



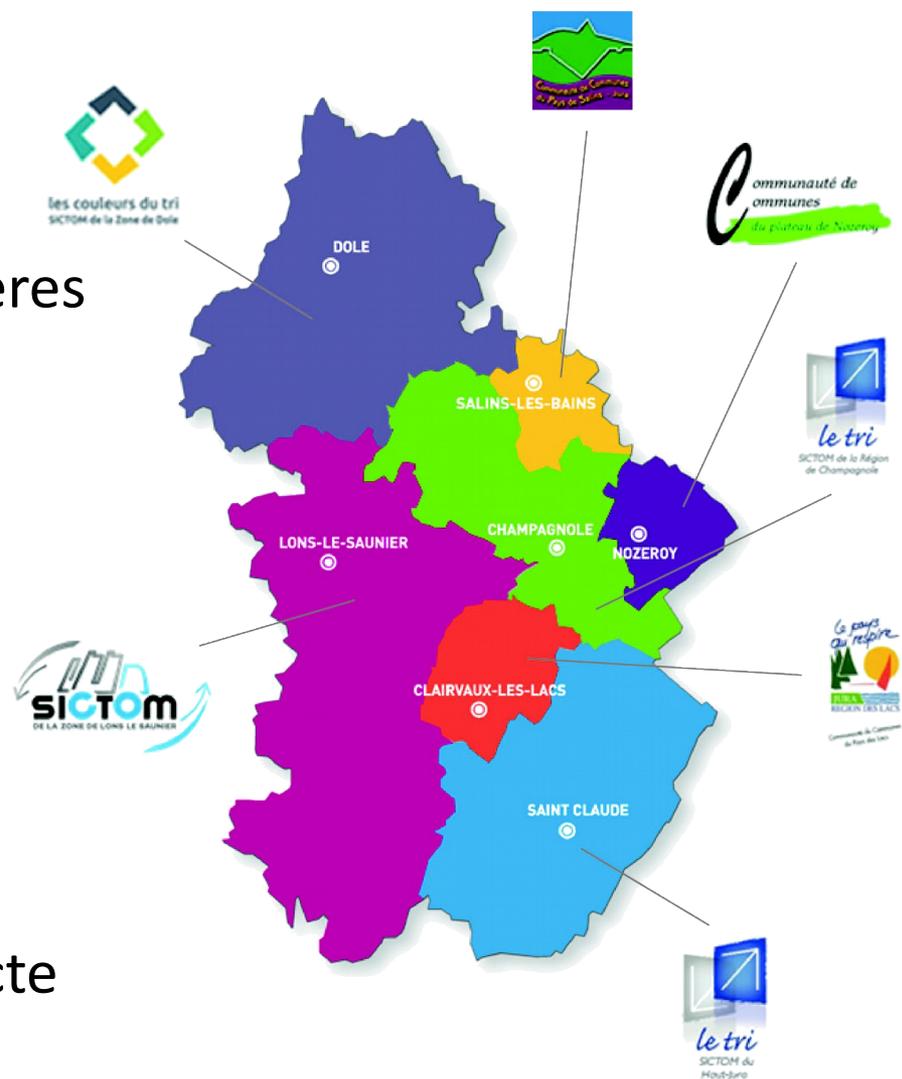
LE COMPOSTAGE AU COLLEGE XAVIER BICHAT



Le SYDOM du Jura



- ✓ SYndicat Départemental de traitement des Ordures Ménagères
- ✓ Compétences : **traitement des déchets, prévention et communication**
- ✓ 7 adhérents (qui gèrent la collecte des déchets)





- ✓ **Le Centre De Traitement des Ordures Ménagères (CDTOM)**
 - ✓ **Le centre de tri (bac bleu)**
 - ✓ **L'Unité de Valorisation Energétique (bac gris)**

