

PLAN LOCAL D'URBANISME DE CHATILLON EN DIOIS

ANNEXE 6 - 5

SYSTEME D'ELIMINATION – STOCKAGE ET TRAITEMENT DES DECHETS

COLLECTE ET TRI DES ORDURES MENAGERES ET DES DECHETS

La Communauté des Communes du Diois exerce la compétence de gestion de la collecte, du traitement, du tri, de la valorisation et de l'élimination des déchets ménagers et assimilés suivants :

- Ordures ménagères résiduelles
- Emballages
- Papiers
- Verre Déchets issus des déchetteries

Les flux collectés sont ensuite redirigés vers le SYTRAD (Syndicat de Traitement Ardèche Drôme), ou vers des filières de traitement spécifiques. Le traitement des déchets « Ordures Ménagères Résiduelles » est réalisé par le SYTRAD

En 2017, 1 habitant a produit 557 kg de déchets par an (OM + Tri) et 100 Kg d'encombrants enfouis (source : Rapport d'activité 2017 gestion des déchets CC du Diois)

Collecte :

❖ Points de collecte :

La Communauté des Communes du Diois assure la collecte des ordures ménagères en régie, grâce à son propre personnel. Elle collecte les déchets ménagers mis en sacs et déposés dans les bacs ordures ménagères prévus à cet effet (conteneurs semi-enterrés ou enterrés). Les ordures ménagères sont traitées dans le centre du SYTRAD à Etoile sur Rhône.

Sur la commune de Châtillon, 5 points de collecte ordures ménagères et tri sélectif permettent de trier le verre, les emballages, les papiers et petits cartons.



Chaque conteneur, enterré ou aérien, est collecté entre une et deux fois par semaine selon la nature de son contenu, et les saisons (une fois par semaine en hiver à Châtillon en Diois).

La collecte des points avec une grue a amélioré les conditions de travail du personnel.

Ordures Ménagères (sur l'ensemble de la CCD)

Quantité annuelle récoltée : 3125 tonnes

Tri sélectif (sur l'ensemble de la CCD)

Quantité annuelle récoltée : 990 tonnes (dont 669 tonnes de verre, 241 tonnes de papiers, cartons et magazines et 80 tonnes d'emballages)

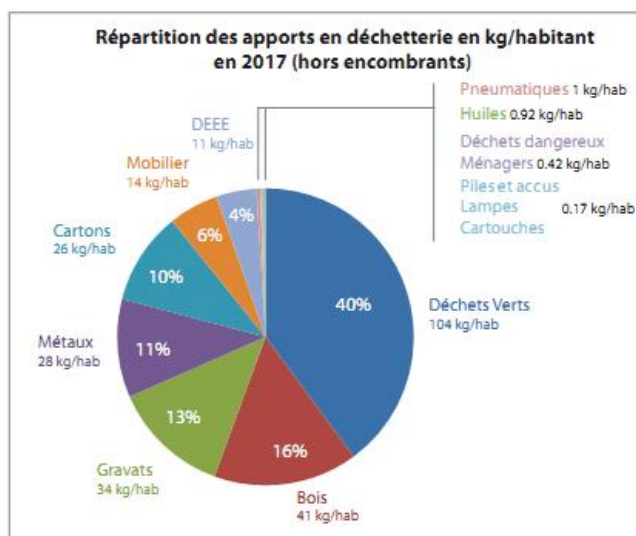
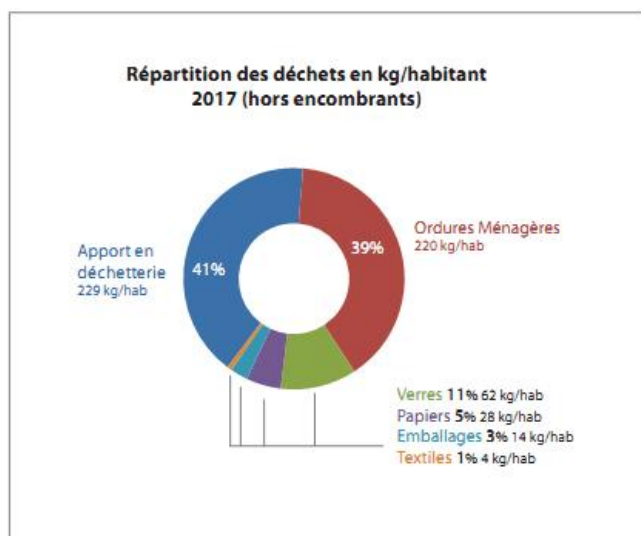
❖ Apport volontaire en déchetterie :

