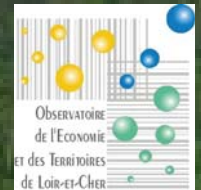
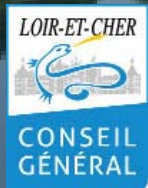


Observatoire du développement durable du LOIR-ET-CHER

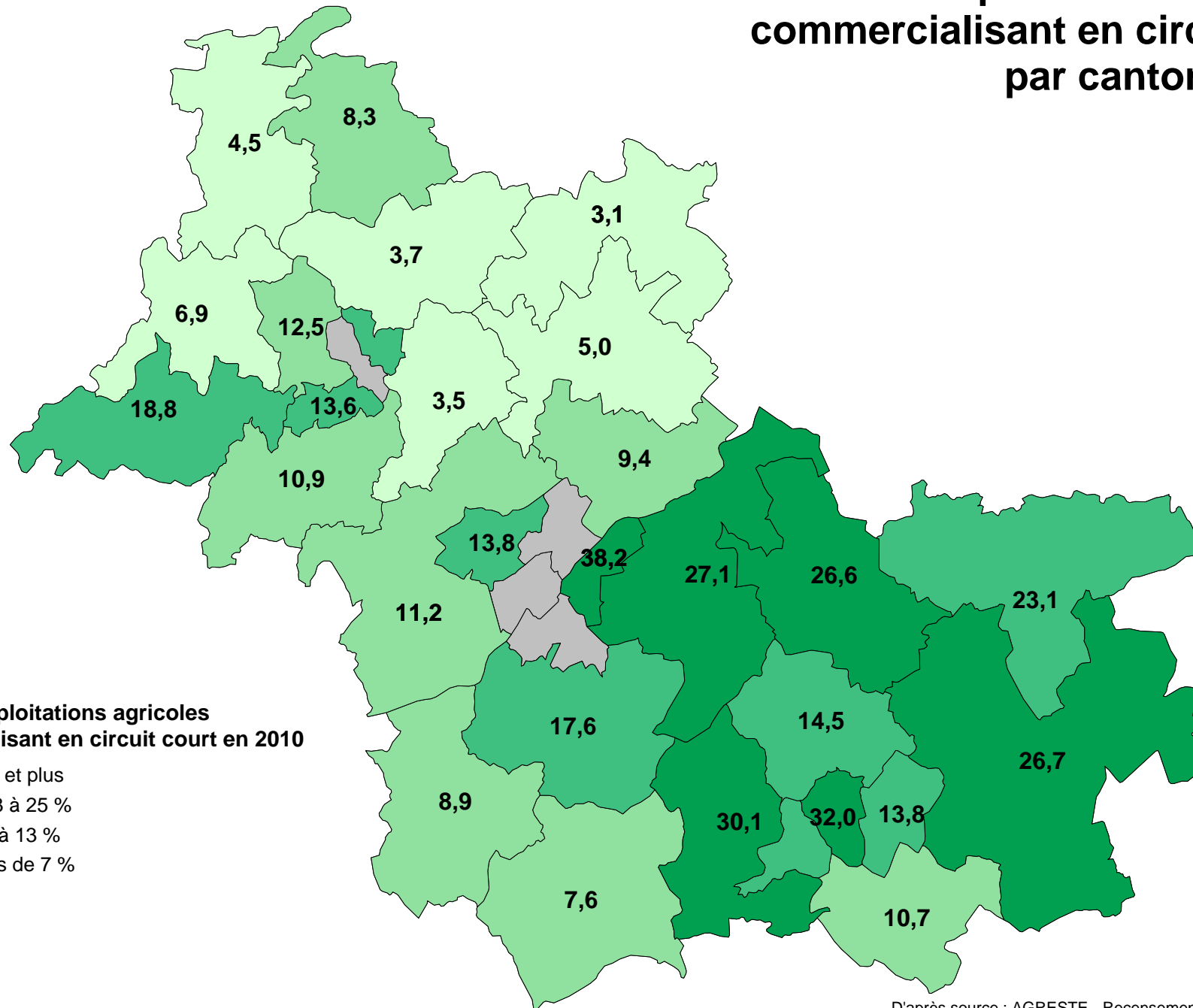


Jun 2014



Défi 1 - Consommation et production durables

Part des exploitations agricoles commercialisant en circuit court par canton en 2010



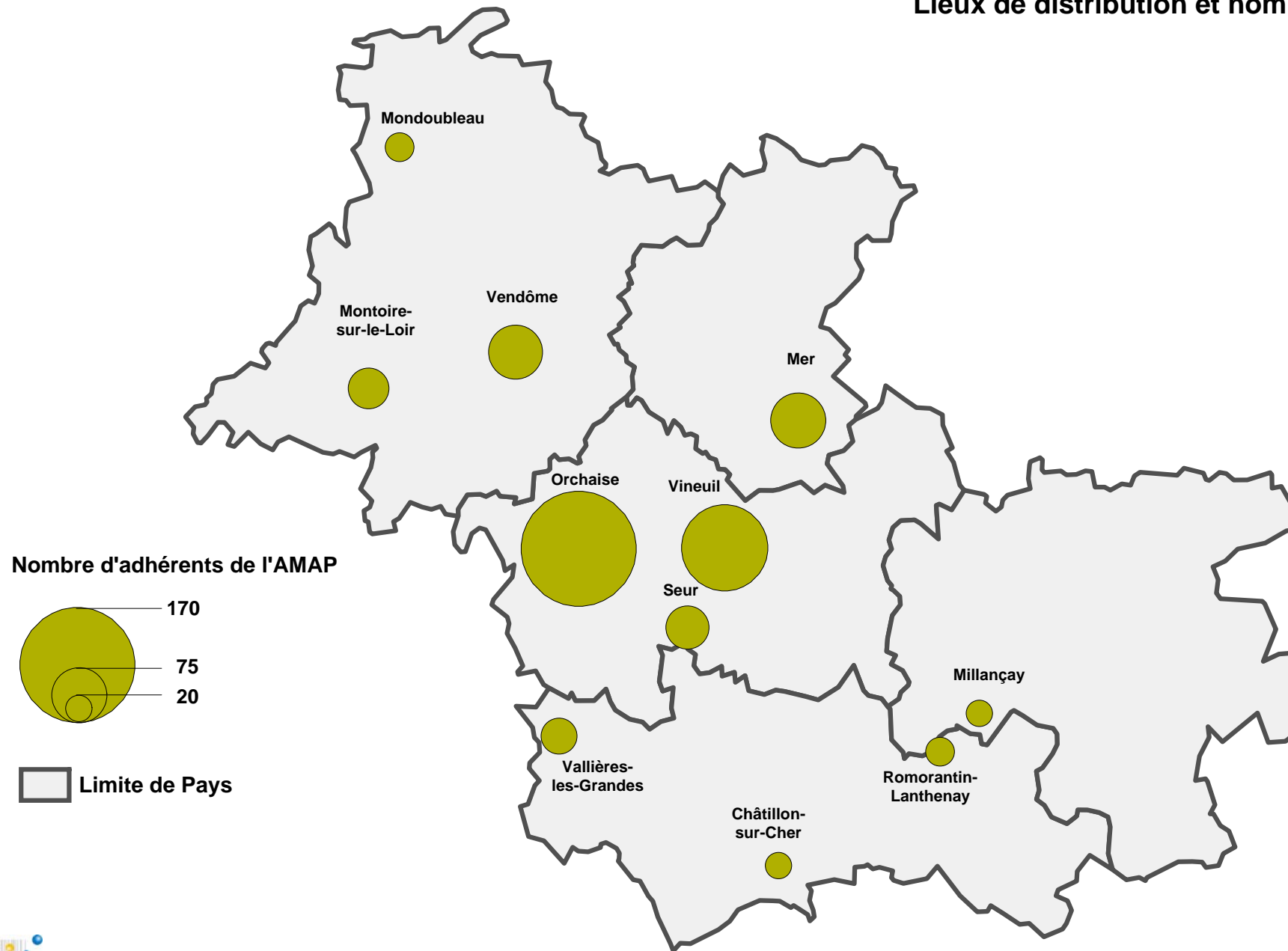
Part des exploitations agricoles commercialisant en circuit court en 2010

- 25 % et plus
- de 13 à 25 %
- de 7 à 13 %
- moins de 7 %



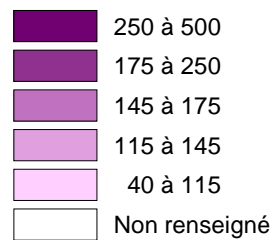
Les AMAP du Loir-et-Cher en 2013

Lieux de distribution et nombre d'adhérents

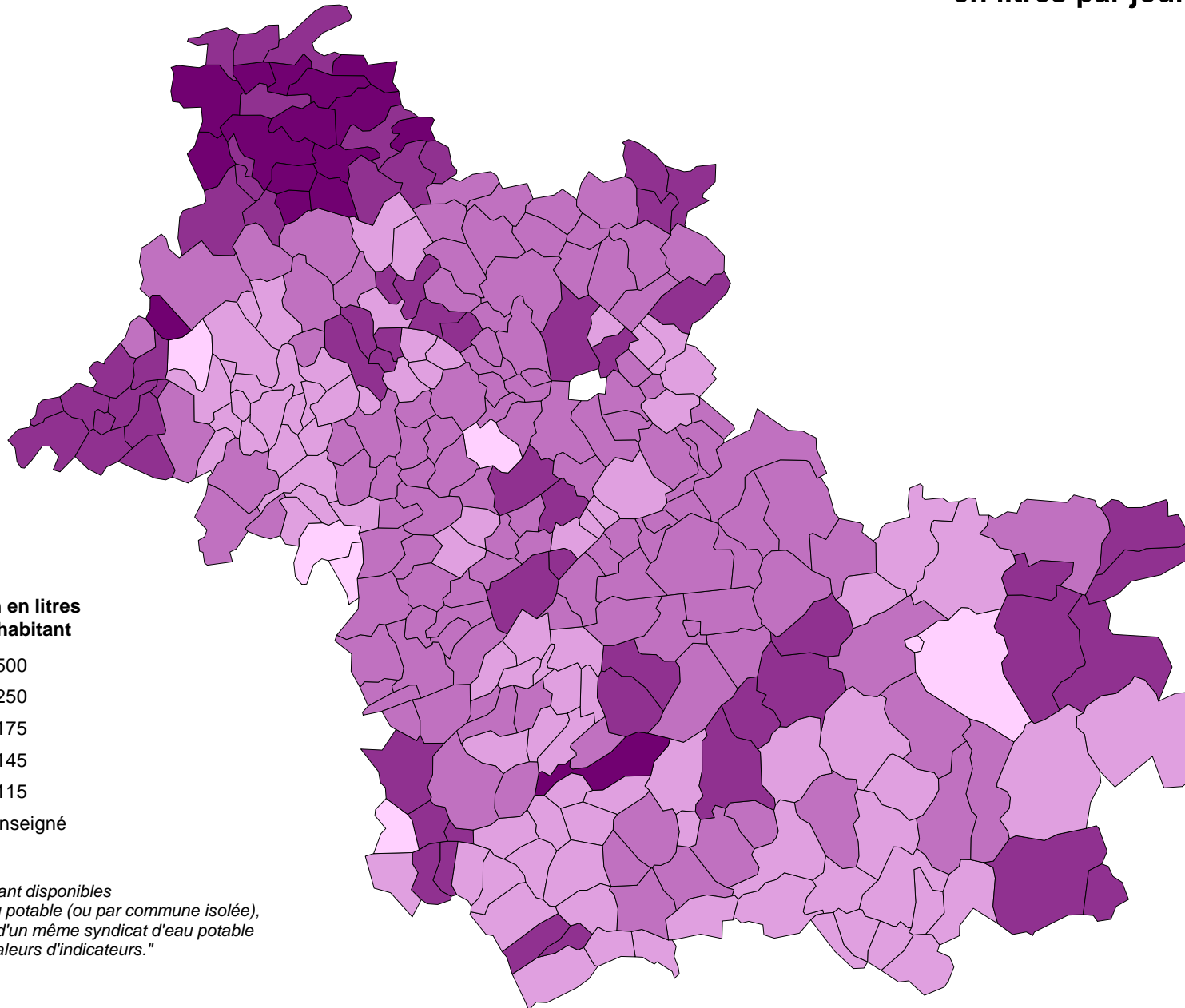


La consommation globale d'eau par habitant— en litres par jour et par habitant

Consommation en litres par jour et par habitant

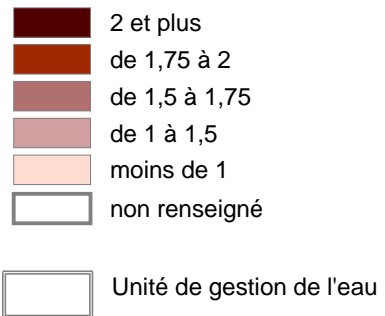


*"Les chiffres bruts n'étant disponibles
que par syndicat d'eau potable (ou par commune isolée),
toutes les communes d'un même syndicat d'eau potable
ont donc les mêmes valeurs d'indicateurs."*



D'après source : SDAEP données 2009

Prix de l'eau 2009 (€HT/m³, base facture 120 m³, hors redevances)

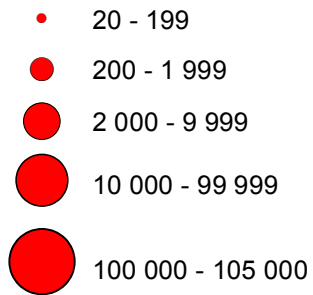


"Les chiffres bruts n'étant disponibles que par syndicat d'eau potable (ou par commune isolée), toutes les communes d'un même syndicat d'eau potable ont donc les mêmes valeurs d'indicateurs."

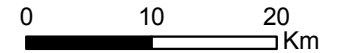
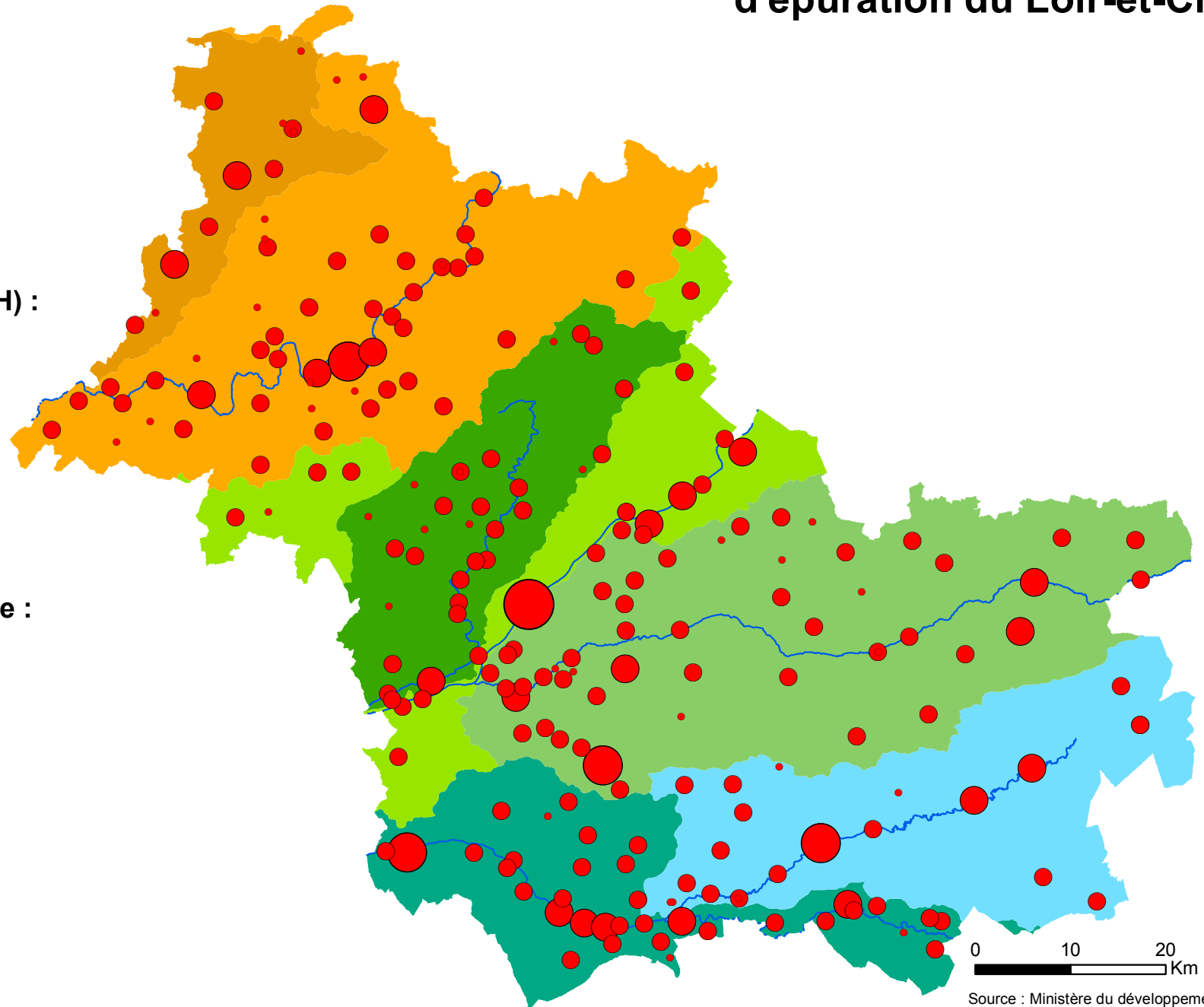
Capacité de traitement des stations d'épuration du Loir-et-Cher



Capacité en équivalent habitant (EH) :

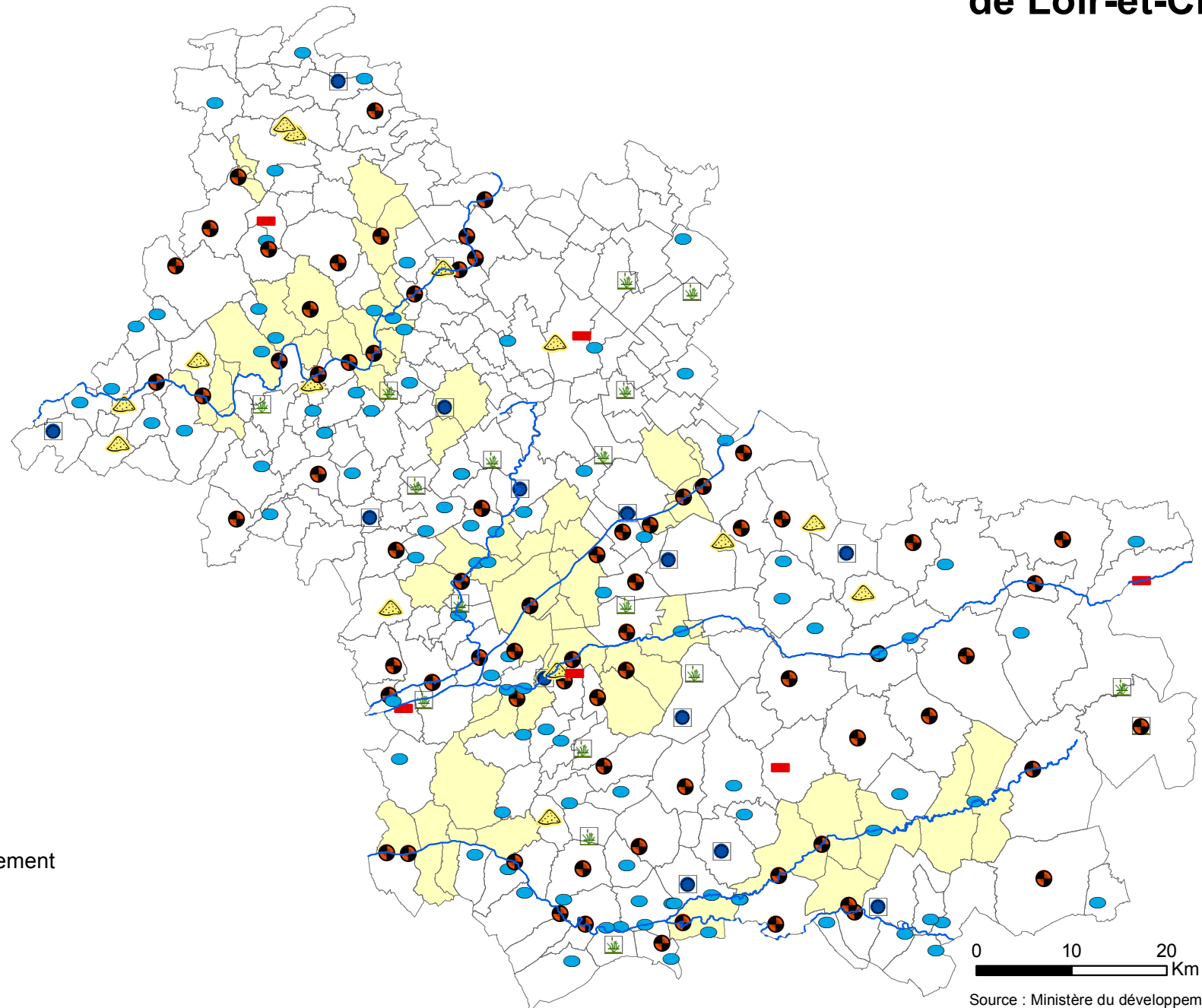


Bassin hydrographique :












Source : Ministère du développement durable, janvier 2013

Typologie des stations d'épuration de Loir-et-Cher



Station d'épuration

-  Lagunage naturel (96)
-  Boue activée (72)
-  Filtres Plantés (18)
-  Filtre à sable (14)
-  Disques biologiques (13)
-  Lit bactérien (6)
-  Agglomération d'assainissement
-  Limite des communes
-  Cours d'eau

0 10 20 Km

Source : Ministère du développement durable, janvier 2013

Etat écologique 2011 des cours d'eau de Loir-et-Cher



Pays Vendômois

Pays Beauce-Val de Loire

Pays des Châteaux

Pays de Grande Sologne

Etat écologique

- Très Bon
- Bon
- Moyen
- Médiocre
- Mauvais

Niveau de confiance

- Elevé
- Moyen
- Faible

Délai écologique

- 2015
- 2021
- 2027

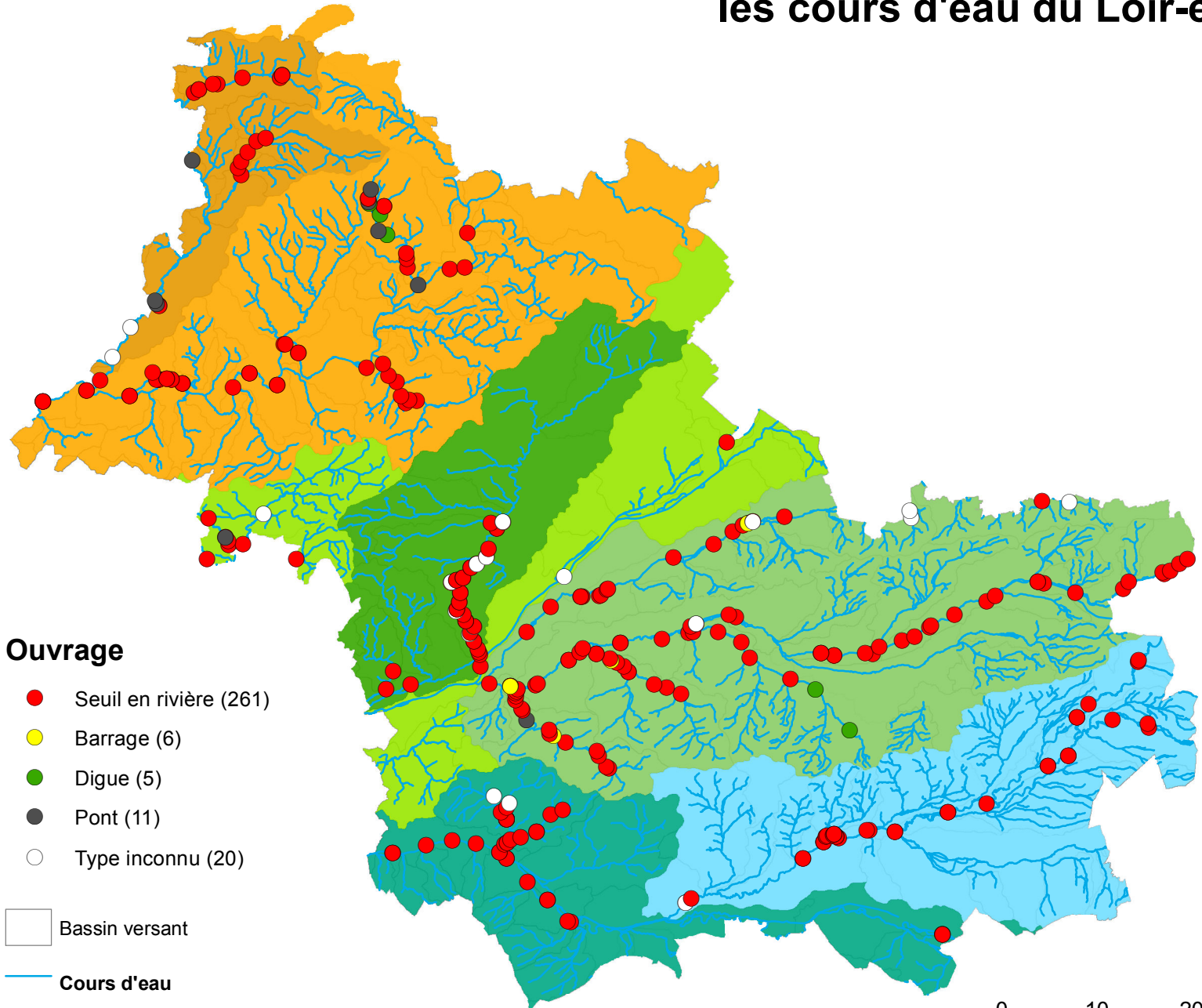
- Limite des pays
- Communes du Loiret

Pays de la Vallée du Cher
et du Romorantinais

0 10 20 Km

Source : Agence de l'eau Loire Bretagne

Les obstacles à l'écoulement sur les cours d'eau du Loir-et-Cher

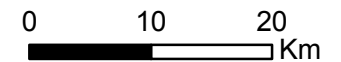


Bassin hydrographique

- Braye
- Loir
- Brenne
- Cisse
- Loire
- Beuvron
- Sauldre
- Cher

Ouvrage

- Seuil en rivière (261)
- Barrage (6)
- Digue (5)
- Pont (11)
- Type inconnu (20)
- Bassin versant
- Cours d'eau



Source : ONEMA (ROE v5), avril 2013.

