



LE MAGAZINE QUI VALORISE MON TERRITOIRE

Septembre 2019 - N°7



PÔLE DE VALORISATION DES DÉCHETS RÉSIDUELS

**EN ROUTE VERS UN TERRITOIRE
«ZÉRO DÉCHET»**

P.6

SÉCURITÉ, FLUIDITÉ, ET CONFORT

P.3



Retour sur les travaux de la déchèterie d'Oye-Plage

VOS TABLETTES ET VOS SMARTPHONES USAGÉS

Avec l'association «Pour la Vie», Cap vers la valorisation et un partenariat écologique et solidaire !

P.8

JOURNÉE DU RÉEMPLOI ET DE LA RÉPARATION

P.5

Sixième édition, le samedi 21 septembre 2019, entrée libre et animations gratuites

ENTRETIEN



avec **Marc BOUTROY**
vice-président du **SEVADEC**, délégué à la communication

P.9

L'ECO ORGANISME ECO-SYSTÈMES

P.10

s'engage à vos côtés pour la valorisation des D.E.E.E., les Déchets d'Equipements Electricques et Electroniques



DAVANTAGE DE VALORISATION POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX À VENIR

SOMMAIRE

ACTUALITÉ 3

**PÔLE DE VALORISATION
DES DÉCHETS RÉSIDUELS**
un système de traitement
innovant pour notre territoire

6^{ème} **JOURNÉE DU
RÉEMPLOI ET DE LA
RÉPARATION**
entrée et animations
GRATUITES

COLLECTE GRATUITE 8
des tablettes et smartphones
cassés, inutilisés

ENTRETIEN AVEC 9
Marc BOUTROY, vice-
président délégué à la
communication

LA VALORISATION 10
des Déchets
d'Équipements
Électriques et Électroniques
par **Eco-systèmes**

ESPACE JUNIOR 12

«J'agis, On y gagne»
N°7 - septembre 2019
Impression :
Tirage : 78 850 exemplaires
Imprimé sur papier recyclé



Ce nouveau bulletin d'information de notre entité «J'Agis, On y Gagne» vous permettra de découvrir le SEVADEC au travers de son activité récente et à venir, jumelant modernisation et construction d'équipements.

Après Audruicq, nous sommes heureux de vous annoncer la fin des travaux de réhabilitation de la déchèterie d'Oye-Plage. Chaque équipement extérieur du SEVADEC sera amené à connaître une rénovation, tant pour le confort des usagers que pour les gestionnaires de nos déchèteries.

Plus qu'une modernisation, la pose de la première pierre du futur Pôle de Valorisation des Déchets Résiduels le 16 mai dernier, marque la concrétisation de nos ambitions à porter le territoire du SEVADEC et de ses 52 communes, vers le «ZERO DÉCHET».

Réduire les déchets est un combat majeur pour les sociétés développées. Le point culminant de notre politique de sensibilisation à l'économie circulaire, nous l'incarbons notamment lors du mini village du Réemploi et de la Réparation qui se déroulera cette année, le samedi 21 septembre 2019 au Channel scène nationale (cf. page 6/7). Vous y êtes cordialement invités à (re) découvrir des astuces afin de produire moins de déchets.

Mesdames, Messieurs, je vous souhaite une agréable lecture.

« Environnementalement vôtre ».

Guy ALLEMAND
Président du SEVADEC

Directeur de publication :

Guy Allemand

Co-directeur de publication :

Marc Boutroy

Conception graphique :

Captain Créa - captaincrea.fr

Mise en page, rédaction et photos :

service communication SEVADEC,
P-10/11 : Eco-Styèmes

**Magazine d'information du Syndicat
d'Élimination et de Valorisation
des Déchets du Calais**

281 rue Jacques Monod
62101 Calais cedex
Tél : 03 21 19 58 30

www.sevadec.fr
<https://fr-fr.facebook.com/sevadec2020/>

PÔLE DE VALORISATION DES DÉCHETS RÉSIDUELS

*C'est le 16 mai dernier que s'est déroulée la cérémonie de la pose de la première pierre du pôle de valorisation des déchets résiduels
Un équipement qui permettra d'éviter 81% de l'enfouissement d'aujourd'hui des déchets de notre territoire*



**TRAVAUX DÉCHÈTERIE D'OYE-PLAGE
MODERNISATION DES DÉCHÈTERIES DU SEVADEC**

Réouverture de l'équipement du SEVADEC implanté à Oye-Plage, les travaux de réhabilitation ont donné un second souffle à un équipement ouvert en 2005.

