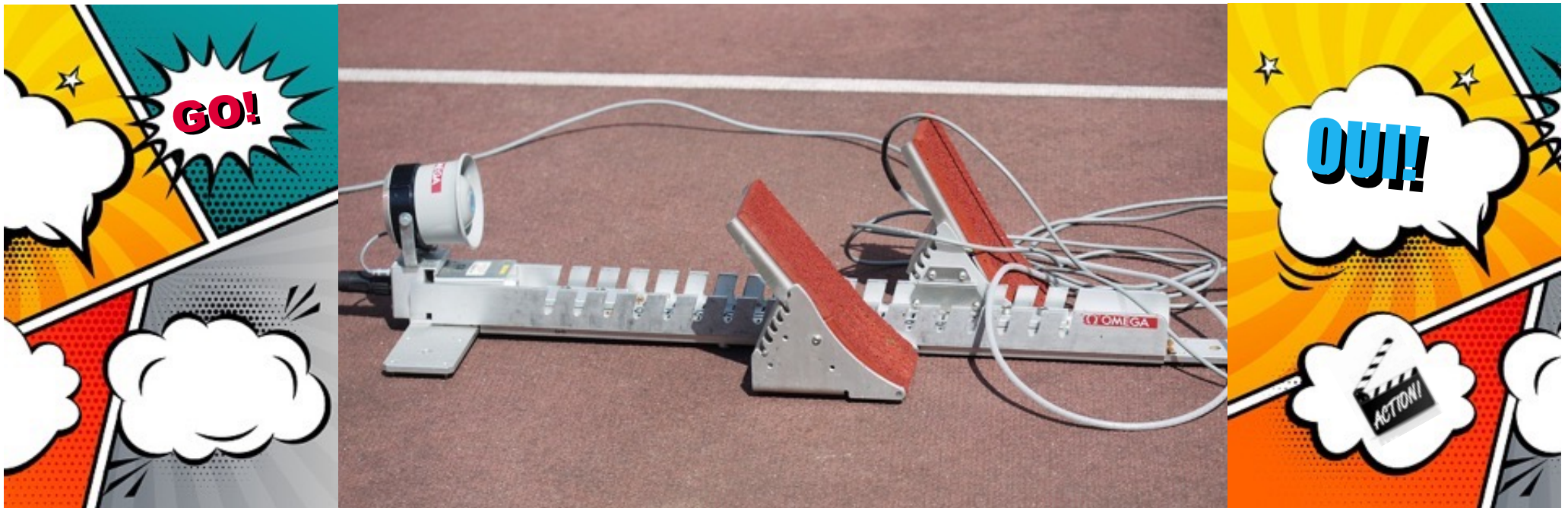




Towards #CircularEconomy: How to get everyone moving?



The clock is ticking...



Timeline by <https://CHARIOT.global>



but it's sooo hard...



Objectives

- Improve understanding and **awareness**
- Increase **motivation**
- Create a sense of **empowerment**
- **Showcase** local initiatives as well as circular products and companies



CIRCULAR ...

= WILLINGNESS TO ACT

CONNECT

FACILITATE ACTION



Balade Circulaire | Circular Walk

>> An educational **walk** that allows visitors to **enjoy** nature and **learn** more about circular economy

Concept: Fou de Fougerette, association loi 1901
Monika Siegenthaler | Gabriele Siegenthaler

Distance : 1.5 km, 7 stops + welcome panel

Duration: 30-60 Min.

Project Mgt.: Saskia Relker

Design: Tein Lucasson

Facebook: facebook.com/BaladeCirculaire

Website: transitioncastle.org/baladecirculaire

Inauguration: Sept 2021 (lors du Festival des Solutions Écologiques, Bourgogne Franche-Comté)

FESTIVAL DES SOLUTIONS ÉCOLOGIQUES 2021

RDV DU 6 AU 12 SEPTEMBRE DANS TOUTE LA BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Inauguration le **mercredi 8 septembre à 16h**

BALADE CIRCULAIRE

Découvrir l'économie circulaire
Discover circular economy



HEURES D'OUVERTURE

| | |
|--------------------|----------------|
| mercredi 8/9/2021 | 16-19h |
| vendredi 10/9/2021 | 16-19h |
| samedi 11/9/2021 | 9-12h & 14-18h |
| dimanche 12/9/2021 | 14-18h |

Inauguration suivie d'une **visite guidée et d'un apéro POTEs*** ouvert à toute personne intéressée. Nombre de participants restreints. Veuillez réserver votre place via contact@fougerette.org Infos: 0781.510.581

Pendant le Festival des Solutions Écologiques, la visite sera **gratuite**.

