Zóny
bez komárov

SUN powered systems



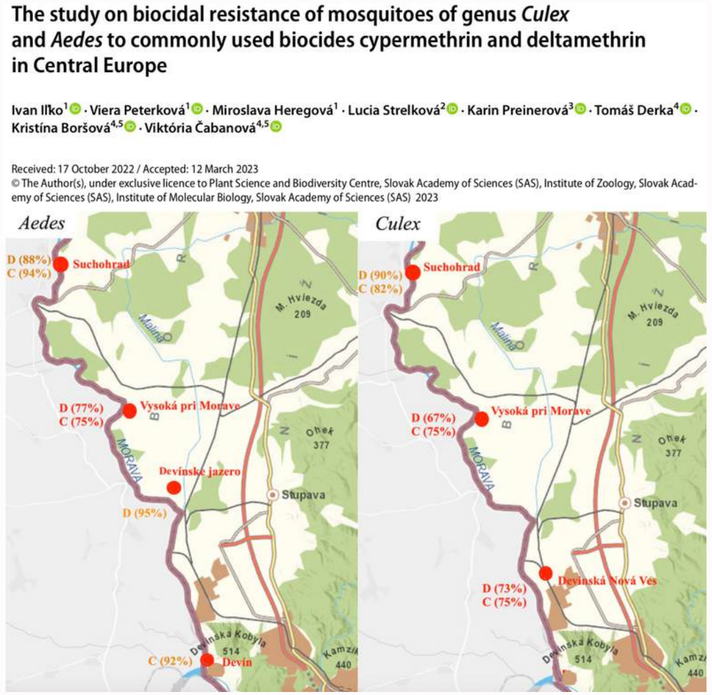
MANAŽMENT KOMÁROV POMOCOU MOSQUITO TOWER

Od postrekov proti komárom k Mosquito Tower

Postreky proti komárom:

-škodlivé pre životné prostredie (neselektívne),
-škodlivé pre človeka,
-neúčinné kvôli preukázanej rezistencii komárov na postreky (už aj na Slovensku),
-krátka účinnosť,
-nutnosť zapojenia človeka pri výkone,
-vysoké náklady.

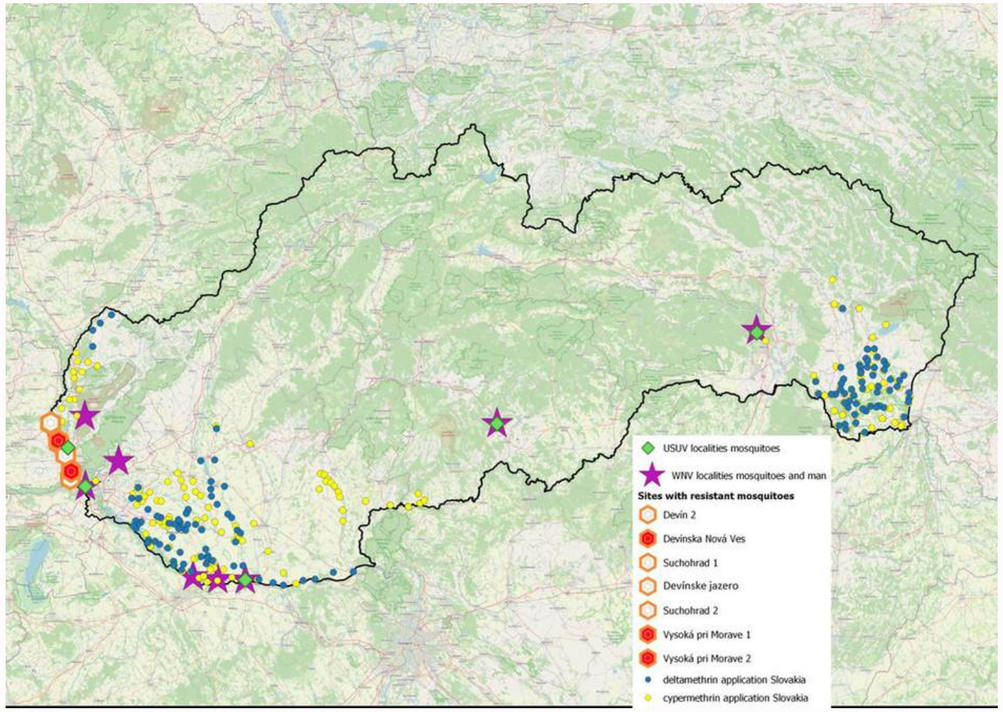




The study on biocidal resistance of mosquitoes of genus *Culex* and *Aedes* to commonly used biocides cypermethrin and deltamethrin in Central Europe

