







DOSSIERS THEMATIQUES POUR CORPS ENSEIGNANT

GENERAL

Sur les six premières pages de ce dossier, vous trouverez des liens pour préparer ou compléter une visite de l'exposition *Planetopia* (13.11.2022-23.07.2023). Les dossiers contiennent des informations multithématiques ainsi que des supports pédagogiques sur les quatre thèmes suivants : habillement, habitat, mobilité et alimentation. Le rapport du Conseil fédéral "[Environnement Suisse 2018](#)" montre pourquoi trois de ces domaines sont particulièrement importants pour un changement en Suisse. Les supports pédagogiques conviennent aussi bien pour le cycle 3 que pour le cycle sec2 (sauf mention contraire). Ils peuvent être utilisés pour préparer la visite ou pour aller approfondir les connaissances. Les types d'informations et de supports pédagogiques suivants sont inclus dans les dossiers thématiques:

	Site web
	Film court
	Audio, Podcast
	Matériel didactique
	Workshop
	Approfondissement

Imprimez les pages 7 et 8 en recto-verso. Avec cette fiche de travail, les élèves découvrent l'exposition de manière autonome.

Les offres suivantes, à 170 CHF par classe, permettent de compléter la visite de l'exposition :


"Nous devons parler : La visite communicative" (60 min.), visite guidée à partir du cycle 3.


"Lego – logique : l'atelier participatif et créatif sur la durabilité " (90 min., **cycle sec2**)

"Buy less. Choose well. Make it last : l'atelier de la mode" (90 min., **cycle 3**)

"Une affaire rondement menée : l'atelier sur l'économie circulaire" (90 min., **cycle 2**)

INFORMATIONS MULTITHÉMATIQUES


 [Écobilans de nos gestes du quotidien](#)
Office fédéral de l'environnement (OFEV), 2020, graphique avec données en unités de charge écologiques (UCE)

 [Suisse 2050 \(suisse-2050.ch\)](#)
Association suisse pour la protection du climat, la Suisse climatiquement neutre de demain

 [Bonnes nouvelles de la planète | ARTE - YouTube](#)
 Arte, 2021, 43 min.

 [Période de référence préindustrielle : L'objectif global des 2 degrés on Vimeo](#)
MétéoSuisse, 2019, 2 min.

 [Qui réchauffe le climat \(et comment\) ? Ft. Le Réveilleur - YouTube](#)
Le Monde, 2021, 14 min.

 [L'Office fédéral de l'énergie décerne le Watt d'Or 2022, le prix suisse de l'énergie \(admin.ch\)](#)
L'Office fédéral de l'énergie décerne le Watt d'Or, le prix suisse de l'énergie. Qui sont les lauréats et pourquoi ?

DOSSIER THEMATIQUE

HABILLEMENT



[Soldes : Pourquoi s'habiller pollue la planète - YouTube](#)

Le Monde, 2018, 8 min.



[Quand la planète s'habille - Le Dessous des Cartes | ARTE - YouTube](#)

Arte, 2021, 12 min.



[A bon entendeur - Du coton sale dans nos vêtements ? - RTS.ch](#)

RTS, 27 min.



[A bon entendeur - Vêtements : l'âge d'or de la 2ème main - Play RTS](#)

RTS, 34 min.



[Fast-fashion ou coton bio, peut-on s'habiller sans polluer ? | ARTE Radio](#)

Arte Radio, 2020, 37 min.



[Festival du Film Vert \(5/5\) - " Fast fashion " ou mode durable ? - rts.ch - Portail Audio](#)

RTS, 30 min.



<https://www.rts.ch/audio-podcast/2021/audio/le-grand-debat-mode-faut-il-arreter-d-acheter-du-neuf-25765245.html>

RTS, 30 min.



<https://www.publiceye.ch/fr/tag/vetements>

Public Eye, articles d'analyse, consommation et production vêtements

DOSSIER THEMATIQUE

HABITAT



[Faire des déchets des matériaux de construction | ARTE Regards – YouTube](#)

Arte, 2022, 32 min.



[Toilettes et durabilité \(1/5\) - On tire la chasse, et après ? - rts.ch - Portail Audio](#)

RTS, 30 min.



[Énergie solaire \(1/5\) – L'énergie citoyenne comme solution - rts.ch - Portail Audio](#)

RTS, 30 min.



[Architecture et urbanisme \(1/5\) – Une maison solaire pour repenser l'urbanisme - rts.ch - Portail Audio](#)

RTS, 30 min.



<https://www.rts.ch/audio-podcast/2021/audio/le-debat-renovations-durables-pourquoi-ca-coince-25764956.html>

RTS, 30 min.



<https://www.rts.ch/play/radio/redirect/detail/13325909>

Forum, RTS, 7 min.

DOSSIER THEMATIQUE

MOBILITE



[Planter des arbres pour compenser l'avion ? - YouTube](#)

Le Monde, 2021, 9 min. CO2, Mobilité, Biodiversität



[La voiture électrique est-elle vraiment plus écologique ? – YouTube](#)

Le Monde, 2018, 8 min.



[Allons-nous renoncer à prendre l'avion ? | 42, la réponse à presque tout | ARTE – YouTube](#)

Arte, 2022, 26 min.



[Comportement\(s\) écologique\(s\) \(4/5\) - La mobilité : cœur de la transition ? - rts.ch - Portail Audio](#)

RTS, 30 min.



[Le dernier kilomètre \(4/5\) - La livraison express à vélo : une solution écologique et efficace ? - rts.ch - Portail Audio](#)

RTS, 30 min.



[Recherche auto : calculez l'empreinte carbone - TCS Suisse](#)

TCS Suisse

DOSSIER THEMATIQUE

ALIMENTATION



[L'avocat, une culture trop gourmande en eau | ARTE Regards - YouTube](#)

Arte, 2022, 32 min.



