

Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux de la Largue



Révision du SAGE
LARGUE

Etat initial

Annexes cartographiques

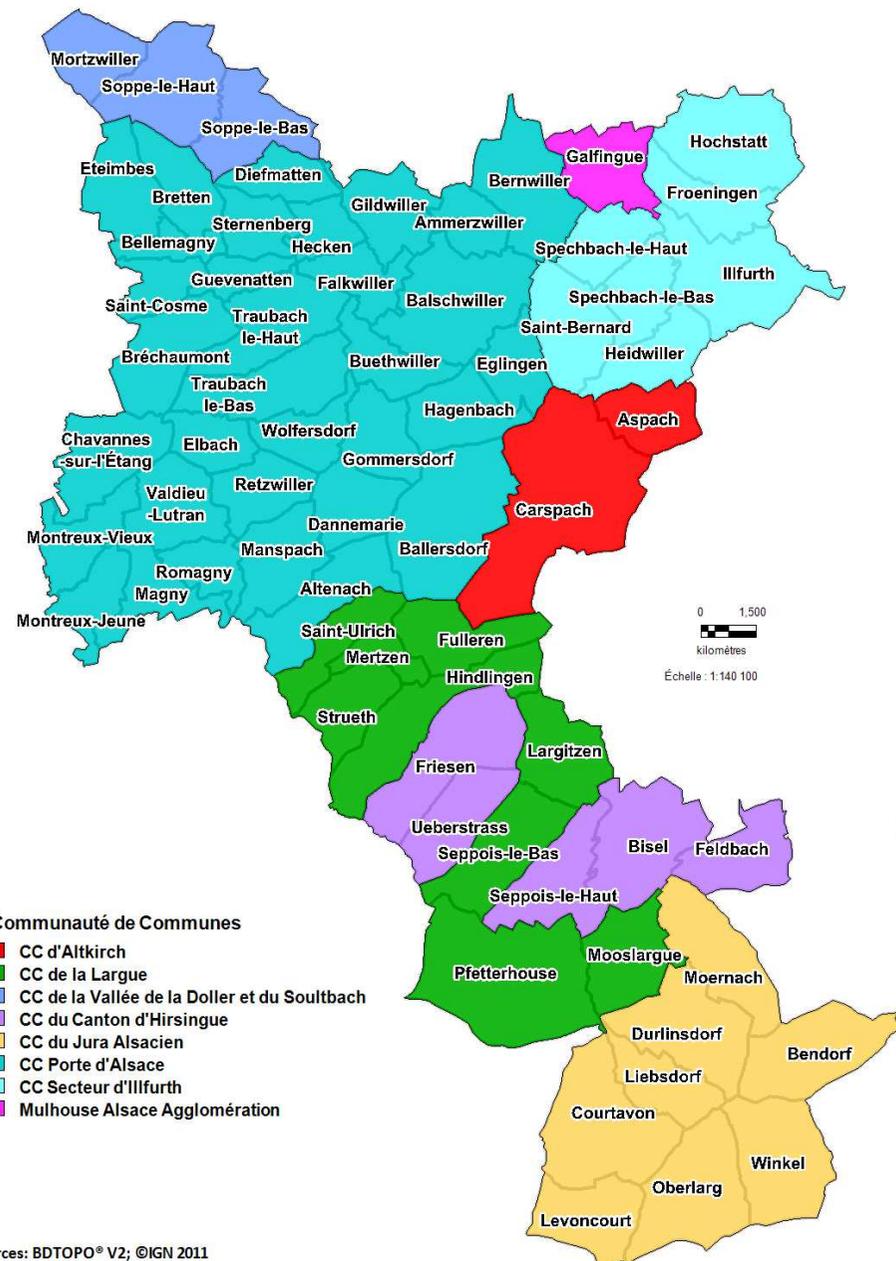


Carte 1 : Intercommunalité	2
Carte 2 : Documents d'urbanisme	3
Carte 3 : Densité de population	3
Carte 4 : Variation Démographique 1968-2007	4
Carte 5 : Variation Démographique 1999-2007	4
Carte 6 : Entreprises et effectifs	5
Carte 7 : Eau et économie	6
Carte 8 : Occupation des sols	6
Carte 9 : Entités hydrogéologiques	7
Carte 10 : Hydrographie	7
Carte 11 : Stations de Mesure	8
Carte 12 : Echéance d'atteinte du bon état	8
Carte 13 : Catégories piscicoles	9
Carte 14 : Zones humides remarquables	9
Carte 15 : Natura 2000 et ZNIEFF	10
Carte 16 : Obstacles à l'écoulement	10
Carte 17 : Eaux souterraines : Nitrates en 2010	11
Carte 18 : Atrazine et ses métabolites	11
Carte 19 : Unités de distribution d'eau potable	12
Carte 20 : Captages et périmètres de protection	12
Carte 21 : Dureté moyenne de l'eau potable 2007-2009	13
Carte 22 : Eau potable Conformité bactériologique 2010	13
Carte 23 : Teneurs Moyennes en Nitrates	14
Carte 24 : Teneurs Maximales en Nitrates en 2010	14
Carte 25 : Eau potable : Concentration moyenne en pesticides en 2010	15
Carte 26 : Eau potable : Concentration maximale en pesticides en 2010	15
Carte 27 : Assainissement collectif	16
Carte 28 : Assolements agricoles	16
Carte 29 : Agricultures assolements	17
Carte 30 : Elevages bovins, porcins et volailles	18
Carte 31 : Surfaces agricoles drainées	18

Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux du bassin de la Largue

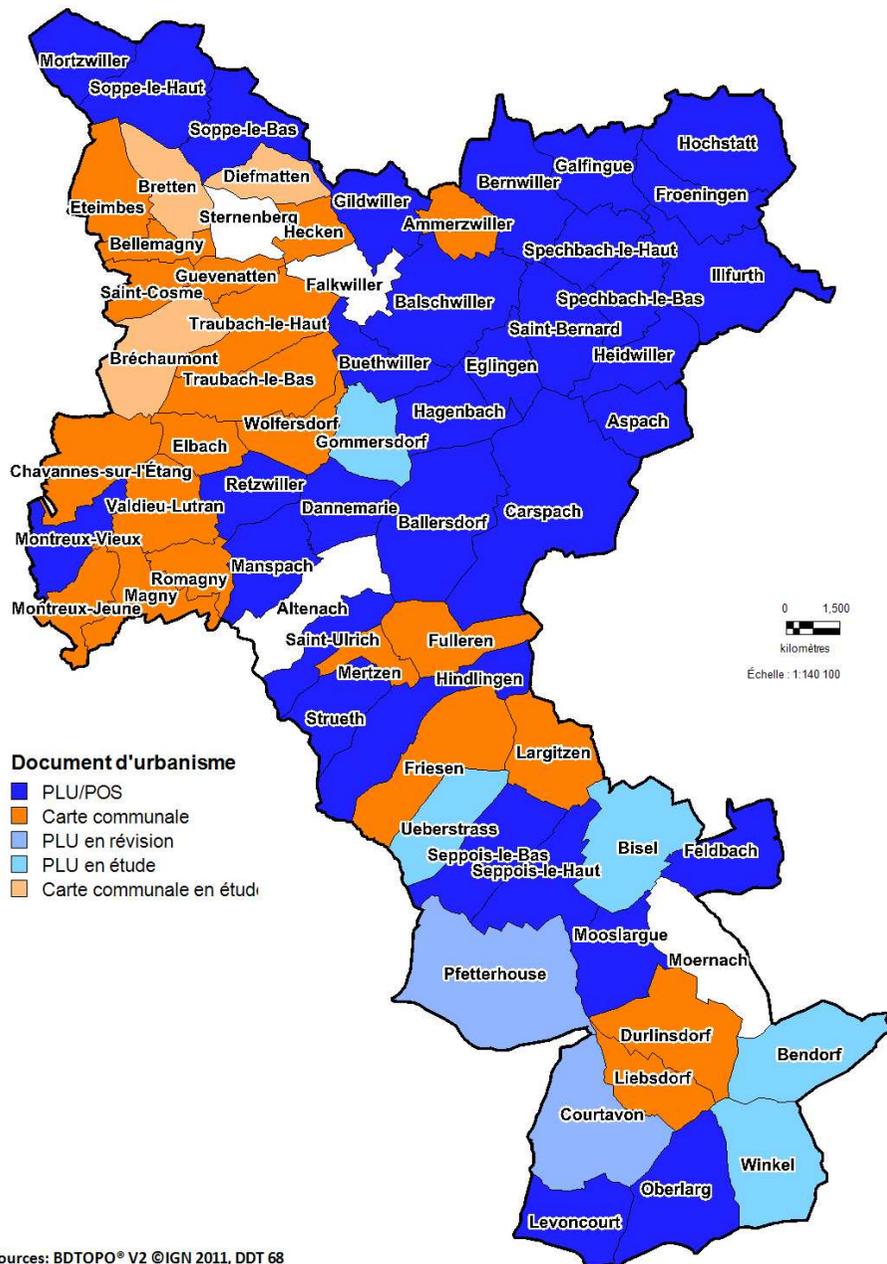


Intercommunalité



Sources: BDTOPO® V2; ©IGN 2011
Réalisation : SMARL
Mai 2011

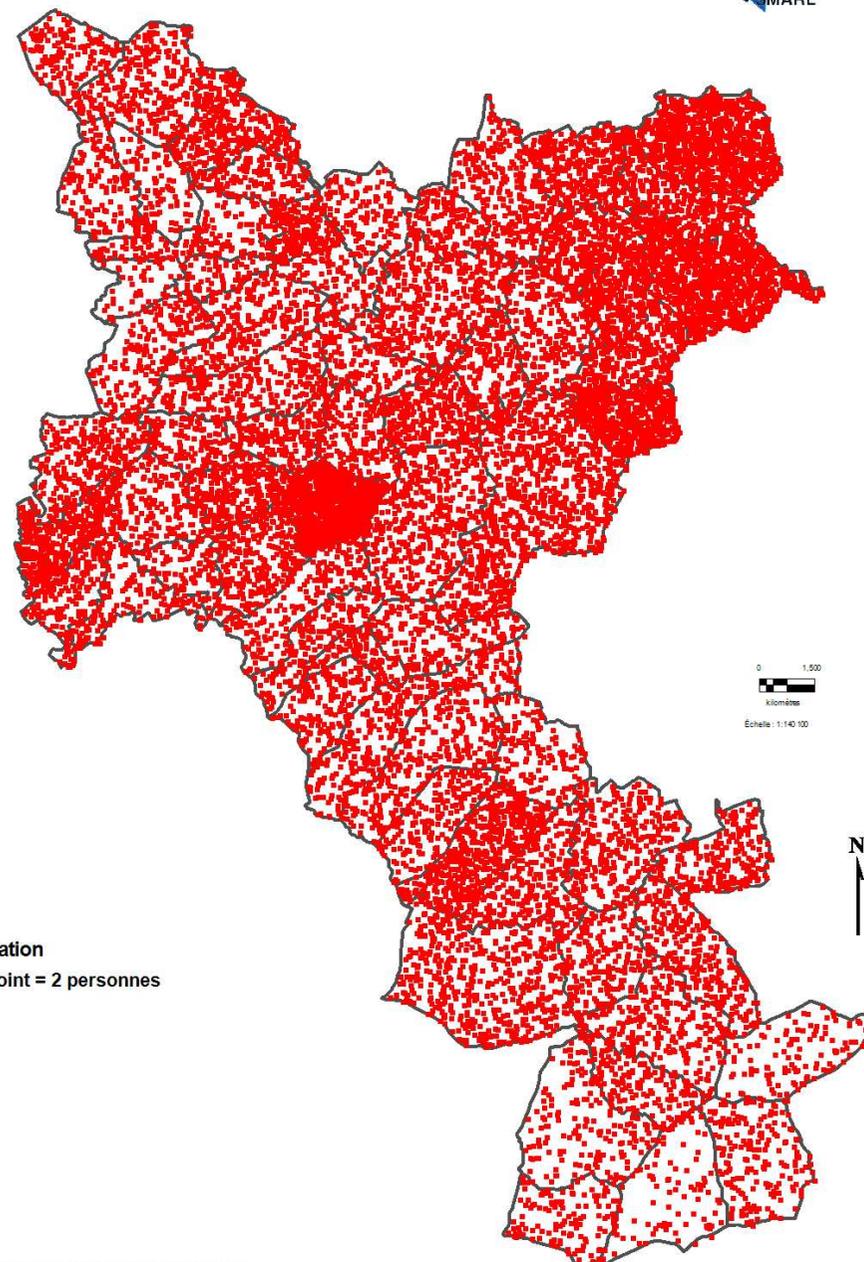
Documents d'Urbanisme



- Document d'urbanisme**
- PLU/POS
 - Carte communale
 - PLU en révision
 - PLU en étude
 - Carte communale en étude