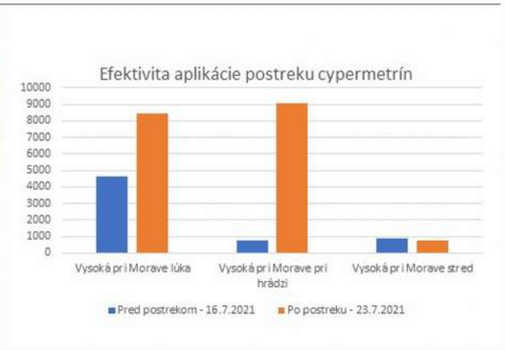
Ivan Ilko[1] · Viera Peterková[1] · Miroslava Heregová[1] · Lucia Strelková[2] · Karin Preinerová[3] · Tomáš Derka[4] · Kristína Boršová[4,5] · Viktória Čabanová[4,5]

Received: 17 October 2022 / Accepted: 12 March 2023
© The Author(s), under exclusive licence to Plant Science and Biodiversity Centre, Slovak Academy of Sciences (SAS), Institute of Zoology, Slovak Academy of Sciences (SAS), Institute of Molecular Biology, Slovak Academy of Sciences (SAS) 2023



MAPA VÝSKYTU REZISTENIE, NEBEZPEČNÝCH VÍRUSOV A MIEST S NAJVÄČŠOU INTENZITOU POSTREKOV V SR



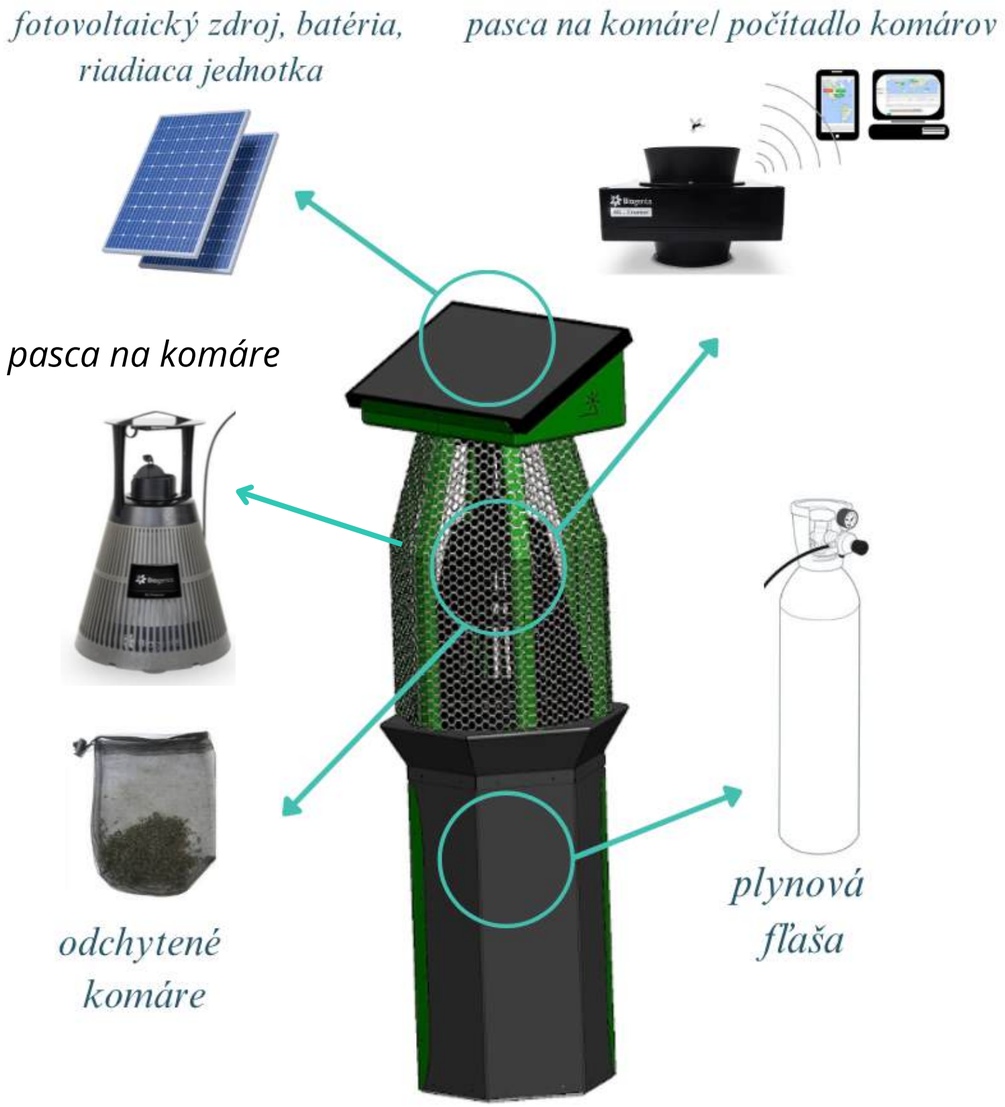


(Vysoká pri Morave, 2021)

