

GUIDE DES ANIMATIONS ET FORMATIONS GRATUITES

2023-2024



01 EDITO

Depuis la création de Valorys, les élu.e.s ont souhaité mettre l'accent sur la sensibilisation des plus jeunes **à la réduction des déchets, à leur traitement et au recyclage.**

Bien conscient que l'avenir passe par les futures générations, nous vous proposons aujourd'hui la nouvelle édition de ce guide. Vous y découvrirez les activités proposées pour les élèves.

Ces animations **ludiques et interactives** sont gratuites. Elles s'adressent aux élèves **de la maternelle jusqu'au lycée** et sont proposées par les animateurs du service communication. Il est également possible d'intervenir avec des groupes sur des temps d'activités périscolaires (*sous certaines conditions*).

Bonne lecture à tous, à bientôt.



Éric ROBERT, Président de Valorys
Syndicat Mixte pour le Tri, le Recyclage et l'Élimination des Déchets

02 VALORYS

Valorys est un syndicat de traitement des déchets regroupant **115 communes** dans l'ouest du département des Côtes d'Armor.

De Plestin-les-Grèves à Plouézec et de Plougrescant à Callac, son rôle est de **traiter et valoriser l'ensemble des déchets** produits par les 190 000 habitants du territoire.

La mise en place d'un plan multifilières, multidéchets nommé **Valorys** permet une valorisation optimale des déchets afin d'éviter la mise en décharge. Aujourd'hui, grâce à ces choix, le Syndicat Mixte se place parmi les collectivités les plus performantes en matière de tri des emballages ménagers.

03 TRI ET RECYCLAGE

Les interventions scolaires dans les écoles ont pour but d'apporter une première approche ludique et pédagogique aux élèves sur la thématique des déchets, du tri, du recyclage ou encore du gaspillage alimentaire. **Elles sont accessibles dès le cycle 1.**

TRIE-MOI BIEN (CYCLE 1 ET CP)

Déguisés en bouteille plastique, boîte de conserve ou canette en aluminium, les enfants découvrent les matières composant nos déchets, le tri sélectif, le recyclage et le compostage.

Une première approche ludique et pédagogique qui invite les enfants à regarder de plus près l'intérieur de nos poubelles et à réduire leur contenu.

En combinant le réel (*approche visuelle et tactile des matières*) et l'imaginaire (*déguisements et jeux de rôles*), **les enfants explorent le monde des déchets recyclables et s'initient à l'éco-responsabilité.**

Durée : 1h00

Nombre : 15 enfants max.

Accompagnateur : 1

Niveau : Cycle 1 et CP

Lieu : Salle de motricité



TRI & RECYCLAGE (A PARTIR DU CE1)

En partant des connaissances des élèves sur les déchets, le tri sélectif, le recyclage et le compostage, l'animateur aborde la thématique de la préservation de nos ressources naturelles et de la réduction de nos déchets.

L'objectif est de faire prendre conscience aux élèves qu'ils sont **des acteurs éco-responsables et des éco-citoyens du monde de demain.**

Sous forme de questionnement, l'animateur présente les structures de Pluzunet et de Pleumeur-Bodou tout en évoquant **la problématique environnementale des déchets et la nécessité du recyclage.**

La seconde partie de l'intervention, plus ludique, permet de tester les connaissances de chacun.

Durée : 1/2 journée

Nombre : Une classe

Accompagnateur : 1

Niveau : CE et CM

Lieu : Salle de classe



04 GASPILLAGE ALIMENTAIRE

MANGE-MOI BIEN (CYCLE 1 ET CP)

L'animation sensibilise les enfants, l'équipe pédagogique et les agents de cantine à **la lutte contre le gaspillage alimentaire**. Les enfants jouent des rôles (*cuisinier, maraîcher, boucher...*) pour apprendre le respect de l'humain dans la chaîne alimentaire.

A travers une approche visuelle et tactile, les enfants découvrent de manière ludique le parcours de nos aliments.

L'objectif est de prendre conscience de l'importance du "bien manger" pour "bien grandir".

Durée : 1h00

Niveau : Cycle 1 et CP

Nombre : 15 enfants max.

Lieu : Salle de motricité

Accompagnateur : 1



LILA ET LE CHOU-FLEUR (CYCLE 1 ET CP)

L'histoire de Lila nous est contée **au travers d'un Kamishibai* haut en couleur**. La découverte du jardin d'Urbain, de ses cultures et de sa patience apporte une approche pédagogique de l'écosystème qui nous entoure.

