

UMWEKO GmbH
Dr Konrad Schleiss
Weinbergstr. 46
2540 **Grenchen**
Tel. +41 32 653 29 20
Fax +41 32 653 29 22
k.schleiss@bluewin.ch
www.umweko.ch



Tour d'horizon et données statistiques Romandie: installations de méthanisation et compostage en 2013

Contenu



1. Origine des données
2. Mises en service par type d'installation
3. Nombre d'installations et quantités traitées
4. Quantités par habitant en Suisse et Romandie
5. Flux en Suisse et en Romandie
6. Conclusions

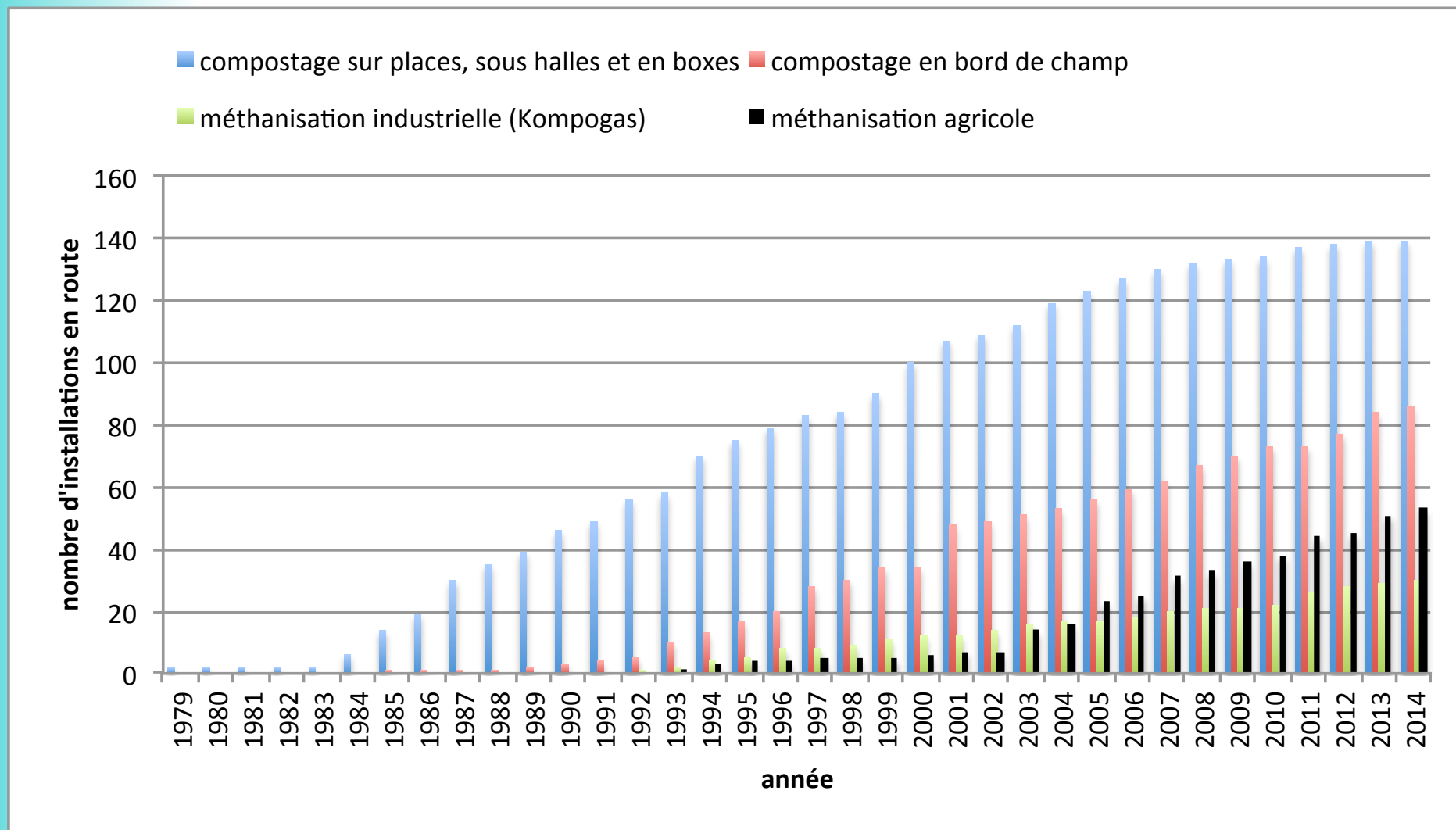
1. Origine des données



Mandat de l'OFEV 2014

- Liste des installations en Suisse, complétant la liste de l'inspectorat (www.cvis.ch)
- Types et tailles d'installations
- Quantités traitées déchets et engrais de ferme
- Quantités regionales par origine et habitant
- Années de mise en service
- Quantités et qualités des produits
- Energie