PLUS DE CONFORT

Locaux spécialement dédiés à la récupération des D.D.S. (Déchets Diffus Spécifiques).



NOUVELLE FILIÈRE

Désormais vous aurez la possibilité de déposer du plâtre et des plaques de plâtre dans une benne dédiée



PLUS DE SÉCURITÉ

Installation d'une vidéosurveillance avec enregistrement pour la protection des personnes et des biens.



Plus de signalétique et la mise aux normes des équipements de sécurité.



SUR VOTRE AGENDA !



Vendredi 18 octobre 2019 (13h30 à 16h30)
un moment à ne pas manquer

Distribution **GRATUITE** de compost
Les agents du SEVADEC se chargeront du remplissage de votre contenant. Merci de bien vouloir ramener vos sacs

LE FUTUR PÔLE DE VALORISATION DES DÉCHETS RÉSIDUELS

Bientôt une réalité qui marque les ambitions du SEVADEC et des trois collectivités adhérentes en faveur d'un territoire «zéro déchet».



Le chantier a démarré en février 2019, la durée de construction est estimée à 16 mois, pour une mise en service prévue en juin 2020.

Le Pôle de Valorisation des Déchets Résiduels sera implanté à Calais, rue Jacques Monod, à proximité du Pôle de Valorisation des Emballages et du Pôle de Valorisation des Biodéchets.

Un nouveau bâtiment institutionnel verra le jour. Le centre administratif actuel sera transformé en pavillon de la communication, point de départ futur pour chaque habitant qui visitera les équipements du SEVADEC.



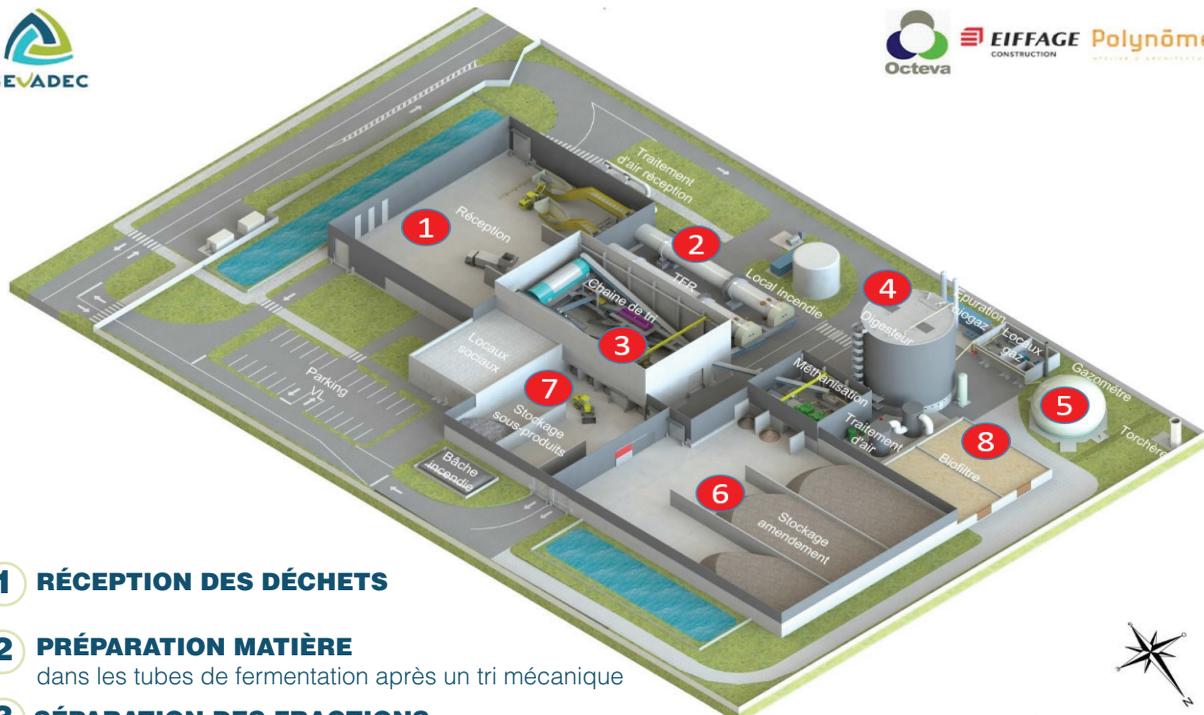
Le tri est et restera un acte majeur pour un territoire durable «J'agis, on y gagne»



Déchets traités :

- 44 300 tonnes / an d'Ordures Ménagères Résiduelles
- 5 471 tonnes / an de tout-venant des 8 déchèteries
- 1 471 tonnes / an de refus du centre de tri

DU TERRITOIRE DU SEVADEC (52 COMMUNES, 161 000 HAB.)