Les amis du jardinier (*crapaud et coccinelles*) et ses ennemis (*limaces et pucerons*) nous invitent à **comprendre les bons gestes de consommation**.

Une véritable partie de plaisirs pour déguster un bon chou-fleur et éviter le gaspillage de nos aliments.

**Le Kamishibai est une technique de conte d'origine japonaise où des images défilent dans un petit théâtre en bois.*

Durée : 30 minutes

Niveau : Cycle 1 et CP

Nombre : 15 enfants max.

Lieu : Salle de motricité

Accompagnateur : 1

GASPILLAGE ALIMENTAIRE (A PARTIR DU CE1)

L'histoire contée et illustrée de "**Marcel et le pommier**" permet aux élèves de comprendre le parcours de nos aliments. On y découvre les notions de pertes et de gaspillage alimentaire aussi bien chez le producteur, le vendeur et le consommateur.

Dans un second temps, un jeu collectif de lutte contre les pertes alimentaires est proposé aux élèves afin de se mettre en situation pour gâcher le moins possible.

Durée : 1/2 journée

Niveau : CE et CM

Nombre : Une classe

Lieu : Salle de classe

Accompagnateur : 1



05 COLLEGE ET LYCÉE

Les interventions dans les collèges et les lycées peuvent prendre différentes formes. C'est pour cela que nous invitons les professeurs, les responsables d'établissement, les équipes de restauration à **nous contacter pour travailler communément sur des projets spécifiques.**

Ainsi, il est possible de travailler sur le tri, le recyclage, le compostage, le réemploi, le gaspillage alimentaire ou d'une manière plus générale sur la protection de l'environnement.

Exemple 1 :

*Afin de lutter plus efficacement contre le gaspillage alimentaire, l'équipe d'animation se mobilise avec les personnels de l'établissement pour mettre en évidence les comportements des élèves face à leur façon de consommer. **Des expositions, des interventions, un gâchimètre à pain, un diagnostic** pour comparer des modes de consommation peuvent être des outils à mettre en place dans l'établissement.*

La mise en place du tri sélectif** dans l'établissement, un travail avec les éco-délégués, la mise en place d'une journée/semaine verte sont autant de supports permettant **une approche pédagogique et ludique de sensibilisation à l'environnement.

*Un travail autour de la vidéo avec une classe permet de travailler sur le parcours de nos déchets, sur le Réemploi ou sur le gaspillage alimentaire. **L'équipe d'animation du SMITRED Ouest d'Armor peut apporter à l'enseignant ou aux élèves un support technique.***

Exemple 2 :

*Dans le cadre d'une sensibilisation au tri et au recyclage, **l'équipe d'animation intervient directement dans l'établissement scolaire avec son camion podium le Tri'Ambul.***

*Les élèves se déplacent par groupe **tout au long de la journée ou de la demi-journée.** Ils participent aux animations proposées, comme la roue du tri ou le cycle de vie des déchets.*

*Il es possible de **réfléchir en amont sur le mode d'intervention** avec l'équipe pédagogique.*





06 VISITES

Visiter les installations de Valorys reste **le meilleur moyen de comprendre les enjeux liés à la thématique des déchets**. Deux sites sont ouverts à la visite.

LE SITE DE PLUZUNET

A Pluzunet, vous découvrirez les différentes filières de traitement des déchets.

Dans un premier temps, un film de présentation des installations permet aux visiteurs de mieux **comprendre le fonctionnement de Valorys**.

Les visiteurs découvrent ensuite, **le traitement réservé aux Ordures Ménagères Résiduelles** et en particulier la valorisation énergétique.

La visite se poursuit par **le centre de tri** où l'on découvre le traitement des déchets issus de la collecte sélective (*centre de tri automatisé, cabine de tri, presse à balles...*).

Enfin, un moment d'échanges dédié au recyclage permet de comprendre l'intérêt de la réduction de nos déchets, du recyclage et de la préservation de nos ressources naturelles.

Durée : 1h30

Lieu : Site de Pluzunet

Niveau : À partir du CE1

Accompagnateur : 1/classe

Nombre : Groupe de 15 à 45 personnes



LE SITE DE PLEUMEUR BODOU

A Pleumeur-Bodou, une visite plus technique permet de comprendre **le sort réservé aux déchets végétaux** provenant des déchèteries. Broyés, mis en andains et retournés régulièrement, ils y sont compostés.

