

# **GREEN ERASMUS**

## **Addressing the environmental impact of students and universities through Erasmus+**

Réunion de lancement  
Erasmus+ Action-clé 1 Mobilité 2022 - AEF-Europe

7 Octobre, 2022

# Les partenaires du projet



Belgique

Technology  
Arts Sciences  
TH Köln

Allemagne



Luxembour  
g



Royaume Uni

36 mois

Erasmus+ AC2 - Strategic Partnership

# OBJECTIFS

Accroître l'importance  
de l'internationalisation  
durable en Europe

Diminuer l'impact  
négatif du programme  
E+ sur l'environnement

Habiliter les étudiants à  
être agents du  
changement



# Recherche Green Erasmus sur les habitudes des étudiants

## OBJECTIFS

- Les choix de voyage et de transport et les habitudes de consommation des étudiants à la maison et pendant leur mobilité Erasmus+.
- Obstacles à un comportement durable
- Attitude, croyances et normes ayant un impact sur le comportement des élèves
- Sensibilisation et rôle de l'Université

Enquête en ligne au niveau européen (mars-juin 2021) adressée aux étudiants ayant participé à la mobilité Erasmus les trois dernières années (sem. d'automne 2018 – sem. de printemps 2021)

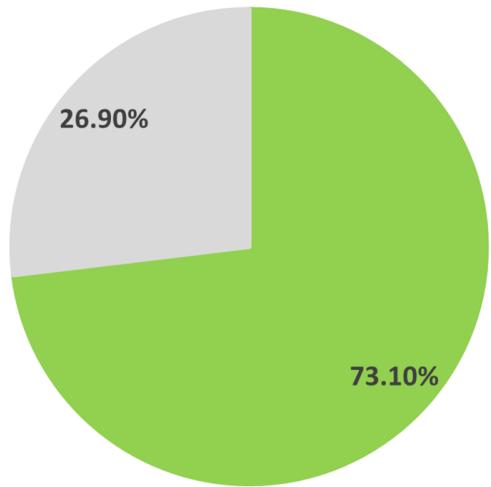
Réponses enregistrées : + de 20 000

Réponses analysées (after data clearance): 7756

# 59,6 %

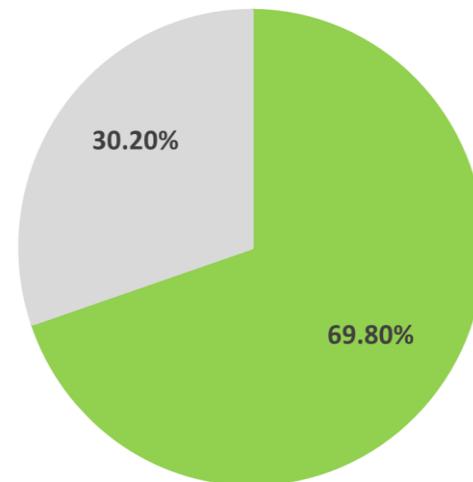
des étudiants en mobilité considèrent le  
**prix comme le critère de consommation  
le plus important**

