

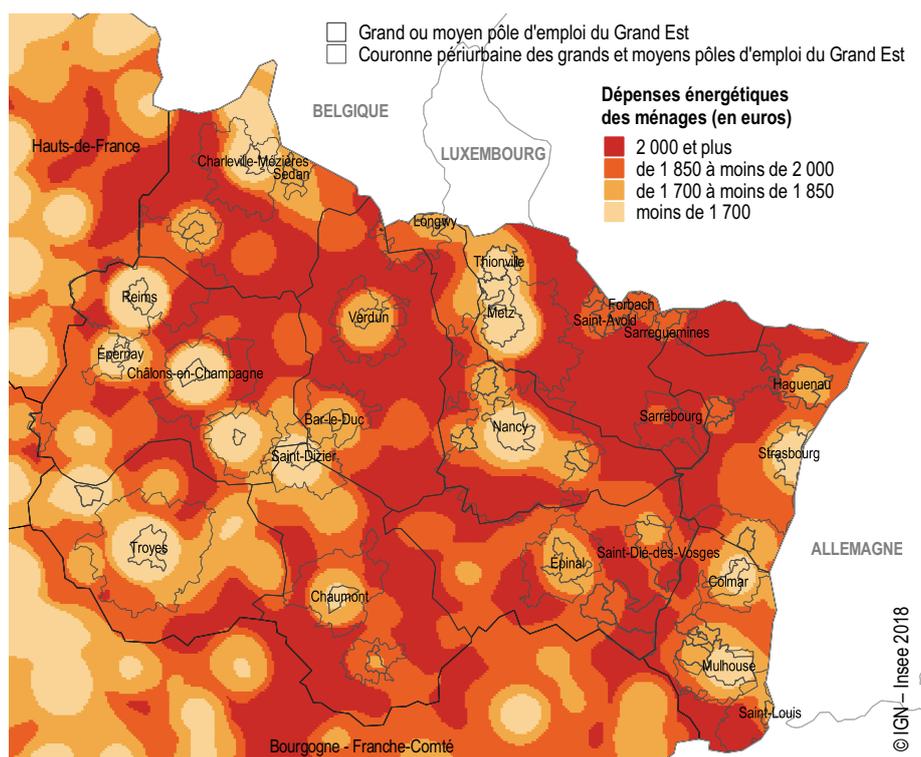
Atlas cartographique

Déterminants de la vulnérabilité énergétique des ménages : dépenses énergétiques, revenus disponibles et climat

1 Dépenses énergétiques conventionnelles pour le chauffage et l'eau courante sanitaire des ménages du Grand Est en 2015

Dépenses énergétiques des ménages en l'absence de comportement de restriction ou de surconsommation

Moyenne communale lissée



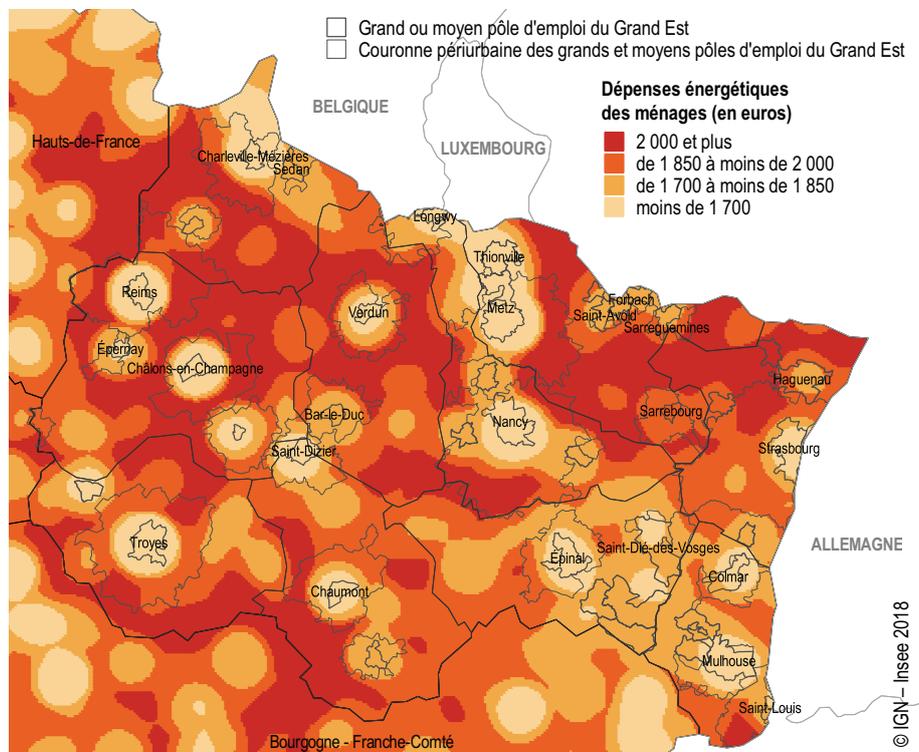
Dépenses énergétiques conventionnelles : dépenses énergétiques des ménages évaluées par le diagnostic de performance énergétique (DPE) de leur logement, en supposant que ces derniers adoptent une consommation standard, c'est-à-dire sans comportement de restriction ou de surconsommation.

