

Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect în anul 2024

20.80012.7007.10SE „Analiza impactului social pentru sistemul de garanție de returnare a ambalajului reciclabil în Republica Moldova”

Etapa 2024: Sistemul depozit de returnare a ambalajelor reciclabile: concept, esență, mecanism de funcționare

Obiectivele etapei 2024:

1. De a cerceta și a fundamenta din punct de vedere științific conceptul de Sistem de depozit de returnare a ambalajelor reciclabile (plastic, sticlă, etc)).
2. De a analiza experiența țărilor din UE care implementează cu succes sistemul de depozit de returnare a ambalajelor sau prescurtat SGR

Rezultatele obținute:

1. A fost analizat conceptul și mecanismul de funcționare a sistemului depozit de returnare a ambalajelor reciclabile.
2. A fost analizată experiența internațională și practica de implementare a sistemului depozit de returnare în UE.

Rezultatele științifice ale acestei cercetări se vor publica într-un Ghid.

S-a efectuat o deplasare în România, București la Institutul de Economie Agrară pentru a participa la Simpozionul organizat de ei și o scurtă vizită de studiu privind mecanismul de funcționare a sistemului depozit de returnare în România. În urma acestei vizite de studio, s-a elaborat un Raport pe studiu de caz: SGR România: Lecții și Provocări pentru Republica Moldova.

3. A fost organizată o masă rotundă Sisteme garanție - returnare al ambalajului reciclabil: concept și experiența internațională. Lecții pentru R. Moldova, 09 decembrie, ora 11-00, La această masă au fost prezentate 3 rapoarte, plasate pe site INCE. <https://www.ince.md/invitatie-la-masa-rotunda-sisteme-garantie-returnare-al-ambalajului-reciclabil-concept-si-experienta-internationala-lectii-pentru-r-moldova-09-decembrie-2024-ora-11-00/>

Echipa proiectului a participat la 2 manifestări științifice internaționale cu 3 rapoarte (la Sesiunea științifică internațională Cercetări de economie agrară și dezvoltare rurală cu tema Reziliență, sustenabilitate și profitabilitate în sectorul agricol și spațiul rural, organizată de Institutul de Economie Agrară, București, 5 decembrie 2024 și Conferința Științifică Internațională ”Promovarea valorilor socio-economice în contextul integrării europene” ediția a -7, 06-07 decembrie 2024, USEM).

Impact științific: Dezvoltarea bazei teoretico-metodologice a conceptului de sistem depozit de returnare, posibilitatea de a participa la proiecte internaționale, parteneriate internaționale în domeniul protecției mediului și economie circulară

Impact metodologic și instrumental: argumentarea mecanismului de implementare a sistemului depozit de returnare în Republica Moldova, explicarea mecanismului de funcționare a acestui sistem, oferirea unor recomandări privind funcționarea eficientă a sistemului depozit de returnare în baza bunelor practice.

Impact social: Sporirea înțelegerii, conștientizării de către toată societatea a esenței și semnificației sistemului depozit de returnare, și mai ales a implicațiilor pozitive ale acestuia asupra mediului, economiei și societății (inclusiv sănătății umane).

20.80012.7007.10SE Social impact analysis for the return guarantee system of recyclable packaging in the Republic of Moldova

Stage 2024: Deposit Return System for Recyclable Packaging: Concept, Essence, and Operational Mechanism

Objectives for 2024:

1. To research and scientifically substantiate the concept of the Deposit Return System for recyclable packaging (plastic, glass, etc.).
2. To analyze the experience of EU countries that have successfully implemented the Deposit Return System (DRS).

Results Achieved:

1. The concept and functioning mechanism of the Deposit Return System for recyclable packaging were thoroughly examined.
2. The international experience and implementation practices of the Deposit Return System in the EU were examined. The scientific findings from this research will be compiled into a Guide.
3. A visit to Bucharest, Romania, was conducted to the Institute of Agricultural Economics to participate in their Symposium and undertake a short study visit on the operational mechanism of the Deposit Return System in Romania. Following this visit, a case study report titled "**Romania's DRS: Lessons and Challenges for the Republic of Moldova**" was prepared.
4. A roundtable discussion was organized on "**Deposit Return Systems for Recyclable Packaging: Concept and International Experience. Lessons for Moldova**" on December 9th at 11:00 AM. During this event, three reports were presented and published on the INCE website: <https://www.ince.md/invitatie-la-masa-rotunda-sisteme-garantie-returnare-al-ambalajului-reciclabil-concept-si-experienta-internationala-lectii-pentru-r-moldova-09-decembrie-2024-ora-11-00/>
5. The project team participated in two international scientific events, presenting three reports:
 - The **International Scientific Session on Agricultural Economy and Rural Development Research** with the theme "**Resilience, Sustainability, and Profitability in the Agricultural Sector and Rural Space**," organized by the Institute of Agricultural Economics, Bucharest, on December 5, 2024.
 - The **7th Edition of the International Scientific Conference on "Promoting Socio-Economic Values in the Context of European Integration"** held on December 6-7, 2024, at USEM.

Scientific Impact: Development of the theoretical and methodological foundation for the concept of the Deposit Return System, creating opportunities for engagement in international projects and strengthening collaborations in environmental protection and circular economy.

Methodological and Instrumental Impact: Providing a well-grounded implementation mechanism for the Deposit Return System in the Republic of Moldova, clarifying its operational mechanism, and offering recommendations for the efficient functioning of the system based on best practices.

Social Impact: Increasing societal understanding and awareness of the essence and significance of the Deposit Return System, particularly its positive implications for the environment, economy, and society, including human health.