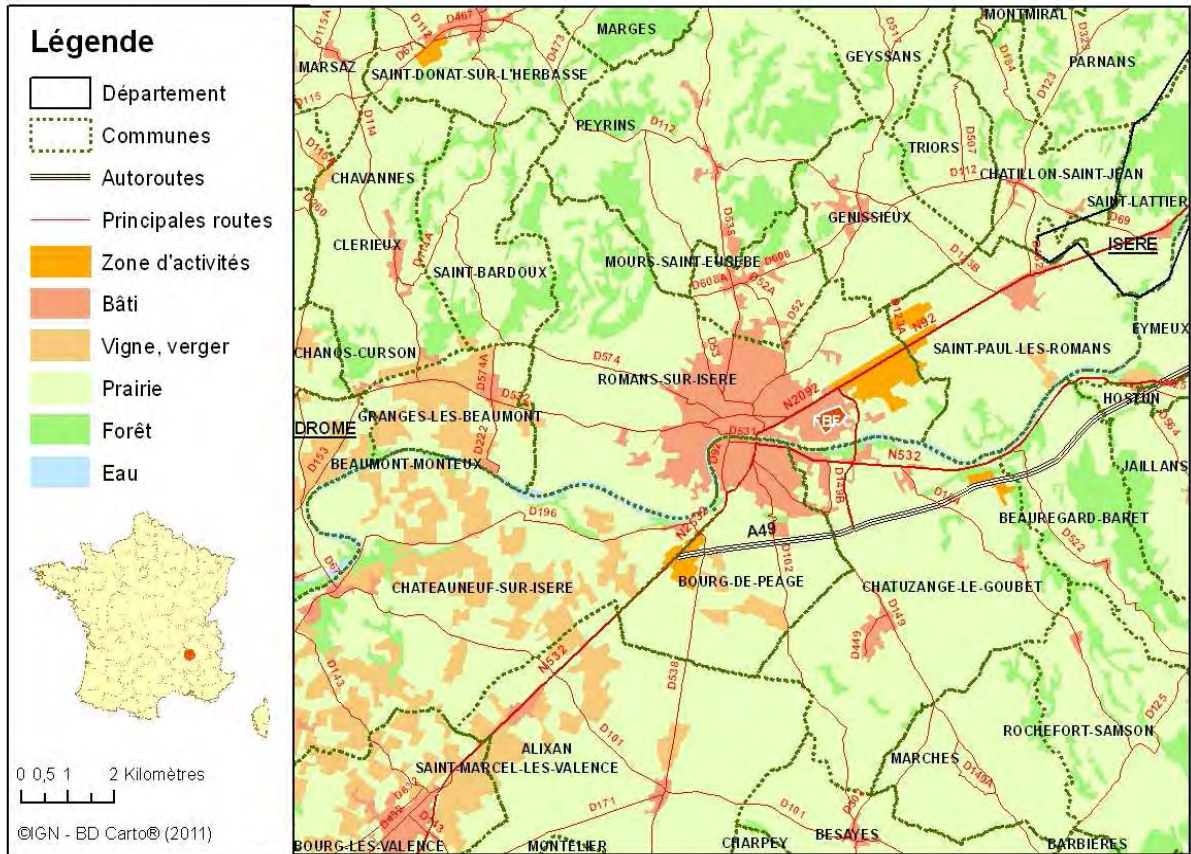












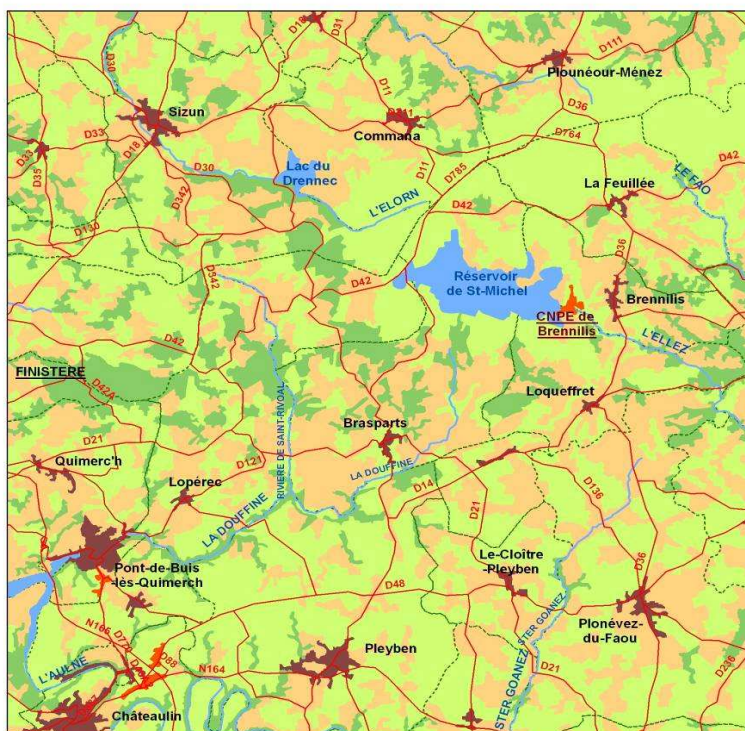
**Légende**

-  Commune
-  Principales routes
-  Zone d'activités
-  Bâti
-  Prairie
-  Eau
-  Forêt
-  Zone agricole
-  Mine, décharge et chantier

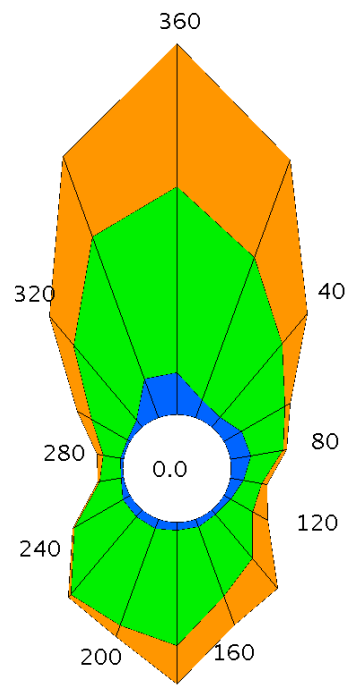
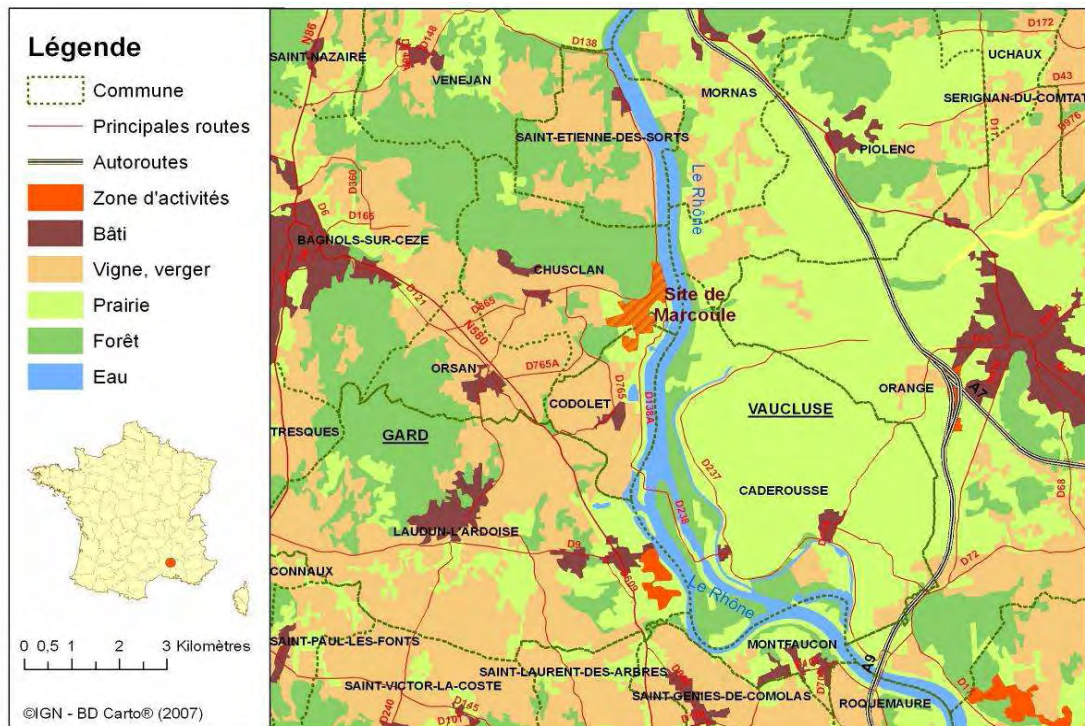


