

# Campagne de sensibilisation « Vivre l'Été autrement 2012 »



## Kit pédagogique

### Sommaire :

- Page 2 : Communiqué de presse
- Page 3 : Les partenaires et l'historique de la campagne
- Page 4 : Pour approfondir le sens de la campagne, extrait du livre de Jean-Yves Leloup
- Page 5 : Liens
- Page 6 : L'impact des déchets dans le sol
- Page 7 : Eclairage biblique
- Page 11 : Outil pédagogique pour les enfants

Campagne Eté autrement 2012  
**« La Terre et nous, c'est pour la vie »**

La Terre et nous, c'est pour la vie...

Les sols agricoles sont les supports de notre alimentation et leur dégradation par la perte de matière organique, l'érosion, la salinisation ou l'extension des zones désertiques constitue, au niveau mondial, une menace pour la survie de l'humanité si des correctifs appropriés ne sont pas apportés.

L'extension de l'urbanisation entraîne une réduction régulière des terres agricoles et des zones naturelles, une artificialisation des sols qui pose, dans certains cas, de graves problèmes d'inondation, sans parler des incidences sur le changement climatique.

La pollution des sols et du sous-sol par l'agriculture, l'industrie, les déchets et l'exploitation pétrolière et minière peut mettre en danger la qualité des eaux souterraines dont les hommes ont un besoin vital. Les sols contaminés doivent être dépollués à grand frais.

La terre, c'est aussi le support de la biodiversité, de cette faune et de cette flore, de la forêt, de ces paysages que nous avons la chance de pouvoir contempler.

Alors, au moment de prendre nos congés d'été, qu'ils nous conduisent à la mer, à la montagne, à la campagne ou que nous restions en ville, prenons le temps :

- d'admirer les merveilles de ce que Dieu nous a offertes, du petit ver de terre aux espèces les plus rares ;
- de sensibiliser nos enfants à l'importance du maintien de la matière organique et de la vie animale dans nos jardins ;
- de respecter scrupuleusement la nature, en évitant d'y jeter le moindre déchet, de piétiner les zones présentant des risques d'érosion, de prendre le risque de faire du feu en zone interdite, etc... ;
- de pratiquer un tourisme responsable de la nature et des hommes et même, si possible, « éco-solidaire ».

De manière générale, dans notre chemin sur la terre, ne chargeons pas inutilement notre besace. Nous serons ainsi plus disponibles pour admirer, pour prier, pour partager et pour rester attentifs aux autres.

C'est cela que le collectif chrétien Vivre Autrement a voulu communiquer à travers son affiche LA TERRE ET NOUS C'EST POUR LA VIE.

**Contact presse :**

Xavier Monmarché

Courriel : [paxchristi.environnement@orange.fr](mailto:paxchristi.environnement@orange.fr)

>> Page Facebook : <http://www.facebook.com/events/205760102875186/>

## Partenaires de la campagne

- Action Catholique des Enfants (ACE)
- Action catholique des femmes (ACF)
- Action Catholique des milieux Indépendants (ACI)
- Action Catholique Ouvrière (ACO)
- A Rocha
- Association au Service de l'Action Humanitaire (ASAH)
- Aumônerie de l'Enseignement Public (AEP)
- Comité Catholique contre la Faim et pour le Développement (CCFD)
- Chrétiens dans le Monde Rural. (CMR)
- Communauté Vie Chrétienne (CVX)
- Eclaireuses et Eclaireurs Unionistes de France (EEUdF)
- Fédération Protestante de France (FPF)
- Fraternité Franciscaine Séculière (FFS)
- Jeunesse Indépendante Chrétienne (JIC)
- Jeunesse Ouvrière Chrétienne (JOC)
- Justice et Paix
- Mouvement Chrétien des Cadres et dirigeants (MCC)
- Mission de France
- Mission populaire Evangélique de France
- Mouvement Eucharistique des Jeunes
- Mouvement Rural de Jeunesse Chrétienne (MRJC)
- OEKU-Suisse
- Pax Christi France
- Scouts et Guides de France
- Secours Catholique

### **Avec le soutien et le partenariat de :**

*Pèlerin, Réforme, Témoignage Chrétien, Le Jour du Seigneur*

## Historique des campagnes « Vivre autrement »

Les campagnes « Vivre autrement » sont l'œuvre d'un collectif de 25 associations, mouvements et services chrétiens, avec le soutien de 4 partenaires presse.

