

# Observation nationale des coûts de gestion des déchets des collectivités proposant une collecte de biodéchets





# Présentation de la source des données

- **Un cadre de présentation des coûts** par flux de déchets et par étape technique de gestion
- **Système d'INformation et d'Observation de l'Environnement** » - **base de données sur les déchets** accessible sur Internet :
  - **Module Flux**
  - **Module Coûts**

Matric€



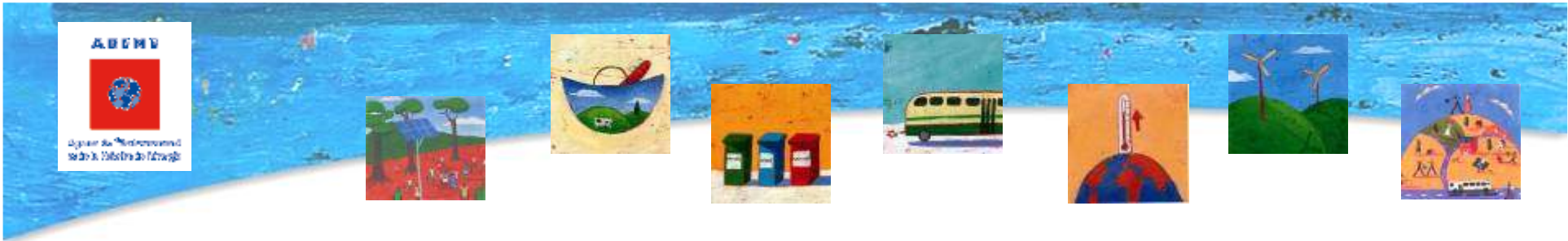


## Matrice simplifiée

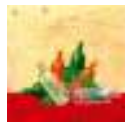
|                       |  | OMR   | Recyclables secs OM | Bio déchets | Déchets déchèteries | Déchets prof. | ... | TOTAL |  |
|-----------------------|--|---|---------------------|-------------|---------------------|---------------|-----|-------|--|
| <b>Charges</b>        | Fonctionnelles   |   |                     |             |                     |               |     |       |  |
|                       | Techniques <ul style="list-style-type: none"> <li>• Collecte</li> <li>• Transport</li> <li>• Traitement</li> </ul> |   |                     |             |                     |               |     |       |  |
| Total Charges         |  |   |                     |             |                     |               |     |       |  |
|                       |  | Expression des coûts en :<br>€, €/t ou €/habitant |                     |             |                     |               |     |       |  |
| <b>Produits</b>       | Industriels  |   |                     |             |                     |               |     |       |  |
|                       | Soutiens   |   |                     |             |                     |               |     |       |  |
|                       | Aides & subv.  |   |                     |             |                     |               |     |       |  |
| <b>Total Produits</b> |  |   |                     |             |                     |               |     |       |  |

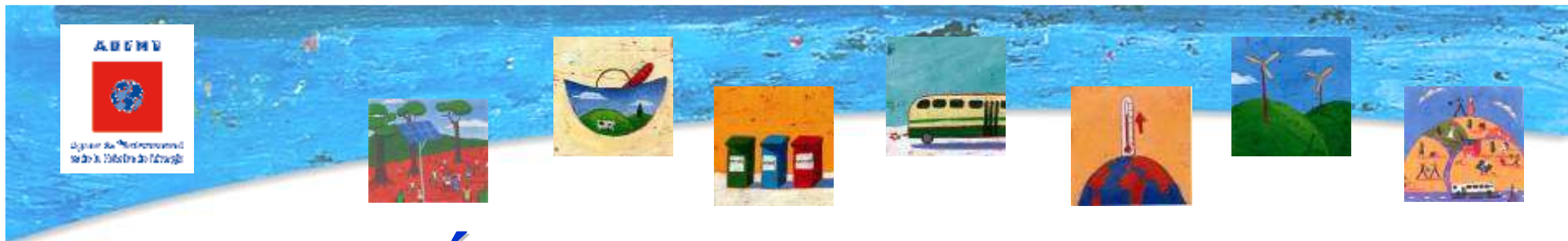
→ Calcul de divers indicateurs comme le coût aidé HT = somme des charges - produits industriels – soutiens - aides





