

Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés (PLPDMA)

Commission Consultative d'Elaboration et de Suivi (CCES) du 09/06/2022



**TERRE CRÉATIVE
& SOLIDAIRE**

www.sicoval.fr

Ordre du jour

- 1- Rappel enjeux et objectif du PLPDMA
- 2- Rappel Axes et Actions prévues
- 3- Bilan 2021
- 4- Perspectives 2022
- 5- Temps d'échange

1- Rappel objectif du PLPDMA

**TERRE CRÉATIVE
& SOLIDAIRE**

www.sicoval.fr

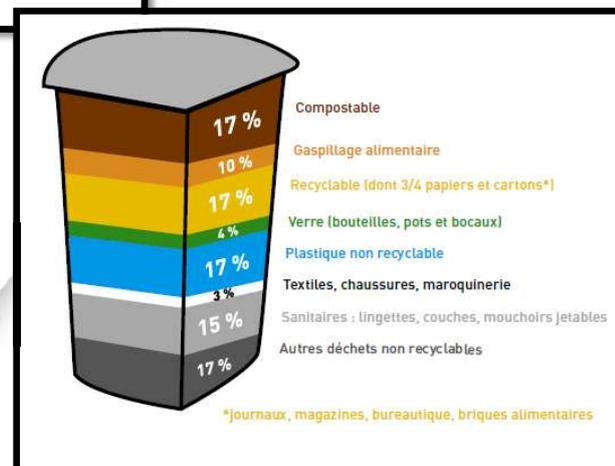
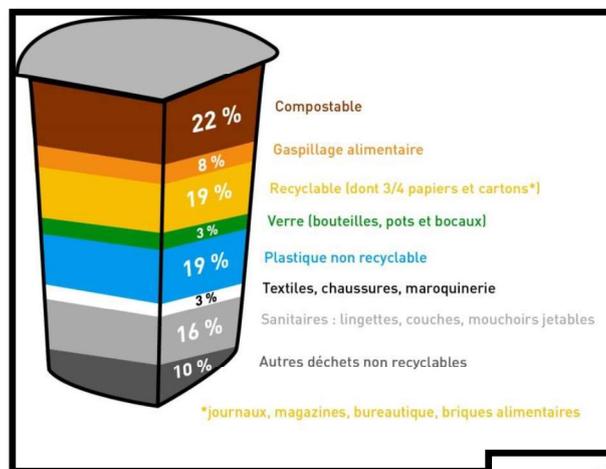


Diagnostic Déchets

4 principaux flux :

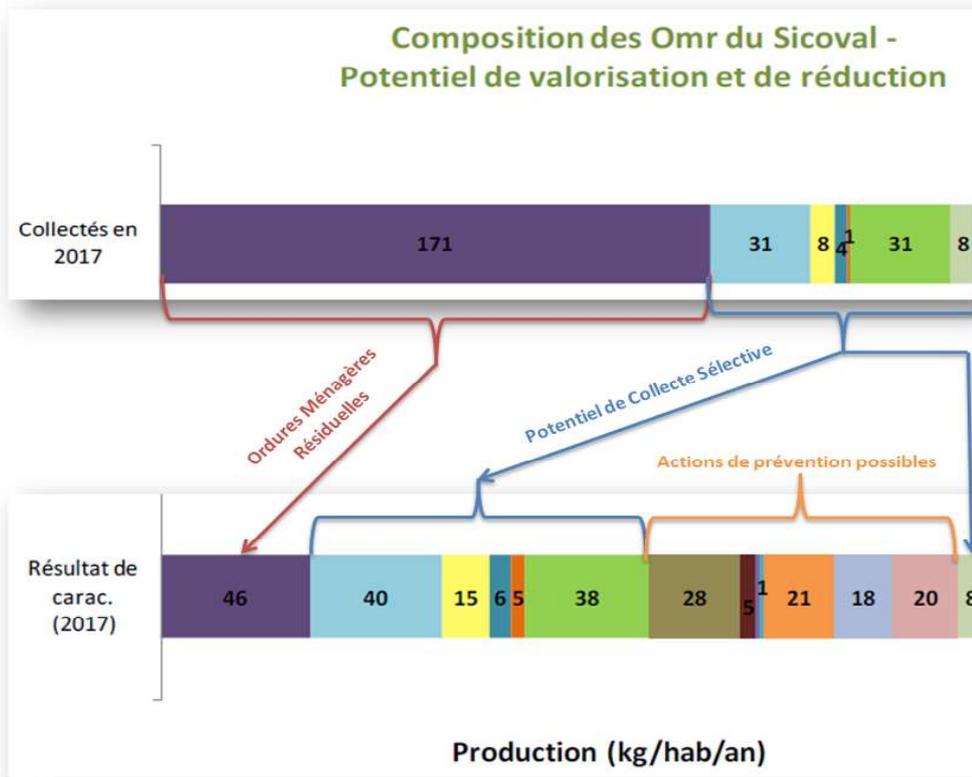
- Déchets putrescibles,
- Plastiques,
- Textiles sanitaires,
- Papiers.