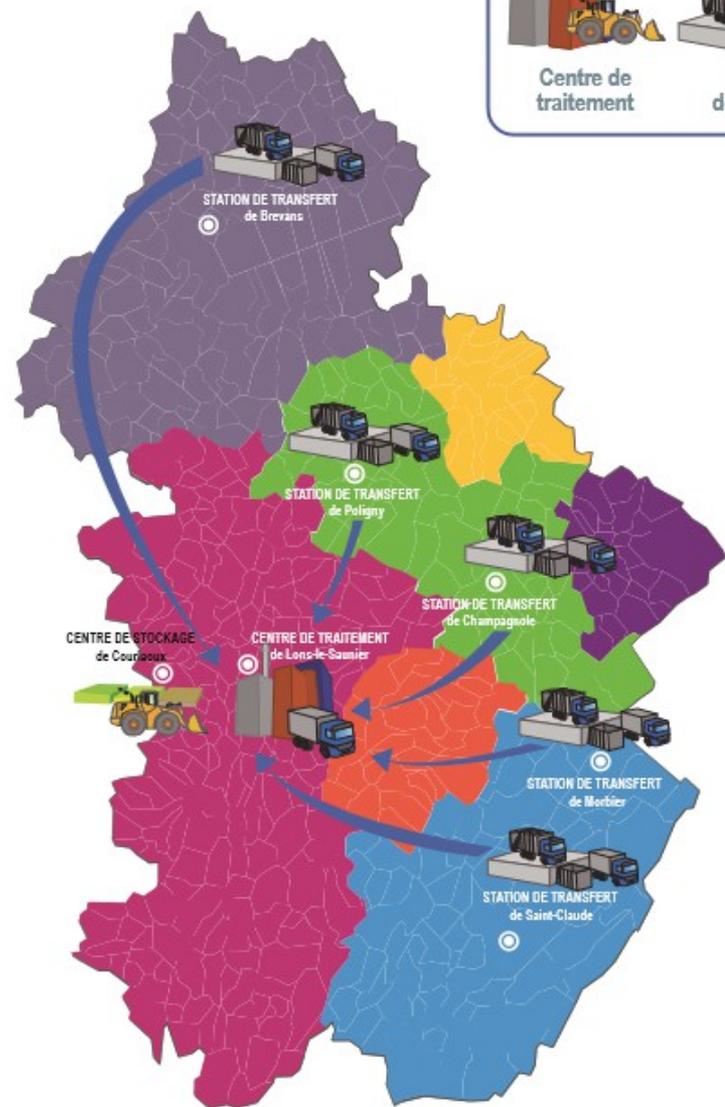
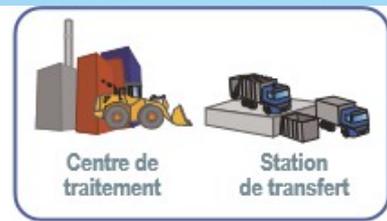
- ✓ **Le Centre de Stockage du Jura(CSJ)**