Etablissements labellisés "Accueil Vélo" en Loir-et-Cher

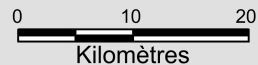
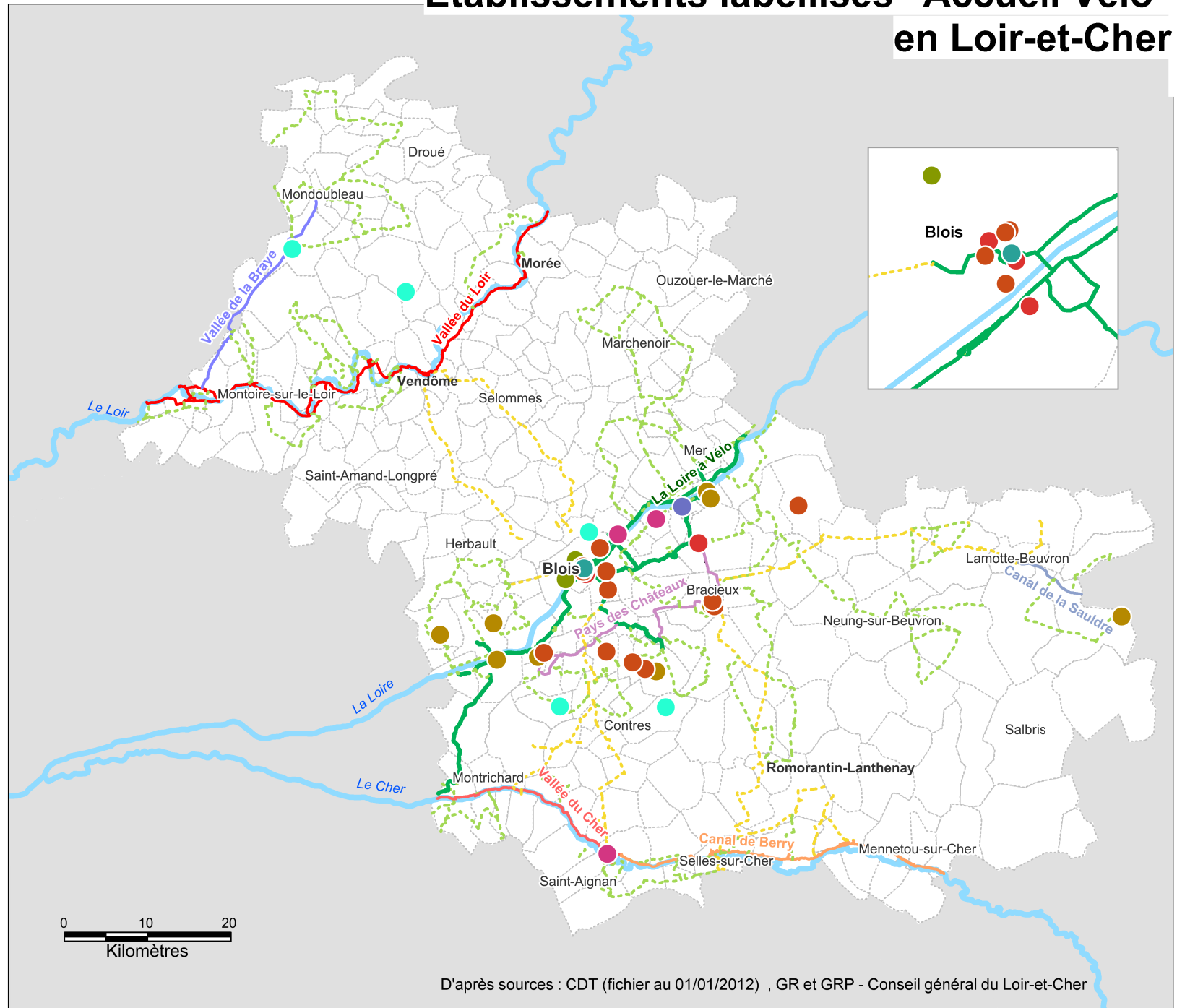
Activité des établissements labellisés "Accueil vélo"

- Hôtellerie
- Hôtellerie en plein air
- Hébergement d'accueil collectif
- Hébergement locatif
- Organisme
- Patrimoine culturel
- Restauration
- Activités sportives, culturelles, séjours itinérants

Principaux itinéraires cyclables

(kilométrage mesuré sur le département)

- Canal de Berry (52 km)
- Canal de la Sauldre (9 km)
- Pays des Châteaux (38 km)
- La Loire à Vélo (120 km)
- Vallée de la Braye (30 km)
- Vallée du Cher (28 km)
- Vallée du Loir (94 km)
- - - Boucles vélo
- - - Liaisons entre villes

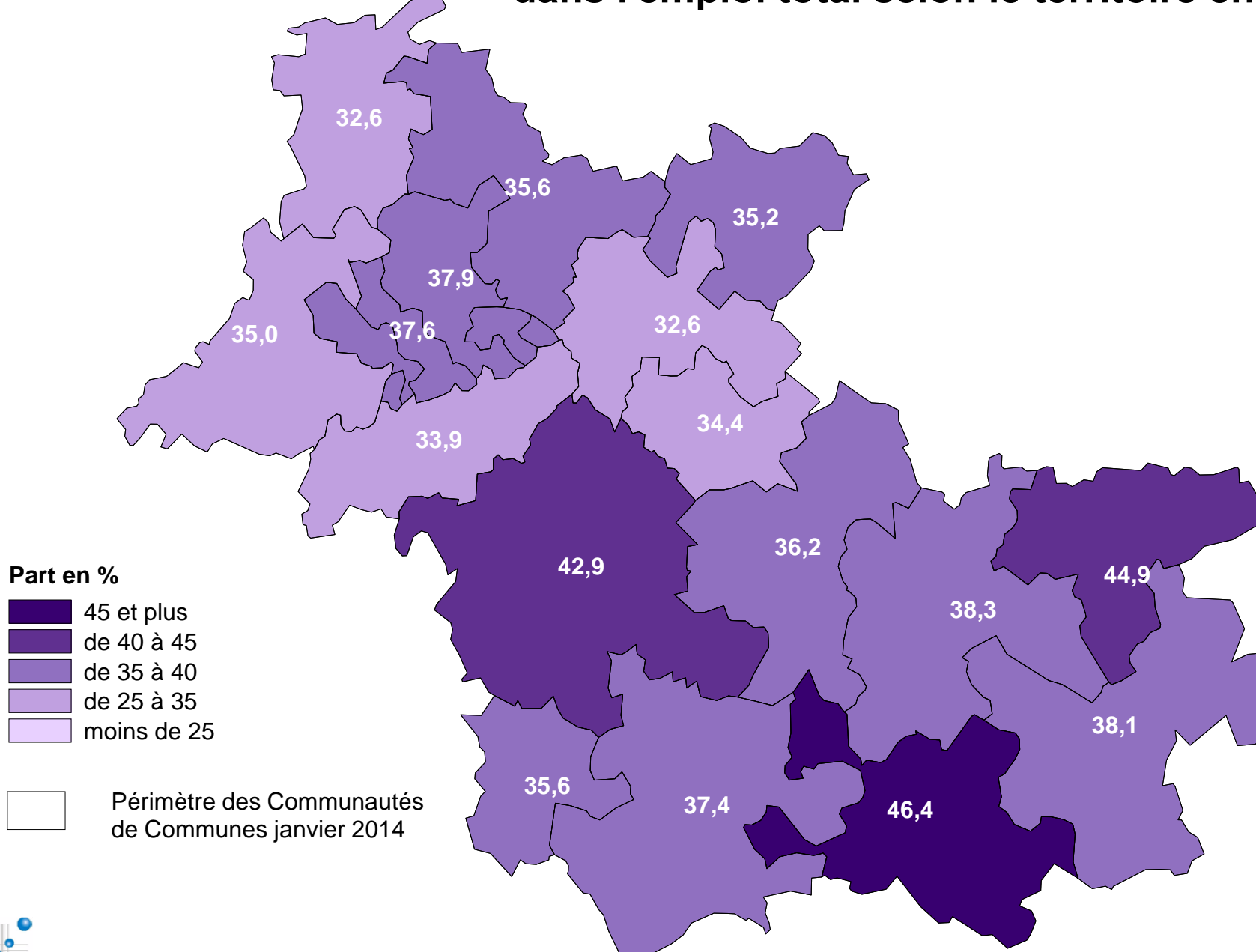


D'après sources : CDT (fichier au 01/01/2012) , GR et GRP - Conseil général du Loir-et-Cher

An aerial photograph of a town nestled in a valley. The town is surrounded by green hills and fields. A river flows through the town. The image is used as a background for a title box.

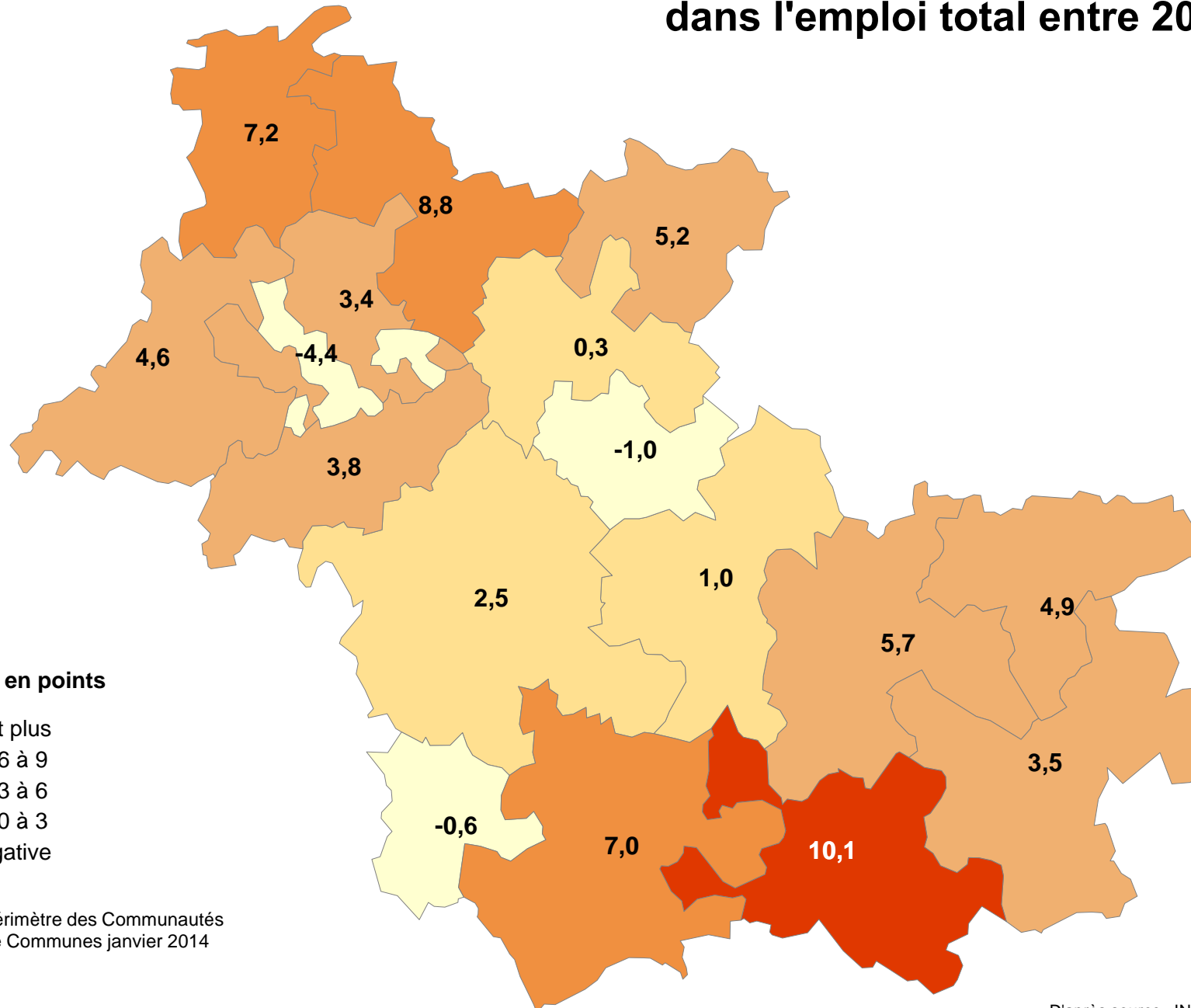
Défi 2 - Société de la connaissance

Part de la fonction "Economie présenteielle" dans l'emploi total selon le territoire en 2010 (en %)



D'après source : Insee, RP2010 exploitation complémentaire au lieu de travail

Evolution de la part de "Economie présente" dans l'emploi total entre 2010 et 1999



Evolution en points

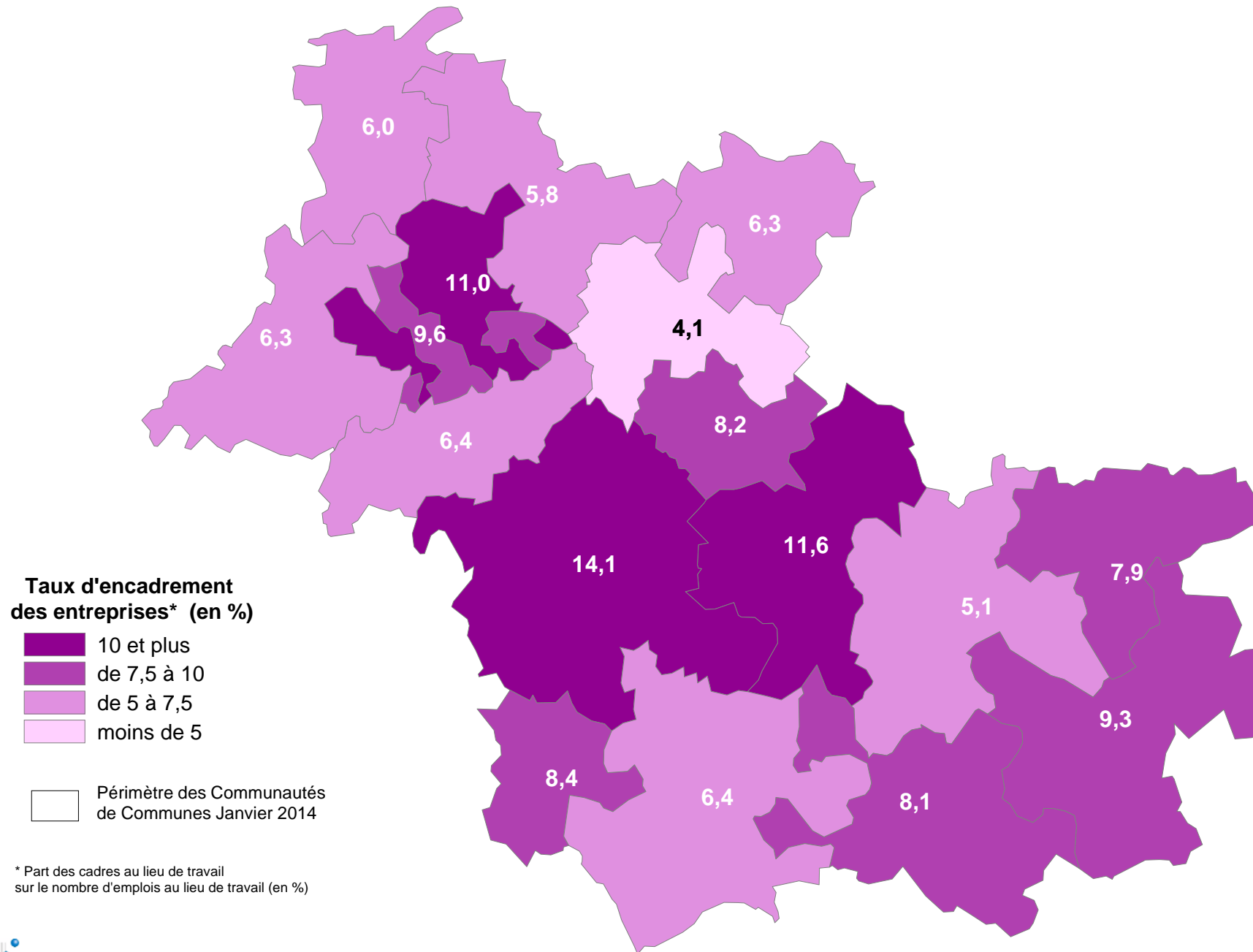
- 9 et plus
- de 6 à 9
- de 3 à 6
- de 0 à 3
- négative

Périmètre des Communautés de Communes janvier 2014

D'après source : INSEE - RP 1999, 2010



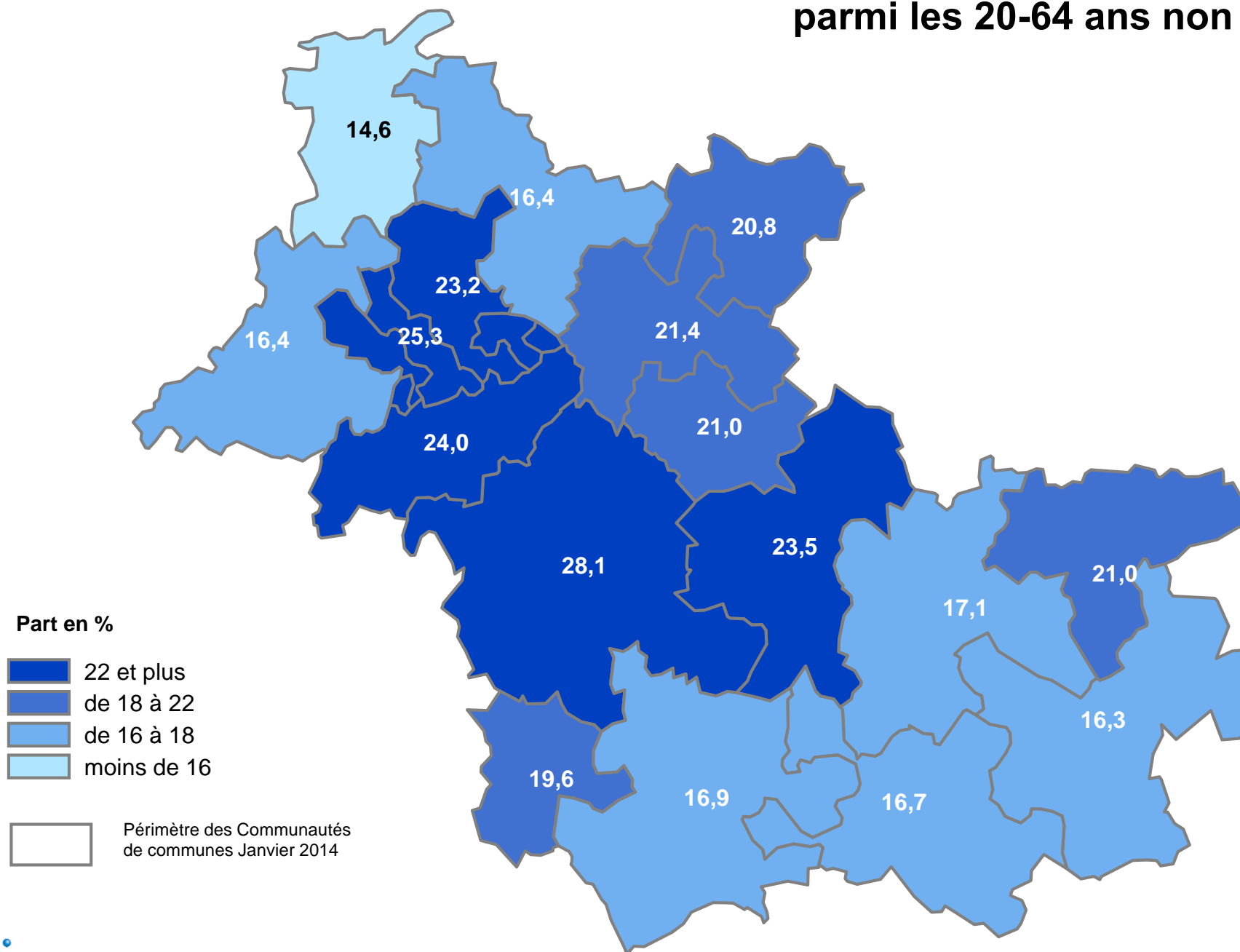
Taux d'encadrement des entreprises en 2010