Parce que la Bible nous enseigne que la terre est un don de Dieu que l'homme doit gérer avec sagesse, parce que nos modes de vie infligent de graves atteintes à l'environnement, mettant en péril l'avenir de l'humanité, des mouvements chrétiens ont décidé de mener des actions communes pour un développement durable et la conversion des modes de vie.

Chaque mouvement est déjà engagé chacun à sa manière dans la préservation de l'environnement, mais tous partagent le même point de vue : la surexploitation des ressources naturelles, les dérèglements climatiques causés par l'activité humaine, la pollution des écosystèmes sont autant de facteurs aggravant les inégalités et les conflits entre les peuples.

Sous l'impulsion de Pax Christi France, ces associations et mouvements chrétiens ont décidé de travailler à une prise de conscience de la responsabilité individuelle et collective des hommes et des femmes de notre temps : nous devons apprendre à vivre autrement pour que tous puissent vivre sur cette terre dans la dignité.

A travers cette initiative et parce que les chrétiens sont tout particulièrement concernés par ce combat pour l'avenir de l'humanité, le collectif souhaite apporter sa contribution à tous les efforts déjà engagés par tant d'autres.

## Pour approfondir le sens de la campagne

### « Marche doucement sur la terre, elle est sacrée »

© Extrait du livre de Jean-Yves Leloup. *L'Assise et la marche*. Albin Michel, 2011. pp 67-70  
[http://www.jeanyvesleloup.com/fr/livre.php?&ref\\_livre=131](http://www.jeanyvesleloup.com/fr/livre.php?&ref_livre=131)

Je me souviens d'un homme qui parlait aux arbres, ou plutôt qui savait écouter les arbres et trouver auprès d'eux le bon sens. Car les arbres savent s'enraciner profondément dans la terre, la matière, et en même temps pousser droit vers la lumière. Dans un même mouvement la sève pousse vers les racines et pousse vers le haut, vers le ciel.

Un jour, il me dit cette parole : « Marche doucement sur la terre, elle est sacrée... »

Le bonheur est dans la marche, il est surtout dans la façon de marcher qui fait de nous des touristes, une autre qui fait de nous des randonneurs, un autre encore qui fait de nous des pèlerins. Il ne s'agit pas de les opposer les unes aux autres.

Marcher comme un touriste, c'est marcher sur l'écorce de la terre. Marcher comme un randonneur, c'est en connaître la sève, entrer dans le mouvement, l'énergie même de l'univers, et revenir le soir avec des odeurs de nature, de forêt traversée, peut être de sanglier dont on suit les traces... Marcher comme un pèlerin, c'est marcher proche du Souffle qui est dans la sève, avec ce qui informe la sève et donne à l'arbre son écorce, sa droiture vive au bord du chemin.

Il ne s'agit pas d'opposer l'écorce, la sève et le Souffle : le touriste, le randonneur, le pèlerin, mais simplement de rappeler que la terre sainte est sous nos pas. Elle n'est pas ici, elle n'est pas là ; C'est notre façon de marcher, la qualité de notre marche, qui rend la terre sainte ou « profanée ». Hölderlin dit que « c'est poétiquement qu'il faut habiter la terre », on pourrait dire que c'est poétiquement qu'il faut marcher sur la terre. Et marcher poétiquement, marcher d'une façon qui qualifie chacun de nos pas, c'est marcher en profondeur, pas seulement de long en large... Chaque pas peut nous conduire alors vers nous-mêmes, vers celui qui habite la profondeur que chacun de nous est, et que la marche nous révèle... « Chemin faisant », nous laissons un certain nombre de bagages, de masques, nous retrouvons notre vrai visage et la Présence de Celui qui marche au cœur même de notre marche.