1 RÉCEPTION DES DÉCHETS

2 PRÉPARATION MATIÈRE

dans les tubes de fermentation après un tri mécanique

3 SÉPARATION DES FRACTIONS

Production des fractions organiques, recyclables et non recyclables après des séparations balistiques, par tri optique et magnétique

4 MÉTHANISATION DE LA FRACTION ORGANIQUE

Production de biométhane injecté dans le réseau de gaz naturel

5 STOCKAGE ET ÉPURATION DU BIOGAZ

6 PRODUCTION DE FERTILISANT ORGANIQUE

Production d'un amendement organique apprécié par les agriculteurs.

7 STOCKAGE DU C.S.R.*

Les métaux, le verre seront redirigés vers des filières de recyclage.

La fraction à haut pouvoir calorifique composée de plastiques, de textiles et de bois va subir un tri spécifique permettant la production de 2 qualités de C.S.R.* (Combustibles Solides de Récupération), l'une destinée aux cimenteries pour alimenter les fours, et l'autre destinée aux chaudières industrielles.

8 TRAITEMENT DE L'AIR

UN ÉQUIPEMENT INDISPENSABLE POUR VALORISER D'AVANTAGE SUR NOTRE TERRITOIRE

SOUS-PRODUITS VALORISÉS :

- 6 500 tonnes / an de CSR cimenterie
- 7 100 tonnes / an de CSR chaufferie
- 16 300 tonnes / an d'amendement organique
- 2,6 millions de mètres cubes de biométhane
- 25 millions de kWh/an injectés dans le réseau GrDF

6^{ÈME} JOURNÉE DU RÉEMPLOI ET DE LA RÉPARATION

**Journée SEVADEC
au Channel
scène nationale**

**173 boulevard Gambetta à Calais
de 10h00 à 18h00**



Lors de l'édition 2018, près de vingt équipements électriques et électroniques avaient été réparés durant la journée par les habiles membres du collectif «Repair Café».



Entrée libre toute la journée de 10h00 à 18h00.

*Manège, barbes à papa, karts à pédales,
toutes les animations sont gratuites,
et d'autres nombreuses surprises....*

SEVADEC



Nombreuses animations pour les petits et pour les grands, chacun trouvera son compte lors de cette manifestation familiale



Un mini-village festif composé de nombreux stands sur la thématique du Réemploi et de la Réparation des objets. L'upcycling ou le surcyclage, ces actions qui consistent à récupérer des matériaux ou des objets dont on n'a plus l'usage, et à les détourner, seront à l'honneur.



2 512 visiteurs avaient foulé le sol de la Grande Halle durant la dernière édition

40 INTERVENANTS EXPOSERONT LEUR SAVOIR-FAIRE
Ateliers gratuits

Détournement de meubles, des conseils pour entretenir ou réparer son électroménager, des défilés de mode, des concours avec lots gagnants, une bourse aux vélos,

Du jardin à la salle de bain ... des astuces pour réaliser des cosmétiques, des produits d'hygiène et d'entretien seront proposées

Des artistes exposeront le fruit de leur talentueux travail... à partir de la porcelaine, de faïence, de pneumatiques, de bois flotté, d'acier, de bidons d'huile ...



La naissance d'une oeuvre ultra tendance et mobile en acier (by Eddie Morelle)



La transformation des futs d'huiles industriels ... en mobilier moderne (by Bob Bidon)



L'art du recycling ou comment détourner des pneumatiques (by Amadou Ba)



HABITANTS DU TERRITOIRE DU SEVADEC CHAQUE GESTE COMPTE.

«J'agis, je suis solidaire d'une cause environnementale et solidaire».



www.pourlavie.org

Association Loi 1901 à but non lucratif

Vos dépôts de **tablettes tactiles** ou de **smartphones inutilisés** ou **cassés** dans une **déchèterie** du **SEVADEC permettent de financer la recherche** et dans le même temps de **réaliser des rêves d'enfants atteints par la myopathie de Duchenne**.