[Comment nourrir toute la planète ? | 42 - La réponse à presque tout | ARTE - YouTube](#)

Arte, 2022, 28 min.



[Green Topf Projects](#)

Greentopf Projects via éducation21, idées et astuces autour de l'alimentation végétarienne et végétalienne



<https://www.rts.ch/audio-podcast/2022/audio/stop-au-gaspillage-alimentaire-25817394.html>

RTS, 10 min.



<https://www.rts.ch/audio-podcast/2021/audio/gaspillage-alimentaire-comment-le-limiter-chez-soi-25785374.html>

RTS, 8 min.



[Gaspillage alimentaire et durabilité \(1/5\) – Un panier d’invendus pour moins jeter - rts.ch - Portail Audio](#)

RTS, 30 min.



[Poisson\(s\) et durabilité \(3/5\) - Vers des élevages plus durables ? - rts.ch - Portail Audio](#)

RTS, 30 min.



[Autosuffisance alimentaire \(1/5\) - Comment produire mieux et en suffisance en Suisse ? - rts.ch - Portail Audio](#)

RTS, 30 min.



<https://www.publiceye.ch/fr/tag/chocolat>

Public Eye, articles d’analyse, consommation et production cacao

MÉDIAS D'APPRENTISSAGE MULTITHÉMATIQUES ET AVANCÉS



<https://www.education21.ch/fr/dossiers-thematiques/economie-circulaire>
Informations, vidéo et dossiers, économie circulaire



<https://www.education21.ch/fr/dossiers-thematiques>
Informations, vidéo et dossiers, différents dossiers thématiques



<https://www.energie-klimapioniere.ch/fr/>
myclimate via éducation21, "Comment façonner mon monde ?", offre de formation avec travail de projets et de groupes, thèmes climat et énergie, recommandé pour le cycle 3

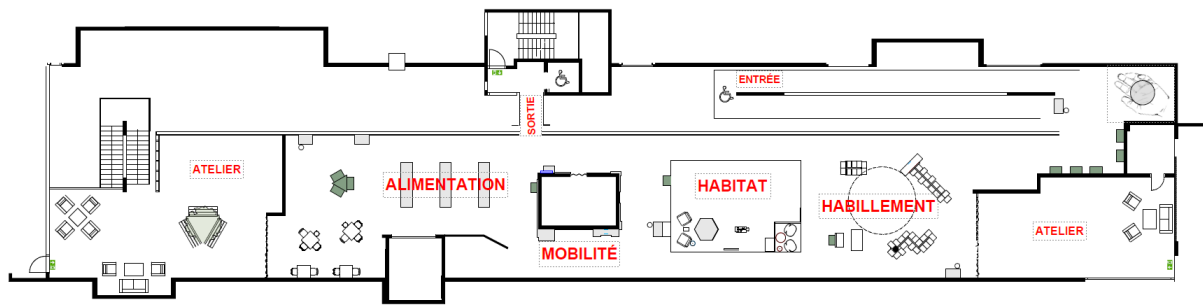


[Home FR — step into action \(step-into-action.org\)](https://step-into-action.org/)
step into action global via éducation21, offres de formation pour les jeunes sur la collaboration et l'innovation, la participation et l'empowerment social, idées et soutien pour des semaines et des travaux de projet, recommandé pour le degré secondaire II



[ClimateLab - FR Ateliers - Projet d'apprentis pour le climat - MYBLUEPLANET](https://myblueplanet.org/)
myblueplanet, "Comment façonner mon monde ?", offre de formation avec travail de projets et de groupes, thèmes climat et énergie, recommandé pour les apprent-i-e-s

Fiche de travail pour l'exposition "Planetopia – Place au changement mondial".



Habillement

Lis les différents conseils dans la zone "Habillement" et écoute "Ma vie quotidienne et l'environnement". Écris trois conseils pour une utilisation plus durable des vêtements. Marque d'un cœur le conseil que tu veux suivre à l'avenir :

1.
2.
3.

Ces deux chiffres sur les murs dans la section "Habillement" m'impressionnent :

- 1^{er} chiffre: _____ signification:
- 2^{ème} chiffre: _____ signification:

Habitat

Écris trois aspects sur l'habitat qui sont responsables d'une forte émission de CO2. Marque d'un cœur un aspect que tu peux influencer positivement en faveur de notre planète :

1.
2.
3.

Ces deux chiffres sur les murs dans la section "Habitat" m'impressionnent :

- 1^{er} chiffre: _____ signification:
- 2^{ème} chiffre: _____ signification:

Mobilité

Écris tout ce que la ville de Wil fait pour inciter la population à utiliser des moyens de transport plus écologiques. Marque d'un cœur l'idée qui te plaît le plus.

.....

.....

.....

Ces deux chiffres sur les murs dans la section "Mobilité" m'impressionnent :

1^{er} chiffre: _____ signification:

2^{ème} chiffre: _____ signification:

Alimentation

Dans cette section, on peut lire entre autres des déclarations sur les pommes, les tomates, le tofu, les pommes de terre, les bâtonnets de poisson, les légumineuses, le chocolat, le sucre et le lait. Quelle affirmation t'a le plus impressionné ?

.....

.....

.....

Combien de calories de céréales faut-il donner à manger pour produire 1 calorie de viande de porc ?

Solution: _____ calories

Ces deux chiffres sur les murs dans la section "Alimentation" m'impressionnent :

1^{er} chiffre: _____ signification:

2^{ème} chiffre: _____ signification:

J'ai signé cet **accord mondial sur le changement climatique** lors de l'exposition :

.....

.....