0 2 4 Kilomètres

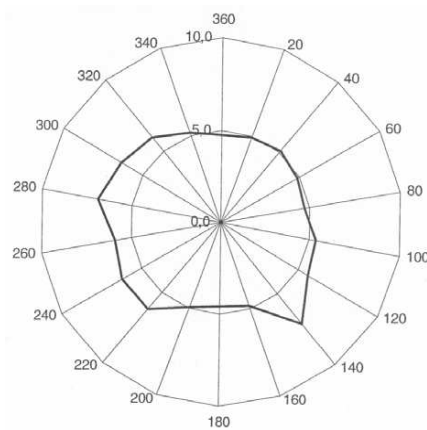
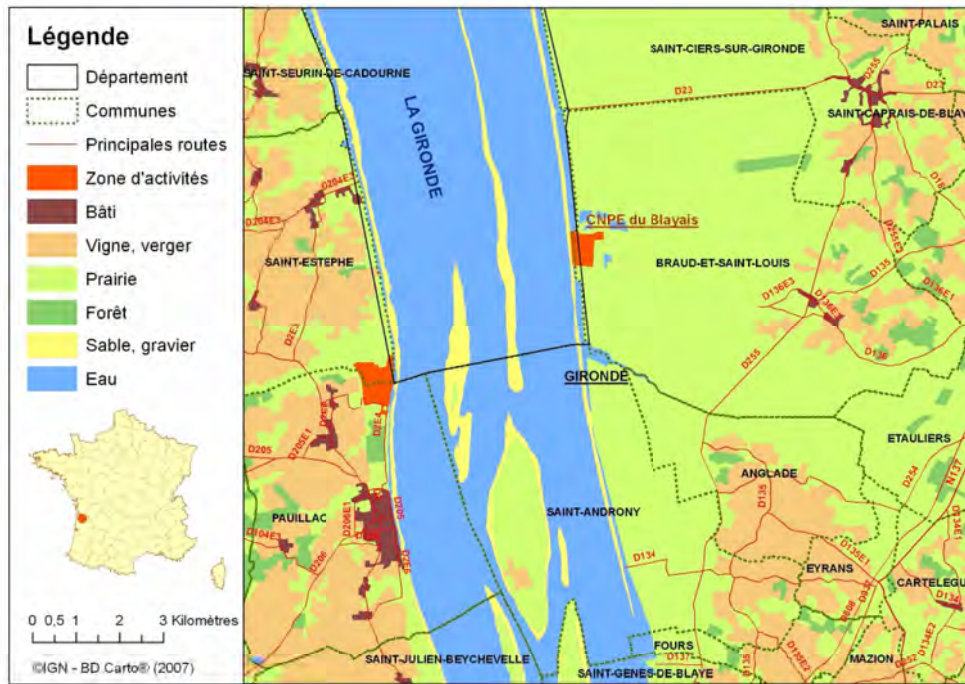
©IFEN - CORINE land cover 2000®





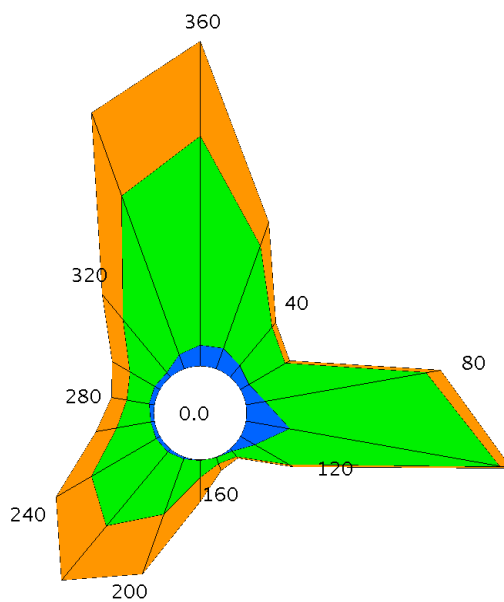
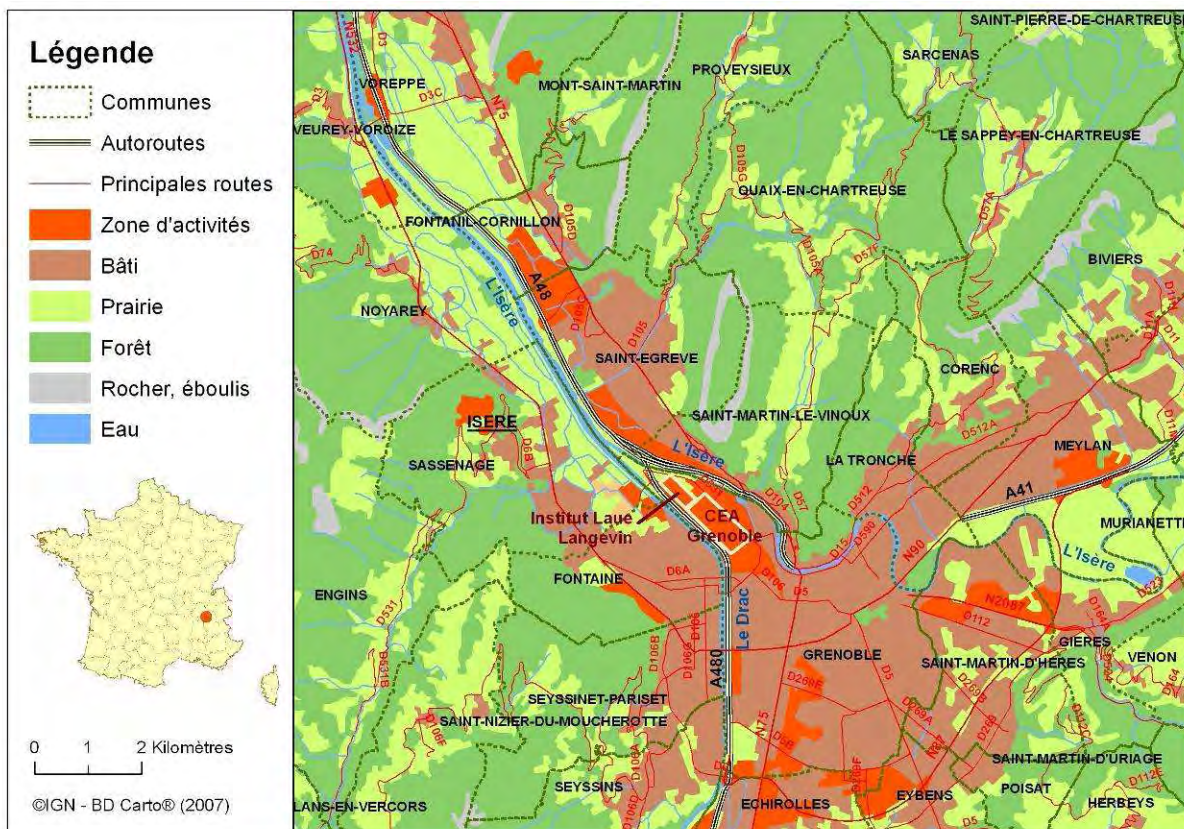