Omniprésents dans notre quotidien, les smartphones et les tablettes font partis de la catégorie des D.E.E (Déchets d'Équipements Electriques et Electroniques). Chaque français jette en moyenne près de 20 kg/an/hab. Conscient que les téléphones portables

sont une source de pollution, le SEVADEC est partenaire de l'Association «Pour la Vie» depuis 2006. Les habitants de notre territoire peuvent venir les déposer gratuitement dans l'une des 8 déchèteries du territoire ou au siège administratif du SEVADEC

AVEC LE SEVADEC, VOS ANCIENS SMARTPHONES OU TABLETTES INUTILISÉS OU CASSÉS PEUVENT FINANCER LE RÊVE D'UN ENFANT ATTEINT PAR LA MYOPATHIE DE DUCHENNE

Un geste gratuit, écologique et solidaire
www.pourlavie.org

Association POUR LA VIE
127 Rue de l'Épave - 44100 CHARENTÉ LE PONT
02 51 82 10 10 - 02 51 82 10 11
Association Loi 1901 à but non lucratif

Quel type de téléphone ?

Uniquement les anciens smartphones ou les tablettes inutilisés ou cassés ...

(et non de vieux téléphones portables) car, seuls les smartphones et les tablettes sont revalorisés et rapportent des recettes à l'association pour financer les rêves d'enfants atteints de myopathie de Duchenne.

Les anciens mobiles sont à déposer dans les déchèteries, les vieux smartphones cassés ou inutilisés également mais ils feront l'objet d'une collecte à part.



Associations, mairies, entreprises..., vous souhaitez évacuer votre flotte d'équipements, entretenir un partenariat pour une valorisation optimale, et aider l'association ?

Plus d'infos sur : www.pourlavie.org

COMMUNICATION

ENTRETIEN AVEC MARC BOUTROY, VICE-PRÉSIDENT DU SEVADEC DÉLÉGUÉ À LA COMMUNICATION



Présentez-vous en quelques mots ?

Je suis originaire d'Escalles et maire de la commune depuis 1977. A l'époque, j'ai été élu le plus jeune maire de France.

Elu au SEVADEC depuis sa création le 2 juin 2000, j'ai suivi avec grande attention et bienveillance son développement.

Le SEVADEC disposera d'ici à quelques mois d'un nouvel équipement ...

En effet d'ici à juin 2020, le Pôle de Valorisation des Ordures Ménagères sera construit et sa mise en fonctionnement marquera les prémices pour le Grand Calaisis d'un «territoire Zéro Déchet». Associé au Pôle de Valorisation des Emballages, au Pôle de Valorisation et au réseau des huit déchèteries, le P.V.D.R. (*Pôle de Valorisation des Déchets Résiduels*) permettra de réduire notre impact environnemental, à hauteur de 81% l'enfouissement d'aujourd'hui. A terme, nous valoriserons 94% des déchets des habitants de notre territoire, faisant ainsi de notre entité, une référence sur le plan national.

« Sans une population écocitoyenne rien ne serait possible »



Retrouvez notre actualité sur



<http://fb.me/sevadec2020>



www.sevadec.fr

Des équipements performants : la réelle solution ?

Depuis la première mise en fonctionnement en 2004 du premier équipement (centre de tri), le SEVADEC s'est engagé en faveur d'une politique de sensibilisation. Elle se traduit par des visites hebdomadaires sur notre plateforme environnementale et sur les équipements extérieurs.

Nous intervenons également lors des manifestations sur notre territoire, en partenariat avec les partenaires publics, privés. Notre volonté est de faire comprendre notre politique environnementale. Faire savoir le savoir-faire des agents, l'intérêt des équipements, le tout de manière la plus ludique, est aussi notre intention.

Nous travaillons actuellement sur la création du pavillon de la communication pour développer notre approche citoyenne et environnementale.

Le citoyen qui plus est l'enfant, reste au cœur de nos priorités.

Plus que jamais les habitants du Grand Calaisis ont un rôle crucial. Sans une population écocitoyenne rien ne serait possible. Elle reste le fondement même de notre société verte et durable car sans tri et sans réduction des déchets, le SEVADEC (et les collectivités adhérentes) ne serait pas aujourd'hui une entité reconnue en terme de gestion de traitement des déchets.

D3E OU D.E.E.E

AVEC ECO-SYSTÈMES, LA VALORISATION DE VOS DÉCHETS D'ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES DEVIENT RÉALITÉ



Eco-systèmes est un éco-organisme à but non lucratif, agréé par les pouvoirs publics pour la collecte, la dépollution et le recyclages des appareils électriques et électroniques usagés.

LES D.E.E.E, QU'EST-CE QUE C'EST ?

