

Le cahier PÉDAGOGIQUE

2023-2024



ACTEUR DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

ÉCOLES - COLLÈGES - LYCÉES - ACCUEILS DE LOISIRS - MÉDIATHÈQUES

4 Je rends à la Terre

5 Animation : Sensi-bio

6 Animation : Anti-gaspi

7 Le tri + simple

8 Animation : Sensi-tri / Poubelle connectée

9 Animation : Le cycle de vie des déchets

10 Mon école + verte

11 Animation : Je composte

12 Animation : Je jardine

13 Les collèges et lycées

Interventions et tables rondes

14 Mon école citoyenne

Accompagnement des actions éco-citoyennes de ramassage des déchets

16 Visite - Centre de tri OEKOTRI

Centre de tri : Parcours pédagogique

17 Sensibilisation temps extra-scolaire

Centre de loisirs - Sensibilisations sur les plages

18 Il était une fois le SICTOM

La sensibilisation aux bons gestes de tri en milieu scolaire ou extra-scolaire est l'un des enjeux du SICTOM depuis de nombreuses années. **Les enfants, la génération « future »**, sont un vecteur important du changement, par les habitudes qu'ils acquièrent, mais aussi par la transmission des leçons apprises. Nous souhaitons ainsi vous accompagner dans la mise en place des bons gestes de tri, mais aussi dans les processus qui permettront une réduction et une valorisation de vos déchets.

Un projet environnemental pour votre établissement

Depuis la rentrée 2022, nous vous proposons **des projets d'établissements**, afin de sensibiliser tous les élèves **sur la thématique choisie par l'équipe pédagogique**, ce qui permet à chaque niveau d'avoir connaissance des bons gestes de tri, l'objectif étant d'aborder une nouvelle thématique les années suivantes.

Une sensibilisation « sur mesure »

Un premier rendez-vous permet de définir et valider la thématique que vous souhaitez développer. Un référent SICTOM sera garant du bon déroulement des actions et de l'accompagnement nécessaire tout au long de l'année scolaire.

Chacun des projets proposés ci-dessous sera adapté à vos besoins et décliné en différentes phases : analyse et diagnostic, préconisation, réalisation, formation du personnel, évaluation et bilan.

Je rends à la Terre : Sensibilisation à la valorisation des biodéchets suivie de l'intervention « Anti Gaspi » afin d'inciter les élèves à moins jeter.

Le tri + simple : Sensibilisation aux différents flux de déchets, mise en place du tri des emballages et papiers et valorisation des déchets au sein de l'établissement.

Mon école + verte : Sensibilisation autour des déchets compostables, mise en place de composteur ou lombricomposteur. Valorisation et réemploi autour d'un atelier jardinage.

Les lycées et collèges : Interventions et tables rondes sur des thématiques environnementales.

Mon école citoyenne : Accompagnement des actions éco-citoyennes de ramassage des déchets en milieu naturel, prêt de matériel, sensibilisation aux gestes de tri et cycle de vie des déchets.

Pour toutes demandes, contactez-nous à animations@sictom-pezenas-agde.fr

L'équipe animation

DESRIPTIF : Présentation des biodéchets, suivie de l'intervention « Anti Gaspi » afin d'inciter les élèves à moins jeter.

1^{er} rendez-vous : Rencontre

- Présentation à la direction et aux enseignants du projet pédagogique choisi.
- Constat et état des lieux des équipements de l'établissement.
- Échange autour des pistes d'amélioration pour faciliter le tri.

2^{ème} rendez-vous : Intervention

- Sensibilisation autour des biodéchets avec l'animation « Sensi-Bio ».

3^{ème} rendez-vous : Intervention

- Sensibilisation sur le gaspillage alimentaire avec l'animation « Anti Gaspi » dans le but de faire prendre conscience des quantités jetées chaque jour.

4^{ème} rendez-vous : Bilan du projet

- Bilan du projet avec l'équipe de direction et/ou les enseignants.

Pour chaque fin,
il y a toujours un
nouveau départ !



RENDEZ-VOUS À LA CANTOCH

Votre cantine est équipée d'une table de tri ?
Nous vous proposons d'intervenir durant le temps du repas pour une sensibilisation sur la thématique des biodéchets.



CONTENU PÉDAGOGIQUE

- Qu'est ce qu'un biodéchet ?
- Où doit-on les jeter ?
- Comment sont-ils valorisés ?
- Pourquoi les trier est-il nécessaire pour la planète ?

