



Notre mallette pédagogique

*Tout engagement éclairé démarre par une prise
de conscience*



Qui sommes-nous ?

Depuis 2019, Les Carrioles Vertes font la promotion du compostage de proximité sur le territoire Sud Landes – Pays Basque.

L'association collecte plus de 30 tonnes de biodéchets par an auprès de professionnels et de particuliers qu'elle valorise ensuite par compostage. Après plusieurs mois de maturation, le compost obtenu est vendu à des particuliers et à des maraîchers locaux qui en assurent le retour à la terre et bénéficient d'un amendement de qualité pour faire pousser leurs légumes. Ces mêmes légumes dont les épluchures donneront naissance à la génération suivante de compost...



Fort de cette expérience opérationnelle, Les Carrioles Vertes ont développé et ajouté tout un volet pédagogique à leurs activités. L'association propose des ateliers de sensibilisation à destination des scolaires et du grand public pour s'initier à la pratique du compostage et mieux prendre conscience des enjeux associés à la valorisation des biodéchets. Les Carrioles Vertes forment et conseillent particuliers comme professionnels pour les accompagner dans leur projet de valorisation des biodéchets et dans la mise en place d'installations de compostage collectif en établissement.

Notre philosophie : L'apprentissage par le jeu

Aux Carrioles Vertes, nous sommes convaincus qu'une approche ludique facilite l'assimilation des connaissances et favorise l'apprentissage de nouvelles pratiques.

C'est pourquoi nous avons développé une mallette d'outils pédagogiques et ludiques autour des thématiques du compostage et des déchets. Ces ressources peuvent s'adapter aussi bien à un public scolaire qu'à des familles ou à des professionnels curieux d'en apprendre plus sur ces sujets.



Nos ateliers



<i>Ressources</i>	<i>Enfant</i>	<i>Adultes</i>	<i>Durée (min)</i>	<i>Page</i>
Le compost-tri	x	x	20	p.5
Quiz du compostage	x	x	10	p.5
Observation d'un échantillon de compost	x	x	15	p.6
Quiz des bêtes du compost	x	x	15	p.7
Fabrication de bombes à graines	x	x	15	p.8
Les phases du compostage	x	x	5	p.8
L'éventail des solutions de tri à la source des biodéchets		x	10	p.9
Les flux de déchets en France		x	20	p.9
La Fresque des Déchets		x	180	p.10

Nos lectures



Guide du compostage		x	20	p.6
Le compostage en 8 points		x	5	p.7

La visite



Visite du site vitrine de Lahonce	x	x	60 min	p.11
-----------------------------------	---	---	--------	------



Le compost-tri



Agrumes, herbe de tonte, serviettes en papier... vous n'aurez plus aucun doute pour savoir si vous pouvez mettre ces déchets au compost



Public : Enfant et Adulte
Durée : 20 min

Objectif :

- Savoir quels déchets mettre au compost
- Connaître les restrictions particulières qui peuvent s'appliquer à certains déchets.

Description :

Les participants répartissent les différentes cartes déchets entre les 3 seaux "Je composte", "Je ne composte pas" et "Attention"

Quiz du compost



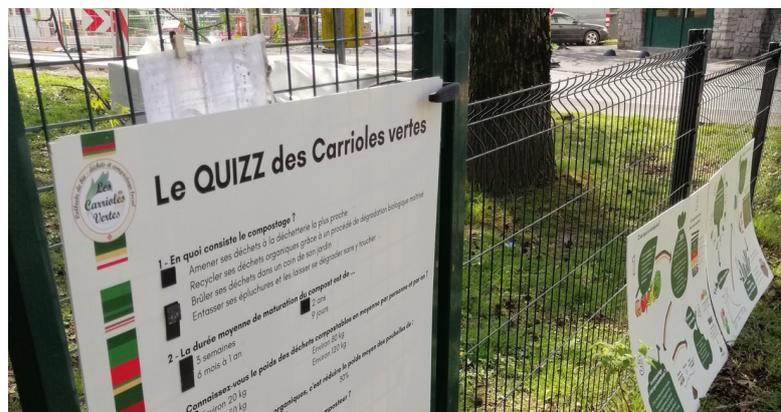
Venez tester vos connaissances sur le compostage avec cette série de questions à choix multiples

Objectif :

- Connaître quelques grands principes du compostage

Description :

En groupe ou individuellement, les participants répondent aux 11 questions du quiz. Puis l'animateur corrige et apporte des explications complémentaires.



