

ÚHYNÝ RÝB

JAROSLAV ANDREJI



SPU

Slovenská
poľnohospodárska
univerzita v Nitre



SPU·FAPZ

Fakulta agrobiológie
a potravinových
zdrojov







AKO SA DOZVIEM O ÚHYNE?

- nahlásia to rybári
- kontaktuje ma Polícia SR
- oznámia to občania starostovi alebo na tiesňovú linku 112

PREČO DOCHÁDZA K ÚHYNOM RÝB?

- nezodpovedné správanie sa človeka
- zmena klímy (globálne otepľovanie)
- znečisťovanie (priemysel, energetika, ČOV, poľnohospodárstvo)
- rybári ???



KEDY DOCHÁDZA K ÚHYNU RÝB?

- náhla zmena životného prostredia (otrava)
- prepuknutie ochorenia



AKO ZISTÍM, ČO JE PRÍČINOU ÚHYNU?

OTRAVA

náhly úhyn

úhyn viacerých druhov

tráviaci trakt naplnený

OCHORENIE

postupný úhyn

úhyn jedného druhu

tráviaci trakt prázdny

ČO ROBIŤ, KEĎ ZISTÍM PRÍČINU?

OTRAVA

kontaktovať políciu SR

kontaktovať SIŽP

kontaktovať správcu toku

zháňať ľudí, ktorí pomôžu

kontaktovať kafilériu

OCHORENIE

kontaktovať RVPS

zháňať ľudí, ktorí pomôžu

kontaktovať kafilériu

<https://www.sizp.sk/>

- **Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor inšpekcie ochrany vôd**
e-mail: sizpiovba@sizp.sk
fax: 02/ 53 41 73 22
24 hodinová služba – telefón: 0903 770 102
- **okresy: Bratislava I. - V, Malacky, Pezinok, Senec, Dunajská Streda, Senica, Skalica, Myjava, Komárno**
- **Stále pracovisko Nitra, odbor inšpekcie ochrany vôd**
e-mail: sizpiovnr@sizp.sk
fax: 037/ 651 37 19
24 hodinová služba – telefón: 0903 770 163
- **okresy: Nitra, Nové Zámky, Levice, Šaľa, Topolčany, Zlaté Moravce, Trnava, Galanta, Hlohovec, Bánovce nad Bebravou, Piešťany, Partizánske**

- **Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica**

e-mail: sizpiovbb@sizp.sk

fax: 048/471 96 76

24 hodinová služba – telefón: 0903 770 173

- okresy: **Banská Bystrica, Brezno, Zvolen, Detva, Poltár, Lučenec, Rim. Sobota, Revúca, Krupina, Banská Štiavnica, Veľký Krtíš, Žiar nad Hronom, Žarnovica, Prievidza**

- **Inšpektorát životného prostredia Žilina**

e-mail: sizpiovza@sizp.sk

fax: 041/ 507 51 53

24 hodinová služba – telefón: 0903 770 065

- okresy: **Žilina, Lipt. Mikuláš, Ružomberok, Dolný Kubín, Námestovo, Martin, Čadca, Bytča, Kysucké Nové Mesto, Trenčín, Turčianske Teplice, Považská Bystrica, Púchov, Ilava, Nové Mesto nad Váhom, Tvrdošín**

- **Inšpektorát životného prostredia Košice**

e-mail: sizpiovke@sizp.sk

fax: 055/632 48 92

24 hodinová služba – telefón: 0903 770 174

- okresy: **Košice I. – IV., Košice - okolie, Michalovce, Sobrance, Spišská N.Ves, Gelnica, Trebišov, Prešov, Levoča, Medzilaborce, Poprad, Bardejov, Humenné, Kežmarok, Sabinov, Snina, St. Ľubovňa, Stropkov, Vranov/Topľou, Svidník, Rožňava**

Veterinárna asanačná spoločnosť (Kafiléria)

Mojšova Lúčka

076 11 Žilina

tel.: +421 41 5654 110 (<https://www.vas-ml.sk/sk/>)



