

GOCCE DI SOSTENIBILITÀ

per un oceano di conoscenza



RIFORESTAZIONE
AD ALTO
IMPATTO SOCIALE

GOCCE DI SOSTENIBILITÀ

IL PROGETTO

Un percorso di informazione per studenti e studentesse delle scuole secondarie con l'obiettivo di sensibilizzare sulla crisi climatica e le strategie di sviluppo sostenibile.

Un progetto per scoprire tutti gli aspetti della sostenibilità in compagnia di personalità scientifiche e di realtà accademiche; grazie al supporto di Comparte Onlus, Flowe, zeroCO2 e molti altri!

L'IMPATTO AMBIENTALE

zeroCO2 planterà **un albero per ogni scuola coinvolta**, andando così a creare la foresta del progetto "gocce di sostenibilità".



A high-speed photograph of a water splash on a dark green background. The splash is centered on the left side, with a crown of water droplets and a small droplet suspended in the air above it. The text 'COME FUNZIONA?' is overlaid in white, bold, sans-serif font in the center of the image.

COME FUNZIONA?



GOCCE DI APPRENDIMENTO

1 • APPRENDERE

Gli studenti potranno approfondire le tematiche della sostenibilità attraverso i video del Biologo Andrea Bellati.

2 • METTERSI IN GIOCO

Dopo aver visto i video, gli studenti, potranno mettere alla prova le conoscenze acquisite attraverso un quiz e avranno la possibilità di partecipare a stanze di dibattito.

3 • SENSIBILIZZARE

Nei giorni successivi al completamento del percorso formativo, agli studenti verrà chiesto di creare un contenuto social (Instagram stories, tiktok, etc..) nella forma di Elevator Pitch con il fine di sensibilizzare sull'importanza e l'urgenza della crisi climatica.



GLI ARGOMENTI CHE TRATTEREMO

panta rei



SOSTENIBILITÀ A 360°

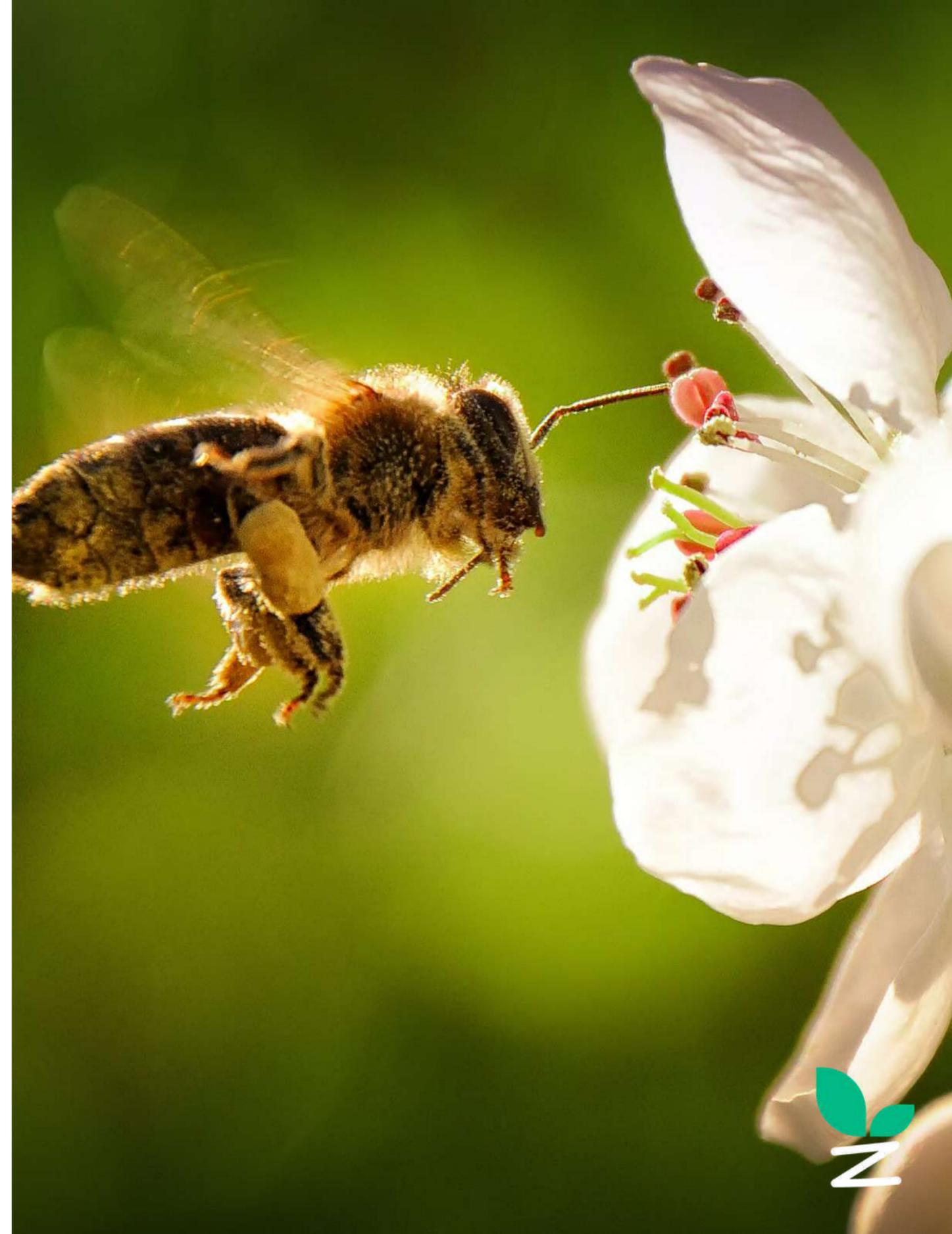
Il biologo Andrea Bellati ci porta alla scoperta della sostenibilità a 360° attraverso 10 video dalla durata di 7/10 minuti. Dall'economia circolare alla finanza sostenibile, dall'alimentazione alle api, scopriremo tutti gli equilibri e gli squilibri tra uomo e natura.