-> Près de 70% du gisement cumulé pour ces 4 flux.





Diagnostic Déchets



- OMR
- Papiers
- Cartons
- Plastique
- Métaux
- Verre
- Putrescibles compostables
- Textile
- DEEE
- DMS
- Autre prévention
- Gaspillage alimentaire
- Nouvelles Consignes EE
- Refus de tri



Les objectifs du PLPDMA



Objectifs PLPDMA 2019-2024:

- Réduire de **15%** les Déchets Ménagers et Assimilés produits par habitant d'ici 2024 (par rapport à 2010)
- Réduire de **37%** les Ordures Ménagères et Résiduelles produits par habitant d'ici 2024 (par rapport à 2010)
- Porter à **60%** la valorisation matière et organique pour les déchets non dangereux et non inertes d'ici 2024

- Le programme se fixe des objectifs quantitatifs, qualitatifs et de gouvernance
- Ces objectifs ambitieux doivent permettre au territoire, suite à la mise en place de la RI, d'ancrer en profondeur la modification des modes de consommation et des pratiques



Les objectifs: où en est le Sicoval?



Objectifs TZDZG	2010	2016	2019	2020	2021
Réduction de 37% des ordures ménagères résiduelles (OMr) d'ici 2024	238 kg/hab	171 kg/hab	154 kg/hab	153 kg/hab	154 kg/hab Soit -35%
Réduction de 15% des déchets ménagers et assimilés (DMA) d'ici 2024	542 kg/hab	491 kg/hab	493 kg/hab	501 kg/hab	542 kg/hab Ratio de 2010
Porter à 60% la valorisation matière et organique pour les déchets non dangereux non inertes (DNDNI) d'ici 2024	53%	53%	64%	67%	67%?



Les objectifs: où en est le Sicoval?



Objectifs PLPDMA 2019-2024



2- Rappel axes et actions prévues

**TERRE CRÉATIVE
& SOLIDAIRE**

www.sicoval.fr



Le Programme d'actions



-> 4 Axes
-> 14 actions

Axe du PLPDMA	Thématique d'actions concernées
Axe 1 – Promotion de la réduction et d'une meilleure valorisation des biodéchets et des résidus végétaux	
Action 1	Développer le compostage individuel
Action 2	Développer le compostage collectif
Action 3	Développer le compostage partagé
Action 4	Développer le lombricompostage
Action 5	Développer le compostage dans les cimetières
Action 6	Développer le compostage dans les écoles
Action 7	Lutter contre le gaspillage alimentaire
Action 8	Développer les alternatives à la collecte des résidus végétaux
Axe 2 – Promotion du réemploi, de la réparation, de la réutilisation	
Action 9	Développer les alternatives à la collecte des encombrants/DEEE
Action 10	Détourner les textiles des ordures ménagères
Axe 3 – Sensibilisation et accompagnement des gestes de prévention des déchets	
Action 11	Sensibiliser pour un changement de pratiques
Action 12	Poursuivre et intensifier la distribution des autocollants Stop-pub
Action 13	Limiter la production des déchets dangereux des ménages et réduire leur nocivité
Axe 4 – Exemplarité du SICOVAL et des 36 communes	
Action 14	Etre éco-exemplaire en tant qu'établissement public