Going to mobility destination



■ Plane ■ Other

Returning from mobility destination

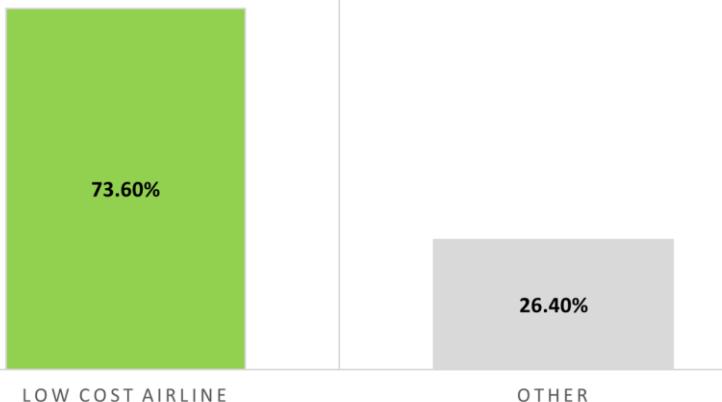


■ Plane ■ Other

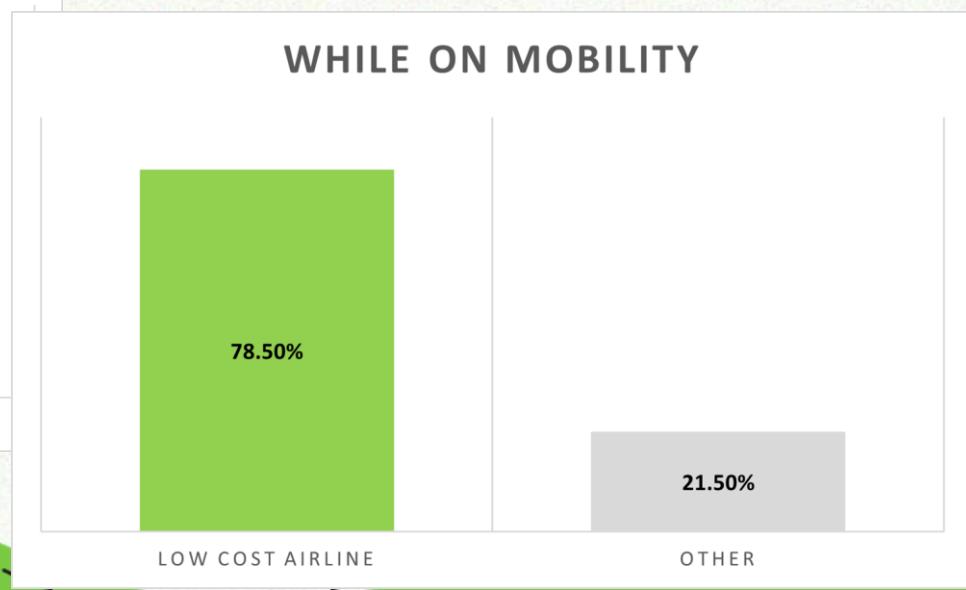


# Voyageant par

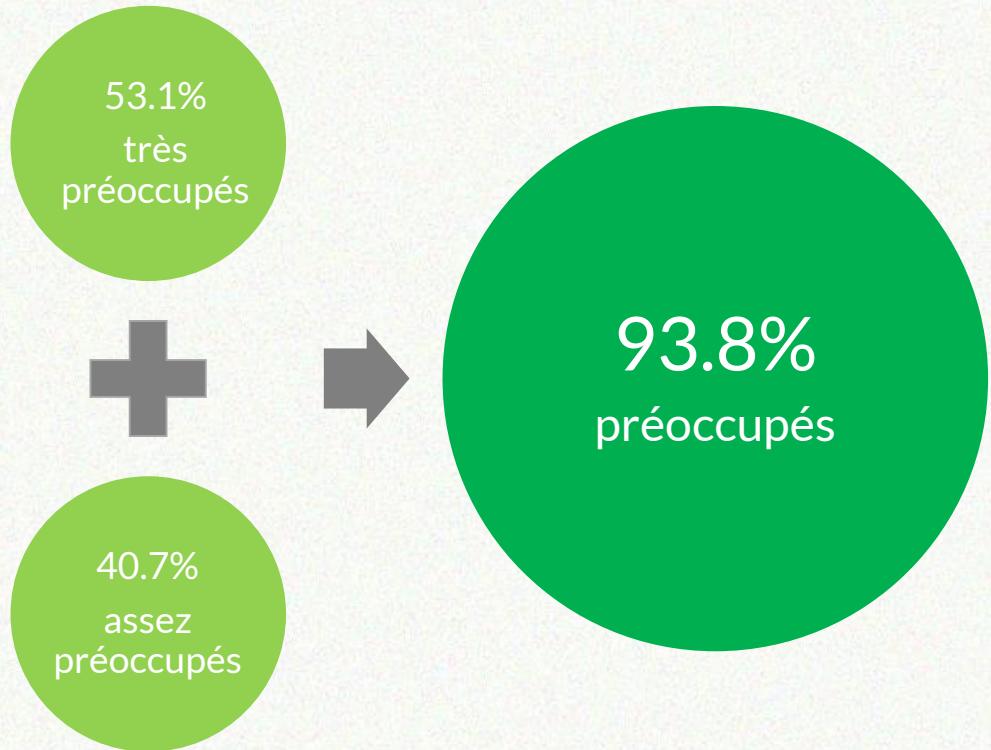
## WHILE AT HOME



## WHILE ON MOBILITY



# Niveaux de préoccupation concernant le changement climatique



# Responsabilité et action

- 77% croient que les individus ont un impact sur le changement climatique
- 79.2% croient que les individus devraient agir



# Écart croyance-comportement

Malgré les niveaux d'inquiétude et la volonté d'agir et d'assumer des responsabilités, les étudiants

- choisissent de voyager en avion (compagnies low-cost) à l'aller et au retour d'une destination de mobilité.
- Ne semblent pas privilégier les produits équitables ou de seconde main.

Les élèves « Très Préoccupés » montrent des signes d'un mode de vie plus durable mais assez marginal par rapport à l'échantillon total.

Des facteurs externes tels que le prix (budget) semblent affecter considérablement leurs habitudes de voyage et de consommation, quelle que soit leur attitude à l'égard du changement climatique.

## SOURCE OF INFORMATION



# Students' suggestions for actions within HEIs

70.9% request active promotion of environment sustainability by the HEIs.

Food waste composting on campus (62.1%)

Food and clothing donation points on campus (61.1%)

Overall ban of plastic products on campus (58.8%)

More sustainable food option in campus canteens (58.5%)



# RÉSULTATS

## Recherche sur les habitudes des étudiants

### Établissements d'enseignement supérieur

- **Manuel pour l' Internationalisation Durable** (liste des bonnes pratiques des EES & workshops manuel)
- **Cadre pédagogique** pour intégrer la durabilité environnementale dans les programmes d'études

### Étudiants

- **Toolkit pour l' Internationalisation Durable** (plateforme en ligne + pétition)
- **Lignes Guides** pour l'organisation des activités durables et sur la durabilité environnementale pendant la mobilité