CON TUTTA L'ENERGIA DEL MONDO

La vita è energia. Tutto quel che pensiamo e facciamo è energia. Che cosa è l'energia? Da dove viene? Dove va? Le risorse fossili e quelle rinnovabili nel bilancio energetico della nazione e del Pianeta.

ECOLOGIA DEGLI INSETTI IMPOLLINATORI

Gli insetti hanno un ruolo fondamentale negli ecosistemi e rappresentano più dell'80% delle specie animali. Deforestazione, pesticidi e specie alloctone minacciano l'esistenza di questi insetti preziosi...



L'ISOLA CHE NON C'ERA

C'è un'isola mobile nell'Oceano Pacifico, grande quanto la Spagna. È un'isola di rifiuti di plastica galleggiante. Le caratteristiche che rendono utile la plastica, sono anche quelle che ne fanno una materia pericolosa...

LA RIVOLUZIONE DELLA CIAMBELLA

Gli insetti hanno un ruolo fondamentale negli ecosistemi e rappresentano più dell'80% delle specie animali. Deforestazione, pesticidi e specie alloctone minacciano l'esistenza di questi insetti preziosi.

SOSTENIBILITÀ, AMBIENTE E ALIMENTAZIONE

Mentre due miliardi di persone soffrono la fame, un terzo della produzione mondiale di alimenti finisce in discarica.

Come rendere più sostenibile l'alimentazione?



