

Ensemble agissons à la source pour protéger l'eau, notre santé et la planète !



DEVIENS WATER RESPONSABLE

ET REJOINS LA WATER FAMILY

« Séance 9 : L'eau et les objets »



WATER FAMILY
DU FLOCON A LA VAGUE



L'EAU INVISIBLE OU CACHÉE

l'eau visible = 5 %
de notre consommation d'eau quotidienne

150 L
d'eau consommés

La douche, l'évier, les toilettes, la machine à laver...

15 g
de pollution rejetés

Les cosmétiques & les produits d'entretiens

Cosmétiques

Rappel : un européen adulte porte en moyenne **400 substances chimiques** par jour sur sa peau ! **À la maison, le geste le plus important si on veut protéger l'eau, c'est privilégier les produits naturels.**

Objets & transports

1 000 L
d'eau consommés

50 g
de pollution rejetés

3 g = 55 L

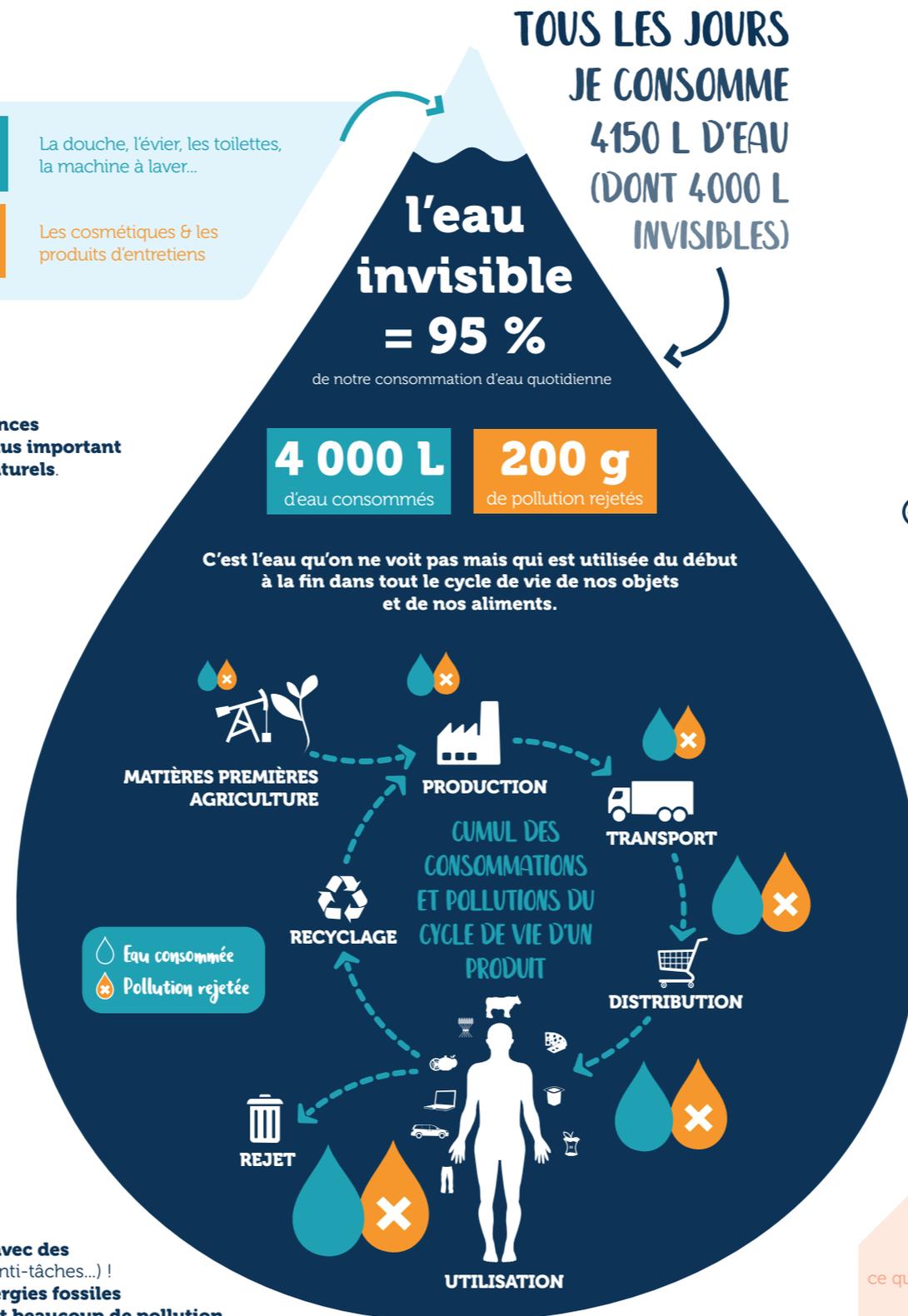
230 g = 11 000 L

420 g = 35 000 L

1,22 kg = 555 L

1 jean, 1 ordinateur, 1000 km en voiture

Nos objets du quotidien sont généralement **fabriqués loin avec des matières parfois très polluantes** (minerais rares, teinture, anti-tâches...) ! Nos transports **fonctionnent principalement avec des énergies fossiles** qui sont de plus en plus **difficiles à extraire et qui génèrent beaucoup de pollution.**



Alimentation

350 g = 15 000 L

140 g = 4 800 L

180 g = 5 000 L

3 g = 55 L

20 g = 1 300 L

10 g = 500 L

1 kg (apple), **1 kg** (wheat), **1 kg** (pig), **1 kg** (cheese), **1 kg** (cow)

Boeuf monde = 15 000 L

10 kg de céréales = 1 kg de Boeuf

Boeuf France = 7 500 L

Boeuf local AOP = 3 000 L

3 000 L d'eau consommés

150 g de pollution rejetés

Tout ce que nous mangeons nécessite de l'eau pour être produit. **L'élevage intensif, les transports lointains, les pesticides et engrais chimiques font de l'alimentation notre 1^{er} impact sur l'eau !**