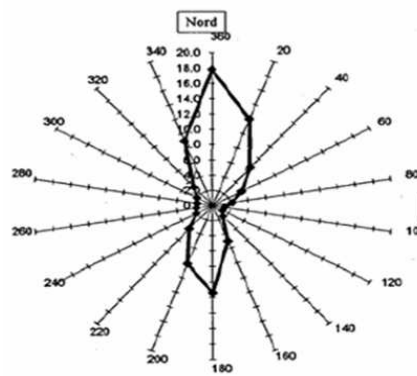
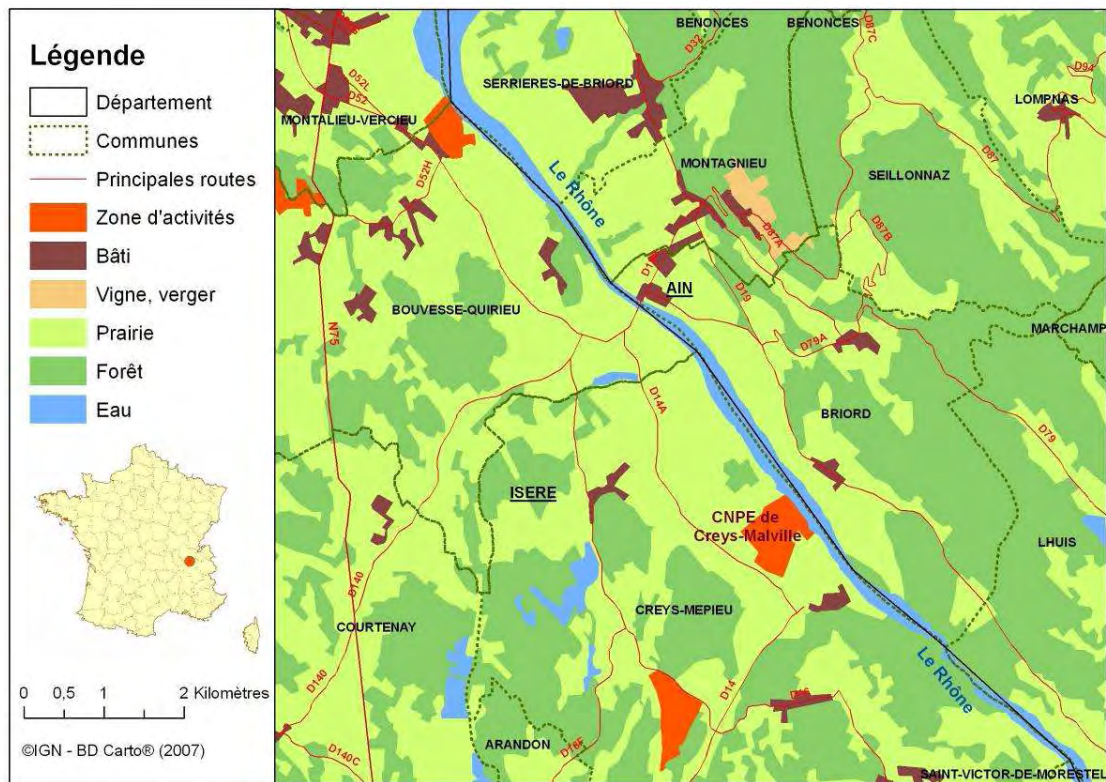




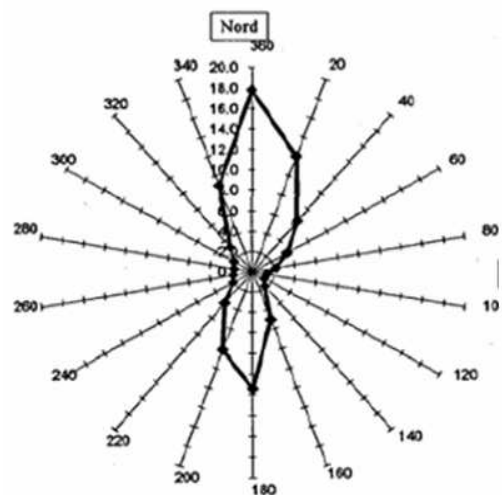
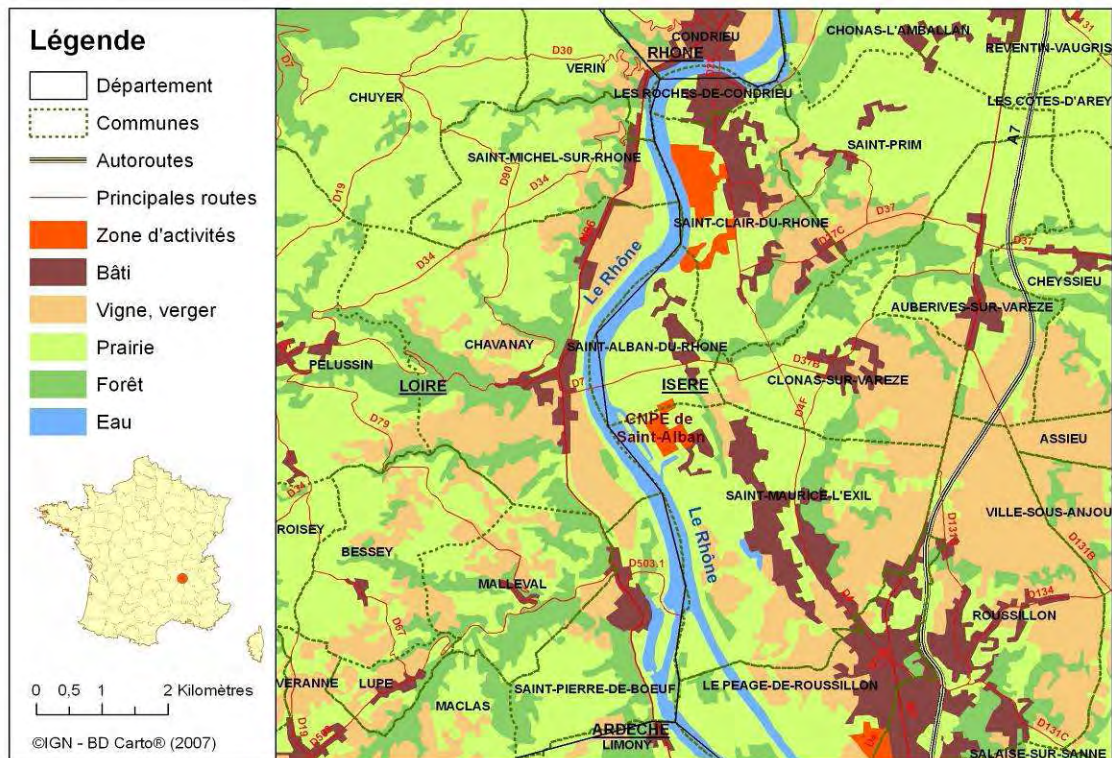