Champ : ménages fiscaux.

Sources : Insee, Filosofi 2015, Fideli 2015, recensement de la population 2013 ; SDES, enquête Phébus 2013, Pegase 2015.

2 Dépenses énergétiques conventionnelles pour le chauffage et l'eau courante sanitaire des ménages du Grand Est en 2015 liées aux caractéristiques du bâti

Dépenses énergétiques des ménages en l'absence de comportement de restriction ou de surconsommation et en supposant que le climat en degrés jours unifiés est identique sur l'ensemble du territoire
Moyenne communale lissée



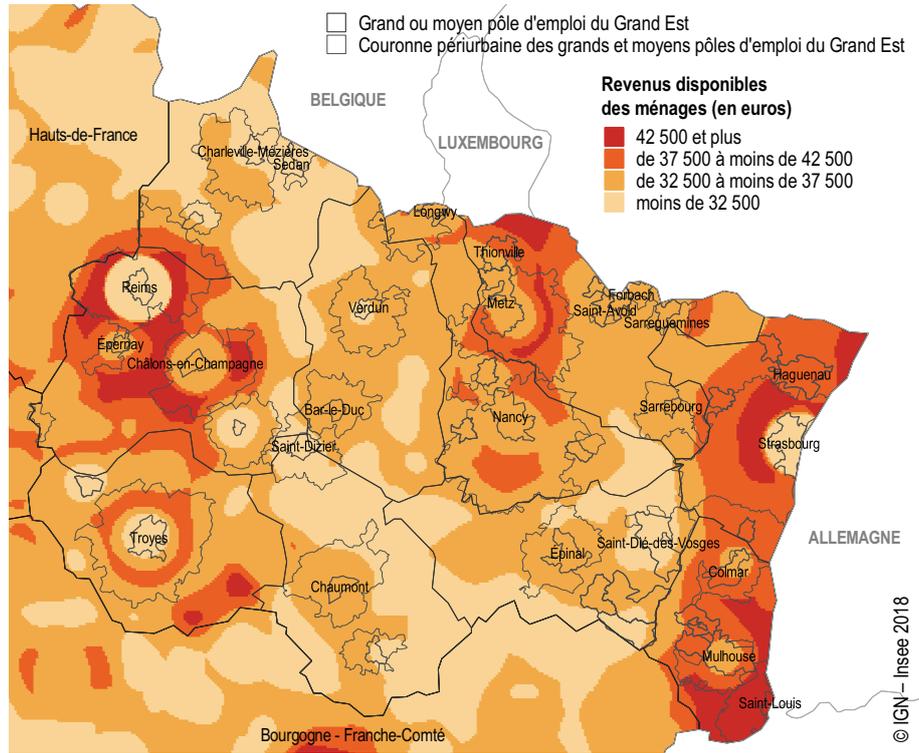
Dépenses énergétiques conventionnelles : dépenses énergétiques des ménages évaluées par le diagnostic de performance énergétique (DPE) de leur logement, en supposant que ces derniers adoptent une consommation standard, c'est-à-dire sans comportement de restriction ou de surconsommation et en supposant que le climat en degré jours unifiés est identique sur l'ensemble du territoire.

Champ : ménages fiscaux.

Sources : Insee, Filosofi 2015, Fideli 2015, recensement de la population 2013 ; SDES, enquête Phébus 2013, Pegase 2015.