Les déchetteries (source rapport d'activité 2017 – Gestion de déchets CC du Diois)

La CCD gère en régie cinq déchetteries à Lus La Croix-Haute, La Motte-Chalancon, Die, Luc-en-Diois et Menglon qui est la déchetterie la plus proche de Châtillon en Diois. Tous les déchets de ménages y sont acceptés et triés, à l'exception de ceux contenant de l'amiante. Les déchets collectés sont ensuite évacués par camion, vers le centre de tri de Portes-les Valence, le centre de tri et de valorisation d'Etoile sur Rhône ou le centre d'enfouissement de Chatuzange le Goubet, ou vers des filières de traitement spécifiques.

Sur l'ensemble de la CCD :

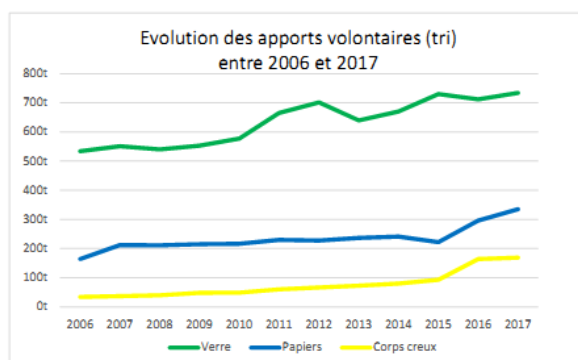
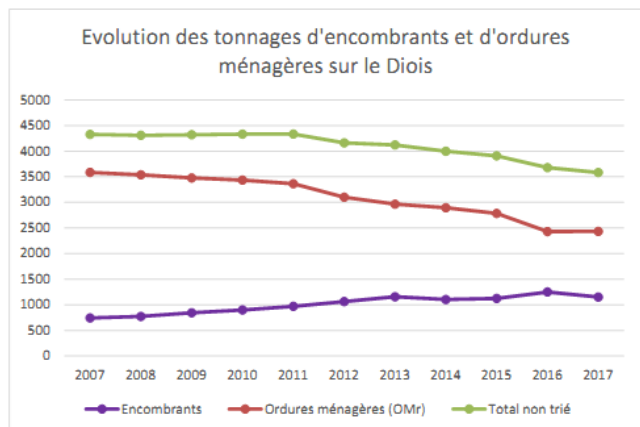
- Quantité annuelle récoltée : 3040 tonnes
- Coût à la tonne : 130 euros



Source CC du Diois

Entre 2014 et 2017, les tonnages d'ordures ménagères résiduelles collectées par la CCD ont baissé de 16% (baisse de 28% depuis 2010), ceux de la collecte sélective ont augmenté de 10% pour le verre, 39% pour les papiers (corps-plats) et 111% pour les emballages (corps-creux).

En Au total, la CCD collecte désormais dans ses colonnes de tri sélectif et dans ses bennes carton plus de 80% des déchets qui devraient y être déposés.



La réforme de la collecte a entraîné un report d'une partie des flux sur les déchetteries avec, notamment, une hausse de 28% des encombrants apportés depuis 2010.

Traitement et valorisation des déchets :

Les déchets potentiellement recyclables sont ensuite orientés vers différents organismes et filières de recyclage et de traitement spécifique avec lesquels la CCD a passé des conventions :

- CITEO : éco-organisme s'occupant du recyclage du papier et des cartonnages,
- Eco-Systèmes : éco-organisme s'occupant du recyclage des DEEE (Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques),
- Ecoemballages : éco-organisme s'occupant du recyclage de l'ensemble des emballages ménagers (bouteilles et flacons plastiques, emballages métalliques et briques alimentaires),
- Eco-mobilier : l'éco-organisme s'occupant du recyclage des meubles, matelas, ...,
- EcoDDS : éco-organisme s'occupant du recyclage des déchets dangereux issus des produits d'entretien, du bricolage et du jardinage,
- Aliapur : éco-organisme s'occupant du recyclage et de la collecte des pneumatiques,
- Eco TLC : l'éco-organisme s'occupant du recyclage du linge, du textile et des chaussures.