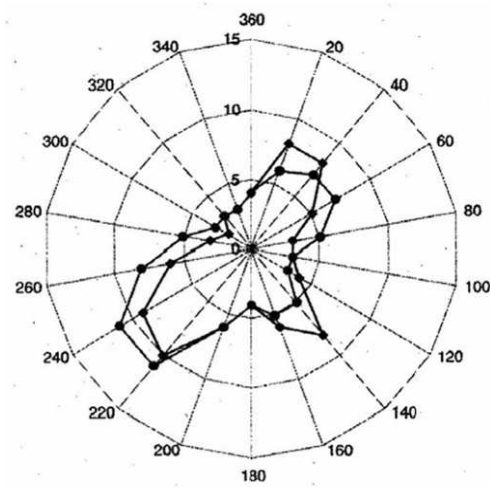
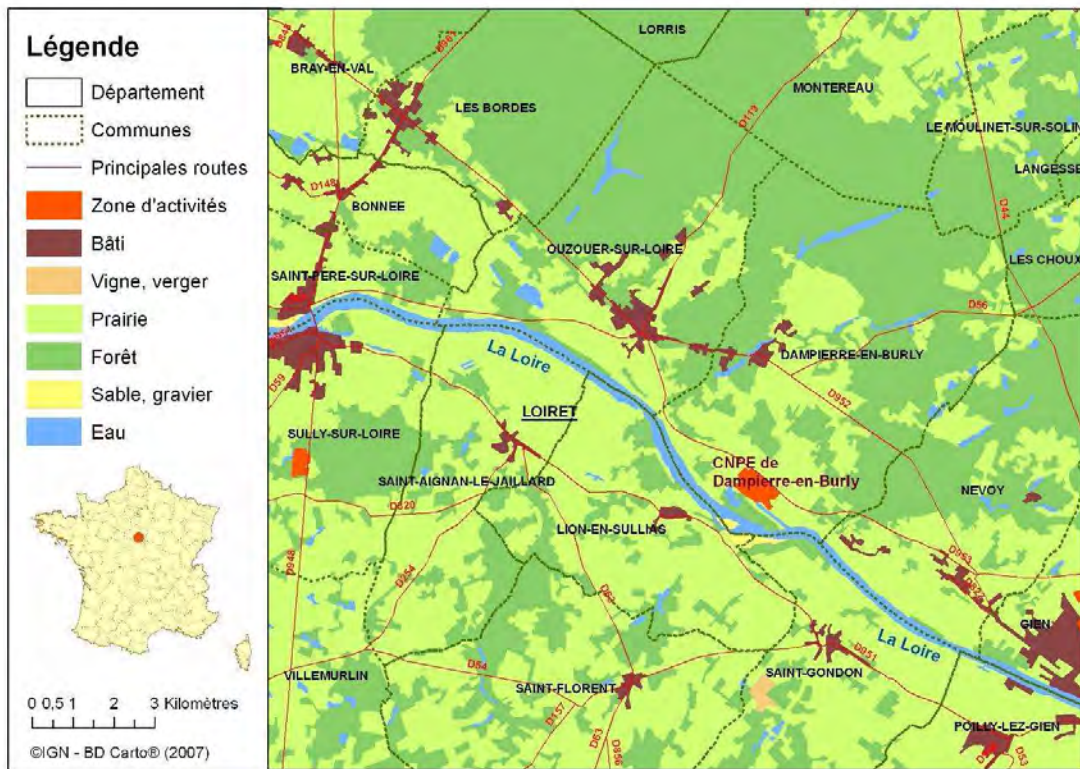


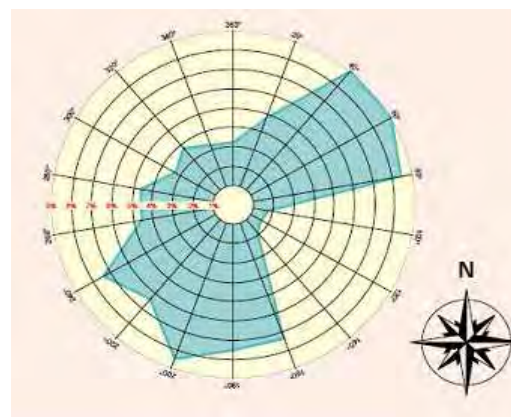
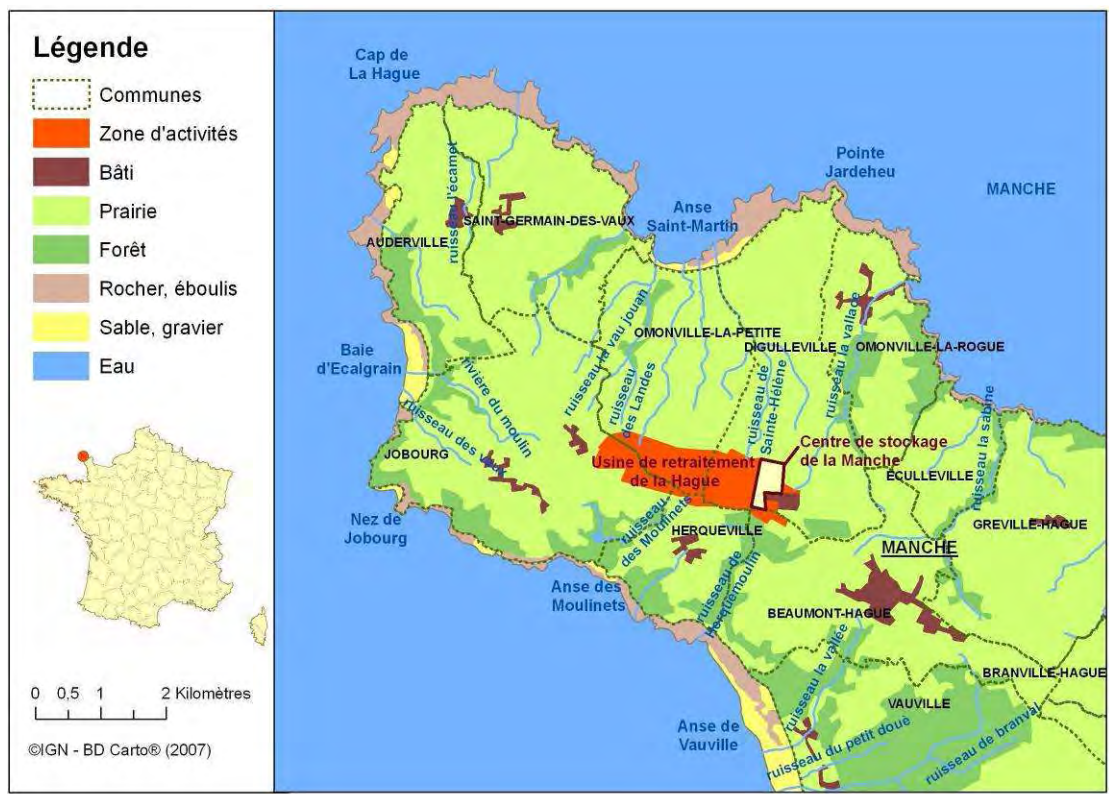