Sources: BDTOPO® V2 ©IGN 2011, DDT 68
Réalisation : SMARL
Mai 2011

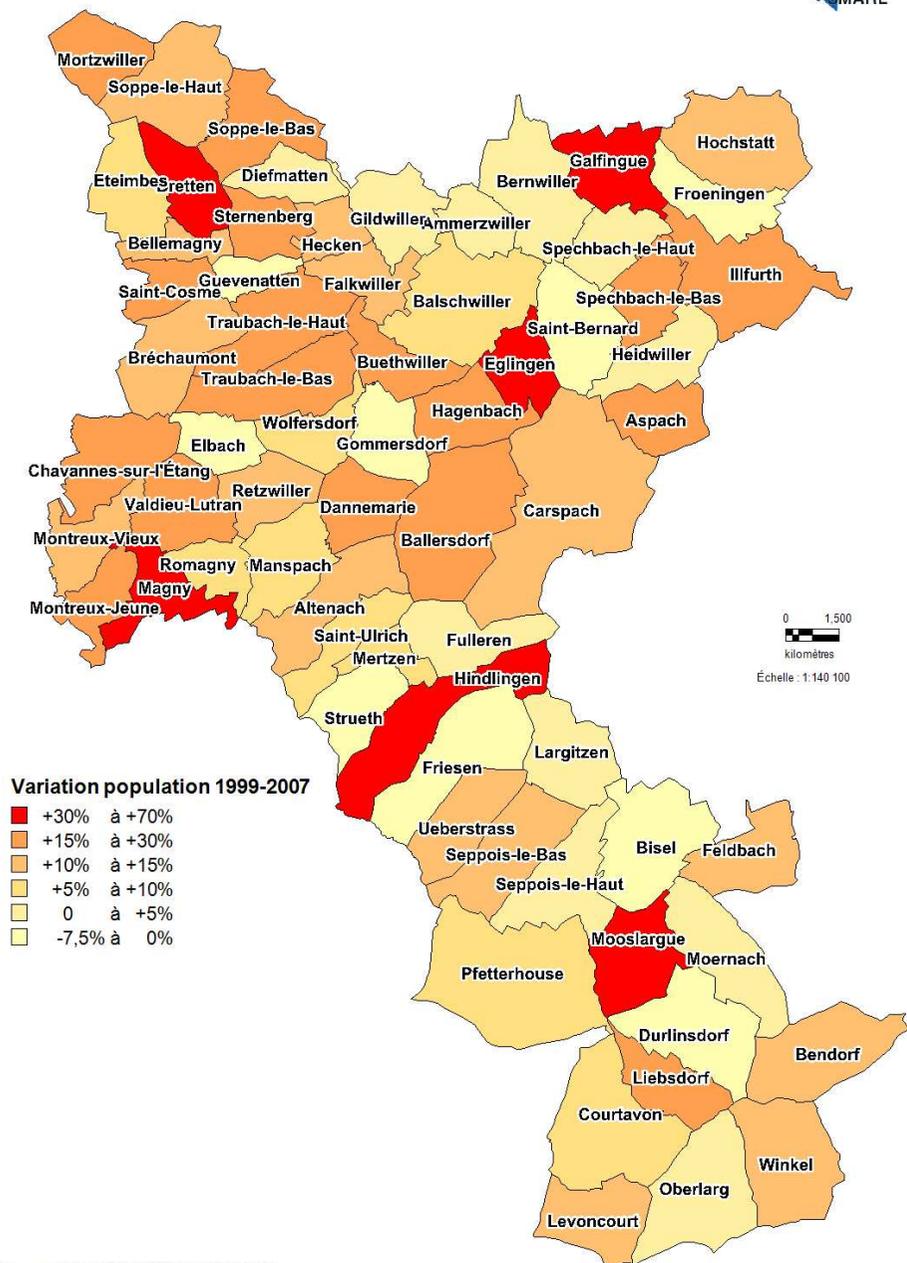
Densité de population



- Population**
- 1 point = 2 personnes

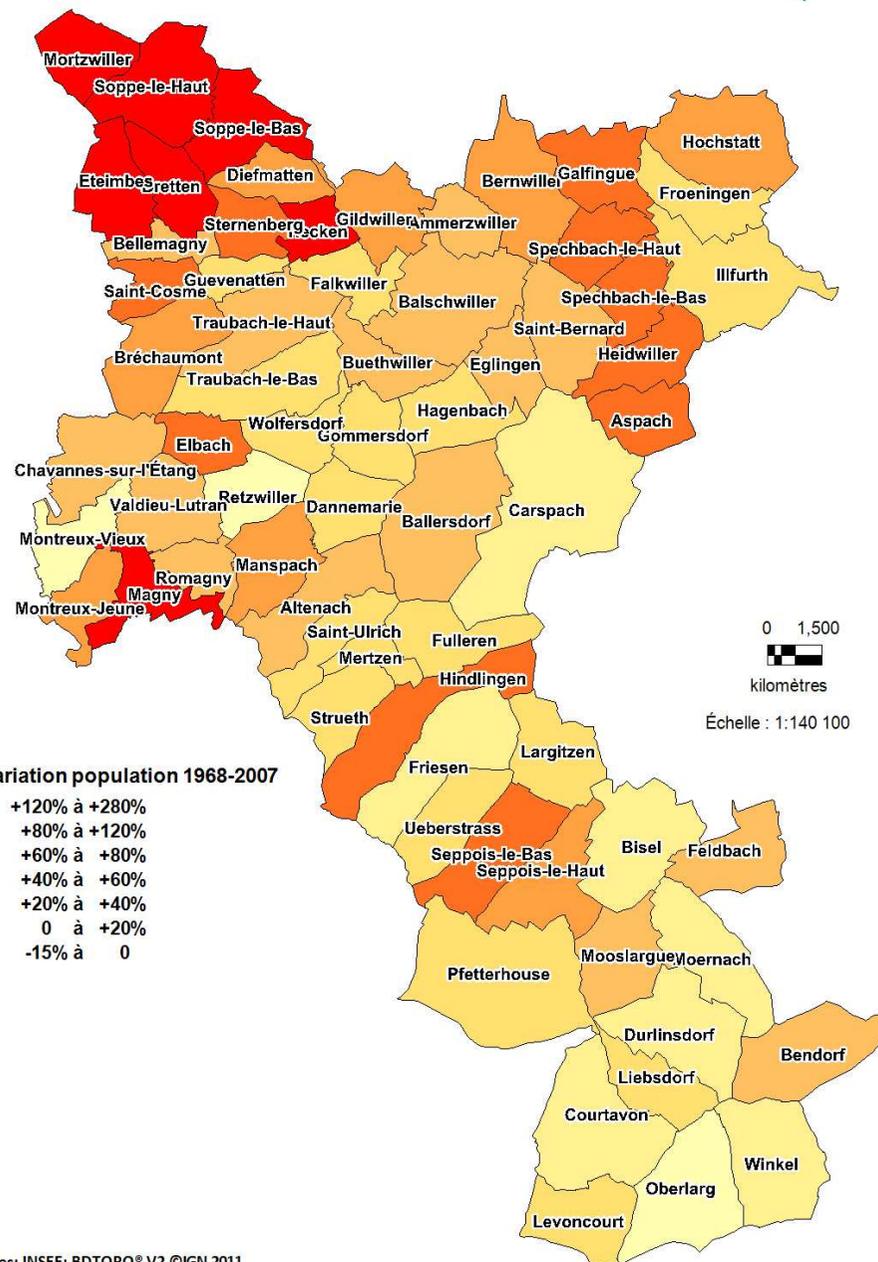
Sources: INSEE 2007, BDTOPO® V2 ©IGN 2011
Réalisation : SMARL
Mai 2011

Variation démographique 1999-2007



Sources: INSEE; BDTOPO® V2 ©IGN 2011
Réalisation : SMARL
Mai 2011

Variation démographique 1968-2007

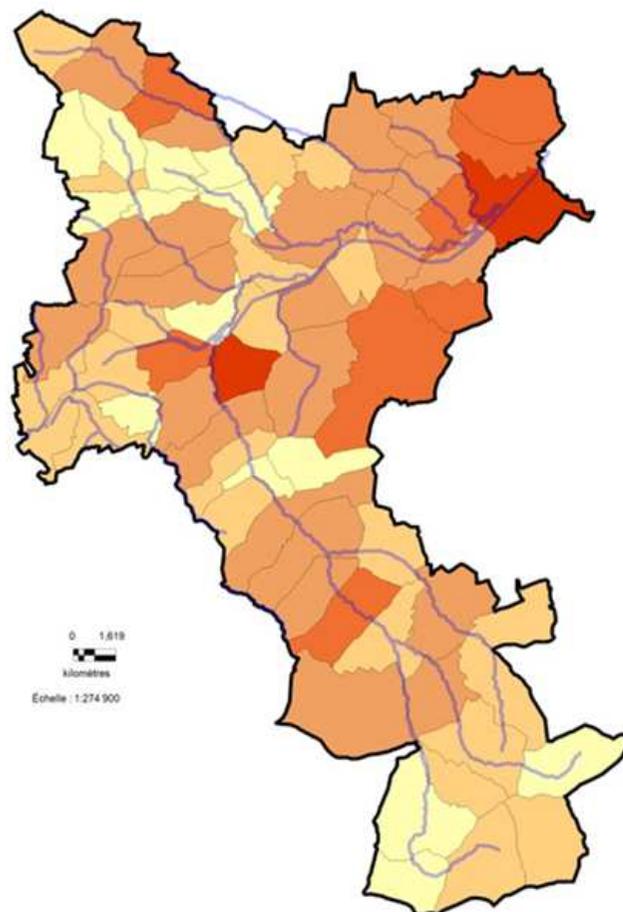


Sources: INSEE; BDTOPO® V2 ©IGN 2011
Réalisation : SMARL
Mai 2011

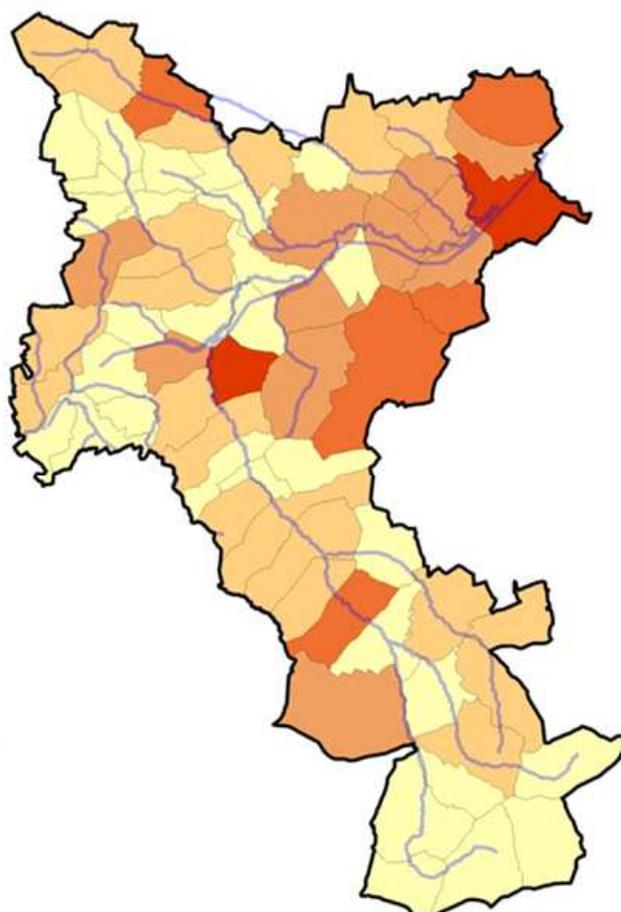
Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux du bassin de la Largue