3 Revenus disponibles des ménages du Grand Est en 2015

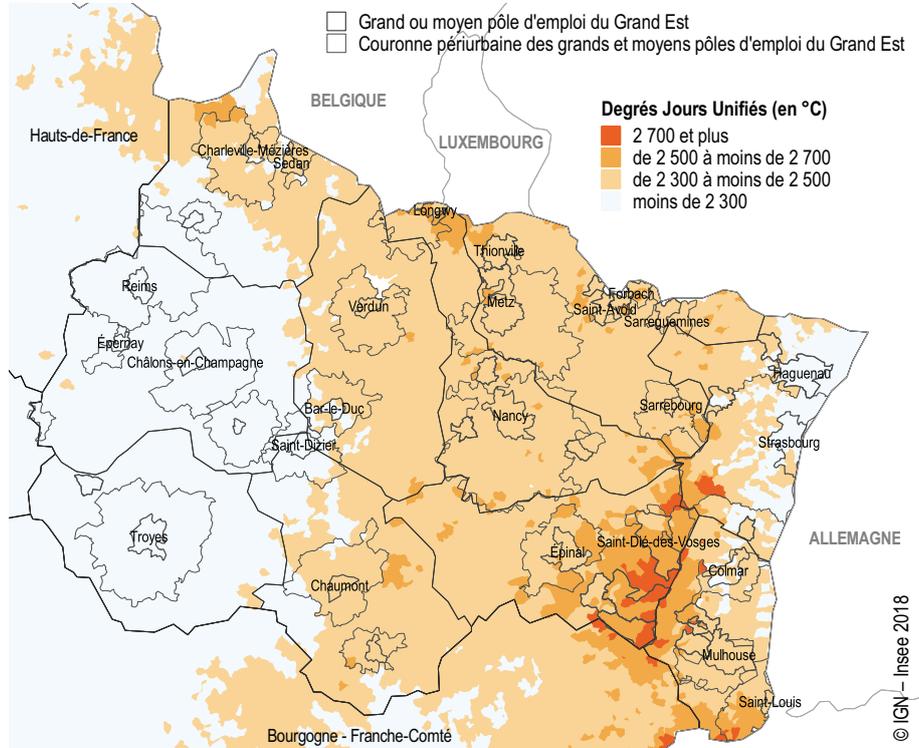
Moyenne communale lissée



Champ : ménages fiscaux.

Sources : Insee, Filosofi 2015, Fideli 2015, recensement de la population 2013 ; SDES, enquête Phébus 2013, Pegase 2015.

4 Conditions climatiques en degrés jours unifiés dans le Grand Est en 2008

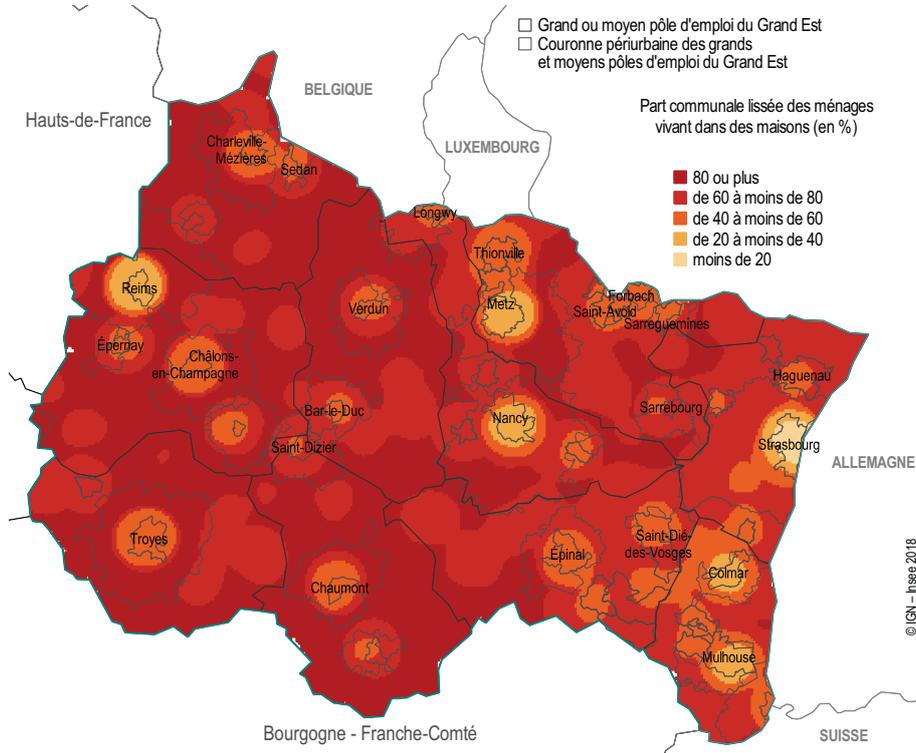


Moyenne Degrés Jours Unifiés (DJU) : cumul des différences journalières entre la température extérieure et une température de référence (17 °) durant les mois de chauffe allant d'octobre à mai constatée en moyenne pour les ménages résidant sur le territoire.

