



**Progetto per le scuole  
superiori di II grado**

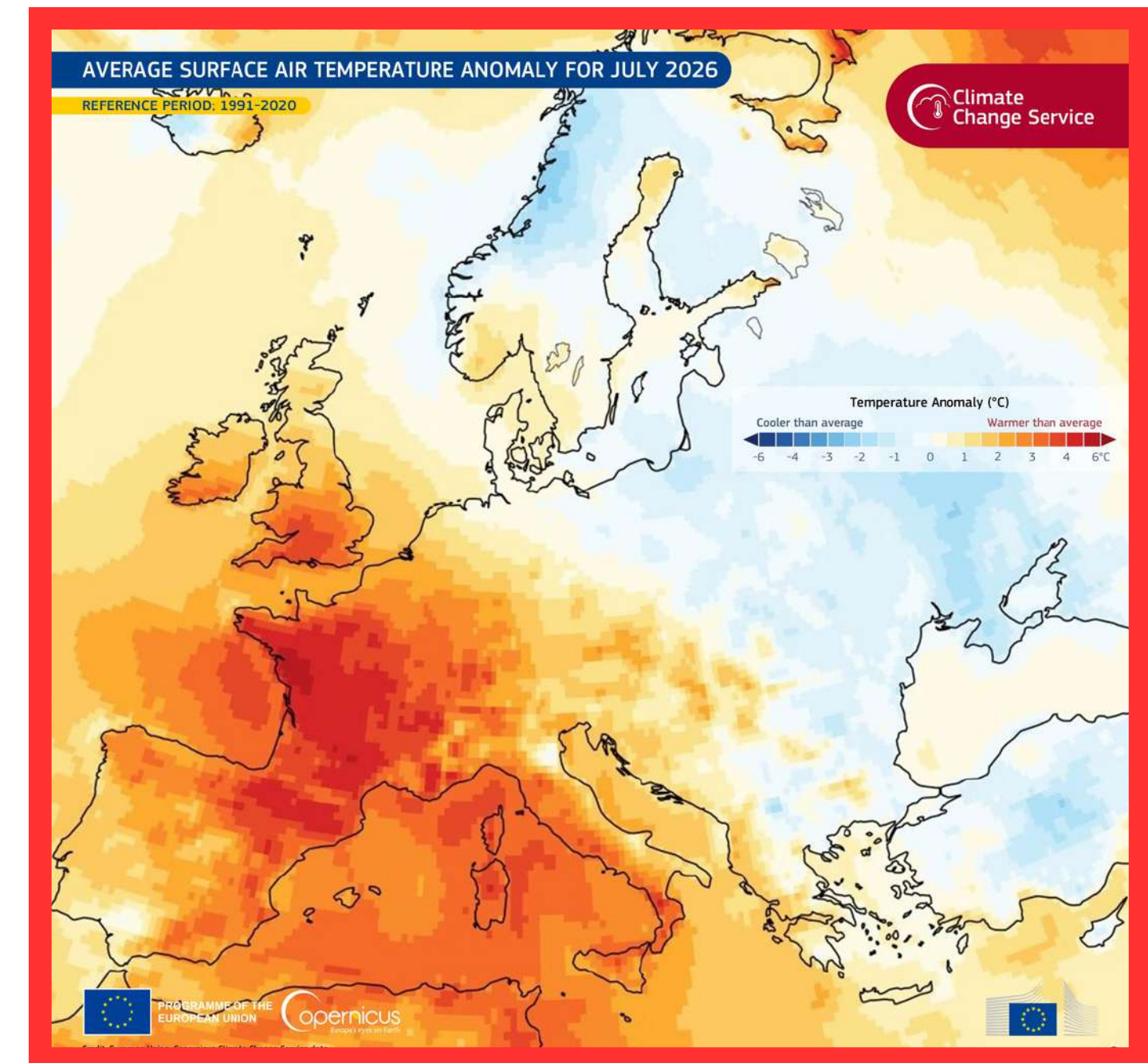
# CITTA' RESILIENTI

**Alla scoperta della  
città nel clima che  
cambia**



**Caldo, piogge intense, inquinamento sono fenomeni in aumento.  
Cosa può fare la città per adattarsi al clima che cambia?**

Il progetto **Città resilienti** approfondisce gli effetti diretti dell'aumento delle temperature medie e dell'intensità delle precipitazioni su scala locale sulla salute, sicurezza e vivibilità delle città e i concetti di adattamento e mitigazione dei cambiamenti climatici.



