



# Madármérgezések



Juhász Tibor<sup>1</sup>, Deák Gábor<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság  
<sup>2</sup>Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület

**Természetkárosító cselekmények közigazgatási- és büntetőjogi megítélése**

Budapest

2026. március 26.

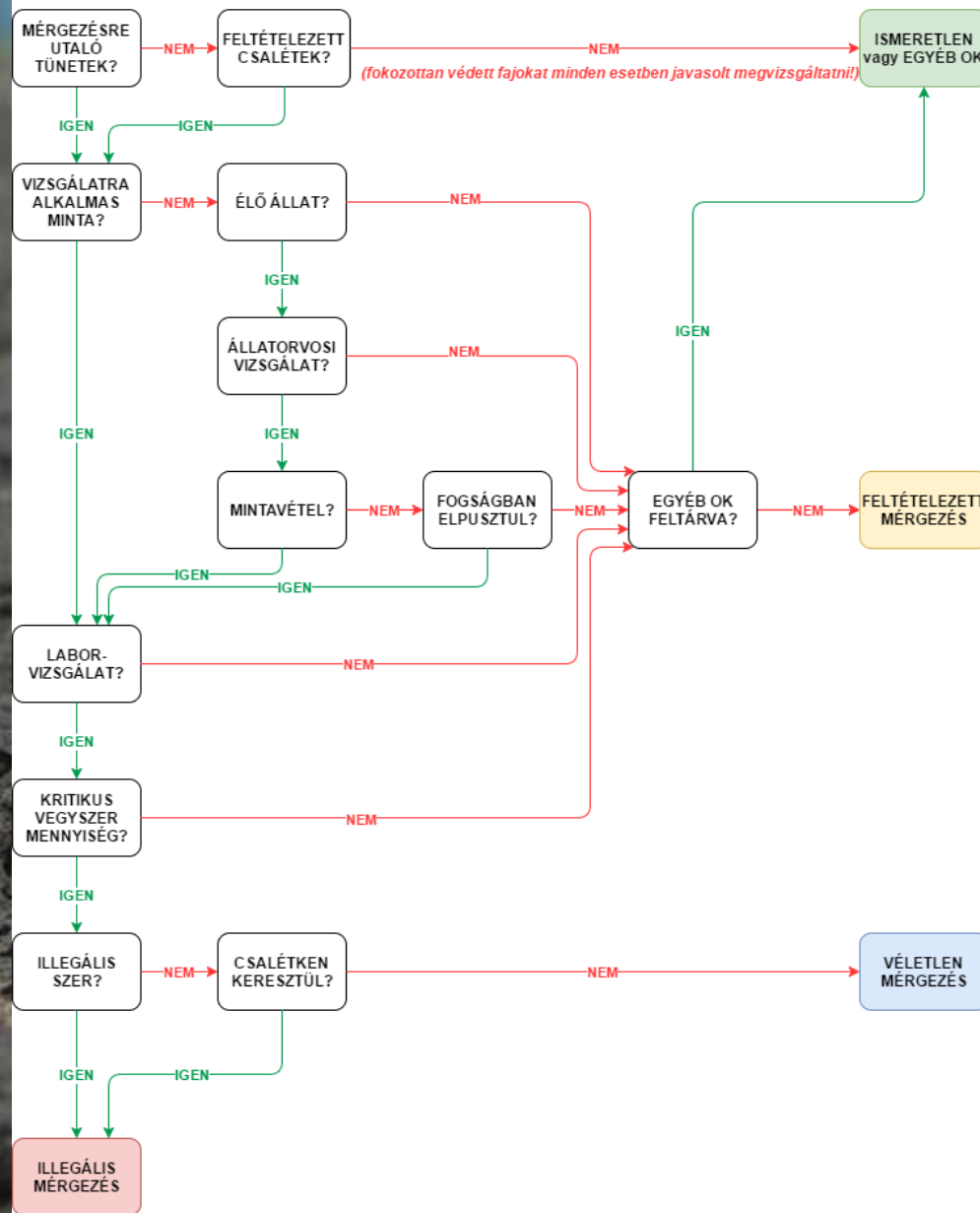


## „Ragadozómérgezés” mint természetvédelmi probléma

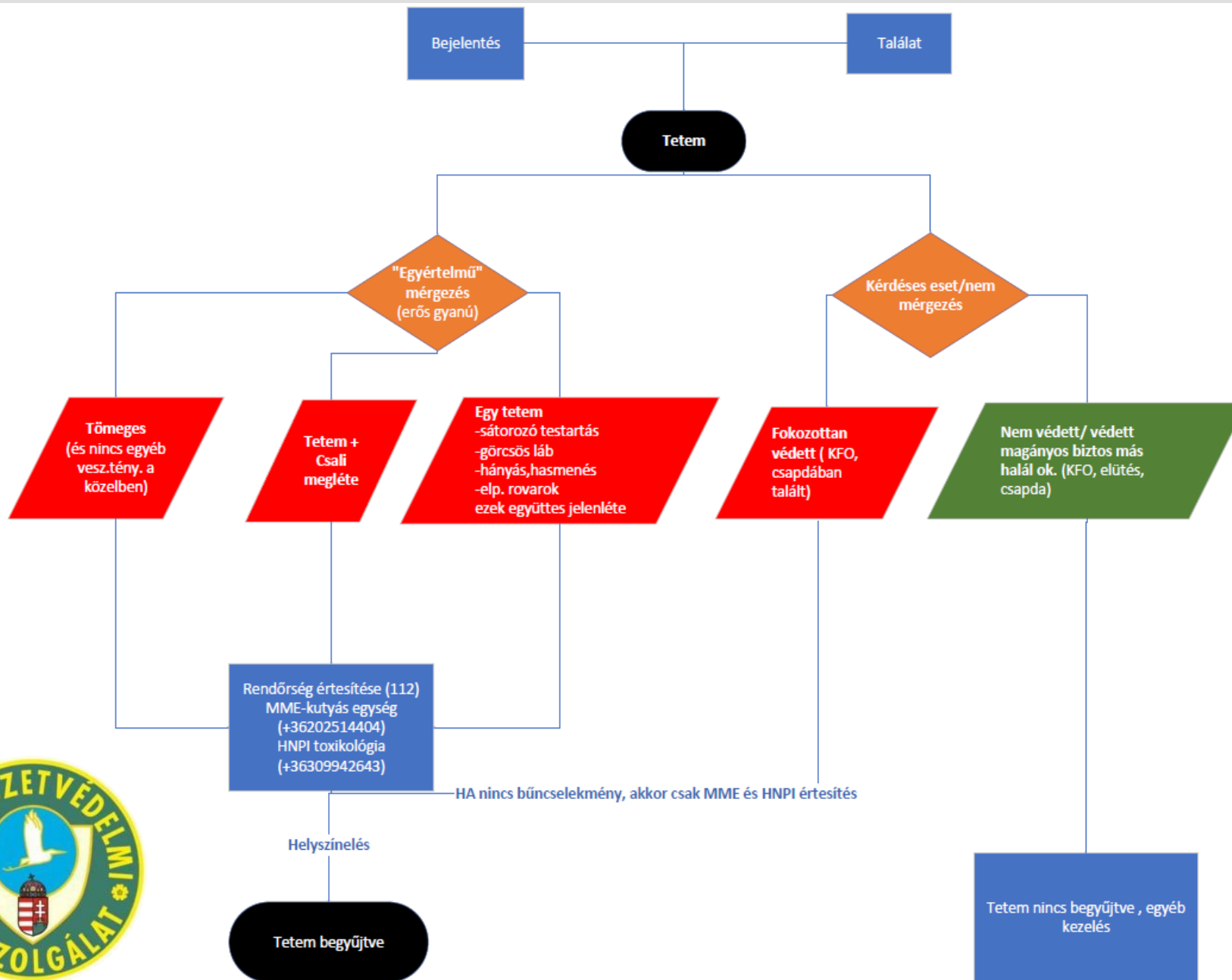
- Világszerte és hazánkban is az egyik legfontosabb pusztulási ok a ragadozómadarak esetében
- 2000-2025 között:
  - 3108 áldozat valamilyen típusú mérgezés miatt ebből 2686 védett faj
  - 336 sas - 193 réti sas, 139 parlagi sas, 3 szirti sas, 1 békászó sas