Il y a une façon de piétiner la terre, il y a une façon d'être portée par elle. C'est le mythe même du paradis perdu et de la chute. Le paradis, c'est la communion à L'Invisible à travers les espèces du monde, à travers les formes de l'espace et du temps : communier à L'Invisible à travers le visible. La chute, c'est tomber de cet état de communion, de relation intime avec l'Être, les êtres et les choses, à un état de consommation où on ne communit plus mais où l'on consomme les êtres et les choses. On passe alors d'un monde que l'on pourrait qualifier de sacré, saturé qu'il est de Présence, à un monde profane, tourmenté d'absence. Marcher comme on marche sur une terre sainte. Marcher comme Adam lorsqu'il se promenait dans « la brise légère » du soir. Retrouver la profondeur sous nos pas. Marcher poétiquement sur la terre.

Alexandre Soljenitsyne, dans *Une journée d'Ivan Denisovitch*, raconte l'histoire de ce bagnard qui devant sa gamelle de fèves, au lieu de se jeter sur la nourriture, communiait. Il y a une façon de se nourrir, il y a une façon de marcher, qui communit avec les êtres et les choses. Lorsqu'on entre dans cette dimension spirituelle, il ne s'agit plus de « consommer » du kilomètre, ou comme on dit parfois un peu vulgairement : « J'ai fait le Ballon d'Alsace ! », « J'ai fait la Grèce ! » Le sage

taoïste Lao Tseu nous rappelle dans un de ses dialogues qu'on peut faire le tour de la terre sans avoir fait un seul pas en dehors de soi-même, on peut promener partout avec soi le même regard, les mêmes projections et ne rien voir.

Marcher doucement sur la terre, c'est concrètement mettre un pied devant l'autre, et savoir que l'on pose son pas. Marcher doucement sur la terre, c'est demeurer dans la tendresse du respect. Cela renvoie à une des Béatitudes de l'Évangile : « Bienheureux les doux, ils posséderont la terre ». La terre résiste aux violents, à ceux qui veulent la consommer, la consumer, elle se donne à ceux qui la traitent doucement.

Le vieil homme me disait : « Si tu marches doucement sur la terre, elle ne t'accueillera pas comme un étranger, elle t'accueillera comme une mère, elle n'accueillera pas seulement ta poussière, elle te redonnera à ton souffle, le souffle avec lequel tu l'as éclairée, avec lequel tu la fais respirer. Marche doucement sur la terre, elle est sacrée... »

## Liens

- **Blog Eglises & écologies (E&E)**

Actualité de la prise de conscience écologique chrétienne

<http://ecologyandchurches.wordpress.com/>

Cet espace éditorial tente de suivre l'actualité des Eglises chrétiennes en lien avec les thématiques de l'écologie. Il constitue aussi, peu à peu, un lieu ressources pour les textes et déclarations dans ce domaine des décennies passées. L'auteur de ce blog (Dominique Lang), prêtre assomptionniste, est scientifique de formation et journaliste. Il a participé au lancement de la revue "Les Cahiers de Saint Lambert" et collabore aussi à la revue Projet.

- **Le mouvement Colibris**

<http://www.colibris-lemouvement.org/agir/comment-agir>

La mission de Colibris : inspirer, relier, soutenir, ceux qui souhaitent participer à une transformation écologique et humaine de la société. Colibris développe une méthode afin d'accompagner des collectifs humains dans la reprise en main de leur destinée sur leur territoire...