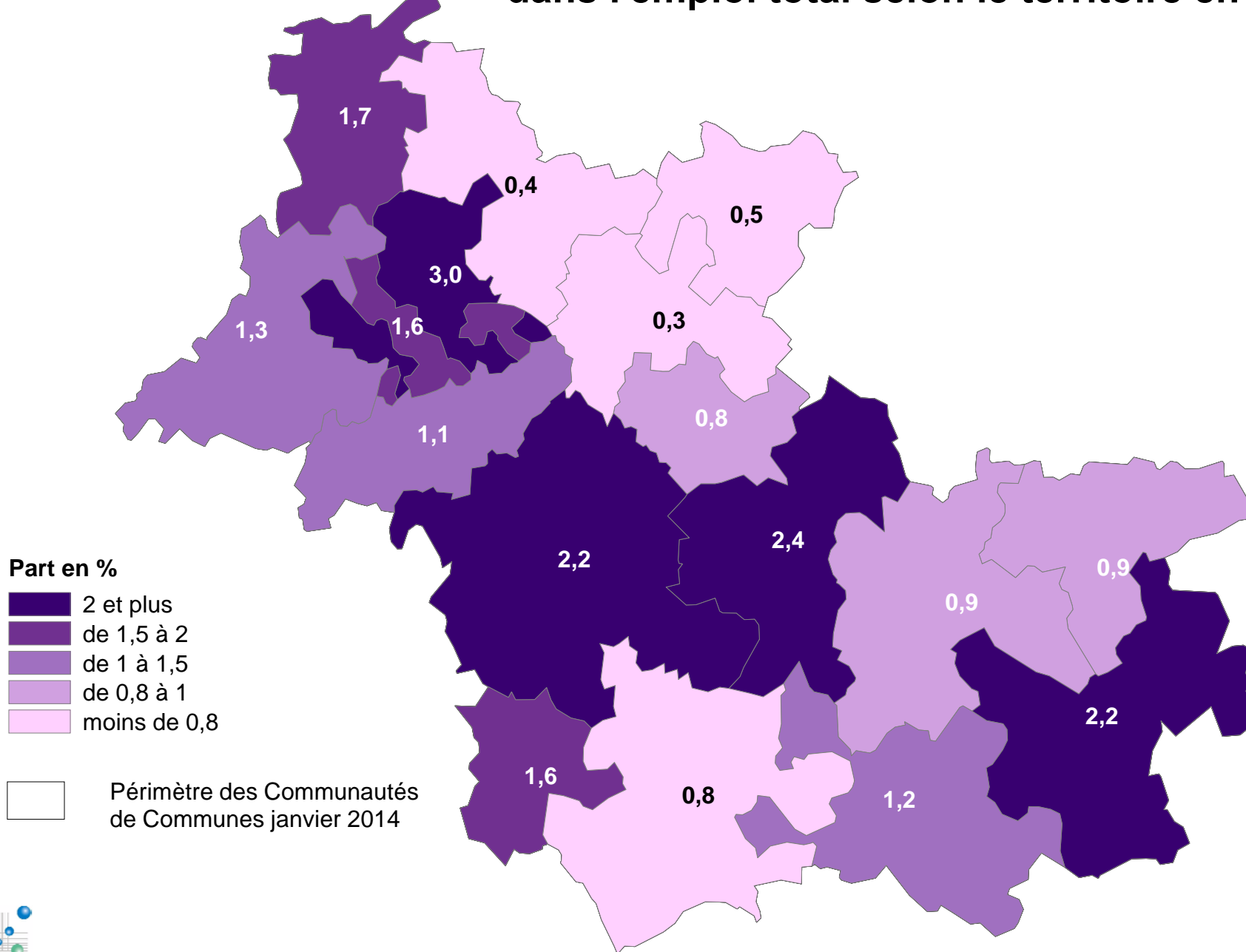
D'après source : INSEE - RP 2010



Part des diplômés du supérieur parmi les 20-64 ans non scolarisés

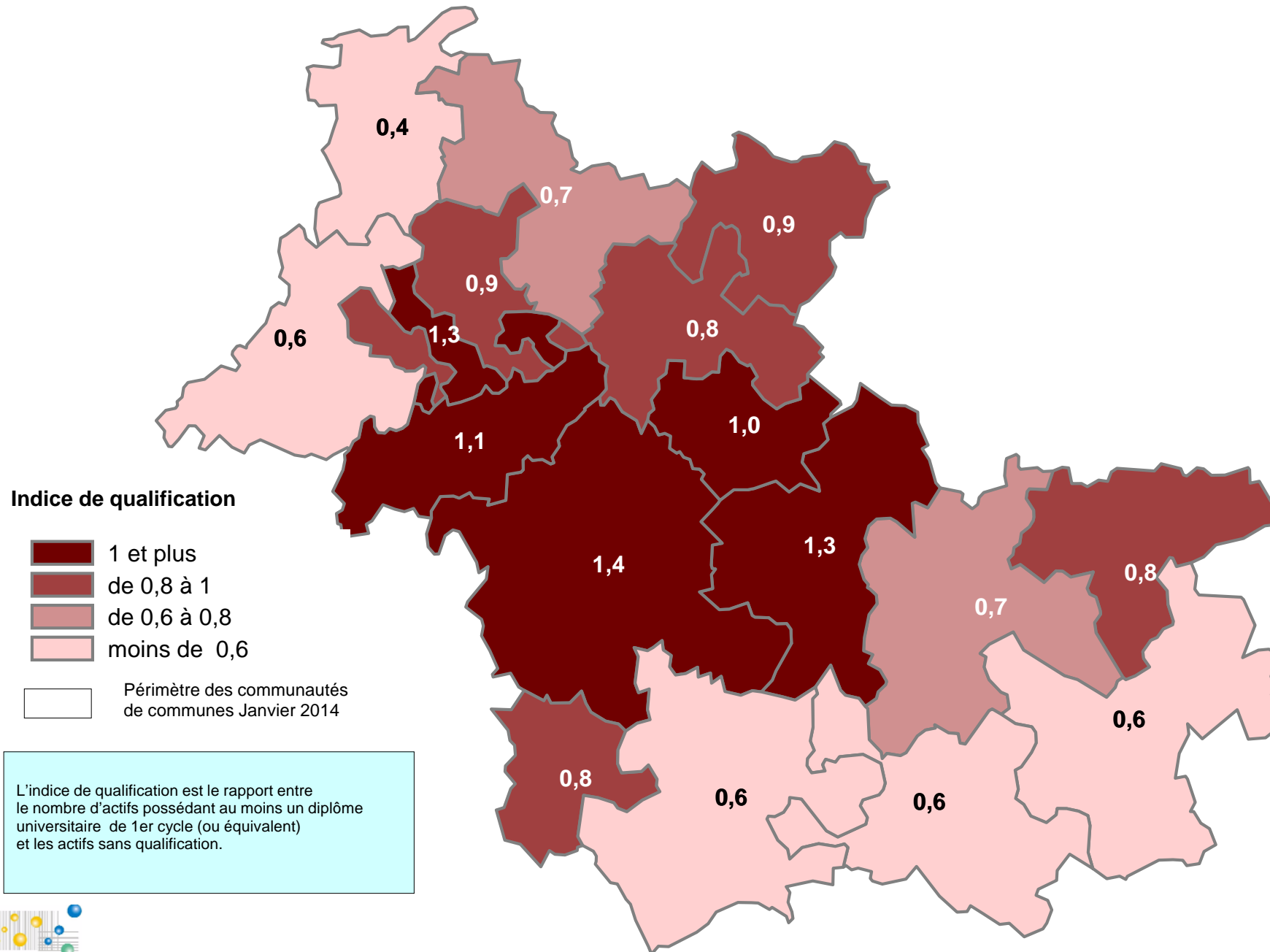


Part de la fonction "Conception - Recherche" dans l'emploi total selon le territoire en 2010 (en %)

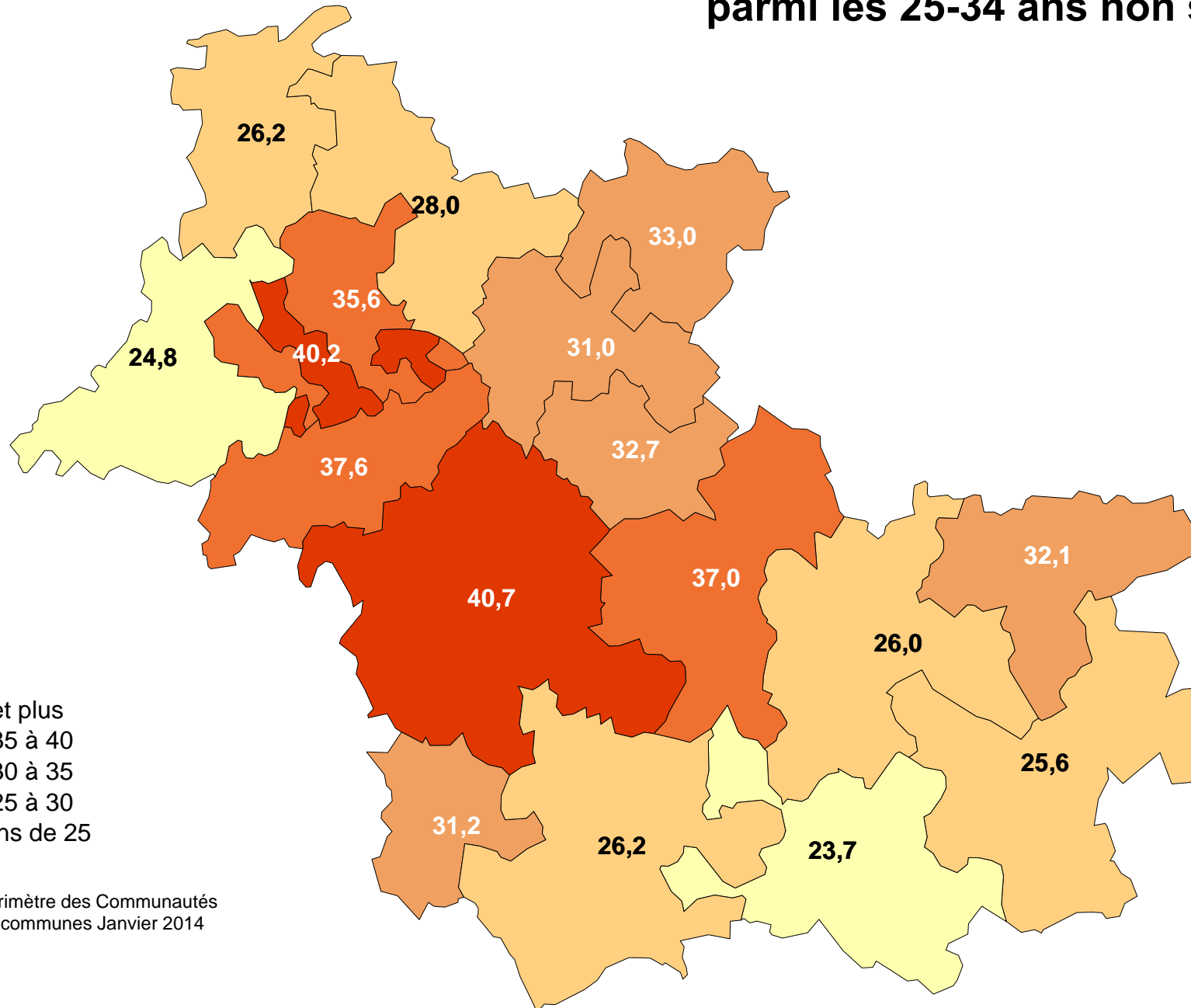


D'après source : Insee, RP2010 exploitation complémentaire au lieu de travail

Indice de qualification



Part des diplômés du supérieur parmi les 25-34 ans non scolarisés



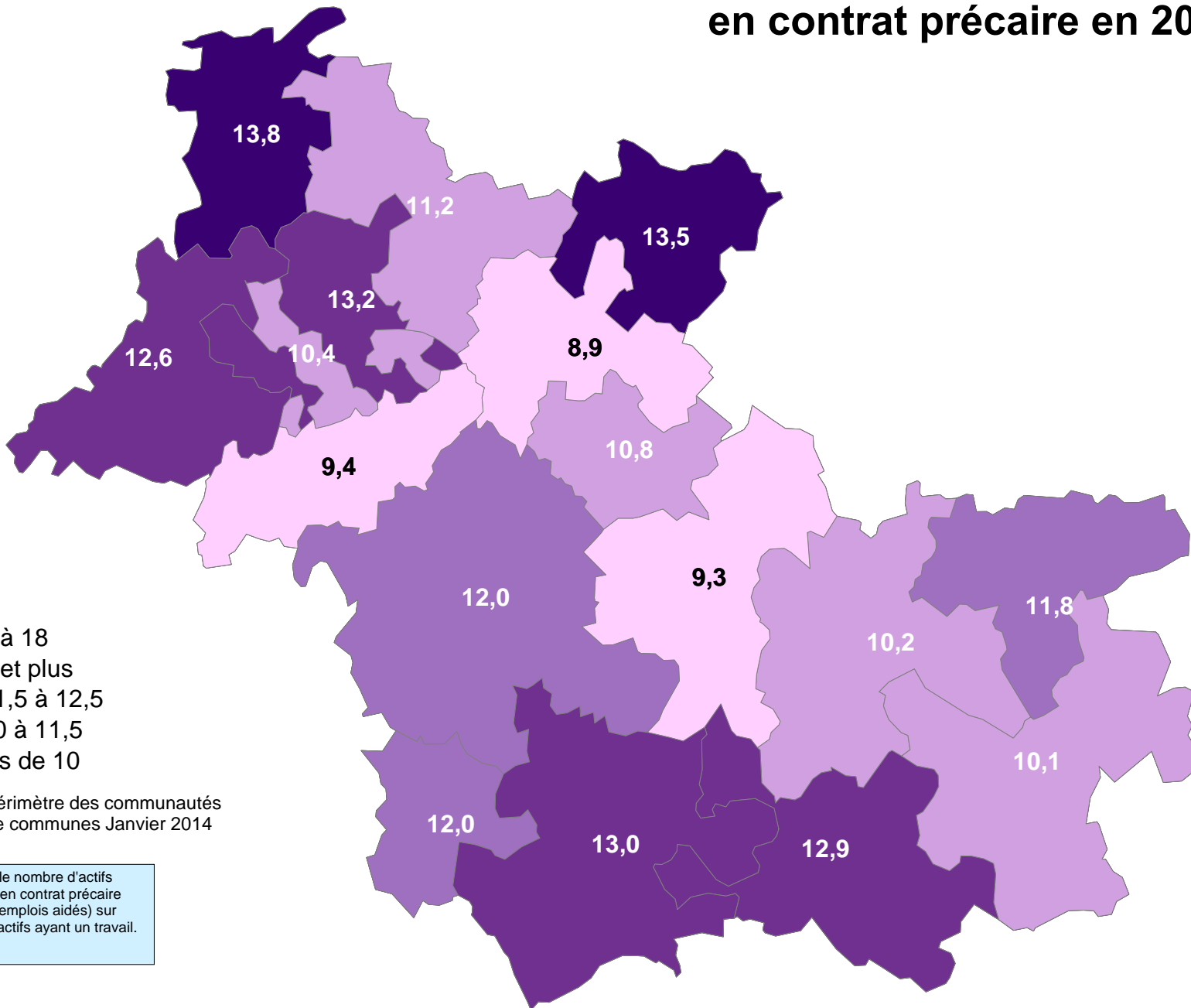
Part en %

- 40 et plus
- de 35 à 40
- de 30 à 35
- de 25 à 30
- moins de 25

Périmètre des Communautés de communes Janvier 2014



Part des salariés en contrat précaire en 2010 (en %)



Part en %

- 13,5 à 18
- 12,5 et plus
- de 11,5 à 12,5
- de 10 à 11,5
- moins de 10

Périmètre des communautés de communes Janvier 2014

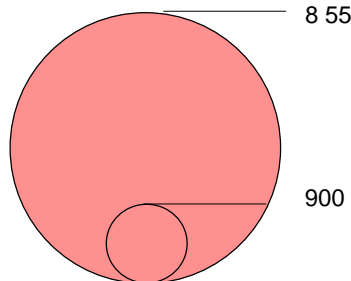
Rapport entre le nombre d'actifs ayant un travail en contrat précaire (CDD, intérim, emplois aidés) sur le nombre total d'actifs ayant un travail.

D'après source : INSEE, RP2010 exploitation complémentaire.

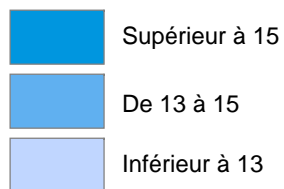


Nombre de demandeurs d'emplois en 2013 et indicateur de chômage par communauté de communes

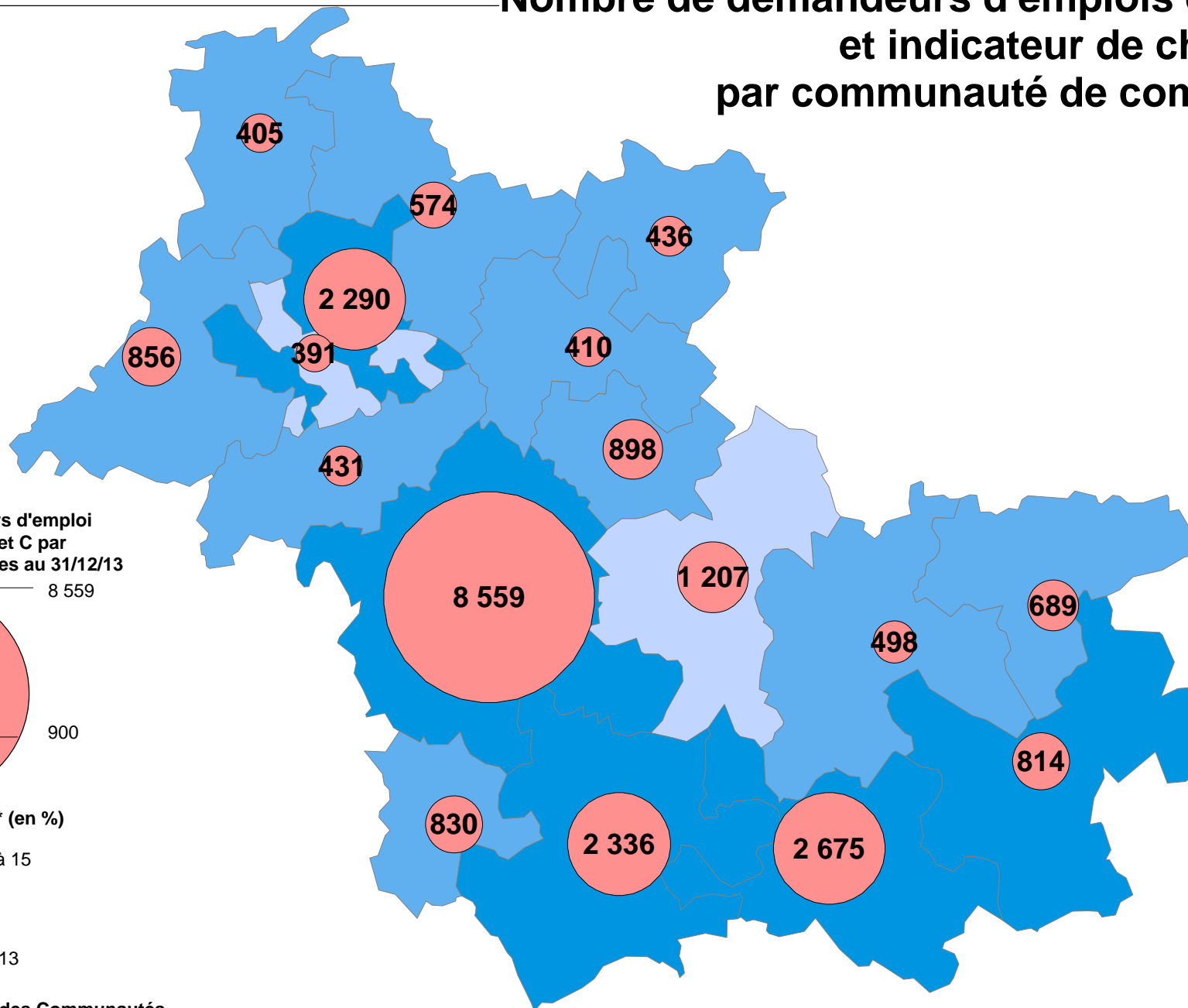
Nombre de demandeurs d'emploi
de catégories A, B et C par
communauté de communes au 31/12/13



Indicateur de chômage* (en %)



Périmètre des Communautés
de communes Janvier 2014



D'après source : Pôle emploi et INSEE - RP 2010

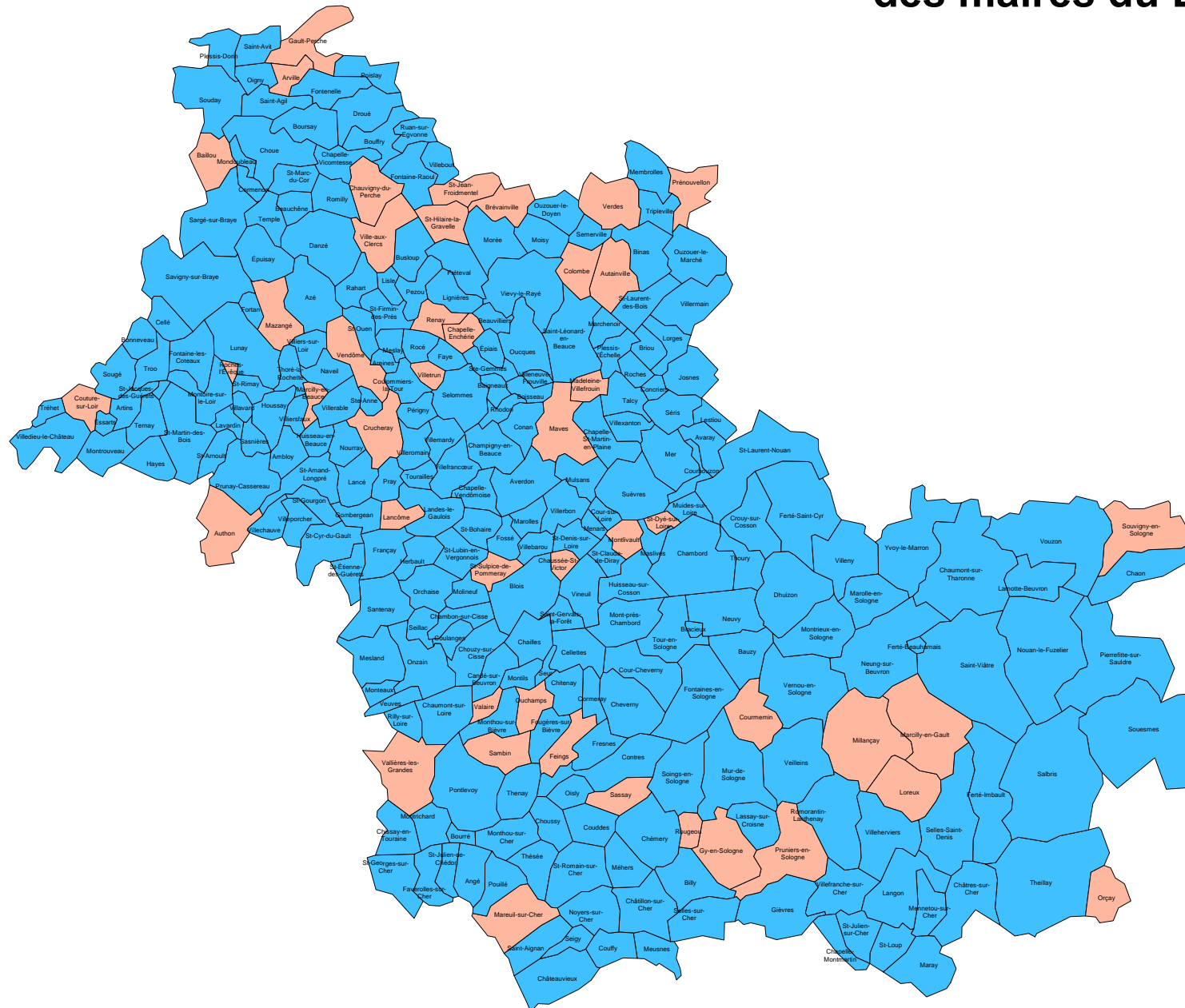
*Nombre de demandeurs d'emploi de catégories A, B et C au 31/12/2013 / population active de 15 à 64 ans en 2010



An aerial photograph of a town and its surrounding landscape, including fields and a river. A semi-transparent grey rectangular box is overlaid on the center of the image, containing the text 'Défi 3 - Gouvernance et coopération' in a bold, dark green font.

