



Slovenian Business & Research Association

Slovensko gospodarsko in raziskovalno združenje, Bruselj

Občasna informacija članom 194 – 2023

04. december 2023

Evropska komisija predstavlja zgledne projekte programa LIFE s področja zraka

Evropska komisija je na forumu za čisti zrak (EU Clear Air Forum) kot zgledne projekte predstavila tri projekte programa LIFE. To so LIFE CMCD, LIFE CLINSH in LIFE Green Ammonia. Udeleženci so na forumu predstavili razvoj in izvajanje evropskih, nacionalnih in lokalnih politik, projektov in programov na področju zraka. O temah s področja zraka so razpravljali s političnega in znanstvenega vidika, pa tudi z vidika civilne družbe in osebne vidika.

Projekt LIFE CMCD

Cilj projekta CMCD je bil predstaviti sistem za zmanjšanje emisij amoniaka in zaprtje dušikove zanke na kmetijah, ki se ukvarjajo s prirejo mleka. Partnerji v projektu so nov sistem Lely RFX uporabili na petih mlečnih živinorejskih farmah, omogočila naj bi prihranek več kot 24 ton emisij amoniaka, in dokazala njegovo ponovljivost na Nizozemskem, v Nemčiji, Franciji in na Danskem.

Projekt LIFE CLINSH

Cilj projekta je bil izboljšanje kakovosti zraka na nizozemskih urbanih območjih v bližini pristanišč in celinskih plovni poti z zmanjšanjem emisij iz prometa po celinskih plovni poteh. V okviru projekta so bile izvedene meritve kakovosti zraka na kopnem, izvajalci projekta so prikazali in izmerili, kako lahko tehnologije za zmanjšanje emisij, alternativna goriva in oskrba z električno energijo na kopnem zmanjšajo emisije, ter pripomorejo k povečanju ozaveščenosti med ladjarsko skupnostjo.

Projekt LIFE Green Ammonia

Partnerji v projektu so naslovili prizadevanja za zmanjšanje emisij amoniaka (NH₃) iz živalskih odpadkov na prašičjih in perutninskih farmah iz ozračja in rezervoarjev za shranjevanje gnoja v Španiji in na Portugalskem. To skušajo doseči z razvojem, razširitvijo in trženjem dveh komercialnih modelov za pridobivanje NH₃ iz stranskih proizvodov.

Koristne informacije:

- Projekt LIFE CMCD:
- <https://webgate.ec.europa.eu/life/publicWebsite/project/LIFE16-ENV-NL-000363/life-cmcd-closing-the-mineral-cycle-in-dairy-farming-in-the-eu>

- Projekt LIFE CLINSH:
- <https://webgate.ec.europa.eu/life/publicWebsite/project/LIFE15-ENV-NL-000217/clean-inland-shipping>
- Projekt LIFE Green Ammonia:
- <https://webgate.ec.europa.eu/life/publicWebsite/project/LIFE20-ENV-ES-000858/market-technology-based-on-membranes-for-the-reduction-of-ammonia-in-livestock-farms>

Pripravila:
Darja Kocbek