- **Ferme en permaculture du Bec Hellouin - Extrait de Douces Frances sur Arte**

[http://www.youtube.com/watch?v=LRQ8MCz6u6M&feature=player\\_embedded](http://www.youtube.com/watch?v=LRQ8MCz6u6M&feature=player_embedded)

- **Voyage entre sol et terre**

[http://www.dailymotion.com/video/xilgmz\\_voyage-entre-sol-et-terre-1-3\\_news](http://www.dailymotion.com/video/xilgmz_voyage-entre-sol-et-terre-1-3_news)

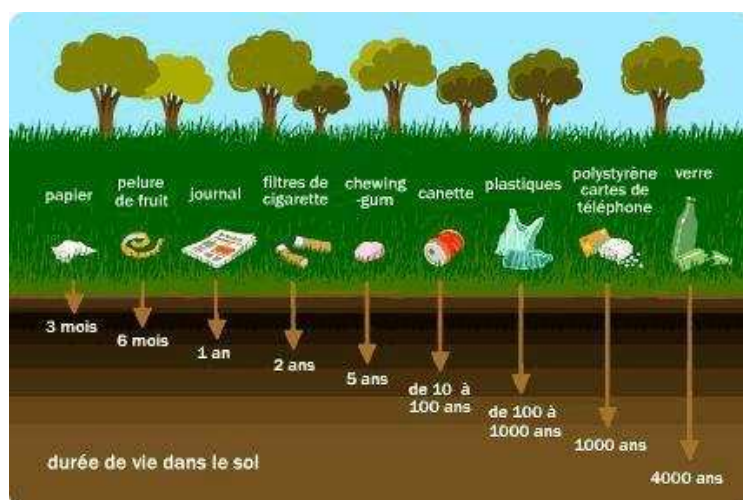
- **Le Temps des grâces - Film de Philippe Marchais**

[http://www.capricci.fr/fiche.php?id\\_film=12](http://www.capricci.fr/fiche.php?id_film=12)

Une enquête documentaire sur le monde agricole français aujourd'hui, à travers de nombreux récits : agriculteurs, chercheurs, fonctionnaires, écrivains... Un monde qui parvient à résister aux bouleversements qui le frappent - économiques, scientifiques, sociaux - et qui, bon gré mal gré, continue d'entretenir les liens entre générations. Un monde au centre d'interrogations majeures sur l'avenir.

## L'impact des déchets dans le sol

Source : <http://www.terraeconomica.info/?p=106>



**Combien de temps mettent les déchets à disparaître s'ils sont abandonnés dans la nature ?**

- Mouchoir en papier : 3 mois
- Journal : 3 à 12 mois
- Allumette : 6 mois
- Peau de fruit : 3 mois à 2 ans
- Ticket de bus ou de métro : 1 an
- Mégot de cigarette : 1 à 5 ans
- Papier de bonbon : 5 ans
- Chewing-gum : 5 ans
- Briquet en plastique : 100 ans
- Pneu en caoutchouc : plus de 100 ans
- Boîte, canette en aluminium : 100 à 500 ans
- Boîte de conserve en fer-blanc : 300 à 500 ans
- Sac, gobelet, bouteille en plastique : 100 à 1000 ans
- Carte téléphonique : 1000 ans
- Forfait de ski : 1000 ans
- Polystyrène expansé : 1000 ans
- Verre : 4000 ans
- Pile ou batterie : durée de vie infinie



## Eclairage biblique

Outil proposé par la Fraternité Franciscaine Séculière – [www.franciscain.net](http://www.franciscain.net)

« Ne prenons pas la terre pour un paillason, elle et nous c'est pour la vie »

Dans la bible nous découvrons le lien depuis les origines entre la terre et l'homme, aux quels Dieu a donné vie dans une interdépendance indéfectible. Et Dieu vit que cela était bon !