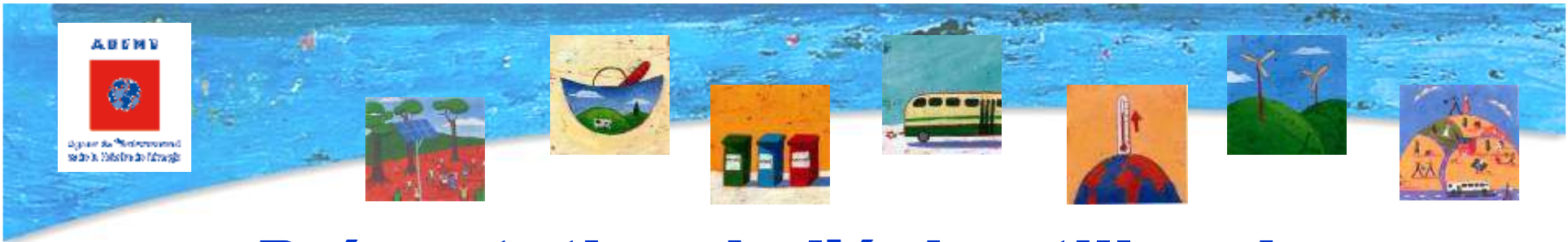
## Bilan de l'observation





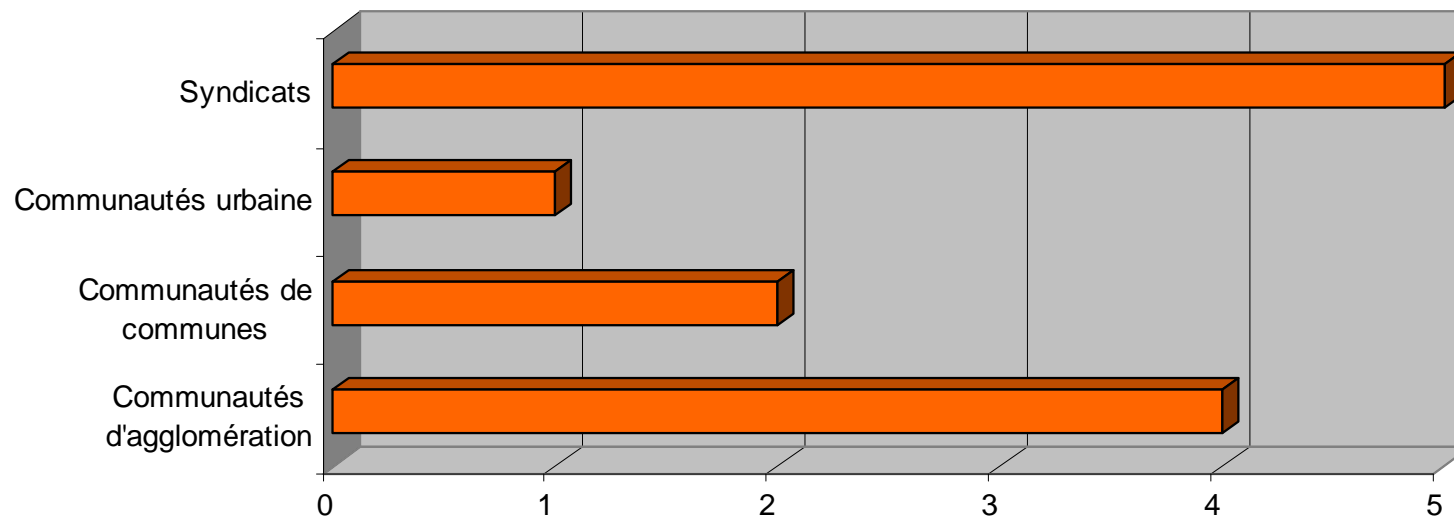
## Éléments de cadrage

- **Échantillon : les collectivités devaient gérer au minimum les quatre flux de déchets suivants :**
  - Ordures ménagères résiduelles (OMR)
  - Recyclables secs des ordures ménagères (RSOM)
  - Déchets des déchèteries
  - Biodéchets (collecte au PAP des déchets de cuisine en mélange +/- les déchets verts au PAP)
- **Matrices 2007 validées dans SINOE®**
- **Coûts présentés : coûts aidés HT (hors TVA)**
- **Observation des coûts depuis le module d'exploitation de SINOE® en aucun cas les données présentées constituent des valeurs de référence.**



