



FEASR



REGIONE DEL VENETO



PSR  
VENETO  
2014-2020



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI





FEASR



REGIONE DEL VENETO



PSR  
VENETO  
2014-2020



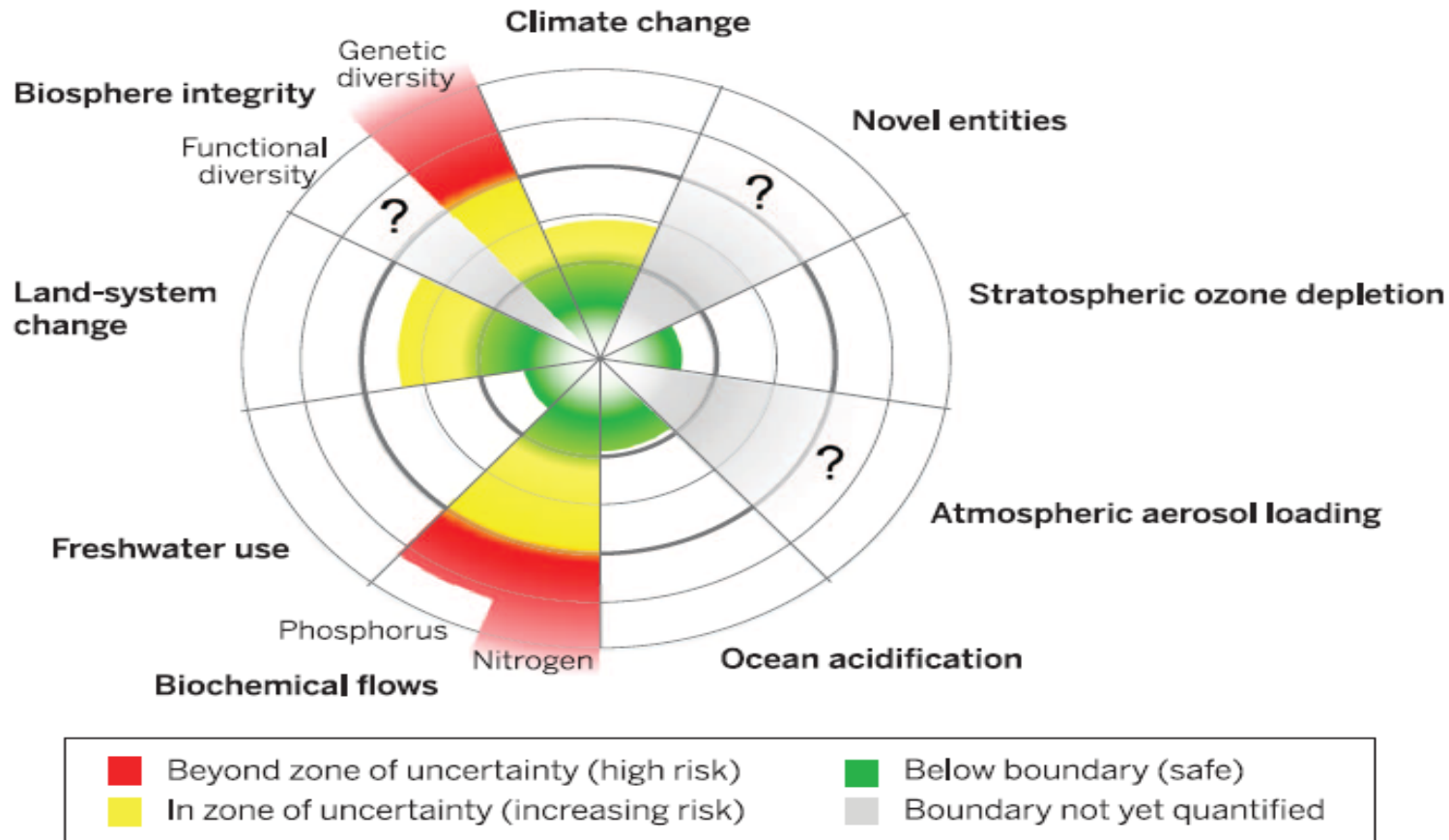
FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