Mosquito Tower

Mosquito Tower:

-selektívna účinnosť na komáre,
-bezpečné pre životné prostredie aj človeka,
-plne automatický manažment bez nutnosti človeka,
-zneškodňovanie a monitorovanie komárov,
-účinnosť preukázaná vyše 400 vedeckými štúdiami,
-dlhá životnosť, lítiová- nehorľavá batéria zabezpečí funkčnosť bez svetla,
-vysoká IP ochrana, ochrana pred slnkom, zaburinením, vandalizmom a krádežou.





Vedecky overené

Ekologické

Najúčinnejšie na trhu

Bez pesticídov

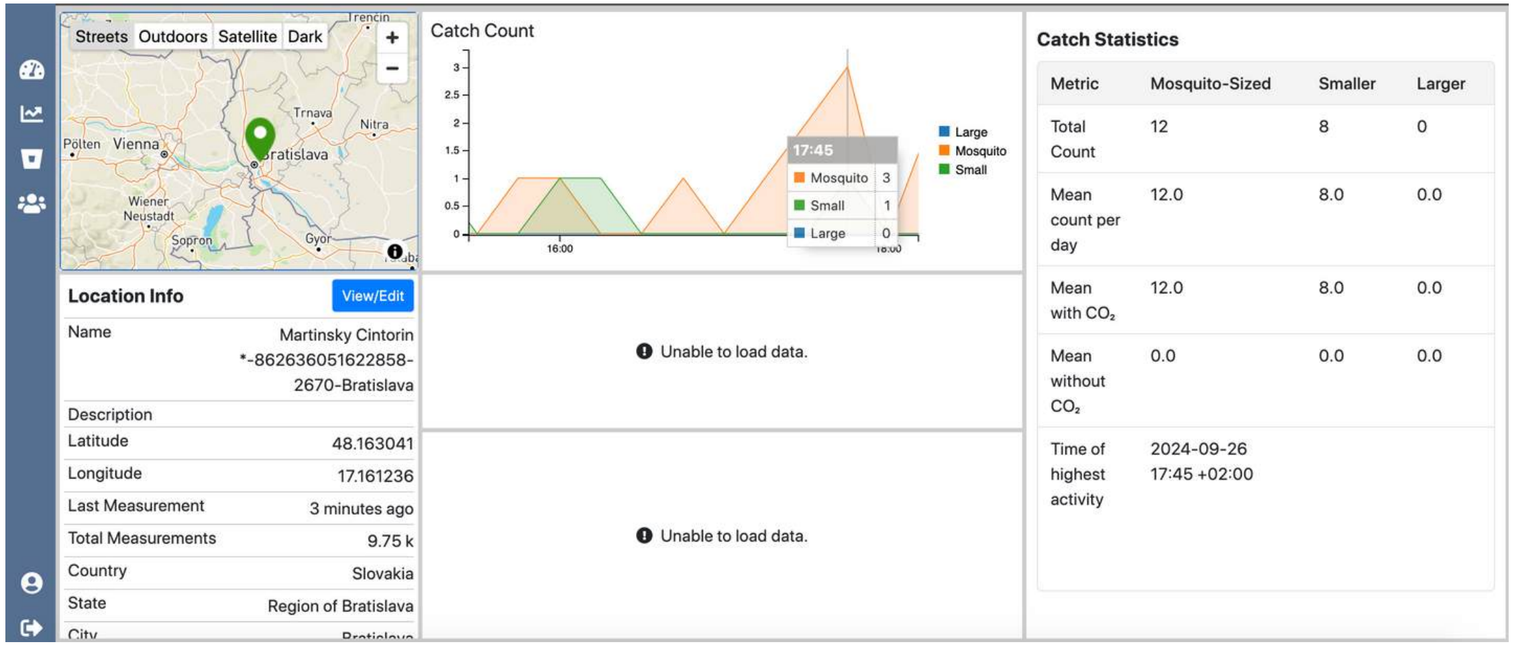
Príklad riešenia

Bratislava- zneškodňovanie a monitoring komárov