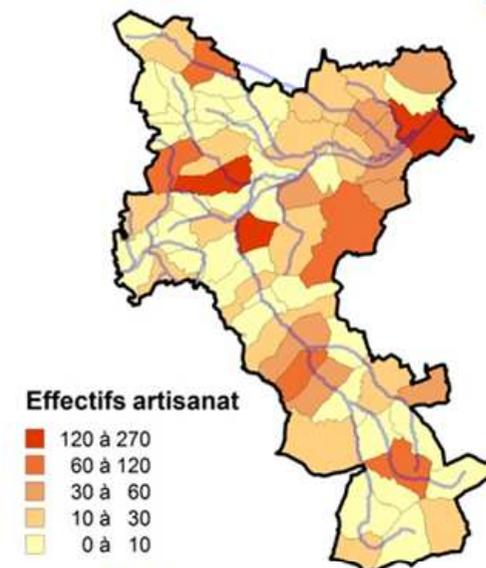
Entreprises et effectifs



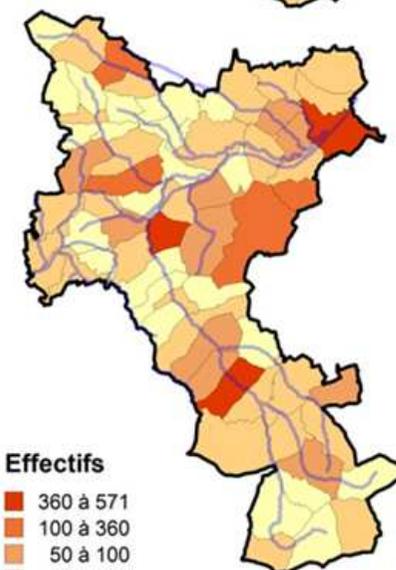
Nombre d'entreprises



Entreprises artisanales



Effectifs artisanat



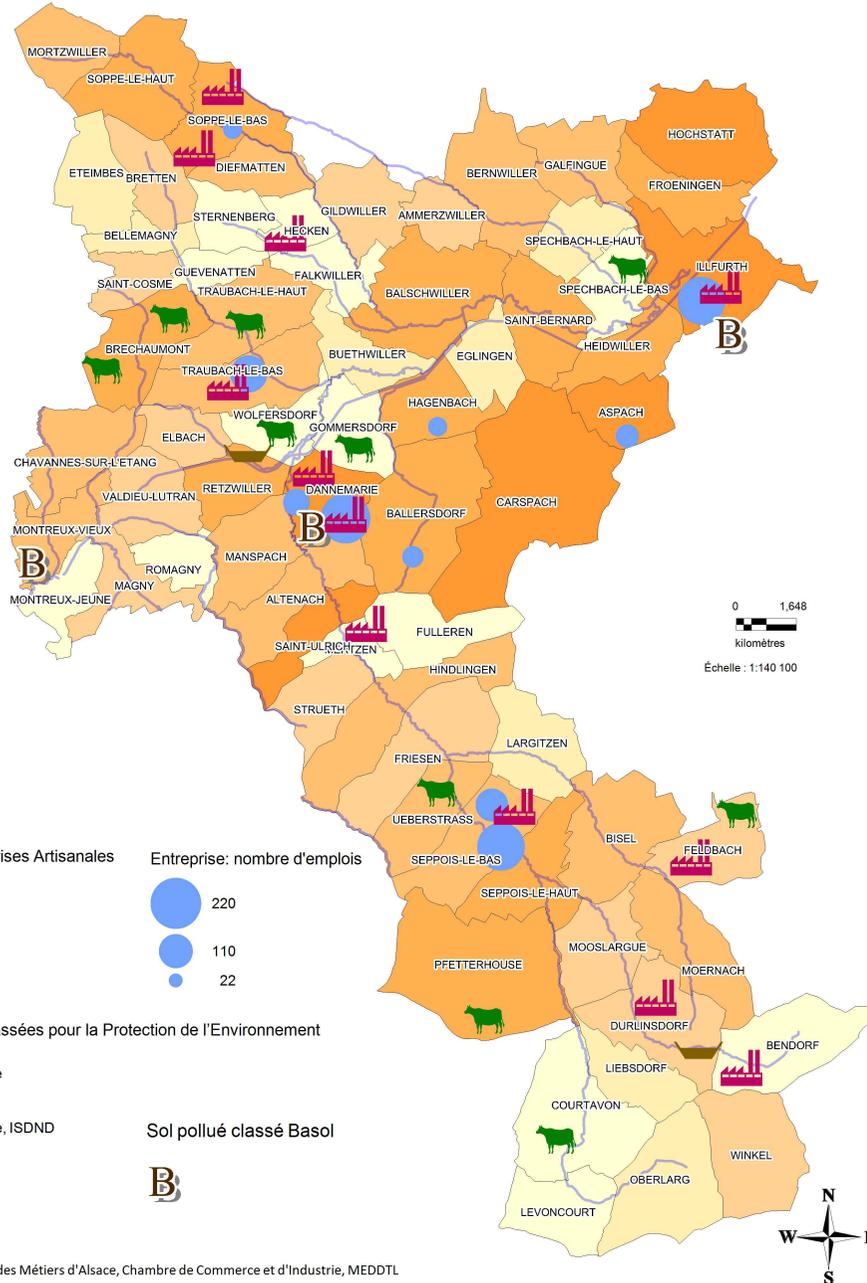
Effectifs



0 1,618
kilomètres
Echelle : 1:274 900

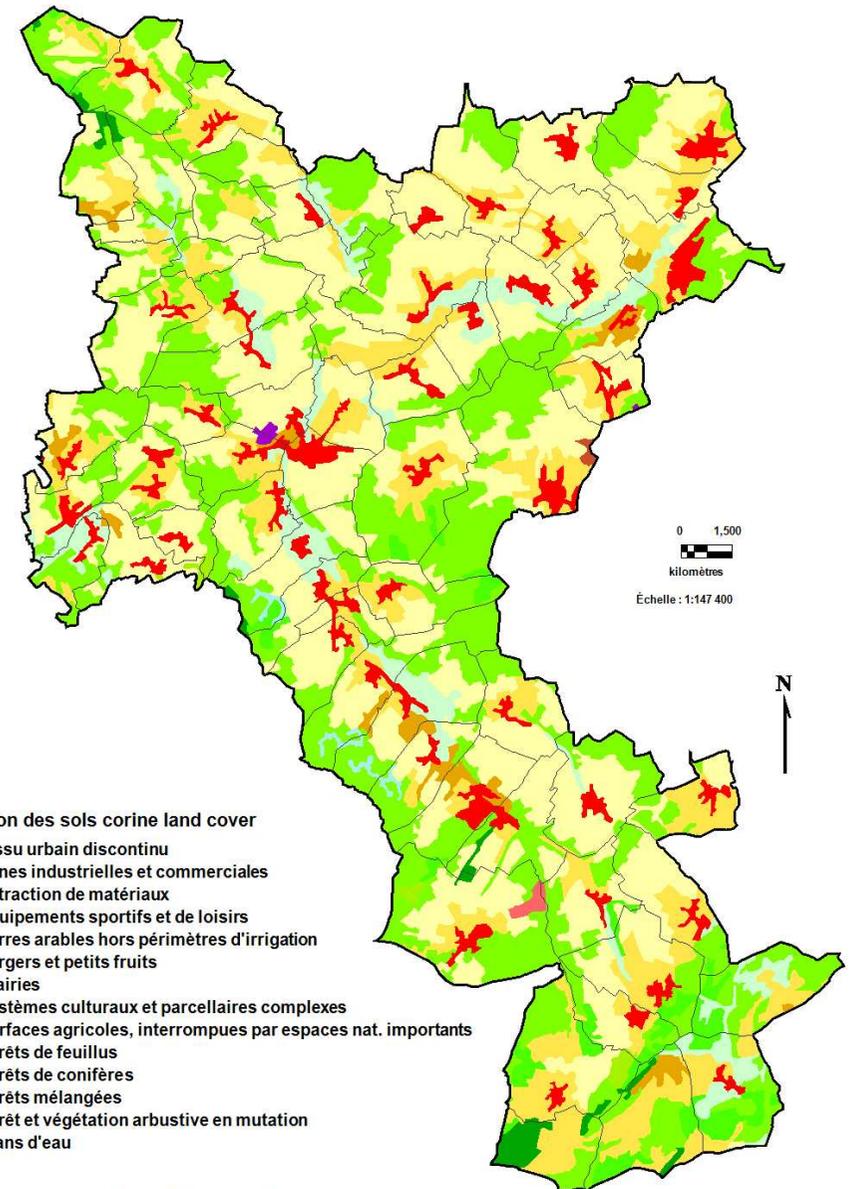


Eau et Economie



Sources: Chambre des Métiers d'Alsace, Chambre de Commerce et d'Industrie, MEDDTL
Réalisation : SMARL
Mars 2011

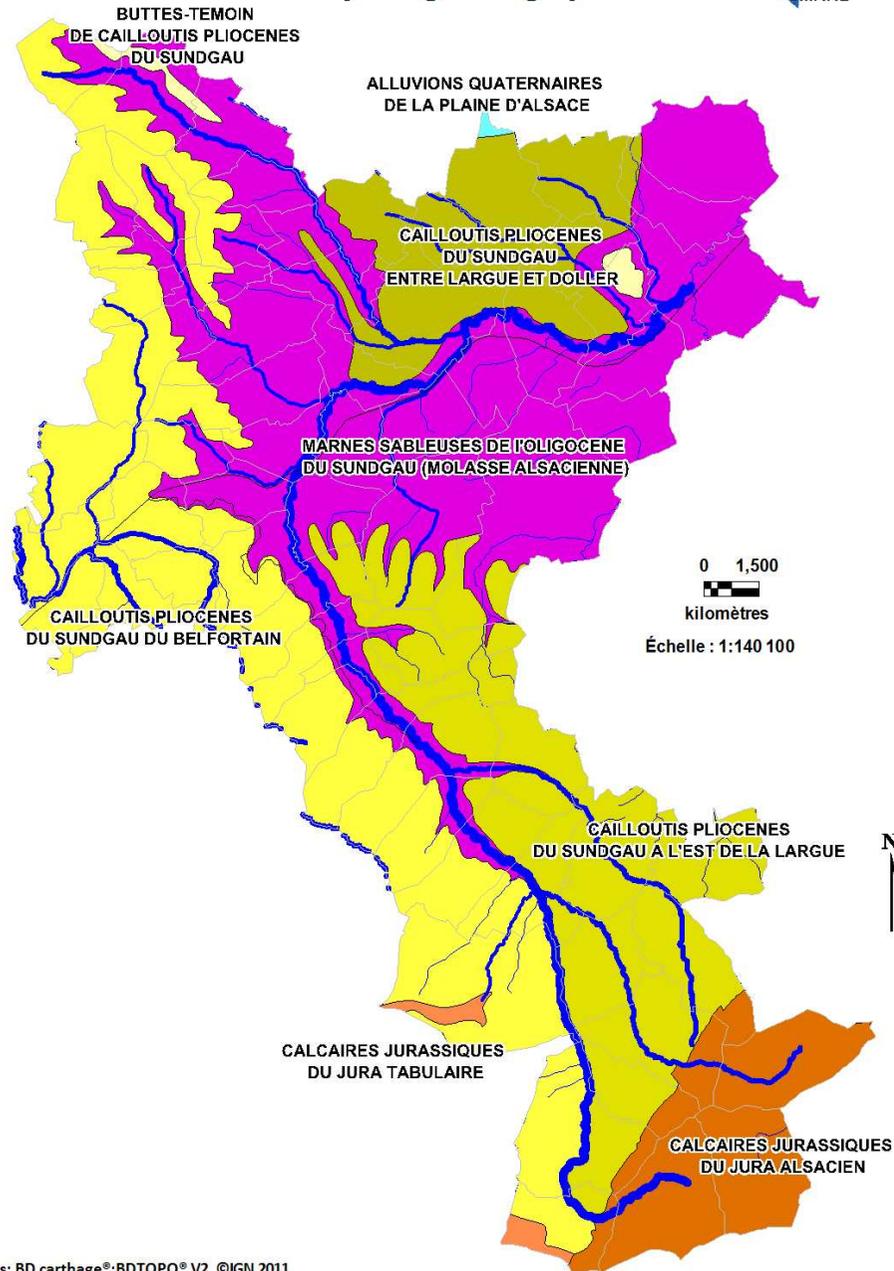
Occupation des sols



Sources : Union européenne SOeS, CORINE Land Cover, 2006
BDTOPO® V2, ©IGN 2011
Réalisation : SMARL
Mars 2011



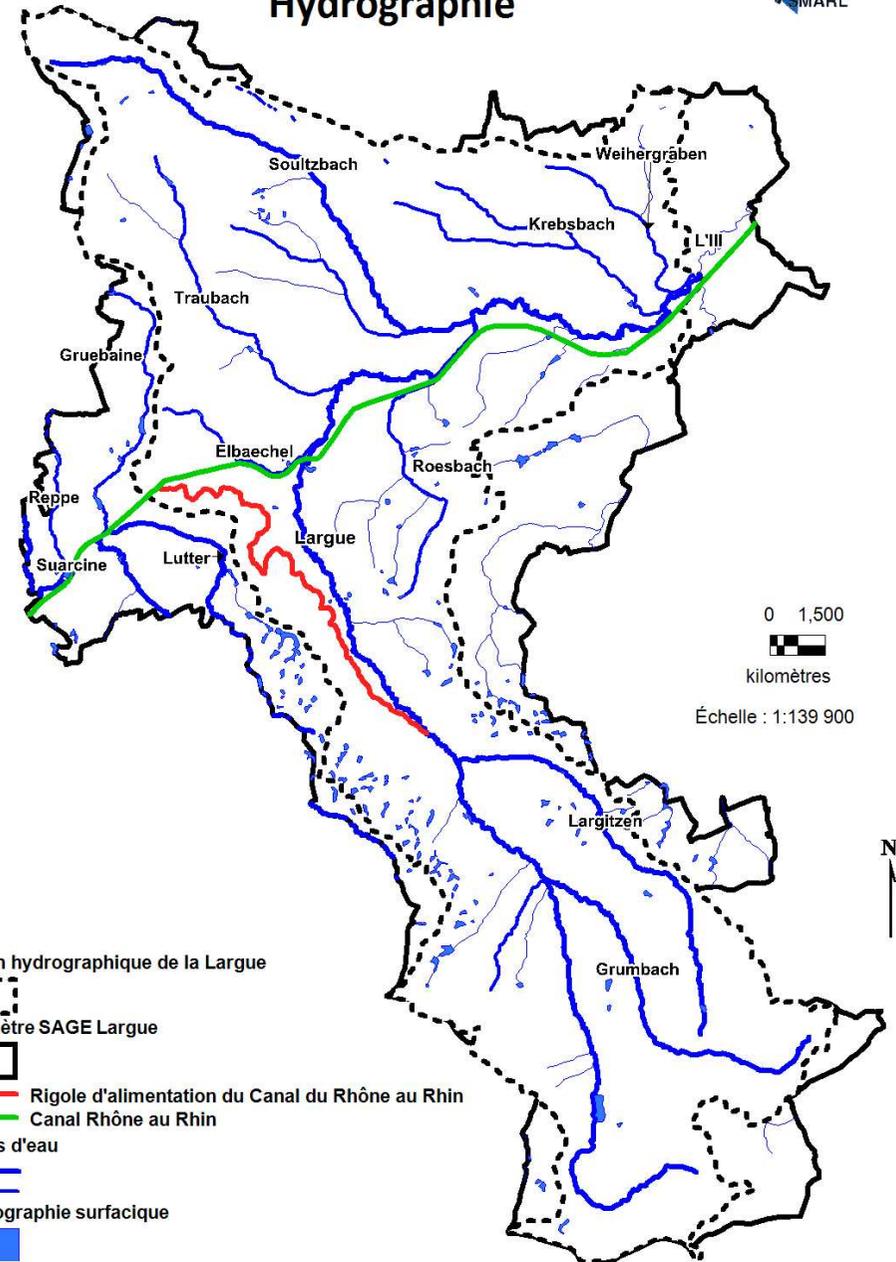
Entité Hydrogéologique



Sources: BD carthage®,BDTOPO® V2 ,©IGN 2011
Réalisation : SMARL
Mai 2011



Hydrographie

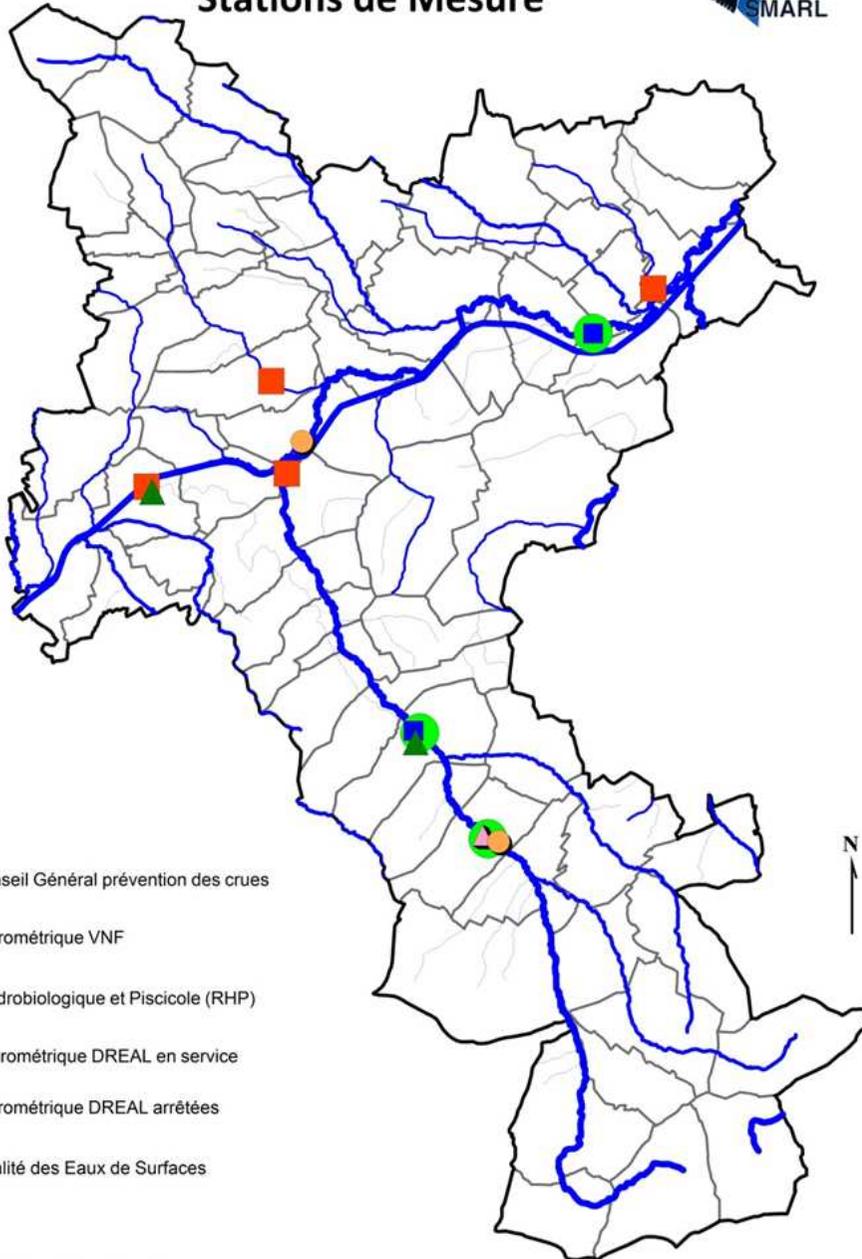


- Bassin hydrographique de la Largue
- Périmètre SAGE Largue
- Rigole d'alimentation du Canal du Rhône au Rhin
- Canal Rhône au Rhin
- Cours d'eau
- Hydrographie surfacique