Champ : ménages fiscaux.
 Source : Météo France 2008.

5 Part des ménages du Grand Est résidant dans des maisons individuelles en 2015

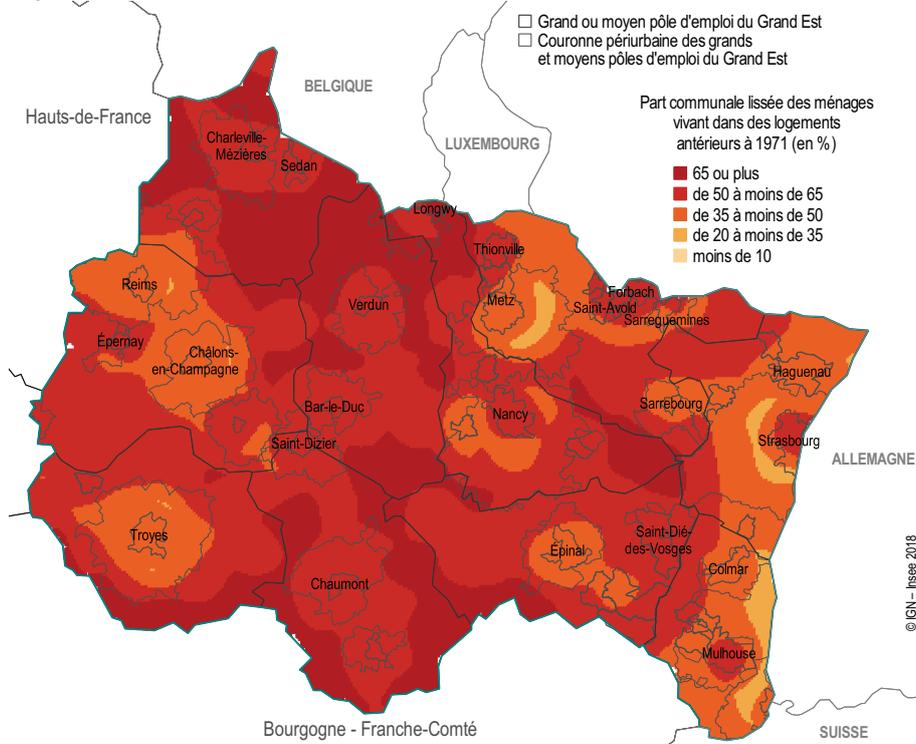
Moyenne communale lissée



Champ : ménages fiscaux.
Source : Insee, Fideli 2015.