I SEGRETI DELLA FORESTA

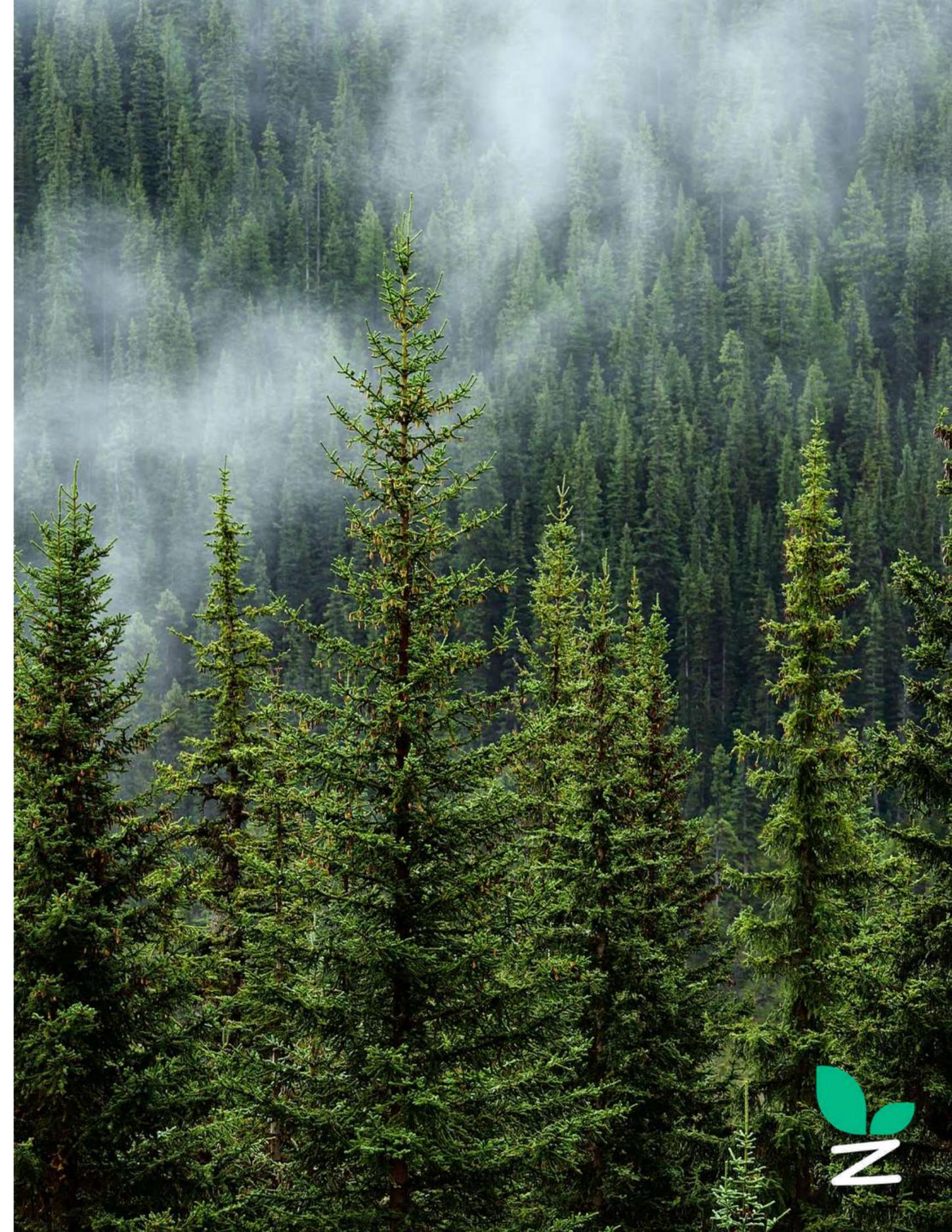
Beviamo un pezzetto di foresta con la tazzina di caffè. E ne mangiamo una fettina con la bistecca e i biscotti... La deforestazione si nasconde dentro molte delle cose che consumiamo. Peccato, perché le foreste sono essenziali!

IL MISTERO DELL'ACQUA NASCOSTA

C'è acqua ovunque, ok nel mare, nei fiumi... Ma c'è acqua in tutto quel che mangiamo e che tocchiamo. L'acqua nascosta è quella che viene utilizzata per produrre tutto quel che consumiamo.

IL CLIMA NEL FRIGORIFERO

Per studiare il clima odierno è necessario scavare nel passato. I ghiacci antartici sono il principale archivio della storia del clima sulla terra. Come cambia il clima e qual è il rapporto tra clima e attività umane?