3- Bilan 2021

**TERRE CRÉATIVE
& SOLIDAIRE**

www.sicoval.fr

Axe 1
**Promotion de la réduction et d'une meilleure
valorisation des biodéchets et des résidus
végétaux**





Action 1 Développer le compostage individuel



- L'objectif principal est de renforcer l'action de compostage individuel déjà lancée par le Sicoval.
- 2016 : taux d'équipement des pavillons déjà de 44%
 - **Objectif final : taux d'équipement de 60% à l'horizon 2024**
 - **Bilan 2021 : 12 897 pavillons équipés soit 56% de taux d'équipement**



→ Cet objectif ne prend pas en compte les habitants équipés de composteurs achetés en magasin ou les habitants qui compostent en tas.



Action 2 Développer le compostage collectif



● 2016 : 30 sites de compostage collectif

- Objectif final : 200 sites de compostage collectif pérenne à l'horizon 2024
- Bilan 2021 : 59 sites de compostage collectif en résidence
- Autre chiffre : 33 entreprises équipées de composteurs pour leurs salariés





Action 3 Développer le compostage partagé



2016 : aucun site de compostage partagé

→ **Objectif final : 25 sites de compostage partagé en fonctionnement à l'horizon 2024.**

→ **Bilan 2021 des composteurs de quartier :**

Quartier Château de Soule : entre 20 et 40 foyers participants et 4 référents, 1 transvasement tous les 3 mois et récolte de compost mûr

Quartier Floralties : plus de 50 foyers participants et 2 référents, 1 transvasement/mois et récolte de compost mûr (projet d'un 2nd site + potager collectif)

Quartier Port Sud : plus de 50 foyers participants et 1 référent, site autonome

→ **Autre chiffre : 11 sites de compostage collectif en entreprises/associations**





Bilan enquête sur les pratiques de compostage (1/2)



- Enquête téléphonique du 18 au 31 Mai 2021 (questionnaire de 7 et 15 minutes selon les profils)
- Objectifs : Identifier les pratiques de compostage (estimation du taux d'équipement des ménages) + Analyse des pratiques de compostage (habitudes et niveau de maîtrise) + Identifier les freins et leviers et pistes d'optimisation

● 1 ménage du Sicoval sur 2 déclare faire du compost

● Ceux qui n'en font pas (50%) : les moins de 34 ans, locataires en logement collectif, CSP-

- > 20% ne sont pas intéressés par le compostage (manque d'intérêt)
- > Les autres souffrent d'une méconnaissance de la pratique
- > 80% se déclarent intéressés par un composteur collectif

- **Besoin de communication et d'accompagnement pour faire face aux idées reçues et susciter l'intérêt**
- **Composteurs partagés représentent un levier intéressant**

Ceux qui ne font pas de compost sont plutôt âgés de **moins de 34 ans**, **locataires**, logeant dans un **immeuble** ou logement **collectif** et sont des **CSP-**

50%
Ne font pas
de compost



50%
Font du
compost

Ceux qui font du compost ont plutôt entre **35 et 49 ans**, sont **propriétaires**, logent dans une **maison individuelle isolée** et sont des **CSP+**

Imm
M



Bilan enquête sur les pratiques de compostage (2/2)



● Ceux qui en font (50%) : plutôt des 35-49 ans, propriétaires de maisons individuelles, CSP+

-> 77% ont des composteurs individuels

-> 10% utilisent un composteur collectif (résidence, quartier, entreprise)

-> 11% font du compost en tas

(-> 1% utilise un lombricomposteur)

-> 64% des usagers ont obtenu leur composteur grâce au Sicoval

-> Majorité de bonnes pratiques de dépôts de déchets dans le composteur

-> 94% jugent la pratique du compostage facile (96% satisfait des équipements)