2. Mise en service d'installations



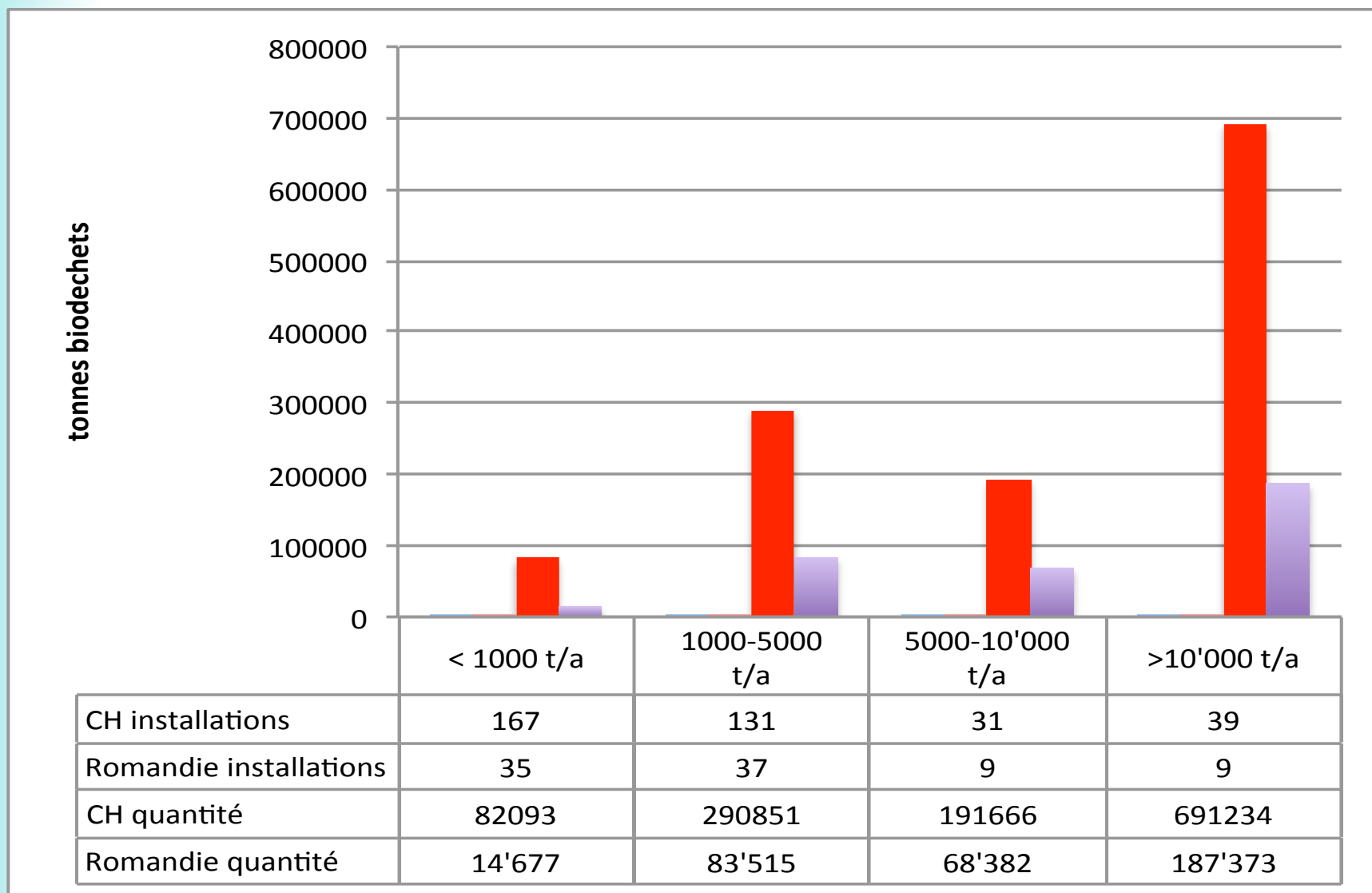
3. Nombre d'installations et quantités traitées par type