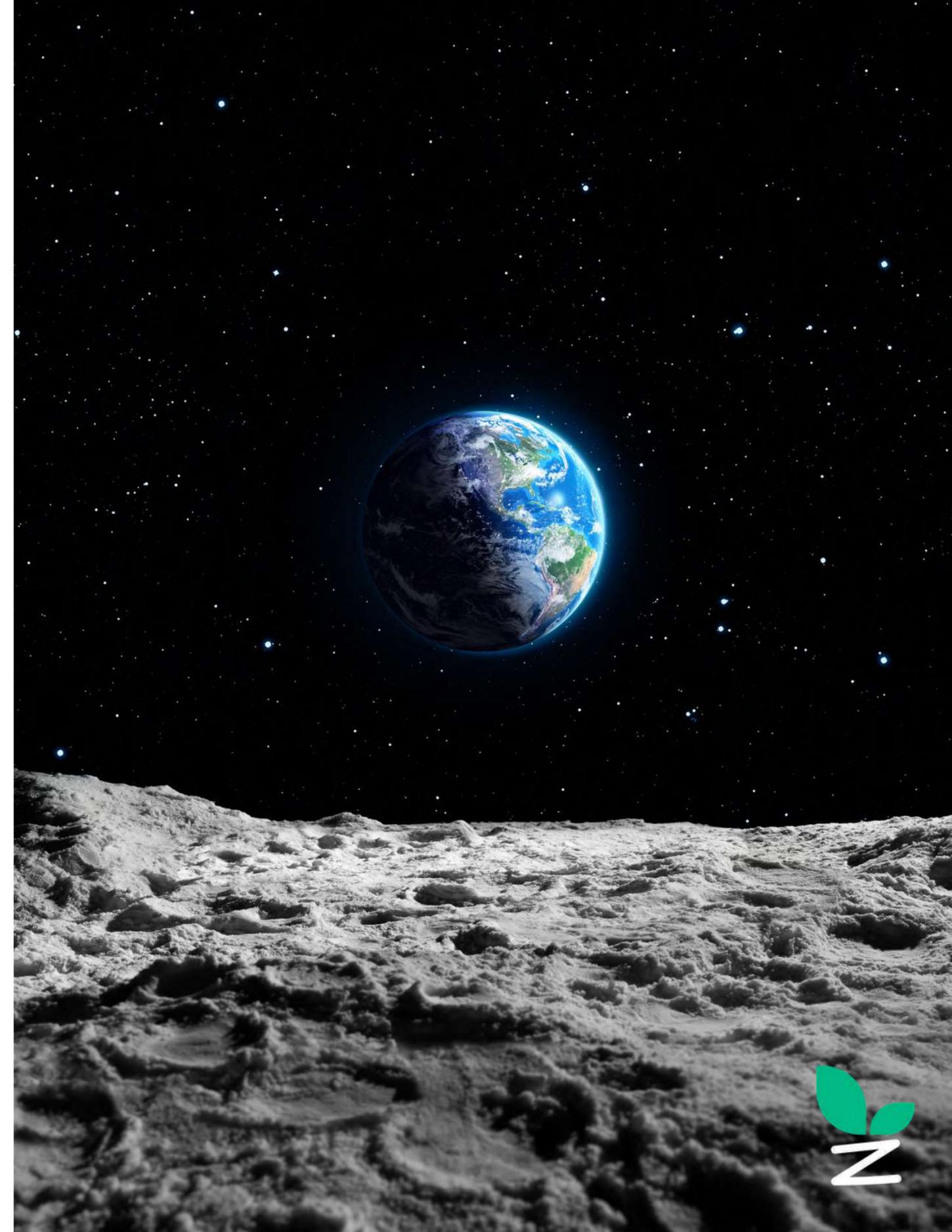


LA LEGGE DEL BISCOTTO

Possono le scelte individuali condizionare l'economia e il mercato? Cosa si intende per "economia sostenibile"? Che relazione c'è tra economia e ambiente? Ne parliamo partendo dall'olio di palma.

ASTRONAUTI CONTRO COWBOY

L'economia lineare e l'economia circolare a confronto. Cosa significa produrre, consumare e poi gettare oppure riusare, riciclare e risparmiare? Qual è il rapporto tra l'umanità e le risorse e l'energia del Pianeta?





FASI DEL PROGETTO



FORMAZIONE

PRESENTAZIONE VIDEO E DIBATTITO

I docenti incaricati mostreranno i video agli studenti e moderano un dibattito in classe sugli argomenti visti.

