



Co-funded by  
the European Union



## Acting on Climate Change: 12 Activities for Collective Action



### DISCLAIMER

“Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.”

We, the beneficiaries represent and warrant that any personal data is processed in compliance with the applicable legal framework (GDPR and/ other applicable national legislation) under their sole responsibility, including in view of the publication of the deliverable.



# Understanding Our Impact: The Carbon Footprint

## Calculate Your Impact

The carbon footprint workshop is a crucial first step in raising awareness about our individual environmental impact.

## Reduce and Offset

It empowers people to take concrete actions to reduce their emissions, such as opting for public transport or choosing locally sourced products.



# Restoring Nature: Reforestation Campaigns

## Sequestering Carbon

Trees play a vital role in absorbing carbon dioxide from the atmosphere, mitigating the effects of climate change.

## Restoring Biodiversity

Reforestation efforts not only help combat climate change but also restore habitats for endangered species.



# Witnessing the Change: Sea Level Rise Visualisations

1

## Melting Glaciers

Visuals depicting the alarming rate of glacier melt emphasize the undeniable impact of climate change.

2

## Coastal Communities at Risk

These visualizations highlight the real-world consequences for coastal communities and the need for adaptation measures.





# Protecting Our Waterways: Cleaning Rivers and Beaches



## Pollution

Pollution and waste affect ecosystems and are exacerbated by climate change, harming marine life and impacting human health.