Défi 3 - Gouvernance et coopération

Répartition homme/femme des maires du Loir-et-Cher

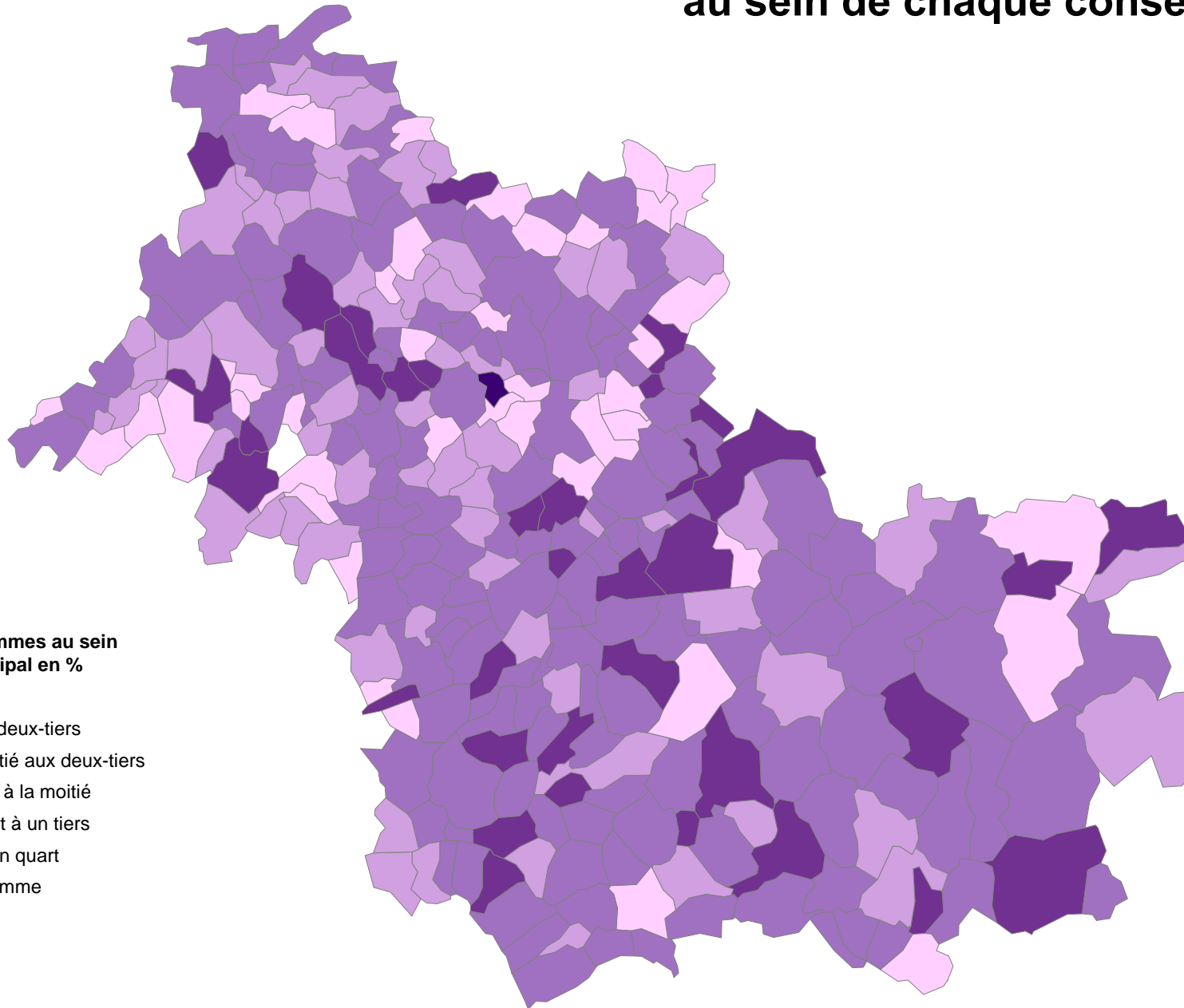
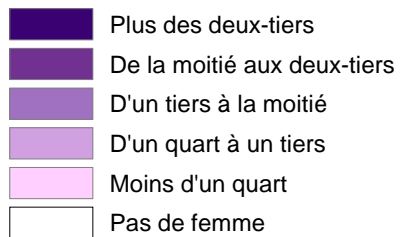


■ Femme
■ Homme

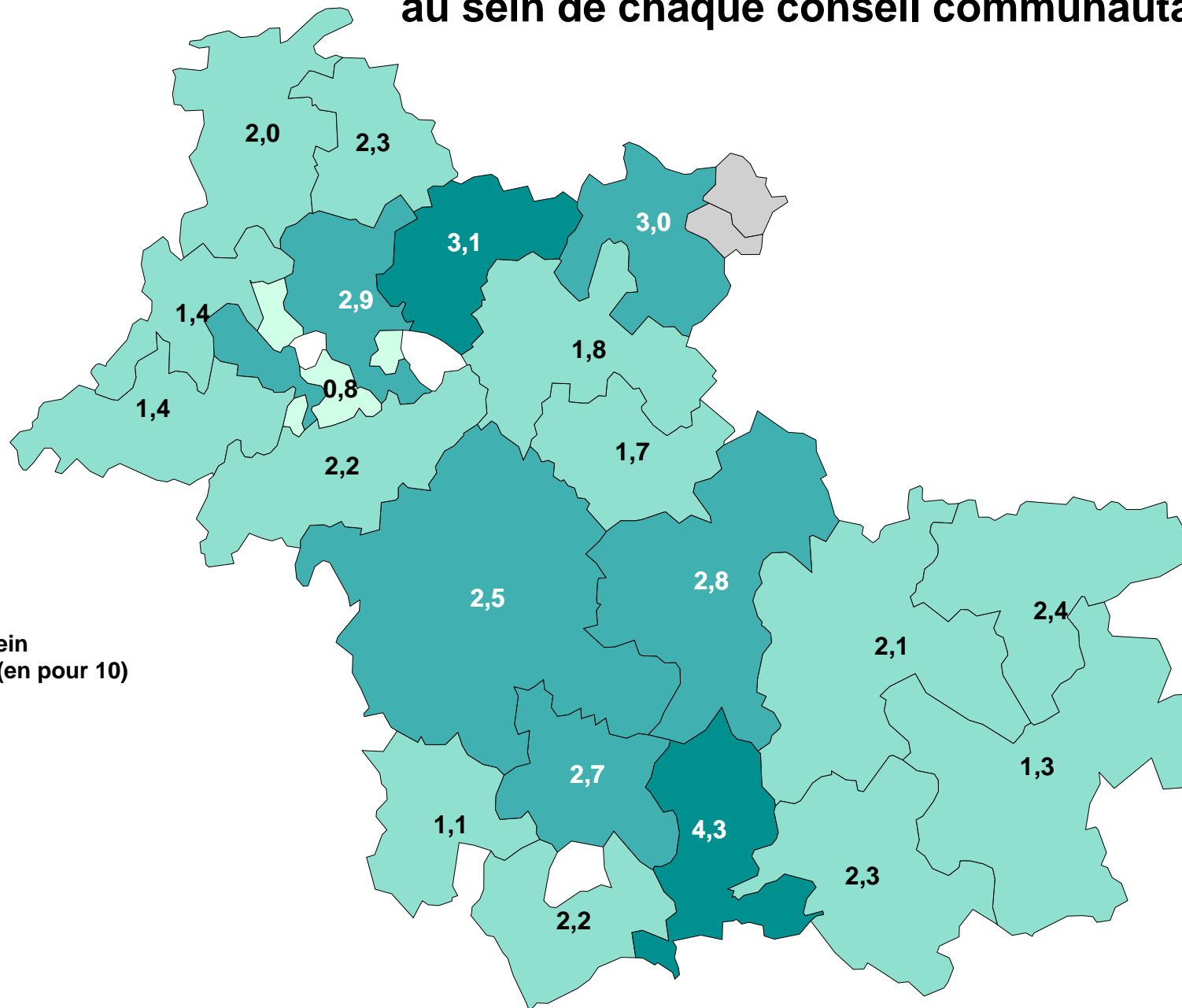
D'après source : Observatoire de l'Economie et des Territoires de Loir-et-Cher - Annuaire des Elus - mars 2013

Part des femmes élues au sein de chaque conseil municipal

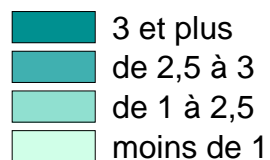
Proportion de femmes au sein
du conseil municipal en %



Part des femmes élues au sein de chaque conseil communautaire



Proportion de femmes au sein
du conseil communautaire (en pour 10)

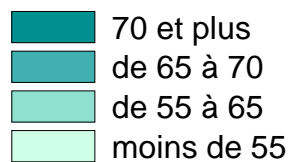


An aerial photograph of a town, likely in a rural or semi-rural area, showing a river winding through the landscape. The town is surrounded by green fields and forests. The sky is clear and blue. A semi-transparent grey banner is overlaid across the middle of the image, containing the text.

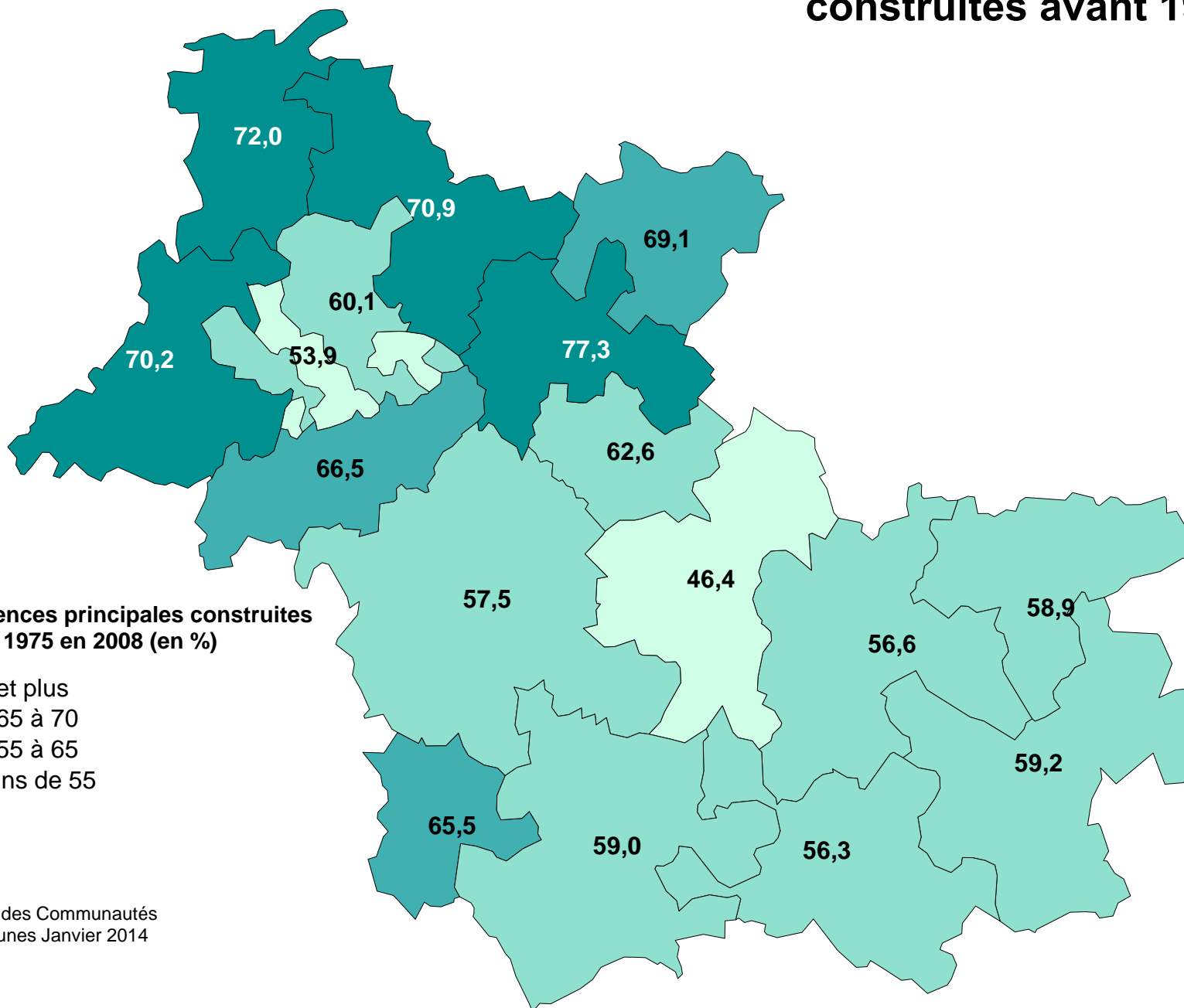
Défi 4 - Changement climatique et énergie

Part en 2008 des résidences principales construites avant 1975 (en %)

Part des résidences principales construites avant 1975 en 2008 (en %)

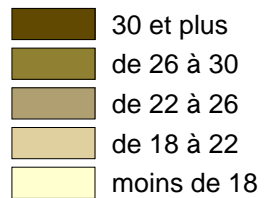


□ Périmètre des Communautés de Communes Janvier 2014

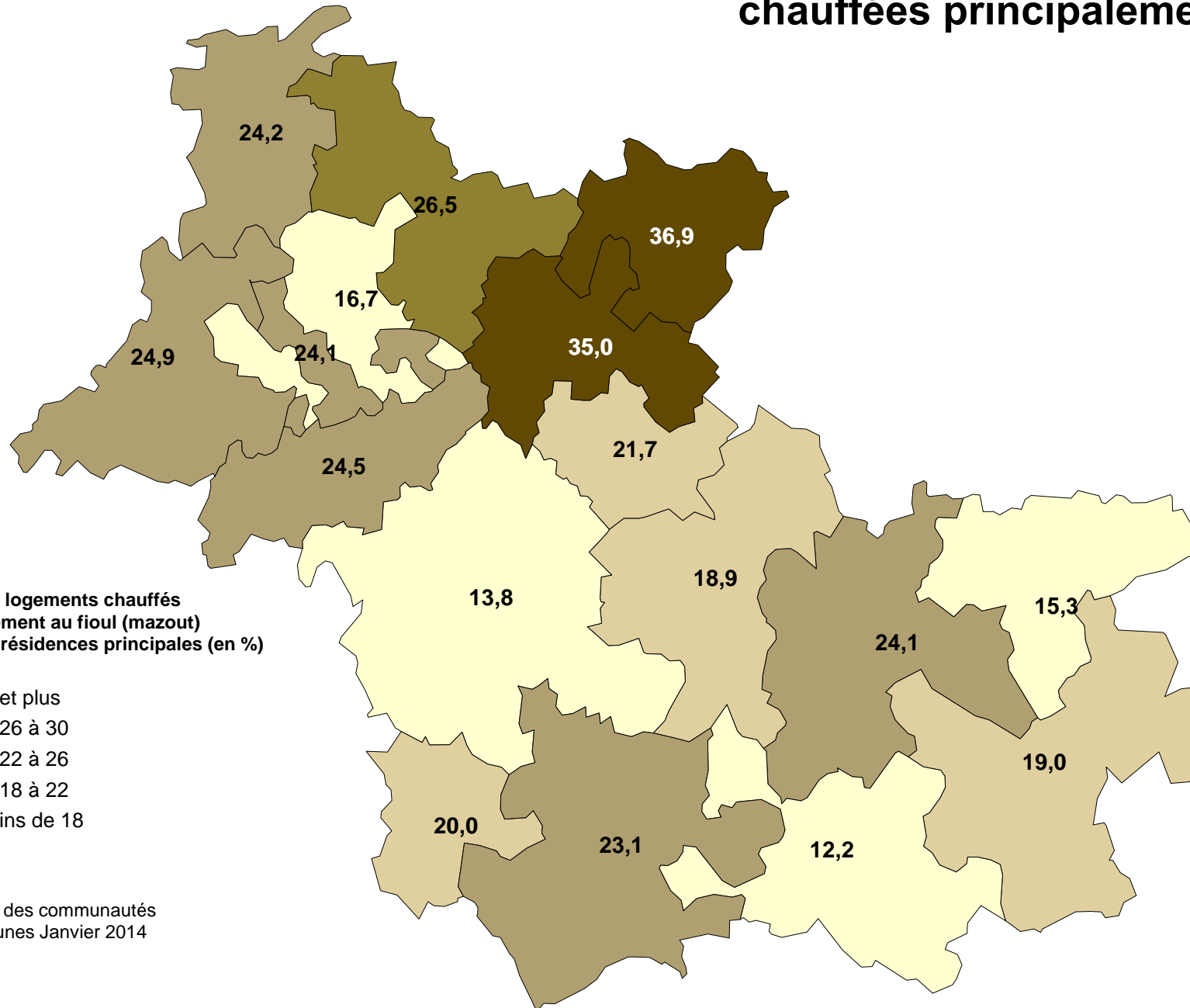


Part des résidences principales chauffées principalement au fioul

Part des logements chauffés principalement au fioul (mazout) dans le total des résidences principales (en %)



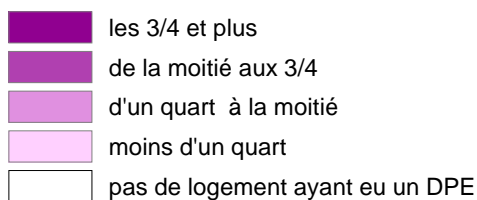
□ Périmètre des communautés de communes Janvier 2014



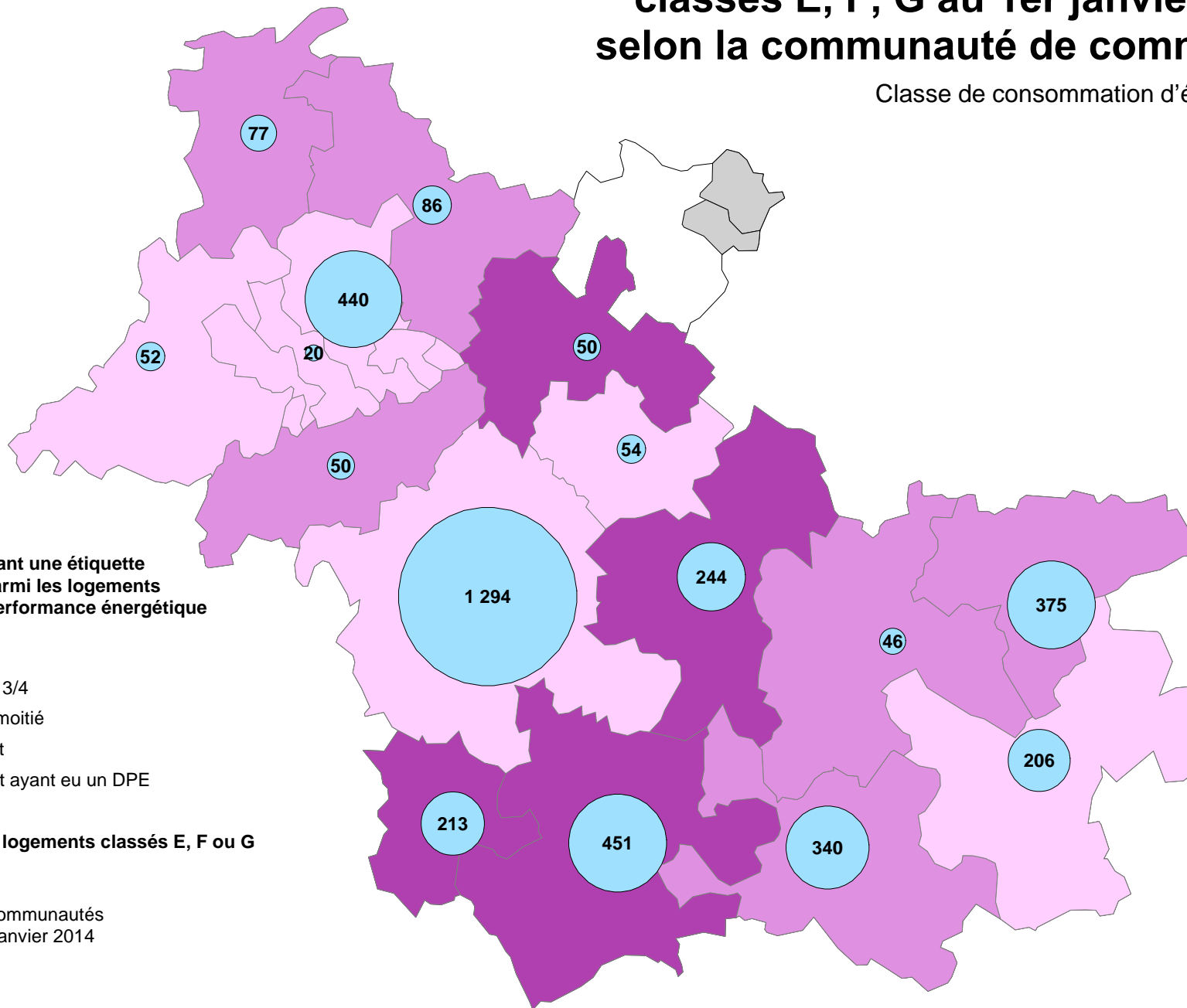
Nombre de logements des organismes HLM classés E, F, G au 1er janvier 2013 selon la communauté de communes

Classe de consommation d'énergie

Proportion de logements ayant une étiquette énergie classée E, F ou G parmi les logements ayant eu un diagnostic de performance énergétique