L'animation débute par un état des lieux sur la connaissance des flux de collectes (biodéchets, emballages et papiers, ordures ménagères).
Articulée autour de l'identification des déchets biodégradables, l'enfant apprend à reconnaître les biodéchets et comment ils peuvent être valorisés.

Cette sensibilisation familiarise les élèves au processus de compostage et d'économie circulaire.



UN SUJET D'ACTU



Le SICTOM déploie la collecte des biodéchets en bornes d'apport volontaire sur l'ensemble des communes de son territoire.

Afin de se conformer à La loi AGECE, Anti-Gaspillage pour l'Economie Circulaire, qui impose au 31 décembre 2023 :

- La réduction à la source des quantités de déchets ménagers produits,
- La collecte des biodéchets.

CONTENU PÉDAGOGIQUE

Cette animation a pour but de sensibiliser les élèves au gaspillage alimentaire et de les inciter à agir chaque jour pour moins jeter.

Dans un premier temps, l'animateur recueillera les idées des enfants afin de trouver la définition exacte du gaspillage alimentaire. Suivra ensuite une réflexion sur les gestes à adopter.

De façon ludique, les enfants seront mis en situation dans une cuisine fictive et devront repérer les bons gestes et ceux qui sont à éviter.



* Action 3 du Programme Local de Prévention des Déchets (PLPD) : Lutter contre le gaspillage alimentaire.



DESRIPTIF : Sensibilisation aux différents flux de déchets, mise en place du tri des emballages et papiers et valorisation des déchets au sein de l'établissement.

1^{er} rendez-vous : Rencontre

- Présentation à la direction et aux enseignants du projet pédagogique choisi.
- Constat et état des lieux des équipements de l'établissement.
- Échange autour des pistes d'améliorations pour faciliter le tri.

2^{ème} rendez-vous : Intervention

- Sensibilisation aux consignes de tri avec l'animation « Sensi - Tri ».

3^{ème} rendez-vous : Intervention

- Sensibilisation sur les filières de recyclage et de valorisation pour chaque type de déchet avec l'animation « Le cycle de vie des déchets ».

4^{ème} rendez-vous : Bilan du projet

- Bilan du projet avec l'équipe de direction et/ou les enseignants.



LA POUBELLE JAUNE

Création d'une poubelle de tri décorée pour les emballages et papiers afin de trier les déchets en classe !



ANIMATION : SENSI-TRI / LA POUBELLE CONNECTÉE

CONTENU PÉDAGOGIQUE

- Quels sont les différents déchets ?
- Quels déchets je peux trier ?
- Que deviennent les déchets recyclés ?
- Pourquoi trier est-il nécessaire pour la planète ?

SENSI-TRI

L'animation débute par un état des lieux sur la connaissances des flux de collectes (emballages et papiers, ordures ménagères, biodéchets). **Articulé autour de l'identification des différents types de déchets, l'enfant est amené à distinguer les différentes matières en les manipulant.**

Cette animation a pour but de leur faire visualiser l'importante quantité de déchets valorisables.



LA POUBELLE CONNECTÉE

Pour cette animation destinée aux élèves de maternelles, l'animateur utilise la tablette de la poubelle connectée et leur fait découvrir la transformation et la valorisation des déchets.

Dans cette poubelle ludique, loge une petite créature... Grâce à son aide, les élèves vont mémoriser les déchets et les matières que l'on peut trier. Cette sensibilisation familiarise également les enfants aux notions de recyclage et de revalorisation.



ANIMATION : LE CYCLE DE VIE DES DÉCHETS

CONTENU PÉDAGOGIQUE

- Une fois jetés où vont mes déchets recyclables ?
- Comment sont-ils triés ?
- Comment sont-ils traités ?
- Comment sont-ils transformés ?

À travers différents supports, vidéos, photos et échantillons, **les enfants vont découvrir le cycle de vie d'un déchet, du bac où il est jeté, jusqu'à son traitement ou à sa valorisation.** Cette sensibilisation met l'accent sur les déchets recyclables qui sont d'abord triés puis traités selon les différentes filières.

Cette démarche permet aux enfants de mieux assimiler la seconde vie des déchets recyclables ou valorisables.



