



Valorificarea expertizei în cercetarea agroalimentară prin transfer de cunoștințe către mediul privat în vederea obținerii de produse alimentare sigure și optimizate nutrițional
-EXPERTAL-

Măsurile Comisiei Europene privind reducerea și prevenirea risipei alimentare

București, 27 februarie 2020

Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

**Denisa Duță
IBA București**

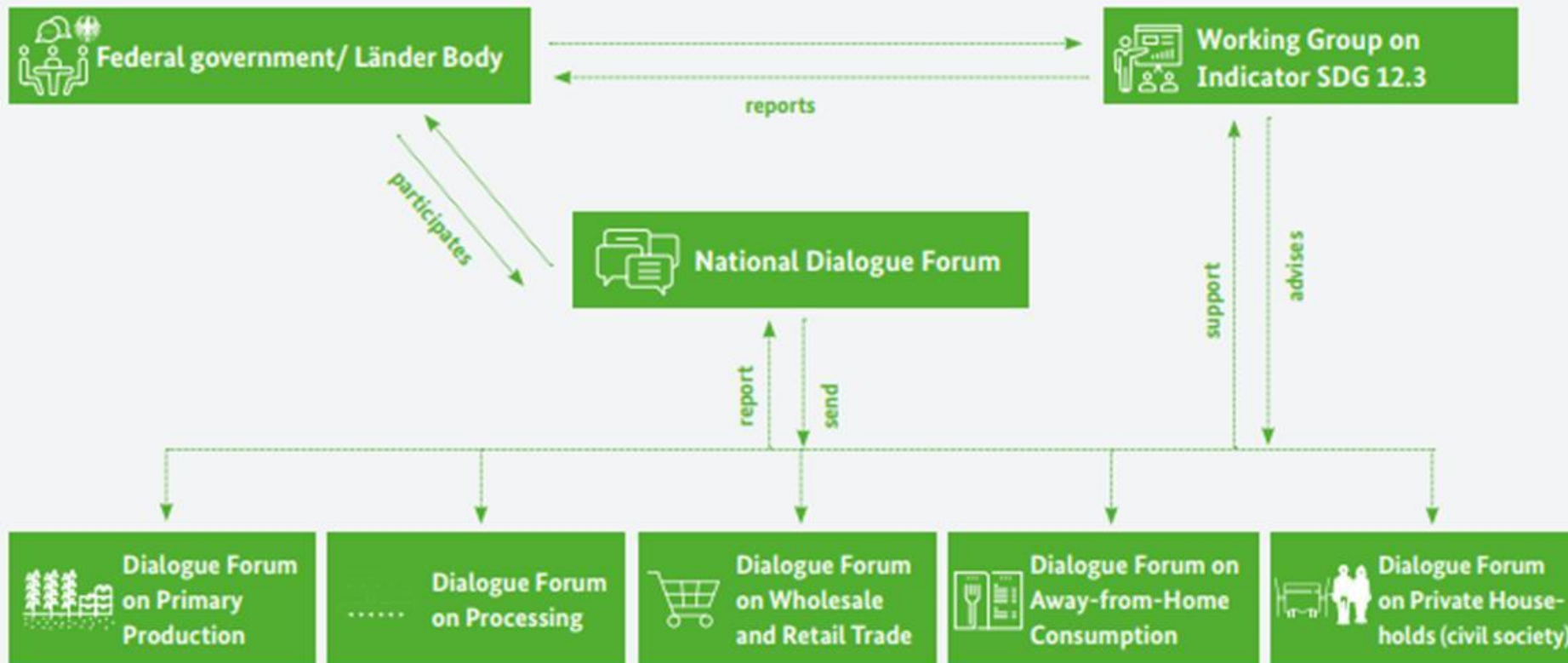




GERMANIA

- **Strategia națională privind reducerea deșeurilor alimentare, 2018** (autoritate: Ministerul Federal pentru Alimentație și Agricultură)
 - întreg lanțul alimentar
 - 16 milioane EUR pentru programe de cercetare menite să reducă risipa alimentară: de exemplu pe utilizarea eficientă a resurselor, metode de procesare a alimentelor, ambalarea inteligentă și comportamentul consumatorilor în relație cu alimentele. Guvernul promovează și finanțează dezvoltarea de soluții digitale în scopul de a îmbunătăți transferul alimentelor către ONG-uri și redistribuire, de sisteme de măsurare inovatoare pentru înregistrarea deșeurilor de alimente.
- Inițiative:
 - Actorii sunt conectați prin „mese rotunde” și în alianțe
 - Se colectează date privind deșeurile alimentare
 - Conștientizare prin transmitere de materiale informaționale și participări la evenimente
 - Inițiere de proiecte de cercetare și inovare