Les Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques représentent tous les appareils électriques fonctionnant sur secteur, piles ou batteries.



Vos D.E.E.E. ne doivent JAMAIS être jetés à la poubelle. La poubelle barrée est présente sur tous les appareils électriques. Elle signifie que votre appareil devra être rapporté en point de collecte pour y trouver une seconde vie.

LES QUATRE GRANDES FAMILLES DE D.E.E.E.

<p>PETITS APPAREILS EN MÉLANGE</p>	<p>GROS ÉLECTROMÉNAGER FROID</p>	<p>GROS ÉLECTROMÉNAGER HORS FROID</p>	<p>ÉCRANS</p>
<p>cigarettes électroniques, bouilloires, perceuses...</p>	<p>réfrigérateurs, congélateurs, climatiseurs...</p>	<p>chauffe-eaux, cuisinières, fours, hottes aspirantes, lave-linges, lave-vaisselles...</p>	<p>ordinateurs, tablettes, téléviseurs (cathodiques et écrans plats)...</p>

QUE DOIS-JE FAIRE DE MES ANCIENS APPAREILS ÉLECTRIQUES ?.

Vous pouvez vous séparer de tous vos appareils électriques (petits et grands) de différentes façons :

- 1 don ou réparation**

Hors service ?
Tentez de réparer votre appareil dans un Repair Café !

En fonctionnement ? Pensez à une association locale de l'économie sociale et solidaire !
- 2 les déposer en un magasin**

Désormais, les magasins ont l'obligation légale de reprendre vos anciens équipements

Gratuitement, sans obligation d'achat pour les petits appareils (taille inférieure à 25 cm), ou à l'achat et/ou livraison d'un nouvel appareil !
- 3 les apporter dans l'une des 8 déchèteries du SEVADEC, située à :**

Audrucq, Calais Epinal, Calais Monod, Guînes, Licques, Louches, Oye-Plage, Peuplingues !

 - 743 t. de D.E.E.E déposées en 2018

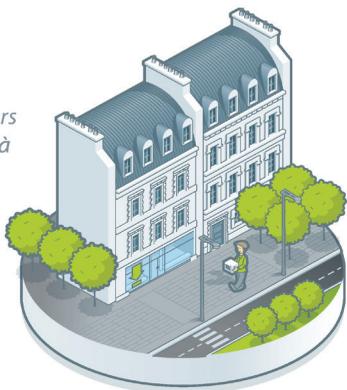


LES MISSIONS D'ÉCO-SYSTEMES :



Informer les habitants-citoyens-consommateurs sur les solutions de collecte et la qualité du recyclage des appareils.

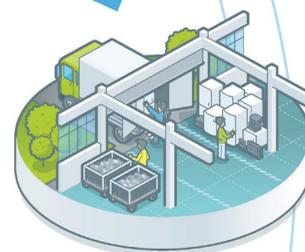
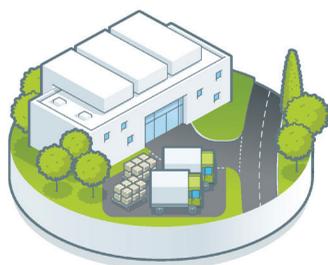
L'éco-participation payée par les producteurs est affichée sur les appareils neufs. Elle sert à financer le fonctionnement de la filière.



S'engager en faveur de l'économie sociale et solidaire. Les appareils en état de marche sont réemployés ou réutilisés par les réseaux solidaires tels qu'Emmaüs ou Envie.



Accompagner les fabricants d'équipements électriques et électroniques dans la réduction de l'empreinte environnementale des produits qu'ils mettent en marché.



Développer avec les distributeurs, les collectivités locales et les réseaux solidaires des solutions de collecte adaptées au grand public.

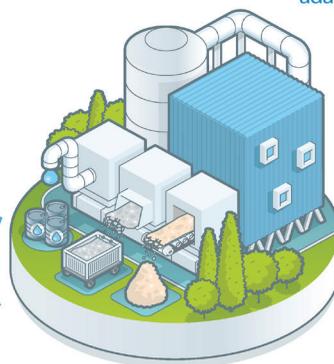
Les matières obtenues par le recyclage seront utilisées pour fabriquer de nouveaux produits.



Certains déchets sont utilisés comme source d'énergie.



Les déchets ultimes et les substances réglementées sont éliminés en installations spécialisées.



Les appareils usagés sont acheminés vers des sites de traitement.