APPROFONDIMENTO

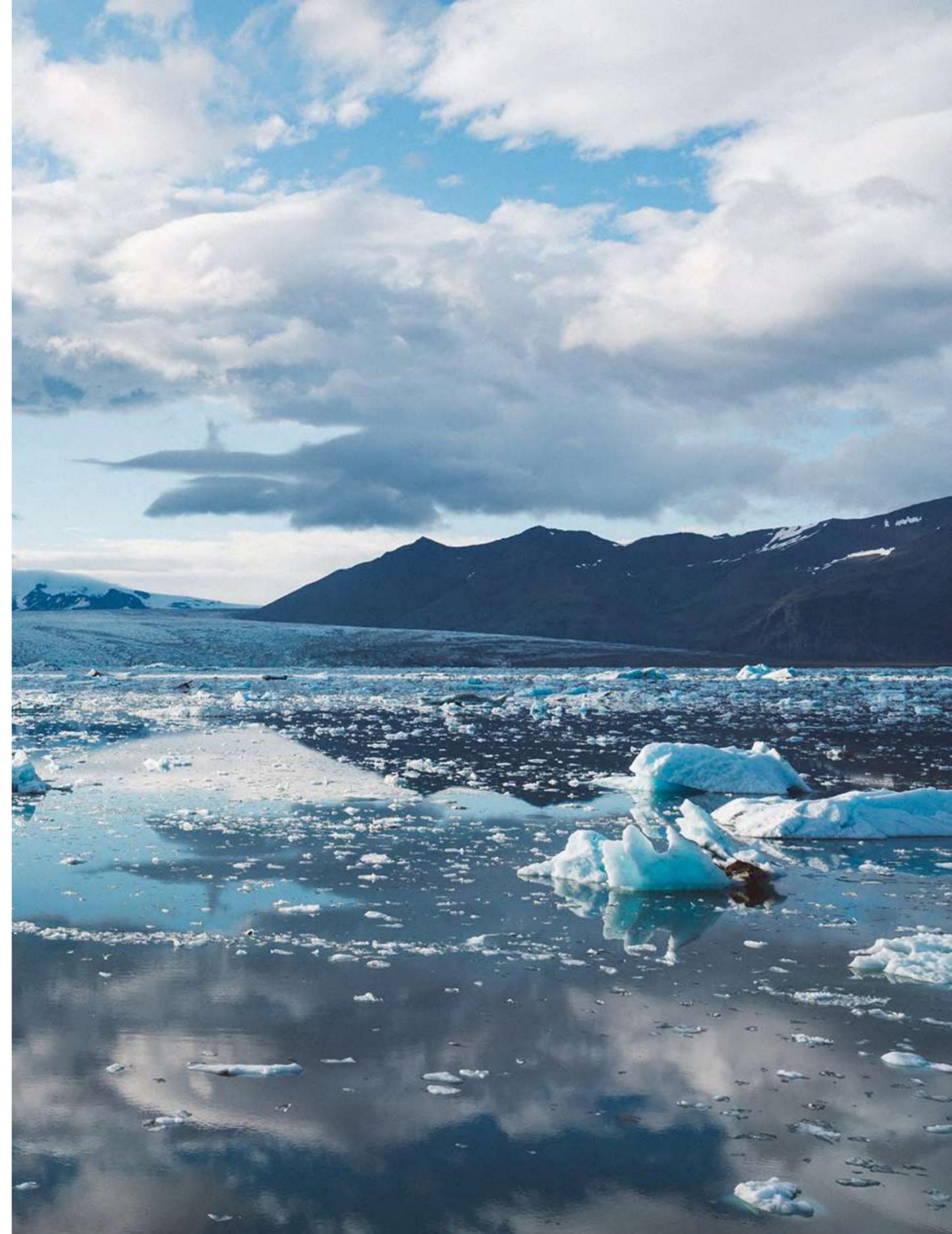
La formazione continua sull'app Aworld (app ufficiale ONU), in cui gli studenti troveranno materiale di approfondimento sui temi oggetto dei video.

PRESENTAZIONE PROGETTO

I docenti spiegano ai ragazzi il progetto nella sua interezza con le successive fasi.

QUESTIONARIO

I ragazzi svolgeranno, sull'app Aworld, un breve questionario volto a raccogliere la loro opinione sulle tematiche oggetto dei video.