➤ **Regionálne veterinárne a potravinové správy**

Organizačná štruktúra



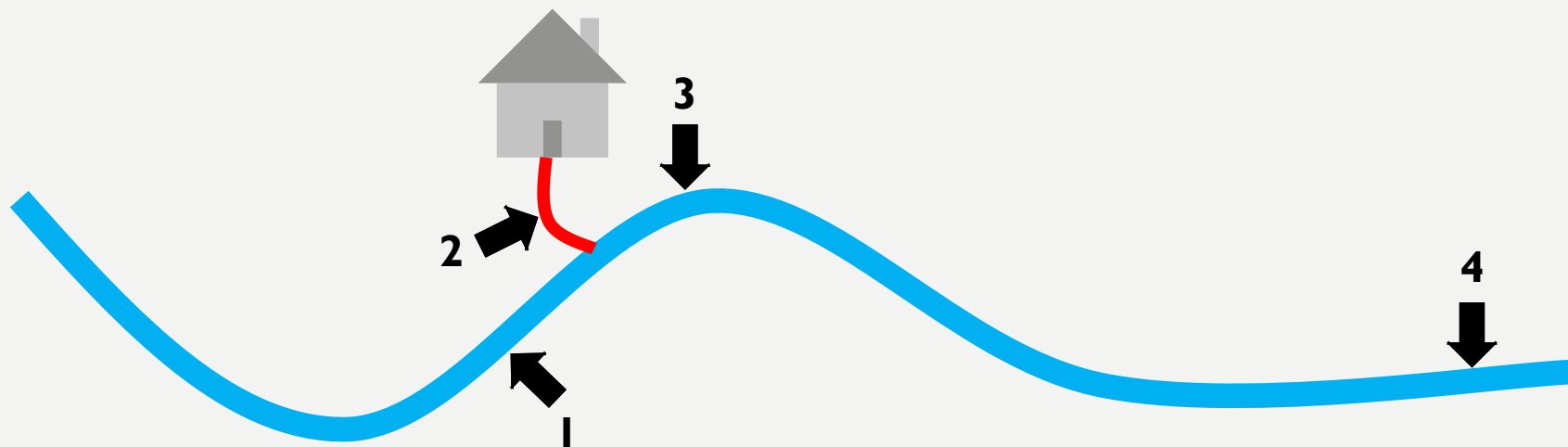
Zobraziť záznamov

Hľadať:

Číslo	RVPS	IČO	Adresa	Riaditeľ	Telefón sekretariát	Mobil riaditeľ
25	Žilina	36144924	Jedľová 44	MVDr. Lívia Čičková	+421417631235	+421905947587
17	Žiar nad Hronom	35984601	ul. SNP 612/120	MVDr. Terézia Pallerová	+421456733192	+421907211626
12	Šaľa	36101117	Školská 5	MVDr. Svetlana Laczkóová	0317702170	+421907744118
26	Čadca	36144835	Horná 2483	MVDr. Jana Ščuryová	+421414333247	+421907126800
18	Zvolen	35984589	Nám. SNP 50	MVDr. Pavol Polahár	+421455203999	+421918631953
37	Vranov nad Topľou	36165786	Kalinčiakova 879	MVDr. Peter Sabo	+421574423064	+421905827132
19	Veľký Krtíš	35984571	Osloboditeľov 33	MVDr. Zdenek Medved'	+421474812999	+421905523943
05	Trnava	36086819	Zavorská 11	MVDr. Ľuboslav Lorinčák	+4215922111	+421915985286
14	Trenčín	34057455	Súdna 22	MVDr. Ivan Káčer	+421326509921	+421905263092

ČO ROBIŤ, **KÝM** PRÍDE POLÍCIA/SIŽP?

- uvedomiť si, že čas hrá proti vám...
- **odobrat' vzorky vody do fliaš a dať ich do chladničky!!!** (1. nad miestom znečistenia, 2. v mieste znečistenia, 3. hneď pod miestom znečistenia, 4. na konci znečistenia)



ČO ROBIŤ, **KÝM** PRÍDE POLÍCIA/SIŽP?