Vadon élő állatokat érintő mérgezés gyanúja esetén javasolt eljárásor,  
valamint az egyes esetek besorolása  
(2017. február)



# Meghatározott protokoll alapján történik az eseteknél a helyszíni eljárás



## Toxikológiai vizsgálatok

Már nem pályázati forrásból biztosítjuk! 2019-óta

Nébih- AM megállapodás!

- Koordinációt végzi HNPI
- Kijelölt személy: Juhász Tibor

Kifizetés: Valójában állami keretből

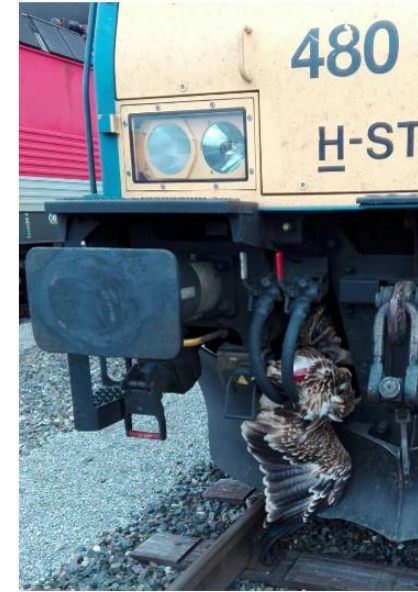
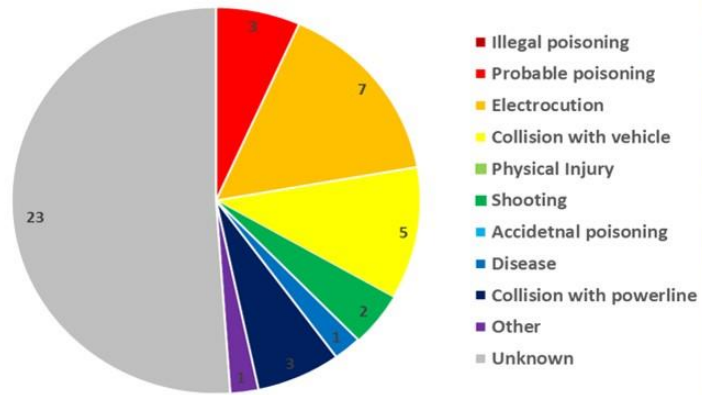


a megállapodás száma: KF/. 800...../2019.

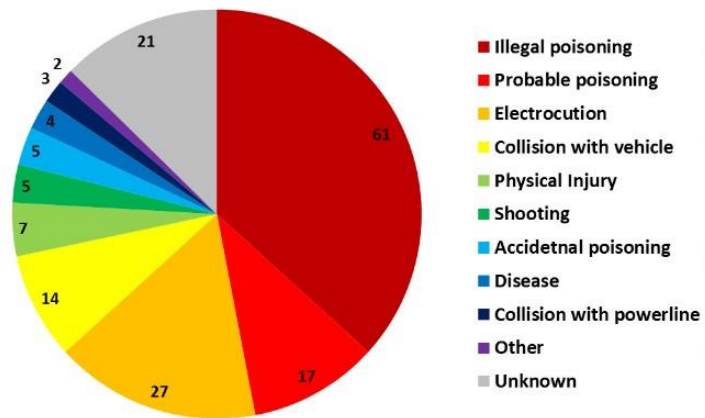
- A természetvédelmi oltalom alatt álló természeti értékek illegális elpusztításának felderítéséhez szükséges laborvizsgálatokkal kapcsolatos feladatokat.