Sources: BD carthage® IGN
Réalisation : SMARL
Mai 2011



Stations de Mesure

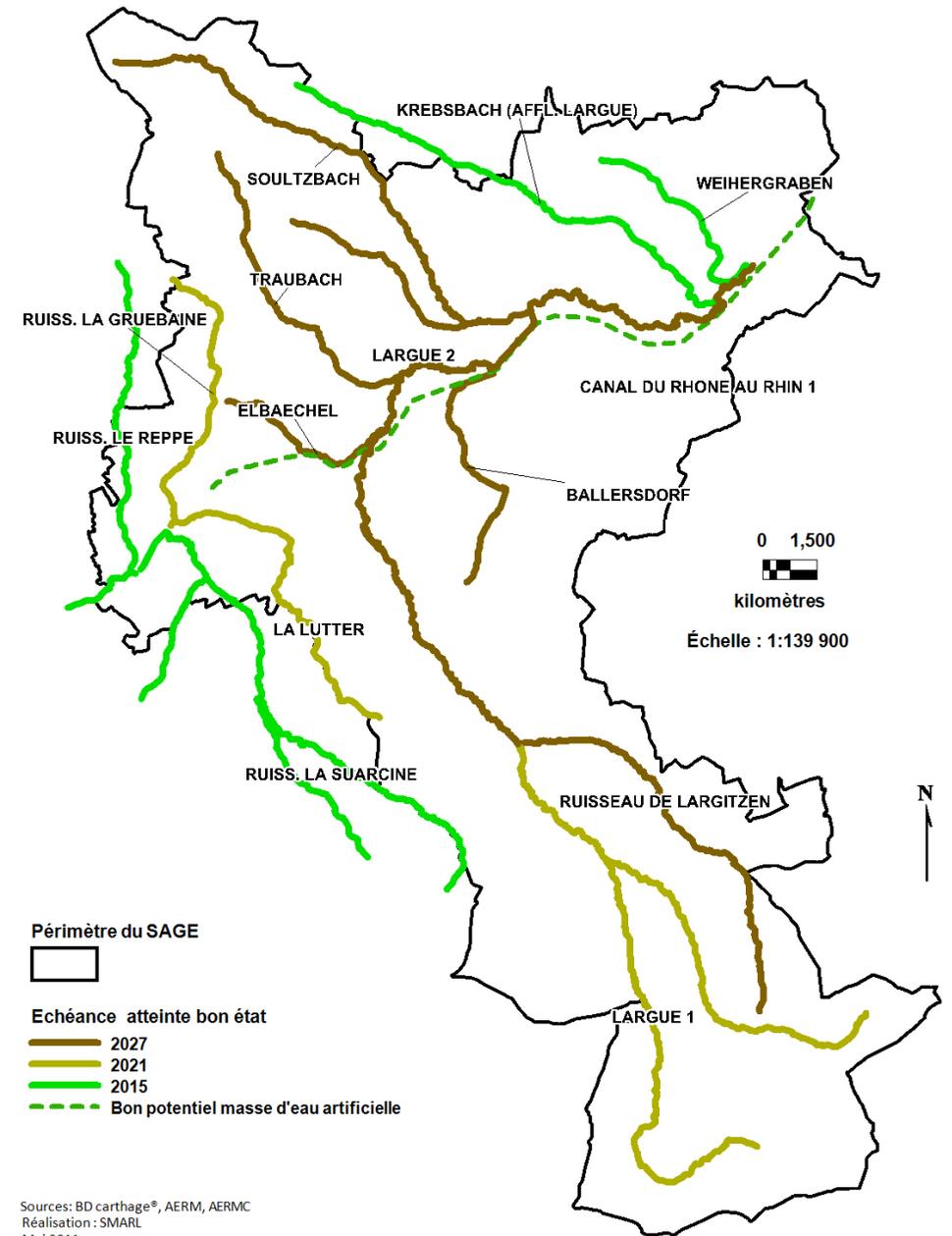


- Station Conseil Général prévention des crues
- Station hydrométrique VNF
- Réseau Hydrobiologique et Piscicole (RHP)
- Station Hydrométrique DREAL en service
- Station hydrométrique DREAL arrêtées
- Station Qualité des Eaux de Surfaces