# Manuel pour l' Internationalisation Durable

EES

1. Recherche sur les bonnes pratiques pour une internationalisation durable dans les EES
1. Enquête en ligne sur l'internationalisation durable (exemples, barrières, points de réussite)
1. Manuel pour guider les Universités dans l'organisation des ateliers pour les étudiants qui sont en train de partir

STUDENTS  
ORGANISING FOR  
SUSTAINABILITY  
UNITED KINGDOMEUROPEAN  
UNIVERSITY  
FOUNDATION

# Manuel pour l' Internationalisation Durable

Recherche sur les bonnes pratiques pour une internationalisation durable

EES

Development of educational projects aimed at educating local and mobile students

Promoting the use of sustainable means of transport (city bikes, electric scooters, public transport, etc.)

Promoting portals for measuring CO2

Organising events in an eco-responsible way

International staff member responsible for the sustainability

Promotion of multidisciplinary approaches to climate issues, campaigns and communication

Planting trees

Sustainable Development plans, strategies and guidelines

Promoting eco-friendly means of transport by paying grants to the students that use them

# Manuel pour l' Internationalisation Durable

Enquête sur l'internationalisation durable | Barrières à la mise en place

EES

Need of better understanding and belief in sustainability

Lack of resources (funding, human resources)

Lack of understanding that faculties need to work together

Lack of communication between different units and levels

Lack of sufficient time

Support by the leadership

Other priorities (many undergoing changes which need to be tackled first)

Difficult to changing mindsets – country and individual habits

# Manuel pour l' Internationalisation Durable

Enquête sur l'internationalisation durable | Barrières pendant la mise en place

EES

Need of better understanding and belief in sustainability

Physical and mental, (old buildings, old equipment, lack of understanding, habits etc.)