OU?
Which?Garden
Lieu Dit Fougerette
71190 Etang-sur-Aroux
=> suivre panneaux «légumes bio»

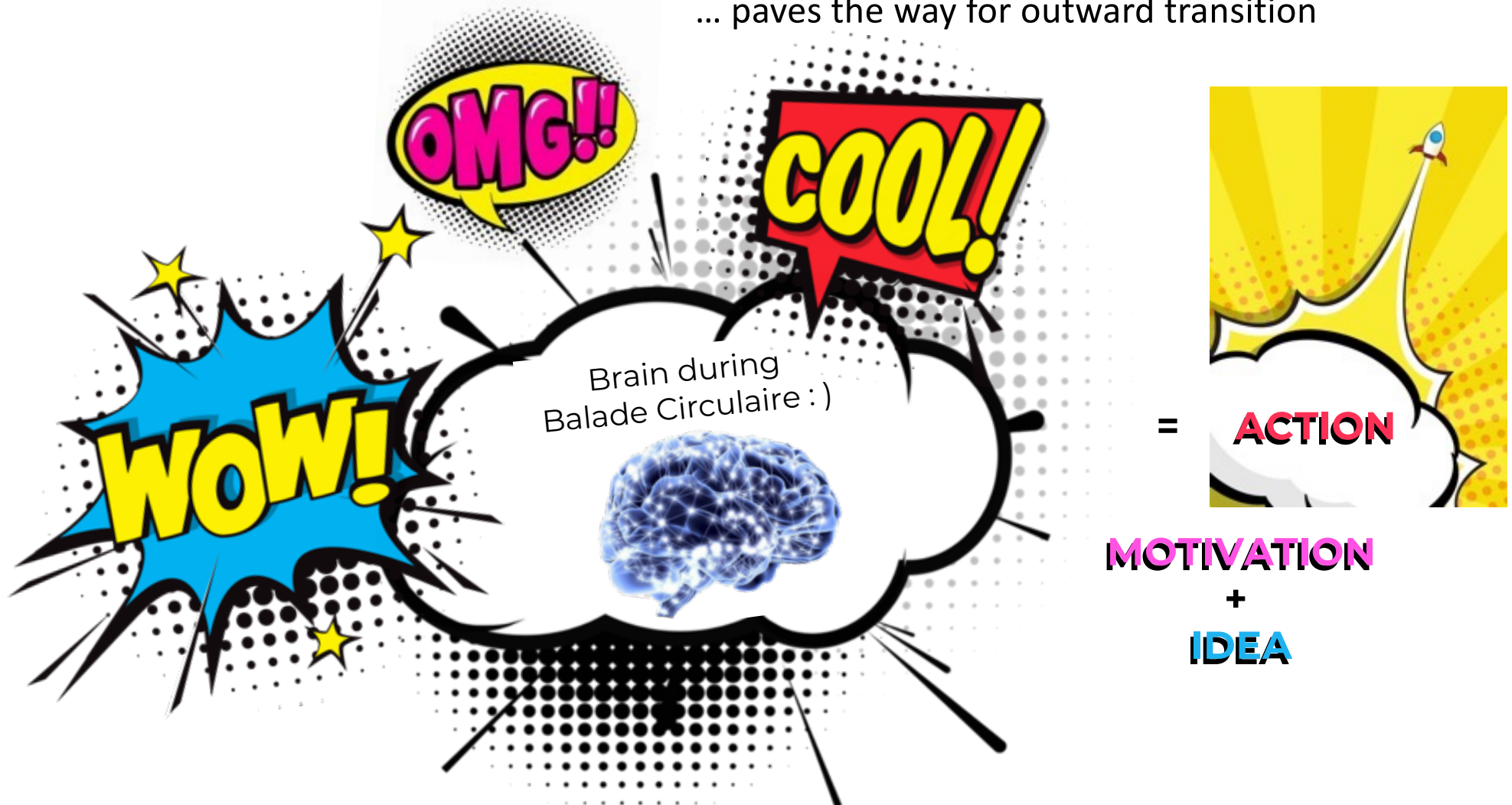


Motto



Motivational Psychology

Walking the balade circulaire encourages « inner transition » and
... paves the way for outward transition