D'autre part, une partie des Ordures Ménagères Résiduelles de l'agglomération lannionaise transite vers ce site. **Les matières putrescibles** sont extraites grâce au Bio-Réacteur Stabilisateur et à la tour d'affinage. Après plusieurs mois de maturation, le compost obtenu est revendu aux agriculteurs.

Durée : 1h30

Lieu : Site de Pleumeur-Bodou

Niveau : À partir de la 6^{ème}

Nombre : Groupe de 15 à 30 personnes

Accompagnateur : 1/classe

07 LES ATELIERS DE MYRIAM

Depuis 2021, Valorys propose **des ateliers créatifs** pour les enfants des centres de loisirs. Myriam l'animatrice accueille les groupes les 1^{er} mercredi du mois.

Pour débiter l'après-midi, **une visite des installations est programmée** afin de faire prendre conscience aux enfants de la nécessité de donner une seconde vie aux déchets.

Ensuite, les enfants participent à la création de petits objets ou personnages rigolos selon la thématique du mois. Tout en récup', **Myriam propose de confectionner des créations à partir de bouchons, capsules, briques ou autres déchets**. Il s'agit de laisser place à l'imagination de chacun tout en mobilisant ses capacités et ses habiletés.

Consultez notre site internet pour découvrir le programme d'animation spécifique ou contacter Myriam PENVEN au 02 96 54 65 10 ou à m.penven@valorys.com



Durée : 2h00

Lieu : Site de Pluzunet

Niveau : À partir du 6 ans

Accompagnateur : 1/groupe

Nombre : Groupe de 10 enfants maxi.

08 STRUCTURES SPÉCIALISÉES

Valorys propose des animations pour les publics en situation de handicap.

Adaptées aux publics, les interventions et les visites sont axées sur **la manipulation et la mise en situation**. En amont, les intéressé.e.s peuvent conserver les déchets qu'ils produisent au quotidien afin de pouvoir les trier le jour de l'animation.

L'animation se conçoit sur mesure suivant le temps et la disponibilité du public et de l'équipe encadrante.

Contactez le service communication pour plus de détails au 02 96 54 65 10.

Durée : À définir

Lieu : Dans la structure ou sur site

Niveau : À partir du 6 ans

Accompagnateur : 1 minimum/groupe

Nombre : 15-20 personnes



09 FORMATIONS - TEAM BUILDING

Depuis 2021, Valorys a élaboré plusieurs modules de formation pour les adultes. Un accompagnement pour aider les professionnels dans la mise en place d'une gestion adaptée de leurs déchets. Les modules sont proposés sur **un format d'une demi-journée**. Nous conseillons de compléter la formation par une visite des installations de traitement des déchets à Pluzunet.

Ces modules peuvent s'intégrer à des événements de Team-Building. Pour plus de facilité, il est possible d'intervenir dans votre entreprise ou votre collectivité.

Contactez **Magalie QUELENN** au 02 96 54 65 10 ou par mail à m.quelenn@valorys.com

LES FONDAMENTAUX

A destination des élus, des agents des collectivités ou toute autre activité en lien avec les déchets.

Il se découpe en 6 parties : La réglementation, Valorys, les déchets, la collecte et le traitement, les coûts et financements, la sensibilisation et un focus sur le réemploi.

LES MÉTIERS

A destination des agents des collectivités, des lycées, des BTS, des organismes de formation, des missions locales...

Il se découpe en 7 parties : les métiers de la collecte, les métiers du centre de tri de collecte sélective, les métiers de l'unité de valorisation énergétique, les métiers du compostage des végétaux, les métiers du service logistique et administratif et les autres métiers.

LES PROFESSIONNELS

A destination des agents de déchèterie et de collecte.

Le module se découpe en 7 parties : les fondamentaux du service public et la fonction publique, les métiers liés aux déchets, la classification des déchets, les collectes, les traitements, les risques et la prévention, la sensibilisation.

LES BIODÉCHETS EN RESTAURATION COLLECTIVE

A destination des agents de la restauration collective.

Ce module se découpe en trois parties : le tri des biodéchets (réglementation, ratios, mise en œuvre), le gaspillage alimentaire et le tri des emballages.

LE GASPILLAGE ALIMENTAIRE EN RESTAURATION COLLECTIVE

A destination des agents de la restauration collective.

Le module aborde les chiffres-clés du gaspillage alimentaire, les raisons du gaspillage alimentaire dans les cantines et les selfs, des idées pour limiter le gaspillage alimentaire en restauration collective.

LA COMMUNICATION PUBLIQUE

A destination des agents des collectivités, des élus ou d'étudiants.