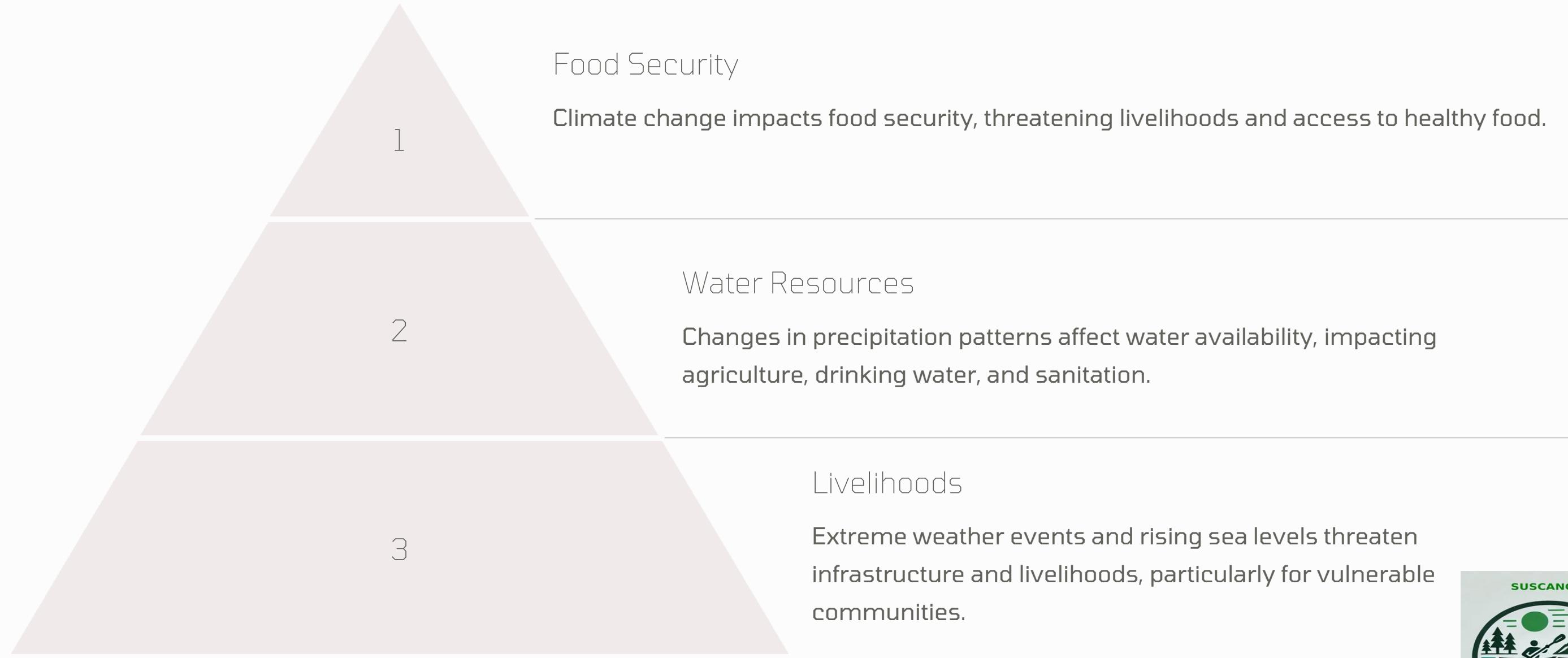


## Ecosystems

Cleaning up rivers and beaches helps preserve biodiversity and protect vital water resources.



# Empowering Local Communities: Addressing Impacts





# Transitioning to Sustainability: Renewable Energy Workshops

1

Reduce Fossil Fuel Dependence

Workshops demonstrating renewable energy technologies help people understand how we can transition away from fossil fuels.

2

Promote Sustainability

These workshops encourage the adoption of renewable energy solutions, leading to cleaner and more sustainable energy production.



# Inspiring Future Generations: School Climate Change Projects

1

Understanding the Science

Educational activities in schools teach students the scientific basis of climate change.

2

Finding Solutions

Students learn about potential solutions and develop their own ideas for addressing climate change.





Co-funded by  
the European Union



## Acting on Climate Change: 12 Activities for Collective Action



### DISCLAIMER

“Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.”

We, the beneficiaries represent and warrant that any personal data is processed in compliance with the applicable legal framework (GDPR and/ other applicable national legislation) under their sole responsibility, including in view of the publication of the deliverable.



# Actuando Contra el Cambio Climático: 12 Actividades para la Acción Colectiva

Descubre cómo puedes marcar la diferencia con acciones concretas.  
Juntos podemos enfrentar el mayor desafío de nuestra era.

**Financiado por la Unión Europea.** Las opiniones expresadas pertenecen únicamente a los autores y no necesariamente reflejan las de la UE.



# Entendiendo Nuestro Impacto: La Huella de Carbono

- 1**  
**Calcula tu impacto**
- 2**  
**Identifica oportunidades**
- 3**  
**Reduce y compensa**

Utiliza herramientas online para medir tu huella de carbono personal. Los resultados te sorprenderán.

Descubre áreas específicas donde puedes reducir emisiones. El transporte suele ser clave.

Implementa cambios en tu vida diaria. Considera compensar las emisiones que no puedas eliminar.





# Restaurando la Naturaleza: Campañas de Reforestación

## Secuestro de carbono

Los árboles absorben CO<sub>2</sub> de la atmósfera. Un solo árbol puede absorber hasta 22 kg por año.

## Restauración de biodiversidad

Los bosques son hogar de miles de especies. La reforestación recupera estos hábitats.

## Protección del suelo

Las raíces previenen la erosión. Esto es crucial ante lluvias extremas causadas por el cambio climático.



# Visualizando el Cambio: Aumento del Nivel del Mar

1

## Glaciares derritiéndose

La tasa de deshielo se ha duplicado desde 1990. Esto contribuye directamente al aumento del nivel del mar.

2

## Comunidades costeras en riesgo

Millones de personas viven en zonas amenazadas. La migración climática ya es una realidad.

