



# PUTEREA SUSTENABILITĂȚII

Soluții inovatoare  
pentru un viitor mai bun



The planet's pathways

# ACOLO UNDE SUSTENABILITATEA ÎNTÂLNEȘTE INOVAȚIA

Soluții de cablare inovatoare  
pentru un viitor mai luminos

Pentru noi, Prysmian, sustenabilitatea este forța care ne ghidează fiecare acțiune. Soluțiile noastre de cabluri ecologice reduc impactul asupra mediului, fiind totodată perfect adaptate nevoilor clienților noștri. Suntem lideri în inovare ecologică, optimizând operațiunile pentru eficiența resurselor și promovând practici responsabile de-a lungul întregului lanț de aprovizionare. Prysmian nu înseamnă doar fabricarea cablurilor, ci construirea unui viitor sustenabil în tehnologie.

**Alătură-te misiunii noastre pentru o lume mai verde, unde tehnologia și responsabilitatea față de mediu se îmbină armonios.**



**AMBIȚIA NOASTRĂ ESTE DE A ATINGE OBIECTIVELE NET ZERO DE-A LUNGUL ÎNTREGULUI LANȚ VALORIC PÂNĂ ÎN 2050, CONCENTRÂNDU-NE PE:**

## **SCOPUL 1**

### **Tranziția către energie regenerabilă**

Reducerea emisiilor provenite din arderea combustibililor fosili în fabricile noastre operaționale.

## **SCOP 2**

### **Creșterea eficienței energetice**

Reducerea emisiilor provenite din energia achiziționată.

## **SCOP 3**

### **Lanțuri de aprovizionare eco-conștiente**

Reducerea emisiilor de-a lungul lanțului de aprovizionare al unei organizații, dincolo de operațiunile noastre.

## Prioritățile noastre în materie de sustenabilitate



Facilitarea dezvoltării și  
inovării în domeniul energiei  
accesibile.



Promovarea utilizării  
responsabile a resurselor și a  
aprovizionării durabile.



Sprijinirea dezvoltării  
comunităților și a oamenilor.



### Știați că?

Prysmian a oficializat două ambiții strategice:  
Ambiția privind schimbările climatice, cu scopul de a  
conduce tranziția către un viitor cu emisii reduse de  
carbon, și ambiția socială, care vizează promovarea  
diversității, egalității, sănătății, siguranței și incluziunii. Acest  
angajament este subliniat și de **Codul Etic de Conduită**  
dezvoltat de Prysmian, care cuprinde responsabilitatea față  
de mediu și respectarea drepturilor omului.



**Obiectivele de dezvoltare durabilă** – Prysmian își aliniază strategia corporativă cu cele 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD) definite în Agenda 2030 a ONU. Aceste obiective și țintele lor stabilesc priorități globale și conturează un plan de acțiune integrat pentru oameni, planetă, prosperitate și pace.



**Obiectivele bazate pe știință** – Strategia Prysmian de reducere a emisiilor se aliniază orientărilor stabilite de Inițiativa Obiectivelor Bazate pe Știință (SBTi), în conformitate cu obiectivele climatice.



**Inițiativa Mica Responsabilă** – În 2021, Prysmian a devenit prima companie din sectorul cablurilor care s-a alăturat organizației Responsible Mica Initiative (RMI), o organizație non-profit dedicată eliminării muncii copilului și îmbunătățirii condițiilor de muncă în lanțul de aprovizionare cu Mica.

# STABILIM NOI STANDARDE CU E PATH

O oportunitate  
inestimabilă de creștere  
a afacerilor, alimentată  
de sustenabilitate.

**E Path**

*Eco-Pathways*

*Eco-Cable*

**Prysmian introduce E Path, un sistem inovator de eco-etichetare, conceput special pentru industria cablurilor. Această abordare inovatoare, bazată pe standarde UE de etichetare ecologică, stabilește un nou reper pentru sustenabilitate în producția de cabluri.**



**E Path**

E Path utilizează criterii de evaluare clare și măsurabile pentru a cuantifica impactul cablurilor asupra schimbărilor climatice, deschizând astfel calea integrării industriei cablurilor în sistemele de etichetare ecologică. Pentru Prysmian, sustenabilitatea nu este

doar un obiectiv – este un angajament. O integrăm în fiecare aspect al activității noastre, aspirând nu doar la excelență, ci la excelență sustenabilă. Este ceea ce suntem, este ceea ce facem.