Short deadlines to implement strategy, causing lack of subsistent results

The difficulty is how to promote mobility without any physical mobility, as the blended or virtual is not always the answer

Getting staff committed to the issues

Failure to assign responsibility for the sustainability goals at top level. Failure to apply resources to implement them

Lack of enough resources to promote it well

# Manuel pour l' Internationalisation Durable

Enquête sur l'internationalisation durable | Points de réussite

EES



There is more and more awareness among staff and students



Approval by the leadership



Sustainability as THE leading topic within many institutions' strategies



The overall aim is for the universities to develop into a model institution for sustainable development

# Manuel pour l' Internationalisation Durable

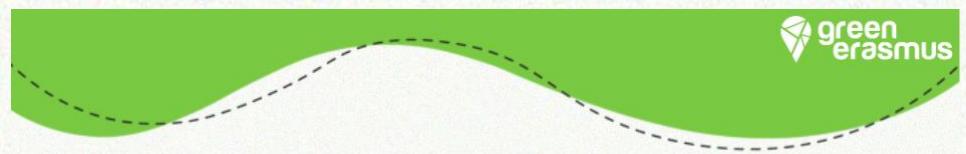
## Manuel pour les ateliers

EES

### Mobility and sustainability - How sustainable will your Erasmus experience be

As part of the [Green Erasmus](#) project a workshop on sustainable internalisation has been developed that universities receiving or sending students on mobility can freely use. The main purpose of these is to engage students in more sustainable behaviour when abroad on their mobility. Specific objectives of the session are mentioned below.

Title of session	Mobility and sustainability
Preparation by	Green Erasmus project
Facilitator	International office staff of sending university (recommended)
Aimed at	Students about to go on mobility
Time allocation	Up to 2 hours
Session learning objectives	Help students to: 1. Understand the environmental impact of their lifestyle 2. Gain a good level of understanding of actions that they can take to be more environmentally sustainable 3. Feel confident in communicating sustainability actions and behaviours to their friends and peers 4. Be able to have a positive impact on their community through increased sustainability literacy
Materials needed	Optional: access to slido ( <a href="https://www.sli.do/">https://www.sli.do/</a> ), mentimeter ( <a href="https://www.mentimeter.com/">https://www.mentimeter.com/</a> ) or similar programme to make the session more interactive



### By the end of this session, you will:

1. Understand the environmental impact of your lifestyle
2. Gain a good level of understanding of actions that you can take to be more environmentally sustainable when undertaking mobility
3. Feel confident in communicating sustainability actions and behaviours to your friends and peers when on mobility
4. Be able to have a positive impact on the community through increased sustainability literacy

*instructions pour le facilitateur*

*slides*



# Cadre pédagogique pour intégrer la durabilité environnementale dans les programmes d'études

EES

- Sensibiliser à l'importance de l'**éducation internationale sur la durabilité environnementale**
- Fournir des solutions sur la **façon de construire des cadres de compétences sur la durabilité environnementale**
- Offrir des solutions sur la **façon d'inclure le sujet dans les programmes**

STUDENTS  
ORGANISING FOR  
SUSTAINABILITY  
UNITED KINGDOM

# Cadre pédagogique pour intégrer la durabilité environnementale dans les programmes d'études

EES

1. recherche documentaire sur la littérature existante relative à la durabilité environnementale et à la conception des programmes
1. cinq études de cas qui recueillies en interrogeant des membres du personnel universitaire chargés d'inclure la durabilité dans leurs programmes d'études
1. recueillir de la documentation sur les différentes compétences considérées comme résultats souhaités de l'inclusion de la durabilité dans le programme d'études

# Toolkit pour l'Internationalisation Durable

Étudiants



Plateforme en ligne

*fournir aux étudiants, de façon interactive, des informations pour suivre des comportements durables*