LA MALLETTE PÉDAGOGIQUE

Grâce à une mallette pédagogique, les enfants pourront manipuler et découvrir des échantillons de matières :

- MÉTAL : COMPACTÉ / NETTOYÉ
- PLASTIQUE : PAILLETES / GRANULÉS
- VERRE : BROYÉ / CALCIN



DESRIPTIF : Sensibilisation autour des déchets compostables, mise en place d'un composteur ou lombricomposteur. Valorisation et réemploi, autour d'un atelier jardinage.

1^{er} rendez-vous : Rencontre

- Présentation à la direction et aux enseignants du projet pédagogique choisi.
- Constat et état des lieux des équipements de l'établissement.
- Échange autour des pistes d'améliorations pour la valorisation des déchets et la mise en place d'un composteur/lombricomposteur.

2^{ème} rendez-vous : Intervention

- Sensibilisation par les animateurs et/ou le maître composteur sur le processus du compostage avec l'animation « Je composte ».
- Mise en place ou redémarrage du composteur ou lombricomposteur (**Étape obligatoire**)

3^{ème} rendez-vous : Intervention

- À minima 3 mois après le second rendez-vous, le référent viendra vérifier le bon fonctionnement du composteur ou lombricomposteur.

Autour d'un atelier jardinage, les élèves utiliseront le compost qu'ils ont contribué à produire.

4^{ème} rendez-vous : Bilan du projet

- Bilan du projet avec l'équipe de direction et/ou les enseignants.

CONTENU PÉDAGOGIQUE

- Qu'est ce qu'un biodéchet ?
- Que peut-on mettre dans un composteur ?
- Comment les biodéchets sont-ils valorisés ?
- Pourquoi les trier est-il nécessaire pour la planète ?

S'ils ne sont pas collectés dans les bornes d'apport, les biodéchets peuvent être valorisés, au jardin ou sur un balcon. Cette animation aborde le processus du compostage et du lombricompostage.

Elle permet à l'enfant de découvrir, de comprendre et de constater que ce procédé naturel peut devenir essentiel à toutes les activités de jardinage.

Lors de l'inscription, l'école ou la structure pourra obtenir gratuitement un composteur ou un lombricomposteur pour valoriser les biodéchets de son établissement.

Durant l'intervention, l'animateur le mettra en fonctionnement avec l'aide des enfants.



* Action 4 du Programme Local de Prévention des Déchets (PLPD) : **Renforcer les pratiques et la dynamique autour du compostage.**

CONTENU PÉDAGOGIQUE

- Qu'est-ce-qu'un composteur/lombricomposteur ?
- Que produit-on avec ?
- Comment les déchets se transforment-ils ?
- Comment utiliser le compost ?

Durant cette animation jardinage, les enfants fabriqueront un pot en origami de journaux dans lequel ils verseront le compost produit au sein de l'établissement pour y planter des graines.

Cette animation permet aux enfants de comprendre la transformation des déchets biodégradables en compost et de lever certains freins liés à des idées préconçues.

Cette activité manuelle démontre le caractère vertueux du tri des biodéchets.



DESRIPTIF : Interventions et tables rondes sur des thématiques environnementales.

CONTENU PÉDAGOGIQUE

Création de contenu et interventions, animation de tables rondes et sensibilisation sur l'environnement.

Exemples de thématiques :

- Clarification des consignes de tri
- Explication des différents flux de déchets
- Quel déchet pour quelle valorisation ?
- Filières de recyclage
- Impact des déchets plastiques sur l'environnement (mers & océans/7^{ème} continent)
- Pollution des espaces naturels
- ...



DESRIPTIF : Accompagnement des actions éco-citoyennes de ramassage des déchets en milieu naturel, prêt de matériel, sensibilisation aux gestes de tri et cycle de vie des déchets.

MODALITÉS :

Le SICTOM met à votre disposition : chasubles, pinces et gants. Les animateurs pourront être présents **sur demande** pour rappeler les consignes de tri et effectuer avec les élèves la pesée des déchets collectés à la fin du nettoyage.

1^{ère} Etape : **Prise de contact**

- Demande de prêt de matériel et d'intervention au moins **3 semaines avant la date envisagée** de l'événement à l'adresse mail : animations@sictom-pezenas-agde.fr

2^{ème} Etape : **Confirmation**

- La confirmation se fera par notre équipe d'animations en fonction du planning et de l'ordre d'enregistrement des demandes. Le matériel est à récupérer par vos soins et doit être rapporté le lendemain de l'opération au siège social du SICTOM à Nézignan l'Évêque.
- Une convention de prêt et une charte d'engagement moral seront établies entre votre établissement et le SICTOM.