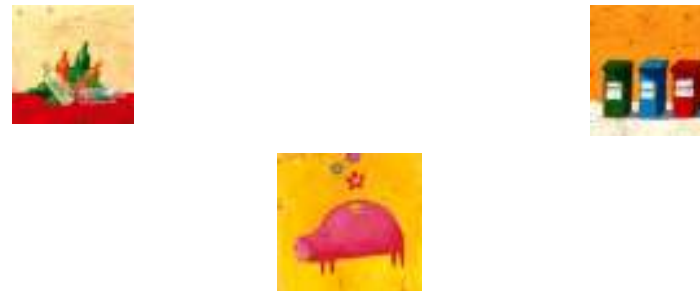
# Présentation de l'échantillon de collectivités

- **12 collectivités**
  - Environ 1 million d'habitants





## Coût **global** de la gestion des déchets pour les collectivités de l'échantillon

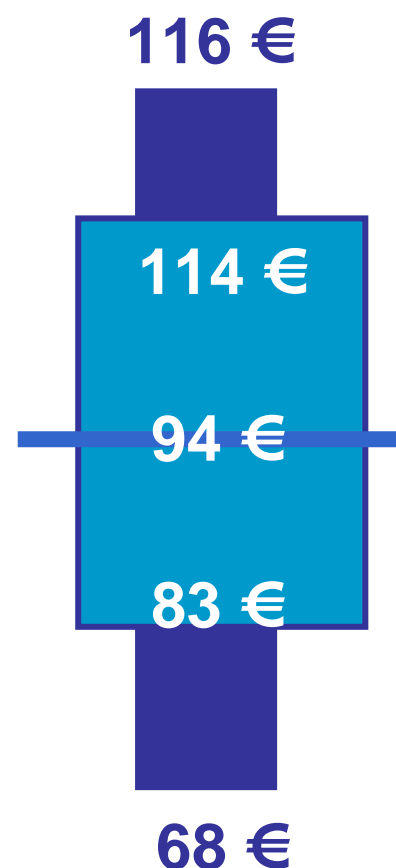


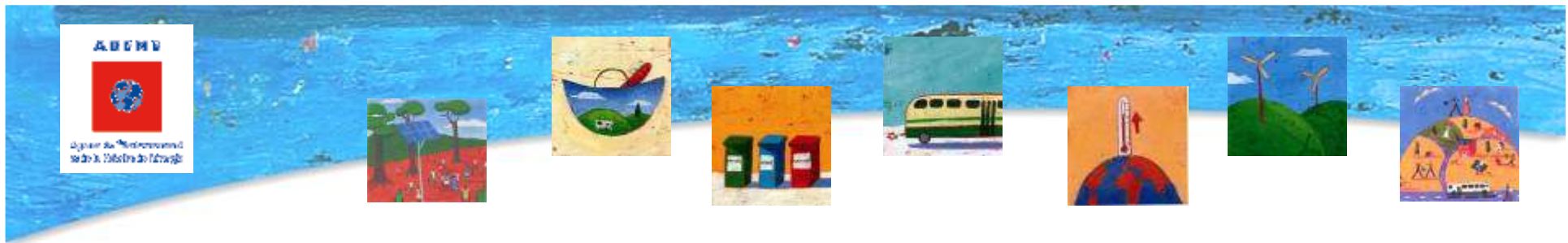


## Tous flux confondus, coûts aidés HT par habitant et par an

- Médiane à **94€/hab/an**
- 50% des coûts AIDES HT se situent entre **83€ et 114€/hab/an**
- 80% des coûts AIDES HT se situent entre **68€ et 116€/hab/an**