Gaspillage alimentaire

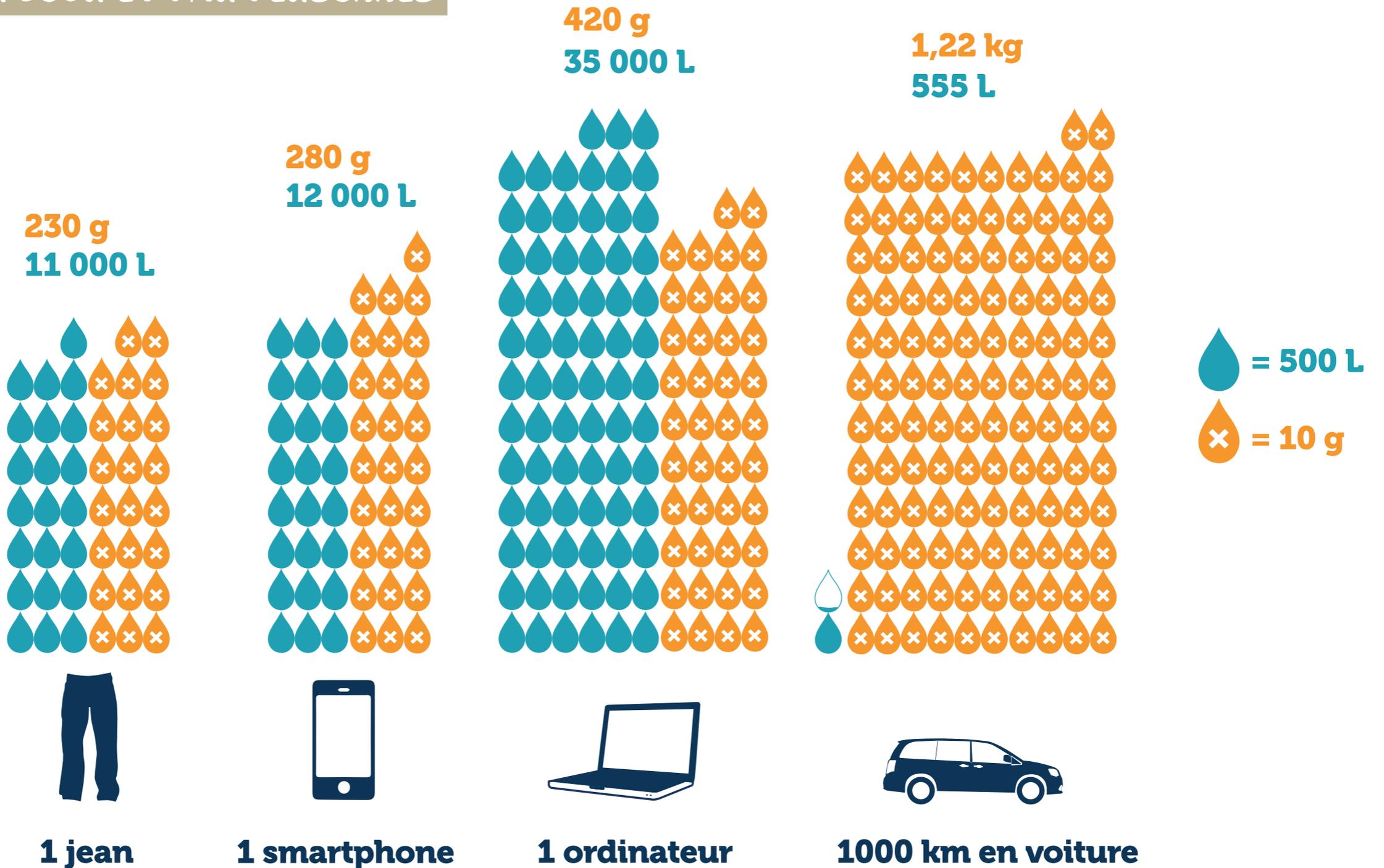


1/3 de l'alimentation fabriquée est gaspillée ou perdue

ce qui représente **1 000 L d'eau** gaspillés et + de **50 g de pollution** rejetés (par jour et par personne)