6 Part des ménages du Grand Est résidant dans un logement construit jusqu'en 1970 en 2015

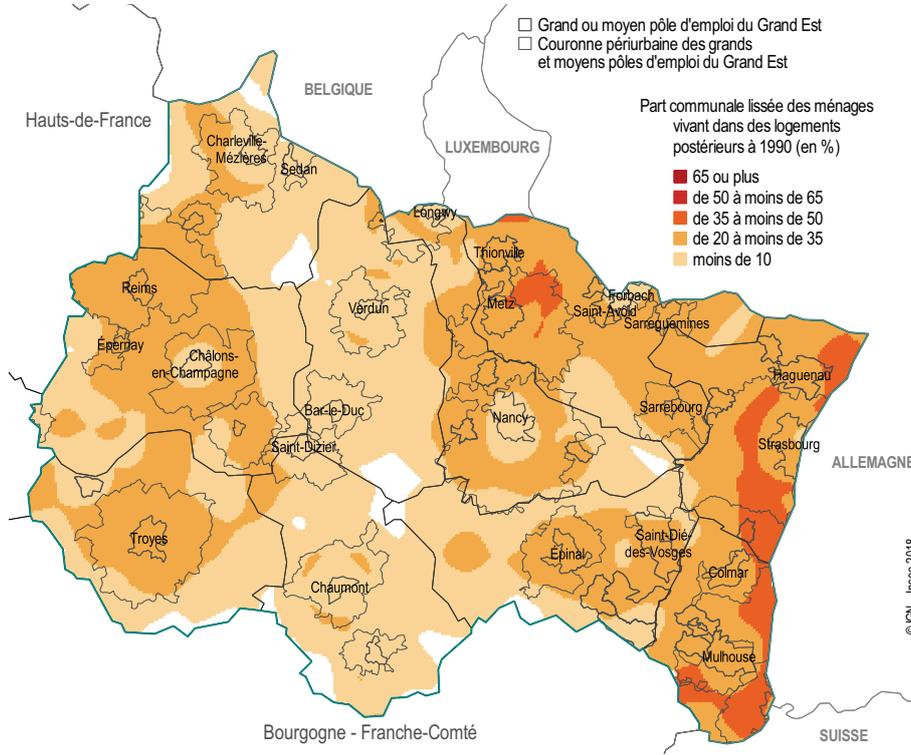
Moyenne communale lissée



Champ : ménages fiscaux.
Source : Insee, Fideli 2015.

7 Part des ménages du Grand Est résidant dans un logement construit après 1990 en 2015

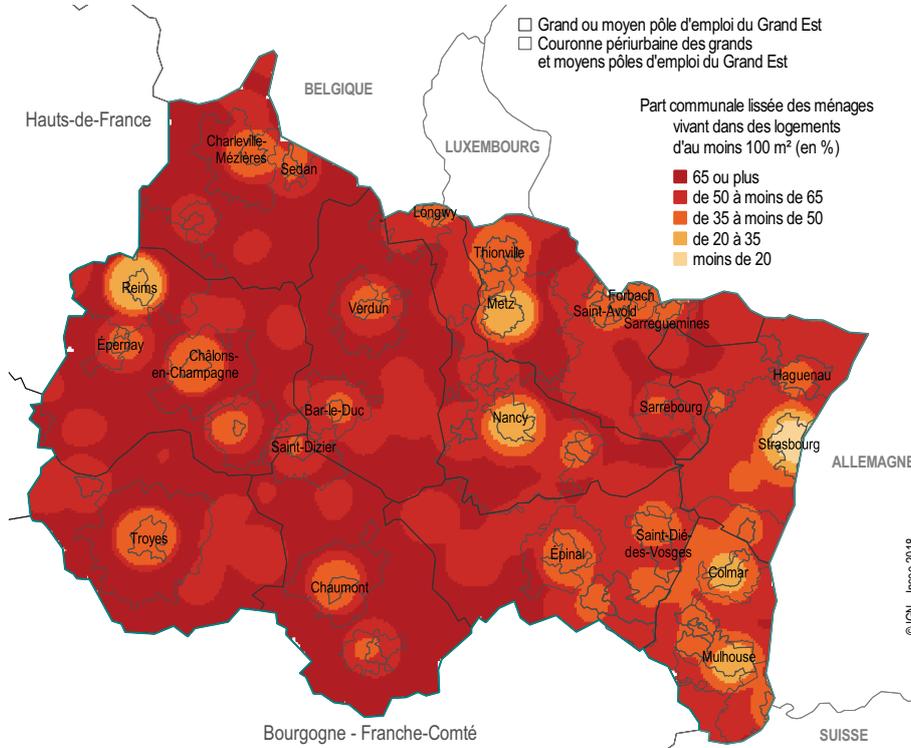
Moyenne communale lissée



Champ : ménages fiscaux.
 Source : Insee, Fideli 2015.