# Áttekítés: Parlagi sas példáján keresztül

Mortality causes of imperial eagle in Hungary between 1980-2004 (n=45)

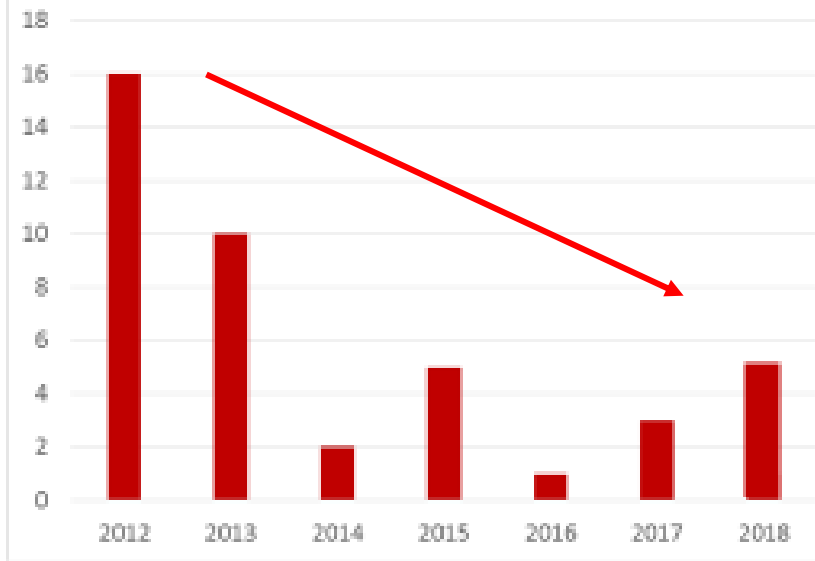


Mortality causes of imperial eagle in Hungary between 2005-2016 (n=166)