# Introduzione al progetto: quali problematiche affrontiamo?



FONDO EUROPEO AGRICOLA PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

# L'umanità ha superato i «Planetary Boundaries»

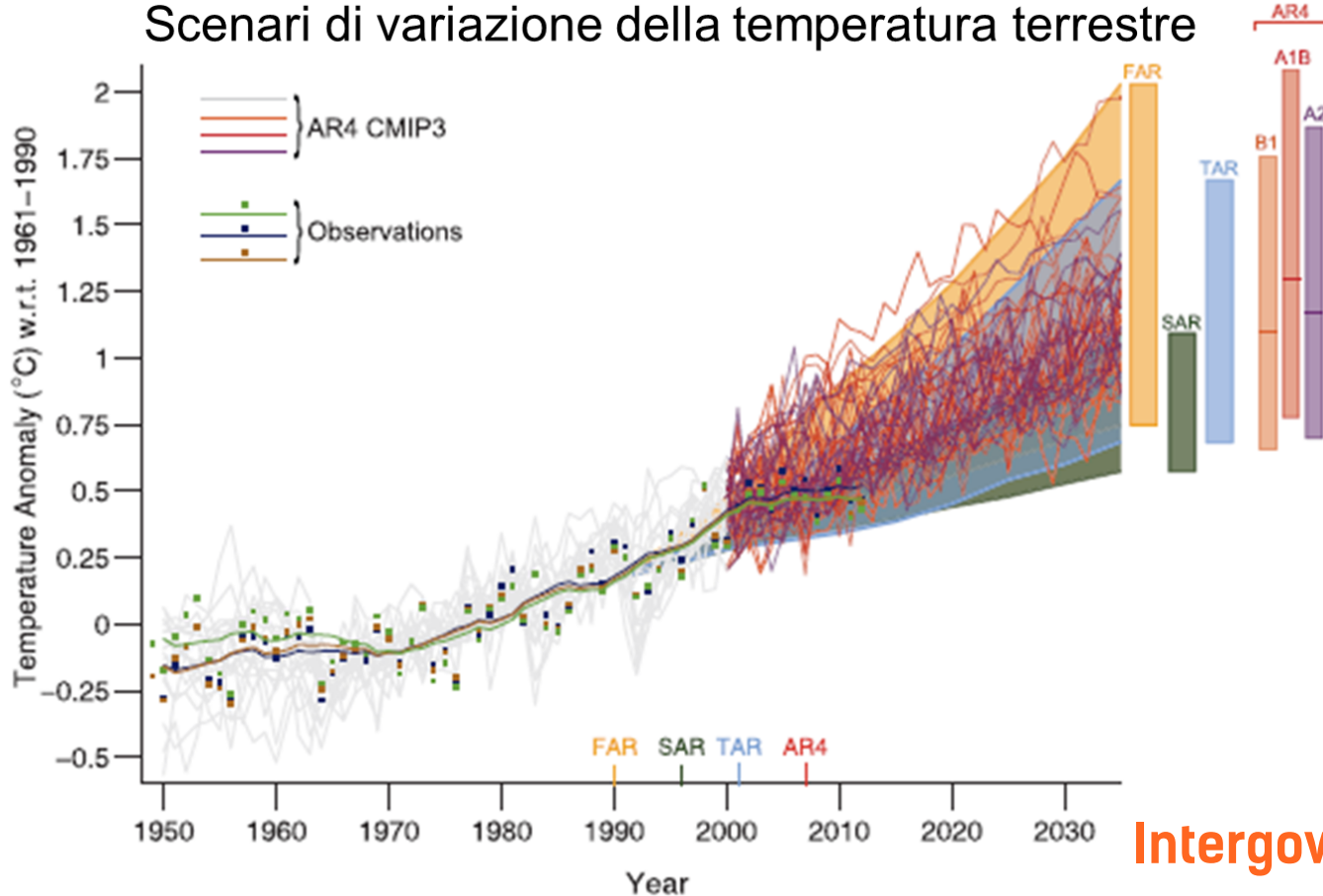


Fino a che punto l'uomo può "utilizzare" la natura?  
 Entro quali limiti ambientali si dovrebbe mantenere l'umanità per uno sviluppo sostenibile?