Pétition en ligne

*adresser les attentes des étudiants aux décideurs politiques en matière de mobilité étudiante plus verte*

# Toolkit pour l'Internationalisation Durable

Étudiants



## Plateforme en ligne

### Avant la mobilité

- Voyage
- Baggage
- Logement

### Pendant la mobilité

- Mobilier et équipement
- Voyage
- Nourriture
- Energie
- Déchets et recyclage
- Vie universitaire

### Après la mobilité

- Voyage
- Mobilier et équipement
- Compte rendu et ambassadeurs

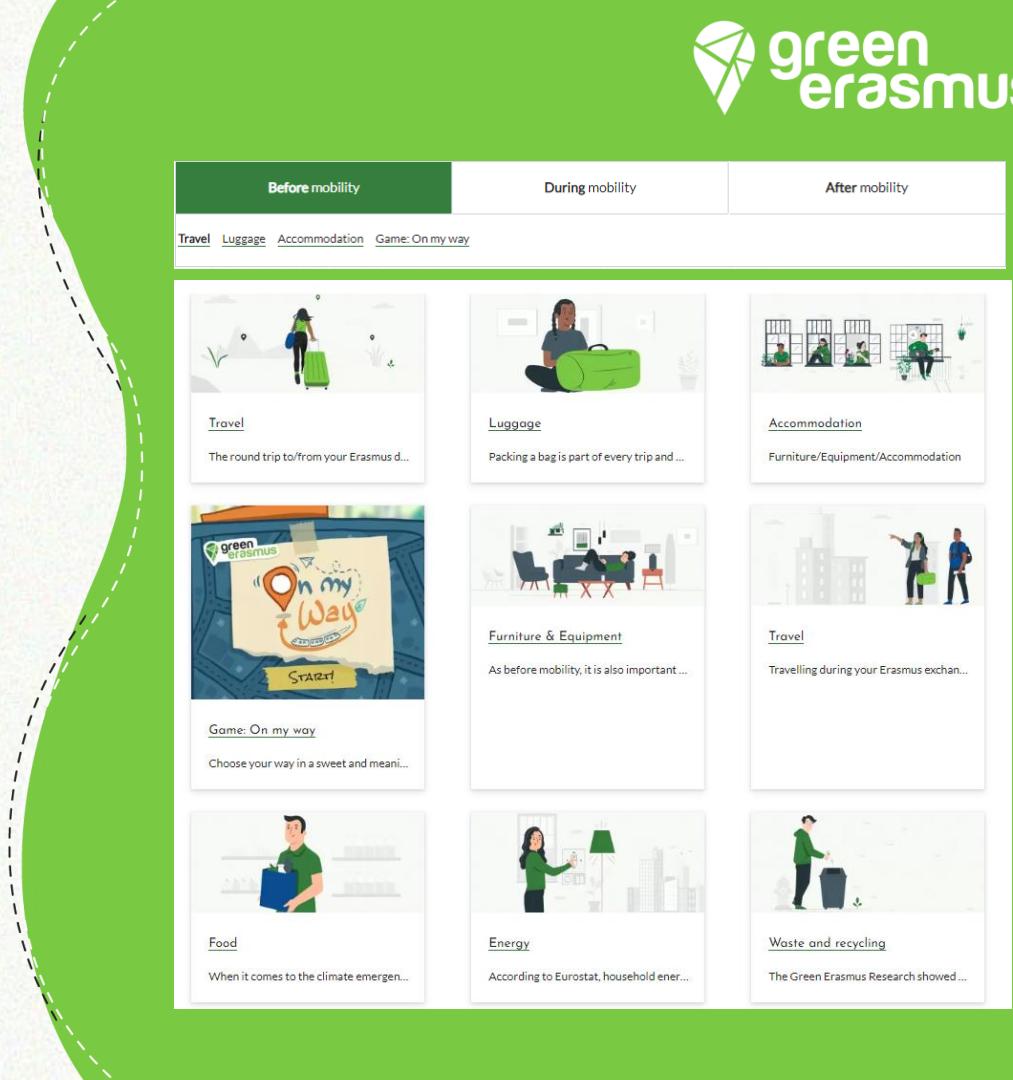
- 
- raisons pour s'en occuper
  - actions à faire
  - ressources pour aller un peu plus loin