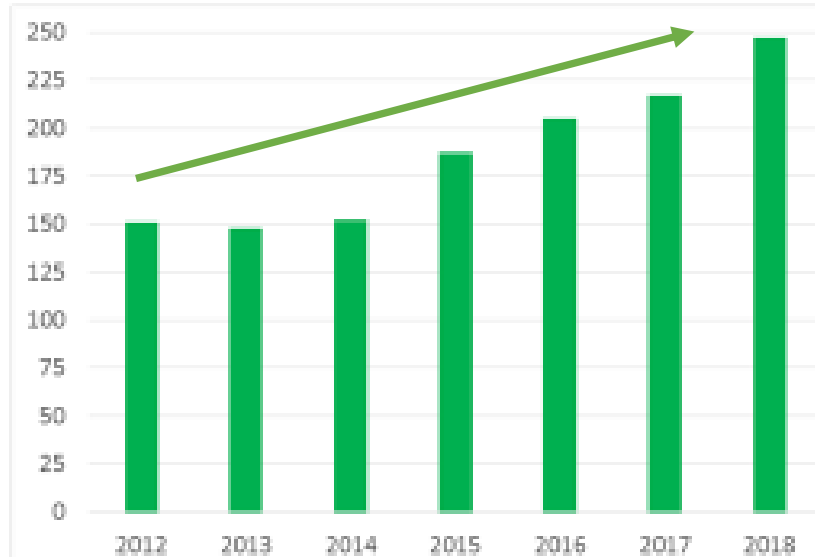


## Áttekítés: Parlagi sas példáján keresztül

**Mérgezett  
parlagi sasok  
száma  
Magyarországon**

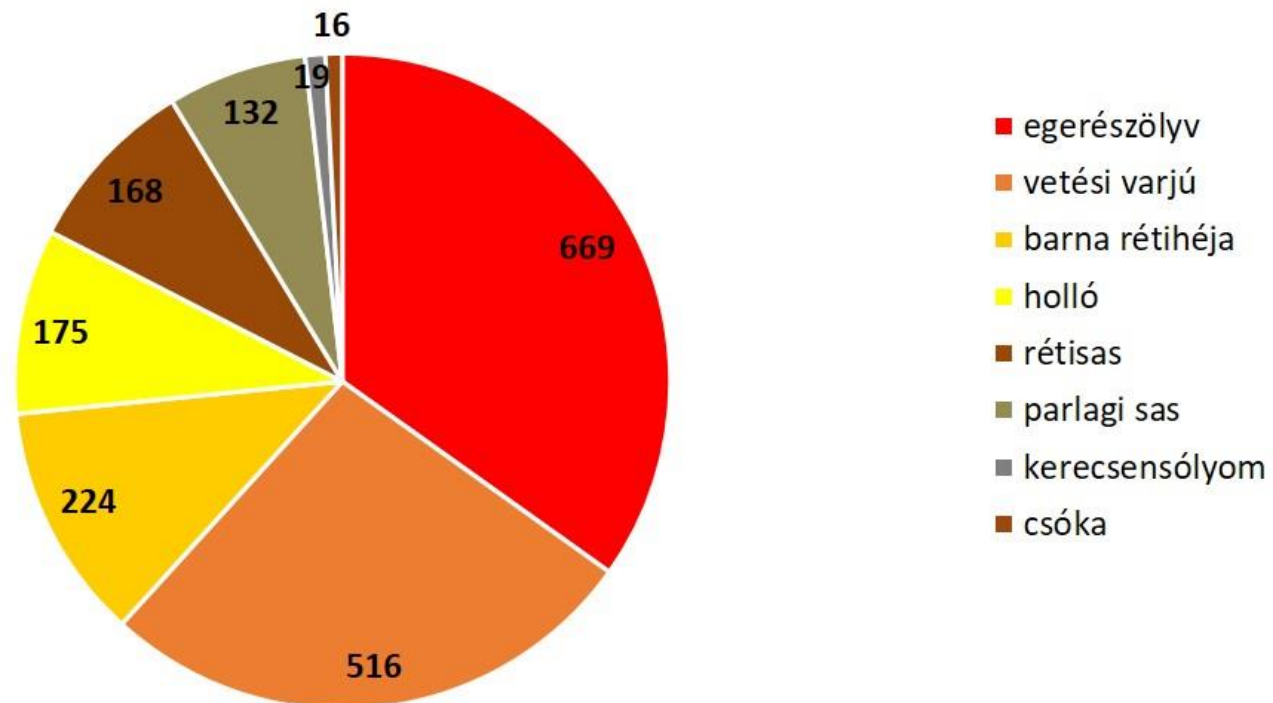


**Fészkelő parlagisas-  
párok száma  
Magyarországon**



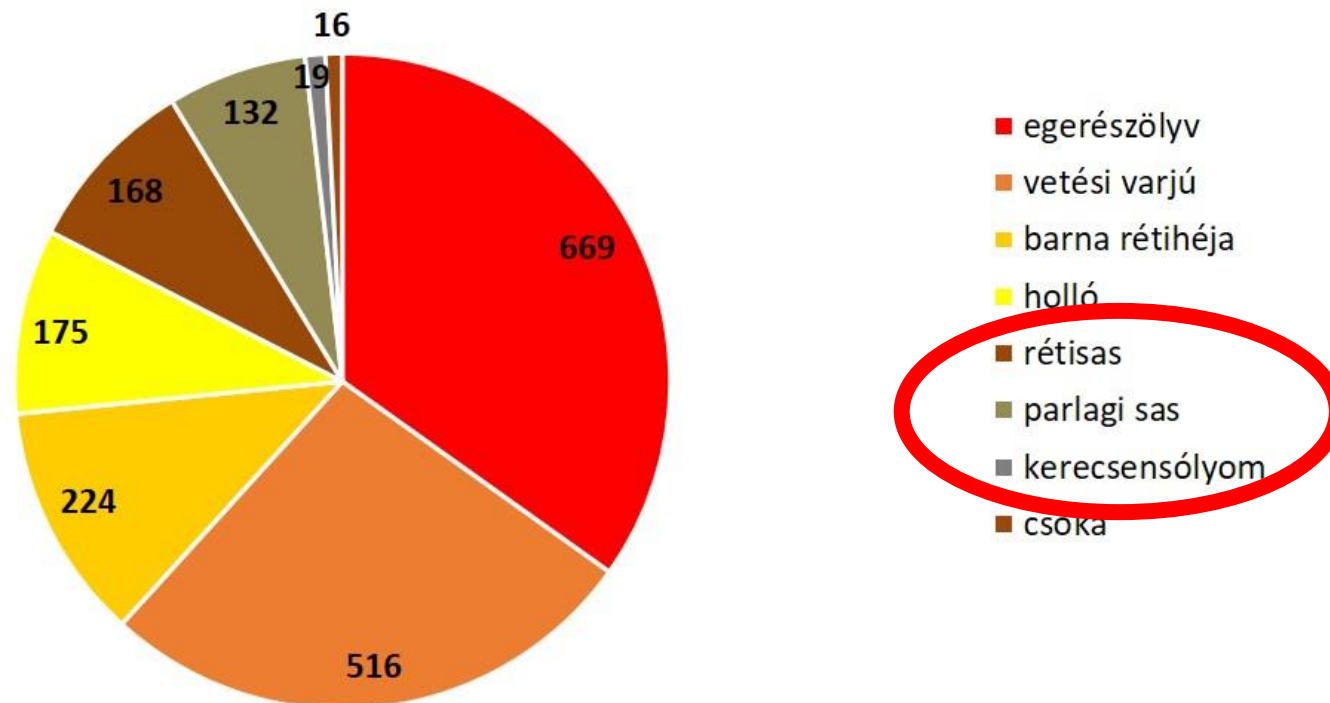
Áttekítés:

**Illegális mérgezések következtében megkerült védett madárfajok  
Magyarországon  
2000-2025 (>10 n=2005)**



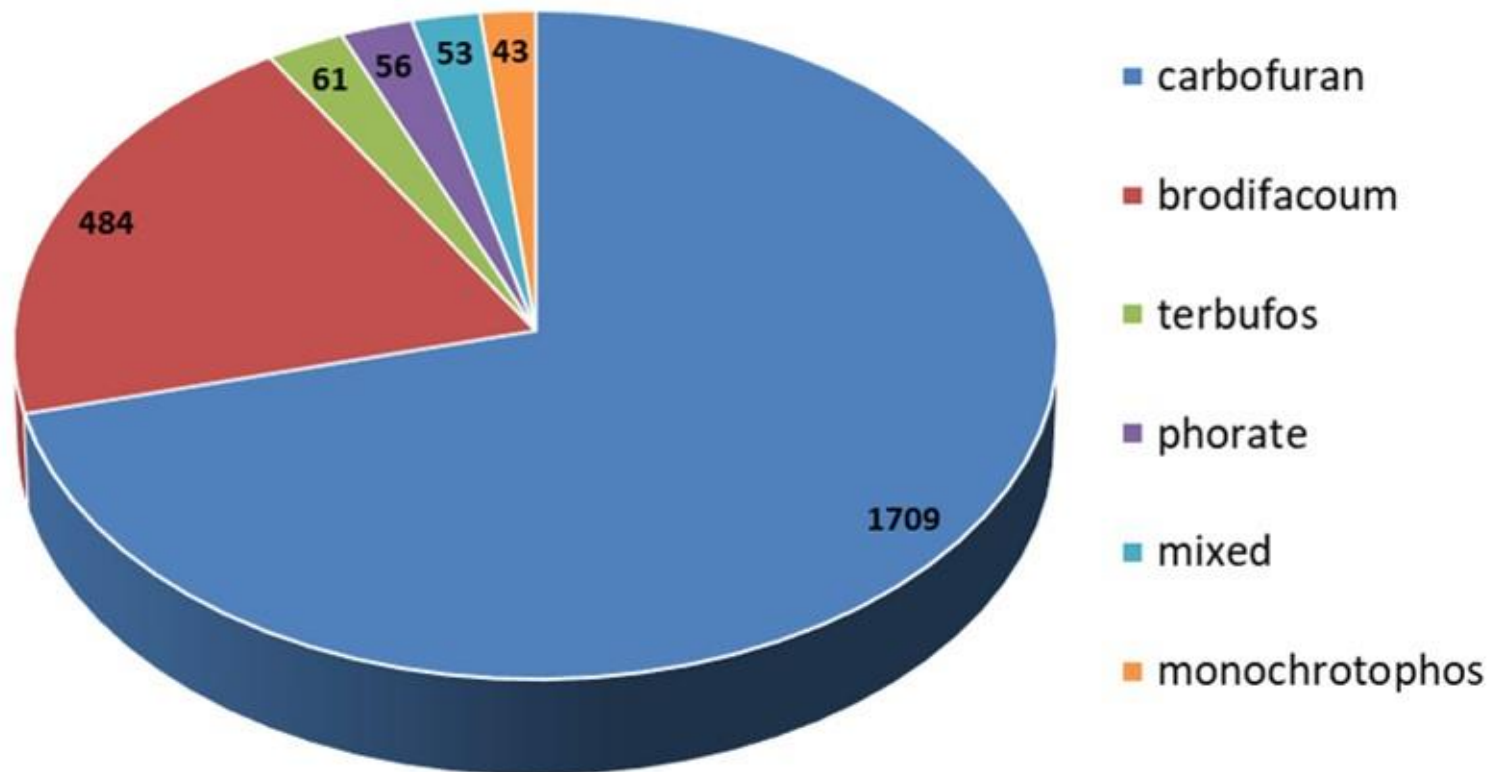
Áttekítés:

Illegális mérgezések következtében megkerült védett madárfajok  
Magyarországon  
2000-2025 (>10 n=2005)



## Áttekítés:

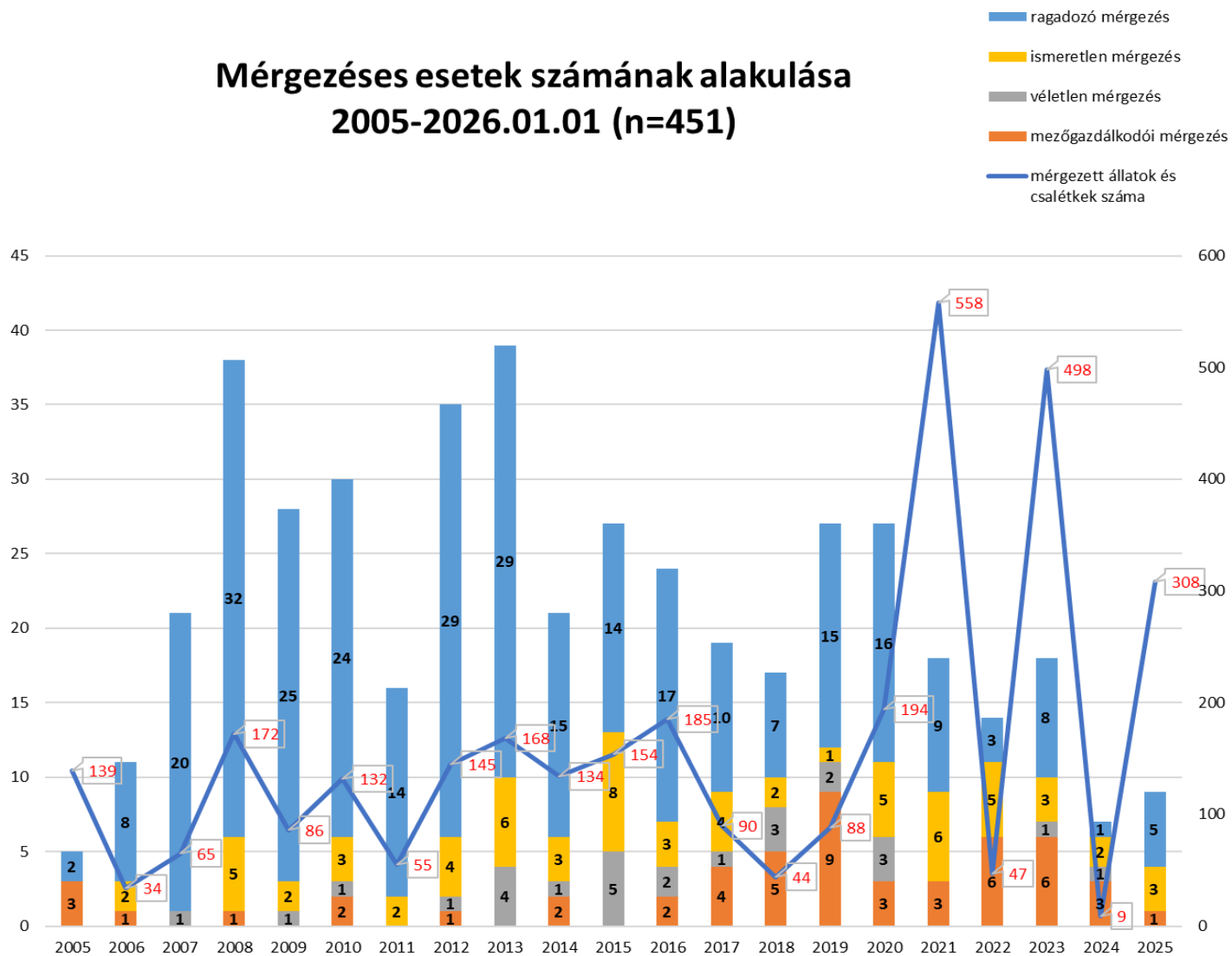
Most frequently detected poisonous substance 2000-2025  
(n=2406)