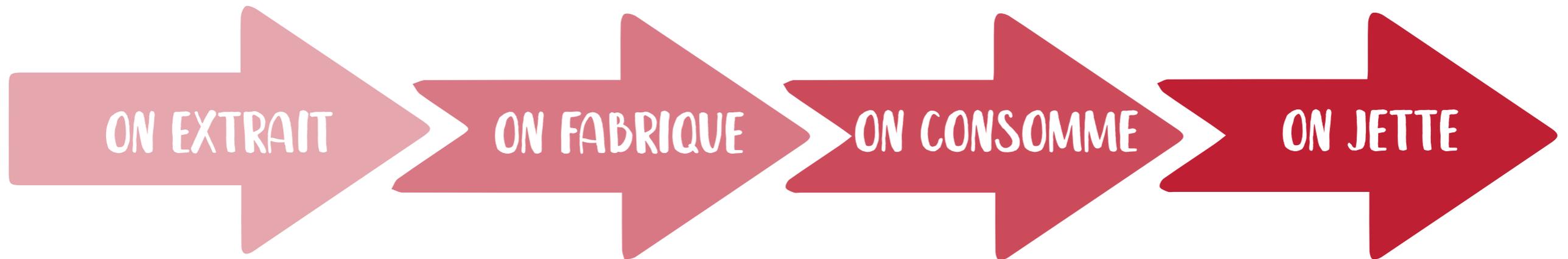
4 000 L D'EAU INVISIBLE : NOS OBJETS

OBJETS & TRANSPORTS
= 1000 L PAR JOUR ET PAR PERSONNES



DES RESSOURCES LIMITÉES

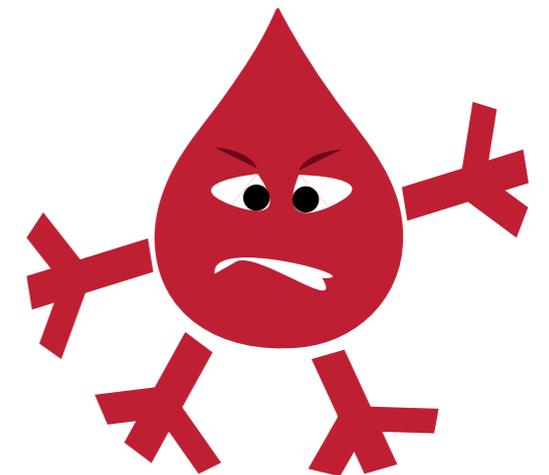
LE SYSTÈME DE PRODUCTION ACTUEL EST LINÉAIRE !