3

## Acciones de adaptación

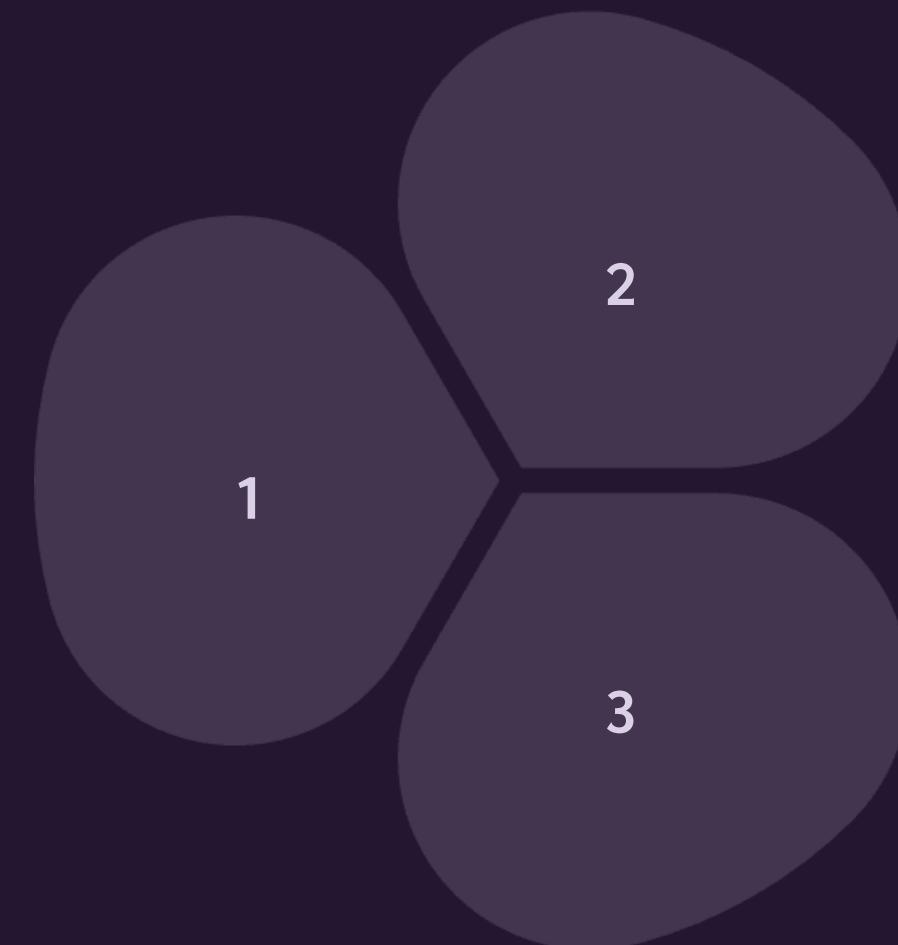
Las visualizaciones impulsan medidas de protección. Las barreras naturales son soluciones efectivas.



# Protegiendo Nuestras Aguas: Limpieza de Ríos y Playas

## Contaminación y residuos

Los plásticos dañan la vida marina.  
Cada año, 8 millones de toneladas llegan al océano.



## Protección de ecosistemas

Los ecosistemas acuáticos son especialmente vulnerables. Su biodiversidad es clave para el planeta.

## Beneficios para la salud humana

Aguas limpias significan mejor salud. Muchas comunidades dependen directamente de ríos y mares.



# Farmers Community; Climate & adaptations



## Empoderando Comunidades Locales: Abordando Impactos

### Seguridad alimentaria

El cambio climático afecta los cultivos. Las comunidades deben adaptar sus prácticas agrícolas tradicionales.

### Recursos hídricos

Los patrones de lluvia están cambiando. El acceso al agua potable se vuelve más difícil en muchas regiones.

### Medios de vida

Los eventos extremos amenazan infraestructuras. Las comunidades vulnerables sufren el mayor impacto económico.



# Transición a la Sostenibilidad: Talleres de Energía Renovable

## Reducir dependencia de combustibles fósiles

Las energías renovables son cada vez más accesibles. Su coste ha disminuido un 85% en la última década.

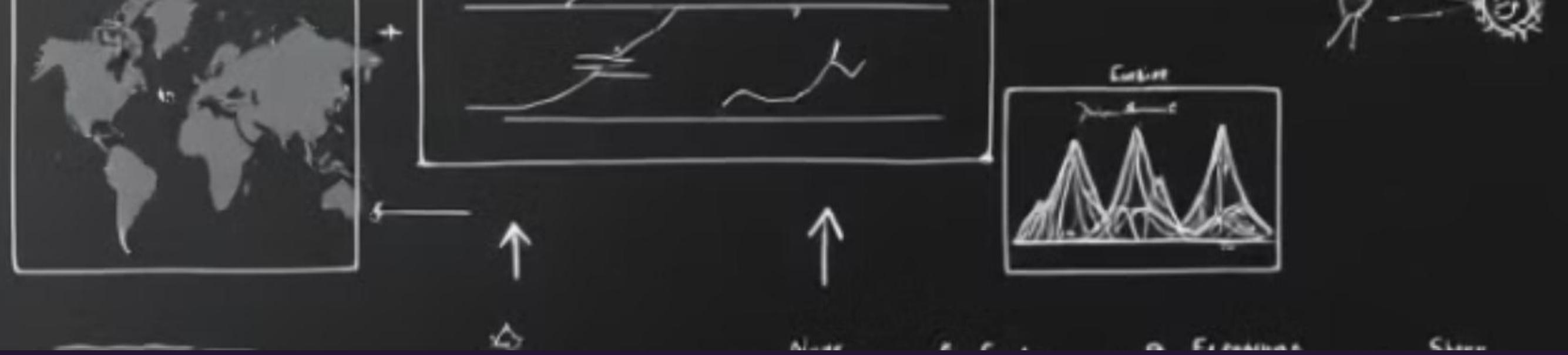
## Promover la sostenibilidad energética