8 Part des ménages du Grand Est résidant dans un logement d'au moins 100 m² en 2015

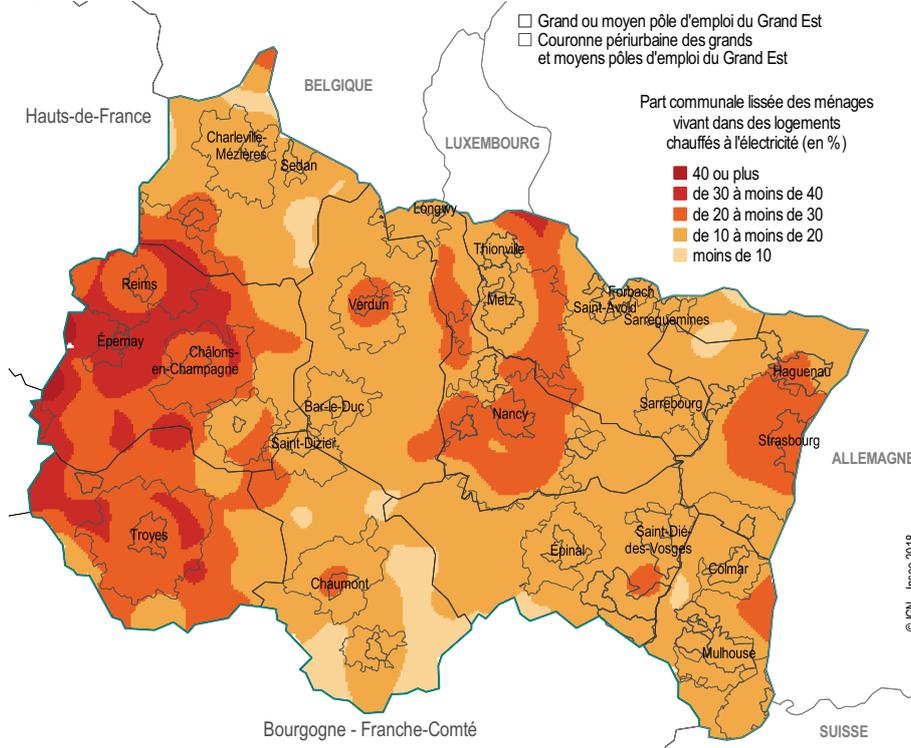
Moyenne communale lissée



Champ : ménages fiscaux.
 Source : Insee, Fideli 2015, recensement de la population 2013.

9 Part des ménages du Grand Est résidant dans un logement dont le mode de chauffage principal est l'électricité en 2015

Moyenne communale lissée

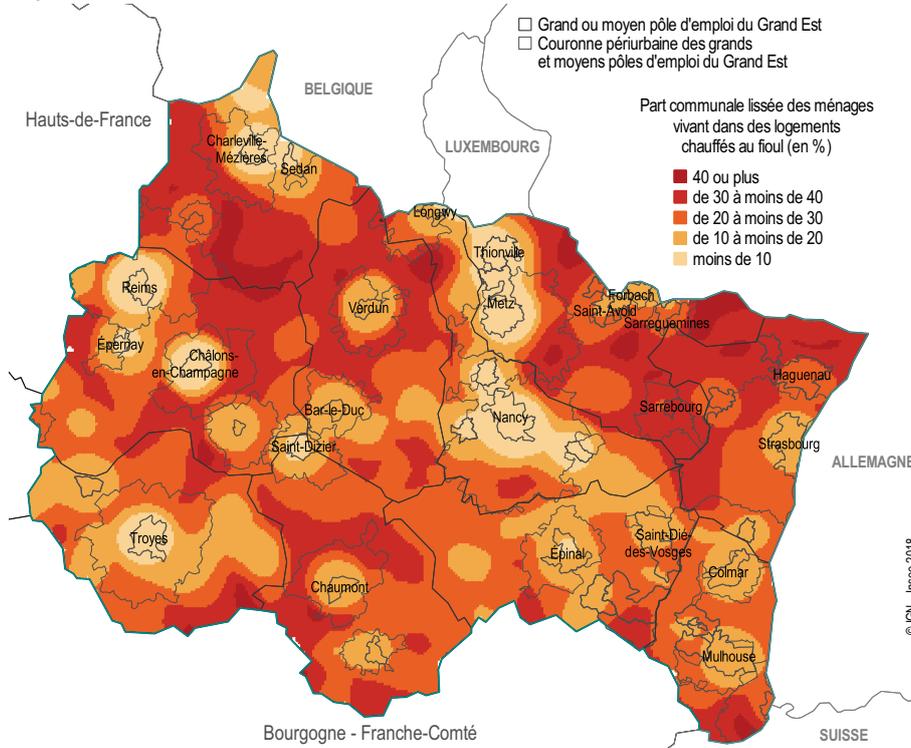


Champ : ménages fiscaux.

Source : Insee, Fideli 2015, recensement de la population 2013.

10 Part des ménages du Grand Est résidant dans un logement dont le mode de chauffage principal est le fioul en 2015

Moyenne communale lissée



Champ : ménages fiscaux.

Source : Insee, Fideli 2015, recensement de la population 2013.