-> 83% se sentent bien informés

-> Seulement 31% connaissent les formations organisées par le Sicoval

(Seulement 9% y ont participé)

-> Mais 51% souhaiterait des formations en ligne

➤ **Opportunité pour créer une formation en ligne et un quizz pour évaluer leur niveau de pratique**

➤ **Selon l'enquête, un foyer compostant détourne actuellement de ses OMR entre 70 et 80 kg par habitant et par an.**

➤ 118 foyers ont été recontactés par notre maître composteur 





Action 7 Lutter contre le gaspillage alimentaire



- 2016 : l'appel à projet 1000 écoles contre le gaspillage alimentaire

→ Objectif finaux :

- les 73 écoles du territoire disposent d'un plan de lutte contre le gaspillage alimentaire à l'horizon 2024

- 20% des foyers réduisent de moitié leur gaspillage alimentaire

→ Bilan 2021 :

➤ **Projet Alimentaire Territorial :**

2021 = Phase de co-construction de la stratégie et du plan d'action

Création du Comité de co-construction composé de 150 membres répartis en 8 collèges

-> Définition de 7 axes stratégiques avec des objectifs opérationnels et un plan d'action décliné

-> Axe 6 « *Développer une gestion territorialisée de la matière organique et des déchets* »

➤ Travail de création d'une **cuisine pédagogique** (Lauréat PNA 2021)

➤ « **Menu 2 foisBON** » (25/11/21): Menu durable avec 23% de produits bio, 100% de saison, 74% locaux et labellisés pour 67 d'entre eux + animations sur le gaspillage alimentaire

**Projet
Alimentaire
Territorial**





Action 8 Développer les alternatives à la collecte de résidus végétaux



- 2016 : 49 kg/hab de résidus végétaux collectés
 - Objectif final : Atteindre 46 kg/hab de résidus végétaux collectés à l'horizon 2024
 - Bilan 2021 : Baisse des tonnages collectés en PàP (-26%) mais augmentation des apports en déchèteries (+17%)

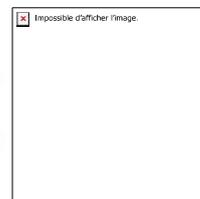
➤ Bilan avancée Charte de l'Arbre :

32 communes ont adhéré

Elaboration d'une base de données SIG pour l'inventaire du patrimoine arboré des communes

Création d'un cahier de 14 fiches techniques et juridiques ainsi que d'un guide des espèces végétales préconisées sur le Sicoval

➤ Création de 3 fiches techniques pour les documents d'urbanisme (PLU)



Résumé Infos	
Charte de l'arbre - saisie des arbres	1 572
Aureville	46
Auzeville-Tolosane	2
Auzielle	2
Ayguesvives	1
Bazège	211
Deyme	1
Issus	2
Labastide-Beauvoir	47
Labège	709
Lauzerville	496
Ramonville	55