Bratislava- Tyršovo nábrežie



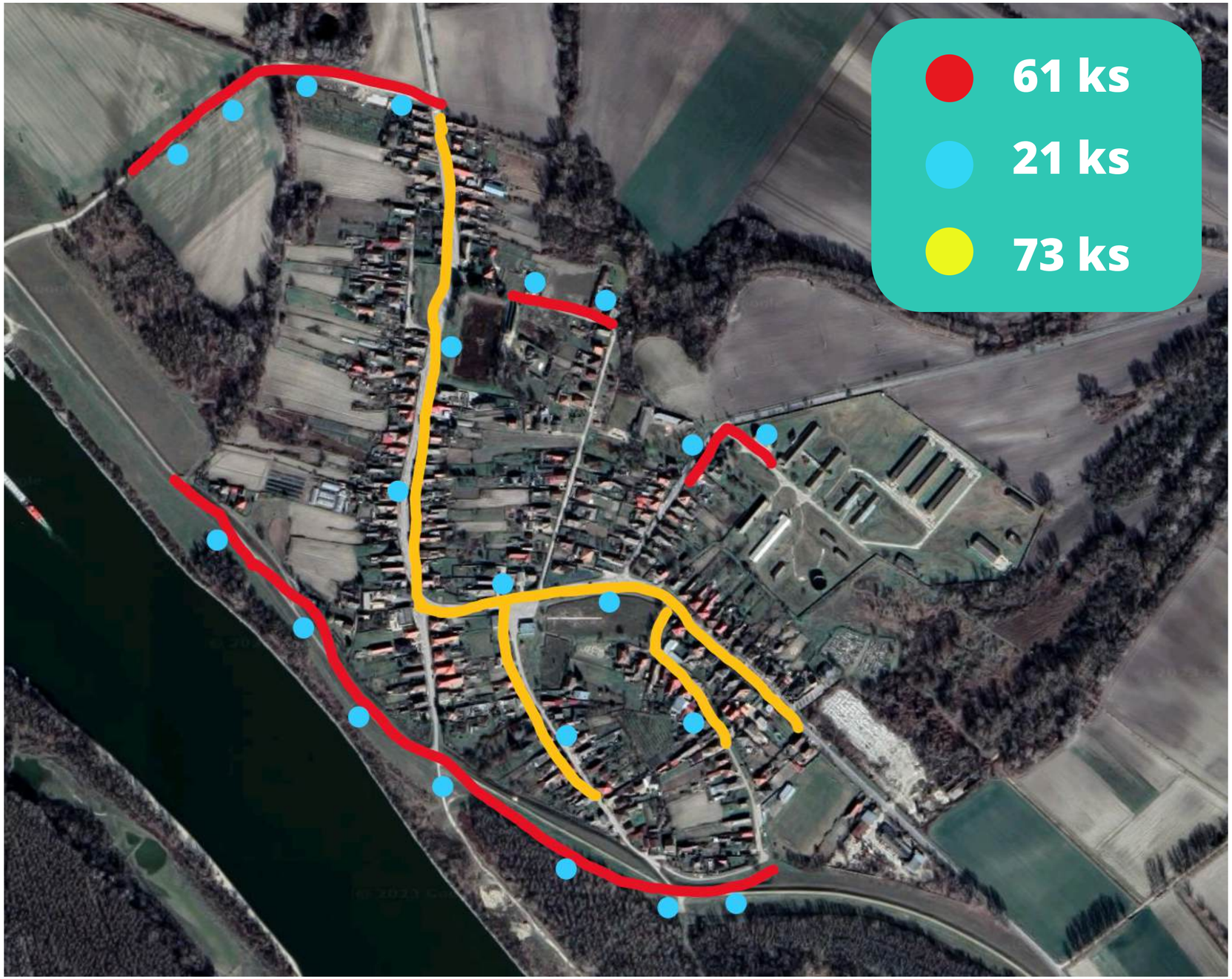




Metric	Mosquito-Sized	Smaller	Larger
Total Count	12	8	0
Mean count per day	12.0	8.0	0.0
Mean with CO_2	12.0	8.0	0.0
Mean without CO_2	0.0	0.0	0.0
Time of highest activity	2024-09-26 17:45 +02:00		

Možné využitie aj pre celé obce a mestá ako barierový systém

-Mosquito Tower (vonkajší efekt)
-Mosquito Tower (vnútorný efekt)
-Mosquito Tower s počítadlom na komáre





Spojme sa proti komárom!

PaedDr. Ivan Ilľko, PhD.

+421 915 245 763

Zóny bez komárov

SUN powered systems