

Conférence de presse du 4 mai 2017

Mes biodéchets, je les gère!



Le RBN, c'est quoi ?

Une association cantonale de professionnels
**pour la valorisation,
le traitement
et la collecte des déchets organiques**
du canton de Neuchâtel
et ses régions limitrophes

Quels sont ses buts ?

1. Permettre la valorisation des biodéchets des collectivités de l'ensemble du canton de Neuchâtel et ses régions limitrophes ;
2. Promouvoir la collecte et la transformation de matières organiques par des procédés de méthanisation et compostage appropriés et conformes aux exigences légales ;
3. Créer une identité forte des produits, notamment par la recherche d'usages optimaux et assurer une promotion commune des produits.

Les membres

Pour les montagnes neuchâtelaises

Vadec-Chaux-de-Fonds, site des Bulles
Debély Frères, Les Petits-Ponts

Pour le Val-de-Ruz

Compostière SV, Boudevilliers
Christian Weber, Les Vieux-Prés
Agreenergie SA, Cernier
André Haussener, Fontaines

Pour le Val-de-Travers

Agri Bio Val SA, Fleurier

Pour le Littoral

Muriset & Roth, Le Landeron
Vadec-Cottendart, site de Cottendart
Projet Biogaz du Littoral, Cottendart

Pour la restauration

Retriva SA, Neuchâtel
Meisterhans transport, Boudry
Nicolas Meister, Le Noirmont

Leur localisation géographique

- 1 Vadec-Chaux-de-Fonds : site des Bulles
- 2 Debély Frères : Les Petits-Ponts
- 3 Agri Bio Val SA : Fleurier
- 4 André Haussener : Fontaines
- 5 Compostière SV : Boudevilliers
- 6 Christian Weber : Les Vieux-Prés
- 7 Agreenergie SA : Cernier
- 8 Muriset & Roth : Le Landeron
- 9 Vadec-Cottendart : Site de Cottendart
- 10 Projet Biogaz du Littoral : Cottendart
- 11 Berger Rafael : Vaumarcus



Valorisation des processus de méthanisation et de compostage

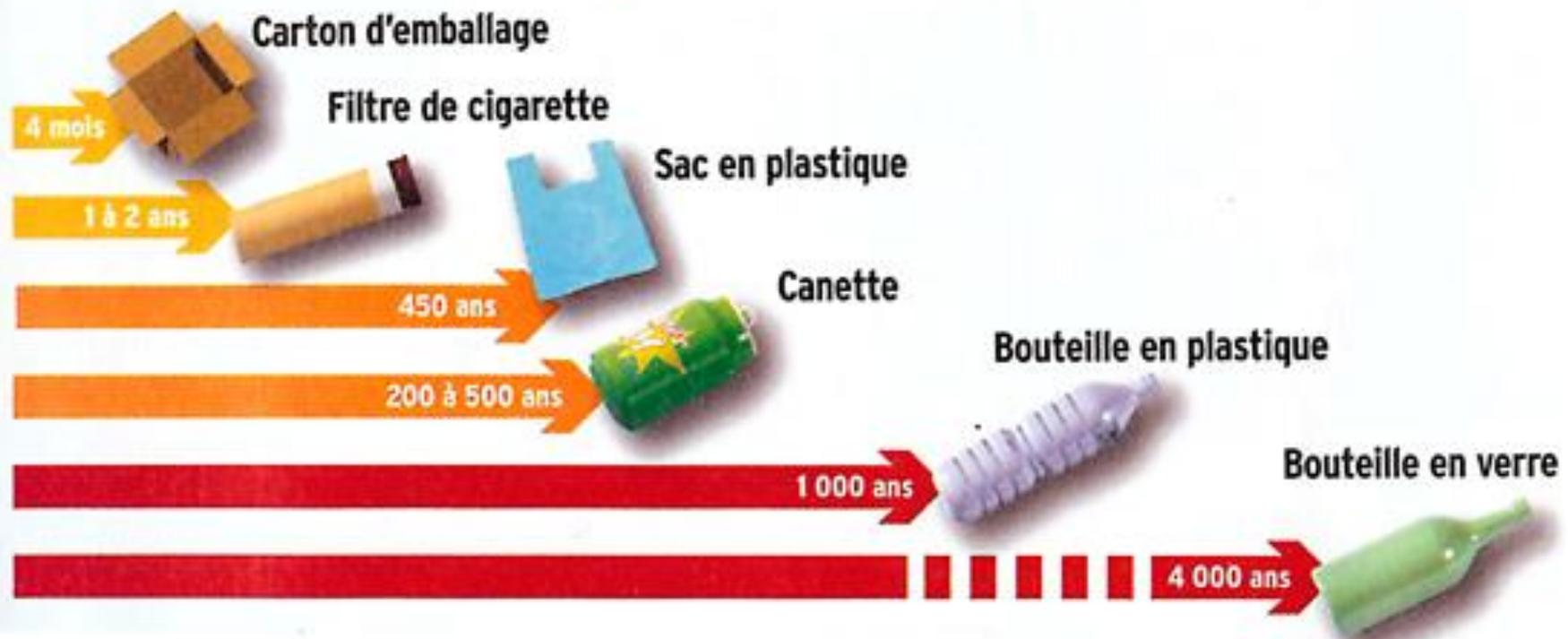
- 1.8 million de tonnes de biodéchets incinérés
 - 1/3 des déchets dans les sacs à poubelle
 - 200 kg par personne par an (OFEN 2014)
- potentiel d'énergie renouvelable et d'engrais riche en nutriments