+ jeux vidéos  
and quiz



## The Green Erasmus Portal

<https://www.greenerasmus.org>



The Green Erasmus Portal is a platform designed to help users make sustainable choices during their Erasmus exchange. It provides resources and games to promote environmental awareness and responsible travel.

**Before mobility:**

- Travel:** The round trip to/from your Erasmus destination.
- Luggage:** Packing a bag is part of every trip and ...
- Accommodation:** Furniture/Equipment/Accommodation

**During mobility:**

- Game: On my way:** Choose your way in a sweet and meani...
- Furniture & Equipment:** As before mobility, it is also important ...
- Travel:** Travelling during your Erasmus exchan...

**After mobility:**

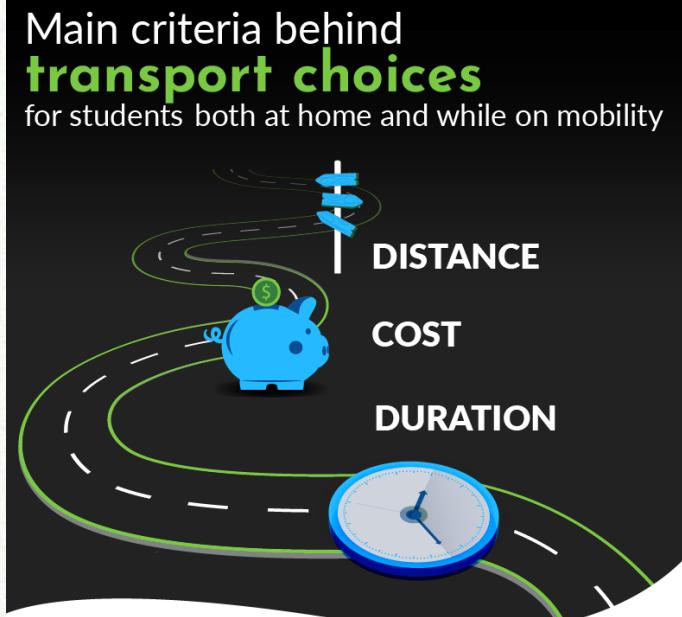
- Food:** When it comes to the climate emergen...
- Energy:** According to Eurostat, household ener...
- Waste and recycling:** The Green Erasmus Research showed...

# Toolkit pour l'Internationalisation Durable

Étudiants



## Pétition en ligne



- résultats de la recherche Green Erasmus
- du but et de l'ambition du projet Green Erasmus
- différences géographiques et structurelles en Europe
- du coût (+) et de la durée (+) des voyages "lentes"
- du green top-up, qui, ajd, n'est pas suffisant ni connu par les étudiants, ni facile à appliquer par les Université



RÉFORME DU GREEN TOP-UP

You can...raise your voice!



Up to €250 for green travel, proportionate to distance covered

Up to 7 days of additional individual support

**SIGN THE PETITION**

# Lignes guides pour l'organisation des activités durables sur la durabilité environnementale, avec et pour les locaux, pendant la mobilité Erasmus



- Events
- Workshops
- Campaigns
- Volunteering

Sport & Outdoor  
Awareness and Activism  
Responsible Consumption

co-design with ESN local sections & local piloting

BUT

Favoriser l'**engagement civique** et **dialogue interculturel** entre étudiants et habitants à travers des activités environnementales durables



# Merci de votre attention!

Restez à l'écoute par le site-web du projet [Green Erasmus](#)

Paola Di Marzo

*ESN Project Officer - Responsable du projet Green Erasmus*

 paola.dimarzo@esn.org