

UN STUDIU REVOLUȚIONAR EVIDENȚIAZĂ O AMENINȚARE PENTRU CULTURA PORUMBULUI ÎN ROMÂNIA CA URMARE A PIERDERII ACCESULUI LA O TEHNOLOGIE INOVATOARE DE PROTECȚIE A CULTURILOR

Principalele puncte evidențiate în studiul efectuat de Humboldt Forum privind tratamentul semințelor cu neonicotinoide în România

- Valoarea anuală adusă economiei României prin tehnologia tratamentului semințelor cu neonicotinoide se ridică la 414 milioane de euro;
- Până la 25 000 de locuri de muncă sunt create în România datorită folosirii tehnologiei tratamentului semințelor cu neonicotinoide și peste 320 000 de locuri de muncă cu normă întreagă ar fi afectate prin pierderea veniturilor dacă această tehnologie s-ar pierde;
- Niciun alt stat membru al UE nu ar fi atât de sever afectat ca România în cea ce privește forța de muncă;
- Fermele mari și mijlocii reprezintă forța ce susține agricultura românească prin adoptarea ultimelor tehnologii și obținerea unor recolte ridicate și care, depind de tehnologia tratamentului semințelor cu neonicotinoide pentru menținerea unei producții profitabile la cultura porumbului;
- Se estimează că un cultivator de porumb român, cum este cel analizat în cadrul raportului, generează marje de profit de aproximativ 35%, prin utilizarea tehnologiei de tratament a semințelor pe bază de neonicotinoide;
- În raport se constată că, în absența tehnologiei de tratament a semințelor pe bază de neonicotinoide, o astfel de fermă și-ar pierde aproape în întregime profitabilitatea.

Principalele puncte evidențiate în studiul efectuat de Humboldt Forum privind tratamentul semințelor cu neonicotinoide în Uniunea Europeană

- Pierderea tehnologiei de tratament a semințelor cu neonicotinoide ar reduce producția la culturi, precum porumb, rapiță, grâu, orz și sfeclă de zahăr, cu până la 20-40% - marjele de profit ale cultivatorilor s-ar putea diminua, iar unele culturi ar putea deveni nesustenabile/neprofitabile;
- Analiza și cercetările efectuate în țări precum Franța, Germania, Ungaria, Spania și Regatul Unit relevă gradul potențial de prejudiciere asupra agriculturii statelor membre și a industriilor conexe;
- Reducerea productivității creată prin pierderea accesului la această tehnologie ar putea fi compensată doar prin aducerea în circuitul agricol a încă 3 milioane de hectare de teren din afara Europei, la un cost de 600 milioane de tone de emisii de CO₂;
- În decurs de cinci ani, pierderea acestei tehnologii ar putea costa agricultura și economia extinsă a UE până la 17 miliarde de euro, cu afectarea unui număr de 50 000 de locuri de muncă, în special în Europa de Est.

Humboldt Forum pentru Alimentație și Agricultură (HFFA) a publicat astăzi prima analiză cuprinzătoare a contribuției și impactului socio-economic și de mediu a tratamentului semințelor cu neonicotinoide.

Comentând pe marginea studiului, autorul raportului, Steffen Noleppa (agripol), afirma: „Acest raport arată că pierderea tehnologiei de tratament a semințelor cu neonicotinoide ar prejudicia și afecta grav producția alimentară durabilă din Europa. Pentru prima dată, am reușit să cuantificăm valoarea socio-economică și de mediu a acestei tehnologii inovative și am descoperit că, în lipsa acesteia, recoltele ar fi semnificativ mai scăzute, iar marjele de profit ale cultivatorilor ar fi diminuate, în unele cazuri ireversibil.

Autorul studiului care a stat la baza raportului, Thomas Hahn (a-connect), remarcă: „Fără neonicotinoide, mulți cultivatori de porumb din România nu ar putea genera veniturile necesare pentru modernizarea sectorului și menținerea unor niveluri ridicate de investiții”; acesta adaugă că „măsurată prin prisma bogățiilor sale, România ar fi foarte puternic afectată dacă s-ar pierde accesul la tehnologia bazată pe neonicotinoide”.

În România, pierderea tehnologiei de tratament a semințelor cu neonicotinoide ar putea eroda aproape, în totalitate, profitabilitatea întreprinderilor mijlocii ale cultivatorilor de porumb.

Pe întreg teritoriul al UE, în cursul unei perioade de cinci ani, estimăm că daunele economice ar putea ajunge la 17 miliarde de euro, cu afectarea unui număr 50 000 de locuri de muncă, în special în Europa de Est, daune asociate nu doar cu industrie precum producția de semințe, ci și cu producătorii și procesatorii de alimente din aval, și ar putea cauza o creștere și mai mare a prețurilor mărfurilor.

De la introducerea acesteia în anii '90, tehnologia de tratament a semințelor cu neonicotinoide a avut un efect transformativ asupra sustenabilității producției alimentare din Europa. Estimăm că aceasta contribuie cu peste 2 miliarde de euro anual la veniturile obținute din culturile destinate pieței de mărfuri și reduce costurile de producție cu 1 miliard de euro pe întreg teritoriul UE.

Dacă această tehnologie s-ar pierde în Europa, lipsa unor alternative eficiente ar însemna o întoarcere parțială la alternative chimice mai puțin sustenabile de protecție a culturilor, vechi de câteva decenii.”

Raportul a fost susținut de Copa-Cogeca (Sindicatul european al fermierilor), Asociația Europeană a Semințelor (ESA) și Asociația Europeană de Protecție a Culturilor (ECPA) și finanțat de Bayer Crop Science și Syngenta.