Concept

A walk that combines:

- Information
- Fun & sensory games
- Physical exercises

Add-ons to Version 1.0

(2022 onwards)

- Art & games
- Pinboard that showcases local companies & products that are circular
- QR codes

Content sources

(among others)



ETH zürich
SusTec

 **Circular Hub**

RÉGION
BOURGOGNE
FRANÇHE
COMTÉ

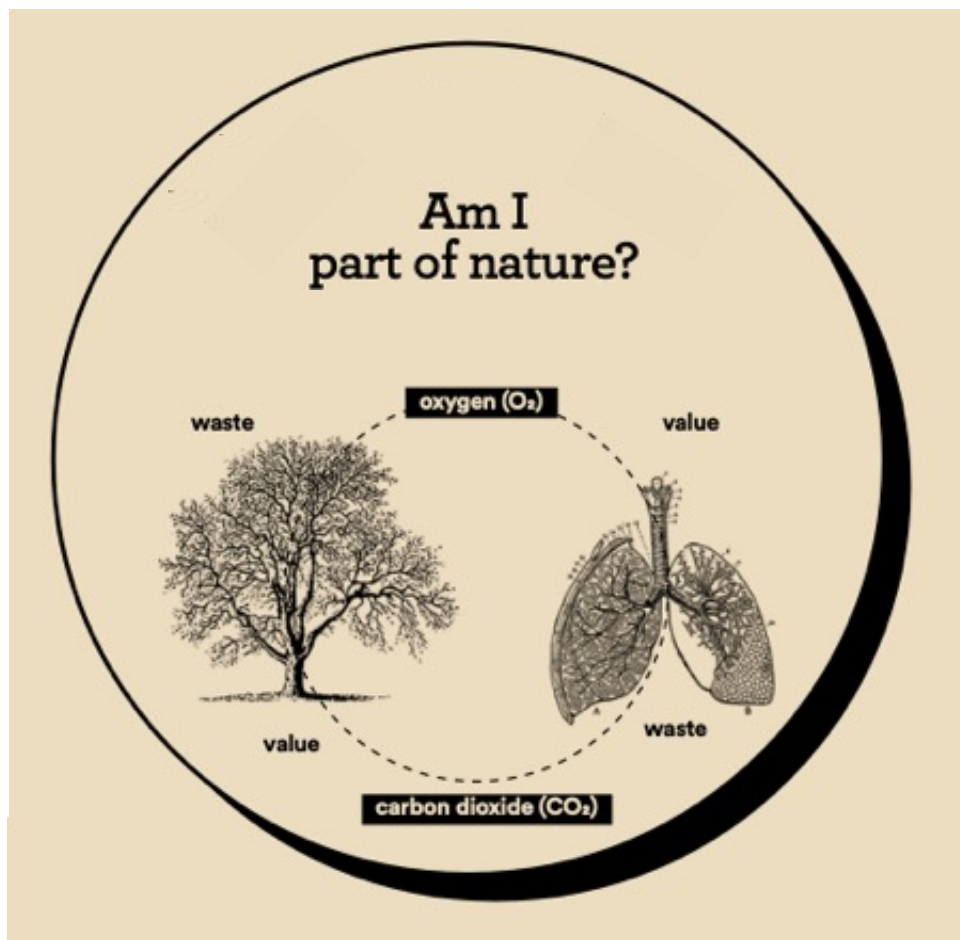
— ECO CIRCULAIRE

L'économie circulaire,
une économie durable.





Connect & explore



Kükelhausen « Balancing disk » lanned for 2022

Embody & inspire



Stairs « infinity » by Orteport & Hector Egger Holzbau, Switzerland – negotiations for 2022 © Image: Monika Siegenthaler



Designed for



- Locals : consumers of all ages, sizes, backgrounds
- Schools
- Tourists





The Walk





Impressions





Impressions





Impressions



Les déchets disparaissent-ils par magie ?

