



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Bundesamt für Statistik BFS

Imputation des caractéristiques ménages

Statistik Schweiz

Séance d'information RFP – Neuchâtel, le 10 novembre 2011

Philippe Eichenberger



Problèmes

1. Que faire si la formation des ménages (EWID, HHNR) n'est pas de qualité suffisante (incomplète, manquante, incohérente, ...)?
2. Est-il possible de traiter ces données erronées pour obtenir quand même des résultats sur les ménages?
3. Si oui, quels résultats peut-on ainsi estimer?



Idée

- Le ménage = Toutes les personnes d'un même logement
- Imputer des caractéristiques ménages aux logements
 - En respectant le nombre et autant que possible la structure des personnes du bâtiment concerné
 - En se basant sur les autres ménages/bâtiments corrects
 - Caractéristiques: taille du ménage, composition du ménage



1er résultats

- Il semble possible d'imputer la taille du ménage au logement mais plus difficile d'imputer des typologies de ménages plus sophistiquées
- Les programmes nécessaires existent

Mais

- Ils n'ont pas encore été appliqués aux vraies données (état des données, validation, qualité, ...)
- Il est difficile de distinguer les ménages correctement formés des autres