Rien ne se perd



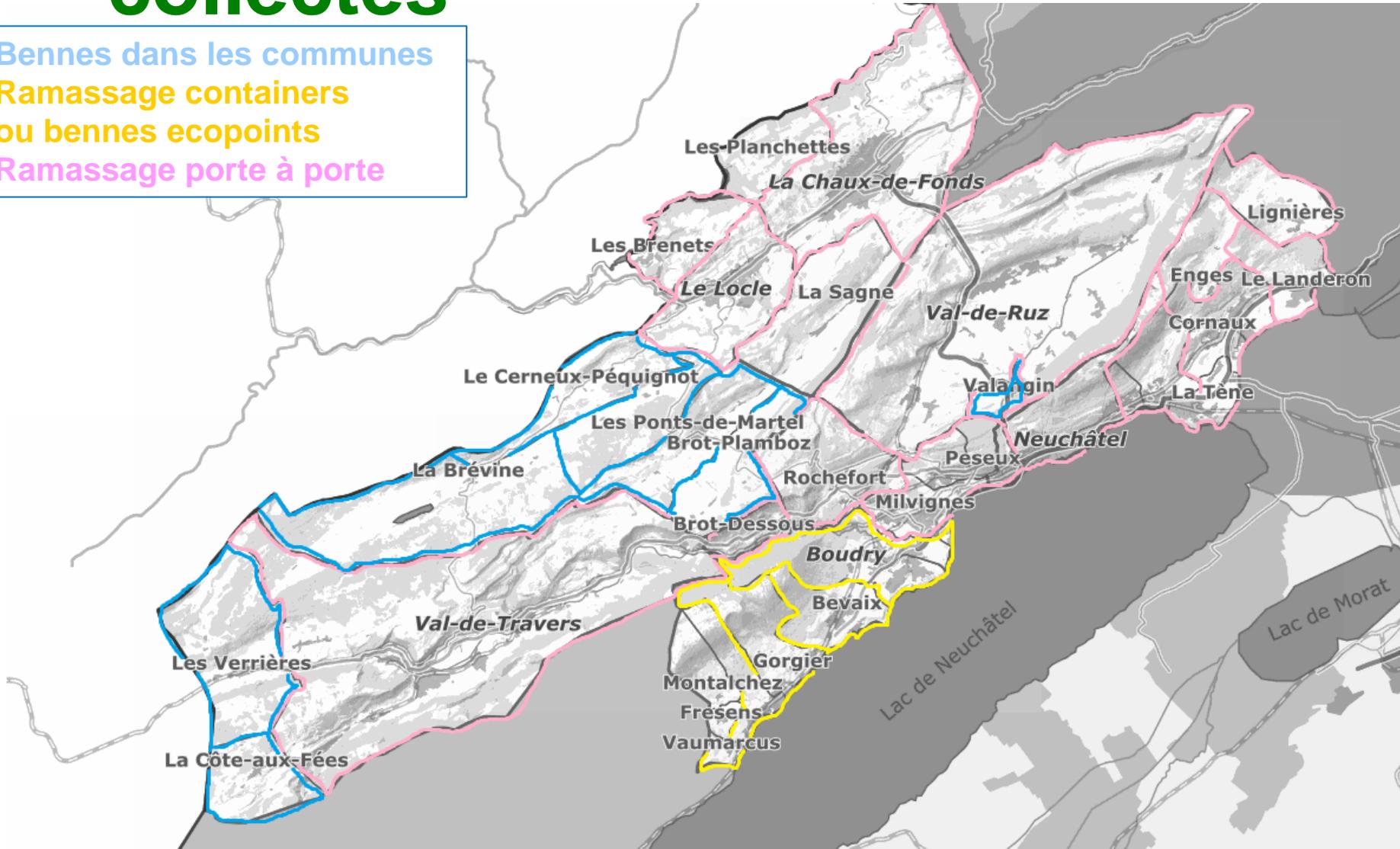
Dégradable oui mais en combien de temps ?