METTERSI IN GIOCO

CREAZIONE VIDEO IN FORMA DI ELEVATOR PITCH

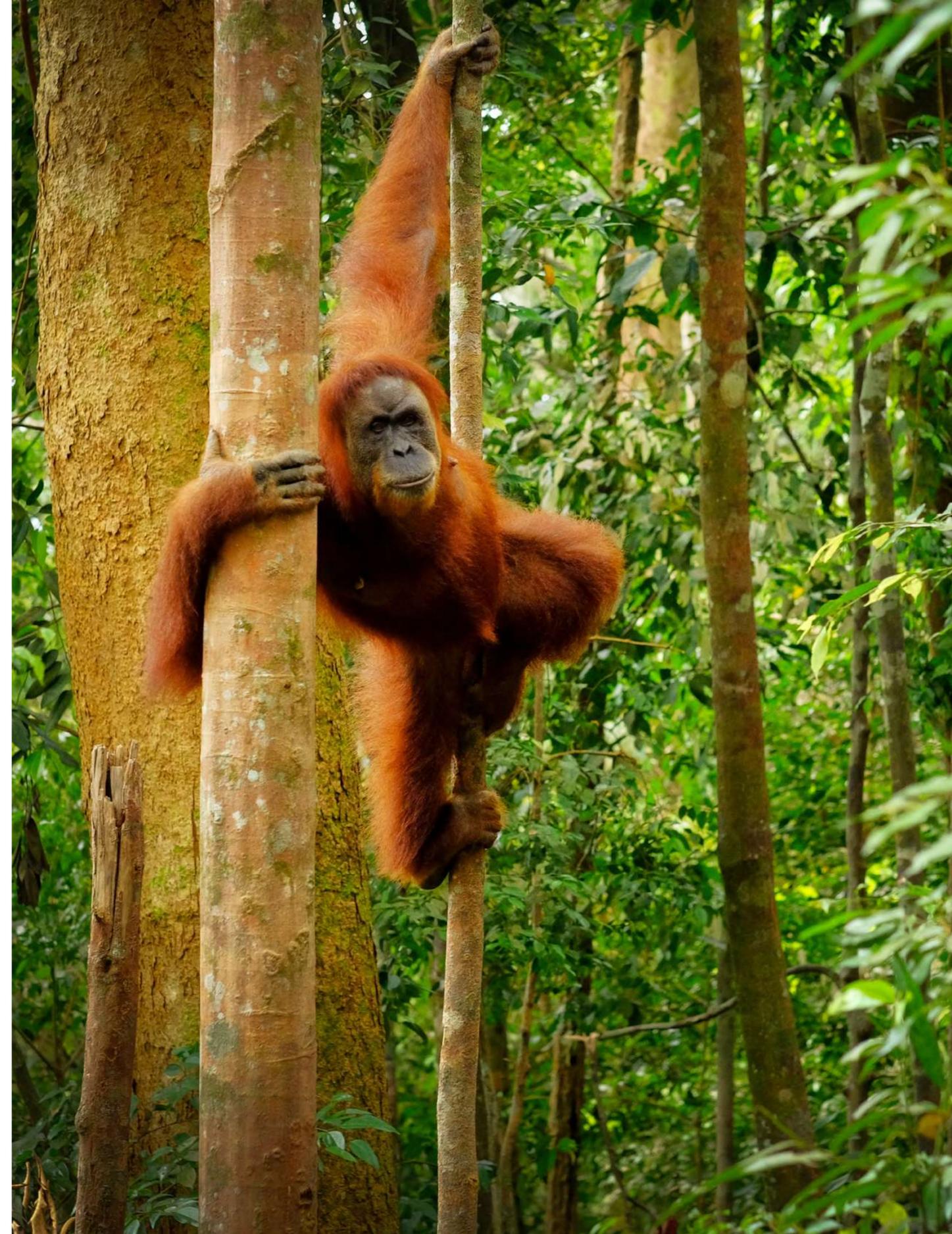
Gli studenti sono anche chiamati a creare un video in modalità selfie di 60 secondi in cui provano a “convincere i nonni dell’esistenza della crisi climatica”.

I video, che possono essere individuali o di gruppo, dovranno poi essere condivisi su un social con l'hashtag [#goccedisostenibilità](#).

Sarà possibile creare profili di classe o del progetto per caricare i video.

I video migliori saranno ripresi dai partner e dagli influencer aderenti al progetto.