Le SICTOM s'investit pour rendre notre territoire plus vertueux et nos plages plus propres. Le but est d'agir pour protéger nos espaces naturels, cours d'eau, mers et océans. En organisant des actions de nettoyage et des collectes de déchets autour de votre établissement, vous affichez votre engagement éco-responsable !

Chaque année, entre 4,8 et 12,7 millions de tonnes de déchets plastiques se déversent dans les océans. Soit environ 15 tonnes chaque minute. Leur provenance ? 80% de cette pollution marine provient des terres. Elle est principalement acheminée vers les océans par les fleuves, rivières et cours d'eau, situés notamment à proximité des zones urbaines.

Cette action concrète a un impact positif direct sur le terrain pour protéger notre environnement ! C'est une initiative qui interpelle et éveille les consciences sur l'impact de la pollution liée aux déchets. C'est la transmission d'un message : aucune action n'est trop petite quand il s'agit de sauver la planète. **Chacun peut être acteur du changement à sa manière !**



LE DIPLÔME DE L'ÉCO-CITOYEN

Les élèves recevront un diplôme à la fin de leur collecte de déchets



PARCOURS PÉDAGOGIQUE

**Depuis 2023, le geste de tri se simplifie et s'amplifie.
Si c'est pas trié, c'est enterré !**

Pour répondre aux objectifs de la loi AGEC (Anti-Gaspillage pour l'Économie Circulaire), 7 collectivités* représentant plus de 500 000 habitants permanents se sont regroupées et ont construit **le nouveau centre de tri, OEKOTRI, à Saint Thibéry.**

Les déchets entrant dans le centre de tri sont des emballages et papiers triés par les habitants et déposés dans les bacs ou colonnes jaunes. Contrairement aux ordures ménagères, ces déchets d'emballages et de cartons-journaux-magazines sont en grande partie recyclés et valorisés.

La mise en service de ce centre de tri s'inscrit dans les objectifs de l'économie circulaire en élargissant la palette des emballages et papiers pouvant être triés, en limitant les transports des déchets et en se dotant d'un process moderne par son automatisation.



Un parcours sécurisé permet d'organiser des visites encadrées. Il propose des ateliers pédagogiques, ainsi qu'une passerelle de visite en immersion dans les halls de réception et de process.

Les inscriptions pourront se faire en 2024 à l'adresse suivante : animations@sictom-pezenas-agde.fr



* SICTOM Pézenas-Agde, Sète Agglopôle Méditerranée, Agglomération Béziers-Méditerranée, Centre Hérault, Grand Orb, La Domitienne, Sud Hérault.

DESRIPTIF : Lorsque vient le temps des vacances, la sensibilisation aux bons gestes prend la direction des espaces loisirs.

Des interventions spécifiques peuvent s'intégrer à un projet d'établissement accueillant les enfants dans le cadre péri-scolaire.



En été, nos animateurs interviennent sur les plages « Pavillon bleu » pour sensibiliser au respect de notre cadre de vie qui attire une très forte population touristique et pour alerter sur les déchets plastiques qui polluent nos mers et océans et constituent le 7^{ème} continent.

Avec l'équipe d'animations environnementales de l'Agglo Hérault-Méditerranée, nous intégrerons à notre démarche de sensibilisation la problématique de gestion des déchets marins qui impactent fortement nos rivières et plages.

Cette sensibilisation appuyée se fera dans le cadre d'un Appel à Manifestation d'Intérêt porté par la Région Occitanie : « démarches intégrées de réduction des déchets provenant des bassins versants ».



Il était une fois le SICTOM

... acteur et facilitateur de la transition écologique de notre territoire !



En 1976, le SICTOM compte 12 communes, Pézenas et les villages alentours. Aujourd'hui, le SICTOM compte 58 communes, qui vont du littoral avec Agde (plus grande station touristique française), Vias et Portiragnes, à la ville patrimoniale de Pézenas, jusqu'à des petites communes rurales comme Saint Nazaire de Ladarez, Faugères et Montesquieu. Plus de 140 000 habitants permanents, et 350 000 en saison estivale, font usage des services du SICTOM pour gérer les 135 000 tonnes de déchets produits annuellement.