STRUCTURE FOR FUTURE COOPERATION



Federal Ministry of Food and Agriculture, 2019, National Strategy for Food waste reduction,
https://ec.europa.eu/food/sites/food/files/safety/docs/fw_lib_fwp-strat_national-strategy_de_eng.pdf



UNIUNEA EUROPEANĂ

Finlanda, Program National de prevenire a deseurilor alimente, Ministerul Agriculturii si Padurilor

- Chestionare
- Chestionare online
- Interviu
- Date colectate de grupurile de retaileri
- Jurnalul deseurilor alimentare – online
- Compozitia deseurilor.

- Luke-Institutul pentru Resurse Naturale
- Ministerul Agriculturii, Ministerul mediului
- Asociații patronale



2008 cuantificare deseuri alimentare

2013 regulament donatii alimente si saptamana deseurilor alimentare

2014 deseuri alimentare intreg lantul



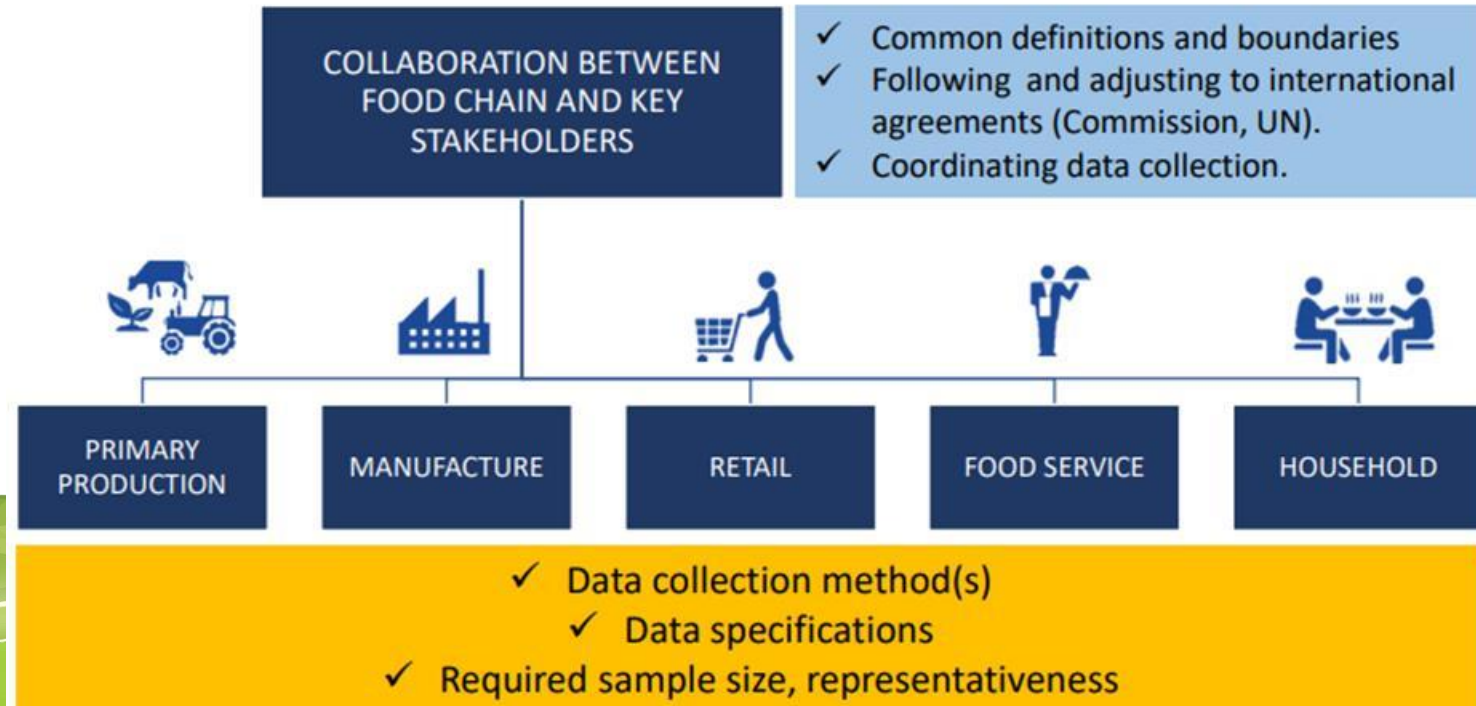
Instrumente Structurale 2014-2020

2018 analiza legislatiei

2019 Acord voluntar de colaborare

2020 Raport de analiza si roadmap

Program national de prevenire a deseurilor alimentare
Proiecte de cercetare-proiectul nordic 2013-2017



Huttunen, M., Senior officer, Food policy, Ministry of Agriculture and Forestry, 2019, The national Finnish food waste prevention Programme, Conferinta Bruxelles 12.12.2019, Setting the EU Action Agenda towards 2030 Time's up for food waste.