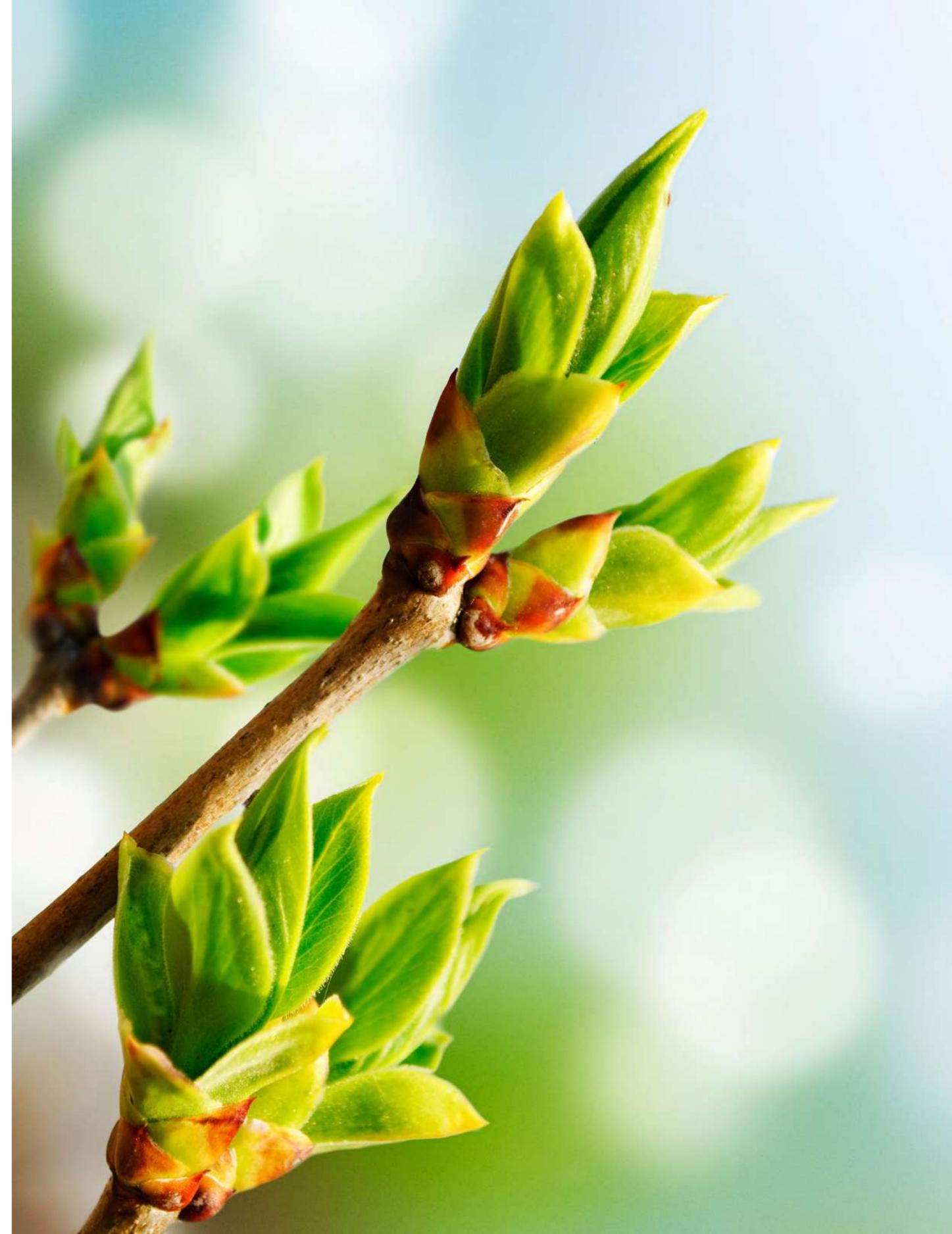
Inoltre i video vincitori (valutati per efficacia creativa e puntualità) saranno invitati ad una giornata di piantagione .



OUTPUT

IL VALORE DEL PROGETTO

- Creare consapevolezza e sensibilità ambientale presso i giovani studenti italiani.
- Raccogliere le opinioni degli studenti italiani circa la crisi climatica e la loro aspettative per il futuro.
- Promuovere lo sviluppo di soft skills tra gli studenti italiani attraverso lo strumento dell'Elevator Pitch.
- Sensibilizzare “a cascata” i giovani sulla crisi climatica attraverso la condivisione dei video sui social.





COSA È RICHIESTO ALLE SCUOLE E AI RAGAZZI

ATTIVITÀ DELLE SCUOLE

COINVOLTE:

- Dedicare alcune ore di Educazione civica al progetto.
- Mostrare i contenuti in classe.
- Spronare i ragazzi al dialogo e moderare dei dibattiti sui temi affrontati.
- Seguire i ragazzi nella compilazione del questionario.

ATTIVITÀ DEGLI STUDENTI

COINVOLTI:

- Guardare i video.
- Creare un dibattito costruttivo sui temi affrontati.
- Scaricare l'app Aworld per guardare i video a loro dedicati, i materiali aggiuntivi e rispondere al questionario.
- Creare un video (60 sec.) in modalità Elevator Pitch e pubblicarlo su un social con l'hashtag [#goccedisostenibilità](#)

PERCHÉ 'GOCCE DI SOSTENIBILITÀ'?





LA FORMAZIONE È IL MOTORE DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE

Sensibilizzare al tema della sostenibilità attraverso contenuti chiari, basati su dati scientifici espressi in modo semplice. Mettendo lo studente al centro dell'esperienza al fine di migliorarne l'apprendimento.



LA GOCCIA

Spesso si sottovaluta l'importanza delle azioni dei singoli. Una singola goccia di pioggia viene spesso considerata insignificante...



IL FIUME

I grandi cambiamenti si ottengono un passo alla volta. Tante piccole gocce individuali, quando si muovono nella stessa direzione diventano un fiume pieno di forza!



L'OCEANO

Come l'oceano è fatto di gocce, così anche la sostenibilità, dove ogni piccolo gesto può essere importante e tanti piccoli gesti possono davvero fare la differenza.