*« Et Dieu dit: Voici je vous ai donné toute herbe portant semence, qui est à la surface de toute la terre, et tout arbre qui a en soi du fruit d'arbre portant semence; ce sera votre nourriture. Et à tous les animaux des champs, et à tous les oiseaux des cieus, et à tout ce qui se meut sur la terre, qui a en soi une âme vivante, j'ai donné toute herbe verte pour nourriture; et cela fut ainsi. Et Dieu vit tout ce qu'il avait fait, et voici, c'était très bon. Et il y eut un soir, et il y eut un matin; ce fut le sixième jour. » Genèse 1.29-31*

L'histoire de la Création, racontée dans le livre de la Genèse, nous oblige à traiter l'œuvre de Dieu de manière responsable. Dieu crée l'homme à son image, et lui demande de prendre soin de la terre en conséquence (Gn 1,27-28). Parmi toutes les créatures de Dieu, l'homme est donc appelé d'une manière spéciale à assumer la responsabilité de la Création. Mais il n'est pas le Créateur ; il fait partie de cette Création, il n'est pas son maître. Le Saint-Père explique cette déclaration :

« Dans la mesure où la Terre est considérée comme étant la Création de Dieu, le devoir de soumission » n'a jamais été compris comme l'ordre de devenir esclave, mais plutôt comme le devoir d'être le gardien de la Création : « *Yahvé Dieu prit l'homme et l'établit dans le jardin d'Eden pour le cultiver et le garder.* » Genèse 2. 15-16, d'en développer les dons, de nous impliquer activement dans l'œuvre de Dieu et dans l'évolution que Dieu a placée dans le monde, pour que les dons de la Création soient loués et non pas foulés ou détruits.

*Et l'Éternel Dieu forma de la terre tous les animaux des champs, et tous les oiseaux des cieus; et il les fit venir vers Adam, pour voir comment il les nommerait, et que tout nom qu'Adam donnerait à chacun des êtres vivants, fût son nom. Et Adam donna des noms à toutes les bêtes, et aux oiseaux des cieus, et à tous les animaux des champs; mais, pour l'homme, il ne trouva point d'aide semblable à lui.* Genèse 2. 19-20

[...] Offrir une transcendance aux choses, c'est avant tout les distinguer et les nommer. Si l'on écarte le rapport de domination sur la terre et à l'égard des êtres vivants, annoncé plus avant, l'homme serait ici, au service de la diversité du jardin d'Eden... Il distingue. Il donne une dignité à ce qui pourrait être confondu dans l' « être vivant ». Une autorité lui est confiée pour donner des noms à tout ce qui l'entoure et compose sa vie. Il est auteur, au moins coauteur, de la création. Ce n'est donc pas une autorité de coercition qu'il exerce, alors qu'il est au jardin d'Eden, mais une autorité au service des choses du monde et de leur élévation...]

Extrait des Cahiers de l'Atelier. Vivre autrement « les troubles de l'avoir et de l'être ».

Le cantique des trois jeunes gens, rapporté par le prophète Daniel (3. 52-90) nous montre bien la reconnaissance de ce don de la terre fait à l'homme ; et c'est ce chant de louange pour toutes les composantes de la création qui monte de leurs lèvres :

[...] Toutes les œuvres du  
SEIGNEUR, bénissez le SEIGNEUR :  
A lui, haute gloire, louange éternelle !

Vous, les anges du SEIGNEUR,  
bénissez le SEIGNEUR :  
A lui, haute gloire, louange éternelle !

Vous, les cieux,  
bénissez le SEIGNEUR,  
et vous, les eaux par-dessus le ciel,  
bénissez le SEIGNEUR,  
et toutes les puissances du SEIGNEUR,  
bénissez le SEIGNEUR !

Et vous, le soleil et la lune,  
bénissez le SEIGNEUR,  
et vous, les astres du ciel,  
bénissez le SEIGNEUR,  
vous toutes, pluies et rosées,  
bénissez le SEIGNEUR !

Vous tous, souffles et vents,  
bénissez le SEIGNEUR,  
et vous, le feu et la chaleur,  
bénissez le SEIGNEUR,  
et vous, la fraîcheur et le froid,  
bénissez le SEIGNEUR !

Et vous, le givre et la rosée,  
bénissez le SEIGNEUR,  
et vous, le gel et le froid,  
bénissez le SEIGNEUR !  
et vous, la glace et la neige,  
bénissez le SEIGNEUR !

Et vous, les nuits et les jours,  
bénissez le SEIGNEUR,  
et vous, la lumière et les ténèbres,  
bénissez le SEIGNEUR !  
et vous, les éclairs, les nuées,  
bénissez le SEIGNEUR !