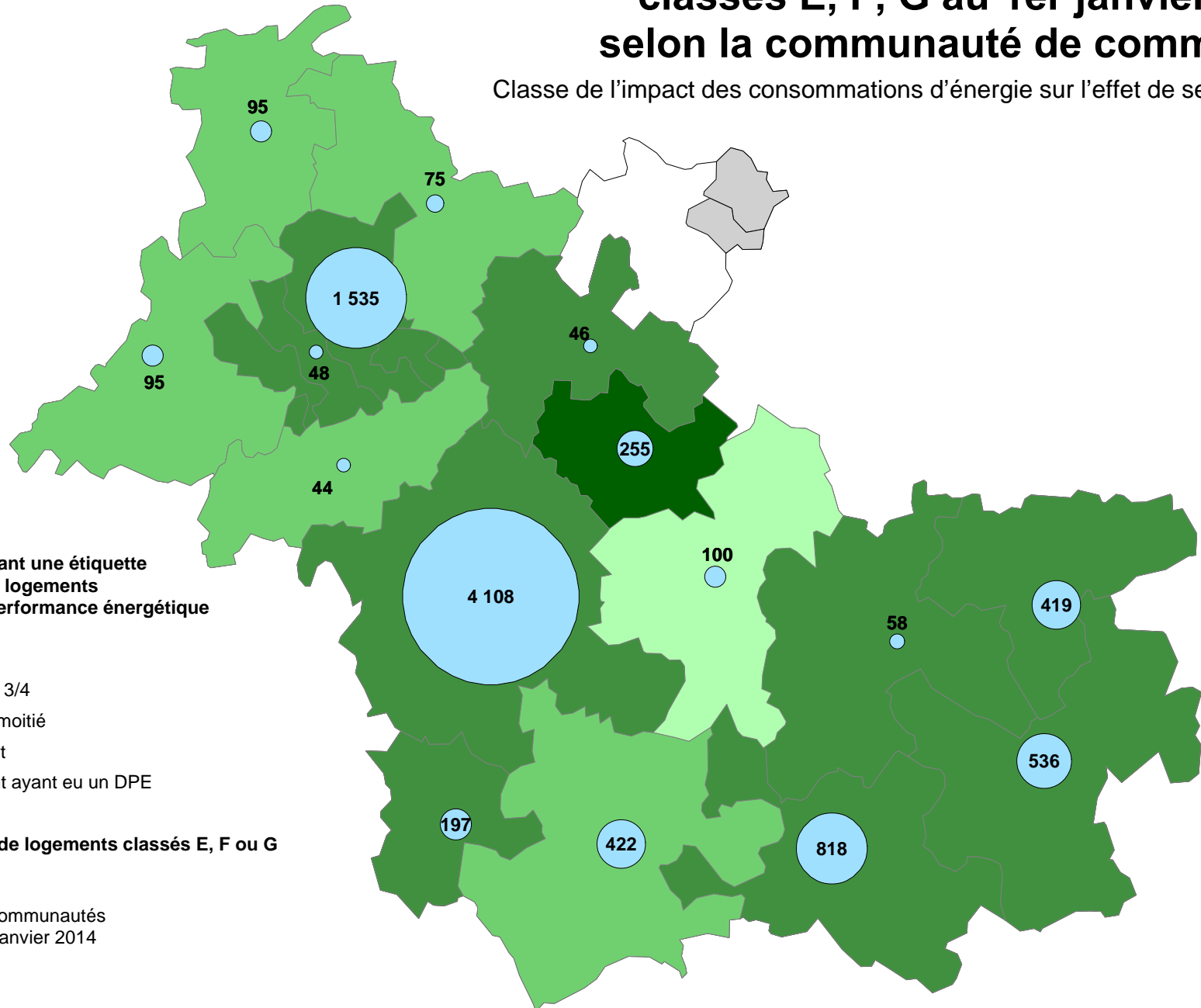
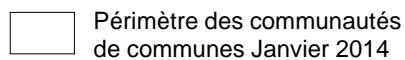
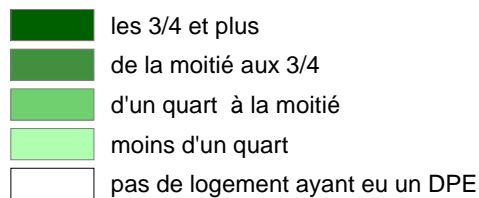
Périmètre des communautés de communes Janvier 2014



Nombre de logements des organismes HLM classés E, F, G au 1er janvier 2013 selon la communauté de communes

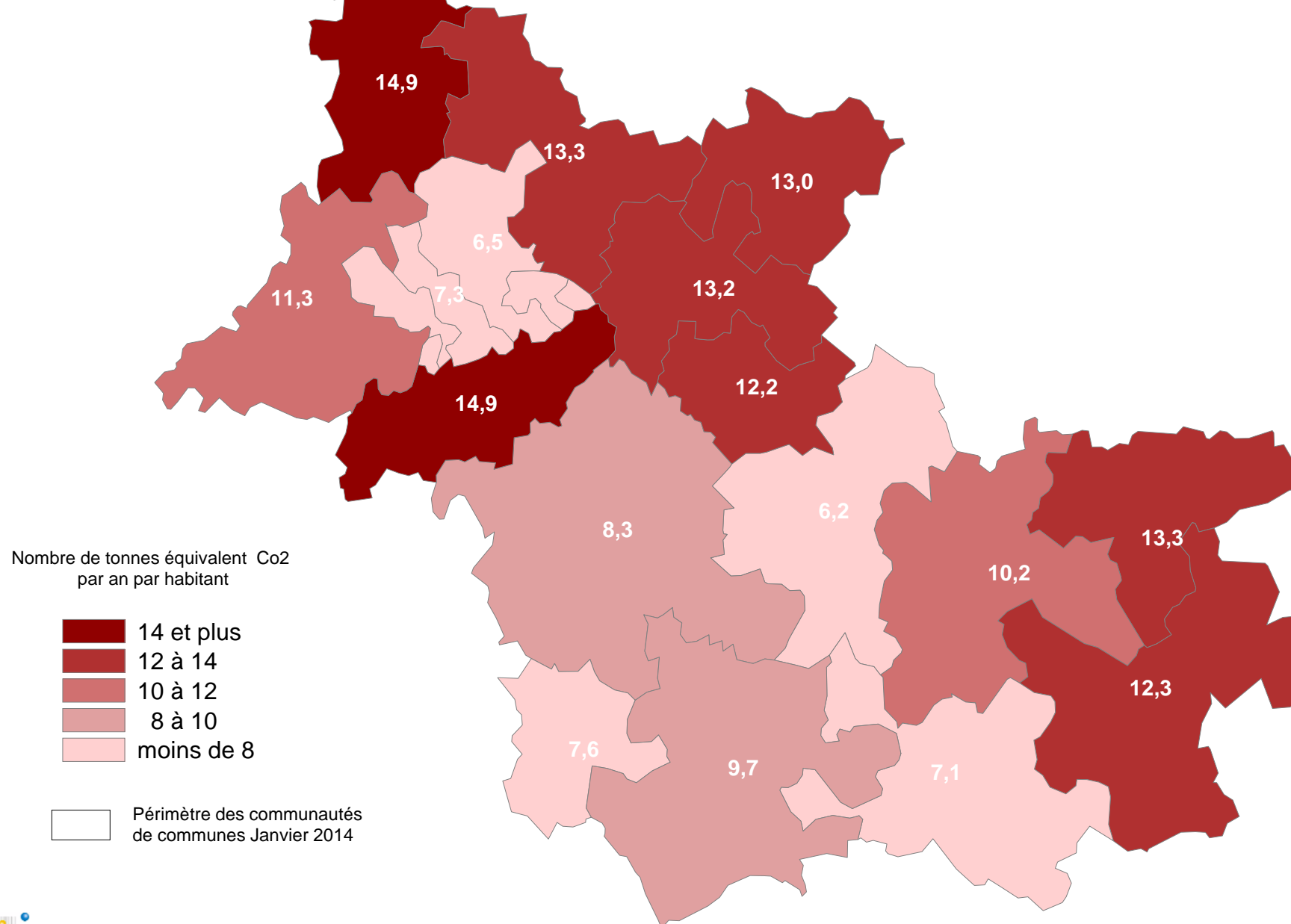
Classe de l'impact des consommations d'énergie sur l'effet de serre

Proportion de logements ayant une étiquette "Climat" E, F ou G parmi les logements ayant eu un diagnostic de performance énergétique



Émissions de gaz à effet de serre par habitant

(en tonnes équivalent Co2 par an par habitant)



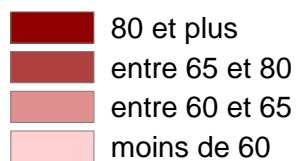
D'après sources : Lig'air -Données 2008, Insee 2010

An aerial photograph of a town and its surrounding landscape. The town is situated in a valley, with a river flowing through it. The surrounding area is a mix of green fields and some buildings. The sky is clear and blue.

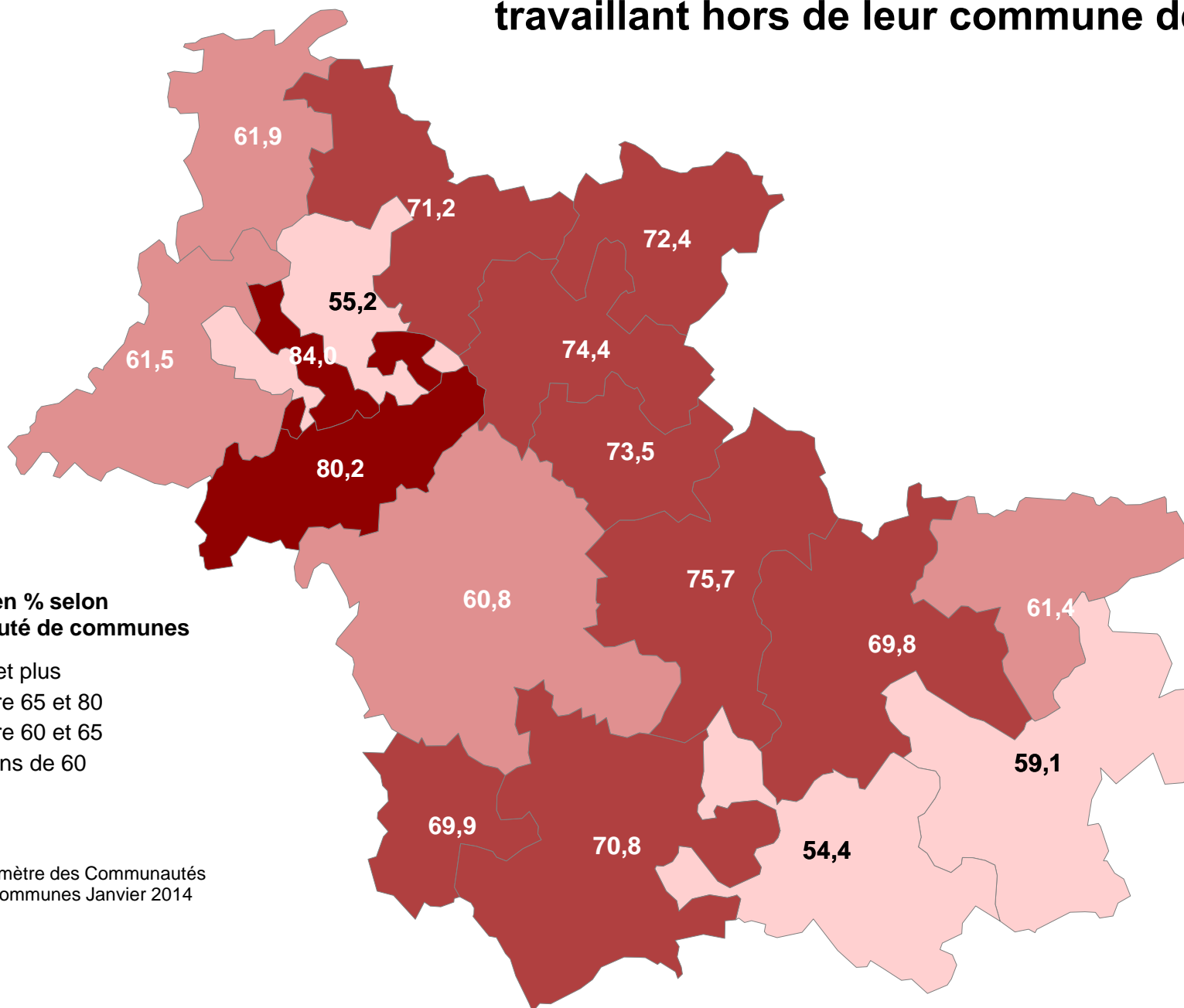
Défi 5 - Transports et mobilité durables

Part de la population active de plus de 15 ans occupée travaillant hors de leur commune de résidence

Part en % selon la Communauté de communes



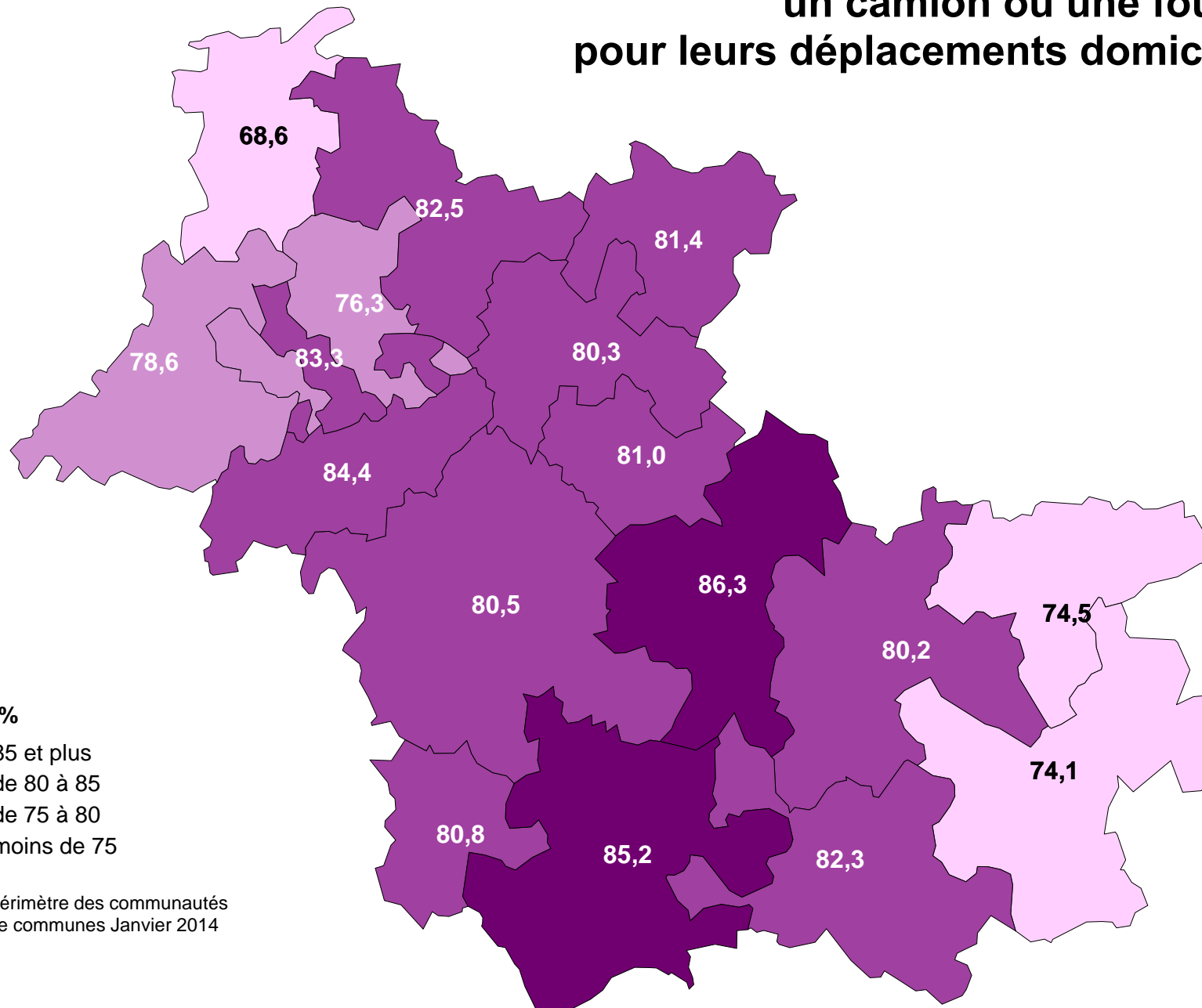
Périimètre des Communautés de communes Janvier 2014



D'après source : INSEE - RP 2010 - exploitation complémentaire.



Part des actifs utilisant une voiture, un camion ou une fourgonnette pour leurs déplacements domicile - travail



Part en %

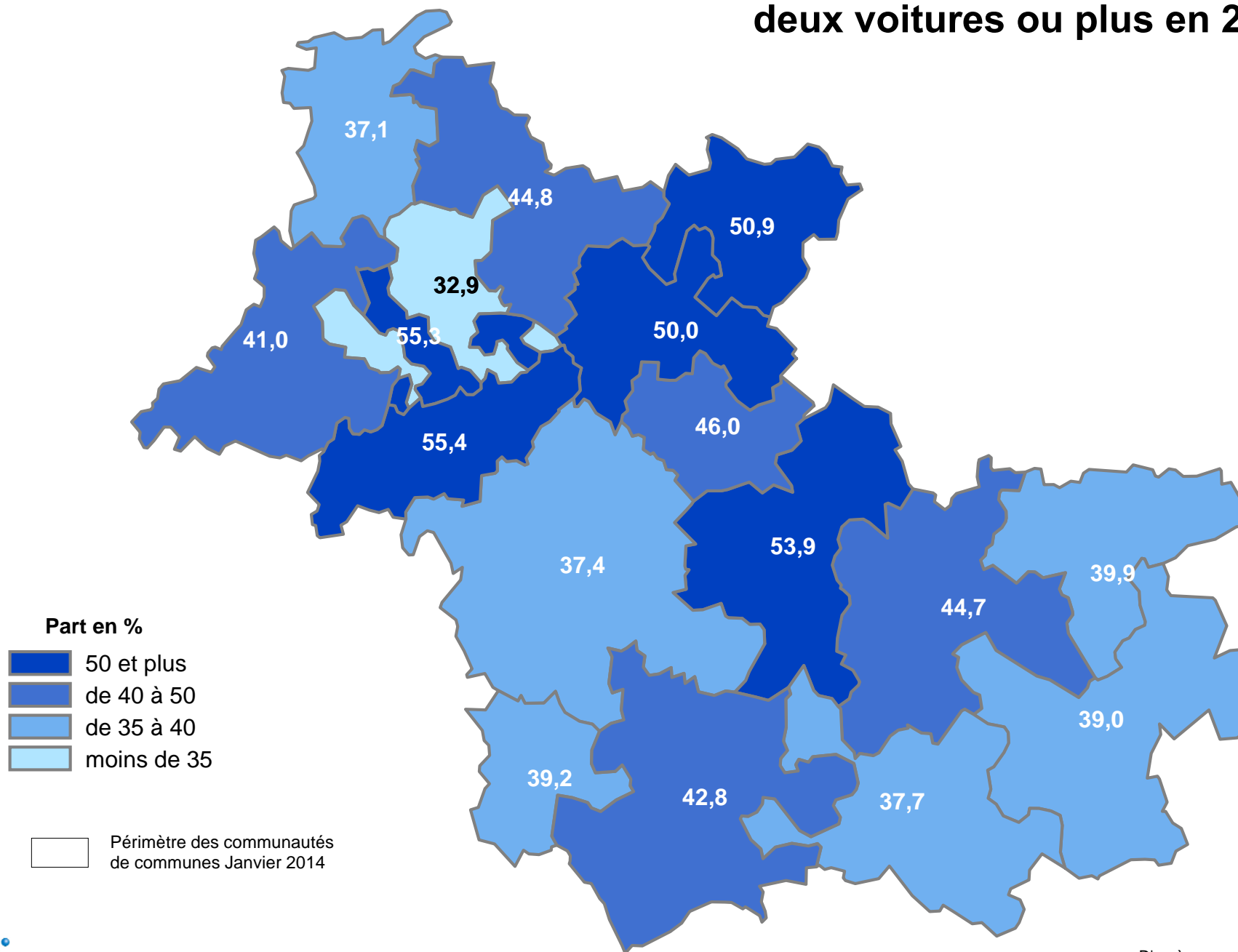
- 85 et plus
- de 80 à 85
- de 75 à 80
- moins de 75

Périmètre des communautés de communes Janvier 2014

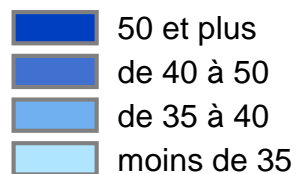
D'après source : Insee, RP2010 exploitation complémentaire (population active de 15 ans ou plus ayant un emploi).



Part des ménages possédant deux voitures ou plus en 2010 (en %)



Part en %



□ Périmètre des communautés de communes Janvier 2014



An aerial photograph of a wide river valley with green fields and a small town in the distance. A semi-transparent grey box is overlaid in the center, containing the text.