Combien de temps vivent nos déchets ?



Les différentes collectes

Bennes dans les communes
Ramassage containers
ou bennes ecopoints
Ramassage porte à porte



Avantages et inconvénients

Bennes dans les communes

- + Financièrement intéressant
- + Tous les déchets sur un site
- Doivent être régulièrement vidées
- Déplacement en voiture privée
- Non surveillé = problème



Avantages et inconvénients

Ramassage containers dans les ecopoints

- + Collecte par quartier ou zone
- Doivent être régulièrement vidés
- Entretien de container ?
- Non surveillé = problème
- Souvent besoin d'un autre site



Avantages et inconvénients

Ramassage porte à porte

- + Déchets plus propres
- + Déchets plus frais, moins d'odeurs
- + Moins de trafic engendré
- + Moins de déchets incinérés et sauvages
- + Pas de conteneurs à entretenir
- Financièrement plus coûteux



Collecte de déchets – matière non utile

Plastique

90 % des corps étrangers → plastique

Objets retrouvés :

- Capsules de café et thé
- Bouchon de bouteille
- Bouteille

Collecte de déchets – sac Biodégradable \neq compostable

Sacs plastiques des grands distributeurs

Sacs biodégradables

→ plastique (beaucoup d'année)

Sacs oxo-biodégradable

→ plastique + additif (plus de 1 an)

Sacs compostables

→ fécule de maïs (max. 6 mois)

Idéalement ne pas utiliser de sac



Collecte de déchets – matière non utile inerte

- Cailloux et inertes

Biodégradable sur des centaines d'années

Problématique :

Dégâts aux machines

Dépôts dans les méthaniseurs et vidanges
nécessaires

Collecte de déchets – matière non utile

- Clous, agrafes (séccateurs, éplucheurs)

Sur beaucoup de type de boîte en bois et emballage

Retour dans la nature → risque pour les animaux

Rarement volontaire pour les ustensiles de travail

Collecte de déchets – matière non utile

- Bois traités et balayures

Le produit de traitement → retour dans les champs

Une multitude de petit objet (pierre, vis, clou, plastique)

Bilan d'une tournée au Val-de-Ruz par M. Christian Weber

