



## EEN VIRTUELE REIS LANGS OPLOSSINGEN VOOR KLIMAATVERANDERING IN EUROPA

### DOELGROEP:

Jongeren (12-18 jaar oud) en volwassenen

### DOELEN:

- Leer over innovatieve oplossingen voor de klimaatcrisis en baanbrekend klimaatonderzoek
- Ervaar een overweldigend 360° beeld van adembenemende en afgelegen plekken
- Maak op een virtuele manier kennis met een aantal toonaangevende wetenschappers, experts en milieubewuste ondernemers in Europa
- Leer in begrijpelijke taal over Europese oplossingen voor de klimaatcrisis

### KENMERKEN:

- 360° camera-opnames
- Interactieve kaart van Europa
- Engels gesproken; ondertiteld in het Engels of in de taal van het land waar het desbetreffende project wordt uitgevoerd
- Kan eenvoudig via de EIB-website worden bezocht of in het klaslokaal op touchscreens worden geüpload



## AFLEVERINGEN:



### EIB 360° | ONTDEK EEN AFGELEGEN GRIEKSE EILAND VOOR KLIMAATWETENSCHAP

Bezoek het eiland Antikythera, waar een nieuw station voor klimaatwetenschap nieuwe perspectieven opent voor de wetenschap. Bekijk adembenemende mediterrane landschappen in virtual reality en leer over het PANGEA-station. Hier wordt gewerkt aan verbetering van de klimaatmodellen voor weersverandering in het Middellandse Zeegebied, waar klimaatverandering nu al hevige gevolgen heeft. Met de verbeterde modellen kunnen weersveranderingen nauwkeuriger worden voorspeld en kan er gericht op worden gereageerd.

### EIB 360° | GA MEE OP KLIMAATEXPEDITIE IN DE EGEÏSCHE ZEE

Ga met een team Griekse zeewetenschappers mee op expeditie en ontdek de geheimen van het Middellandse Zeegebied tijdens een zoektocht naar klimaatoplossingen. Bekijk het nieuwe hypermoderne onderzoeksvaartuig van het Hellenic Centre for Marine Research, waarmee wetenschappers de diepste delen van de zee kunnen verkennen om een completer beeld te krijgen van het mediterrane ecosysteem, dat door klimaatverandering onder druk staat.

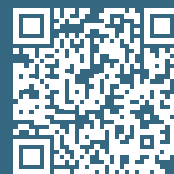


### EIB 360° | LAAT JE MEEVOEREN OP DE GOLVEN NAAR HET EERSTE DRIJVENDE WINDPARK VAN EUROPA

Bezoek voor de kust van Portugal het eerste drijvende windpark van Europa en zie hoe drie turbines stroom leveren voor 60.000 mensen. Ontdek waarom dit soort projecten de toekomst zijn van windenergie op zee.

### EIB 360° | HOE HET INTERNET DER DINGEN ZORGT VOOR EEN REVOLUTIE OP HET GEBIED VAN VEILIGHEID

Bezoek de Pyreneeën in Spanje en leer over een op afstand afleesbaar monitoringsysteem dat de veiligheid verbetert op een afgelegen spoortraject waar ooit een trein ontspoorde door een lawine van rotsen. Ontdek hoe de EIB steun verleent aan onderzoek en ontwikkeling van deze nieuwe technologie, die ervoor moet zorgen dat de infrastructuur langer meegaat en kan worden aangepast aan de extreme weersomstandigheden die het gevolg zijn van klimaatverandering.



### EIB 360° | DE ENERGIE VAN DE OCEAAN BENUTTEN

Ga met het 360° videoteam van de Europese Investeringsbank mee op reis van Finland naar het noorden van Spanje en zie hoe energie uit golven wordt omgezet in elektriciteit met behulp van Finse innovatie. Leer over de ongelofelijke apparaten die in de haven van het Spaanse Aviles onder water worden geplaatst, en hoe zij de haven gaan voorzien van stroom, voor nieuwe banen gaan zorgen en Europa een belangrijke nieuwe bron van hernieuwbare energie geven.

[www.eib.org/360](http://www.eib.org/360)

## INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK:

- Ga naar de webpagina van EIB 360° Zoektocht naar klimaatoplossingen op [www.eib.org/360](http://www.eib.org/360)
- Klik op een locatieaanwijzer op de kaart om de gewenste aflevering te zien
- Kies de taal – Engels of de taal van het gebied waar de aflevering zich afspeelt
- Gebruik je muis of toetsenbord om in alle richtingen te kijken

## OVERIGE INFORMATIE:

De EIB 360° Zoektocht naar klimaatoplossingen  
Een productie van de Europese Investeringsbank  
De in deze serie getoonde projecten zijn door de Europese Investeringsbank gefinancierd.