**Défi 6 - Conservation et gestion durables
de la biodiversité et des ressources naturelles**

Outils de protection et de connaissance des espaces naturels du Loir-et-Cher



Pays Vendômois



Pays Beauce-Val de Loire

Pays des
Châteaux

Pays de Grande
Sologne

Pays de la Vallée du Cher
et du Romorantinois







Le réseau Natura 2000

-  Zone de Protection Spéciale
-  Zone Spéciale de Conservation






Les inventaires de biodiversité

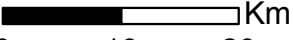
-  ZNIEFF 1
-  ZNIEFF 2

La protection du patrimoine Français

-  Réserve Naturelle Nationale
-  Réserve Naturelle Régionale
-  Arrêté de Protection de Biotope
-  Réserve Biologique Dirigée
-  Réserve Nationale de Chasse et de Faune Sauvage
-  Réserve de Chasse et de Faune Sauvage

Un autre outil de protection

-  Espaces Naturels Sensibles
-  Limite des Pays
-  Cours d'eau
-  Communes du Loiret
-  Limite des Communautés de communes

 Km
0 10 20

Source : DREAL Centre, CDPNE

Pourcentage du territoire communal sous protection patrimoniale forte



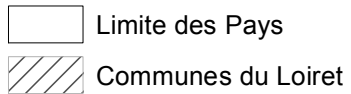
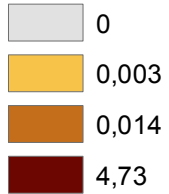
Pays Vendômois

Pays Beauce-Val de Loire

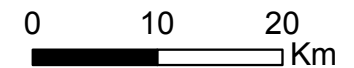
Pays des Châteaux

Pays de Grande Sologne

Part du territoire en protection forte (%) :



Pays de la Vallée du Cher
et du Romorantinois



Source : DREAL Centre

Pourcentage du territoire sous protection patrimoniale forte par communautés de communes



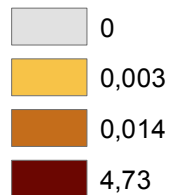
Pays Vendômois

Pays Beauce-Val de Loire

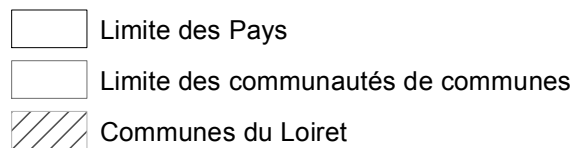
Pays des Châteaux

Pays de Grande Sologne

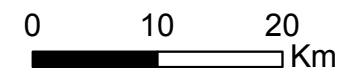
Part du territoire en protection forte (%) :



① Nombre de sites



Pays de la Vallée du Cher
et du Romorantinois



Source : DREAL Centre

Pourcentage du territoire communal concerné par un zonage Natura 2000



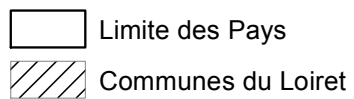
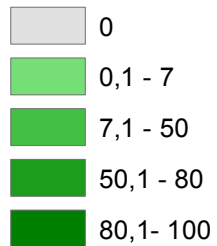
Pays Vendômois

Pays Beauce-Val de Loire

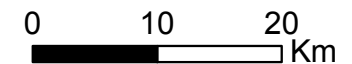
Pays des Châteaux

Pays de Grande Sologne

Part du territoire en Natura 2000 (%) :



Pays de la Vallée du Cher
et du Romorantinois



Source : DREAL Centre, 2012

Pourcentage du territoire concerné par un zonage Natura 2000 par communauté de communes



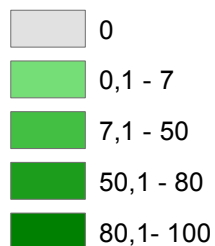
Pays Vendômois

Pays Beauce-Val de Loire

Pays des Châteaux

Pays de Grande Sologne

Part du territoire en Natura 2000 (%) :

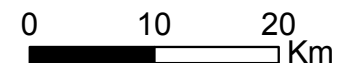


▭ Limite des Pays

▭ Limites des communautés de communes

▨ Communes du Loiret

Pays de la Vallée du Cher
et du Romorantinois



Source : DREAL Centre, 2012

Pourcentage du territoire communal concerné par un zonage ZNIEFF



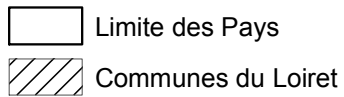
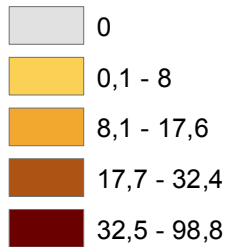
Pays Vendômois

Pays Beauce-Val de Loire

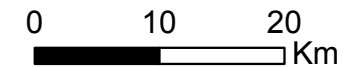
Pays des Châteaux

Pays de Grande Sologne

Part du territoire en ZNIEFF (%) :

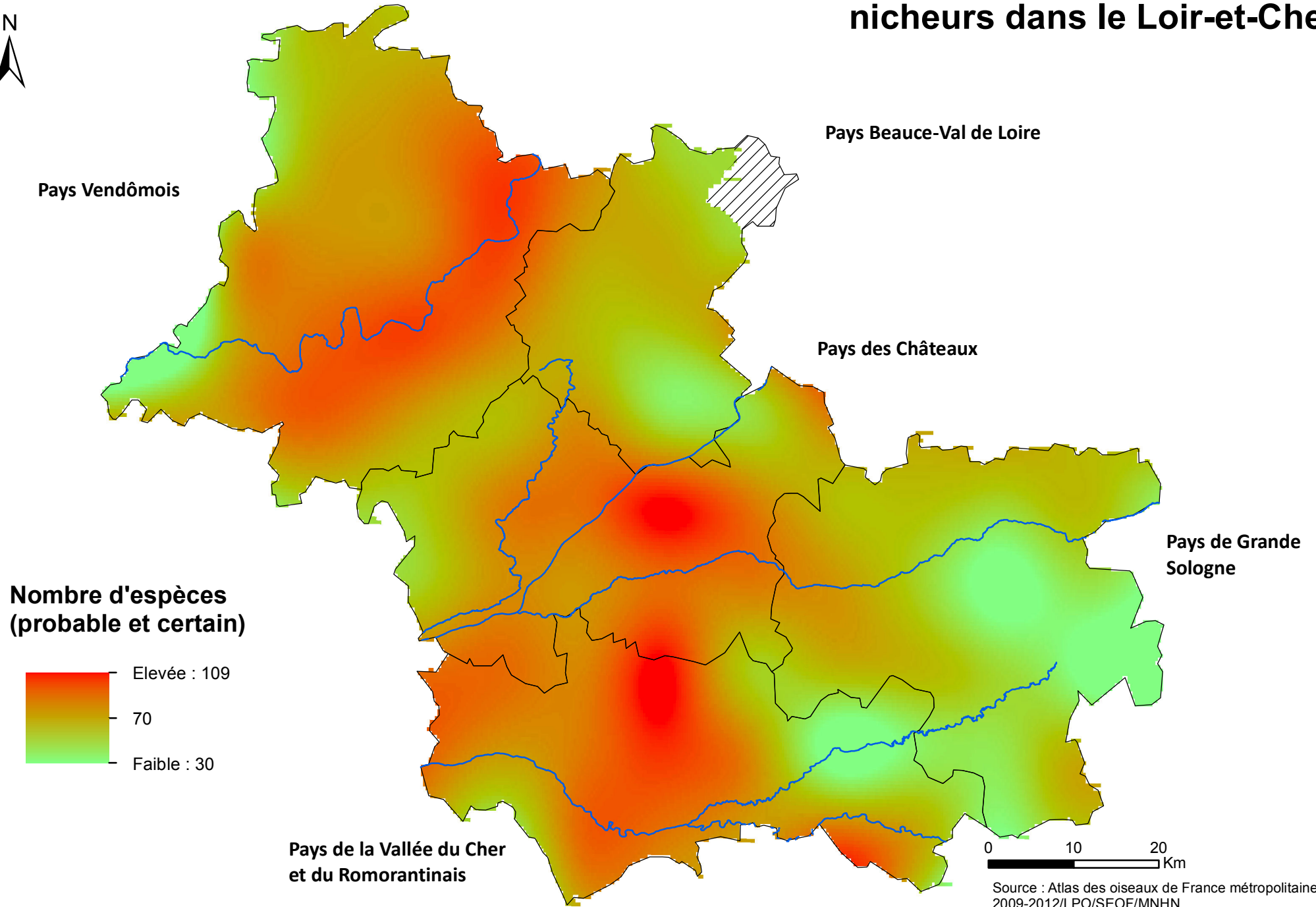


Pays de la Vallée du Cher
et du Romorantinais



Source : DREAL Centre.

Richesse spécifique des oiseaux nicheurs dans le Loir-et-Cher



Source : Atlas des oiseaux de France métropolitaine 2009-2012/LPO/SEOF/MNHN

Richesse spécifique de la flore par commune de Loir-et-Cher



Pays Vendômois

Pays Beauce-Val de Loire

Pays des Châteaux

Pays de Grande Sologne

Nombre d'espèces observées

(date de référence : 2000)

101 - 202

203 - 257

258 - 314

315 - 395

396 - 563

Limite des pays

Communes du Loiret

Cours d'eau

Pays de la Vallée du Cher
et du Romorantinais

0 10 20
Km

Source : produit à partir de données issues de la base de données ©FLORA du Conservatoire botanique national du Bassin Parisien/Muséum national d'Histoire naturelle, 2012.

Répartition de l'ambroisie par commune de Loir et Cher



Pays Vendômois






Pays Beauce-Val de Loire

Pays des Châteaux

Pays de Grande Sologne

Communes colonisées

(date de référence : 2000)

-  Absence
-  Présence
-  Limite des pays
-  Communes du Loiret
-  Cours d'eau

Pays de la Vallée du Cher
et du Romorantinais

0 10 20
Km

Source : produit à partir de données issues de la base de données ©FLORA du Conservatoire botanique national du Bassin Parisien/Muséum national d'Histoire naturelle, 2012.

Répartition de la jussie par commune de Loir et Cher



Pays Vendômois






Pays Beauce-Val de Loire

Pays des Châteaux

Pays de Grande Sologne

Communes colonisées

(date de référence : 2000)

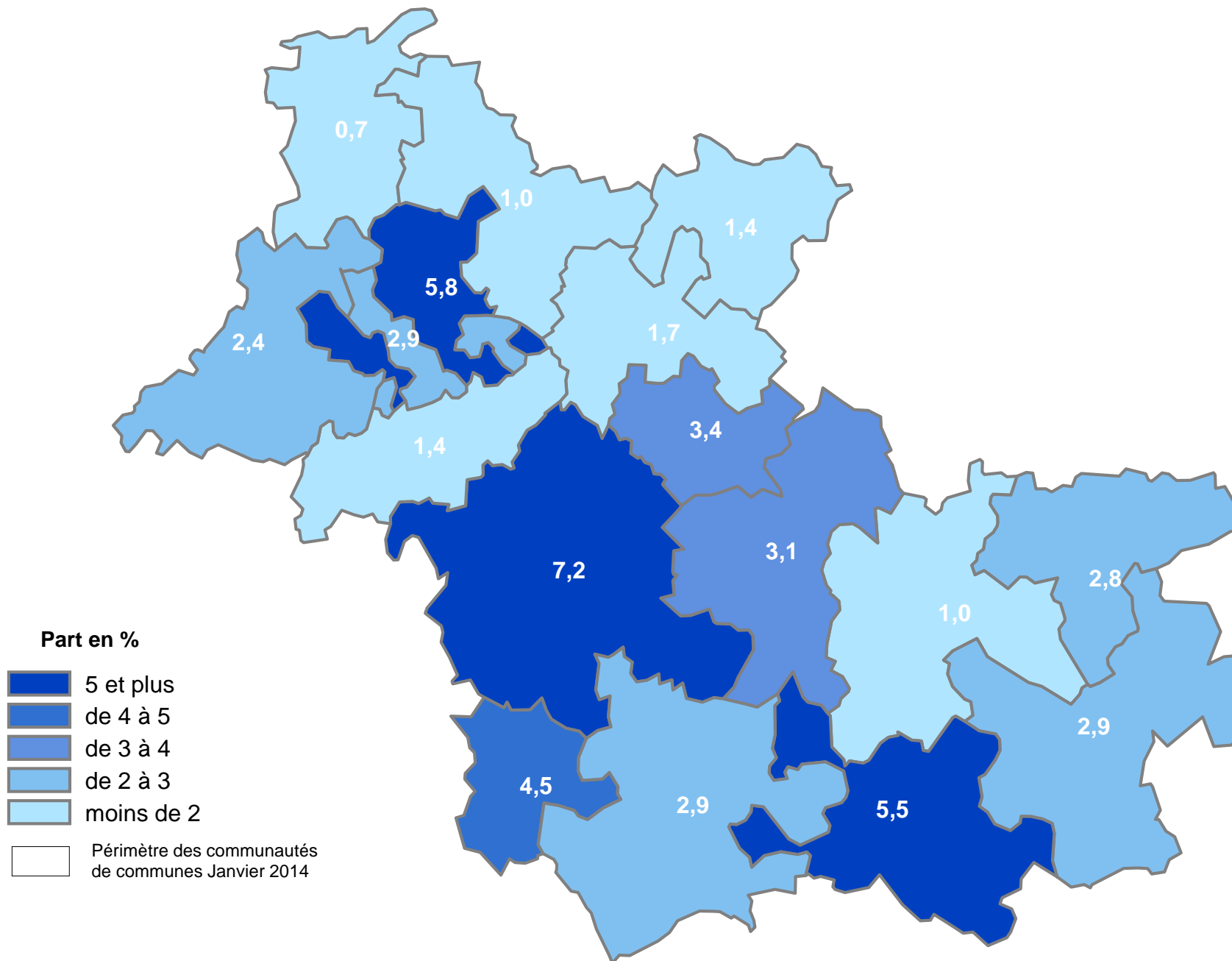
-  Absence
-  Présence
-  Limite des pays
-  Communes du Loiret
-  Cours d'eau

Pays de la Vallée du Cher
et du Romorantinais

0 10 20
Km

Source : produit à partir de données issues de la base de données ©FLORA du Conservatoire botanique national du Bassin Parisien/Muséum national d'Histoire naturelle, 2012.

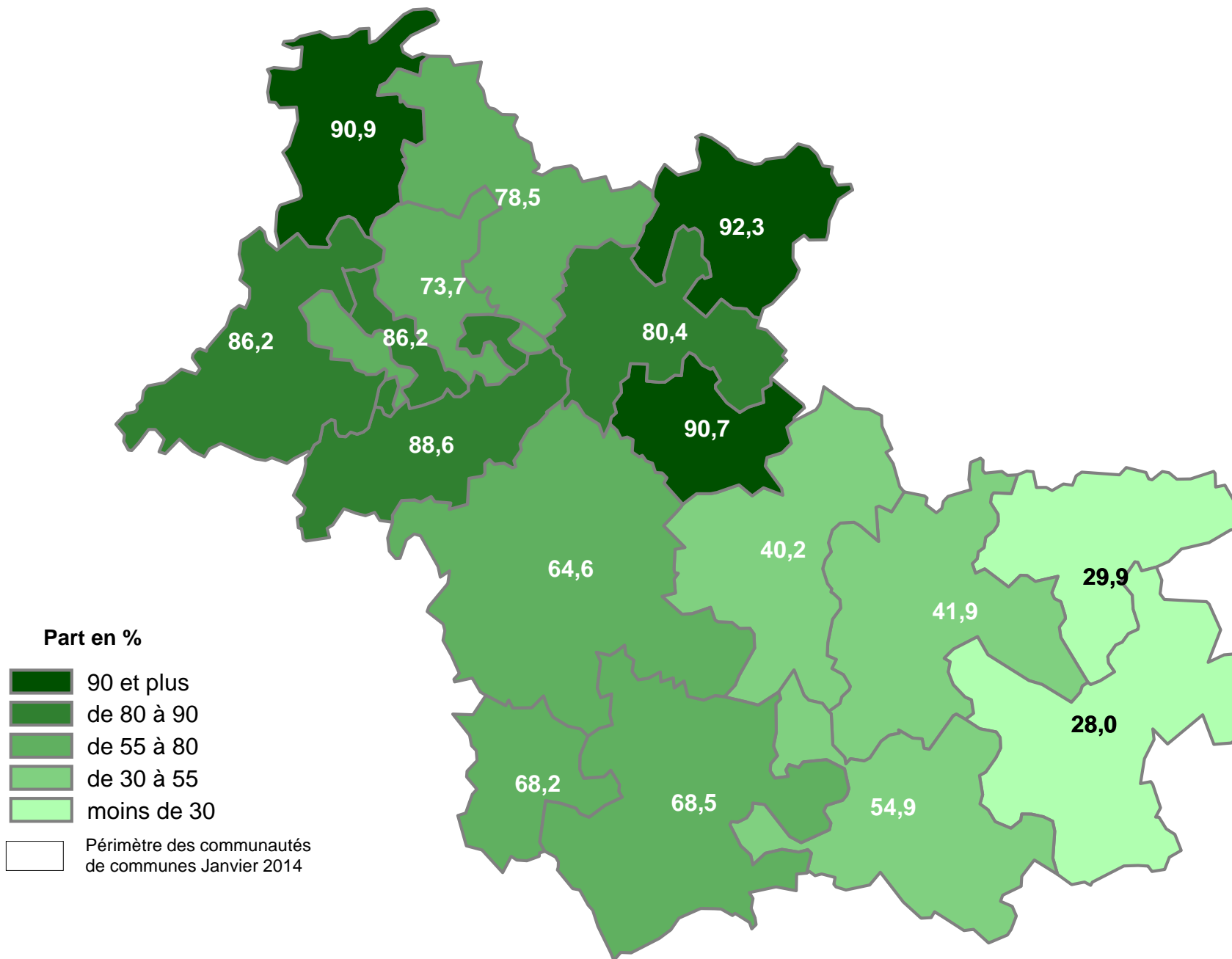
Part de la surface artificialisée du territoire en 2006



D'après Source : UE-SOeS, CORINE Land Cover, 2006 / ©IGN, BD Carto®, 2006



Part de la surface du territoire en terres agricoles en 2006



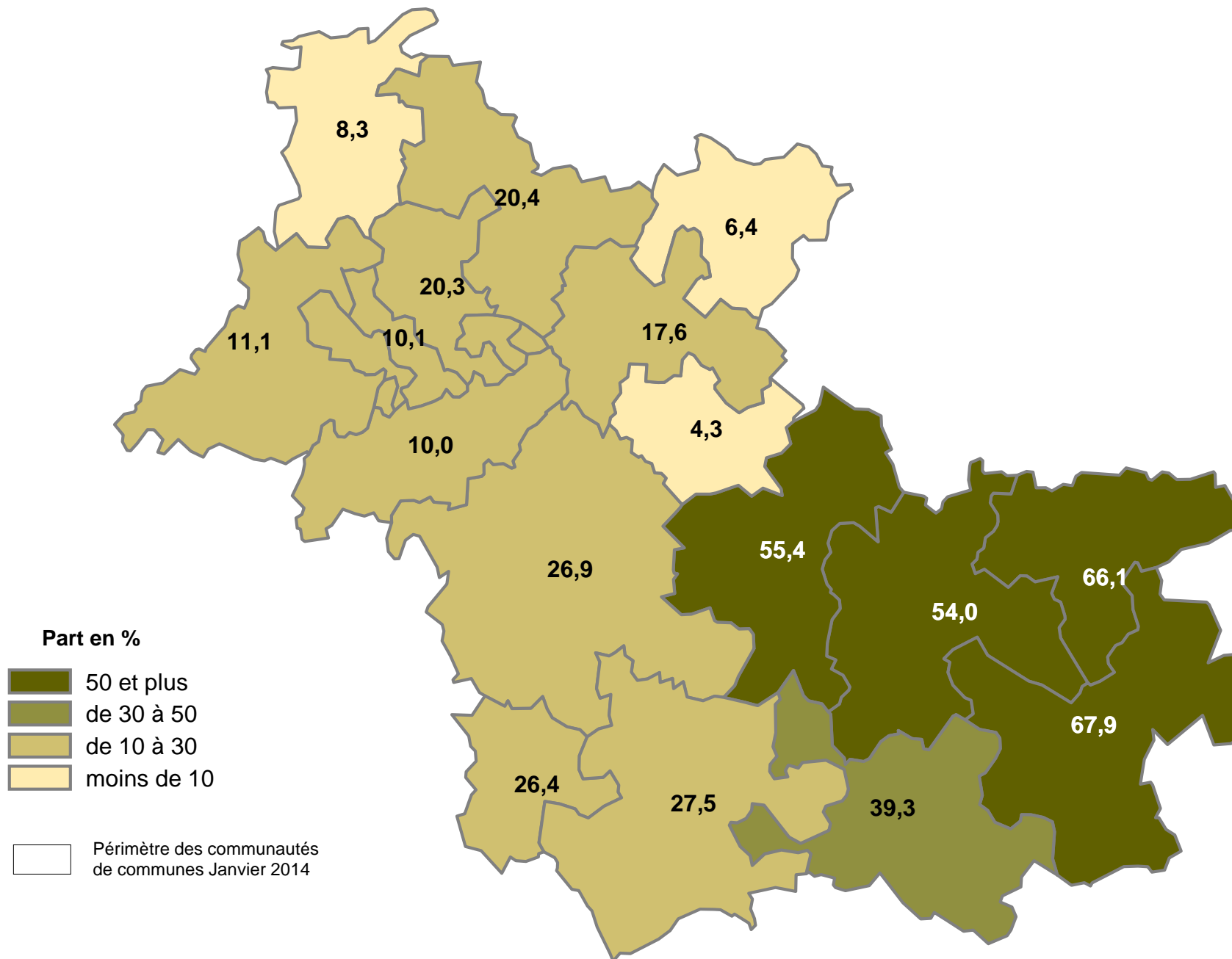
Part en %

- 90 et plus
- de 80 à 90
- de 55 à 80
- de 30 à 55
- moins de 30
- Périmètre des communautés de communes Janvier 2014

D'après Source : UE-SOeS, CORINE Land Cover, 2006 / ©IGN, BD Carto®, 2006



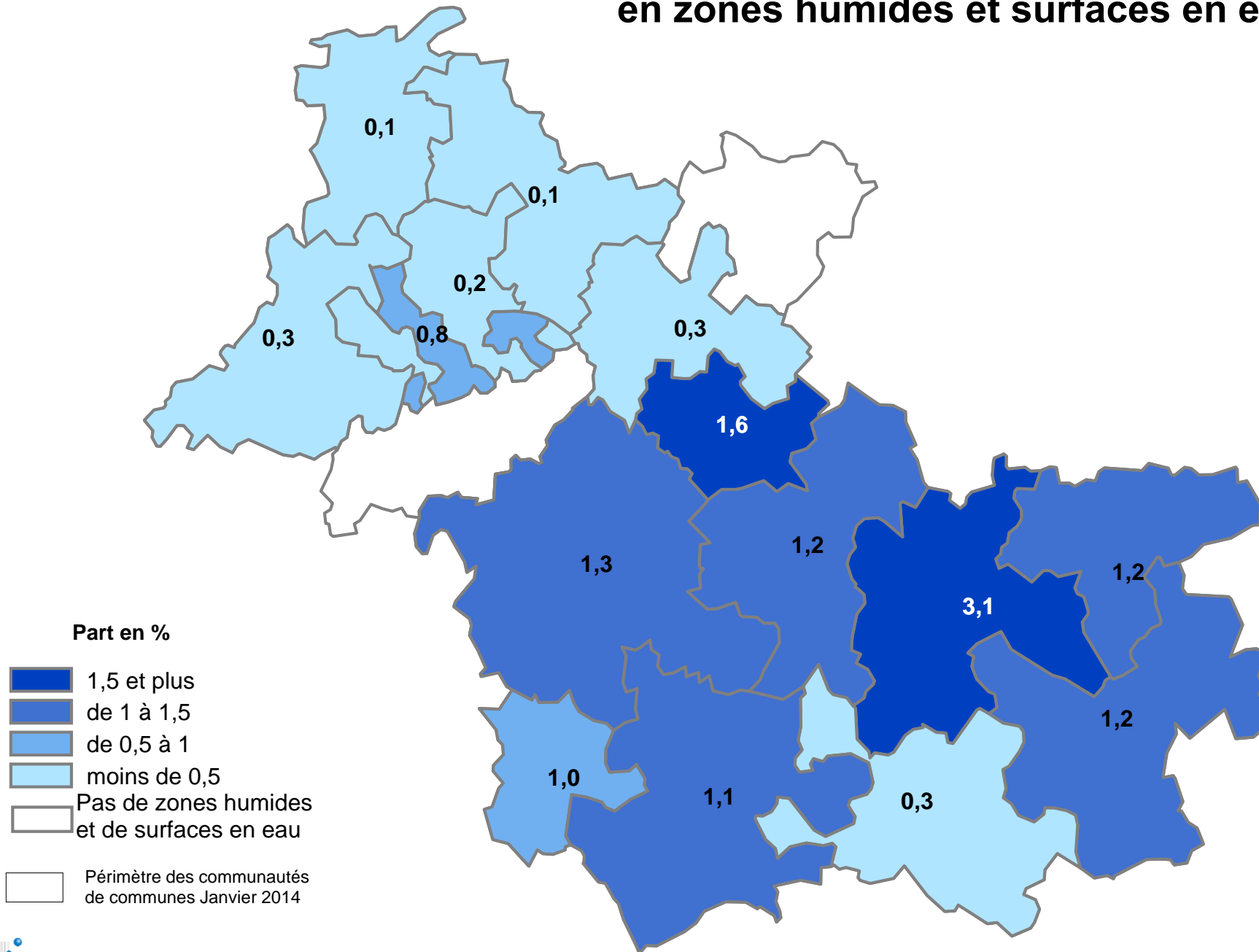
Part de la surface du territoire en forêts et milieux semi-naturels en 2006