Los talleres demuestran soluciones prácticas. Los participantes aprenden a implementar sistemas en sus hogares.

## Crear oportunidades económicas

El sector renovable genera empleo local. Las comunidades pueden beneficiarse directamente de esta transición.





# Inspirando Futuras Generaciones: Proyectos Escolares



## Entendiendo la ciencia

Los estudiantes aprenden los fundamentos. El conocimiento científico es la base para la acción.



## Encontrando soluciones

Los jóvenes desarrollan sus propias ideas. Su creatividad ofrece perspectivas innovadoras.



## Activismo juvenil

Los proyectos escolares inspiran acción comunitaria. Los estudiantes se convierten en agentes de cambio.





Co-funded by  
the European Union

SUSCANOE



# Delovanje u borbi protiv klimatskih promena: 12 aktivnosti za kolektivnu akciju



## ODRICANJE ODGOVORNOSTI

Finansirano od strane Evropske unije. Stavovi i mišljenja izneseni u ovom dokumentu isključivo su stavovi autora i ne odražavaju nužno stavove Evropske unije ili Izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Evropska unija ni dodeljujući organ ne mogu se smatrati odgovornima za njih.

Mi, korisnici sredstava, izjavljujemo i garantujemo da se svi lični podaci obrađuju u skladu sa važećim pravnim okvirom (GDPR i/ili drugim primenjivim nacionalnim zakonodavstvom) isključivo pod našom odgovornošću, uključujući i njihovu objavu u okviru projektnih rezultata.

# Razumevanje našeg uticaja: Karbonski otisak

## *Izračunajte svoj uticaj*

Radionica o karbonskom otisku je ključni prvi korak u podizanju svesti o našem individualnom uticaju na životnu sredinu.

## *Smanjite i nadoknadite*

Ona osnažuje ljudе da preduzmu konkretnе korake za smanjenje emisija, poput korišćenja javnog prevoza ili odabira lokalnih proizvoda.

# Obnavljanje prirode: Kampanje pošumljavanja

## *Skladištenje ugljenika*

Drveće ima ključnu ulogu u apsorbovanju ugljen-dioksida iz atmosfere, ublažavajući posledice klimatskih promena.

## *Obnova biodiverziteta*

Napori u pošumljavanju ne samo da pomažu u borbi protiv klimatskih promena, već i obnavljaju staništa za ugrožene vrste.



# Svedočiti promenama: Vizualizacije porasta nivoa mora

1

## *Topljenje glečera*

Vizualizacije koje prikazuju alarmantnu brzinu topljenja glečera naglašavaju nepobitni uticaj klimatskih promena.

2

## *Priobalne zajednice u opasnosti*

Ove vizualizacije ističu stvarne posledice za priobalne zajednice i potrebu za merama prilagođavanja.