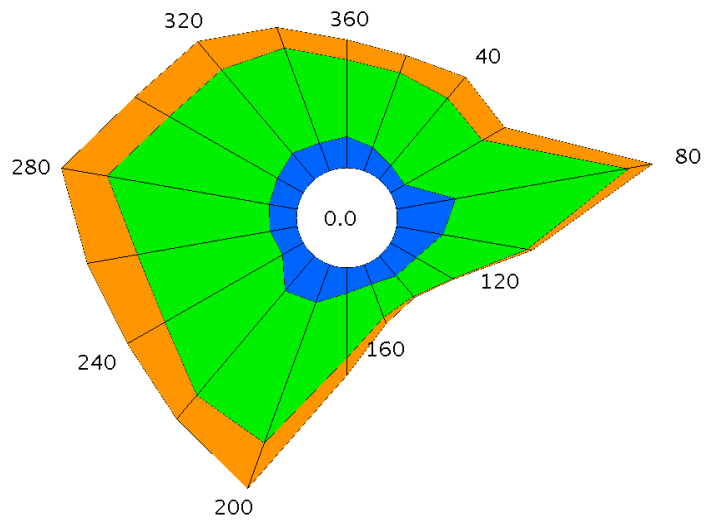


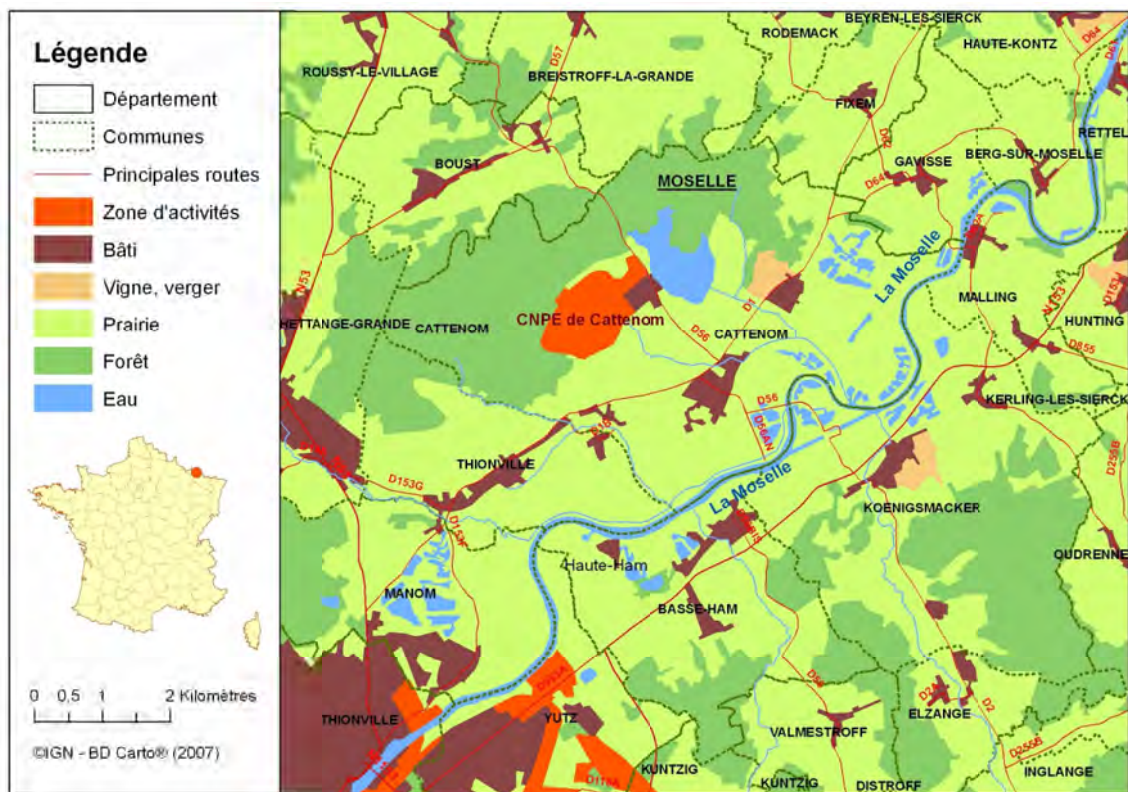


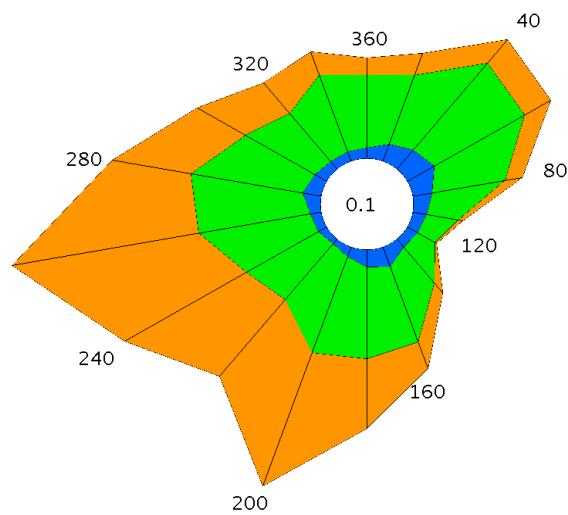
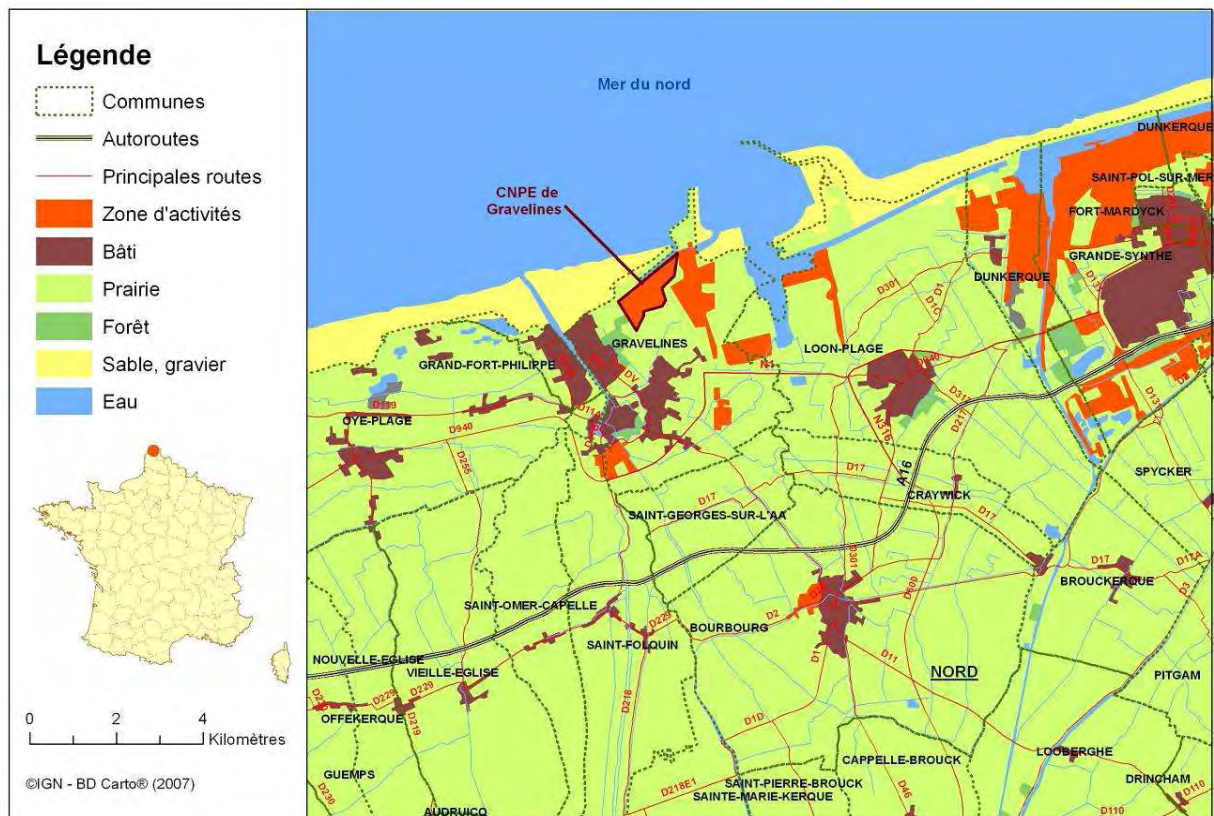