## Összes mérgezés érték:

- Nem mezőgazdasági mérgezés: 239.925.000 HuF ~ 240 millió
- Összes ismert mérgezés: 347.995.000 HuF ~348 millió

### Mérgezéses esetek számának alakulása 2005-2026.01.01 (n=451)



Esettanulmányok: 2021.március – április:

*Kisbér, Bakonyszombathely*

55 madár és emlős + 5 csalétek = 61



Esettanulmányok: *Kisbér, Bakonyszombathely*



## Esettanulmányok: Kisbér, Bakonyszombathely



Eset	Összes találat	ebből csalétek	Természetvédelmi érték	Kezdet	Vég
2021_Kisbér	61	6	1 400 000	2021.03.12	2021.04.15



Esettanulmányok: 2021. augusztus – október:

***Tura, Galgahévíz***

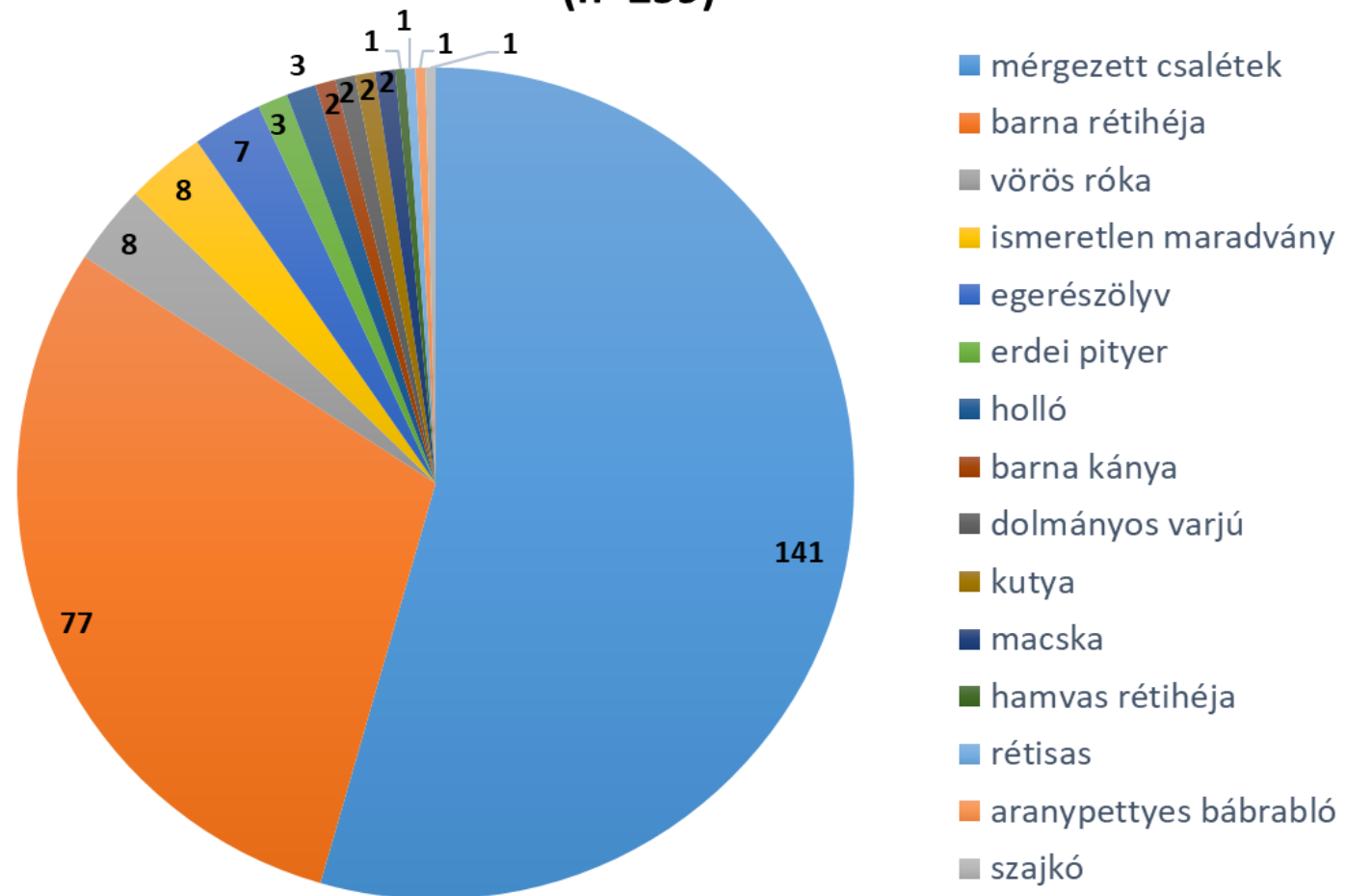
109 madár és emlős + 8 ismeretlen maradvány + **141 csalétek** = 259