Organiser / contrôler le ramassage, la dépollution et le traitement des DEEE, réalisés par des prestataires sélectionnés partout en France et contrôlés systématiquement.

Pour en savoir plus : www.eco-systemes.fr



TEMPS DE DÉGRADATION DES DÉCHETS



Les déchets ne doivent JAMAIS être jetés dans la nature mais dans des poubelles ou dans des déchèteries notamment. Cependant certains polluent en balançant sur le sol des débris ou des objets... Retrouve les durées de vie de ces différents déchets et entoure ceux dont la durée de vie dépasse celle d'un homme.

- | | | | |
|---------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|
| 1- bouteille en verre | <input type="checkbox"/> | 5 ans | <input type="checkbox"/> |
| 2- chewing-gum | <input type="checkbox"/> | 3 mois à 6 mois | <input type="checkbox"/> |
| 3- papier journal | <input type="checkbox"/> | 3 mois à 1 an | <input type="checkbox"/> |
| 4- bouteille en plastique | <input type="checkbox"/> | 2 ans | <input type="checkbox"/> |
| 5- épiluchures de fruits | <input type="checkbox"/> | 4 000 ans | <input type="checkbox"/> |
| 6- polystyrène | <input type="checkbox"/> | 100 à 1000 ans | <input type="checkbox"/> |
| 7- canette en aluminium | <input type="checkbox"/> | 200 à 500 ans | <input type="checkbox"/> |
| 8- filtre de cigarette | <input type="checkbox"/> | 1 000 ans | <input type="checkbox"/> |

Réponses : 1. bouteille en verre (4 000 ans), 2. chewing-gum (5 ans), 3. papier journal (3 mois à 1 an), 4. bouteille en plastique (100 à 1 000 ans), 5. épiluchures de fruits (de 3 à 6 mois), 6. polystyrène (1 000 ans), 7. canette en aluminium (200 à 500 ans), 8. filtre de cigarette (2 ans)

RETROUVE LES MOTS DANS LA GRILLE SUIVANTE

Dans la grille, retrouve les 24 mots proposés, ils sont écrits à l'horizontale ou à la verticale, en diagonale, à l'endroit ou à l'envers.

R	P	B	S	E	G	A	L	L	A	B	M	E	A	I	U	P	Z	O	V
E	C	O	L	O	G	I	Q	U	E	V	E	R	R	E	J	R	I	A	A
I	Y	C	L	X	J	O	B	Z	N	A	T	B	B	H	S	P	L	E	B
R	Q	O	Y	L	G	B	Q	R	X	O	H	V	R	I	C	O	H	C	E
T	E	U	E	R	U	T	A	N	H	B	A	U	E	P	R	U	E	X	I
B	Q	D	M	Z	I	T	R	J	T	O	N	Y	S	I	T	B	Y	D	L
O	E	B	U	A	V	K	I	S	K	T	E	N	S	J	Z	E	L	E	L
U	M	N	F	I	R	X	G	O	S	O	B	E	K	G	K	L	D	I	E
T	F	C	N	R	R	N	F	O	N	A	R	D	C	V	N	L	C	G	S
E	M	L	P	E	B	E	P	L	A	N	E	T	E	J	P	E	Y	R	S
I	S	I	Q	C	S	M	V	D	V	Y	E	L	R	L	K	S	O	E	N
L	E	M	K	Y	O	C	X	L	S	T	P	L	U	I	Q	X	E	N	A
L	N	A	S	C	U	D	K	C	I	T	O	Y	E	N	S	U	N	E	E
E	N	T	U	L	O	Z	T	S	E	I	R	E	T	E	H	C	E	D	C
S	E	S	S	E	U	Q	I	T	S	A	L	P	B	H	F	J	U	Y	O
A	B	X	Y	R	M	Q	T	N	E	M	E	N	N	O	R	I	V	N	E



exemple :
01. TRIER

- 02. EMBALLAGES
- 03. BENNES
- 04. RECYCLER
- 05. VALORISER
- 06. ENVIRONNEMENT
- 07. POUBELLES
- 08. COMPOST
- 09. METHANE
- 10. CITOYENS
- 11. PLANÈTE
- 12. OCÉANS
- 13. PLASTIQUES
- 14. BOUTEILLES
- 15. VERRE
- 16. POLLUTION
- 17. RÉDUIRE
- 18. ÉNERGIE
- 19. AIR
- 20. ARBRES
- 21. NATURE
- 22. ÉCOLOGIQUE
- 23. ABEILLES
- 24. CLIMAT
- 25. DÉCHÈTERIES