# Zaštita naših vodotokova: Čišćenje reka i plaža



## Zagađenje

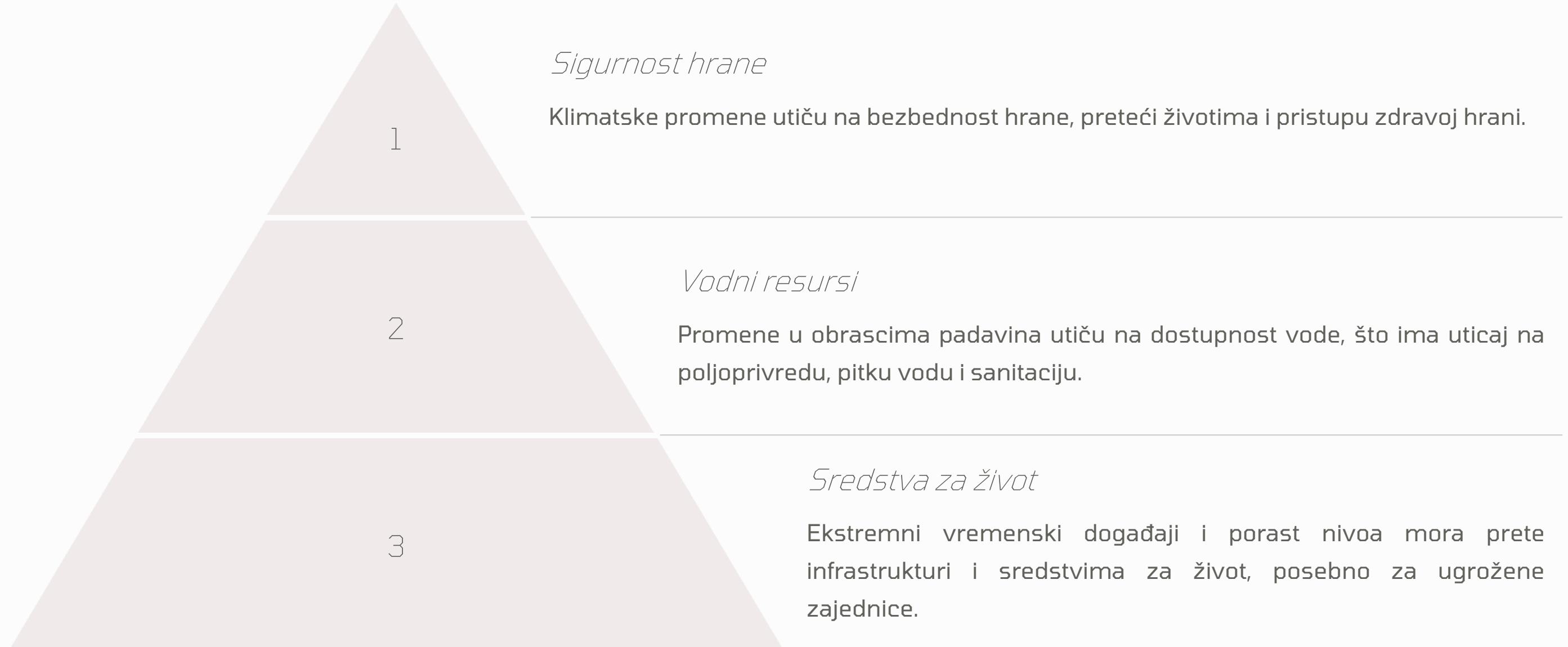
Zagađenje i otpad utiču na ekosisteme i pogoršavaju klimatske promene, šteteći morskom životu i utičući na ljudsko zdravlje.



## Ekosistemi

Čišćenje reka i plaža pomaže u očuvanju biodiverziteta i zaštiti ključnih vodnih resursa.

# Osnaživanje lokalnih zajednica: Suočavanje sa uticajem





# Prelazak na održivost: Radionice o obnovljivim izvorima energije

1

*Smanjenje zavisnosti od fosilnih goriva*

Radionice koje demonstriraju tehnologije obnovljivih izvora energije pomažu ljudima da razumeju kako možemo preći sa fosilnih goriva na održive izvore.

2

*Promovisanje održivosti*

Ove radionice podstiču usvajanje rešenja za obnovljive izvore energije, što vodi ka čišćoj i održivijoj proizvodnji energije.

# Inspiracija za buduće generacije: Školski projekti o klimatskim promenama

1

*Razumevanje nauke*

Obrazovne aktivnosti u školama uče učenike naučnim osnovama klimatskih promena.

2

*Pronalaženje rešenja*

Učenici se upoznaju sa mogućim rešenjima i razvijaju sopstvene ideje za rešavanje klimatskih promena.