→ Rappel, référentiel 2006 : médiane à 82€/hab  
→ 80% des collectivités ayant des coûts aidés HT dispersés entre 58€ et 114€/T/an

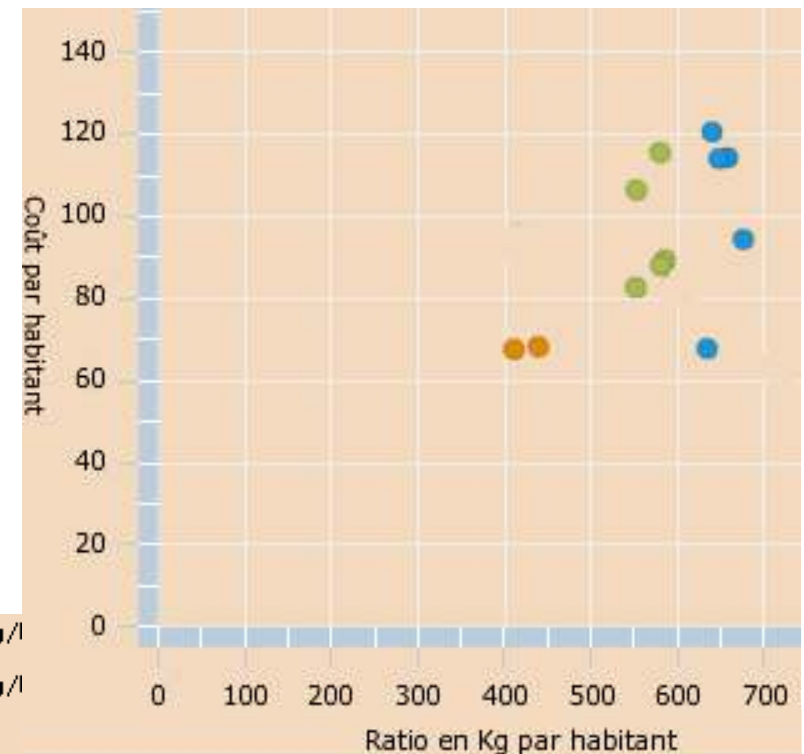




## Quantité collectée et contexte

- Les **quantités collectées** par habitant et par an
  - La localisation de la collectivité en zone touristique ou non
- **Référentiel national : surcoût de 50% pour les collectivités situées en zone touristique.**

Répartition des coûts aidés HT en €/hab selon la quantité collectée par habitant tous flux et la situation des collectivités en zone touristique ou non

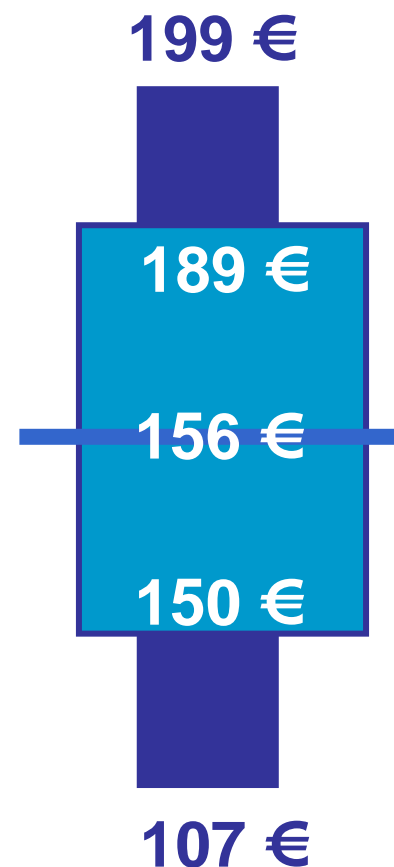




## Tous flux confondus, coûts aidés HT par tonne et par an

- Médiane à **156€/T/an**
- 50% des coûts AIDES HT se situent entre **150€ et 189€/T/an**
- 80% des coûts AIDES HT se situent entre **107€ et 199€/T/an**