Public : Enfant et Adulte
Durée : 10 min



Observation d'un échantillon de compost



Munissez-vous de loupes et partez à la découverte des lombrics, cloportes et autres collemboles cachés dans le compost

Public : Enfant et Adulte

Durée : 15 min



Objectif :

- Prendre conscience du rôle des micro et macro organismes dans la transformation de la matière en compost
- Savoir reconnaître les principaux insectes du compost

Description :

Les participants fouillent le contenu d'un bac rempli de compost en décomposition pour y rechercher les différentes observables à l'œil nu ou avec une loupe. L'animateur guide les participants et explique le rôle et la spécificité de chacun des êtres vivants rencontrés.

Guide de compostage



Transformer facilement ses biodéchets en ressources fertiles, c'est possible ! Avec ce guide, la pratique du compostage n'aura plus de secret pour vous.

Objectif :

- Connaître les bases pour conduire les opérations de compostage chez soi

Public : Adulte

Durée : 20min

Description :

Ce livret de 8 pages vous accompagnera dans votre pratique du compostage au quotidien. Vous y retrouverez la liste des déchets compostables, un descriptif des principales opérations à effectuer au composteur ou encore des conseils pour traiter les différents symptômes du compost.



Le compostage en 8 points



Composter c'est facile, mais en maîtrisez-vous vraiment les fondamentaux ?

Objectif :

- Connaître les bases du processus de compostage

Description :

Une exposition pour expliquer les grands principes du compostage : du principe biologique à l'utilisation du compost mûr en passant par les enjeux de cette pratique.

Public :

Adulte

Durée :

5 min



Quiz des bêtes du compost



Saviez-vous que le compost héberge le seul crustacé terrestre, une espèce dont les filaments font plusieurs kilomètres de long ou encore un insecte qui empoisonne ses proies avec son puissant venin ?

Objectif :

- Apprendre à connaître les différents habitants du compost
- Savoir nommer les bêtes du compost

Description :

Les participants doivent associer les cartes "Qui suis-je ?" qui comportent des anecdotes propres à chaque espèce avec les photos des bêtes du compost.



Public : Enfant et Adulte

Durée : 15 min



Fabrication de bombes à graines



Confectionnez vos bombes pour partir à la reconquête des espaces verts urbains !

Objectif :

- Comprendre les caractéristiques du compost et comment il peut être utilisé au jardin
- Manipuler le compost et fabriquer des bombes à graines à ramener chez soi

Description :

Accompagnés par l'animateur, les participants mettront la main à la pâte pour fabriquer leurs bombes à graines qu'ils pourront lancer au printemps pour ensemercer leur cadre de vie.



Public : Enfant et Adulte
Durée : 15 min

Les phases du compostage



Un peu d'épluchure par-ci, un peu de matière sèche par là et paf ça fait du compost ! Et non ça n'est pas si simple en réalité, la nature a besoin de temps pour faire son œuvre...



Public : Enfant et Adulte
Durée : 5 min

Objectif :

- Comprendre l'importance de la matière sèche au compost
- Prendre conscience du temps de maturation du compost et savoir reconnaître le compost mûr

Description :

L'animateur présente 4 échantillons (déchets alimentaires, matière sèche, compost en décomposition et compost mûr) pour illustrer les différentes phases du compostage.