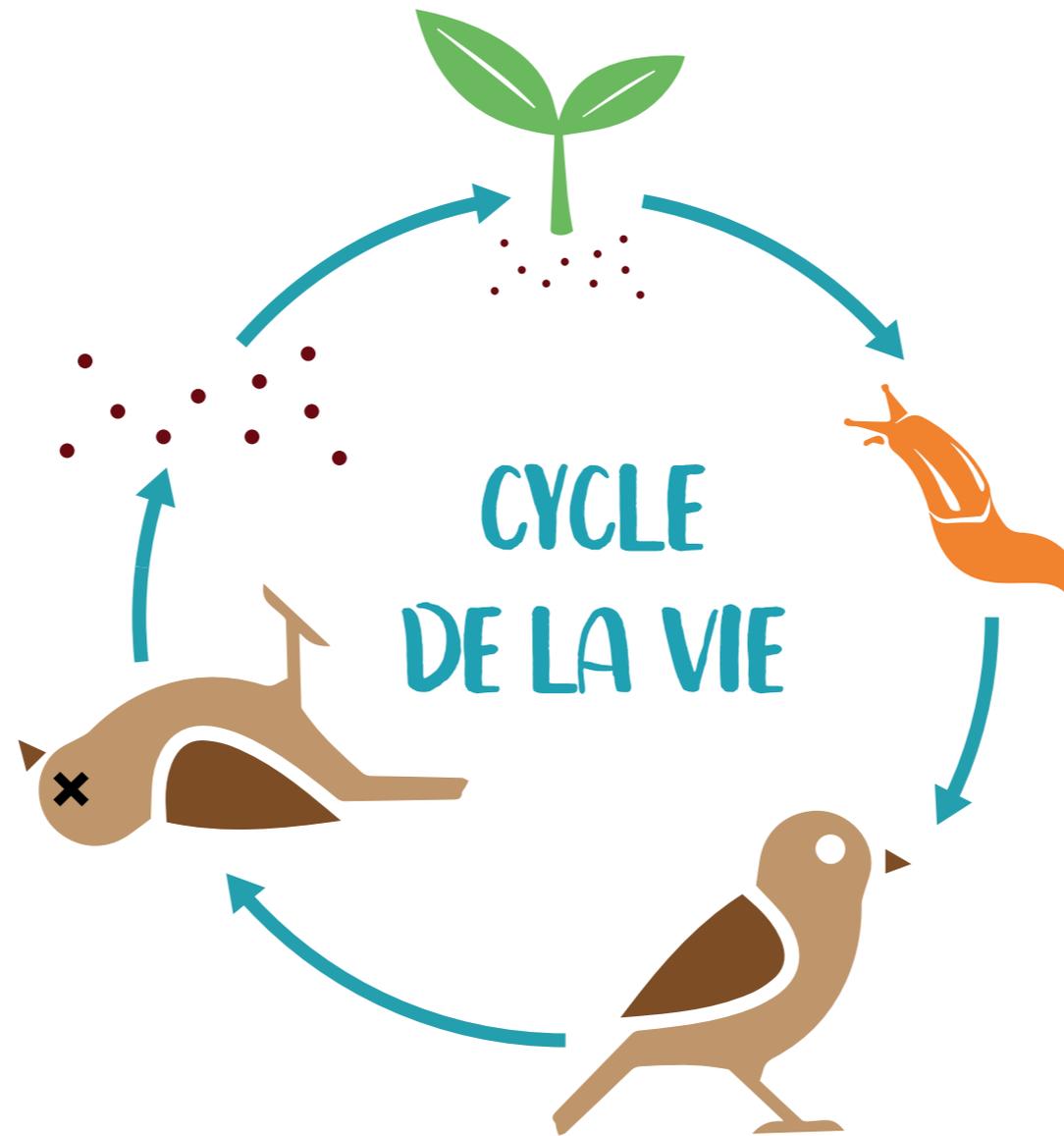
Il entraîne :

l'utilisation des ressources non renouvelables et limitées
la surconsommation de l'eau et pollution
le non respect de certaines conditions de travail

Le jour du dépassement est la date à partir de laquelle nous avons consommé plus de ressources que ce que la Terre peut nous apporter en une année. En 2018, au niveau mondial, c'était le 1er août mais en France c'était le 5 mai !



TOUT SUR TERRE EST CIRCULAIRE



L'économie circulaire n'est autre que **du bon sens**. Elle nous invite à utiliser les ressources naturelles de manière intelligente pour économiser l'eau, éviter les pollutions et ne plus produire de déchets.