Bilan 2021 utilisation des broyeurs mutualisés



	Groupement Aureville, Auzeville-Tolosane, Pechbusque, Vigoulet-Auzil, Goyrans	Groupement Issus, Montbrun-Lauragais, Corronsac, Espanès et Noueilles
Structure porteuse de l'achat	Aureville	Issus
Date de mise en service du broyeur	Septembre 2020	Septembre 2021
Nombre d'heures en 2021	65 h (1 an utilisation)	30 h (4 mois d'utilisation)
Broyat générés	65 m³	30 m³
Rotation	1 semaine par commune	
Nouveauté	Réflexion du groupement concernant l'adhésion de la commune de Goyrans. Échéance: octobre 2022	
Mise à disposition des habitants	<p>Il a été envisagé de broyer les déchets des particuliers à un point fixe dans chaque commune uniquement pour les personnes qui souhaitent disposer de broyat.</p> <p>A ce jour, 2 communes l'ont mis en place :</p> <ul style="list-style-type: none">- Pechbusque offre la possibilité à ses administrés d'apporter leurs déchets verts chaque semaine où cette commune dispose du broyeur pendant une demi-journée avec inscription à condition qu'ils repartent avec du broyat;- Vigoulet-Auzil a tenté une opération ponctuelle payante en mars et avril qui n'a pas eu un grand succès et n'a pas été renouvelée. Le broyat des déchets municipaux est à la disposition des habitants.- Aureville met à disposition des habitants le broyat issu des déchets municipaux. Un espace actuellement très encombré de déchets divers sera nettoyé afin de proposer un lieu de broyage aux habitants probablement au printemps 2022.- Auzeville : le broyat issu des déchets municipaux est en totalité utilisé par les services municipaux dans les espaces verts de la commune.	<p>Les habitants d'Issus peuvent demander à la mairie de récupérer du broyat pour leur usage personnel. Le broyat est stocké sur un terrain communal, sur une aire de stockage spécifiquement aménagée. Chaque fois que le stock constitué sera suffisant, il sera proposé aux habitants de venir récupérer du broyat.</p>



Bilan des journées d'animation et de sensibilisation



● Groupement Aureville, Auzeville, Pechbusque, Vigoulet et Goyrans : 10 Novembre 21

3 RDV (sur 24 créneau proposés) et 2,5m³ broyés

REX : Habitants préfèrent se rendre en déchèterie

Un jour en semaine limite la disponibilité des habitants

Faible conscience de la valeur du BRF par le public

Instituer un « réflexe » chez les habitants et pour cela pérenniser ce RDV annuel

● Groupement Issus, Montbrun, Corronsac, Espanès et Noueilles : 16/10/21 et 6/11/21

6 RDV à Montbrun avec 10m³ broyés et 12 RDV à Issus avec 15m³ broyés

REX Montbrun : Soucis sur le site internet pour la prise de rdv + date précoce au niveau des périodes de taille ce qui explique en partie le faible taux de rdv

Les personnes repartaient avec le broyat issu de leurs déchets verts -> Prise de conscience du volume initial et final

REX Issus : Les personnes pouvaient choisir le broyat à récupérer (résineux ou non, plus ou moins mature)

Retours positifs: personnes très contentes de l'accueil et des informations récoltées





Zoom AAP Généralisation du tri à la source des biodéchets



- **Période 2021-2024**
- Réponse pour 2 volets de l'AAP : via le déploiement du compostage de proximité et la prévention de la production des déchets verts
- **55% pour les équipements et investissements**
- **70% pour les animations**
- **50% pour les actions de communication**
- **Coût global estimé à 198 198€ HT**
 - > dont reste à charge pour Sicoval de 79 266€ HT (autofinancement de 40%)
 - > Montant max de la subvention attendue 118 932€

- **Equipements** = Panneaux signalétique pour placette de broyage
- **Animations** = Animations avec convention APA 31; Animations jardiner au naturel pour tout public déléguées à des prestataires extérieurs/associations/relais locaux ; Accompagnement et formation agents Sicoval/Commune sur la gestion différenciée
- **Communication** = Création d'un kit d'outils et signalétique amovible/mobile pour l'organisation d'opération de broyage sur placette pour les habitants ; Affiches; Mémos; Guides; Charte et plaque Herisson

Axe 2 Promotion du réemploi, de la réparation et de la réutilisation



Les Rud
VALORISTES



Action 9 Développer des alternatives à la collecte des encombrants/DEEE



- 2016 : 395 T d'encombrants/DEEE collectés dont 9 T orientées vers le réemploi (0,2%)
 - **Objectif final: Passer à 60% de réemploi grâce à la collecte préservante**
 - **Bilan 2021: 299T d'encombrants/DEEE dont 2,9T de réemploi (1%)**
- **Test nouvelle modalités de collecte d'encombrants sur les collectifs : date fixe 1fois/mois pour la collecte préservante des DEEE/Encombrants**
- **Test Collecte de mobiles usagés en partenariat avec Orange :**
3 sites Sicoval équipés de cartons de récupération (Astel, Siège, ALSH Castanet)
Récupération de 60 mobiles (autres accessoires de mobiles)