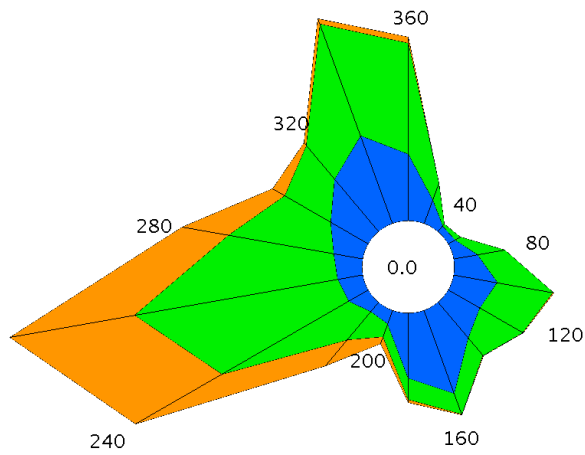
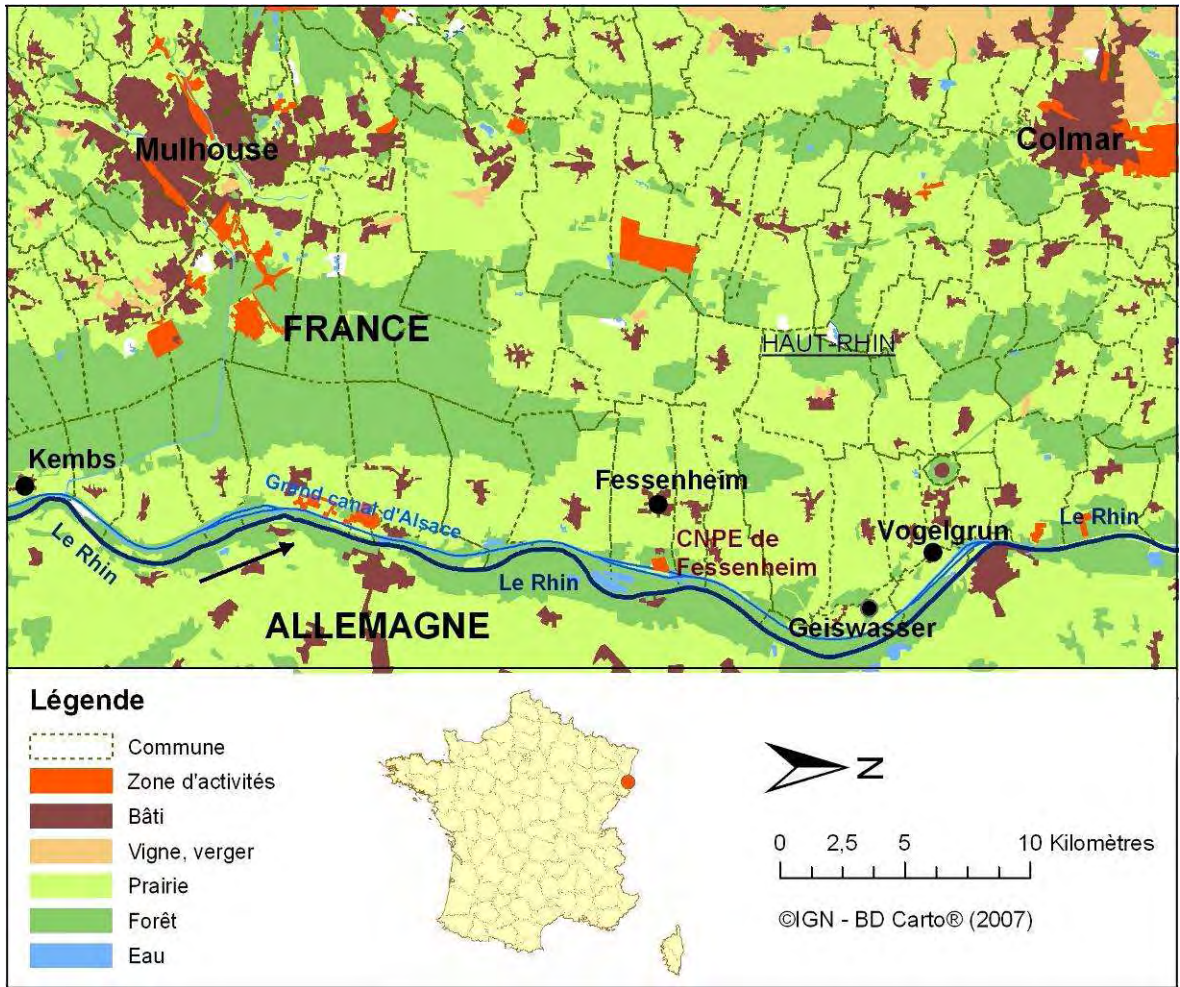


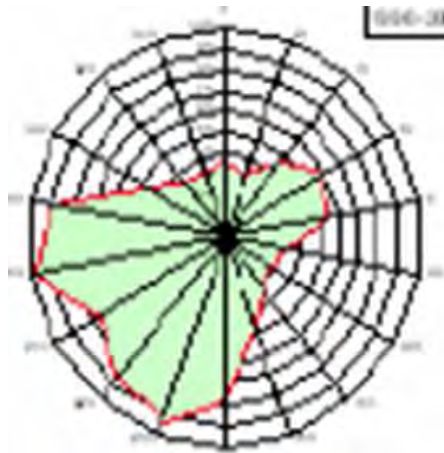
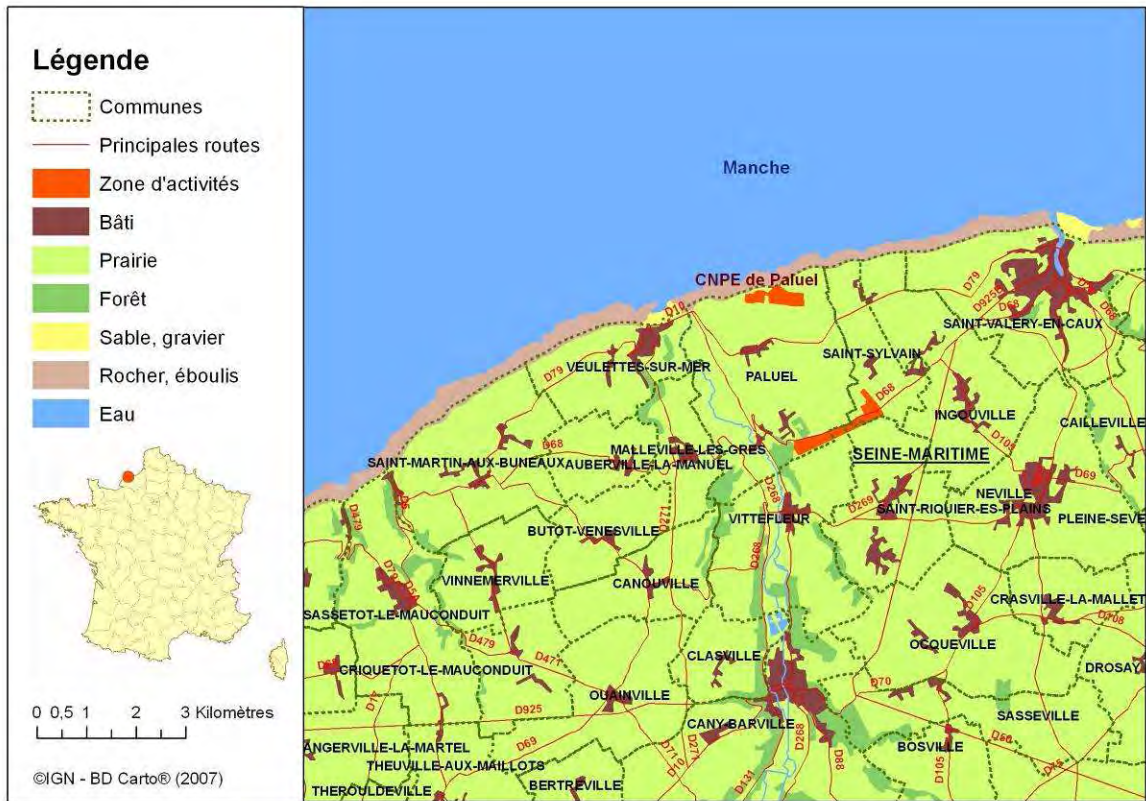