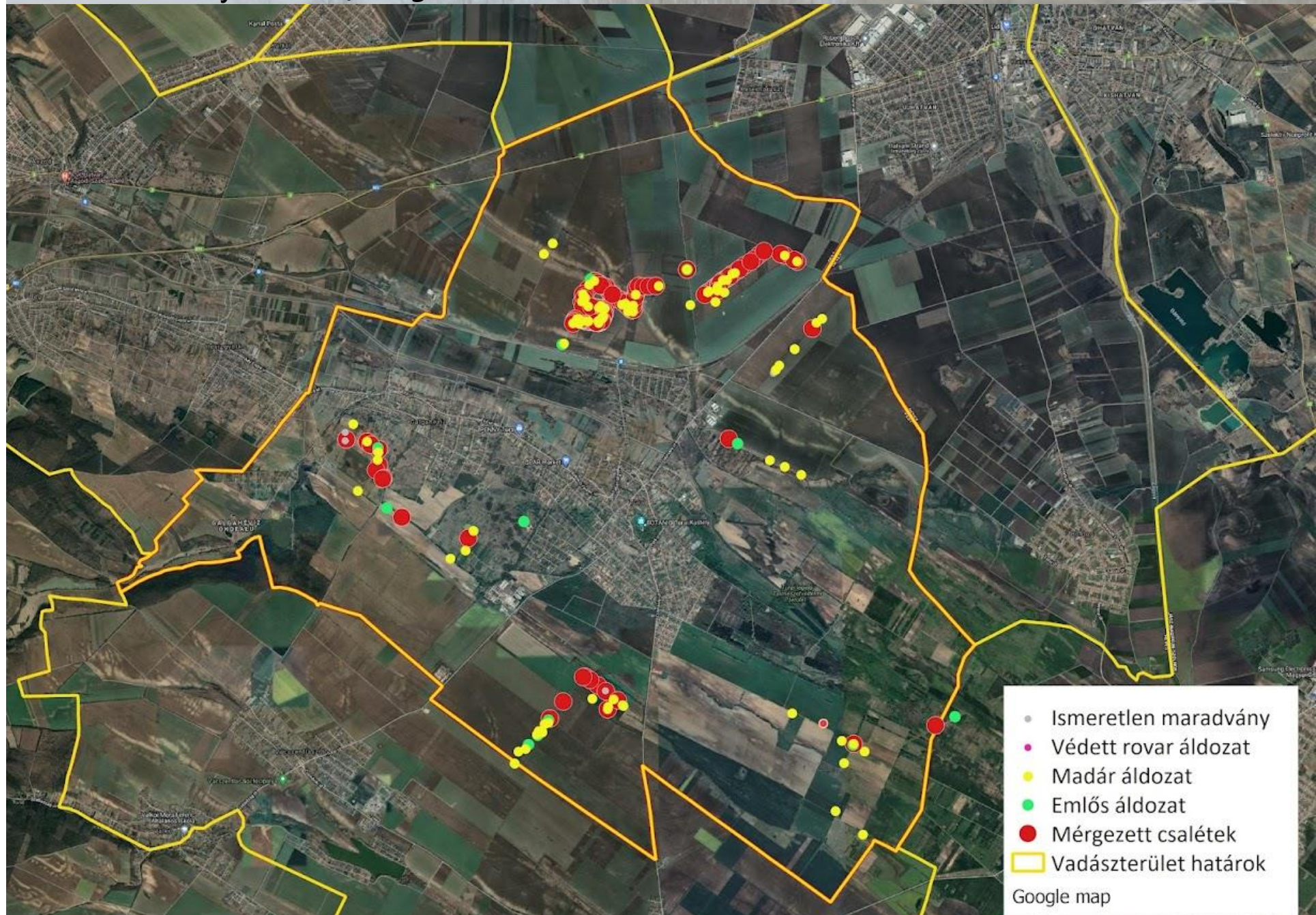
Esettanulmányok: *Tura, Galgahévíz*



**Illegális mérgezés következtében megkerült találatok  
Tura- Galgahévíz határában 2021.08.09-2021.10.15  
(n=259)**



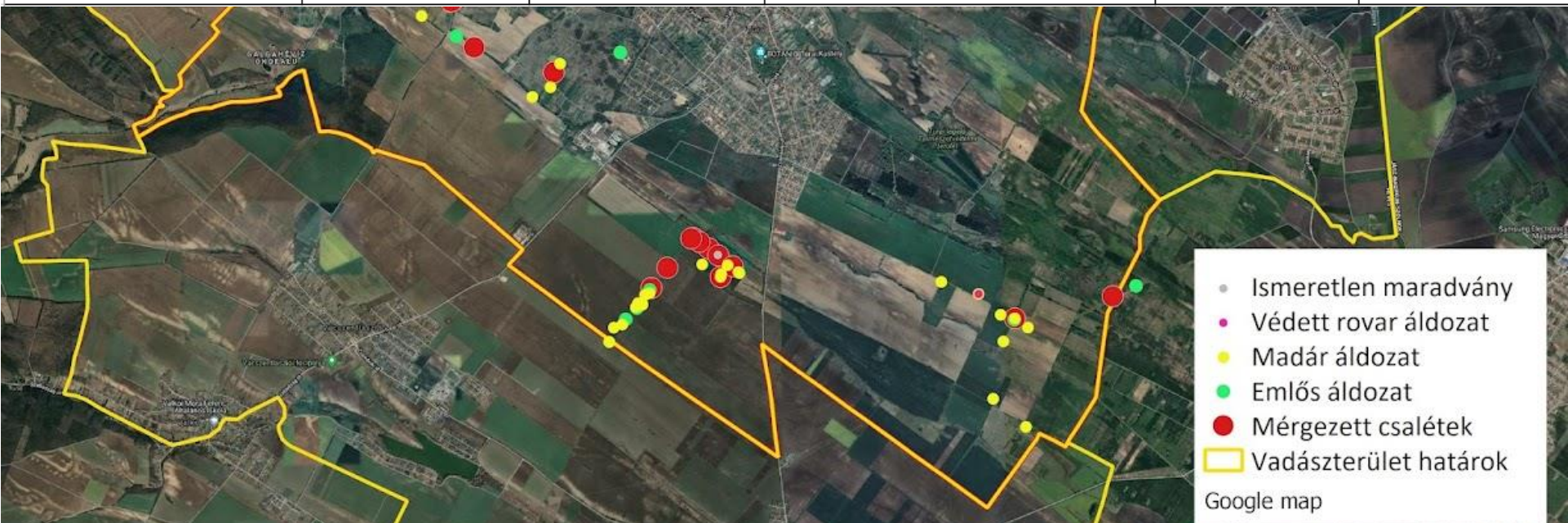
## Esettanulmányok: *Tura, Galgahévíz*



## Esettanulmányok: *Tura, Galgahévíz*



Eset	Összes találat	ebből csalétek	Természetvédelmi érték	Kezdet	Vég
2021_Tura	259	141	6 730 000	2021.08.09	2021.10.15



Esettanulmányok: Balsa (Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye) – 17 emlős és madár + 2 családok  
**2022 -2025 között 12 sas pusztult el bizonyított karbofurán mérgezés miatt ezen a területen,**



Esettanulmányok: Balsa (Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye) – 17 emlős és madár + 2 családok  
**2022 -2025 között 12 sas pusztult el bizonyított karbofurán mérgezés miatt ezen a területen,**



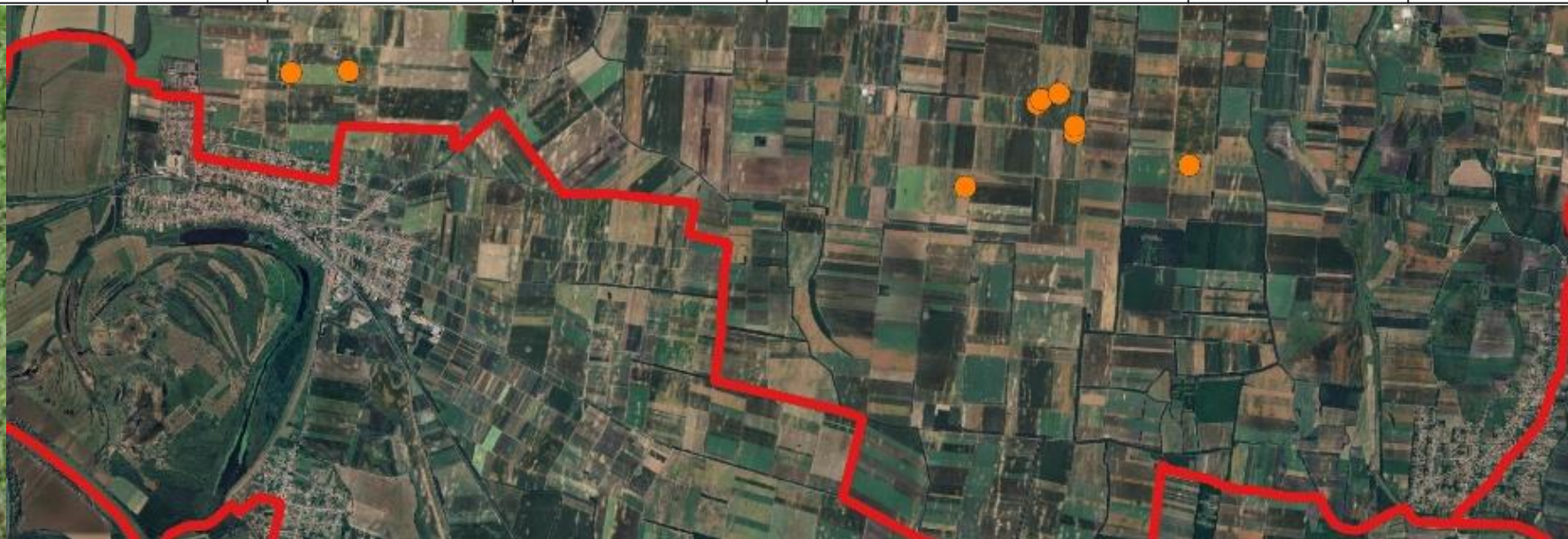
Esettanulmányok: Balsa (Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye) – 17 emlős és madár + 2 családék  
***2022 -2025 között 12 sas pusztult el bizonyított karbofurán mérgezés miatt ezen a területen,***



Esettanulmányok: Balsa (Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye) – 17 emlős és madár + 2 családok  
**2022 -2025 között 12 sas pusztult el bizonyított karbofurán mérgezés miatt ezen a területen,**



Eset	Összes találat	ebből családok	Természetvédelmi érték	Kezdet	Vég
2022_Balsa	32	3	12 325 000	2022.05.11	2025.04.14



## Esetek pénzben kifejezett károsítása



Eset	Összes találat	ebből csalétek	Természetvédelmi érték	Kezdet	Vég
2022_Balsa	32	3	12 325 000	5/11/2022	4/14/2025
2021_Tura	259	141	6 730 000	8/9/2021	10/15/2021
2021_Kisbér	61	6	1 400 000	3/12/2021	4/15/2021
2021_Tápiószecső	73	26	1 100 000	4/21/2021	5/19/2021
2010_Tiszaalpár	80	27	4 000 000	4/12/2010	3/16/2023



Köszönöm a figyelmet!