Que la terre bénisse le SEIGNEUR :  
A lui, haute gloire, louange éternelle !

Et vous, montagnes et collines,  
bénissez le SEIGNEUR,  
et vous, les plantes de la terre,  
bénissez le SEIGNEUR,  
et vous, sources et fontaines,  
bénissez le SEIGNEUR !

Et vous, océans et rivières,



bénissez le SEIGNEUR,  
baleines et bêtes de la mer,  
bénissez le SEIGNEUR,  
vous tous, les oiseaux dans le ciel,  
bénissez le SEIGNEUR,  
vous tous, fauves et troupeaux,  
bénissez le SEIGNEUR :  
A lui, haute gloire, louange éternelle !

Et vous, les enfants des hommes,  
bénissez le SEIGNEUR :  
A lui, haute gloire, louange éternelle !

[...]

*Saint François en 1226 composa le très célèbre Cantique des Créatures, dans lequel il loue le Seigneur par toutes les créatures du ciel et de la terre qu'il appelle frère et sœur, montrant par là leur dignité de créature de Dieu.*

Très Haut, Tout puissant et bon Seigneur,  
à Toi louange, gloire, honneur, et toute bénédiction;  
à Toi seul ils conviennent, ô Très-Haut,  
et nul homme n'est digne de te nommer.

Loué sois tu Seigneur,  
dans toutes tes créatures,  
spécialement messire frère Soleil,  
par qui tu donnes le jour, la lumière  
il est beau, rayonnant d'une grande splendeur,  
et de Toi, le Très-Haut, il nous offre le symbole.

Loué sois-tu, mon Seigneur,  
pour sœur Lune et les étoiles ;  
dans le ciel tu les a formées, claires, précieuses et belles.

Loué soi-tu mon Seigneur,  
pour frère Vent,  
et pour l'air et pour les nuages,  
pour l'azur calme et tous les temps  
par lesquels tu donnes soutien à toute créature.

Loué sois-tu mon Seigneur,  
pour sœur Eau,  
qui est très utile et très humble,  
précieuse et chaste.

Loué sois-tu mon Seigneur,  
pour frère Feu  
par qui tu éclaires la nuit:  
il est beau et joyeux, indomptable et fort,

Loué soi-tu, mon Seigneur,  
pour notre sœur La Terre  
qui nous porte et nous nourrit,  
qui produit la diversité des fruits,  
avec les fleurs diaprées et les herbes.

Loué soi-tu, mon Seigneur,  
pour ceux qui pardonnent  
par amour pour Toi;  
qui supportent épreuves et maladies:  
heureux s'ils conservent la paix,  
car par toi, très Haut,  
ils seront couronnés

Loué soi-tu, mon Seigneur,  
pour notre sœur la mort corporelle  
à qui nul homme vivant ne peut échapper.  
Malheur à ceux qui meurent  
en péché mortel;  
heureux ceux qu'elle surprendra  
faisant ta volonté,  
car la seconde mort ne pourra leur nuire.

Louez et bénissez mon Seigneur,  
Rendez-lui grâce et servez-le en toute humilité !

La campagne 2012 d'Été Autrement nous amène cette année encore à nous poser les bonnes questions en matière d'environnement. Afin que pendant la période estivale nous soyons sensibilisés à l'environnement que nous traversons lors de nos promenades, ou de nos temps de pique-nique. Nous sommes tous émerveillés par les paysages qui nous entourent et pourtant d'autres paysages moins réjouissants nous viennent aussi en vision (bordures, de route, de chemin, de forêt, aires de pique-nique), autant de lieux salis, souillés, par la main de l'homme qui prend la nature pour une poubelle.

### Vous trouverez dans ce document

- Des cartes « questions » sur le temps qu'il faut à la nature pour éliminer les déchets.
- Des cartes « découverte » sur les bienfaits du recyclage et de ce que deviennent nos déchets.
- Une trame pour un partage.
- Divers sites pour aller plus loin.