Sources: BD carthage®, DREAL Alsace, AERM
Réalisation : SMARL
Mai 2011



Echéance d'atteinte du bon état



Périmètre du SAGE

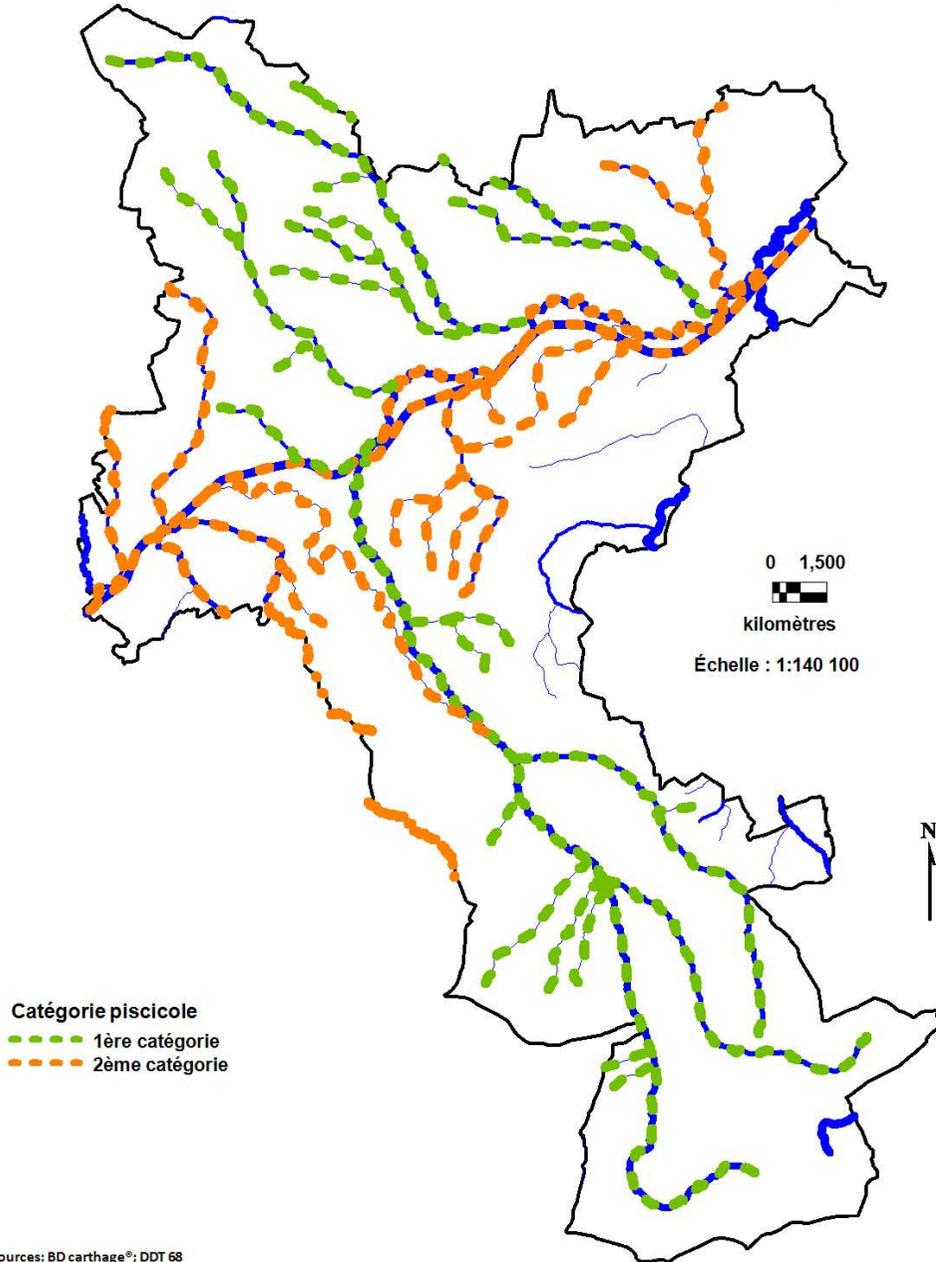
Echéance atteinte bon état

- 2027
- 2021
- 2015
- Bon potentiel masse d'eau artificielle

Sources: BD carthage®, AERM, AERM
Réalisation : SMARL
Mai 2011



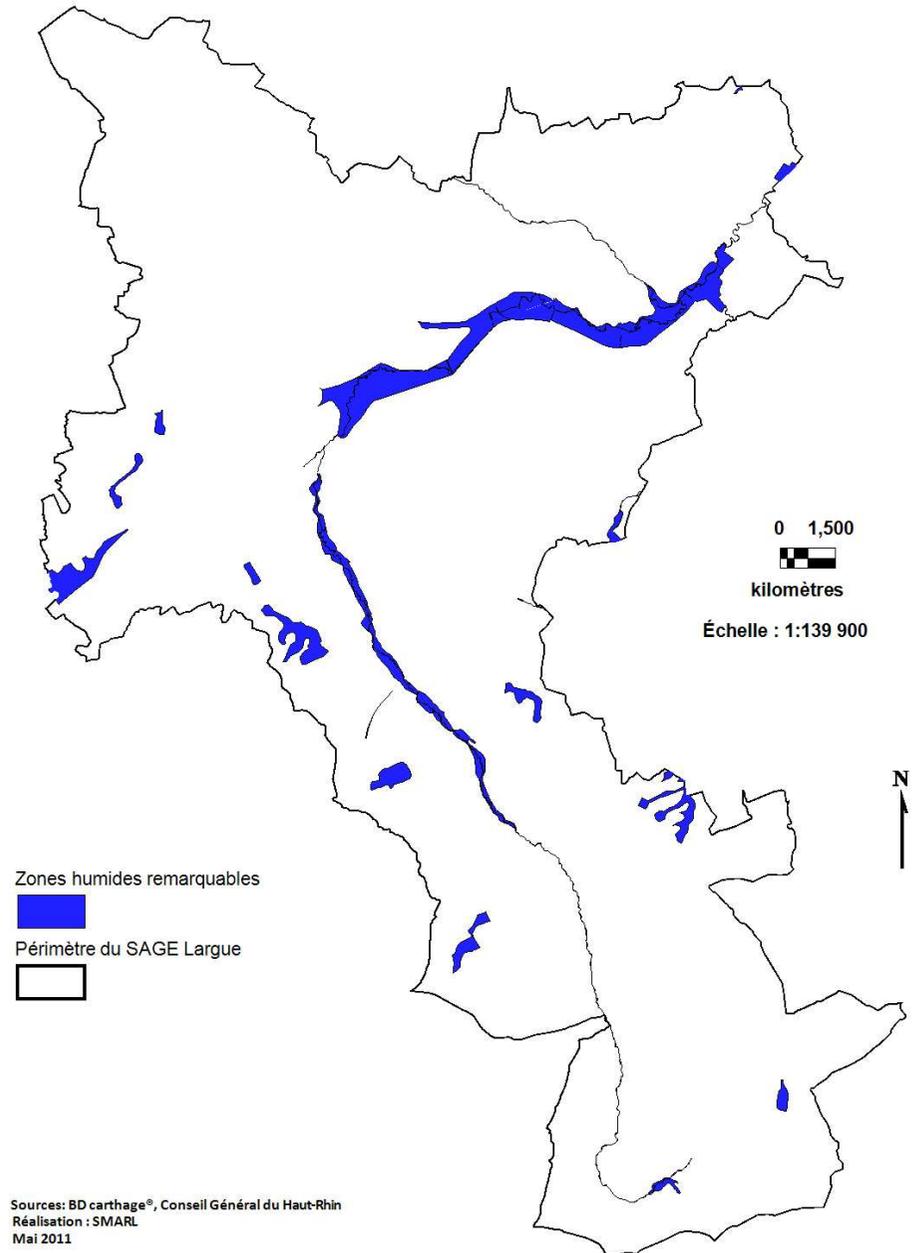
Catégorie piscicole



Sources: BD carthage®; DDT 68
 Réalisation : SMARL
 Mai 2011

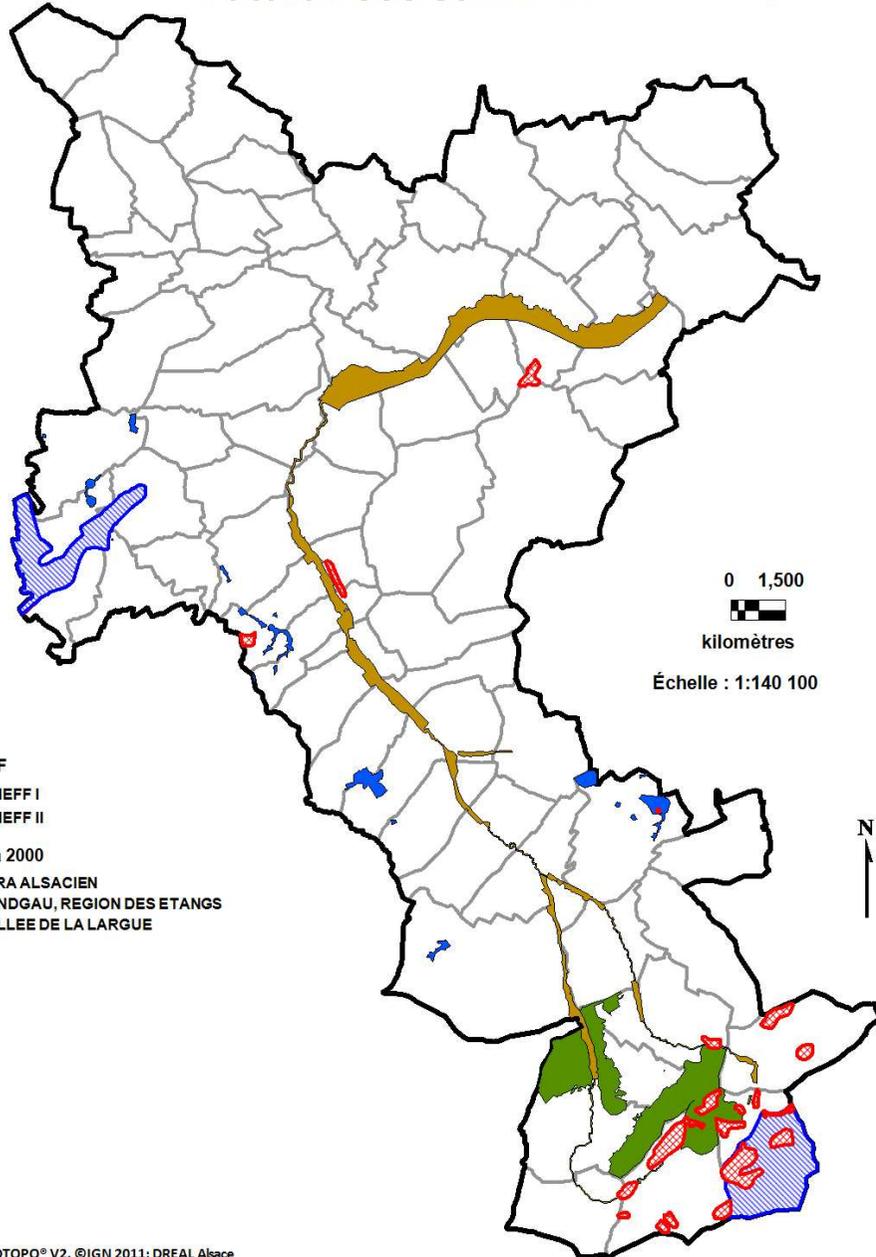


Zones Humides Remarquables





Natura 2000 et ZNIEFF

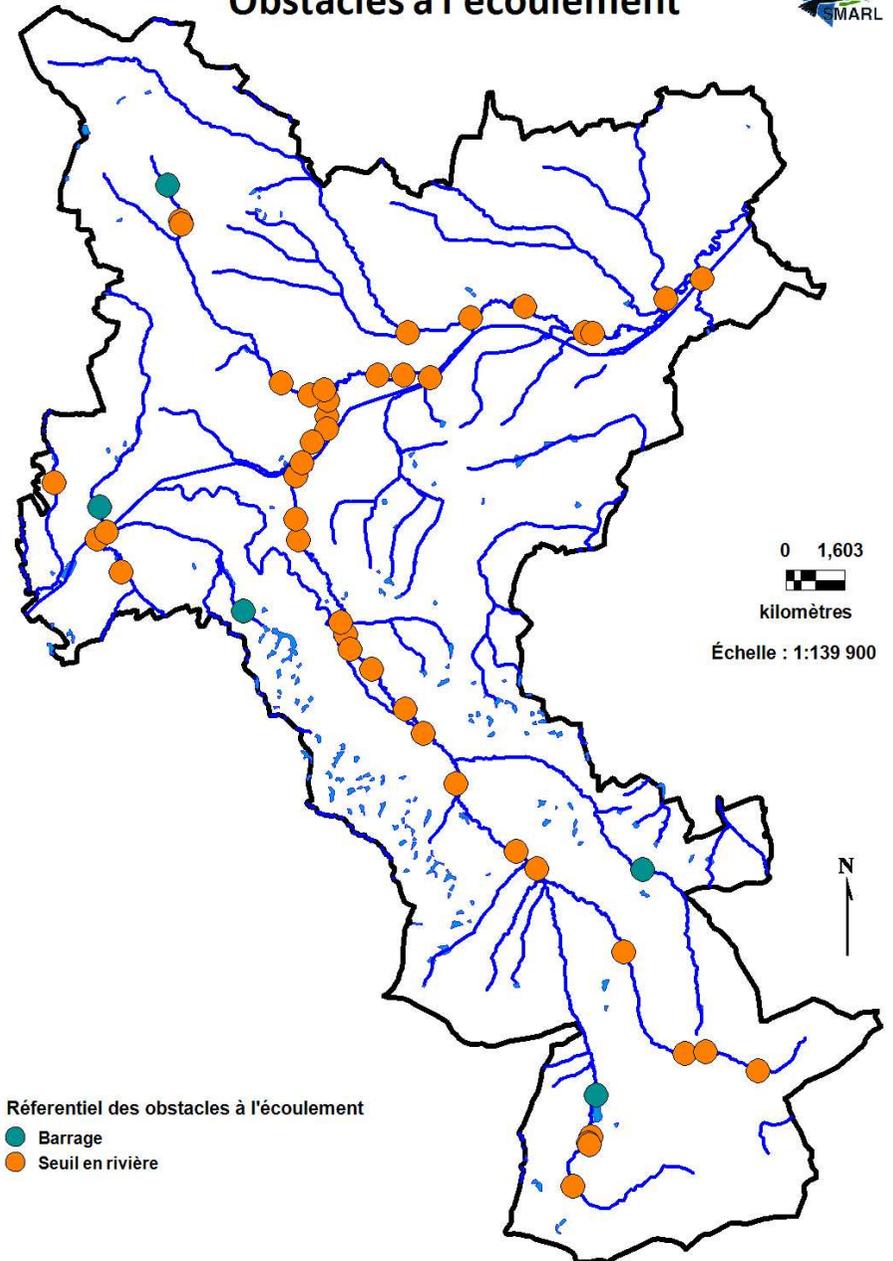


- ZNIEFF**
- ZNIEFF I
 - ZNIEFF II
- Natura 2000**
- JURA ALSACIEN
 - SUNDGAU, REGION DES ETANGS
 - VALLEE DE LA LARGUE

Sources: BDTOPO® V2, ©IGN 2011; DREAL Alsace
Réalisation : SMARL
Mai 2011



Obstacles à l'écoulement

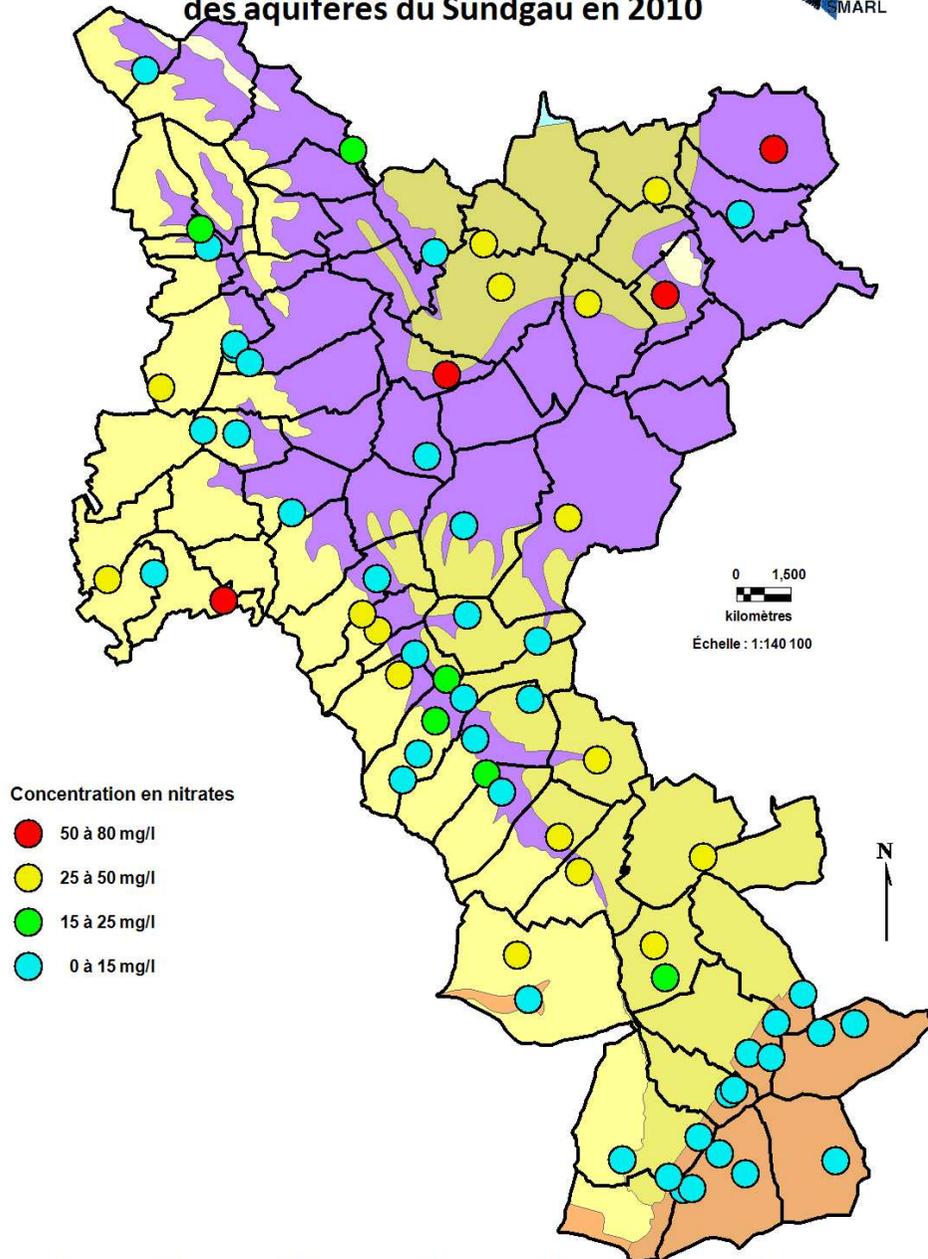


Référentiel des obstacles à l'écoulement

- Barrage
- Seuil en rivière

Sources: BD carthage®, ROE® ONEMA
Réalisation : SMARL
Mai 2011

**Nitrates dans les eaux souterraines
des aquifères du Sundgau en 2010**

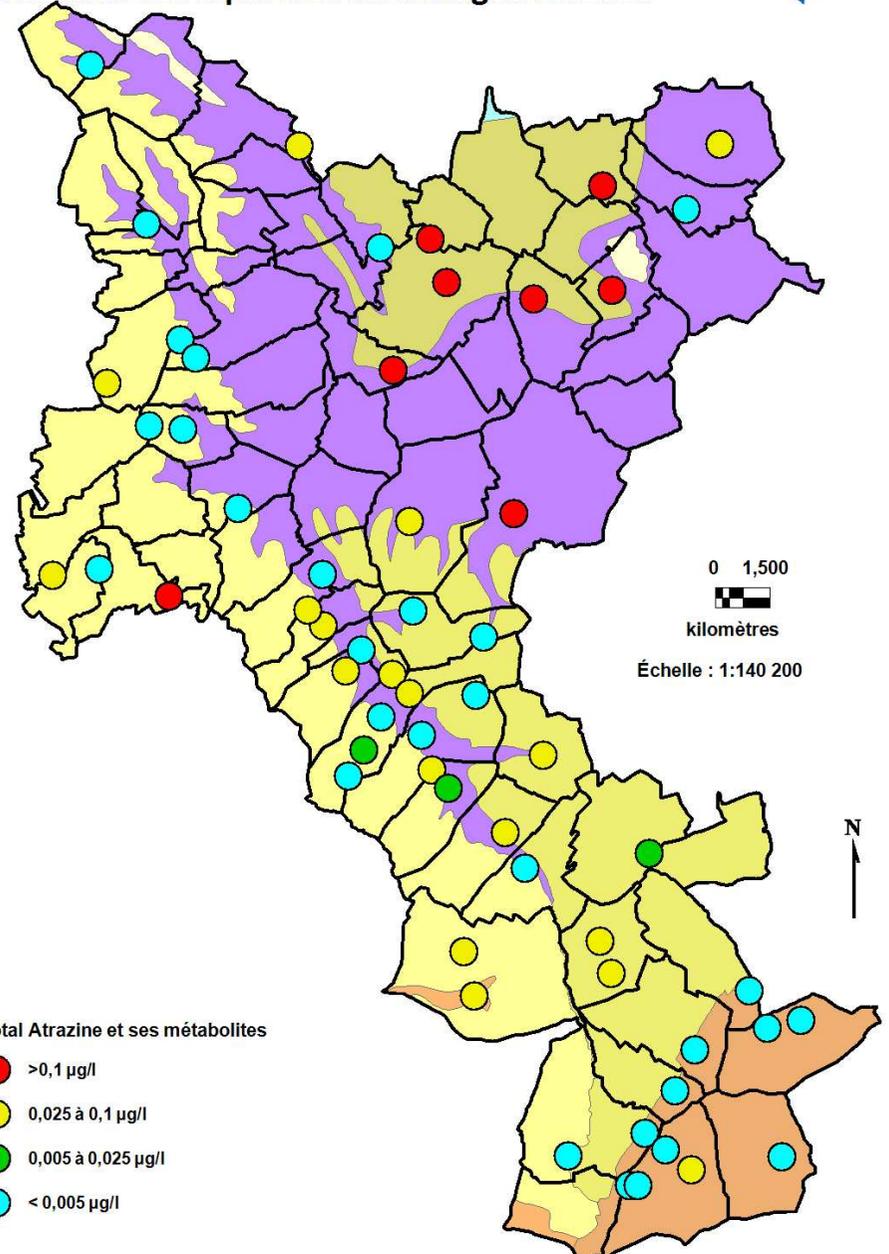


Concentration en nitrates

- 50 à 80 mg/l
- 25 à 50 mg/l
- 15 à 25 mg/l
- 0 à 15 mg/l

Sources: BD carthage®, Région Alsace 2011 : Inventaire 2010 de la qualité des eaux des aquifères du Sundgau
Réalisation : SMARL
Mai 2011