Type	Installations en Suisse		Tonnes en Suisse		Tonnes en Romandie	
Compostage en bord de champ	104	28.6%	100'781	8.3%	21'513	6.2%
Compostage place/halle/boxe	150	41.2%	470'087	38.7%	221'544	63.7%
Méthanisation agricole	73	20.1%	153'233	12.6%	32'858	9.4%
Méthanisation ind. (Kompogas)	27	7.4%	488'119	40.2%	72'151	20.7%

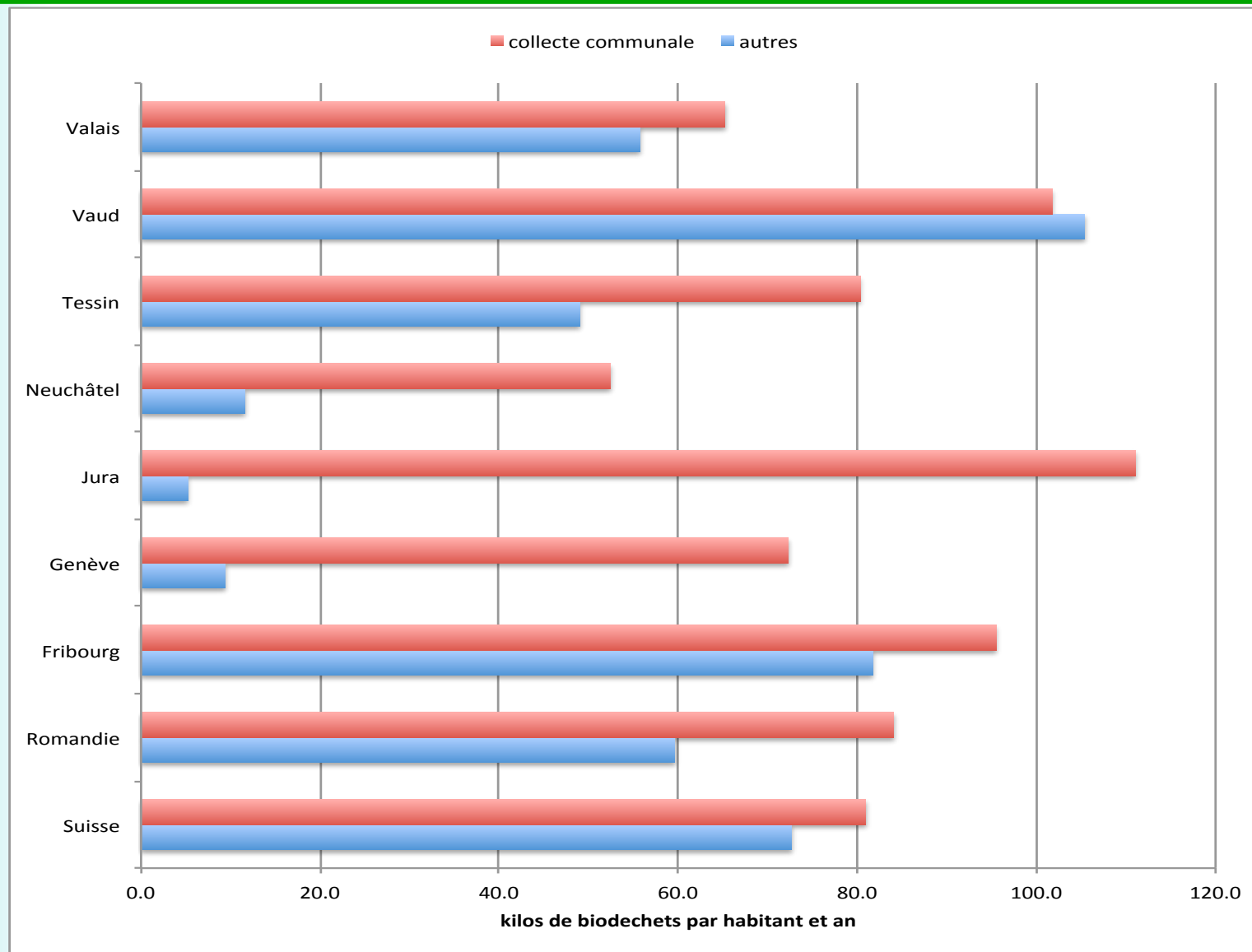
Quantité de biodéchets en Suisse 1,25 mio tonnes