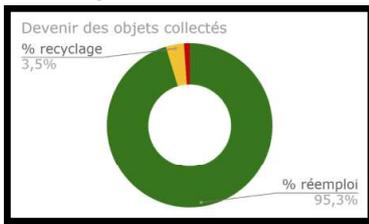


Bilan Ressourcerie

LA RAFFISTOLERIE



- 4 pôles d'activités : Collecte – Revalorisation – Revente solidaire - Sensibilisation
- **198 adhérents** (146 adultes et 52 enfants) : 89% habitants du Sicoval
- 2 salariés + 3 stagiaires + 47 bénévoles
- Inauguration le 02/10/2021
- **17 T d'objets collectés : 95,3% de réemploi** (3,5% de recyclage et 1,1% de rebut)



➤ Sélection fine de la qualité des objets récupérés en amont

- Collecte en déchèterie sur le Sicoval : 23% de la quantité totale d'objets collectés
- Apports volontaires d'usagers : 65%
- Collecte sur RDV : 11%

Top 4 des catégories d'objets que nous collectons et vendons majoritairement :

Majorité des collectes (en poids)	Majorité des ventes (en chiffre d'affaires)	Majorité des ventes (en nombre d'objets)
1- Se meubler : 49%	1- Se meubler : 25%	1- Lire : 24%
2- Lire : 11%	2- Lire : 15%	2- Cuisiner : 16%
3- Cuisiner : 10%	3- Décorer : 11%	3- Décorer : 15%
4- Décorer : 7%	4- Jouer : 8%	4- Se parer : 15%





Action 10 Détourner encore des textiles des ordures ménagères



● 2016 : 249 tonnes de textile collectées soit 3,4 kg/habitant/an

→ **Objectif final: Détourner des ordures ménagères 4 kg/hab de textile en plus d'ici 2024**

→ **Bilan 2021: 61 bornes Le Relais** sur le territoire du Sicoval + 11 bornes privées (*soit 1 borne pour 1 339 habitants*)

- **374T** collectés en 2021 (4,7 kg/hab/an)

- +22% de tonnages collectés / à 2020 (+19% en Occitanie et +25% en Haute-Garonne)

- Ratio supérieur aux ratios du département, de la région Occitanie et de la France

Grands Vêtements

Chemise, Jeans, Jogging, Jupes, Manteau, Pantalon, Polo, Pull, Robe, Sweat shirt, T-shirt, etc.



Petits Vêtements

Bonnet, Chaussettes, Collant, Cravate, Écharpe, Gants, Foulard, Layette, Lingerie, Maillot de bain, etc.



Linge de maison

Drap, Gant de toilette, Nappe en tissu, Serviette, Taie d'oreiller, Torchon, etc.



Chaussures

Baskets, Bottes, Chaussures de sport, Sandales, Tonges, etc.



Re_fashion
~~LE RELAIS~~



Axe 3 Sensibilisation et accompagnement des gestes de prévention des déchets





Action 11 Sensibiliser pour un changement de pratiques



● 2016 : Près de 11 000 habitants sensibilisés

→ **Objectif final: Sensibiliser et responsabiliser les habitants sur les déchets qu'ils produisent afin d'amener 10% des habitants à changer de pratiques d'ici 2024**

→ **Bilan 2021:**

- Création d'un **nouveau Guide de Prévention** (sous forme de 10 fiches thématiques qui se range dans une pochette spécifique)
- Près de **2 900** usagers sensibilisés par l'équipe d'animatrice en écocitoyenneté :
 - **44 animations** auprès de personnes issues de milieux très variés (écoles, CCAS, foyers d'accueil de personnes handicapés, ALAE, chantier jeune, lycée agricole...)
 - Plus de **200 foyers rencontrés** (en pied d'immeuble ou en porte à porte avec GD6D)
 - **15 ateliers de sensibilisation** au tri des déchets (dont 2 sensibilisations en entreprises et 11 ateliers agents)
 - **2 manifestations/événementiels**