### Le sol n'est pas un paillason

Le sol que nous foulons, qui amortit nos pas, qui supporte nos bâtiments, n'est pas un matériau inerte.

Aux plantes, il fournit l'eau et les éléments minéraux indispensables à leur croissance. En entretenant la végétation, il offre un cadre de vie naturel au monde animal.

La multitude de micro-organismes qu'il héberge, décompose la matière organique issue de nos déchets et contribue à l'épuration des eaux usées.

Il garantit l'homme des inondations en absorbant l'excédent des pluies.

Dégradé, épuisé, pollué par les activités humaines, le sol mettra des siècles voire des millénaires à se reconstituer. Respectons son potentiel de vie.

### Au commencement. Gn 1, 26-28.31

Dieu dit : « Faisons l'homme à notre image, selon notre ressemblance.

Qu'il soit le maître des poissons de la mer, des oiseaux du ciel, des bestiaux, de toutes les bêtes sauvages et de toutes les bestioles qui vont et viennent sur la terre »

Dieu créa l'homme à son image, à l'image de Dieu il le créa, il les créa homme et femme.

Dieu les bénit et leur dit :

« Soyez féconds et multipliez-vous, remplissez la terre et soumettez-la. Soyez les maîtres des poissons de la mer, des oiseaux du ciel, et de tous les animaux qui vont et viennent sur la terre »

Et Dieu vit tout ce qu'il avait fait : c'était très bon.

## Nos déchets et nous

**But du jeu :** Faire découvrir le temps que les déchets mettent avant de disparaître de la nature, et de ce qu'ils deviennent quand ils sont recyclés.

**Nombre de joueurs :** 2 et plus

**Tranche d'âge :** 6 et plus

**Préparation :**

Découper chacune des cartes par catégorie.

Retournez-les face cachée.

**Déroulement :**

- Un des joueurs tire une des cartes de la catégorie de son choix, et pose la question à un autre joueur.
- C'est alors au joueur à qui la question vient d'être posée de tirer une carte et ainsi de suite.

Un temps d'échange peut être pris d'après chacune des cartes pour que chaque joueur puisse s'exprimer sur le sujet.

<b>Question</b>	<b>Question</b>	<b>Question</b>
Combien de temps un mouchoir en papier non chiffonné met-il pour disparaître et se transformer en eau et en gaz carbonique ?	Combien de temps pour qu'une allumette soit absorbée définitivement par la nature ?	Combien de temps pour que le mégot d'une cigarette soit détruit ?
<u>Réponse</u> 3 mois	<u>Réponse</u> 6 mois	<u>Réponse</u> 1 à 2 ans pour que les bactéries et champignons microscopiques en viennent à bout.
<b>Question</b>	<b>Question</b>	<b>Question</b>
Combien de temps faut-il pour qu'un chewing-gum pour que la lumière et l'oxygène de l'air arrivent à le détruire ?	Combien de temps pour qu'une canette en acier et en aluminium se décompose ?	Combien de temps pour qu'une bouteille ou un sac en plastique se fragmente en petites particules puis se disperse dans le sol.
<u>Réponse</u> Avec son mélange de gomme, de résine, de sucre et de colorant il est non toxique pour l'environnement. Pourtant, cinq années seront nécessaires.	<u>Réponse</u> 10 ans pour une canette en acier et jusqu'à 200 ans si elle est en aluminium.	<u>Réponse</u> De 100 à 1000 ans S'il est à l'abri de la lumière, ce temps peut être encore plus long.