Ce module est composé de 7 parties : les évolutions de la communication publique et définitions, la communication externe, la communication interne, le plan de communication, le budget et l'évaluation, les métiers de communicants, la communication engageante.

10 OBJETERIE

Une fois par mois, à l'Objèterie de Buhulien à Lannion, Valorys propose des **ateliers créatifs autour des matériaux recyclés**. Les animateurs proposent un temps fort pour les scolaires.

À chaque mois son thème, souvent lié à la saison ou au temps fort de la saison. **Ludique et pédagogique, le tri s'apprend aussi en créant.**

Retrouvez l'intégralité du programme d'animation de l'Objèterie sur le site www.lannion-tregor.com ou contactez l'objeterie au 02 96 05 55 55.



11 ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT

Dans le cadre du programme **d'éducation à l'environnement**, Guingamp-Paimpol Agglomération développe l'offre des animations gratuites pour les scolaires en partenariat avec les acteurs du territoire.

Pour connaître l'intégralité du programme et des acteurs, contactez **l'agglomération** au 02 96 13 59 59.

12 DÉCHÈTERIES

Le territoire de Valorys compte **19 déchèteries**. Ces déchèteries permettent aux habitants de déposer les déchets nécessitant un traitement particulier. Composés de quais de déchargement et de bennes permettant d'entreposer les déchets, les déchèteries sont aujourd'hui des **lieux incontournables pour la collecte des déchets**.

Les visites des déchèteries sont complémentaires aux interventions et aux visites des installations de Valorys.

Vous souhaitez visiter une déchèterie avec les élèves, renseignez-vous auprès de **Guingamp-Paimpol Agglomération** au 02 96 13 59 59 ou **Lannion-Trégor Communauté** au 02 96 05 55 55



13 OUTILS PÉDAGOGIQUES

Valorys dispose de matériel pédagogique, ludique et éducatif.

Des expositions, des livres, des DVD, des affiches sont à votre disposition pour compléter les interventions ou les visites que vous effectuez.

Afin de faire connaître ces ressources, nous avons élaboré un catalogue listant ces outils.

Divers et variés, ces outils s'adressent aux élèves de tous niveaux et aux professeurs. Ils sont un support de communication vous permettant d'aborder les thèmes du tri des déchets, du recyclage et de la protection de l'environnement lors de vos différentes manifestations.

Dans ce guide, vous trouverez l'ensemble de ces outils mis à votre disposition. Ils y sont répertoriés en plusieurs catégories :

- la documentation
- les livres
- les expositions
- les animations
- les jeux
- les kits

Chaque élément disponible est à récupérer sous condition sur le site de Pluzunet.

Si vous souhaitez emprunter, réserver ou disposer de ces outils, il suffit de contacter le service communication au 02 96 54 65 10.

14 PRÉ-INSCRIPTION

Merci de bien vouloir remplir une fiche par classe.

Afin d'établir notre planning d'interventions et pour tenir compte de vos disponibilités, nous vous remercions de bien vouloir indiquer les demi-journées et les mois qui vous conviendraient ainsi que l'animation souhaitée.

Indiquer la demi-journée qui vous intéresse

	MATIN	APRÈS-MIDI
LUNDI <i>(Visite uniquement)</i>		
MARDI		
MERCREDI <i>(Visite uniquement)</i>		
JEUDI		
VENDREDI <i>(Visite uniquement)</i>		

Préciser la période d'animation souhaitée

SEPT	OCT	NOV	DEC	JANV
FÉV	MARS	AVR	MAI	JUIN

Indiquer l'animation souhaitée

- Intervention *Trie-moi bien*
- Intervention *Mange-moi bien*
- Intervention *Lila et le chou-fleur*
- Intervention *Tri et Recyclage*
- Intervention *Gaspillage Alimentaire*
- Intervention *Collèges et lycées*
- Visite *Site de Pluzunet*
- Visite *Site de Pleumeur-Bodou*
- Atelier de Myriam
- Formations Adultes *Précisez ci-après*

Vos attentes particulières, des thèmes que vous souhaitez aborder plus spécifiquement, des remarques ou des observations :

Identification de la classe

Commune : _____
 Etablissement : _____
 Adresse : _____
 Nom de l'enseignant : _____
 Niveau de la classe : _____
 Effectif : _____
 Téléphone : _____
 Mail : _____



SMITRED Ouest d'Armor
Site du Quelven
22 140 PLUZUNET



02 96 54 65 10



l.yvon@valorys.com



www.valorys.com