**Atrazine et ses métabolites dans les eaux
souterraines des aquifères du Sundgau en 2010**



Total Atrazine et ses métabolites

- >0,1 µg/l
- 0,025 à 0,1 µg/l
- 0,005 à 0,025 µg/l
- <0,005 µg/l

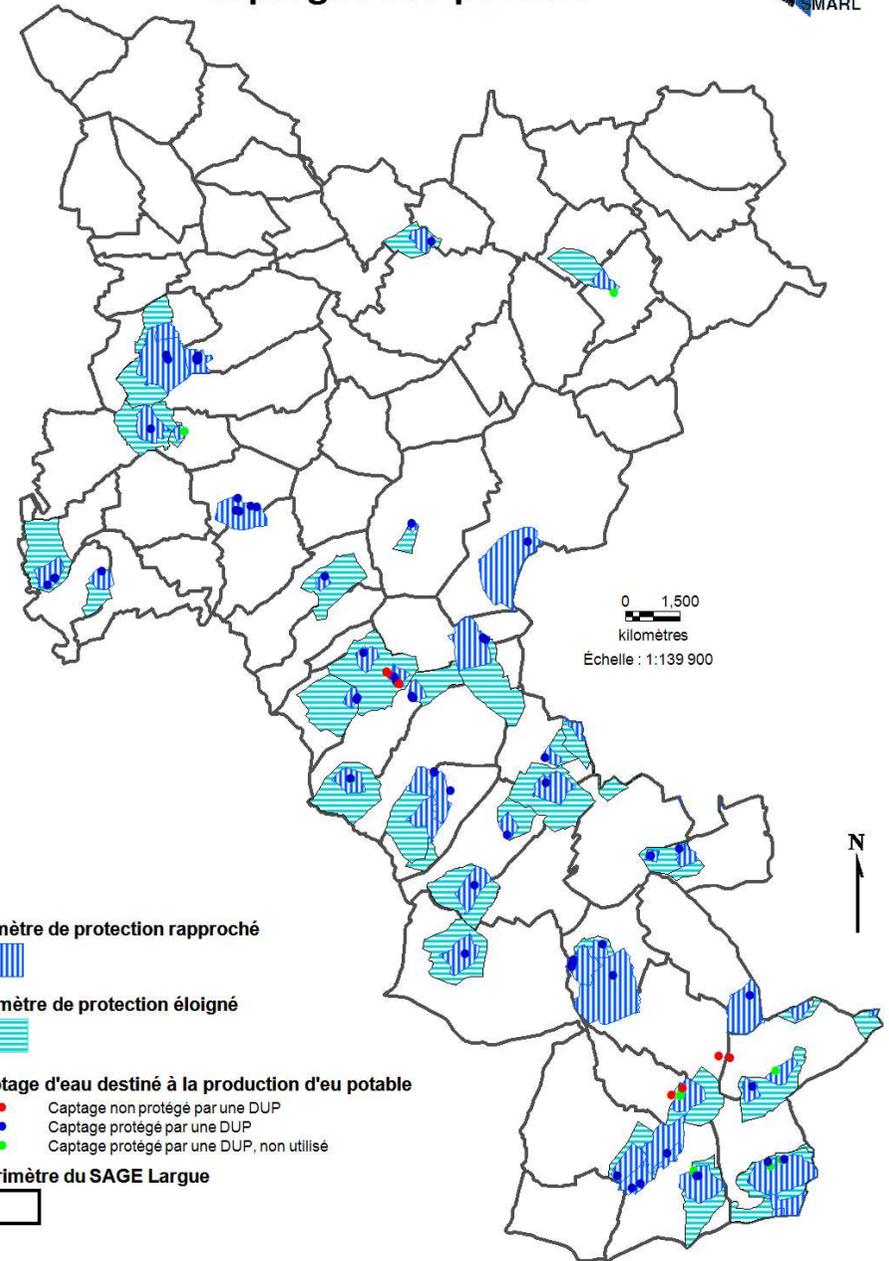
Sources: BDTOPO® V2, ©IGN 2011; BD RHF®; Alsace 2011: Inventaire 2010 de la qualité des eaux des aquifères du Sundgau
Réalisation : SMARL
Juin 2011

Unités de distribution d'eau potable



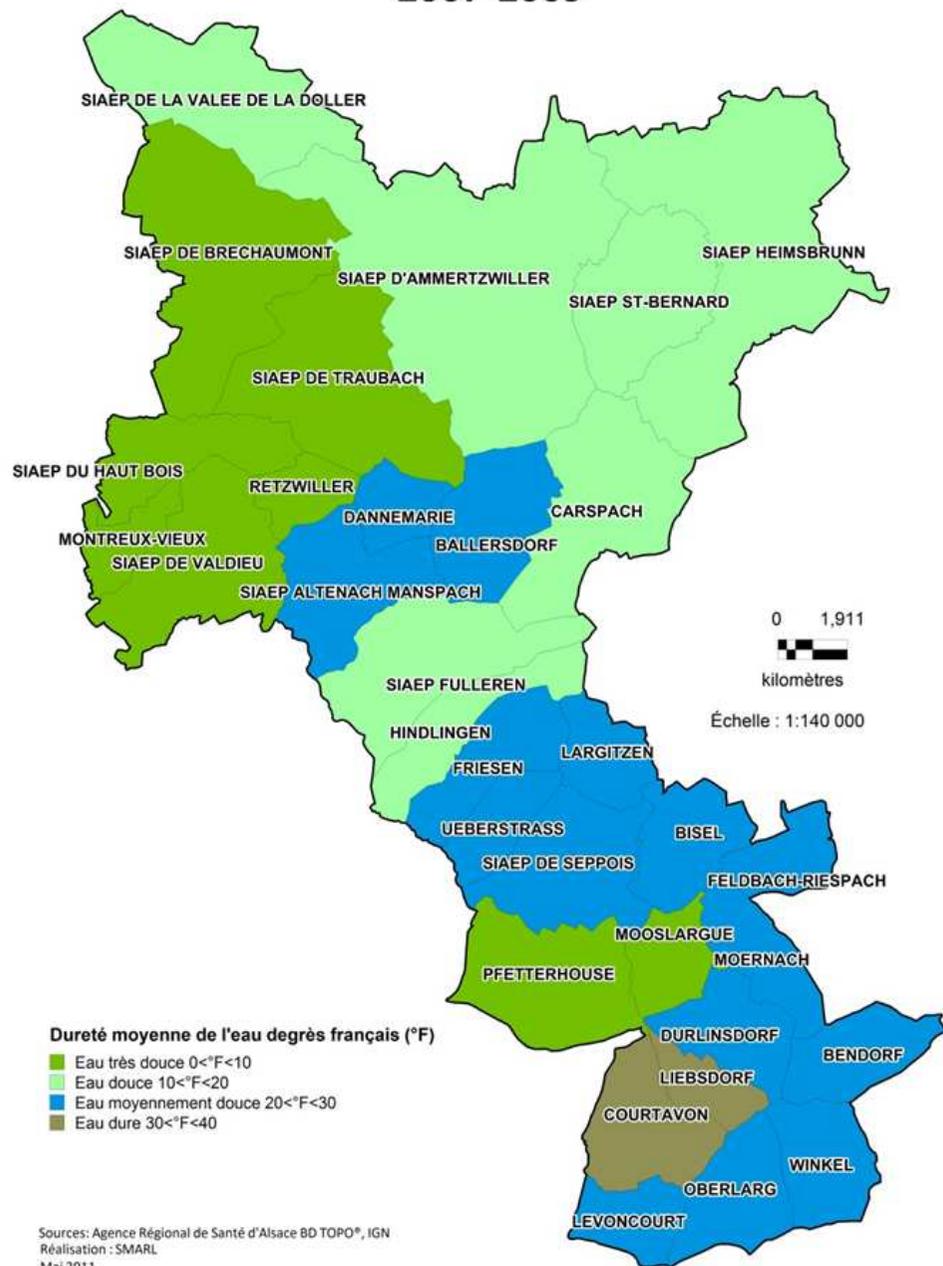
Sources: BDTOPO® V2 ©IGN 2011, ARS DT 68
Réalisation : SMARL
Mai 2011

Captages eau potable

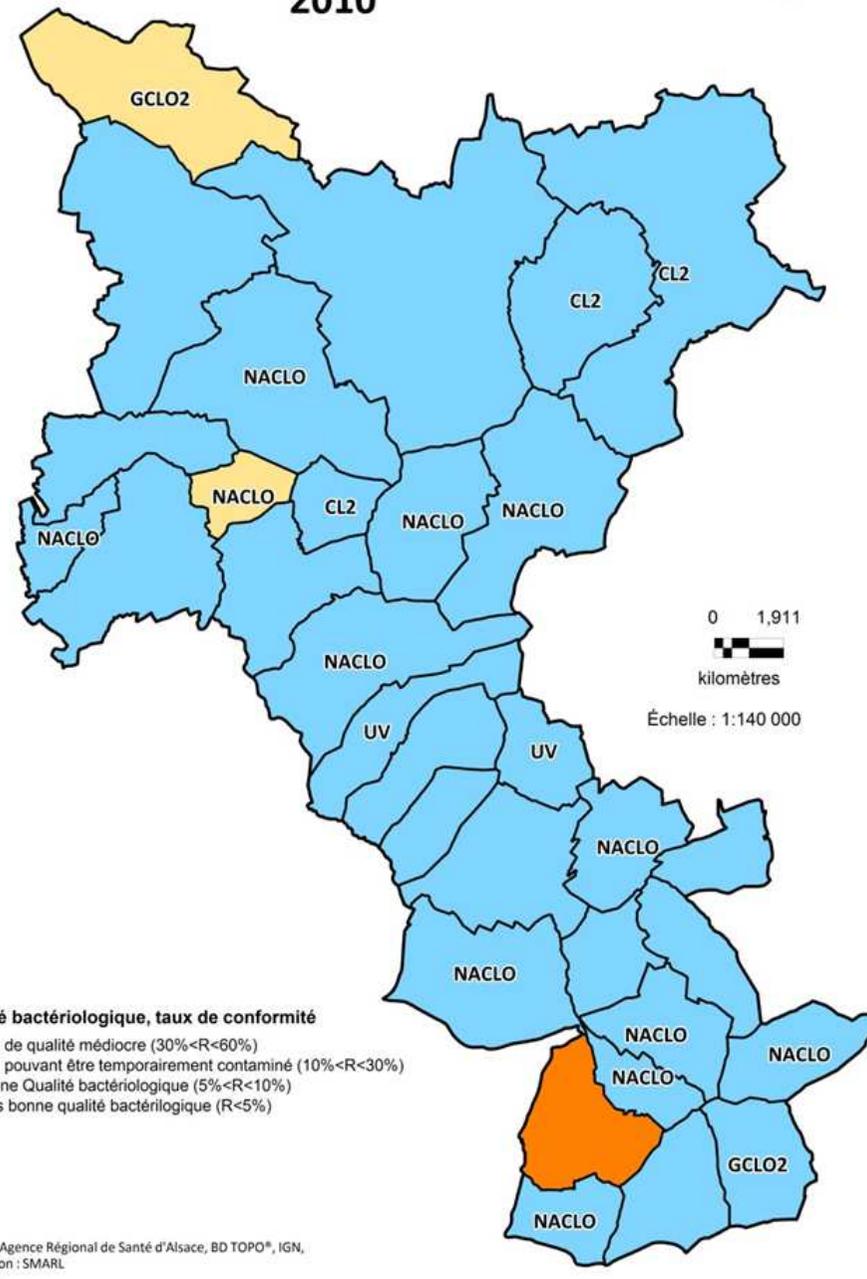


Sources: ©IGN BD Carthage®, DDT 68
Réalisation : SMARL
Mai 2011

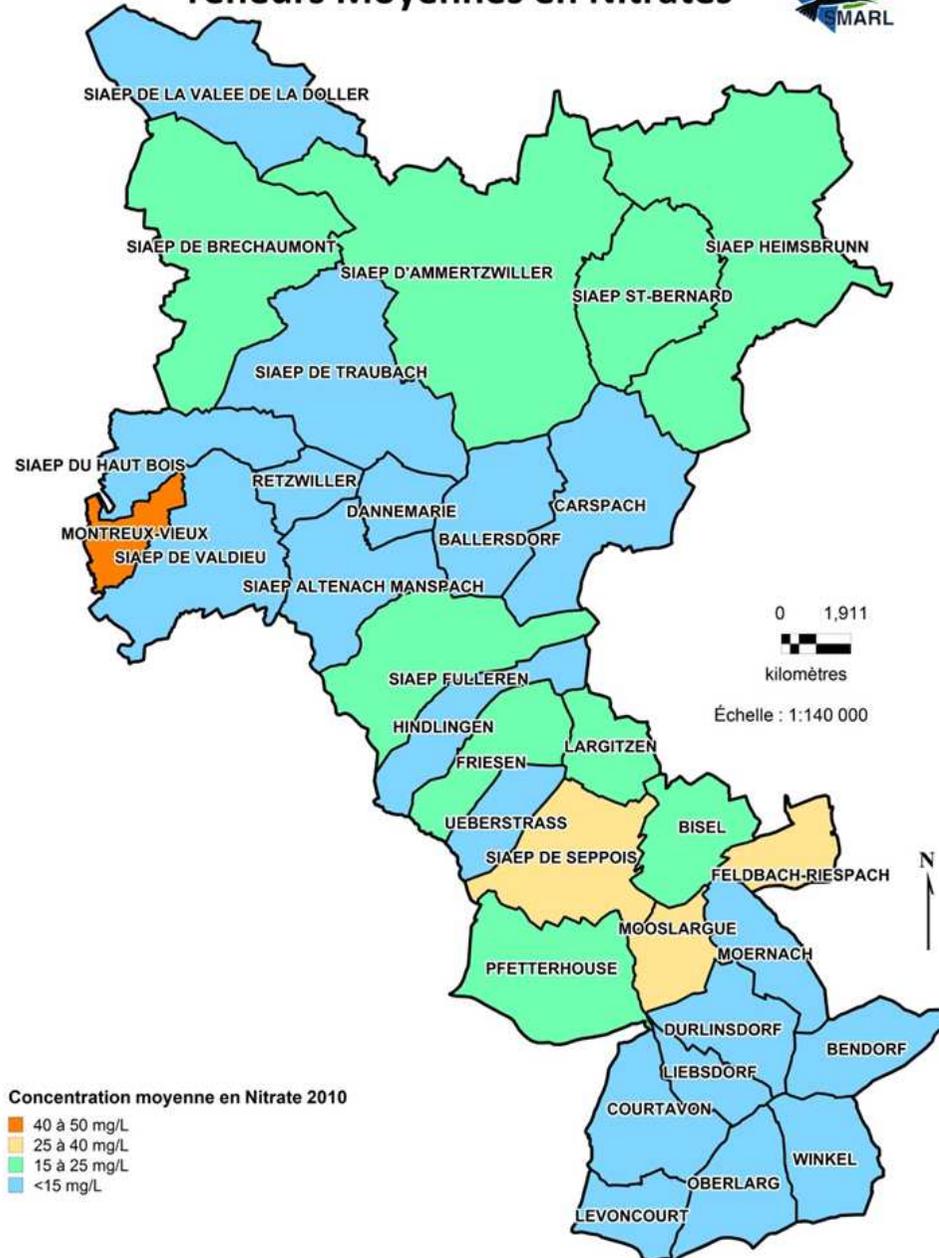
Dureté moyenne de l'eau potable
2007-2009