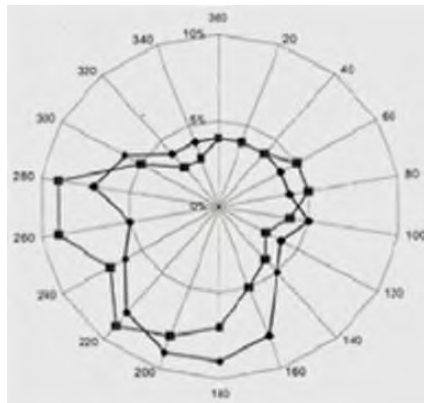
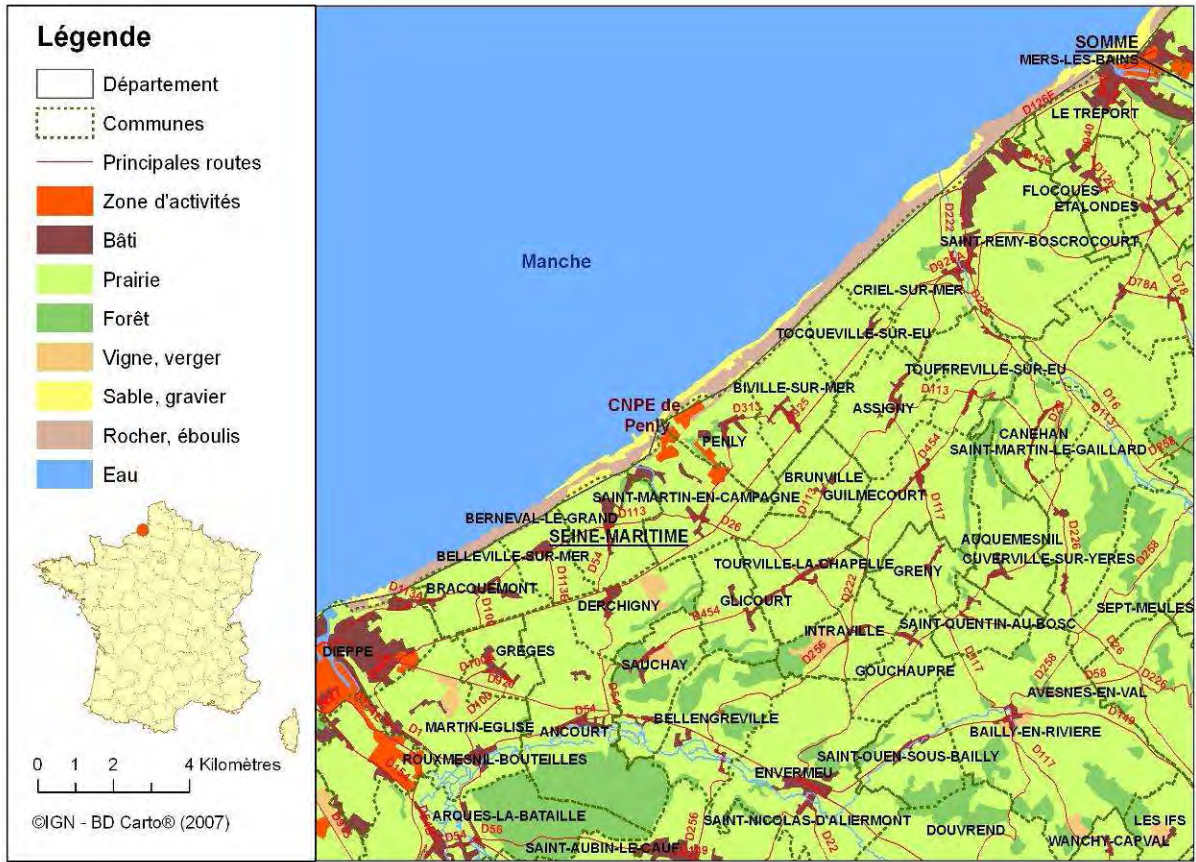




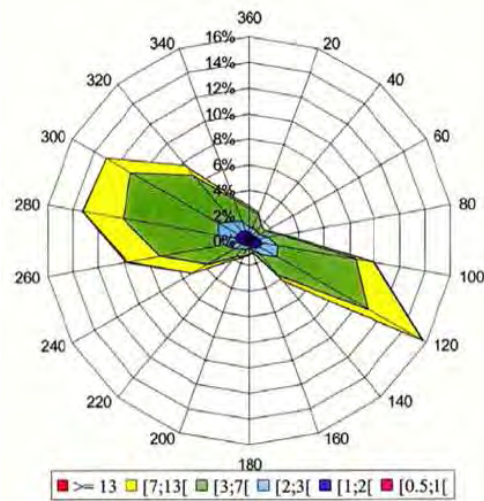
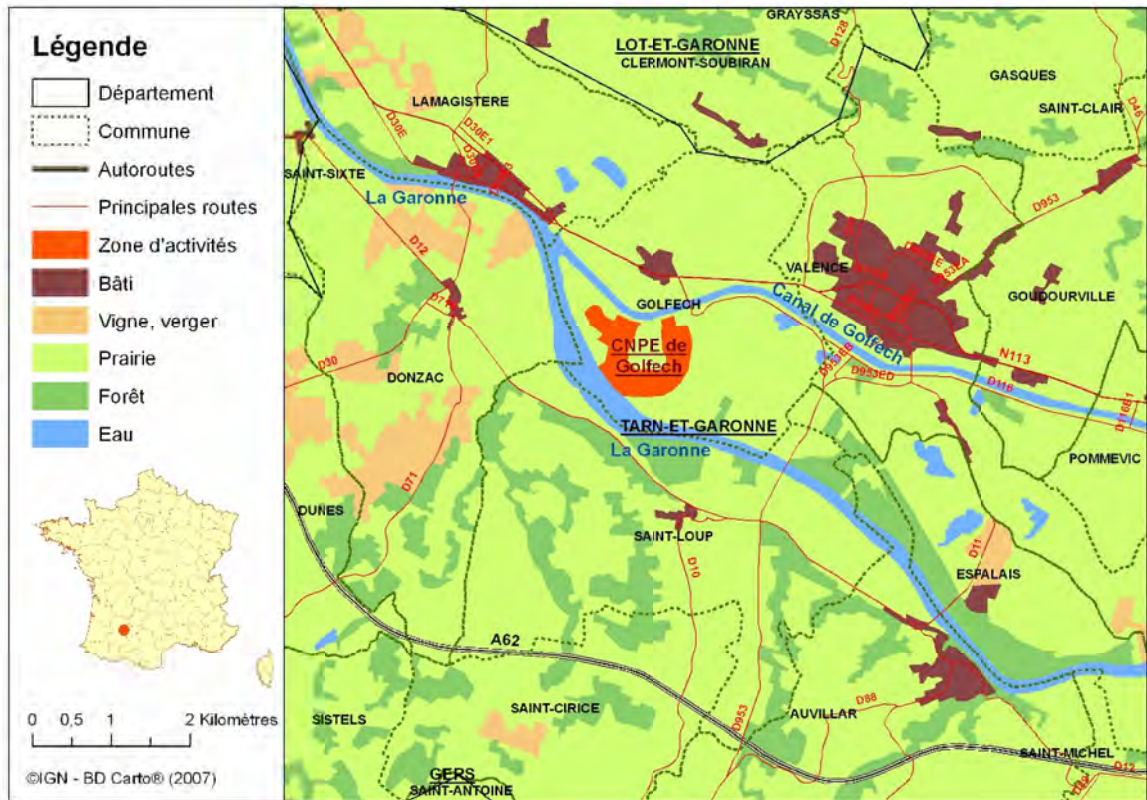