- monitorovať situáciu a robiť fotodokumentáciu
- organizovať brigádnikov – kto čo bude robiť/mať na starosti
- zabezpečiť materiál na zber uhynutých rýb (vrecia, rukavice, podberáky, vaničky...)
- zabezpečiť zber uhynutých rýb (autá, vozíky, kafilierické boxy...)
- uhynuté ryby sa nezakopávajú!!!



ČO ROBIŤ, **KÝM** PRÍDE POLÍCIA/SIŽP?

- zabezpečiť identifikáciu rýb – roztriediť ich, zaznamenať počet, veľkosť a hmotnosť!!!
- odobrať vzorky do mrazničky – z každého druhu aspoň 3 ks rôznej veľkosti!!!
- zhotoviť fotodokumentáciu



ČO ROBIŤ, **KEĎ** PRÍDE POLÍCIA/SIŽP?

- podať prvotné informácie a byť súčinný (informovať o aktuálnom stave, potenciálnom zdroji znečistenia, dĺžke postihnutého úseku, množstve a druhoch uhynutých rýb a pod.)
- sprevádzať ich a **dohliadnuť na odbery vzoriek vody a rýb na vyšetrenia**
- **vzorku vody môže odobrať len vyškolený policajný technik alebo technik správcu povodia!!!** Nie inšpektor alebo službu konajúci policajt.
- vzorka vody by mala byť do 2 hodín v laboratóriu
- spísať protokol zo šetrenia MZV a **dohliadnuť, aby v ňom bola uvedená dĺžka postihnutého úseku** a pôvodca



ANALÝZA VODY

Základné parametre	
ChSK _{Cr}	fosforečnany (PO_4^{3-})
BSK ₅	celkový fosfor
reakcia vody (pH)	Producenty
merná vodivosť (konduktivita)	Konzumenty
nerozpustené látky (sušené pri 105 °C)	Deštruenty
amoniakálny dusík (N-NH ₄)	vláknité baktérie
dusitanový dusík (N-NO ₂)	mikromycéty
voľný amoniak (NH ₃)	mrtvé organizmy
celkový dusík	živé organizmy

A ČO POTOM?

- dozbierat' uhynuté ryby
- **pod'akovat' brigádnikom za pomoc**
- Polícii SR zaslat' vyjadrenie s predbežným vyčíslením škody (min. 2660,- €)
- pospisovat' škody a náklady (materiál, brigádnická práca, cestovné náhrady...)
- absolvovat' výsluch – štatutár, resp. splnomocnená osoba, **nezabudnúť uviesť dĺžku postihnutého úseku a že sa nevyzbierali všetky uhynuté ryby, ale len 10, 20 ... 50 % z takého a takého dôvodu a uviesť, že trváte na náhrade škody**

ČO SI MÔŽE UŽÍVATEĽ NÁROKOVATŤ?

- užívateľ si môže nárokovať len **priamu (majetkovú) škodu** – t. j. hodnotu uhynutých rýb, **vrátane nákladov na odstránenie havárie a znovuzarybnenie**
- škodu stanovuje súdny znalec – **potrebné dodat' relevantné informácie a údaje**

ČO SI NEMÔŽE UŽÍVATEĽ NÁROKOVAT?

- užívateľ **nemá nárok na nepriame škody (ekologickú ujmu)** – t. j. na **škody na produkcii** (strata dĺžky alebo hmotnosti, ktorú by ryba dosiahla, nebyt' havárie), **škody na reprodukciu** (straty na potomstve) a **spoločenskú hodnotu**.

KDE ZOŽENIEM SÚDNEHO ZNALCA?