Bilan GD6D



● Accompagnement aux changements de comportements des habitants du Sicoval :
Objectif = Mobiliser 60% des foyers sur les zones ciblées

● **Près de 1060 foyers mobilisés sur 3 communes:**

- 366 à Auzeville
- 327 à Montgiscard
- 360 à Castanet



● 16 530 appels passés (soit environ 830h)

● **89% des foyers ont reçu au moins un accompagnement et + d'un foyer sur 2 a bénéficié de 3 accompagnements ou plus**

● Plus de femmes qui ont répondu

● Toutes les tranches d'âge ont été intéressés par la démarche

● 8 éco gestes proposés (+ éco gestes « confinement »)

● Gestes liés aux déchets qui ont été les plus essayés

● 1 défi collectif : Réduire les déchets pendant les fêtes de fin d'année

-> 87 foyers participants

Top 10 des domaines essayés sur la période	
Intitulé	Nombre
Déchets	507
Energie	473
Santé	423
Eau	415
Consommation responsable	238
Déplacements	212



Action 12 Poursuivre et intensifier la distribution des autocollants Stop-Pub



- 2016 : 22% des boîtes aux lettres équipées, soit 3,4 kg/habitant/an d'imprimés évités

→ **Objectif final: Atteindre 55% des boîtes aux lettres équipées d'ici 2024**

→ **Bilan 2021: 36%** des boîtes aux lettres équipées d'un Stop Pub sur le territoire

Soit 13 309 Stop Pub -> stagnation de l'apposition du Stop Pub

- Recensement des points de distribution des Stop Pub sur le site Action Stop Pub
-> 36 mairies + Siège et Astel (Sicoval)



Axe 4 Développer l'exemplarité du SICOVAL et des communes adhérentes





Action 14 Etre éco-exemplaire en tant qu'établissement public



→ Objectif général : développer l'éco-exemplarité du Sicoval, des communes et des établissements publics du territoire

→ Bilan 2021 WCUD:

- Mise à disposition de bacs/collecte gratuite + Mise à disposition de sacs de collecte complémentaire gratuits + Récupération gratuite des encombrants par nos services
 - Plus de **500** participants sur **21 Cleans Up** et près de **1,6T de déchets collectés**
- 7 communes sur nos 36 communes ont accueillies au moins un nettoyage

- Proposition de **Kit Ici Aussi Je Trie** pour les évènements:
 - > **33** manifestations en 2021
 - (+ 20 manifestations avec des bacs de prêt)





Bilan SERD 2021



- « Noël autrement : C'est moi qui l'ai fait ! Déco, cadeau, à vous de créer »
- Participants ateliers Sicoval : **55**
- Participants CCAS : **14**
- 7 Ateliers différents organisés du 20 au 28/11/2021 sur plusieurs sessions (Sicoval + CCAS) :
 - SoS Cookie, Bee Wrap, Cabas T-Shirt, Cosmétiques liquides, Cosmétiques solides, Brico'récup, Inauguration composteur
- Plusieurs Tutos vidéos créés et mis en ligne :
 - Kit tawashi, Sapin de Noël « design », Calendrier de l'avent réutilisable, Emballages cadeau, Déco de Noël





Bilan fournitures de 2nde main



- Création d'un GT en Mars 2020 : environ 14 personnes
- Récupération des fournitures lors du déménagement du Siège entre Août 2020 et Décembre 2020 (classeurs, dossiers suspendus, bannettes, chemises cartons...)
- Tri et comptage des fournitures + photos + création d'un formulaire de commande en ligne
- **2 journées de distribution** en Juin 2021 : **25 personnes**
- **3 028 fournitures/objets** re-distribués aux agents
 - > soit une économie pour la collectivité estimée à **plus de 2 000€**
- Action similaire de récupération de fournitures lors du déménagement de plusieurs directions à l'Astel
- Rassemblement et rangement de l'ensemble des fournitures récupérées au niveau de la cafétéria de l'Astel, en libre service pour les agents
- Mise en place d'une **armoire à livre** Eté 2021





