

Service de l'observation et des statistiques

SOeS/CGDD/MEDDTL

16 novembre 2011



Intercommission Environnement-développement durable et territoires du Cnis
16 novembre 2011

MEDDTL/CGDD/SOeS

Ressources, territoires, habitats et logement
Énergie et climat Développement durable
Prévention des risques Infrastructures, transports et mer

Présent
pour
l'avenir

De nouveaux ITDD en perspective

Outils pour la caractérisation et le suivi de l'occupation des sols

Outils pour l'évaluation de la consommation d'espace et la caractérisation de l'étalement urbain

Indicateurs pour évaluer le risque de précarité énergétique :

- Liée au logement
- Liée aux déplacements

Estimation de l'emploi dans les éco-activités industrielles

Outils pour la caractérisation et le suivi de l'occupation des sols

Les attentes

- le Grenelle de l'environnement, la loi de modernisation agricole et de la pêche
- la SNDD (*Défi 6 : Lutter contre l'artificialisation..*)
- « Statistiques et nouvelles tendances de localisation des populations et des activités sur le territoire » - Groupe de travail du Cnis
- le besoin d'indicateurs « proxy » en matière de biodiversité

Le contexte : les limites des sources disponibles

La méthode : optimiser l'utilisation des couches géographiques disponibles

Les acteurs (Meddtl) : CGDD (SOeS), la DGALN (DEB), des experts de la biodiversité et l'appui technique de l'IGN

Les produits :

- une couche d'occupation des sols offrant une résolution beaucoup plus élevée que Corine Land Cover (1 ha au lieu de 25 ha)
- Un indicateur de qualité écologique de l'occupation des sols

Outils pour l'évaluation de la consommation d'espace et la caractérisation de l'étalement urbain

Les attentes

- Les lois SRU, Grenelle (*dont circulaires de territorialisation*) et la SNDD
- Les recommandations du groupe de travail du Cnis « Statistiques et nouvelles tendances de localisation des populations et des activités sur le territoire »

Le contexte, des réflexions et travaux engagés par :

- la DGALN, les Dreal et les Cete
- le CGDD/SOeS : la Revue du CGDD à paraître sur l'étalement urbain

Les sources : Majic, Mos, RGE, Sitadel et Filocom

Les produits

- Sur le Web : cartographie et fiches de synthèse
- Pour les DR Insee et les Dreal : une boîte à outils pour des partenariats

Des indicateurs pour évaluer le risque de précarité énergétique liée au logement

Les attentes

La loi Grenelle I : réduction de 38% des consommations d'énergie du parc d'ici 2020

Le contexte : le manque de connaissance de l'état thermique du parc et la mise en place de l'observatoire de la précarité énergétique en 2011

Méthode : Enquête statistique par sondage auprès de 8 000 ménages

- Volet logement – occupants et volet performance énergétique
- Tirage stratifié dans l'échantillon maître avec sur-représentation
- Essai d'estimation sur petits domaines

Les acteurs: SOeS (*Sous directions des statistiques de l'énergie et des statistiques du logement-construction*)

Les produits : publications, tableaux et fichier détail anonymisé sur le site Web du SOeS

Des indicateurs pour évaluer le risque de précarité énergétique liée aux déplacements « contraints »

Les attentes : la loi Grenelle II, le pacte de solidarité écologique et la SNDD

Le contexte

- Le recours « contraint » à la voiture et le budget carburants des ménages modestes
- Les conséquences de l'étalement urbain

La méthode et les sources

- Insee première N°1357 et Le Point Sur n°87 (*Emissions de CO2 liées aux déplacements*)
- Un modèle d'accès fonction de la densité d'équipements et du trajet parcouru

Les acteurs : Insee (Dar, Psar, DR) et SOeS - Dreal

Les produits

- Sur le Web : cartographie et fiches de synthèse
- Pour les DR Insee et les Dreal : une boîte à outils pour des partenariats

Estimation de l'emploi dans les éco activités industrielles

Les attentes

Le Grenelle de l'environnement, le Cosei, les attentes régionales

Le contexte

Les travaux d'Eurostat et de l'Observatoire national des emplois et métiers de l'économie verte

La méthode et les sources

- Identification des éco produits (*Travaux SOeS et Cadrage Eurostat*)
- Identification des entreprises concernées (*Insee – EAP/Prodcom*)
- Évaluation de l'emploi régional :

$$Emploi_{Etablissement}^{Ecoactivité} = Emploi_{Etablissement}^{Apet-Clap} \times Poids_{Entreprise}^{Prodcom-Ecoactivité}$$

Les acteurs : SOeS et Dreal, Insee (Dar, Psar et DR)

Les produits : emploi régional et éventuellement infra régional

Merci