Status of the control variables for seven of the planetary boundaries - Steffen et al. (2015), *Science*

# Ogni produzione contribuisce ai cambiamenti climatici

Scenari di variazione della temperatura terrestre



**Intergovernmental  
Panel on Climate  
Change**

Report	t massima	t minimi
1	+ 2°C	+ 0,6°C
2	+1,2°C	+0,5°C
3	+1,6°C	+0,6°C
4	+2,1 °C	+0,6°C

# Ogni produzione richiede il consumo di risorse naturali

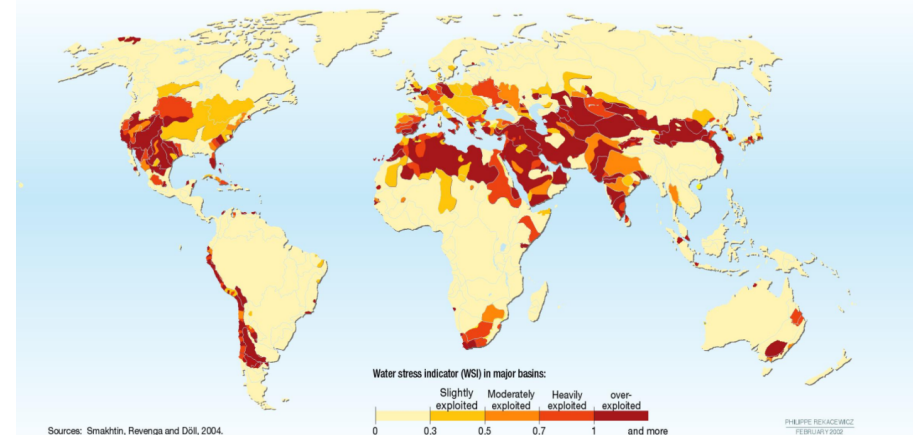
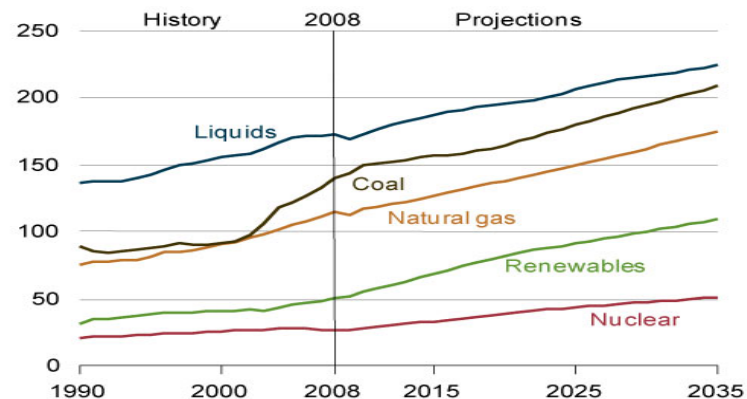
## ENERGIA

- Fattore fondamentale per lo sviluppo
- La dipendenza energetica europea si attesta sul 50%
- L'utilizzo di risorse non rinnovabili è la principale causa dei cambiamenti climatici

## ACQUA

- Solo lo 0,04% dell'acqua può essere usata dall'uomo
- Entro il 2025, 2/3 della popolazione mondiale vivranno in regioni sotto stress idrico
- I Cambiamenti Climatici, la crescita della popolazione mondiale, i processi produttivi tra le principali cause

Figure 15. World energy consumption by fuel, 1990-2035 (quadrillion Btu)