Eau potable: Conformité Bactériologique
2010

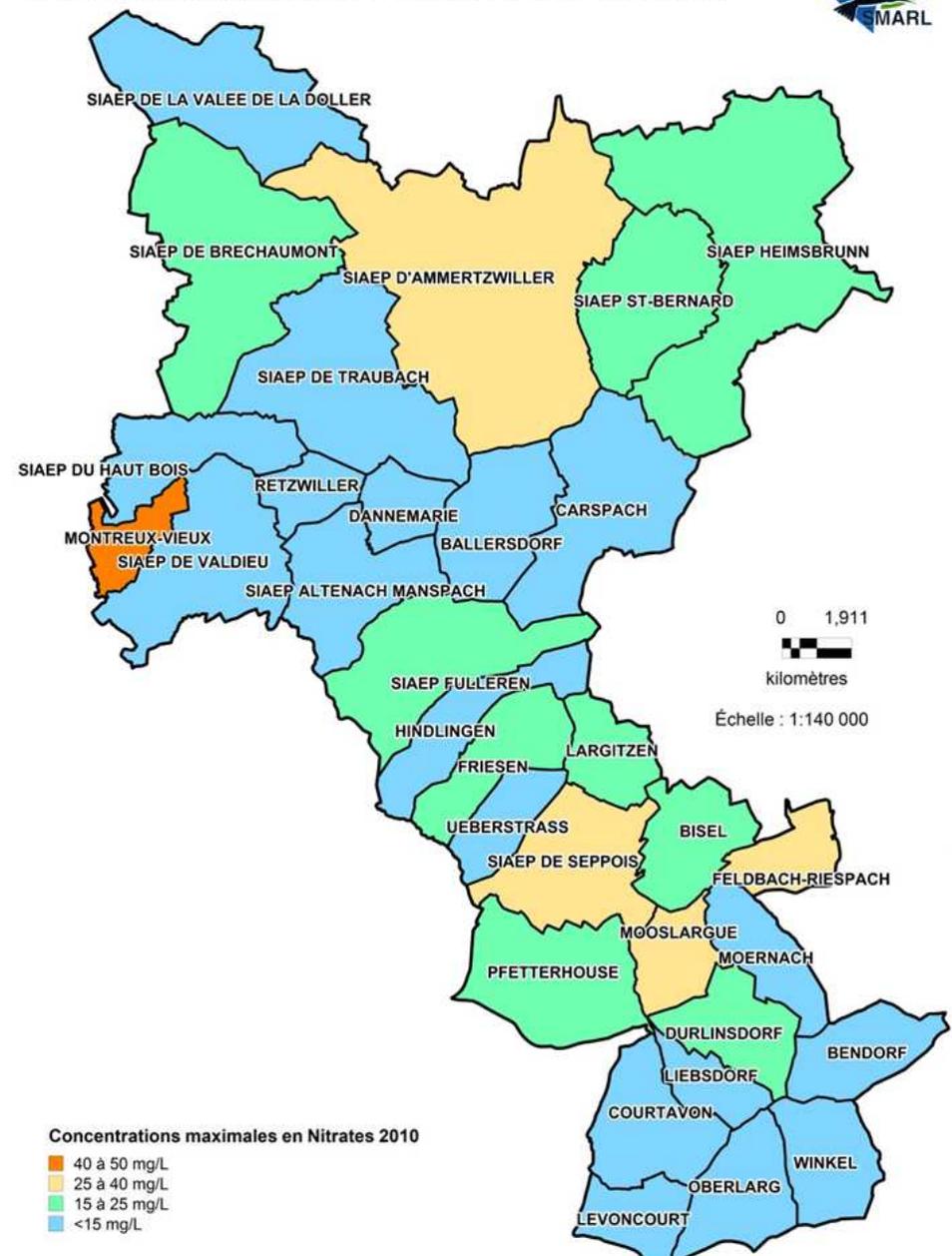


Teneurs Moyennes en Nitrates



Sources: Agence Régionale de Santé d'Alsace BD TOPO®, IGN
Réalisation : SMARL
Mai 2011

Teneurs Maximales en Nitrates en 2010



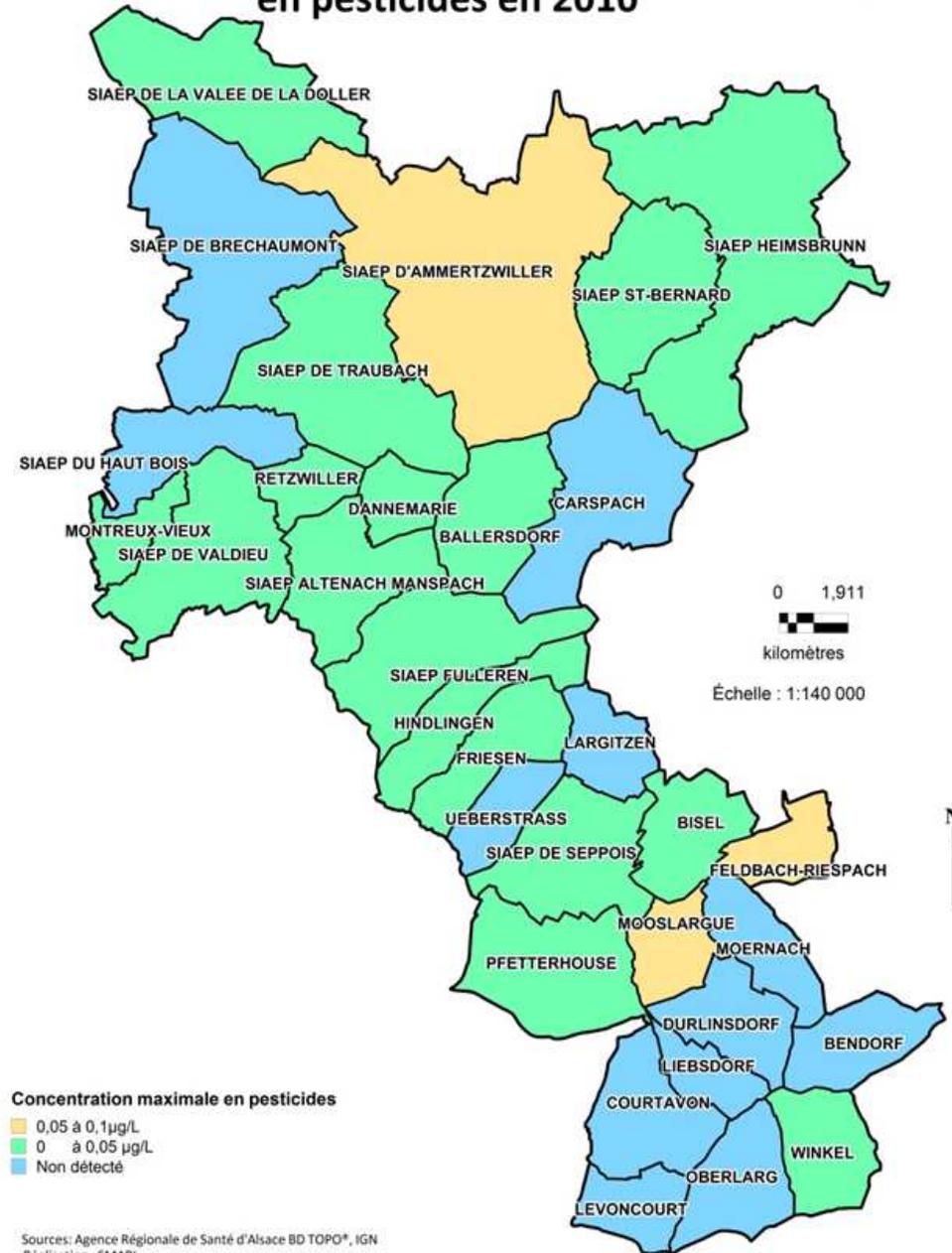
Sources: Agence Régionale de Santé d'Alsace BD TOPO® IGN
Réalisation : SMARL
Mai 2011

Eau potable: Concentration moyenne en pesticides 2010



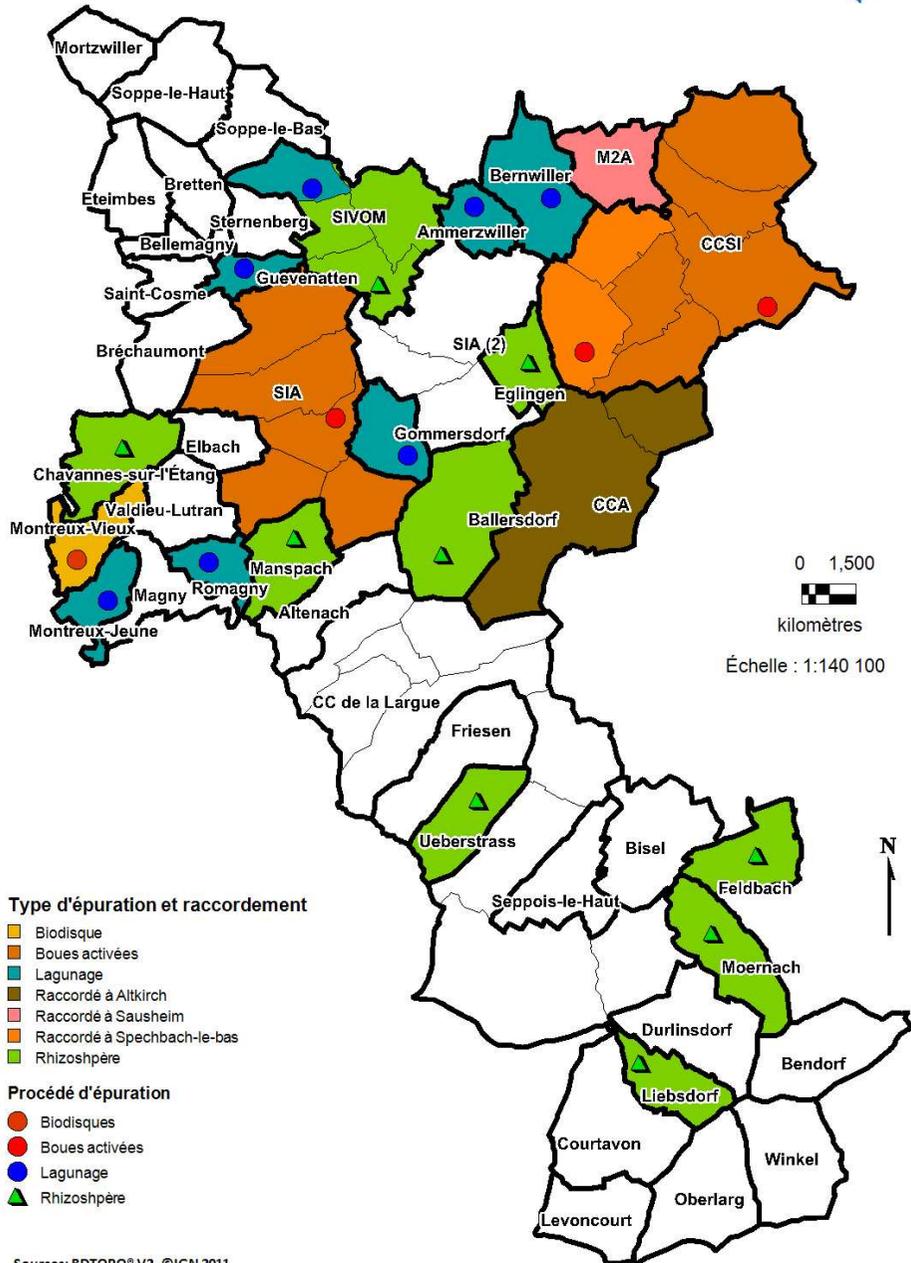
Sources: Agence Régionale de Santé d'Alsace, BD TOPO*, IGN
Réalisation : SMARL
Juin 2011

Eau potable: Concentration maximale en pesticides en 2010



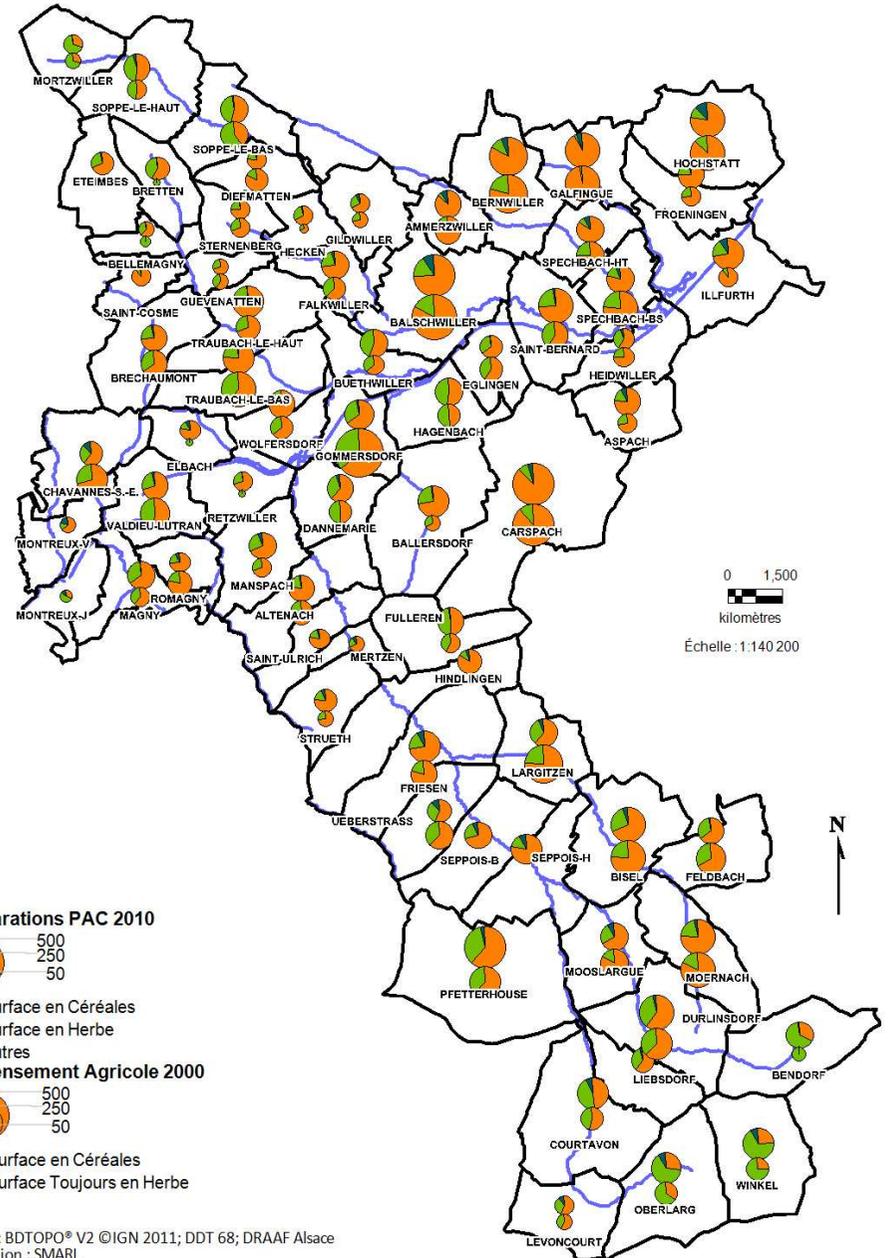
Sources: Agence Régionale de Santé d'Alsace BD TOPO*, IGN
Réalisation : SMARL
Mai 2011

