

IMPLEMENTACIJA I TESTIRANJE ELEKTRONIČKE PRIJAVE PODATAKA O ZOONOZAMA, ANTIMIKROBNOJ REZISTENCIJI I POJAVI BOLESTI UZROKOVANIH HRANOM U XML, EXCEL I CSV FORMATU

Lot 1: Izgradnja sustava za izvoz podataka iz nacionalnih podatkovnih repozitorija u skladu s EFSA-inim podatkovnim modelima i kontroliranom terminologijom; slanje podatkovnih skupova putem EFSA-inog DCF-a (*Data Collection Framework*) u XML (*Extensible Markup Language*), Excel ili CSV (*Comma Separated Values*) formatu te provjera pouzdanosti prijenesa podataka.

Voditelj projekta

dr. sc. Dražen Knežević dr. med. vet., Hrvatska agencija za hranu (HAH)

Vrijednost projekta

575.047,50 HRK

Izvor financiranja

Europska agencija za sigurnost hrane (EFSA)

Sudionici projekta

- Ministarstvo poljoprivrede, Uprava za veterinarstvo i sigurnost hrane
- Ministarstvo zdravlja, Uprava za unaprjeđenje zdravlja
- Hrvatski veterinarski institut
- Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Služba za epidemiologiju
- Hrvatska poljoprivredna agencija
- Hrvatska agencija za hranu

Trajanje projekta

24 mjeseca (21.10.2015. – 21.10.2017. godine)

Opis projekta

Zemlje članice Europske unije (EU) obvezne su svake godine dostavljati podatke o zoonozama, uzročnicima zoonoza, antimikrobnoj rezistenciji, pojavi bolesti uzrokovanih hranom i životinjskim populacijama Europskoj agenciji za sigurnost hrane (EFSA). Navedena obaveza proizlazi iz [Direktive 2003/99/EZ](#) odnosno [Pravilnika o načinu praćenja zoonoza i uzročnika zoonoza \(NN 42/13\)](#).

EFSA je zadužena za koordinaciju godišnjeg prijavljivanja podataka i izradu skupnog izvješća kako bi se omogućila procjena odnosnih trendova i izvora na razini EU.

Cilj projekta

Ovim će se projektom u Republici Hrvatskoj uspostaviti novi sustav prikupljanja i prijave podataka koji će omogućiti automatski prijenos podataka u XML formatu iz nacionalnih podatkovnih repozitorija putem EFSA-ine web aplikacije *Data Collection Framework*. Novi sustav značajno će utjecati na poboljšanje kvalitete prikupljenih podataka čime će se znanstvenoj i stručnoj zajednici omogućiti njihovo učinkovitije korištenje. Posljedično, novi sustav utjecat će na podizanje razine zaštite zdravlja građana Republike Hrvatske.

Projektom će biti obuhvaćeni sljedeći podatkovni modeli:

- Podaci o prevalenciji temeljeni na uzorku,

- Podaci o antimikrobnoj rezistenciji temeljeni na izolatima,
- Pojave bolesti uzrokovane hranom,
- Podaci o statusu tuberkuloze i bruceloze,
- Podaci o životinjskim populacijama
- Podaci u obliku tekstualnih formi.

S ciljem izvršavanja projektnih obaveza osnovan je nacionalni konzorcij kojeg čine nadležna tijela u području provedbe Direktive 2003/99/ EC. Predstavnici konzorcijskih institucija podijeljeni su u četiri radne grupe koje su zadužene za specifične radne pakete (Tablica 1).

Tablica 1. Prikaz radnih grupa vezanih za specifične podatkovne modele

	RADNA GRUPA 1	RADNA GRUPA 2	RADNA GRUPA 3	RADNA GRUPA 4
Nadležno tijelo	Ministarstvo poljoprivrede	Ministarstvo zdravlja	Ministarstvo zdravlja	Ministarstvo poljoprivrede
Nadležna uprava/ustanova	Uprava za veterinarstvo i sigurnost hrane	Uprava za unaprjeđenje zdravlja	Hrvatski zavod za javno zdravstvo	Uprava za veterinarstvo i sigurnost hrane
Relevantni podatkovni repozitorij	Hrvatski veterinarski institut	Središnji informacijski sustav sanitarne inspekcije	Služba za epidemiologiju	Hrvatska poljoprivredna agencija
Podatkovni model	Prevalencija temeljena na uzorku Antimikrobna rezistencija temeljena na izolatima Podaci u obliku tekstualnih formi	Prevalencija temeljena na uzorku Podaci u obliku tekstualnih formi	Pojave bolesti uzrokovanih hranom Podaci u obliku tekstualnih formi	Životinjske populacije Podaci o statusu tuberkuloze i bruceloze Podaci u obliku tekstualnih formi