FEASR



REGIONE DEL VENETO



PSR  
VENETO  
2014-2020



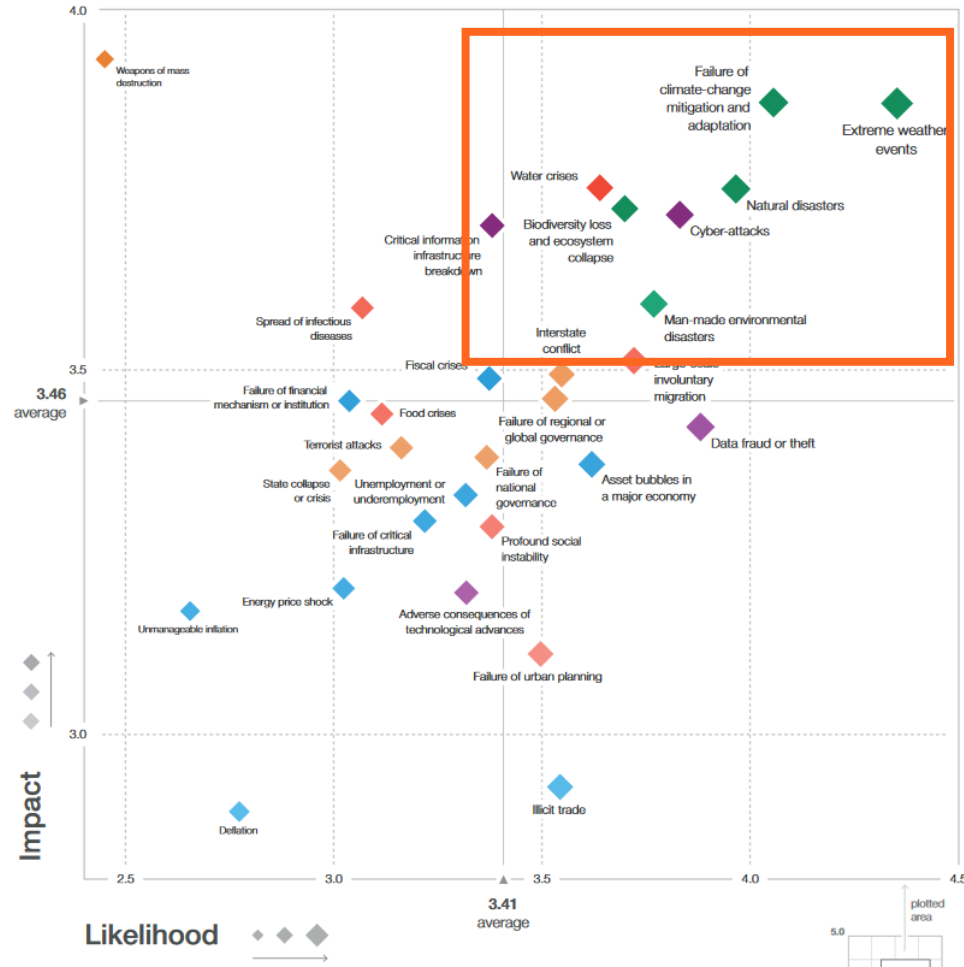
FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

# In questo contesto, quali sono i rischi per il mondo delle imprese?



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

# Aumenta il legame tra ambiente e rischio d'impresa



## Top 10 risks in terms of Likelihood

- 1 Extreme weather events
- 2 Failure of climate-change mitigation and adaptation
- 3 Natural disasters
- 4 Data fraud or theft
- 5 Cyber-attacks
- 6 Man-made environmental disasters
- 7 Large-scale involuntary migration
- 8 Biodiversity loss and ecosystem collapse
- 9 Water crises
- 10 Asset bubbles in a major economy

## Top 10 risks in terms of Impact

- 1 Weapons of mass destruction
- 2 Failure of climate-change mitigation and adaptation
- 3 Extreme weather events
- 4 Water crises
- 5 Natural disasters
- 6 Biodiversity loss and ecosystem collapse
- 7 Cyber-attacks
- 8 Critical information infrastructure breakdown
- 9 Man-made environmental disasters
- 10 Spread of infectious diseases



Fonte: World Economic Forum 2019



**PASSAPORTO AMBIENTALE**  
Eco-Design per il miglioramento dell'impronta ambientale




FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

# Diverse iniziative... diversi requisiti

## Carbon Footprint UK

## Environmental Footprint FR

working with the Carbon Trust



The carbon footprint of this product is **850g** per wash and we have committed to reduce this

By comparison the carbon footprint of non-biological washing liquid is **600g** per wash

Help to reduce this footprint. Washing at 30°C rather than 40°C saves **160g** CO2 per wash

Baromètre écologique

●●●○○ 3,5/5

Effet de serre 38,6 kg eq. CO<sub>2</sub>

Eau 0,679 m<sup>3</sup> d'eau

Terre 483 pers.