D'après Source : UE-SOeS, CORINE Land Cover, 2006 / ©IGN, BD Carto®, 2006



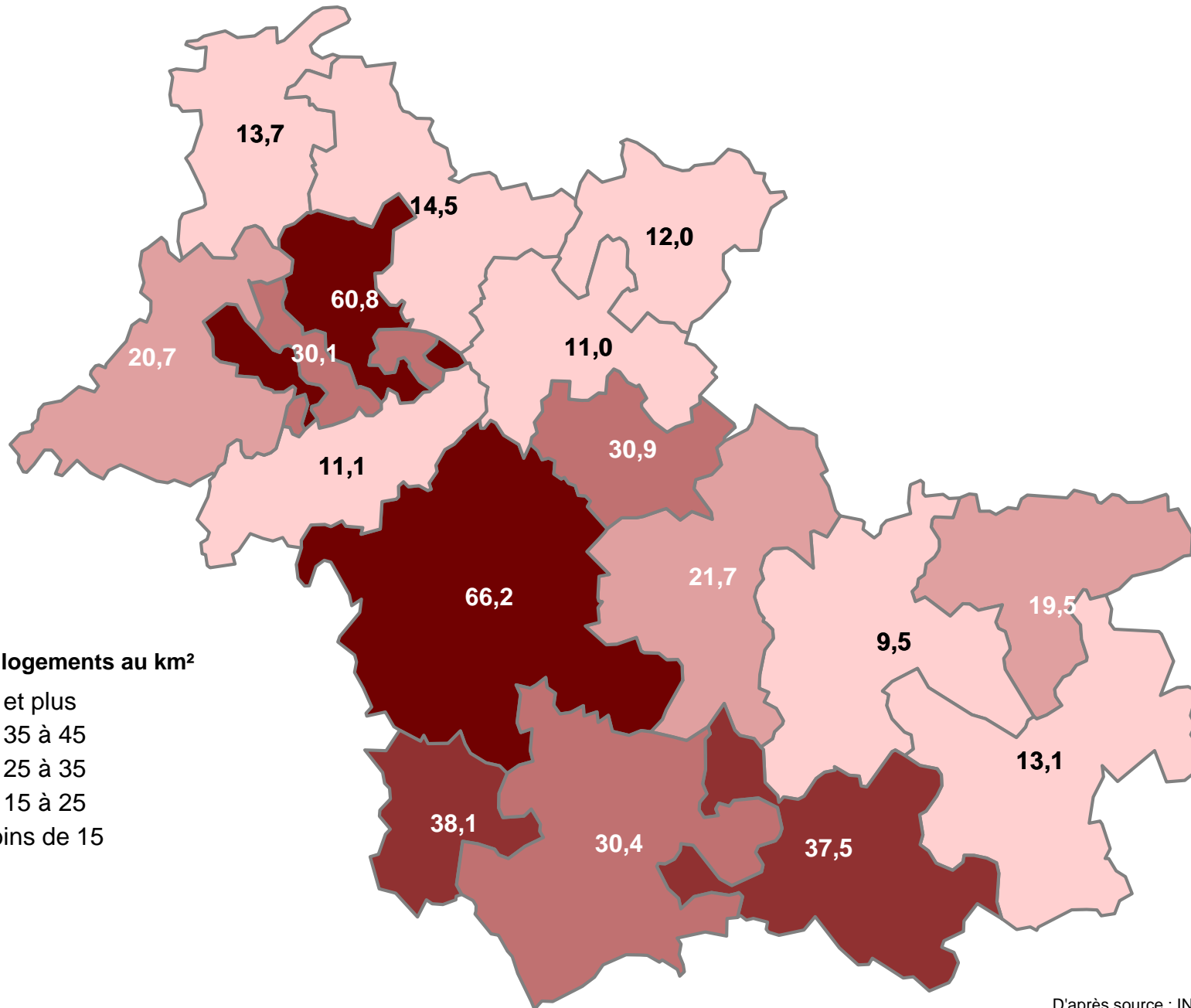
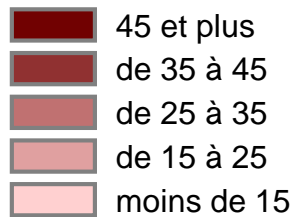
Part de la surface du territoire en zones humides et surfaces en eau en 2006



D'après Source : UE-SOeS, CORINE Land Cover, 2006 / ©IGN, BD Carto®, 2006

Nombre de logements au km²

Nombre de logements au km²



D'après source : INSEE - RP 2010

An aerial photograph of a valley with a river winding through it. A town is visible in the distance, nestled in the valley. The image is used as a background for the title text.

**Défi 7 - Santé publique, prévention
et gestion des risques**

Les entreprises situées en zone inondable en Loir-et-Cher

1320 entreprises

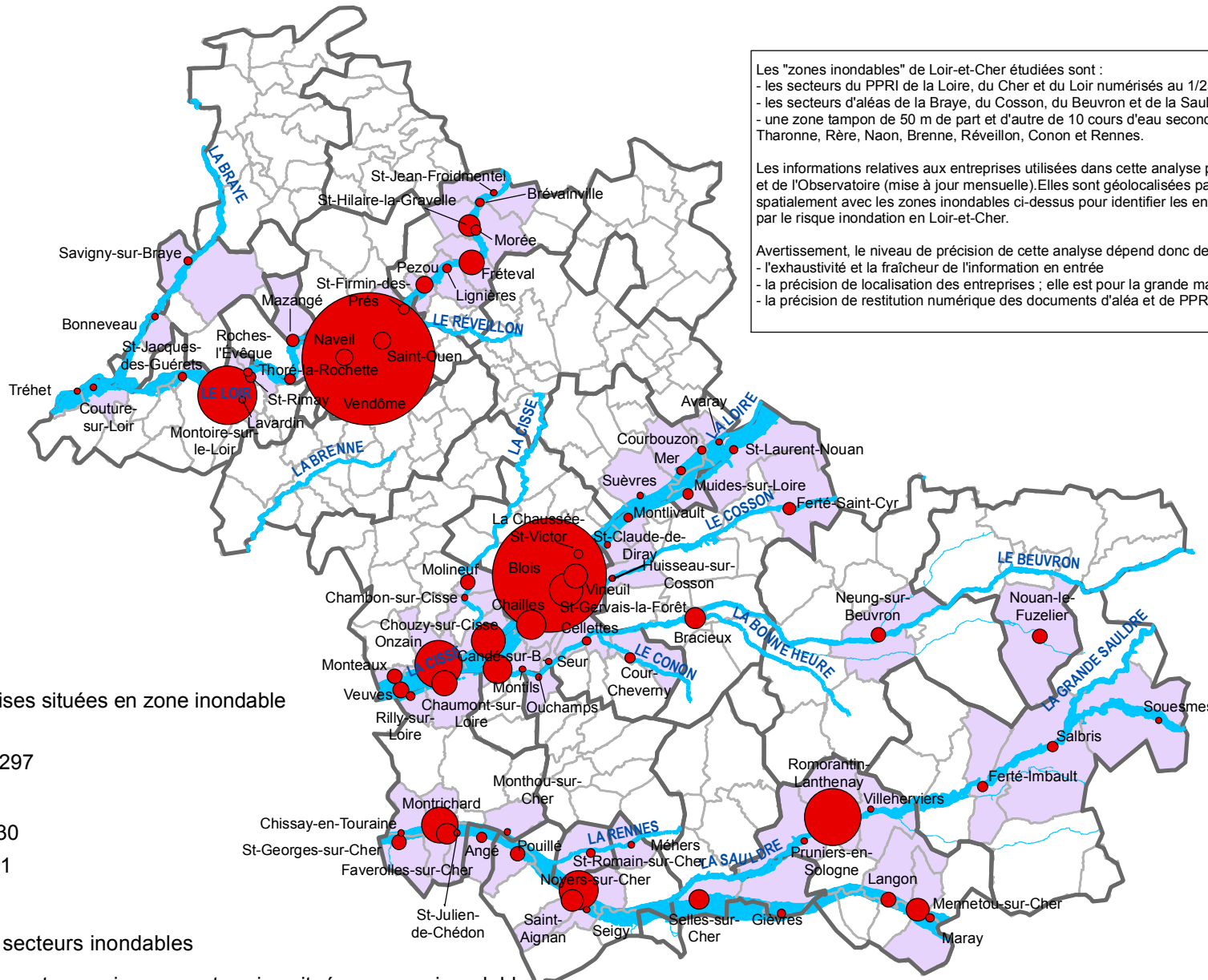
Les "zones inondables" de Loir-et-Cher étudiées sont :

- les secteurs du PPRI de la Loire, du Cher et du Loir numérisés au 1/25000 par la DDT41,
- les secteurs d'aléas de la Braye, du Cosson, du Beuvron et de la Sauldre numérisés au 1/25000 par la DDT41,
- une zone tampon de 50 m de part et d'autre de 10 cours d'eau secondaires : Cisse, Bonne Heure, Néant, Tharonne, Rère, Naon, Brenne, Réveillon, Conon et Rennes.

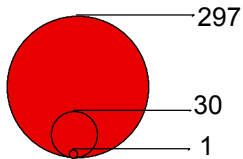
Les informations relatives aux entreprises utilisées dans cette analyse proviennent de la CCIT, de la CMA et de l'Observatoire (mise à jour mensuelle). Elles sont géolocalisées par l'Observatoire puis sont croisées spatialement avec les zones inondables ci-dessus pour identifier les entreprises potentiellement impactées par le risque inondation en Loir-et-Cher.

Avertissement, le niveau de précision de cette analyse dépend donc de trois facteurs principaux :

- l'exhaustivité et la fraîcheur de l'information en entrée
- la précision de localisation des entreprises ; elle est pour la grande majorité de quelques dizaines de mètres.
- la précision de restitution numérique des documents d'aléa et de PPRI ; elle est de l'ordre de 15 m.



Nombre d'entreprises situées en zone inondable par commune

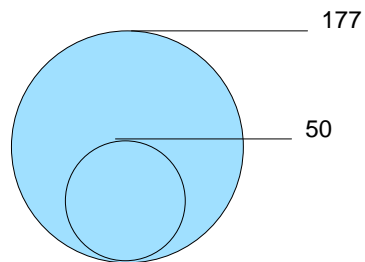


- Principaux secteurs inondables
- Commune ayant au moins une entreprise située en zone inondable
- Communauté de communes ou d'agglomération

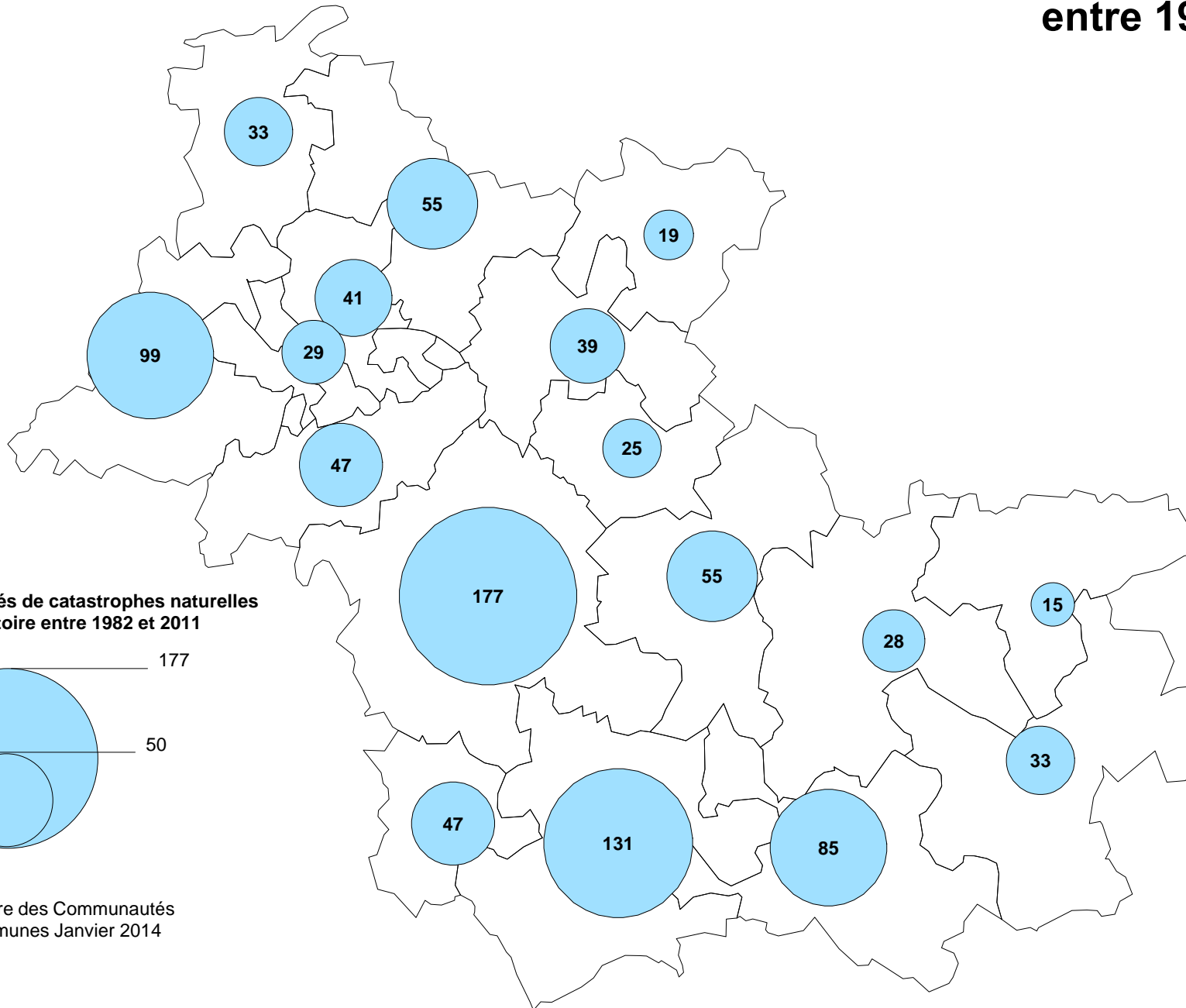
D'après sources : DDT (zones d'aléas des principaux cours d'eau, 2009) - Observatoire / CCIT de Loir-et-Cher / CMA (base de données des entreprises 06/2011)

Nombre d'arrêtés de catastrophes naturelles entre 1982 et 2011

Nombre d'arrêtés de catastrophes naturelles par territoire entre 1982 et 2011



□ Périmètre des Communautés de communes Janvier 2014



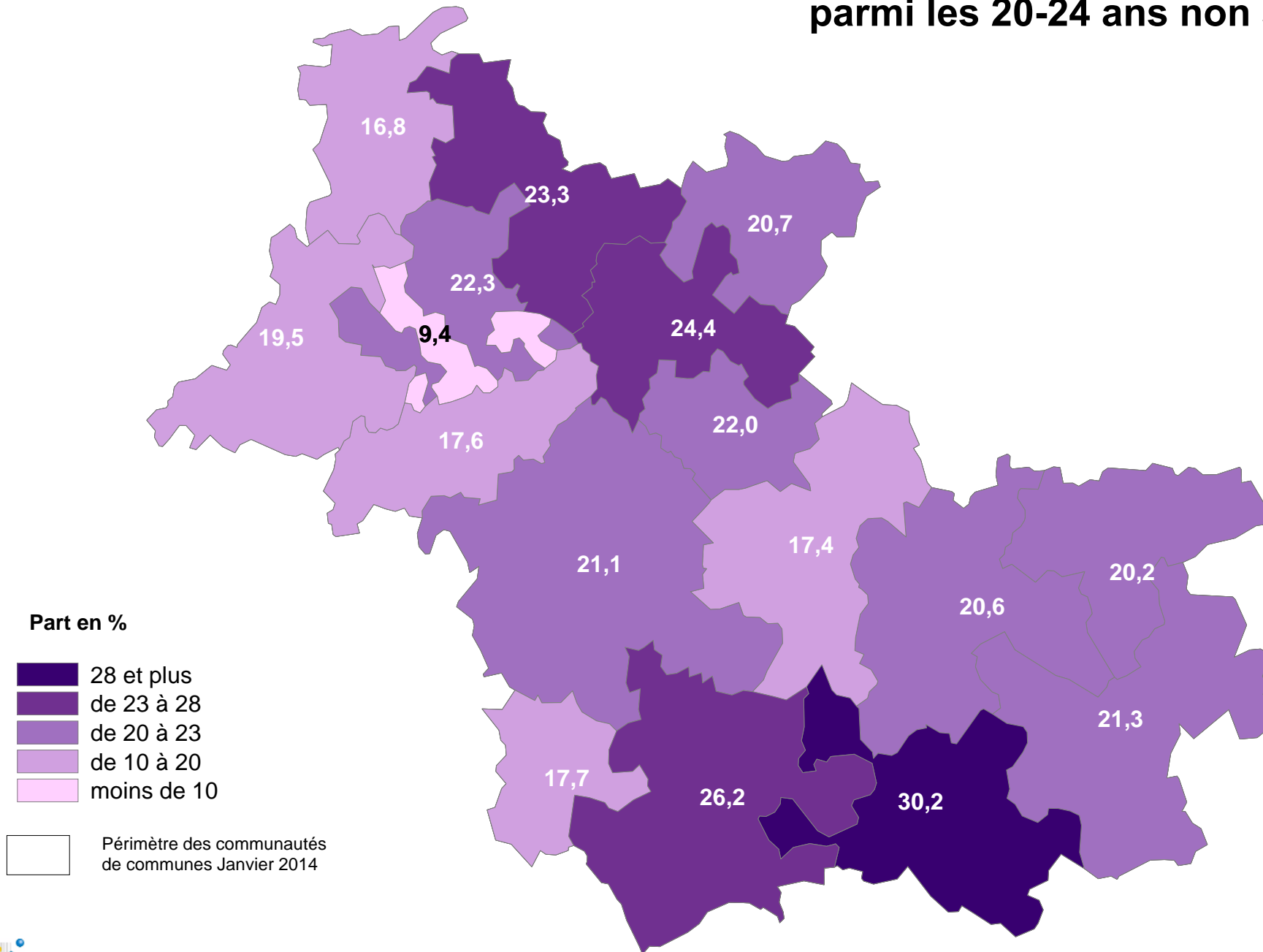
D'après sources : MEDDTL, DGPR, 2012



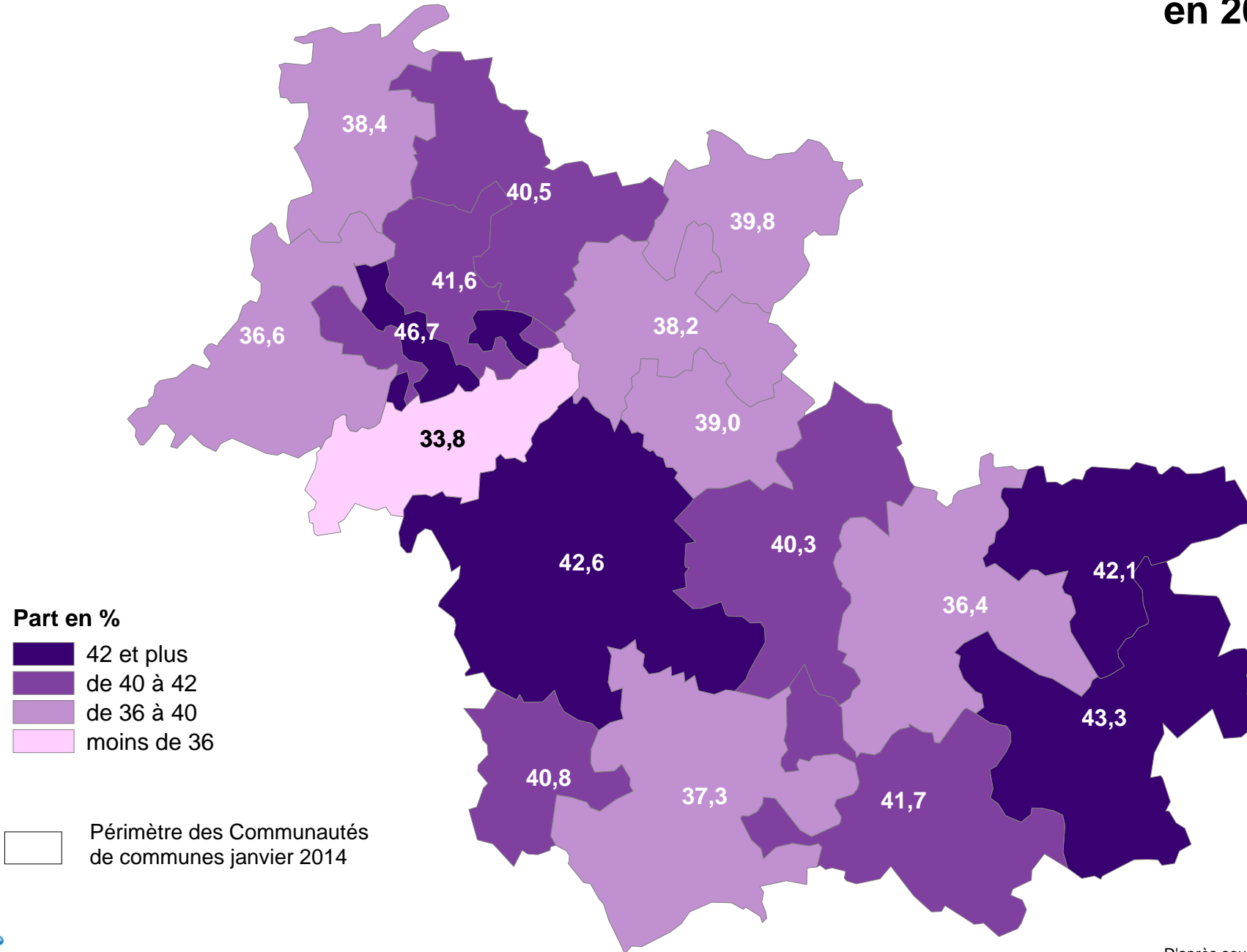
An aerial photograph of a town nestled in a valley. The town is surrounded by lush green hills and a river flows through the foreground. The sky is bright and clear.