# Il verde urbano e le *soluzioni basate sulla natura* possono rendere le città meno calde, più inclusive e vivibili soprattutto per le categorie sociali più fragili

Le aree verdi libere dal cemento, i percorsi ciclo-pedonali, i parchi, le piazze ombreggiate senza auto e i viali alberati sono infrastrutture verdi e blu che contrastano l'Isola di Calore urbana (UHI Urban Heat Island) e aumentano il drenaggio rendendo la città più resiliente alla crisi climatica e più vivibile per le persone. Durante le attività impareremo a vedere gli spazi urbani con nuovi “occhi climatici” !



Il progetto **Città resilienti** può essere sviluppato su due focus principali e avere durate diverse a seconda del focus

### CLIMA E CITTA'

- Versione estesa\_10 ore
- Versione compatta\_6-8 ore

### ALBERI e LA CITTA'

- Versione unica\_6-8 ore

# CLIMA E CITTA'

## VERSIONE ESTESA 10 ORE

2 ore



### CLIMA E CITTA'

**Focus in classe** sugli effetti del clima sulla città e preparazione dell'uscita

3 ore



### LEGGERE LA CITTA'

Esplorazione urbana a gruppi con check list e strumenti di misurazione dei dati climatici della città

Lavoro a casa

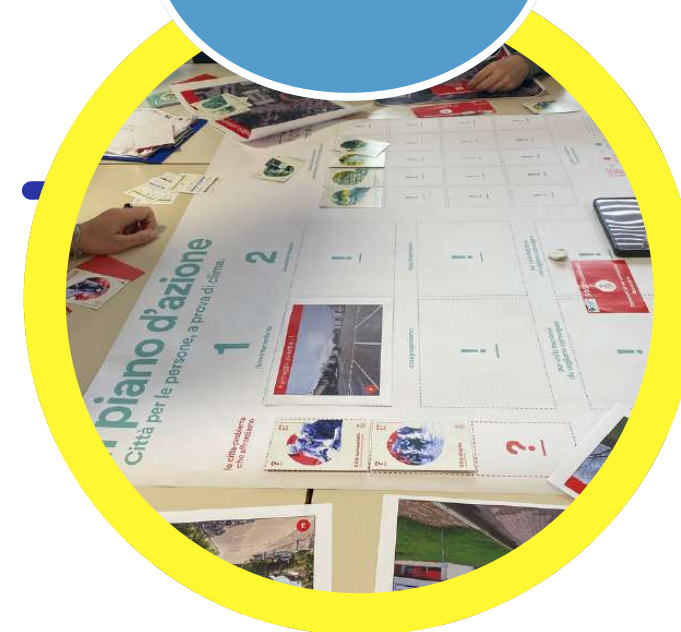
2 ore



### RESTITUZIONE

degli elaborati con dati rilevati e prime idee di rigenerazione urbana

2 / 3 ore



### SOS4CITIES

### Gioco di ruolo

Rigeneriamo la città con canvas, carte gioco e schede tematiche sulle nature-based solutions

# CLIMA E CITTA'

## VERSIONE COMPATTA 8 ORE

2 ore



### CLIMA E CITTA'

**Focus in classe** sugli effetti del clima sulla città e preparazione dell'uscita

2 ore



### LEGGERE LA CITTA'

Esplorazione urbana a gruppi con check list e strumenti di misurazione dei dati climatici della città e breve confronto finale

2 / 3 ore



### SOS4CITIES

#### Gioco di ruolo

Rigeneriamo la città con canvas, carte gioco e schede tematiche sulle nature-based solutions

# GLI ALBERI e LA CITTA'

## VERSIONE UNICA 6-8 ORE

2 ore



### GLI ALBERI e LA CITTA'

Focus in classe e in giardino per conoscere i "super poteri" degli alberi dalla biologia al clima

3 ore



### CHE ALBERO E'?

Censimento guidato con app e manuali per classificare e misurare gli alberi del giardino scolastico

Lavoro a casa

2 / 3 ore



### ATLANTE VERDE

Rappresentiamo il verde scolastico e i suoi benefici attraverso mappe, padlet e cartelloni

# LE GREEN COMP DEL PROGETTO

Pensiero esplorativo



Promozione della natura



Agentività politica



Senso del futuro



Azione collettiva



**GreenComp The European sustainability competence framework**

The development of a European sustainability competence framework is one of the policy actions set out in the European Green Deal a...

[publications.jrc.ec.europa.eu](https://publications.jrc.ec.europa.eu)



## CITTA' RESILIENTI

è un progetto educativo promosso dal CEAS Terre Reggiane - Tresinaro Secchia e dal CTR Educazione alla sostenibilità di ARPAE.

Per informazioni  
**[ceas@tresinarosecchia.it](mailto:ceas@tresinarosecchia.it)**