<https://www.justice.gov.sk/registre/znalci/>



MINISTERSTVO
SPRAVODLIVOSTI
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Vyhľadávanie

slovenčina

Ministerstvo

Právne predpisy

Súdy a rozhodnutia

Služby

Agenda ministerstva

 Domov

>

 Registre

>

Znalci

Znalci

Dátum poslednej aktualizácie: 04.10.2023

Vyhľadajte podľa mena alebo
evidenčného čísla znalca



Zobraziť znalcov na mape

Typ

☐ Fyzická osoba (2 943)

☐ Znalecká organizácia (95)

☐ Znalecký ústav (9)

Kraj - územná pôsobnosť

☐ Bratislavský kraj (746)

☐ Košický kraj (408)

Stav oprávnenia

X Zapísaný (aktívny)

Rozhodný dátum

X 02.11.2023

Znalci 1 - 10 z 3 047

Zoradiť podľa

Názov, vzostupne

900279

[A - Copytrend, s.r.o.](#)

Znalecká organizácia

Drieňová 31, 82101 Bratislava

Odbor: 370000 - Stavebníctvo, 370000 - Stavebníctvo, 090000 - Ekológia a manažment, 090000 - Ekológia a manažment, 090000 - Ekológia a manažment, 510000 - Ekológia a manažment, 100000 - Elektrotechnika, 100000 - Elektrotechnika, 100000 - Elektrotechnika, 100000 - Elektrotechnika, 100000 - Elektrotechnika, 390000 - Strojárstvo, 390000 - Strojárstvo, 030000 - Cestná doprava, 030000 - Cestná doprava, 030000 - Cestná doprava, 230000 - Lesníctvo, 290000 - Poľnohospodárstvo, 290000 - Poľnohospodárstvo

KDE ZOŽENIEM SÚDNEHO ZNALCA?

Obec	Fyzická osoba
	Buzulucká 12, 04022 Košice, Slovenská republika
☐ Košice (1)	Odbor: 460000 - Vodné hospodárstvo
☐ Nitra (1)	Odvetvia: 460201 - Rybárstvo a rybníkářstvo
☐ Rudina (1)	
☐ Velké Chyndice (1)	914315
☐ Čadca (1)	Ing. Tibor Krajč PhD.
	Fyzická osoba
	Rudina 278, 02331 Rudina, Slovenská republika
	Odbor: 460000 - Vodné hospodárstvo, 250000 - Ochrana životného prostredia, 250000 - Ochrana životného prostredia
	Odvetvia: 460201 - Rybárstvo a rybníkářstvo, 250501 - Odhad škôd v životnom prostredí, 250209 - Ochrana, hodnotenie a manažment vôd
Odbor	
460000 - Vodné hospodárstvo (6)	912865
	MVDr. Juraj Příhoda CSc.
	Fyzická osoba
Odvetvie	Jána Milca 42, 01001 Žilina, Slovenská republika
460201 - Rybárstvo a rybníkářstvo	Odbor: 460000 - Vodné hospodárstvo
	Odvetvia: 460201 - Rybárstvo a rybníkářstvo
Stav oprávnenia	
☒ Zapísaný (aktívny) (6)	913233
☐ Vyčiarknutý (0)	Ing. Ivan Stráňai CSc.
☐ Dočasné pozastavený výkon činnosti (0)	Fyzická osoba
☐ Zákaz výkonu činnosti (0)	Ždiarska 11, 94901 Nitra, Slovenská republika
☐ Prerušený výkon činnosti (0)	Odbor: 460000 - Vodné hospodárstvo
	Odvetvia: 460201 - Rybárstvo a rybníkářstvo
	« Predchádzajúca 1 Nasledujúca »
	Na stranu 10

KDE ZOŽENIEM SÚDNEHO ZNALCA?

[Domov](#) > [Registre](#) > [Znalci](#) > Ing. Stanislav Géci

Znalec

Ing. Stanislav Géci

Evidenčné číslo: 910889

Miesto výkonu činnosti

Buzulucká 12
04022 Košice
Slovenská republika
[Zobraziť na mape](#)

Kontaktné údaje

Mobil: +421 918/711527
E-mail: geci.stanislav@gmail.com

Odbory a odvetvia

Odbor / Odvetvie

História

Stav

460000 - Vodné hospodárstvo

460201 - Rybárstvo a rybníkárstvo

24.04.1989 - Zápis

AKTÍVNY

Poistenie zodpovednosti za škodu

Generali poisťovňa, a.s., Od 1.9.2023, do 31.8.2024

Mapa





**ĎAKUJEM ZA
POZORNOST**