En savoir plus

Expérimentation nationale pour l'affichage environnemental  
Cliquez pour en savoir plus

## ENVIRONMENTAL FOOTPRINT EU?


ENVIRONMENTAL IMPACT

**A B C D E**

BETTER AVERAGE WORSE

This rating has been verified by independent experts and is based on this product's contribution to:


- Global warming **C**
- Air pollution **B**
- Water pollution **B**



[www.eco-impact.eu](http://www.eco-impact.eu)

ENVIRONMENTAL IMPACT

Compared to similar products, this product is:



BETTER AVERAGE WORSE

This rating has been verified by independent experts and is based on this product's contribution to:

- Global warming **27** g P-eq
- Air pollution **180** g CO<sub>2</sub>-eq
- Water pollution **536** g NO<sub>2</sub>-eq



Learn more about this label [www.eco-impact.eu](http://www.eco-impact.eu)

## Made Green in Italy



**PASSAPORTO AMBIENTALE**  
Eco-Design per il miglioramento dell'impronta ambientale





FEASR



REGIONE DEL VENETO



PSR  
VENETO  
2014-2020



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

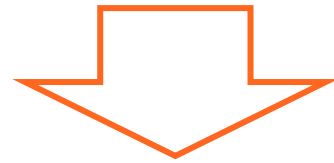
# Qual è quindi l'obiettivo del progetto?



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

# Trasformare i rischi in opportunità

È necessario disporre di strumenti che consentano di qualificare i processi ed i prodotti a **RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE**



**PRODOTTO:**  
Studi di  
**Life Cycle  
Assessment**

Creare un **Passaporto Ambientale** che consenta ai **prodotti della Montagna Vicentina** di essere riconosciuti come eccellenti e che sia utilizzabile in tutto il mondo



FEASR



REGIONE DEL VENETO



PSR  
VENETO  
2014-2020



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

# I dati principali del progetto



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

## I partner

**Maculan** Società Agricola di Fausto Maculan e Figlie Società Semplice VINO

**Rigoni di Asiago** Srl CONFETTURE

**Gruppo Bianchi** di Panozzo Cesare & C. Società Semplice FORMAGGIO

**Caseificio Pennar Asiago** Società Cooperativa Agricola FORMAGGIO

**Colline di Marostica** Società Agricola srl OLIO D'OLIVA

**Latteria di Soligo** Società Agricola Cooperativa FORMAGGIO

**Lunardon Michele** PRODUZIONE E LAVORAZIONE DI CEREALI



**PASSAPORTO AMBIENTALE**  
Eco-Design per il miglioramento  
dell'impronta ambientale



FEASR



REGIONE DEL VENETO



PSR  
VENETO  
2014-2020



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

# I numeri del progetto

**2** anni di lavoro

**7** nuovi prodotti a ridotto impatto ambientale (ecodesign)

**325.000 €** di finanziamento

FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE:  
L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