- ✓ **Les 5 quais de transferts**





Le SYDOM du Jura





Les différents bacs de déchets



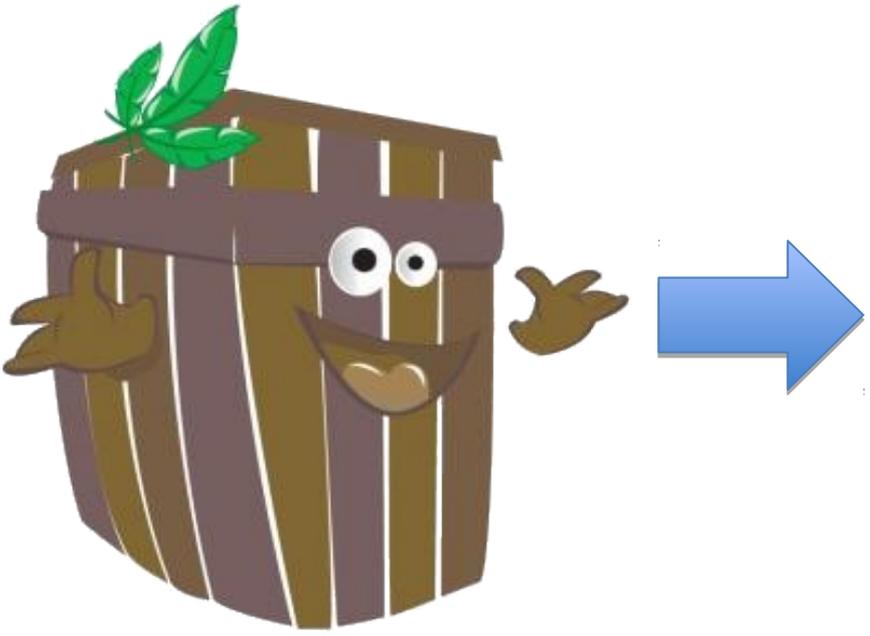


Les différents bacs de déchets



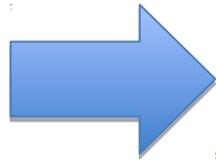


Les différents bacs de déchets





Les différents bacs de déchets



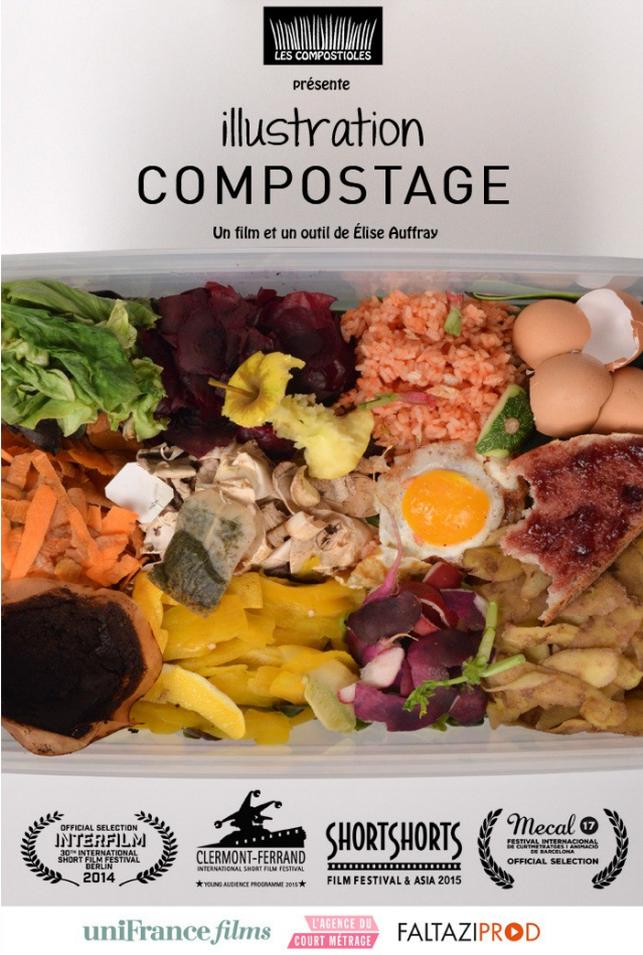


Les déchets organiques

- ✓ Les déchets organiques sont les déchets d'origine animale ou végétale qui peuvent se dégrader dans la nature.



La dégradation des déchets organiques





Que se passe-t-il ?

✓ Par qui sont dégradés les déchets organiques?



Que se passe-t-il ?

✓ Par qui sont dégradés les déchets organiques?

- ✓ Des micro-organismes : bactéries, champignons...
- ✓ Des macro-organismes : lombrics, collemboles...





Au collège, comment le compostage fonctionne-t-il ?



Etape 1

Les déchets organiques sont triés au self

- ✓ Le tri des déchets de préparation des repas est fait par les cuisiniers
- ✓ Le tri en fin de repas est fait par les élèves et les enseignants sur les tables de tri



Sur mon plateau, quels déchets je peux composter ?



Peau et trognon de fruit



Restes de légumes



Morceaux de pain



Riz, pâtes



Sur mon plateau, quels déchets je ne peux pas composter ?



Croûtes de fromage



Restes de viande



Restes de poisson



Plat avec beaucoup de sauce



Etape 2

Les déchets sont apportés aux composteurs

- ✓ À réaliser quotidiennement





Etape 3

On ajoute de la matière sèche (feuilles, broyat de bois...)

- ✓ À effectuer en même temps que l'apport





Etape 4

Pour une bonne dégradation, les déchets doivent être mélangés (= le brassage)

- ✓ À réaliser régulièrement



Etape 5



Apport des déchets et du broyat de bois : première phase de compostage

Seconde phase de compostage : **aucun apport de déchets**

Maturation



Etape 6

Au bout de quelques mois le compost mûr peut être récolté

- ✓ Peut être utilisé pour les espaces verts, les jardinières, les parterres de fleurs...



Pourquoi faire du compostage au collège ?

- ✓ Réduction de la quantité de déchets mis dans le bac gris
- ✓ Production d'un compost naturel et gratuit pour le collège
- ✓ Projet commun
- ✓ Geste éco-citoyen des élèves



Avez-vous des questions ?

MERCI POUR VOTRE ATTENTION...



SYDOM du JURA

compostagecollectif@letri.com

03 84 47 44 41

www.letri.com