3. Quantités traitées par taille

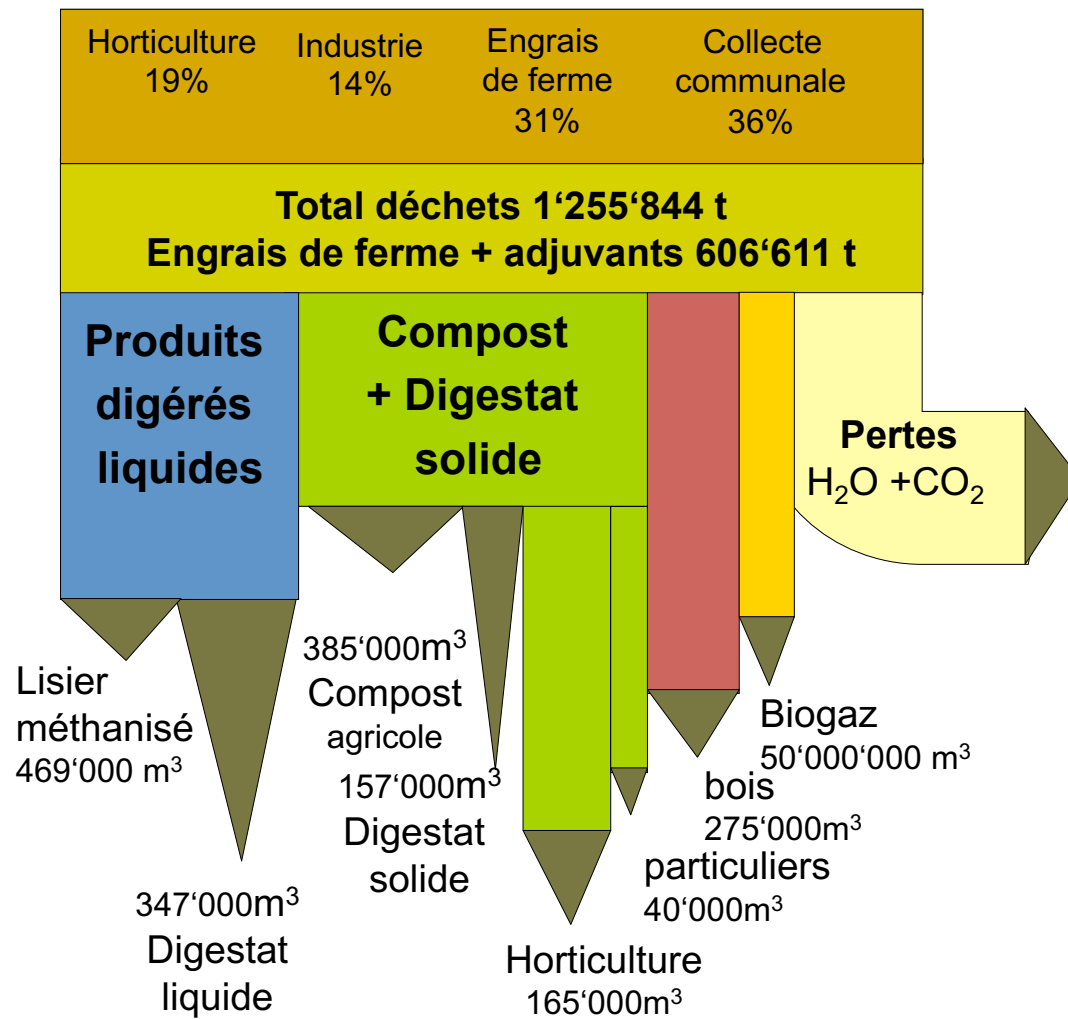


Sans engrais de ferme

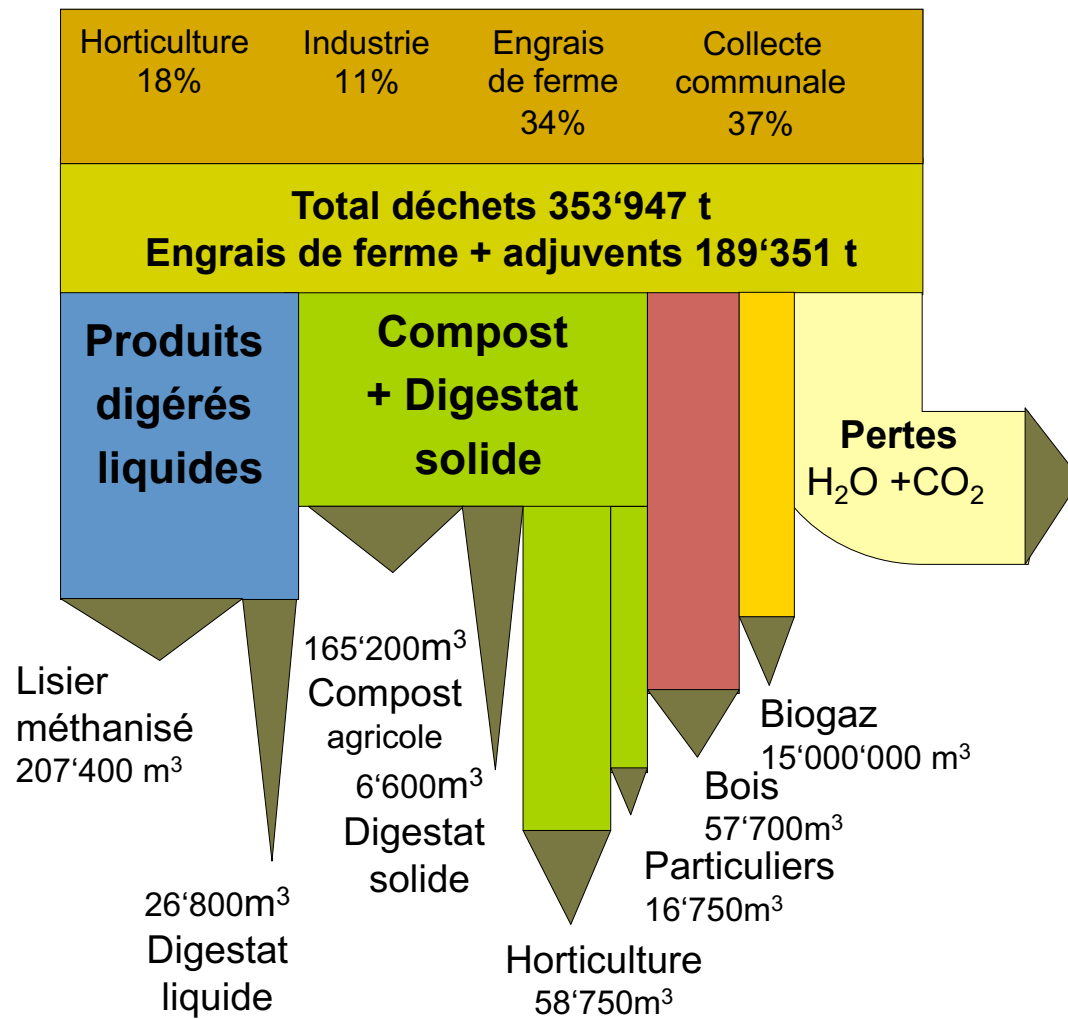
4. Quantités en Suisse et en Romandie



Flux des déchets biogènes en Suisse 2013



Flux des déchets biogènes en Romandie 2013

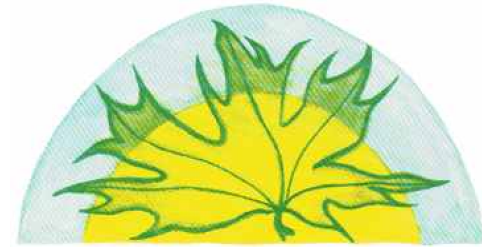


6. Conclusions



- En Romandie le compostage est plus important que la méthanisation (différence avec total CH)
- Le produit principal est le compost, il y a peu de digestat solide et liquide, mais beaucoup de lisier méthanisé
- Méthanisation de déchets communaux en VD (et GE), en VS une nouvelle installation en 2014
- Autres cantons: méthanisations agricoles avec relativement petites quantités de déchets
- Biodéchets souvent transportés

UMWEKO GmbH
Dr Konrad Schleiss
Weinbergstr. 46
2540 **Grenchen**
Tel. +41 32 653 29 20
Fax +41 32 653 29 22
k.schleiss@bluewin.ch
www.umweko.ch



Merci de votre attention
Questions?