



TIPPING+

Implementarea Punctelor de Basculare Pozitive în vederea tranzițiilor către energia curată în Regiunile Intensive de Cărbune și Carbon

Tranzițiile de energie curată în regiunile cu consum intensiv de cărbune și carbon (CCIR) sunt o prioritate pentru strategiile UE privind clima și dezvoltarea durabilă. Acestea contribuie la asigurarea creării de locuri de muncă decente și de calitate pe termen lung. Pandemia COVID a accelerat nevoia de cunoștințe fundamentate despre cum să se adopte transformări profunde deliberate în sistemele social-ecologice. Cu toate acestea, se știe puțin despre de ce, cum și când apar schimbări bruște și ireversibile declanșate de evenimente aparent mici sau puncte de basculare în sistemele social-energetice.

Obiective


TIPPING+ va răspunde în mod științific și practic la întrebări precum de ce și sub ce condiții sistemele regionale puternic dependente de cărbune și activitățile cu consum intensiv de carbon se transformă într-o traiectorie de dezvoltare a energiei curate cu emisii reduse de carbon; sau dimpotrivă, merg în direcția opusă cu toate implicațiile lor social-ecologice negative. În special TIPPING+ va:



- **Examina** conceptul critic al punctelor de basculare social-ecologice (STEPS) pentru a înțelege și a sprijini tranzițiile de energie curată în peste 20 de regiuni intensive de cărbune și carbon (CCIR) din lume.
- **Identifica** intervențiile de basculare care vizează: 1. sprijinirea punctelor social-ecologice pozitive prin politici transformatoare și / sau 2. prevenirea rezultatelor catastrofale provocate prin trecerea pragurilor socio-economice negative derivate, de exemplu inacțiune, ascensiunea populismului sau atitudini antidemocratice.
- **Evalua** viziunile, narațiunile colective și capacitățile de transformare necesare pentru a genera strategii cheie, soluții și inovații socio-tehnice care vor duce la transformări sistemice în CCIRS către un viitor cu energie curată cu emisii reduse de carbon.




Contact e-mail
contact@tipping-plus.eu

Coordonator proiect: Global Climate Forum
Email: tippingplus@globalclimateforum.org

Vizitați-ne:
 www.tipping-plus.eu

Alătură-te nouă:
 TIPPING+
 TIPPING PLUS

Urmărește-ne:
 Tipping+
 @TippingPlus

 TIPPING+

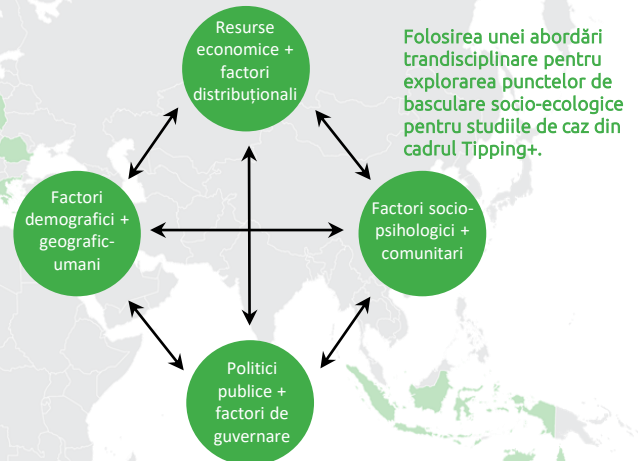
Abordare

TIPPING+ reunește o echipă transdisciplinară internațională de oameni de știință care lucrează îndeaproape cu practicieni și organizații civice pentru a înțelege și a determina apariția punctelor de basculare socio-ecologice pozitive în regiunile cu intensitate de cărbune și carbon. Printre diferitele dimensiuni examinate, TIPPING+ vizează:

- Geografia umană și factorii geografici;
- Factorii culturali, comunitari și psihologici;
- Politicile publice și factorii de guvernare, inclusiv cei care au legătură cu impactul populismului în politicile climatice și energetice;
- Tendințe economice, inclusiv crearea / eliminarea locurilor de muncă și schimbări de distribuție în bunăstare.

Studii de caz

Proiectul va realiza o analiză sistematică și comparativă a cel puțin douăzeci de regiuni intensive de cărbune și carbon din lume.



Parteneri



Palacký University
Olomouc



National University of Political Studies and Public Administration



SU-re.co
Sustainability & Resilience



innolab space