L'éventail des solutions de tri à la source des biodéchets



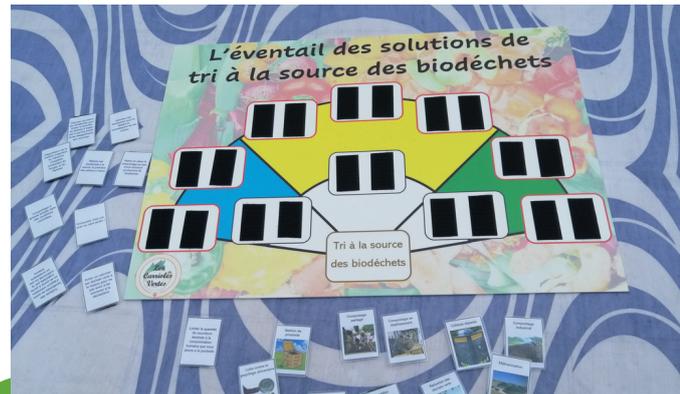
A partir du 31 décembre 2023, nous devons tous trier à la source nos biodéchets. Mais concrètement, quelles solutions peuvent nous être proposées pour ne plus que la matière organique finisse dans notre poubelle noire ?

Objectif :

- Connaître les différentes solutions de tri à la source des biodéchets et leurs avantages et inconvénients respectifs

Description :

A partir des cartes "solution" et des cartes "définition", les participants doivent reconstituer l'éventail des solutions de tri à la source des biodéchets.



Public : Adulte
Durée : 10 min

Les flux de déchets en France



Nous en produisons 4,9 tonnes par personne et par an mais sommes-nous vraiment capables de dire d'où proviennent nos différents déchets ?

Objectif :

- Connaître les principaux flux de déchets en France et le type de déchets qu'on y retrouve
- Connaître les ordres de grandeur des quantités de déchets associées à ces flux

Description :

Les participants doivent coopérer pour placer correctement les cartes "flux de déchets" et "quantité de déchets" dans les cases du grand diagramme des déchets produits en France. Ils doivent ensuite associer des exemples de déchets aux bons flux.



Public : Adulte
Durée : 20 min



La Fresque des déchets

Un déchet c'est un concept qui nous semble bien familier. Et pourtant ! Les déchets que nous avons dans notre poubelle ne sont que la partie émergée de l'iceberg. La Fresque des Déchets vous propose de découvrir cet iceberg dans son entièreté pour comprendre comment sont vraiment traités nos déchets.



Public :
Adulte

Durée :
180 min

- Objectif :**
- Comprendre notre système de gestion des déchets et ses impacts
 - Partager des solutions pour réduire nos déchets

Description :

Sur le même modèle que la Fresque du Climat, la Fresque des Déchets est un atelier pédagogique et ludique pour comprendre collectivement les enjeux liés à nos déchets.

Les participants par groupes de 5 à 8 personnes doivent collaborer pour reconstituer les liens de cause à effet entre les 38 cartes composant la Fresque.

Une phase de débrief permet ensuite de réfléchir à des solutions collectives et individuelles pour réduire nos déchets de manière efficace.

Durant tout l'atelier, un animateur guide les participants et apporte des explications complémentaires.



Visite du Site Vitrine des Carrioles Vertes à Lahonce

Venez découvrir le compostage en version XL sur un site qui accueille plus de 40 tonnes de biodéchets par an et qui est géré par les bénévoles de l'association Les Carrioles Vertes.



Public :

Adulte et Enfant

Durée :

60 min

Objectif :

- Observer le site et comprendre les différentes étapes du compostage
- Expérimenter les différentes opérations de compostage

Description :

Le site de compostage de Lahonce a été labellisé "Site Vitrine" par le Réseau Compost Citoyen Nouvelle-Aquitaine pour mettre en valeur sa fonction pédagogique et son exemplarité en matière de valorisation des biodéchets.

Des panneaux pédagogiques présents sur les différentes zones du site illustrent les étapes du processus de compostage.

Un animateur présente aux visiteurs le fonctionnement de ce site tout en expliquant les fondamentaux de la pratique du compostage.

Les visiteurs peuvent mettre en pratique ces explications en expérimentant les différentes opérations de compostage à l'aide des outils mis à disposition.



Vous voulez en savoir plus ?
Vous désirez un devis ?

Contactez-nous !

lescarriolesvertes@gmail.com

<https://lescarriolesvertes.org/>

06.48.41.49.30