→ Rappel, référentiel 2006 : médiane à 152€/t  
→ 80% des collectivités ayant des coûts aidés HT dispersés entre 105€ et 189€/T/an



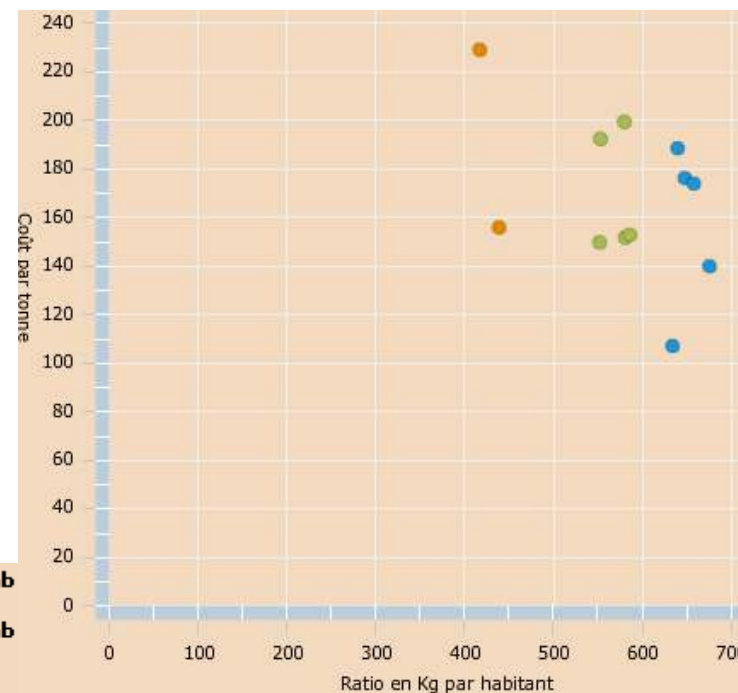


# Observations des quantités collectées

*(rapprochement avec l'enquête collecte 2007 et le référentiel coûts 2006)*

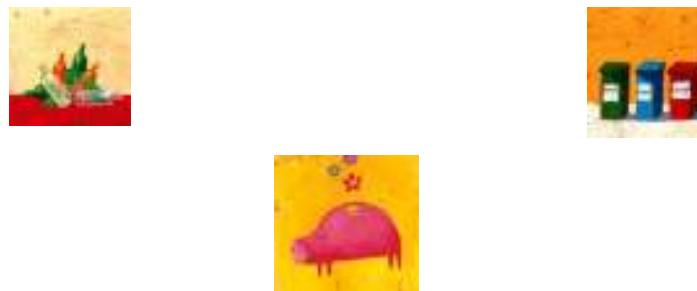
Répartition des coûts aidés HT en €/tonne selon la quantité collectée par habitant tous flux

- La pondération des différents flux :
  - La **quantité d'OMR** collectée par habitant et par an → **< 316Kg/hab/an** pour toutes les collectivités
  - La **quantité de RSOM** collectée (verre compris) → **> 75Kg/hab/an** pour la majorité des collectivités





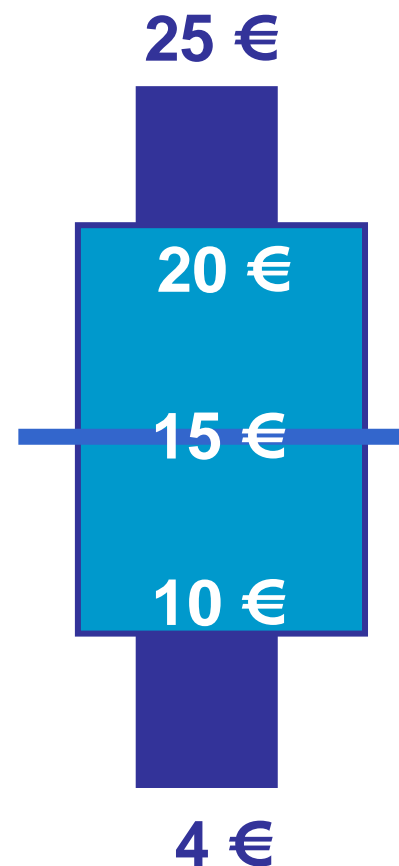
## Coût de la gestion des **biodéchets** pour les collectivités de l'échantillon