LES LOW-TECH



Fabrication
locale



Faible impact
écologique



Do it
yourself



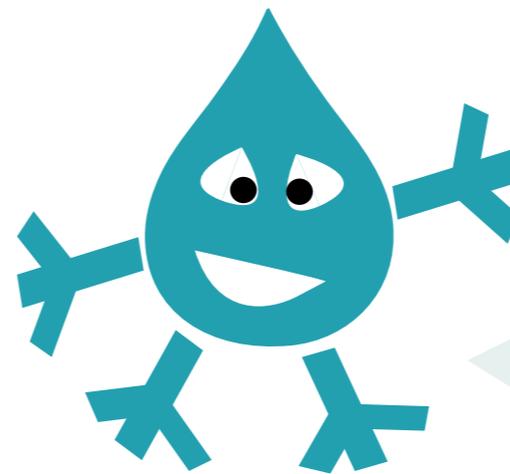
Économique



Réparable



Accessible
à tous



Les low-tech (par opposition à high-tech) sont des solutions techniques simples, pratiques, économiques et réparables..

EXEMPLE LE FRIGO DU DÉSERT OU ZEER POT

LE LOW-TECH LAB

LOW-TECH LAB

Rechercher



À propos

Tutoriels

Contribuer

Expeditions

Créer un tutoriel



Type

Catégorie

Difficulté

Coût

Filtres



Séchoir Solaire CEAS

Centre Ecologique Albert Schweitzer | ...

Sa capacité est de 12 kg de produits frais et plus de séchage, est de...

Hard 1200 EUR (€) 7 day(s)

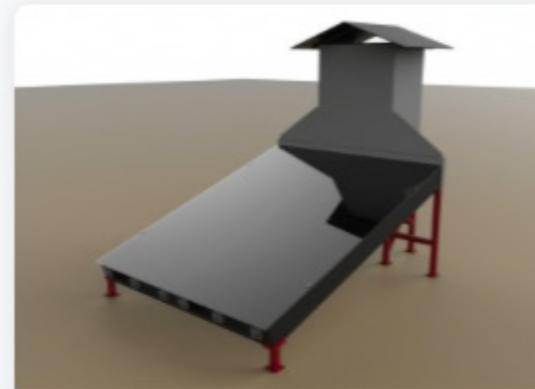


Séchoir solaire

Mobilab Songo | Food, Energy, Health

Construction d'un séchoir solaire à partir de matériaux de récupération.

Medium 10 EUR (€) 6 hour(s)



Séchoir à éléments séparés

Centre Ecologique Albert Schweitzer | ...

Séchoir solaire indirecte à convection forcée, il a été développé...

Hard 2000 EUR (€) 15 day(s)



Torréfacteur solaire de café

L'Atelier Low Tech | Food, Energy, Tools

Torréfacteur solaire de café à partir d'une bétonnière

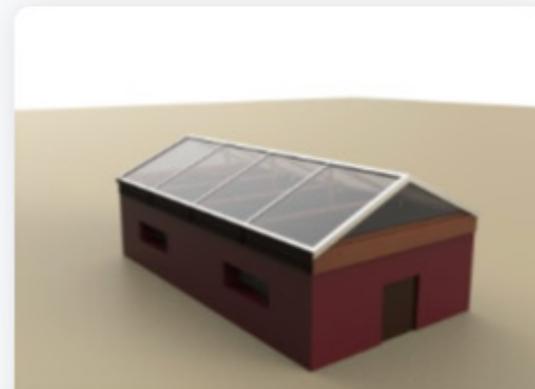
Hard 100 EUR (€) 7 day(s)



Bicimaquinas - Granadora



Séchoir ATESTA amélioré



Séchoir Kiraye



Séchoir solaire à feuilles

LES TRANSPORTS DOUX



QUEL MODÈLE POUR DEMAIN ?



LES ÉCO-GESTES DES CHAMPIONS



Tony Estanguet

3X CHAMPION DU MONDE & OLYMPIQUE DE CANOË

Lors d'un achat, je me demande si je peux acheter d'occasion, louer, partager et s'il existe une version éco-conçue du produit.



Les Lost In The Swell

SURFEURS AVENTURIERS

Lors de nos aventures, nous privilégions les mobilités douces (vélo, voilier), nous utilisons des low-tech et nous pratiquons la compensation carbone en plantant des arbres.



Fabrice Jeannet

2x MÉDAILLE D'OR OLYMPIQUE D'ESCRIME

Quand mon matériel est abîmé, je le répare moi-même ou je le fais réparer localement plutôt que de racheter du neuf !