Regarde autour de toi. L'ancien propriétaire nous a laissé un "cadeau" peu agréable. Tu le trouves ? Peux-tu identifier les déchets ? Si le propriétaire avait également jeté une pomme, la verrais-tu encore ?



UNE POMME N'EST PAS DU PLASTIQUE

Une pomme est décomposée par des microbes et devient la matière première pour quelque chose de neuf. Cela est vrai pour toutes les matières naturelles qui "poussent", et il y a quelque chose de magique là-dedans !

MATÉRIAUX BIODÉGRADABLES = CYCLE BIOLOGIQUE

D'autres matières comme le plastique par exemple peuvent seulement être recyclées. Aucun microbe ou animal ne peut le décomposer, ou le digérer. Le soleil ne le réduit en particules minuscules (micro-plastique) qu'après 10 à 1000 ans. Ces particules sont encore plus dangereuses pour la nature.

MATÉRIAUX RECYCLABLES = CYCLE TECHNOLOGIQUE

MATIÈRES "DÉPLACÉES" ...



Les matières disponibles naturellement ne sont pas toujours inoffensives, comme le plomb, le mercure ou le cadmium. Ils deviennent uniquement un problème lorsqu'ils sont minés et "déplacés". Une autre matière "déplacée" : le CO₂ d'origine pétrolière.



- En moyenne, chaque Européen utilise 100 kg de plastique par an. Une grande partie est exportée et finit dans l'océan.
- En 2050, il y aura plus de plastique dans l'océan que de poissons.

- Les polymères sont des éléments chimiques constitués du plastique. À l'exception de l'ambre, la nature ne produit pas du "plastique".
- Le plastique industriel est fait de pétrole.
- Une bouteille en plastique prend 450 ans pour se réduire en microplastique dans une décharge.

Déchets ou ressources ?

Vois-tu des déchets ou des ressources ? Quels objets seront décomposés par les microbes ? Lesquels peuvent être réutilisés ou recyclés (et par qui) ?



Waste or resource?

Do you see waste or value? Which items can be decomposed by microbes? Which ones can only be reused or recycled (and by whom)?



"DISPLACED" MATERIALS...

Materials that occur naturally can also be toxic, such as the metals lead, mercury or cadmium. However, these only become a serious problem when we extract and "displace" them. CO₂ from crude oil is another "displaced" material.



- On average, every European uses 100 kg of plastic every year. A lot of it is being exported and ends up in the ocean.
- By 2050, there will be more plastic in the ocean than fish.
- Polymers are the building blocks of plastic. Except for amber, nature itself does not produce "plastic".
- Man-made plastic is made from oil.
- A plastic bottle takes 450 years to turn into microplastic in a landfill.

Does Waste Disappear Magically?

Look around you. The previous owner left us an unpleasant 'gift'. Can you find it? What type of waste do you see? Had he thrown away an apple, would you still see it today?



EVANESCO!
formule escamotage de Harry Potter
vanishing spell from Harry Potter

AN APPLE IS NOT PLASTIC

Apples are easily decomposed into raw materials for something new. This is true for all "growing" materials in nature, and there IS something magic about it!

BIODEGRADABLE MATERIALS = BIOLOGICAL CYCLE

Other materials are man-made and can only be recycled. Plastic is one of them. It can neither be decomposed nor digested by microbes and animals. In 10 to 1000 years the sun will turn it into tiny bits (microplastic) that are even more harmful.

RECYCLABLE MATERIALS = TECHNOLOGICAL CYCLE





Impressions





Get going !



buying

career

friends



habits

products

holidays



JE PROMETS...



I PROMISE...



Moving on

- The Balade Circulaire is a **plug & play** concept designed to come and inspire your citizens too!
- www.circularwalk.eu (website under development)





Interested?



Questions?

**Get in
touch:**

**Thank you
for your
attention.**

Balade Circulaire
Monika Siegenthaler

MLaw/MA in Public Relations
Présidente, Fou de Fougerette,
association loi 1901

contact@fougerette.org
www.transitioncastle.org