Les ordures ménagères sont traitées dans le centre du SYTRAD à Etoile sur Rhône.

Le traitement des ordures ménagères et assimilés est assuré par le Syndicat de Traitement des déchets Ardèche Drôme (SYTRAD). Fondé en 1992, le SYTRAD est compétent en matière de traitement des déchets ménagers et assimilés, y compris des matériaux issus des collectes sélectives.

Créé en 1992, le SYTRAD fédère en 2017, 13 structures intercommunales du Nord et du Centre Drôme Ardèche, soit 351 communes et plus de 510 000 habitants.

Le SYTRAD dispose aujourd'hui :

- d'un **centre de tri des collectes sélectives** basé à Portes-lès-Valence d'une capacité de 40 000 T/an,
- d'une **installation de Stockage de Déchets Non Dangereux (ISDND)** située à Donzère
- de trois **centres de valorisation des déchets ménagers résiduels** (Traitement tri mécano biologique) d'une capacité totale de 150 000 T/an d'ordures ménagères, centres localisés à Etoile sur Rhône, Saint-Barthélemy-de-Vals et Beauregard Baret.

Le SYTRAD traite les déchets recyclables issus des collectes sélectives (à l'exception du verre), ainsi que les déchets provenant de la poubelle grise.

Les différentes installations implantées sur son territoire lui permettent le traitement :

- des ordures ménagères résiduelles (poubelle grise),
- des encombrants,
- des cartons de certaines déchèteries,
- des déchets d'artisans, de commerçants et de prestataires de service qui sont collectés en mélange avec ceux des ménages.

Les ordures ménagères résiduelles :

Près de 60 % du poids de la poubelle d'ordures ménagères résiduelles (ou poubelle grise) est composé de déchets biodégradables.

Concernant les ordures ménagères, tous les sacs poubelles sont orientés vers le Centre de Valorisation de St Barthélemy de Vals.

Ce centre a pour fonction de séparer les différents déchets contenus dans la poubelle grise et d'isoler les déchets biodégradables pour produire un compost normé utilisable en agriculture locale.

Parallèlement, les déchets combustibles (essentiellement les plastiques non recyclables) sont récupérés en vue de leur valorisation énergétique en substitution aux énergies fossiles.

Si aucune valorisation n'est possible, les « déchets ultimes », s'en vont vers le centre d'enfouissement de Donzère.

Les filières de recyclage:

Les matériaux sortants des centres de traitement sont réutilisés et réemployés afin de fabriquer de nouveaux produits. Pour favoriser l'économie locale et limiter les transports, le SYTRAD travaille le plus possible avec des usines de recyclage de la région. En particulier, les papiers et cartons sont revendus aux papeteries Emin LEYDIER, situés à St Vallier (26). Quant aux plastiques transparents clairs, ils sont

transformés en préformes de bouteilles par l'entreprise APPE à Dijon, avant d'être soufflés en nouvelles bouteilles par REFRESCO, à Margès (26).

La Politique de gestion des déchets - objectifs :

- **S'inscrire dans la politique de hiérarchie des modes de gestion des déchets** (issue de la Directive Européenne Déchets 2008 – Renforcée par la loi relative à la transition énergétique pour une croissance verte (LTECV)), avec par ordre d'importance :
 1. La prévention (à privilégier)
 2. La préparation en vue de la réutilisation
 3. Le recyclage
 4. Toute autre valorisation (notamment la valorisation organique ou énergétique)
 5. L'élimination (à éviter)
- Avec la réalisation des centres de valorisation et la rénovation du centre de tri des collectes sélectives, **atteindre les objectifs chiffrés** (définis dans le Plan National des Déchets 2014-2025 et dans le cadre de la LTECV) ; ainsi par rapport à l'année 2010 :
 - Réduire de **10%** les déchets ménagers et assimilés par habitant (d'ici 2020)
 - Porter à **65%** les tonnages orientés vers le recyclage ou la valorisation organique (d'ici 2025)
 - Réduire de **50%** les déchets admis en installations de stockage (d'ici 2025)