PARTNER E RELATORI



I VOLTI DEL PROGETTO

PARTNER OPERATIVI

Comparte • Organizzazione no profit, impegnata in progetti di innovazione scolastica e qualità educativa

zeroCO2 • società benefit impegnata in progetti di sostenibilità a 360° in diverse aree del mondo

Flowe • società benefit impegnata a fornire metodi e strumenti per sviluppare il proprio potenziale e vivere meglio

AUTORE DEI VIDEO

Andrea Bellati • Biologo, scrittore e divulgatore scientifico



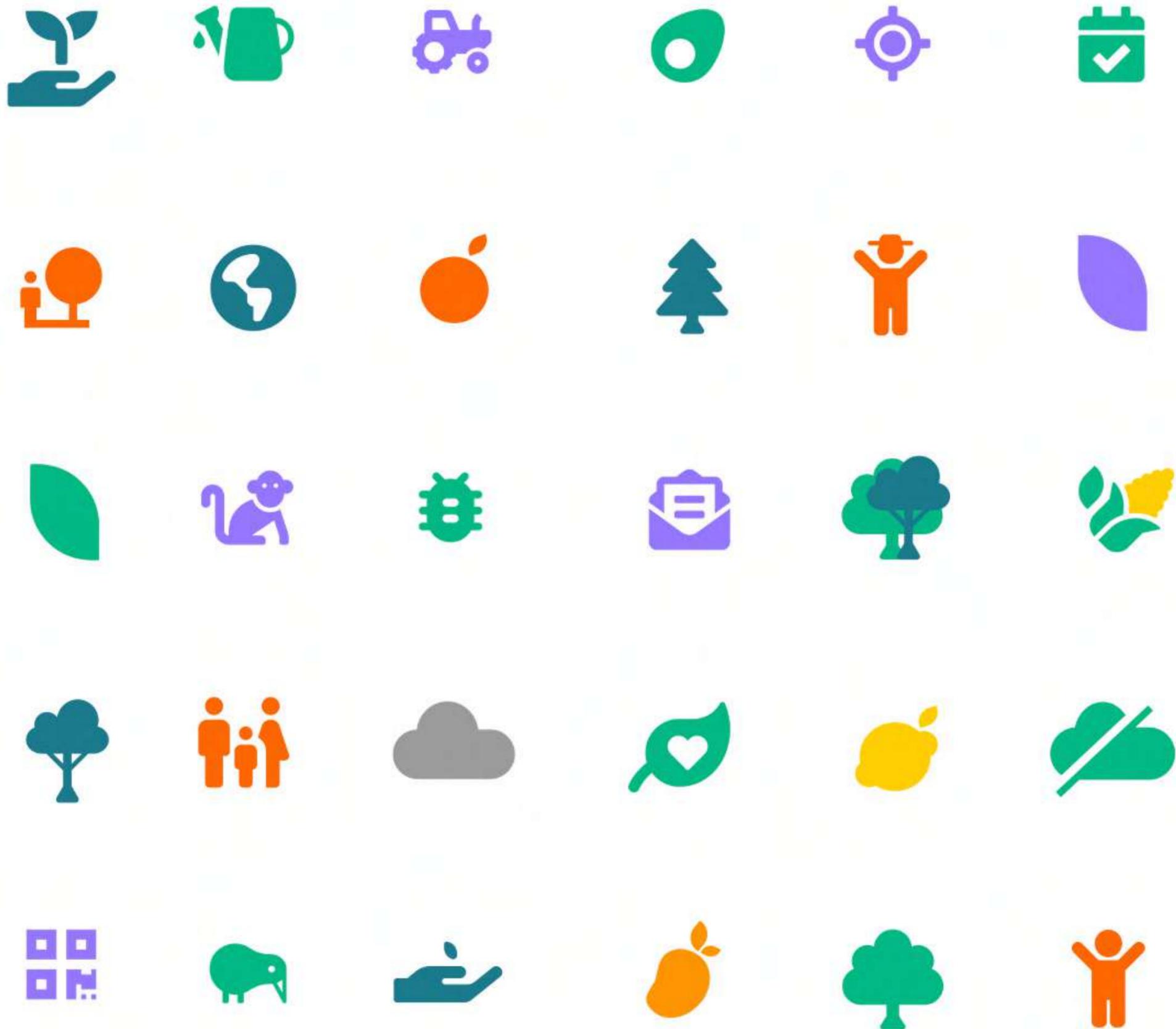
IL CAMPO DA GIOCO

AWORLD • L'APP CHE TI GUIDA A VIVERE SOSTENIBILMENTE

AWorld è stata scelta come piattaforma ufficiale per sostenere la campagna delle Nazioni Unite ACTNOW per l'azione individuale sul cambiamento climatico e la sostenibilità.

Scarica Aworld [qui](#)





**GRAZIE PER
L'ATTENZIONE!**

Scopri di più su zeroco2.eco