Défi 8 - Inclusion sociale et cohésion territoriale

Part des jeunes non diplômés parmi les 20-24 ans non scolarisés



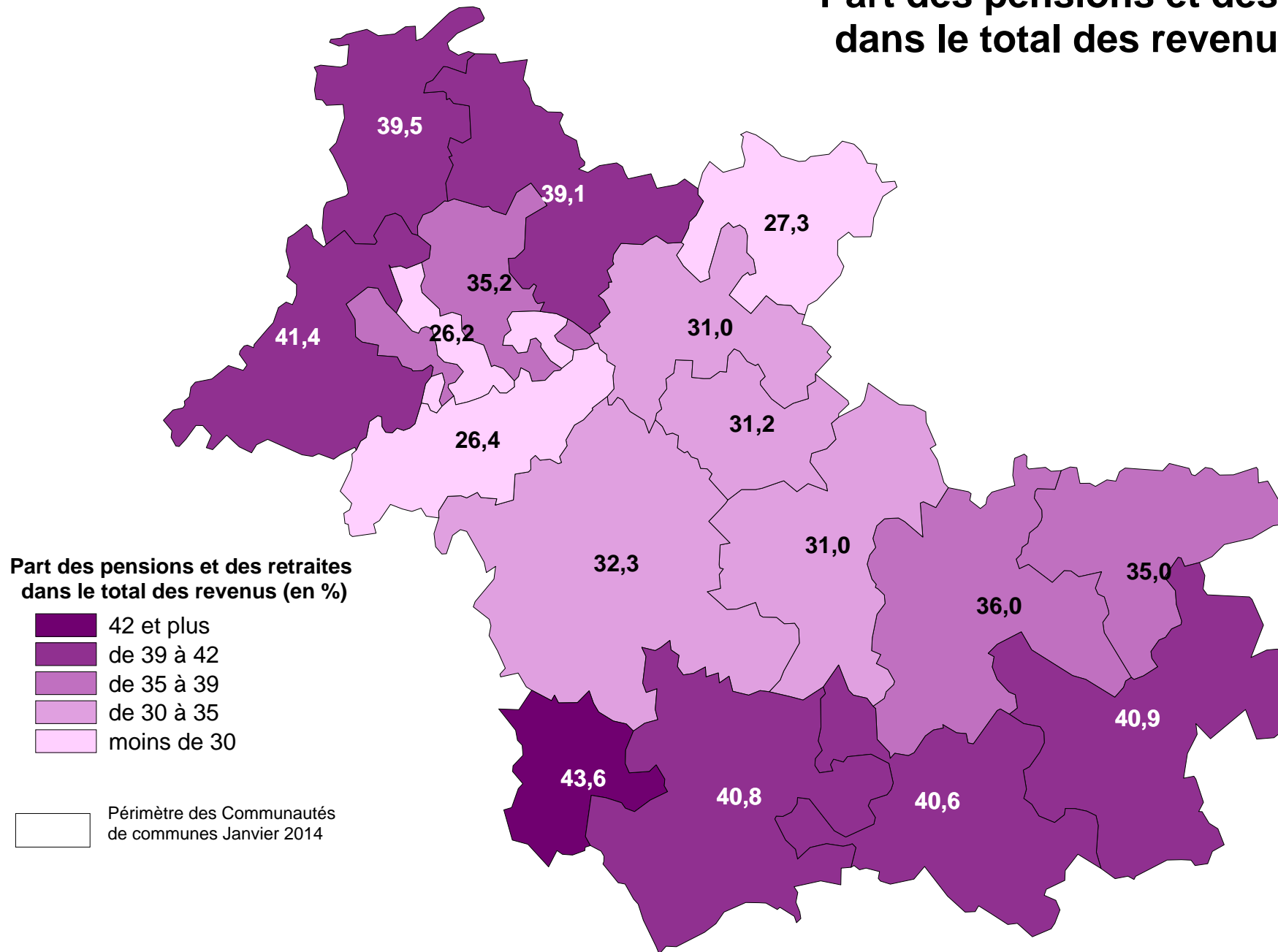
Part des 80 ans et plus vivant seuls en 2010 (en %)



D'après source : INSEE - RP 2010



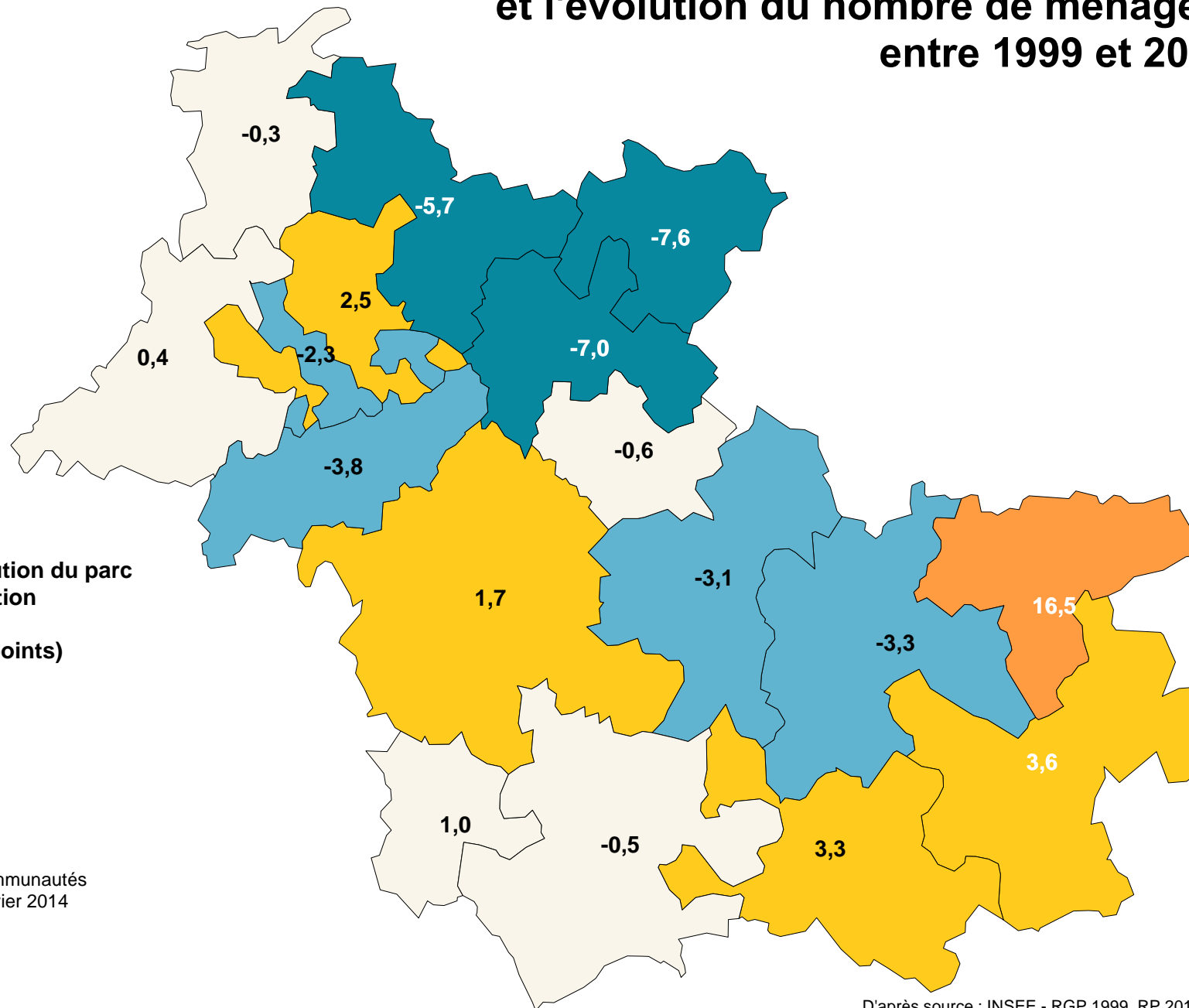
Part des pensions et des retraites dans le total des revenus en 2011



D'après source : Ministère des finances (taxation des revenus de l'année 2011 à la date du 31 décembre 2012).
 Ne comprend pas les données des communes de BAIGNEAUX et LA MADELEINE-VILLEFROUIN (secret statistique).



Différentiel entre l'évolution du parc de logements - et l'évolution du nombre de ménages entre 1999 et 2010



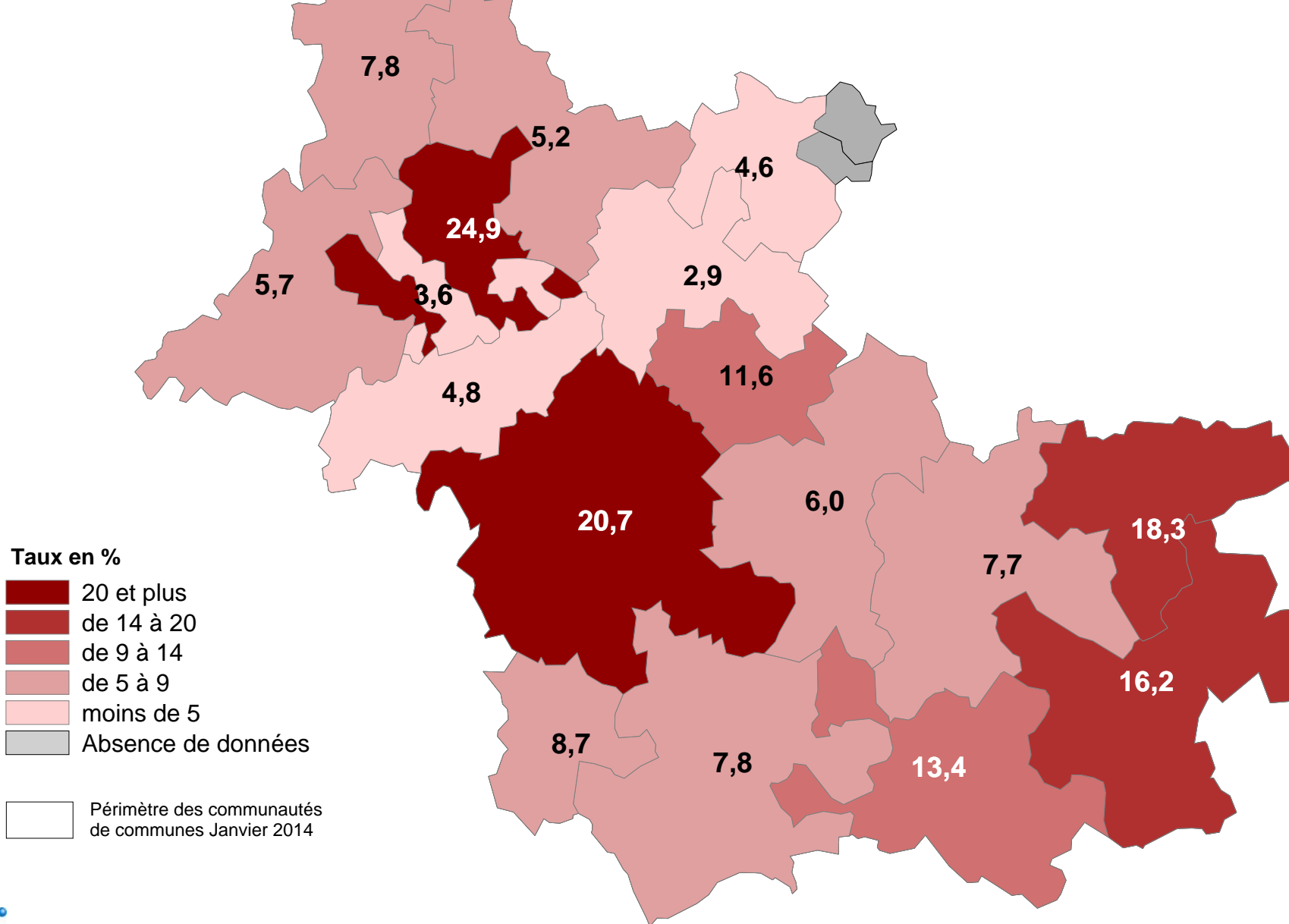
Différentiel entre l'évolution du parc de logements et l'évolution du nombre de ménages entre 1999 et 2010 (en points)

- 5 et plus
- de 1,5 à 5
- de -1,5 à 1,5
- de -5 à -1,5
- inférieur à -5

Périmètre des Communautés de communes janvier 2014



Nombre de logements HLM au 1er janvier 2013 rapporté au nombre de résidences principales en 2010 selon la communauté de communes



Taux en %

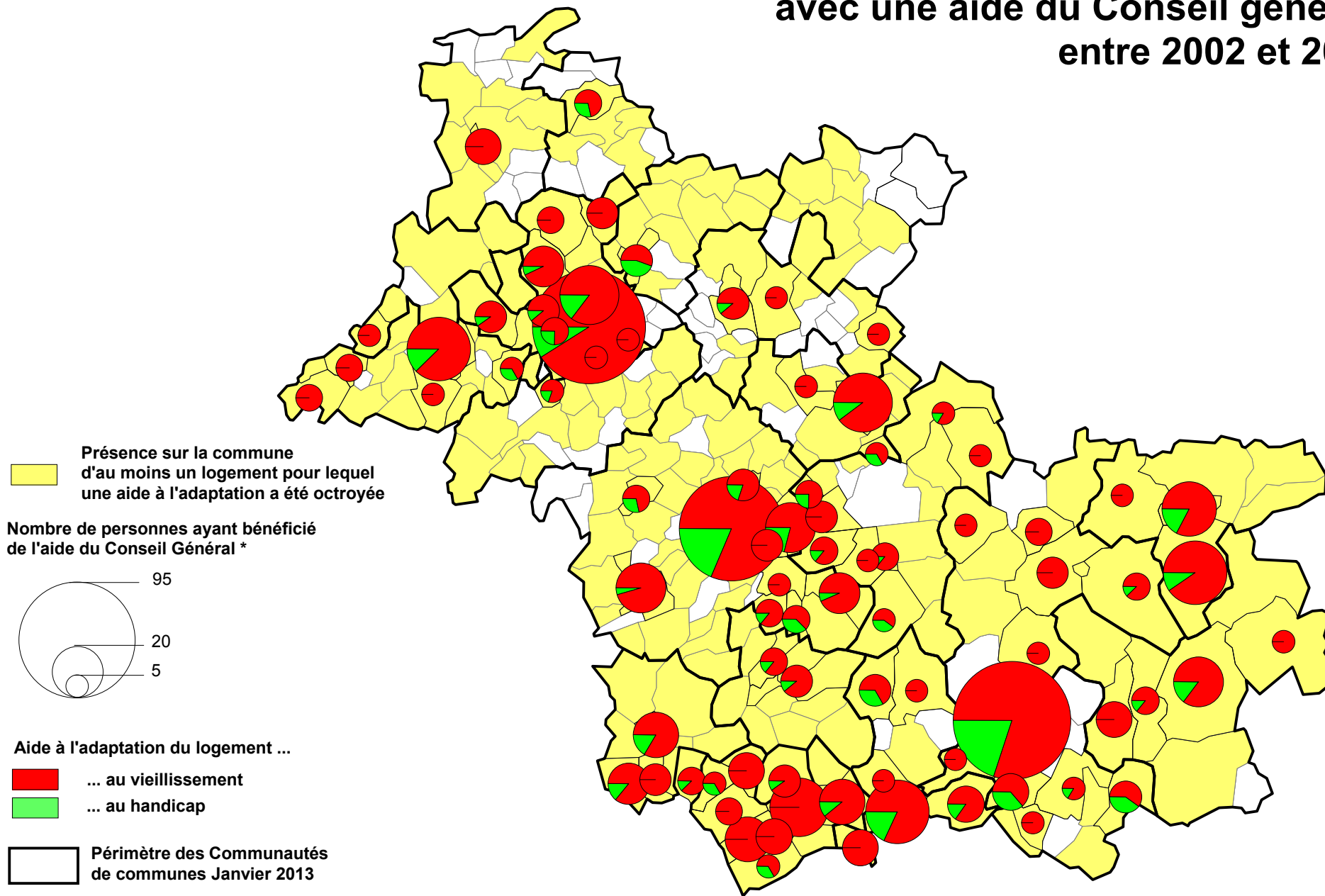
- 20 et plus
- de 14 à 20
- de 9 à 14
- de 5 à 9
- moins de 5
- Absence de données

□ Périmètre des communautés de communes Janvier 2014

D'après sources : DDT (RPLS 2013) et INSEE - RP 2010



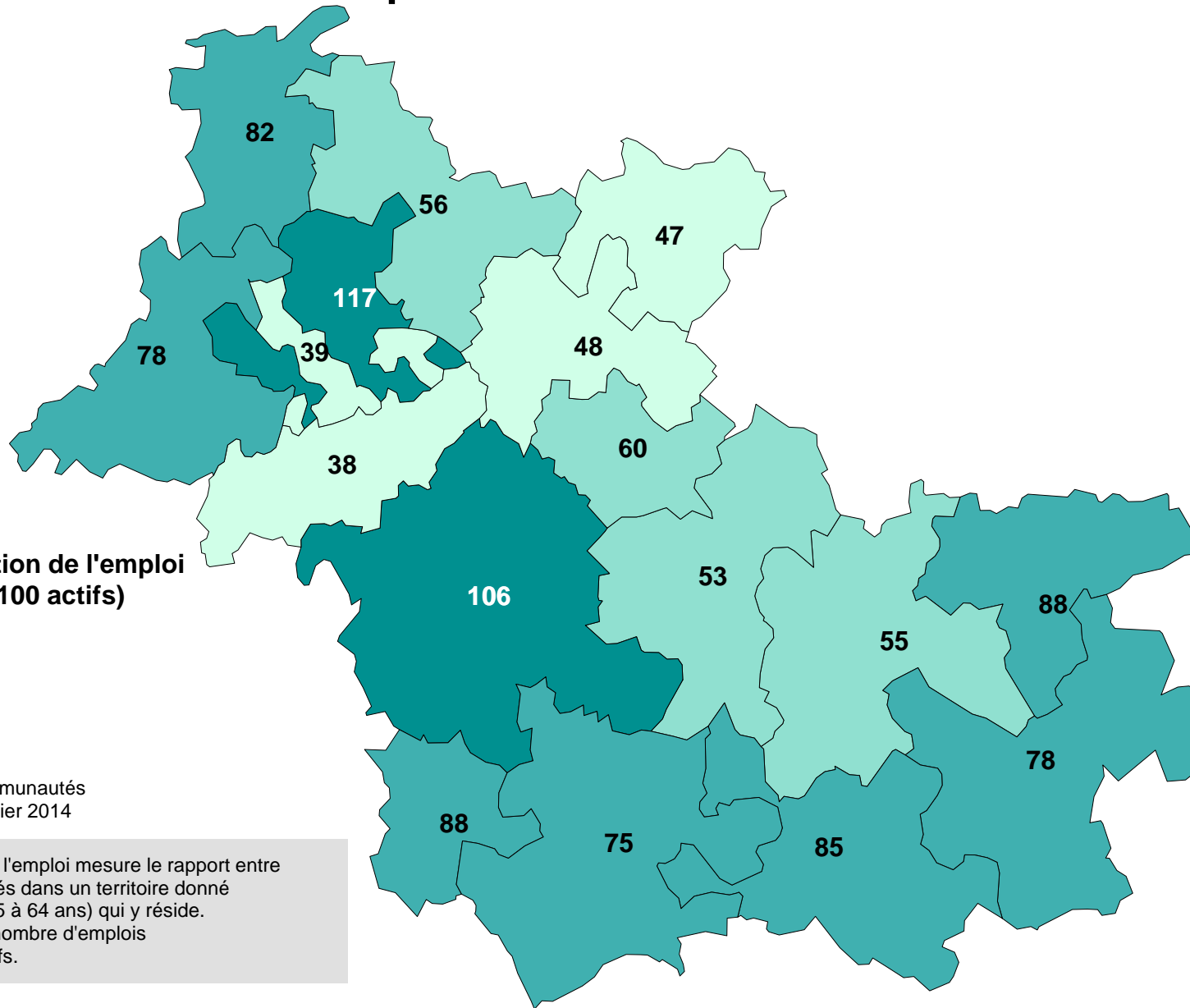
Logements adaptés au vieillissement ou au handicap avec une aide du Conseil général entre 2002 et 2011



* pour les communes comptant au moins 5 bénéficiaires

D'après source : Conseil général de Loir-et-Cher

Indice de concentration de l'emploi par Communauté de communes du Loir-et-Cher



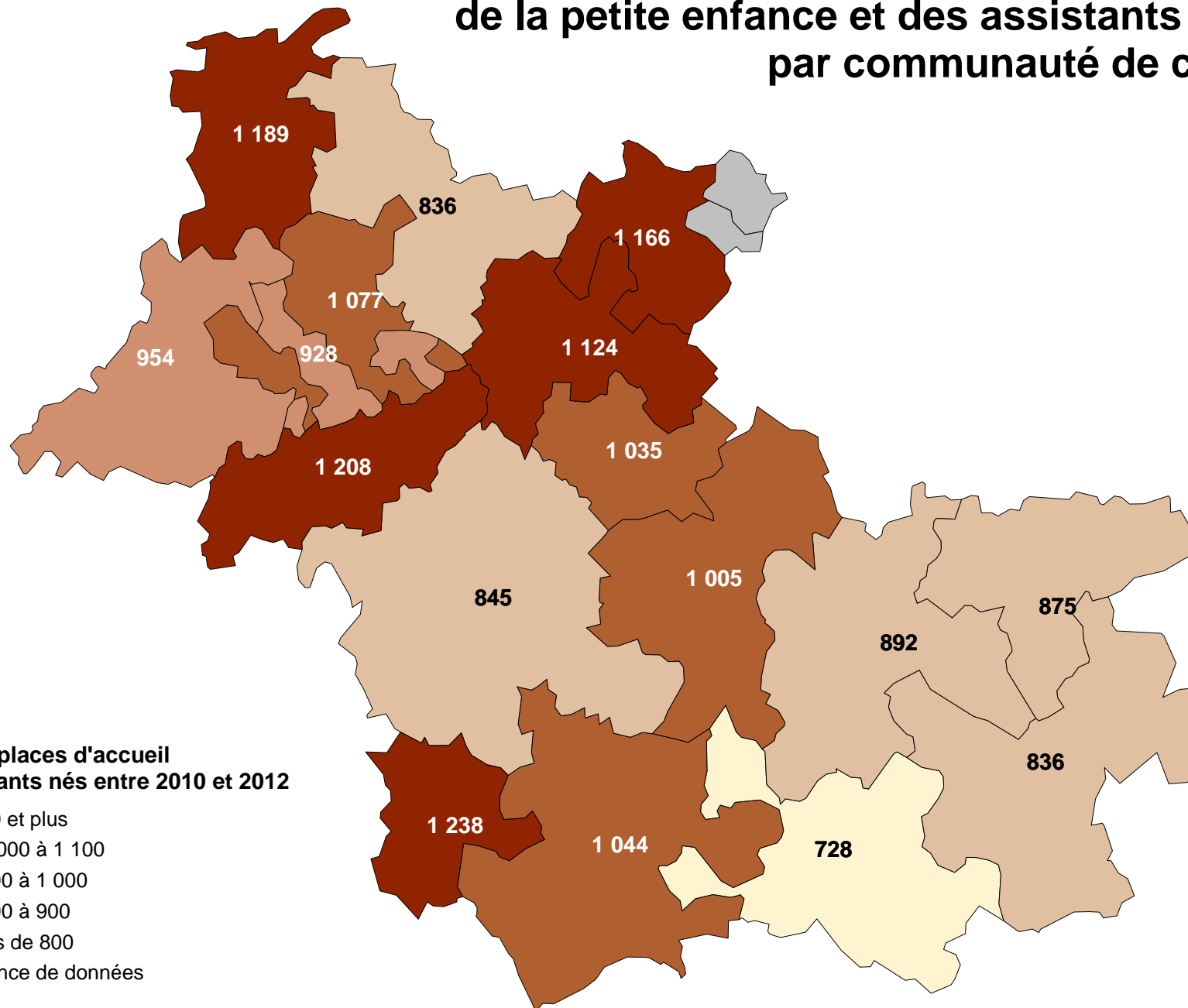
Indice de concentration de l'emploi (nb d'emplois pour 100 actifs)

- 100 et plus
- de 70 à 100
- de 50 à 70
- moins de 50

Périmètre des Communautés de communes Janvier 2014

L'indice de concentration de l'emploi mesure le rapport entre le nombre d'emplois proposés dans un territoire donné et la population active (de 15 à 64 ans) qui y réside. Un pôle attractif génère un nombre d'emplois supérieur à celui de ses actifs.

Taux de couverture des structures de la petite enfance et des assistants maternels par communauté de communes



**Nombre de places d'accueil
p. 1 000 enfants nés entre 2010 et 2012**

- 1 100 et plus
- de 1 000 à 1 100
- de 900 à 1 000
- de 800 à 900
- moins de 800
- Absence de données