Assainissement Collectif



Sources: BDTOPO® V2, ©IGN 2011
Réalisation : SMARL
Mai 2011

Assolements Agricoles

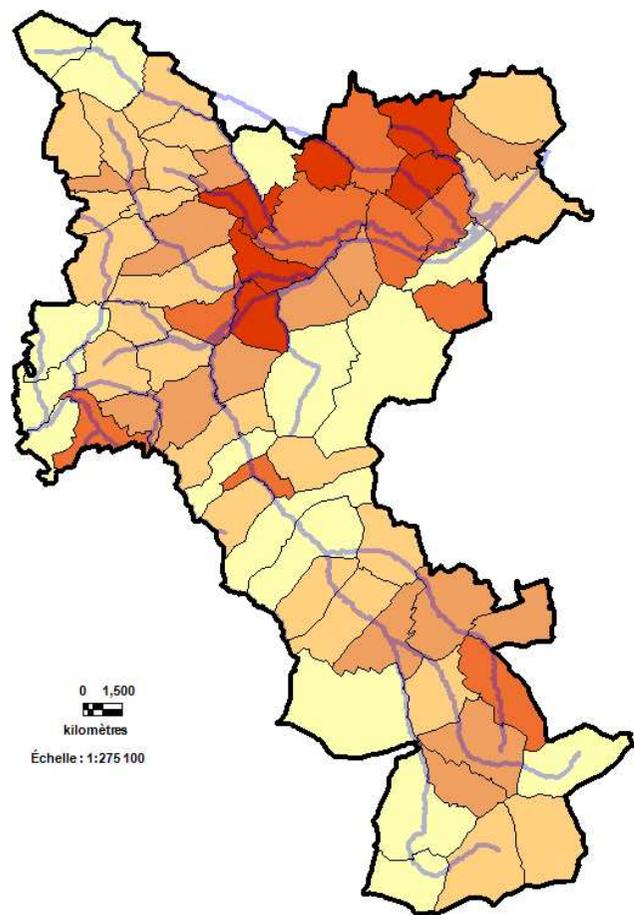


Sources: BDTOPO® V2 ©IGN 2011; DDT 68; DRAAF Alsace
Réalisation : SMARL
Avril 2011

Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux du bassin de la Largue



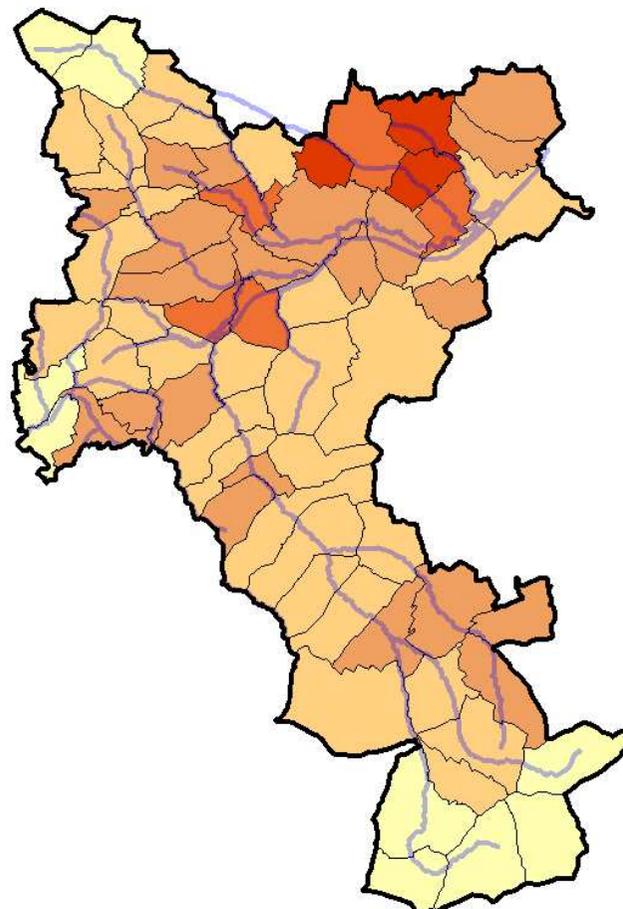
Agriculture : assolements



0 1,500
kilomètres
Échelle : 1:275 100

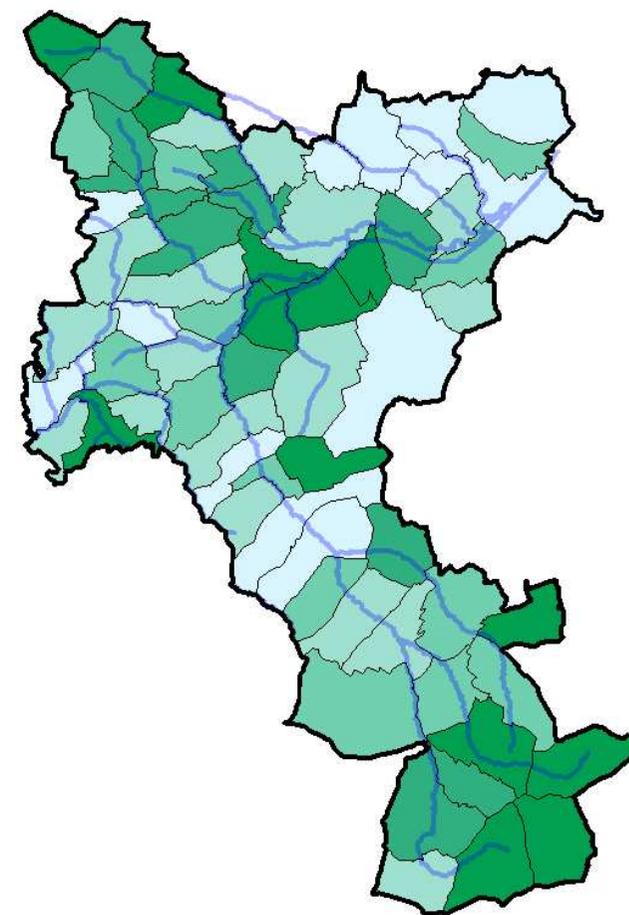
Surface Agricole Utile/ Surface communale

- 70 à 83 %
- 60 à 70 %
- 50 à 60 %
- 40 à 50 %
- 20 à 40 %



Surface en céréales /surface communale

- 60 à 71 %
- 50 à 60 %
- 35 à 50 %
- 20 à 35 %
- 0 à 20 %

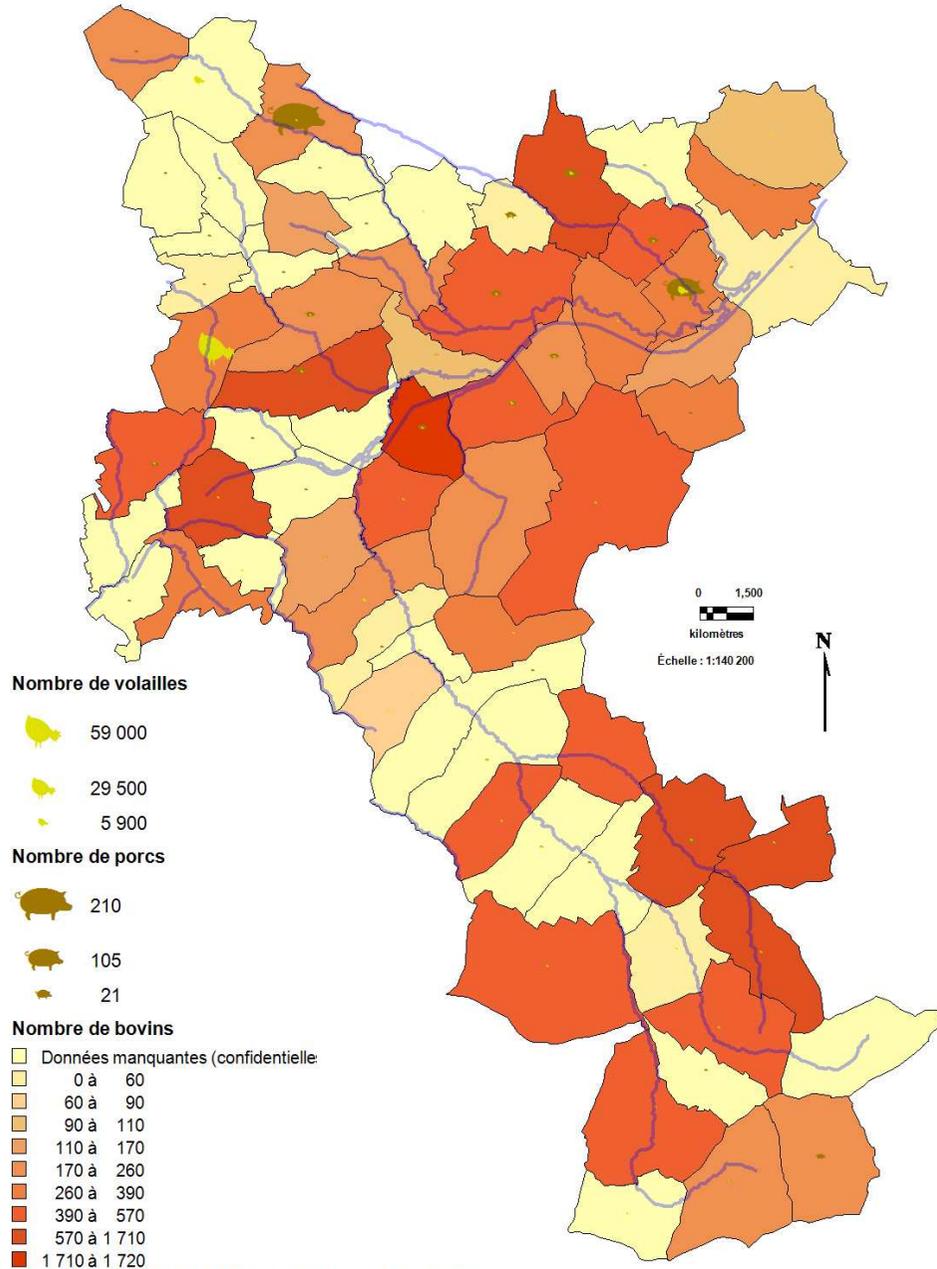


Surface en Herbe / Surface communale

- 20 à 32 %
- 15 à 20 %
- 12 à 15 %
- 8 à 12 %
- 0 à 8 %



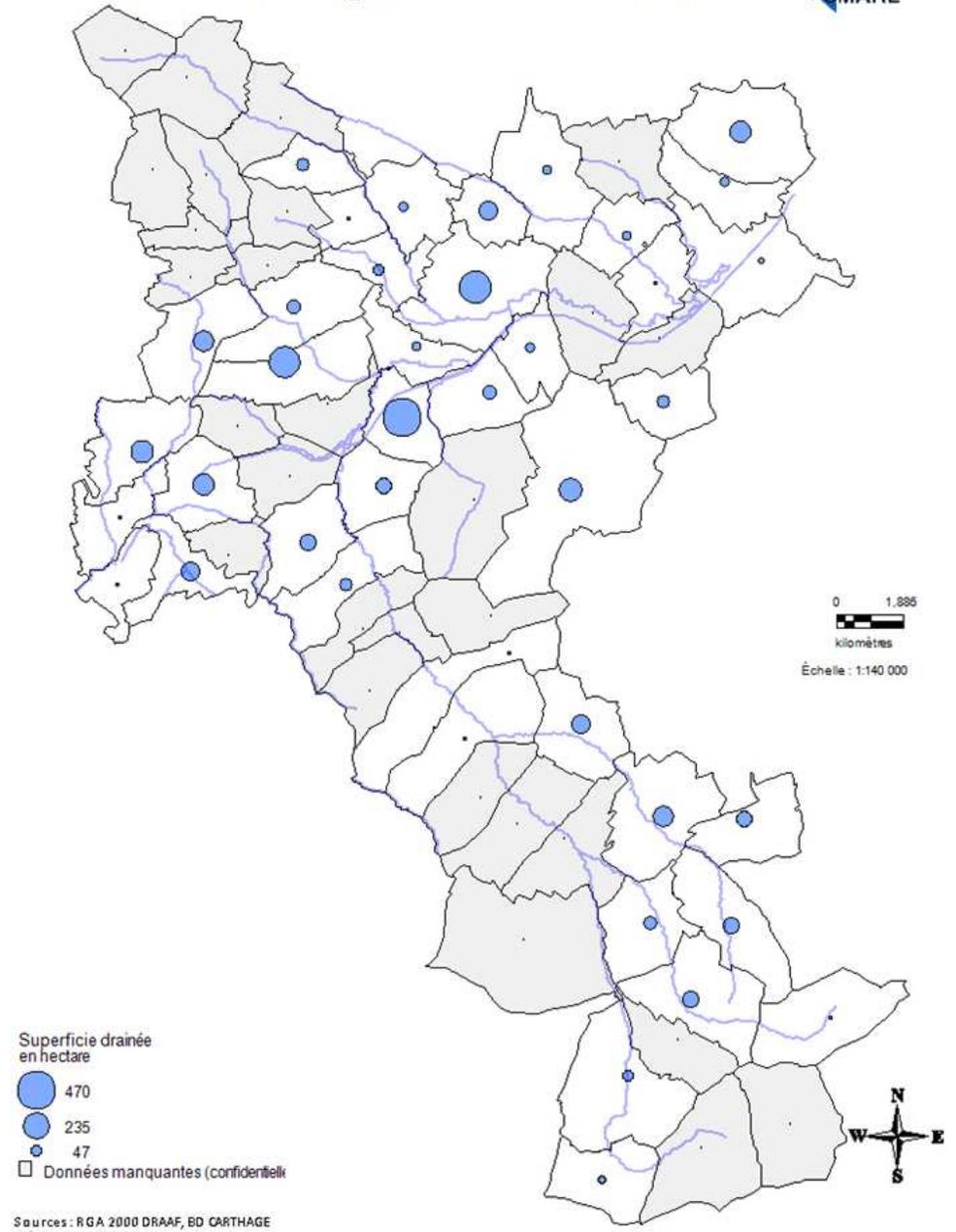
Elevages bovins, porcins et de volailles



Sources : RGA 2000 DRAAF; IGN BD CARTHAGE®; BDTOPO® V2 ©IGN 2011

Réalisation : SMARL
Avril 2011

Surfaces Agricoles drainées



Sources : RGA 2000 DRAAF, BD CARTHAGE
Réalisation : SMARL
Avril 2011