23 kg/
persoana/an

- Studii cu consumatori înainte și după săptămâna de conștientizare a deșeurilor alimentare
- Studii de cercetare privind clasificarea deșeurilor alimentare: care pot fi folosite pentru consum uman și cele nefolositoare, deșeuri folosite ca hrană pentru animale, deșeuri rămase pe câmp

Deseuri alimentare

- 16% paine
- 12% legume
- 11% carne și pește....

Huttunen, M., Senior officer, Food policy, Ministry of Agriculture and Forestry, 2019, The national Finnish food waste prevention Programme, Conferința Bruxelles 12.12.2019, Setting the EU Action Agenda towards 2030 Time's up for food waste.

Food

FOOD WASTE

Stop food waste

EU actions

EU Platform on Food Losses and Food Waste

Food waste measurement

Food Donation

Date marking and food waste

Action and implementation

Good practices

Communications materials

Resources library

EU Platform on Food Losses and Food Waste

The EU and the EU countries are committed to meeting [Sustainable Development Goal \(SDG\) 12.3](#), adopted in September 2015, which targets to halve per capita food waste at the retail and consumer level by 2030, and reduce food losses along the food production and supply chains. The most recent estimates of European food waste levels ([FUSIONS, 2016](#)) reveal that 70% of EU food waste arises in the household, food service and retail sectors, with production and processing sectors contributing the remaining 30%.

Tackling food waste means **working together with all key players from public and private sectors** in order to better identify, measure, understand and find solutions to deal with food waste. There is not one single cause with one solution because the food chain is a complex and dynamic system. All actors in the food chain need to work together to find solutions, from farmers, processors, manufacturers and retailers through to consumers themselves. Policy makers, research scientists, food banks and other NGOs also play an important role.

QUICK LINKS

-  [Rapid Alert for Food and Feed \(RASFF\)](#)
-  [Health and food audits and analysis](#)
-  [European Food Safety Authority \(EFSA\)](#)
-  [Better Training for Safer Food \(BTSF\)](#)
-  [E-News](#)
-  [Press Releases](#)
-  [Events](#)



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

RECOMANDĂRI TRANSVERSALE

1. Elaborarea strategiilor naționale pentru prevenirea și reducerea risipei și a deșeurilor de alimente, în conformitate cu obiectivul de dezvoltare durabilă (ODD) 12.3. ([autoritati publice nationale in colaborare cu societatea civila](#))
2. Integrarea risipei alimentare și reducerii deșeurilor ca parte a strategiilor și programelor politicii alimentare ([Autoritățile publice europene și naționale, inclusiv la nivel regional și local, cu sprijinul comunității de cercetare](#))
3. Integrarea risipei alimentare și reducerea deșeurilor ca parte a strategiilor și programelor privind acțiunile în domeniul climei ([Autoritățile publice europene și naționale, inclusiv la nivel regional și local](#))
4. Extinderea acțiunilor de prevenire a risipei alimentare și a prevenirii generării de deșeurii în lanțul de aprovizionare cu alimente ([Statele membre în cooperare cu actorii societății civile, Platforma UE privind pierderile alimentare și risipa alimentară](#))
5. Abordarea și completarea lipsurilor în materie de date: îmbunătățirea calității datelor privind nivelurile risipei alimentare și ale deșeurilor și impactul acestora (social, economic, ecologic) ([Autoritățile publice europene și naționale, operatorii de afaceri alimentare, comunitatea de cercetare](#))
6. Integrarea combaterii risipei alimentare și a generării deșeurilor în educație și formare profesională, atât în sectorul public, cât și în cel privat ([toti actorii](#))
7. Creșterea gradului de conștientizare cu privire la prevenirea risipei alimentare pentru toți consumatorii, promovarea valorii alimentelor și schimbarea normelor sociale, astfel încât risipa de alimente să nu mai fie acceptabilă din punct de vedere social ([toti actorii](#))
8. Îmbunătățirea utilizării marcajului de dată-etichetarea ([Autoritățile publice europene și naționale, operatorii din sectorul alimentar](#))
9. Consolidarea capacității de inovare, promovarea circularității și a noilor oportunități de piață ([Autoritățile publice europene și naționale, operatorii din sectorul alimentar](#))
10. Asigurarea sprijinului financiar pentru a ajuta părțile interesate să ia măsuri în operațiunile lor (să se concentreze asupra IMM-urilor, fermierilor) ([Autoritățile publice europene și naționale](#))