## Biodéchets (déchets de cuisine + jardin) au PàP, coût aidé HT par habitant et par an

- Médiane à 15€/hab/an
- 50% des coûts AIDES HT se situent entre 10€ et 20€/hab/an
- 80% des coûts AIDES HT se situent entre 4€ et 25€/hab/an



→ Variabilité importante des ratios collectés et du coût en €/habitant

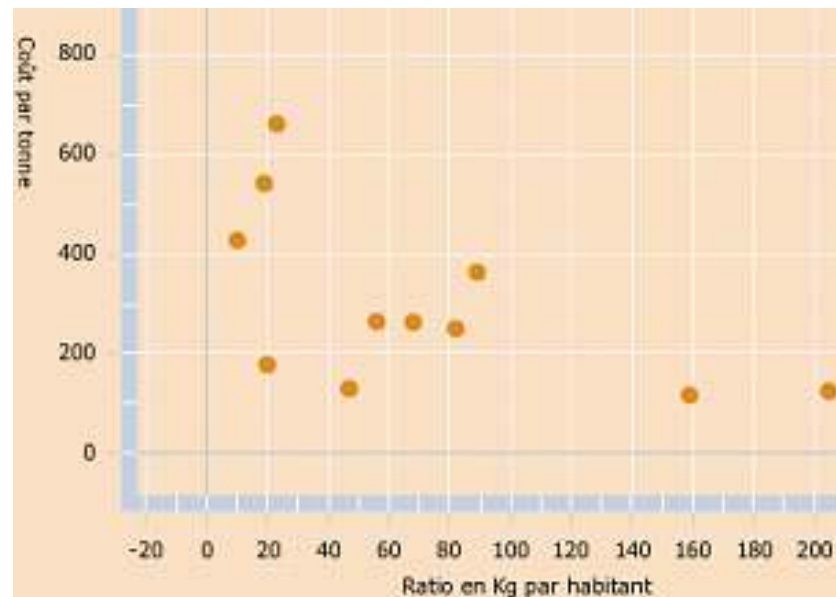


# Biodéchets (déchets de cuisine + jardin) au PàP, coût aidé HT par tonne et par an

▪ Médiane à **264€/T/an**

▪ 50% des coûts AIDES HT se situent entre **130€ et 363€/hab/an**

▪ 80% des coûts AIDES HT se situent entre **116€ et 660€/hab/an**





## Pour conclure, un tableau récapitulatif

| Coûts aidés HT<br>2007 (médiane)   | Échantillon des 12<br>collectivités SINOE® |            | Référentiel national ADEME<br>2006 (médiane des coûts aidés HT) |            |
|------------------------------------|--|------------|---|------------|
|                                    | €/habitant                                 | €/tonne    | €/habitant  | €/tonne    |
| <b>Tous flux</b>                   | <b>94</b>                                  | <b>156</b> | <b>82</b>   | <b>152</b> |
| <b>OM résiduelles</b>              | <b>47</b>                                  | <b>197</b> | <b>46</b>   | <b>164</b> |
| <b>Déchèteries</b>                 | <b>18</b>                                  | <b>129</b> | <b>16</b>   | <b>119</b> |
| <b>Biodéchets<br/>(cuisine/DV)</b> | <b>15</b>                                  | <b>264</b> | <b>-</b>  | <b>-</b>   |
| <b>Recyclables secs<br/>des OM</b> | <b>10</b>                                  | <b>135</b> | <b>11</b>   | <b>144</b> |