PSR REGIONE DEL VENETO  
PROMOTORE GAL MONTAGNA VICENTINA



**PASSAPORTO AMBIENTALE**  
Eco-Design per il miglioramento  
dell'impronta ambientale



FEASR



REGIONE DEL VENETO



PSR  
VENETO  
2014-2020



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

# Quali azioni prevede?

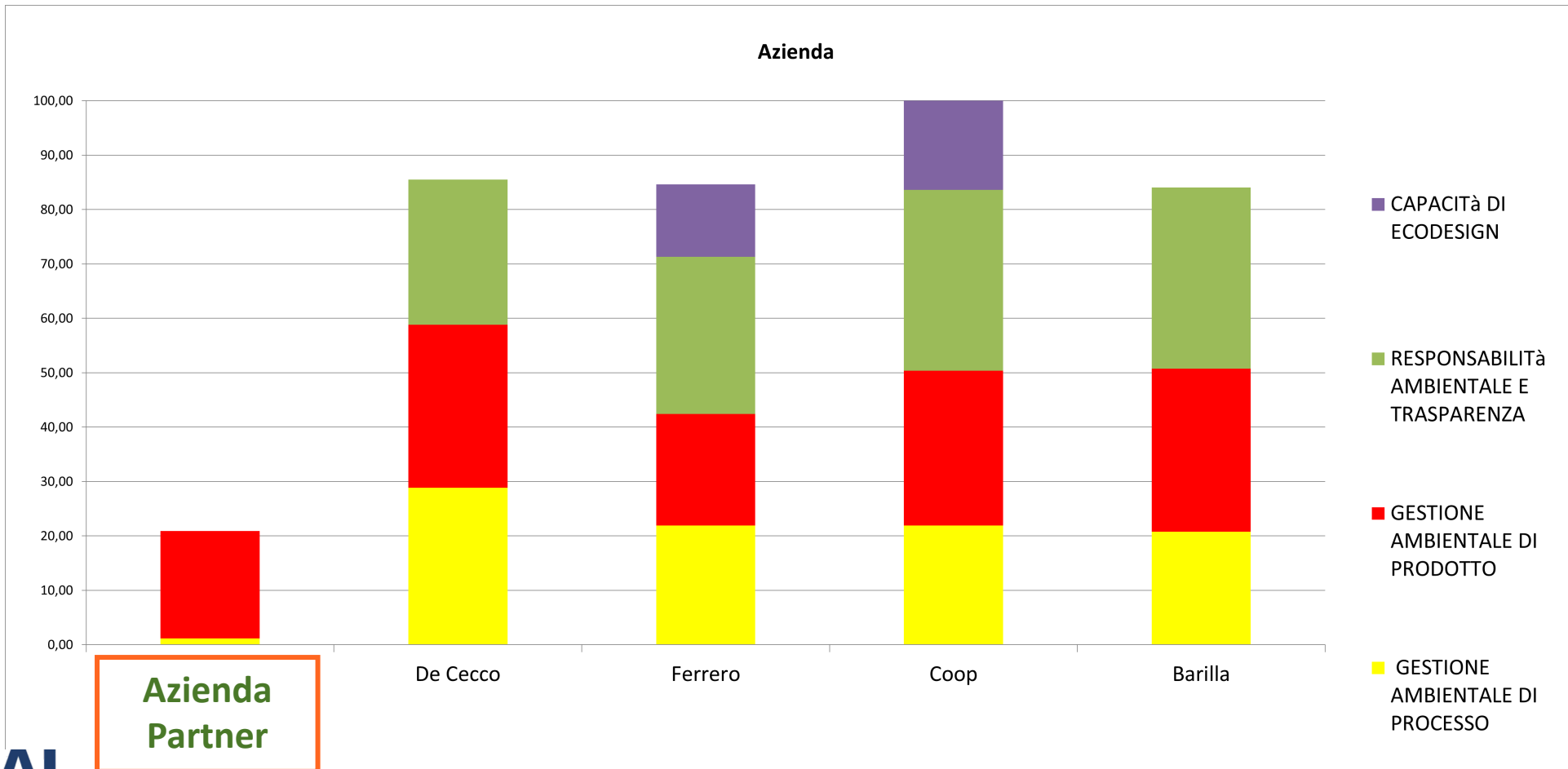




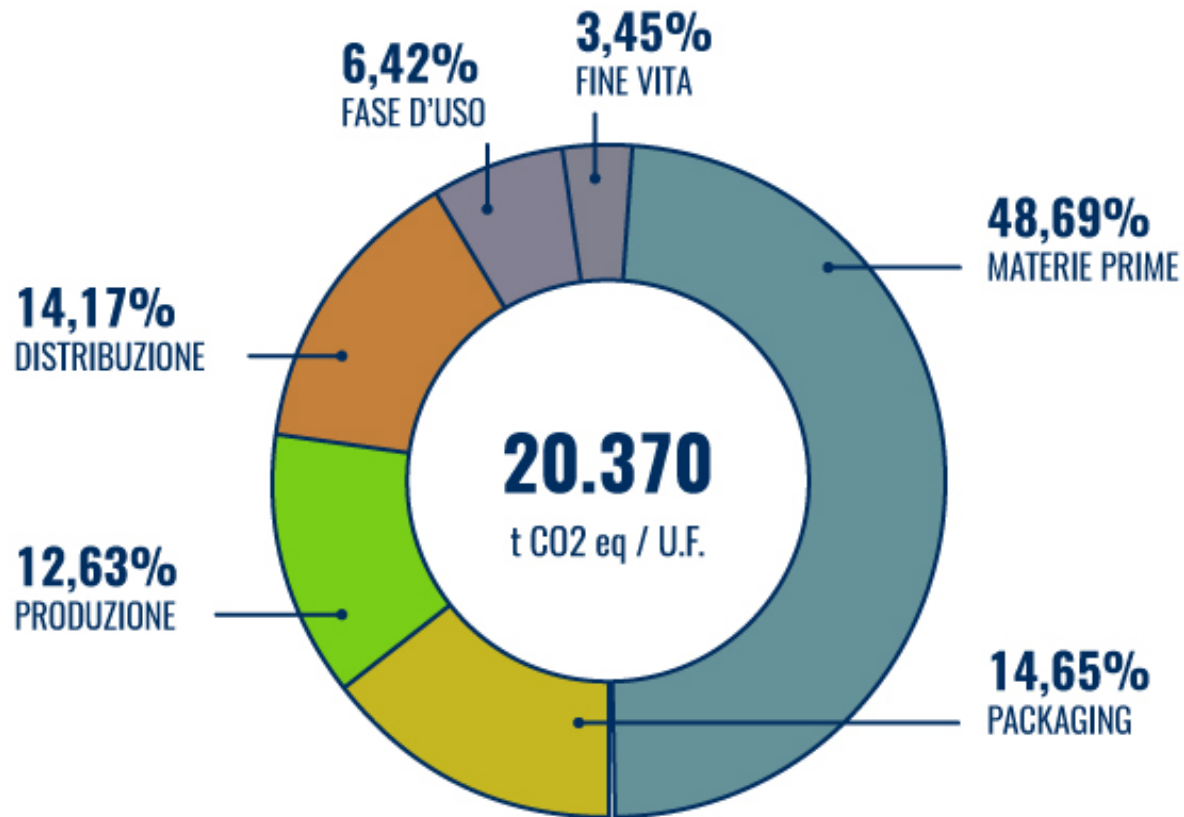
FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