Bilan Achats responsables



● Etat 0 depuis le début du mandat : Juillet 2020 à Décembre 2021

NB DE MARCHÉ NOTIFIÉS sur la période (Nouveau mandat)				90
type de marché	présence critère social (RC)	présence critère envi'tal (RC)	présence clause sociale (CCAP)	présence clause envi'tal (CCAP)
Fourniture	0	26	0	7
Maîtrise d'œuvre	0	0	0	0
Prestations de services	1	6	0	1
Prestations intellectuelles	0	0	0	0
Travaux	0	2	0	1
Total général	1	34	0	9

EX de clause DD dans le CCAP

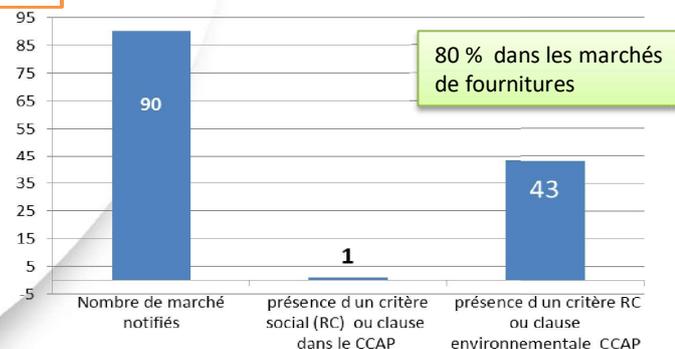
- Fournitures admn : produits avec écolabels
- Acheminement : L'électricité pourra être livrée en totalité (100%) d'origine renouvelable (Enr)



EX critère social RC :
transport scolaire :
politique sociale 10%

EX de critère DD dans le RC
Denrées alimentaires (18 lots)
performance de développement durable et qualité alimentaire Loi Egalim

Exemple Nouvel ALSH de Castanet :
Mobilier issu à **85% du réemploi** (services du Sicoval, des communes et recyclerie des Pyrénées Orientales)
-> Enveloppe de 45 000€ soit **62% de moins** que l'estimation initiale





Bilan Expérimentation poulailler automatique



- **Le poulailler collectif, autonome et connecté**
- Installé le 14 Avril 2021 à l'Astel (SAS Galinetta)
- 20 poules sur 100m² d'espace dédié
- 4 semaines de test 0 apport puis test en conditions réelles d'apports à partir de Mai 2021
- **42 agents testeurs**
- Plus de 2 000 œufs pondus (ponte hebdomadaire variable entre 40 et 90 œufs)
- Près de **600Kg de déchets valorisés par les poules**
- Près de **400Kg de déchets valorisés par le composteurs**
- Retours très positifs des agents testeurs
- 1 classe accueillie (lycée agricole Auzeville)



3- Perspectives 2022

**TERRE CRÉATIVE
& SOLIDAIRE**

www.sicoval.fr



Perspectives 2022



- **MODECOM 2022** (Mai 2022)
- Déploiement des **composteurs de quartier** avec la création d'un **guide pratique du compostage partagé**
- Réception et mise en œuvre de la **cuisine pédagogique** (AAP PNA 2021)
- **GD6D**: fin de l'accompagnement et bilan de l'expérimentation (3^{ème} trimestre 2022)
- Fin du test du prototype **Poulailler connecté/autonome** sur l'Astel (Avril 2022)
- Pérennisation du travail sur les **fournitures de 2nde main** (lieu fixe de stockage et distribution)
- Projet de création d'une **filière locale de reconditionnement des DEEE**
- **Travail sur l'extension des consignes de tri** avec un travail sur notre communication générale au niveau de la prévention (accompagnement extérieur)

CITEO



4- Temps d'échange

**TERRE CRÉATIVE
& SOLIDAIRE**

www.sicoval.fr

Merci pour votre participation !



**TERRE CRÉATIVE
& SOLIDAIRE**

www.sicoval.fr