

Inspekcija za zaštitu životne sredine: Postavljanje klopke za kontinuirani monitoring komaraca

Postavljanje klopke za kontinuirani monitoring komaraca

Utorak, 10.05.2022. godine.

Danas je postavljena prva od planirane dve klopke za kontinuirani monitoring komaraca. U pitanju je električni uređaj koji služi za hvatanje i brojanje ulovljenih komaraca.

Klopka putem visoko sofisticiranih električnih senzora detektuje komarce koji su privučeni atraktantom CO₂ koji je skladišten u metalnoj boci i povremeno se ispušta. Pored podataka o brojnosti komaraca, senzori mere ambijentalne uslove – temperaturu i vlažnost vazduha i šalju ih na internet cloud platformu, na kojoj se podaci obrađuju, grafički prikazuju i čuvaju godinu dana. Na ovaj način dobijeni podaci koriste se za preciznije pripreme akcija suzbijanja odraslih formi komaraca.

M.M.