Cu sustenabilitatea în ADN-ul nostru, fiecare gamă de cabluri trebuie să treacă printr-un proces de evaluare bazat pe următoarele criterii:



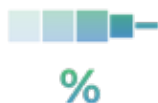
#### AMPRENTA DE CARBON

Evaluează impactul asupra schimbărilor climatice pe parcursul ciclului de viață al cablului.



#### FĂRĂ SUBSTANȚE TOXICE

Garanția absenței substanțelor CMR (cancerigene, mutagene, toxice pentru reproducere) și a celor periculoase pentru mediu.



#### EFICIENȚA ÎN PERFORMANȚĂ

Cu cât transmisia este mai eficientă, cu atât performanța este mai sustenabilă.



#### PROPORȚIA DE MATERIALE RECICLATE

Include utilizarea materialelor reciclate în cabluri, fie achiziționate, fie reutilizate.



#### BENEFICII PENTRU MEDIU

Produse cu emisii reduse de carbon (inclusiv cabluri utilizate pentru surse de energie verde), conforme cu standardele CPR.



#### RECICLABILITATE / ECONOMIE CIRCULARĂ

Utilizarea materialelor reciclabile și posibilitatea de recuperare sau reutilizare a acestora.

# ABSORBIM ENERGIA SOARELUI

## Promovăm sustenabilitatea prin energie solară

Valorificarea energiei solare joacă un rol esențial în promovarea sustenabilității și în reducerea emisiilor de carbon. Prin inițiativele Prysmian dedicate energiei solare, facem progrese semnificative în generarea de energie curată și promovarea responsabilității ecologice.



### KISTELEK (HU)

3 MWp | 3,780 MWh/year\*

### SLATINA (RO)

1 MWp | 1,190 MWh/year\*

### NEUSTADT (GER)

1 MWp | 930 MWh/year\*

\*COMPLETED 2022/2023

## INIȚIATIVELE NOASTRE PRIVIND ENERGIA SOLARĂ ÎN CEE

În ultimii doi ani, am instalat cu succes panouri solare în trei dintre fabricile noastre: Kistelek (Ungaria), Slatina (România), și Neustadt (Germania). Aceste instalații au o capacitate totală de 5 MWp, generând 5.900 MWh de energie curată anual și reducând în mod semnificativ emisiile din sfera 2 cu 1.500 de tone de CO<sub>2</sub> în fiecare an.

## VIITOARELE NOASTRE PROIECTE SOLARE ÎN CEE

Ne continuăm angajamentul față de sustenabilitate prin două noi centrale solare planificate pentru: Schwerin (Germania) și Balassagyarmat (Ungaria), programate să devină operaționale până în 2025.

**Fii parte din această călătorie în care continuăm să inovăm și să investim în soluții sustenabile pentru o planetă mai bună.**



### SCHWERIN (GER)

3.4 MWp  
3,300 MWh/year\*

### BALASSAGYARMAT (HU)

3.8 MWp  
4,500 MWh/year\*

\*ONGOING 2024/2025

# DEDICAȚI UNUI VIITOR CU EMISII ZERO

## Eficiența energetică – cheia sustenabilității pe termen lung

Într-o lume marcată de schimbări climatice rapide, obiectivul global de emisii net-zero până în 2050 impune o transformare profundă în toate industriile.

La Prysmian, suntem dedicați îmbunătățirii eficienței energetice pentru un viitor sustenabil. Prin adoptarea celor mai noi tehnologii și modernizarea instalațiilor și echipamentelor noastre, am reușit să reducem semnificativ amprenta de carbon, maximizând totodată eficiența operațională.



### Știați că?

În ultimii doi ani, inițiativele noastre au avut ca rezultat o reducere de aproximativ 3.000 de tone de emisii de CO<sub>2</sub> - echivalentul greutateii a 545 de elefanți africani adulți.



### De asemenea, știați că?

Produsele noastre conțin materiale reciclate, precum cupru, polietilenă (PE) și PVC. Folosim aluminiu cu emisii reduse de carbon pentru produsele cu conductori AI și ne asigurăm că soluțiile noastre sunt eficiente din punct de vedere termic și energetic.

# 35%

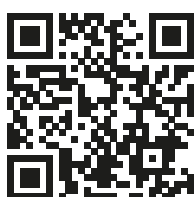
Conținutul de materiale reciclate în jachetele din polietilenă (PE) și în cuprul utilizat în regiunea CEE în primul trimestru din 2024.

# 80%

Procentul de aluminiu utilizat pentru producția de cabluri Prysmian în Germania provenit de la furnizori cu emisii reduse de carbon.

# 30%

Procentul de cupru utilizat în producția din regiunea CEE care provine din reciclare.



[www.prysmian.com/sustainability](http://www.prysmian.com/sustainability)

Follow us