<p style="text-align: center;"><b>Question</b></p> <p>Combien de temps pour une bouteille en verre ?</p> <p><u>Réponse</u> Fabriquée à base de sable, de soude et de chaux, la bouteille met 4000 ans à disparaître.</p>	<p style="text-align: center;"><b>Question</b></p> <p>Combien de temps faut-il pour du papier toilette ?</p> <p><u>Réponse</u> Il faut environ 2 à 4 semaines pour le voir disparaître dans le sol.</p>	<p style="text-align: center;"><b>Question</b></p> <p>Combien de temps une corde de coton mettra pour disparaître ?</p> <p><u>Réponse</u> 3 à 14 mois</p>
<p style="text-align: center;"><b>Découverte</b></p> <p>Que deviennent les bouteilles et flacons en plastique ?</p> <p><u>Réponse</u> Des vêtements, des récipients et des couvercles pour des produits non alimentaires, des meubles de jardin, des jouets, des épingles à linge, des pièces d'automobiles....</p>	<p style="text-align: center;"><b>Découverte</b></p> <p>Que devient le métal récupéré ?</p> <p><u>Réponse</u> Des pièces de moteur, des outils et des clous, des boîtes de conserve, des cadres, des structures d'acier divers, des ronds à béton, du fil...</p>	<p style="text-align: center;"><b>Découverte</b></p> <p>Que devient le papier ?</p> <p><u>Réponse</u> Le papier journal récupéré est utilisé pour produire des boîtes à œufs, des isolants à fruits, de la litière, des boîtes pour les chaussures ou céréales, des endos de tablettes à écrire, du papier journal, des annuaires téléphoniques...</p>
<p style="text-align: center;"><b>Découverte</b></p> <p>Que devient le carton ?</p> <p><u>Réponse</u> Le carton récupéré est utilisé pour produire des boîtes de carton ondulé, du papier kraft, des matériaux de construction, du compost..</p>	<p style="text-align: center;"><b>Découverte</b></p> <p>Que deviennent les canettes de soda et l'aluminium?</p> <p><u>Réponse</u> Sont utilisées pour produire d'autres canettes, du papier d'emballage, des meubles de jardin (tondeuses, lampadaires...), des contenants divers, des matériaux de construction, des constituants d'automobile (culasses, jantes, boîtes de vitesses...), des radiateurs.</p>	<p style="text-align: center;"><b>Découverte</b></p> <p>Que devient le verre ?</p> <p><u>Réponse</u> Le verre récupéré permet de produire des contenants (bouteilles, pots, verres...), des matériaux isolants de fibre de verre, des agrégats pour le béton et l'asphalte, des carreaux de céramique... Pour récupérer le verre, des conteneurs "fleurissent" dans toute la France.</p>

<b>Découverte</b>	<b>Découverte</b>	<b>Découverte</b>
Que devient le caoutchouc ?	Que deviennent les pneus ?	Que deviennent les vêtements ?
<u>Réponse</u> Le caoutchouc récupéré permet de produire des agendas, des étuis, des porte-documents...	<u>Réponse</u> Les pneus hors d'usage sont utilisés pour produire des tapis divers, des bacs à fleurs, des tréteaux, des anneaux de nivellement, des roues de bacs roulants, des tuiles, des briques, des semelles, des raccords flexibles, de l'asphalte caoutchouté...	<u>Réponse</u> La plupart des vêtements mis dans les containers sont triés. Ceux en bon état sont revendus par des associations aux plus démunis, les autres sont transformés en chiffon d'essuyage ou sont défibrés pour la fabrication de matelas, l'automobile...

## Trame pour un partage

Pour ce temps, nous vous proposons de réfléchir et de partager votre expérience à partir du visuel de la campagne et de ce que vous avez découvert par le jeu des cartes « questions » et des cartes « découvertes ».

- Comment l'affiche me (ou nous) parle-t-elle ? Que comprenons-nous ?
- Qu'est ce que cela évoque pour toi (pour vous) ?
- Quels gestes écologiques et citoyens posez-vous déjà ? A quelles occasions ?
- Quelle prise de conscience peut être à partir des réponses aux cartes ? Quelle nouvelle action entreprendre ? Avec qui ?

## Pour plus d'infos

La campagne des kilomètres de soleil sur le développement durable « Demain ça commence aujourd'hui » <http://www.kilometres-de-soleil.cef.fr>

Pour en savoir plus sur le recyclage <http://www.ushuaia.com>