



*Comunicat de presă
5 aprilie 2022*

Agricultura regenerativă – noul raport al Academii europene

Cel mai recent studiu realizat de cercetătorii Academii Naționale de Științe din Europa oferă dovezi potrivit cărora agricultura regenerativă poate contribui la reducerea riscurilor climatice și prezintă potențial pentru asigurarea hranei populației mondiale în creștere și pentru îmbunătățirea biodiversității.

„Agricultura convențională folosită astăzi pe scară largă are un uriaș impact negativ asupra solului“, explică profesorul Thomas Elmqvist, Stockholm Resilience Centre, unul dintre autorii principali ai primei analize științifice realizate de European Academies' Science Advisory Council – EASAC, pe tema agriculturii regenerative. Acest tip de agricultură adaptată perioadelor actuale reprezintă o adevărată comoară neexploatăată pe deplin și care își poate dovedi utilitatea și eficiența în gestionarea crizei climatice, mai susține profesorul Thomas Elmqvist. Referindu-se la produsele agricole, profesorul Elmqvist subliniază că a venit momentul ca accentul să fie pus pe calitatea și pe valoarea nutritivă a produselor agricole și nu pe cantitatea acestora.

Autorii raportului subliniază că agricultura regenerativă nu este în contradicție cu utilizarea tehnologiilor moderne de cultivare a solului, nici cu folosirea de îngrășăminte minerale sau de pesticide. În schimb, vizează o utilizare limitată și mai bine direcționată a acestora. De exemplu, folosirea pesticidelor chimice poate fi redusă prin alternative biologice, prin utilizarea de culturi modificate genetic rezistente la agenți patogeni sau chiar prin introducerea de prădători.

Agricultura regenerativă poate prelua cantități mari de dioxid de carbon din atmosferă și le poate reda solului. „Ne aflăm pe cel mai vast și puternic sistem de captare a carbonului de pe planetă. Multe teste de teren arată cât de mare este capacitatea de stocare a solului. Dacă dorim să păstrăm biodiversitatea, să extindem producția de alimente și să combatem schimbările climatice, agricultura regenerativă este singura soluție!“, precizează Orsolya Valkó, Institutul de Ecologie și Botanică din Ungaria, de asemenea autor al raportului.

EASAC recomandă ca agricultura regenerativă să fie prioritară pentru statele membre atunci când implementează noua politică agricolă comună. Aceasta include o mai mare diversificare în cadrul culturilor și între culturi, introducerea culturilor permanente și perene, extinderea agrosilviculturii și a culturilor intercalate, menținerea culturilor vegetale verzi de acoperire pe toate câmpurile agricole, în toate anotimpurile, și reducerea lucrărilor solului.



Raportul EASAC este în acord cu strategiile Uniunii Europene cu privire la biodiversitate și traseul produselor de la fermă la consumator, dar subliniază că până acum guvernele au făcut prea puțin pentru a le pune în aplicare. „Avem nevoie de politici și instrumente economice clare. Nu este suficient să ne concentrăm asupra exploatațiilor agricole. De schemele financiare ar trebui să beneficieze și comunitățile și asociațiile de fermieri care gestionează terenurile în mod coordonat“, subliniază profesorul Thomas Elmqvist.

Raportul intitulat *Regenerative agriculture in Europe. A critical analysis of contributions to European Union Farm to Fork and Biodiversity Strategies* este disponibil în întregime pe site-ul EASAC, în secțiunea [publicațiilor](#).

[European Academies' Science Advisory Council – EASAC](#) este un organism alcătuit din reprezentanți ai Academiiilor naționale din Statele membre ale Uniunii Europene, Norvegia și Elveția la care se adaugă cei din Academia Europaea și ALLEA – All European Academies. Mai multe informații despre EASAC sunt disponibile la adresa www.easac.eu.

Biroul de Comunicare al Academiei Române