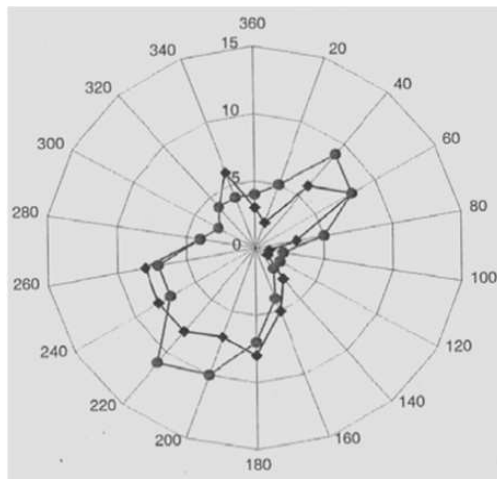
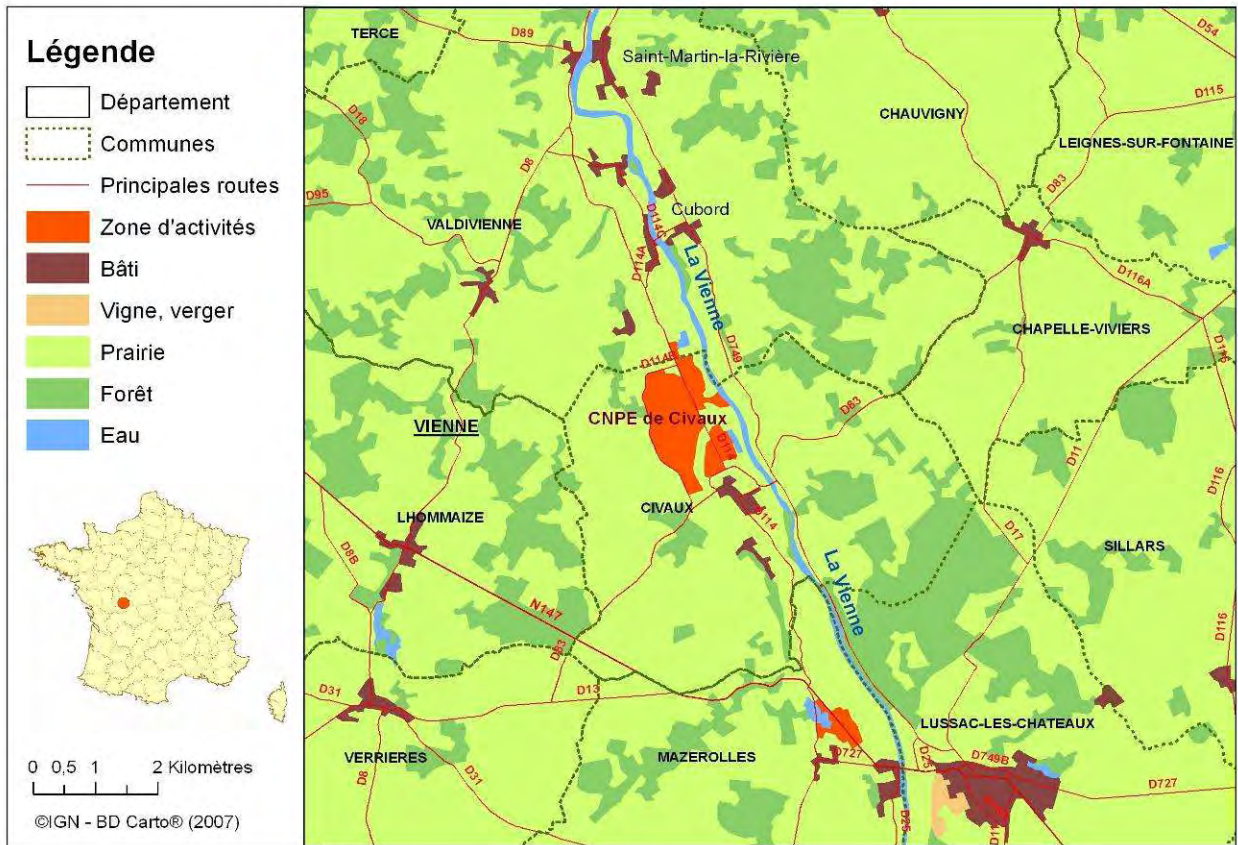




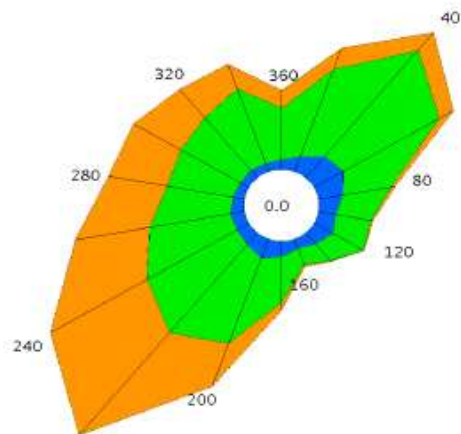
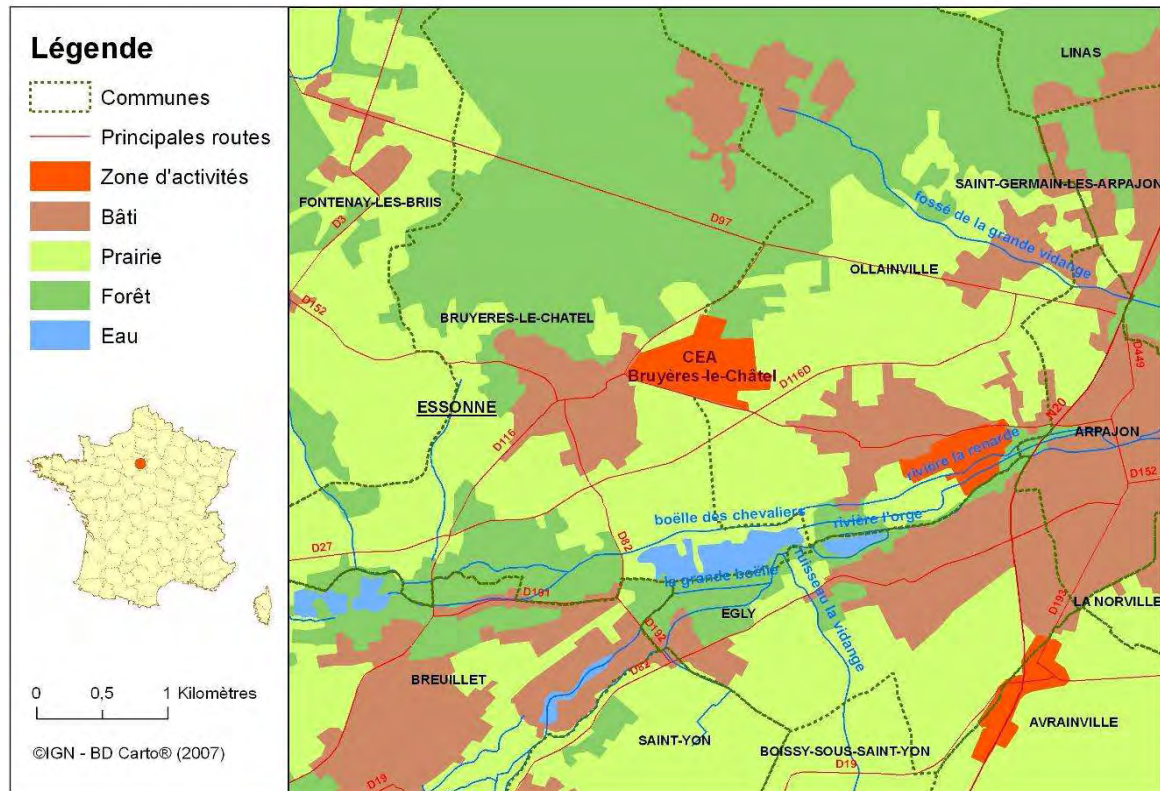














### Légende

-  Communes
-  Principales routes
-  Zone d'activités
-  Bâti
-  Prairie
-  Forêt
-  Etang
-  Rivière



0 0,5 1 2 Kilomètres

©IGN - BD Cartho® (2007)