Un service public de proximité et au quotidien

Le SICTOM a pour missions de **collecter** les déchets des ménages (ceux déposés dans les bacs et colonnes d'apport volontaire et ceux déposés en déchèterie) et les **traiter**.

Pour améliorer son service, le SICTOM Pézenas-Agde fait évoluer ses modalités de collecte et modernise son réseau de déchèteries.

• **Le tri des biodéchets se généralise** avec l'installation de bornes d'apport volontaire, de composteurs partagés et en dynamisant l'équipement en composteurs individuels des ménages.

• **Depuis janvier 2023, le tri est + facile** Tous les emballages et papiers se trient et vont dans le bac jaune !

• **Les Points Tri se multiplient** et permettent aux usagers de déposer au même endroit leurs déchets triés par flux **7j/7, 24h/24**.

Plus besoin d'être rusé pour trier ses déchets !



Objectif : réduire la part des ordures ménagères conformément à la loi AGEC.
Non triées, elles ne peuvent être ni recyclées, ni valorisées.

• **Les déchèteries**, dont le réseau est deux fois plus dense que la moyenne nationale, **se modernisent** et leurs accès sont améliorés.

Objectif : donner une 2^{ème} vie aux déchets en recyclant davantage et en valorisant mieux.

Des objectifs à forte valeur ajoutée en termes environnementaux

Le SICTOM s'est fixé pour objectifs **d'être un territoire autonome pour le traitement de ses déchets et de valoriser ses déchets en ressources :**

Par la création des installations de tri et de traitement

Depuis 2021, l'usine de VALOHÉ à Montblanc traite 100% des ordures ménagères, celles qui n'ont pas pu être triées et finiront enfouies. Leur traitement par biostabilisation permet de retrier encore quelques papiers et aciers avant de sécher pendant 28 jours. A l'issue, ces déchets biostabilisés ont réduit leur volume initial d'un quart, sont sans odeur et ne produisent plus de jus.

En 2023, le centre de tri de Saint Thibéry traite l'ensemble des déchets recyclables des 500 000 habitants de l'Ouest et du Centre de l'Hérault. Le SICTOM et 6 autres collectivités majeures gérant les déchets se sont groupés pour réaliser cet équipement structurant.



En favorisant le développement des énergies renouvelables avec la SEMPER (société d'économie mixte) pour permettre aux collectivités de s'approprier la production d'énergies nouvelles.

Par ces axes stratégiques, le SICTOM Pézenas-Agde vise l'autonomie du territoire, la maîtrise publique des coûts de collecte et de traitement, le maintien d'emplois non délocalisables sur le bassin local, avec un bilan carbone le plus responsable possible.

Il affirme ainsi sa vocation d'acteur et facilitateur de la transition écologique du territoire, historiquement initiée par la fermeture des décharges sauvages et des incinérateurs de Pézenas et Agde.

L'accompagnement de votre établissement dans la mise en œuvre de son projet pédagogique environnemental fait écho à nos objectifs qui peuvent ainsi être résumés :

- **Protéger** l'environnement en **réduisant, triant, valorisant** les déchets, en répondant au **cadre réglementaire et législatif** pour **limiter les incivilités**.

- **Rendre** à la terre et **rendre** notre territoire plus vertueux.

Sensibiliser, éduquer, faire prendre conscience, **alerter** (jour du dépassement) pour susciter plus d'**implication**, plus d'**adhésion**, plus d'actions de la part des usagers-citoyens, au premier rang desquels : les enfants ! Les faire **monter en conscience** pour être force de proposition et aller plus loin (« un petit pas pour l'homme, un grand pas pour l'humanité »).

- Enfin, **changer l'image** des déchets, en commençant par la perception et la définition qu'en font les enfants. Les interventions de nos équipes permettent de sensibiliser les différentes tranches d'âge aux grands enjeux de la transition écologique, avec un focus sur la gestion responsable des déchets.

« **Tu es responsable pour toujours de ce que tu as apprivoisé** »

dit le Renard au Petit Prince dans le roman initiatique et conte écologique d'Antoine de Saint Exupéry



SICTOM Pézenas-Agde
27 Avenue de Pézenas
34120 Nézignan-l'Évêque



Tél. : 04 67 98 45 83
contact@sictom-pezenas-agde.fr
www.sictom-pezenas-agde.fr