RECOMANDĂRI PENTRU ACȚIUNI PRIVIND PRODUCȚIA PRIMARĂ

11. Îmbunătățirea eficienței resurselor și reducerea pierderilor alimentare în agricultură, prin îmbunătățirea sănătății și bunăstării animalelor și a accesului la inovare (autoritati publice nationale si europene)
12. Consolidarea sprijinului financiar acordat fermelor pentru a stimula modernizarea, cu accent pe combaterea pierderilor alimentare și a risipei de alimente (autoritati publice nationale)
13. Includerea fermierilor, cooperativelor și a furnizorilor de servicii agricole în activitățile de cercetare și inovare de la începutul procesului (autoritati publice nationale si europene, cercetare, fermieri)

RECOMANDĂRI PENTRU ACȚIUNI ÎN ETAPA DE FABRICAȚIE

14. Încurajarea integrării prevenirii risipei de alimente de-a lungul întregului lanț alimentar (de la cumpărarea de materii prime la comercializare, logistică etc.) (producatori de alimente)
15. Monitorizarea, măsurarea și raportarea cantităților de alimente și a deșeurilor pentru identificarea hotspoturi-lor (producatori de alimente)
16. Conștientizarea rolului critic al ambalajelor în asigurarea calității alimentelor, a siguranței și a prevenirii risipei de alimente (producatori de alimente)
17. Dimensionarea corespunzătoare a porțiilor consumatorilor (producatori de alimente)
18. Îmbunătățirea practicilor de marcare a datei și a înțelegerii de către consumatori a marcajului de dată și a altor informații relevante referitoare la produsele alimentare (producatori de alimente)
19. În cazul în care surplusurile de alimente nu pot fi evitate, să se acorde prioritate redistribuirii alimentelor la om, înainte de a transforma alimentele în hrană pentru animale (producatori de alimente, autoritati publice nationale si europene)
20. Creșterea vânzărilor de coproduse și crearea unor produse inovative, care utilizează astfel de coproduse (producatori de alimente, autoritati publice nationale si europene)
21. Furnizarea de informații on-label sau on-line consumatorilor cu privire la o mai bună gestionare a alimentelor (producatori de alimente)

RECOMANDĂRI PENTRU ACȚIUNI ÎN ETAPA DE VÂNZARE CU AMĂNUNTUL

22. Stabilirea unor relații de încredere cu furnizorii și partajarea datelor și a informațiilor de prognoză, pentru a corela cererea cu oferta (retaileri)
23. Data marcării: să se convină asupra marcării exacte a datei, pentru a oferi o durată lungă de valabilitate, fără a compromite siguranța sau calitatea (Autoritățile publice europene și naționale, producătorii primari, producătorii de alimente și comercianții cu amănuntul)
24. O utilizare mai mare a produselor alimentare reintebrate în magazin (de exemplu, prelucrarea fructelor/legumelor nevândute) (retaileri)
25. Utilizarea studiilor cu consumatori pentru a înțelege mai bine cauzele risipei de alimente la domiciliu și pentru a adapta produsele, reducerile și promoțiile, astfel încât să fie ajutați consumatorii să prevină deșeurile alimentare la domiciliu (retaileri)
26. Stabilirea unui cadru favorabil pentru încurajarea reducerii risipei de alimente (redistribuirea surplusului de alimente, acordarea unui pret convenabil) (autorități publice naționale și europene)

RECOMANDĂRI PENTRU ACȚIUNI ÎN DOMENIUL OSPITALITĂȚII/SERVICIILOR ALIMENTARE

27. Motivarea întreprinderilor să adopte măsuri împotriva risipei de alimente în operațiunile lor (asociații patronale, camere de comerț)
28. Identificarea soluțiilor pentru colectarea unor cantități mici de alimente din cât mai multe locații (Autorități publice europene și naționale, asociații comerciale, întreprinderi de servicii alimentare și organizațiile de redistribuire)

RECOMANDĂRI PENTRU ACȚIUNI LA NIVELUL CONSUMATORILOR (cercetare, autorități financiare)

29. Dezvoltarea și utilizarea unei game de metode pentru a înțelege mai bine comportamentul consumatorilor, în ceea ce privește risipa de alimente și pentru a elabora soluții eficiente

RECOMANDĂRI DE ACȚIUNE PENTRU DONAREA DE ALIMENTE (Autoritățile publice europene și naționale în colaborare cu organizațiile de



VĂ MULȚUMESC PENTRU ATENȚIE!