# 1) L'analisi del contesto esterno

## Quale lingua parlano i mercati?



# 1) L'analisi del contesto interno



Requisiti che dobbiamo rispettare per progettare dei prodotti a ridotto impatto ambientale





FONDO EUROPEO AGRICOLA PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

## 2) L'Eco-design

Verranno studiate soluzioni per la **riduzione degli impatti ambientali** di ognuno dei 7 prodotti in esame:

- 1) Soluzioni già esistenti presso che verranno quindi valorizzate nel nuovo prodotto;
- 2) Soluzioni innovative risultato delle ultime ricerche pubblicate





FEASR



REGIONE DEL VENETO

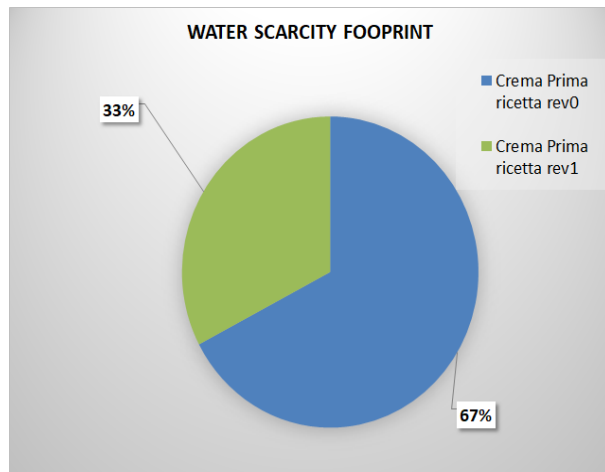
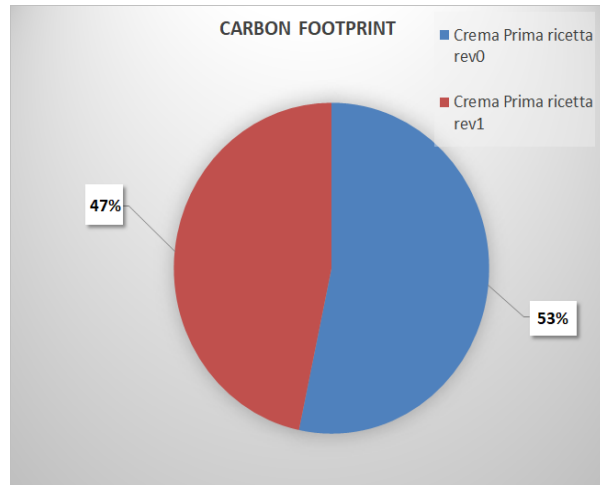


PSR  
VENETO  
2014-2020



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

## 2) L'Eco-design



La nuova soluzione risulta  
**migliorativa**: rilascio del  
**Passaporto Ambientale**





FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

### 3) La certificazione

Certificazione di terza parte



Riconoscimento Istituzionale



MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



FEASR



REGIONE DEL VENETO



PSR VENETO 2014-2020



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI





FEASR



REGIONE DEL VENETO



PSR  
VENETO  
2014-2020



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

# Il logo di progetto





# Grazie per l'attenzione



FEASR



REGIONE DEL VENETO



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI