

INVÁZNE RASTINY A POVINNOSTI OBCÍ

NITRA

25. OKTÓBER 2023

IZPI



ŠTÁTNA
OCHRANA PRÍRODY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



Európska únia
Kohézny fond

Seminár „Invázne rastliny a povinnosti obcí“

ODSTRAŇOVANIE INVÁZNYCH DRUHOV RASTLÍN NA ÚZEMÍ V SPRÁVE CHKO PONITRIE: PRÍKLADY Z PRAXE

Ing. Mariana Eliašová, PhD.
Ing. Helena Vojteková

Správa CHKO Ponitrie



Boľševník obrovský



Lokalita v k.ú. Veľké Zálužie – Titváň a okolie Dlhého kanála

- výskyt boľševníka obrovského je tu známy od deväťdesiatych rokov minulého storočia



Odstraňovanie boľševníka obrovského na lokalite Dlhý kanál - kombinovaný spôsob

- mechanicky – odstrihávanie súkvetí (júl)
- chemicky – postrek herbicídny prípravkom ROUNDUP (máj)
- opakovane počas rokov 2004 -2006

Nebola ošetrovaná celá plocha

- výskyt na veľkej ploche
- na mnohých miestach masový výskyt



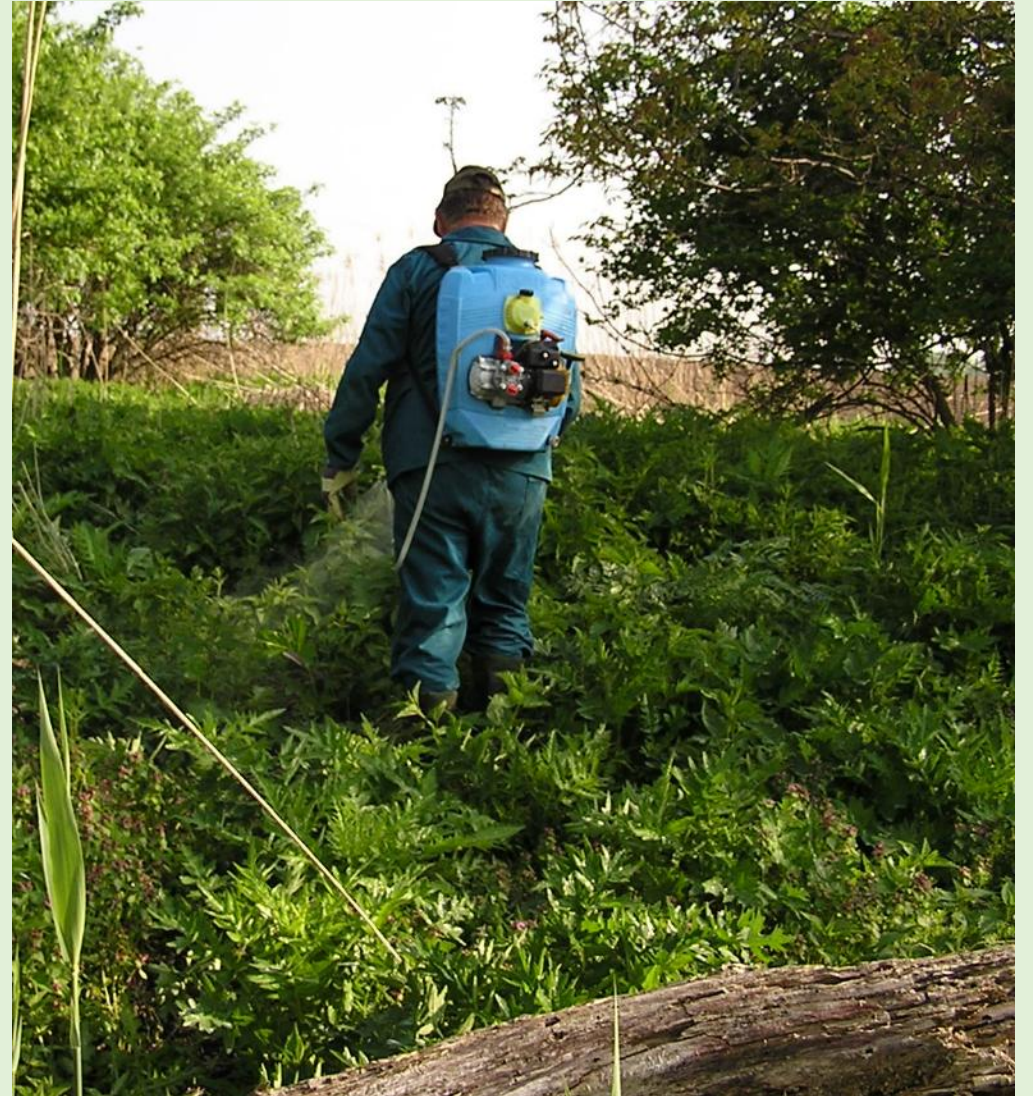
Porasty boľševníka obrovského, Dlhý kanál, k.ú. Veľké Zálužie (máj 2005)

Odstraňovanie boľševníka obrovského, Dlhý kanál (k.ú. Veľké Zálužie)

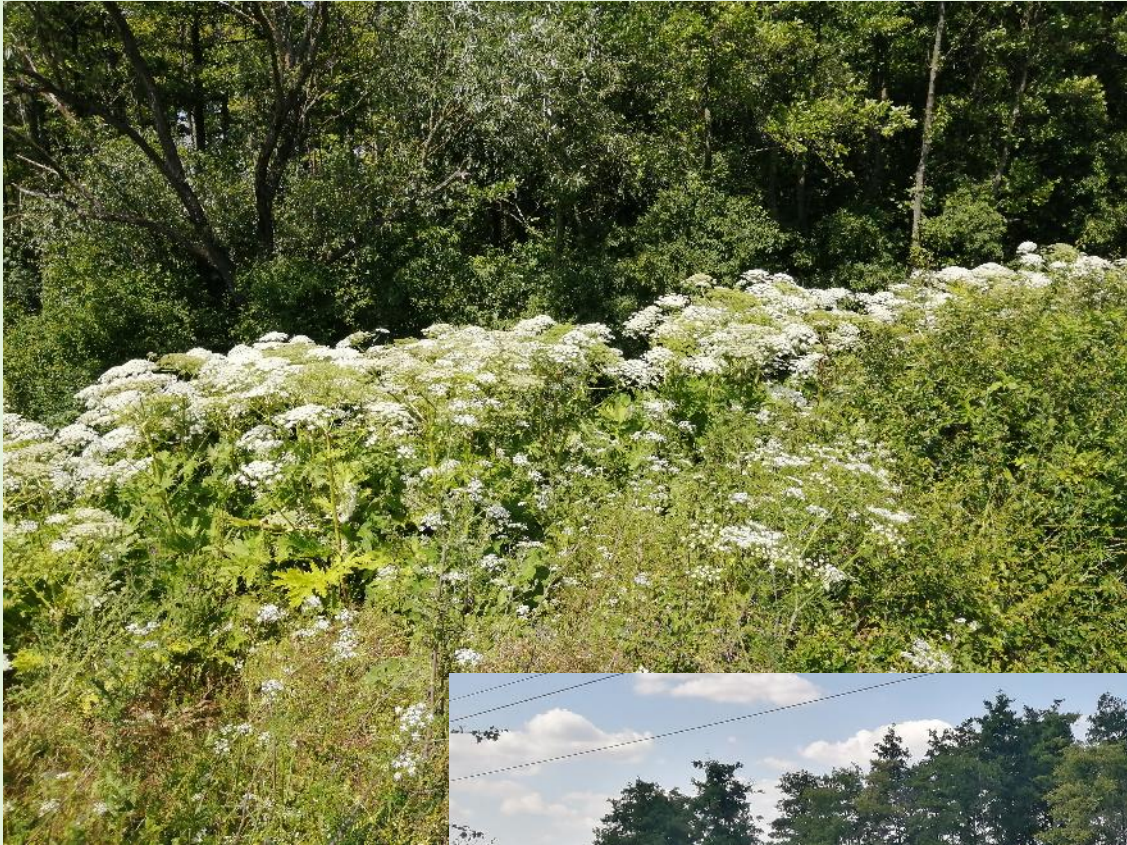
odstrihávanie súkvetí



postrek herbicídrom ROUNDUP



Bolševník obrovský, Dlhý kanál (k.ú. Veľké Zálužie) – aktuálny stav (2023)



Bodok, k.ú. Babindol

- bolševník obrovský odstraňovaný chemicky (ROUNDUP)
- máj, júl 2005



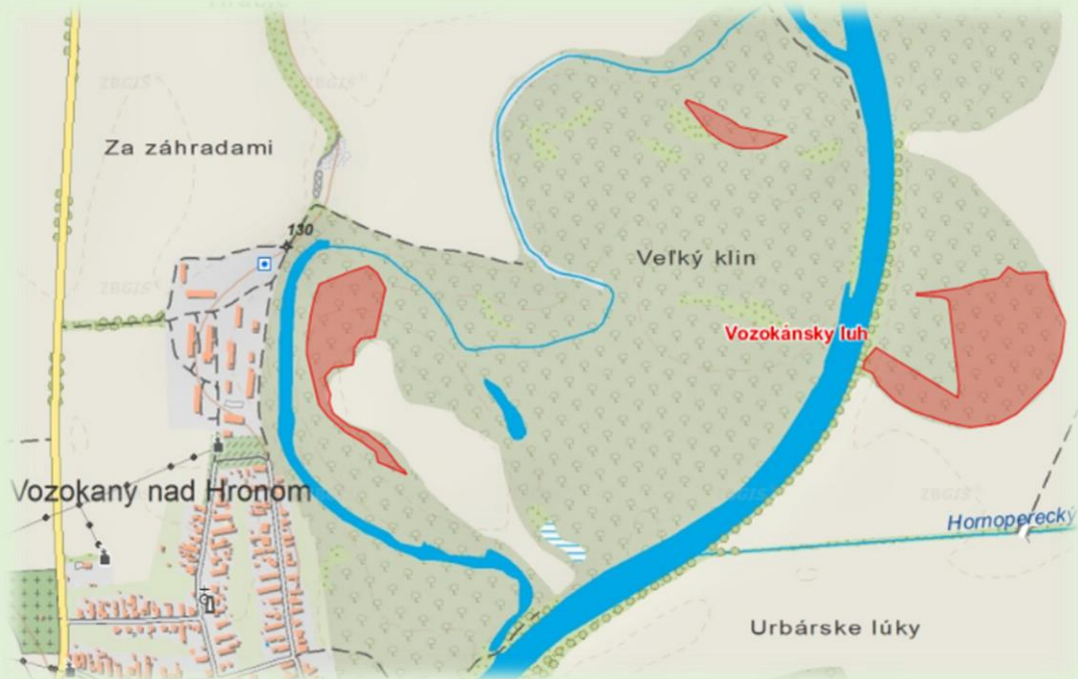
Bodok, k.ú. Babindol – aktuálny stav (október 2023)

- boľševník obrovský
- ojedinelý výskyt
- nekvitnúce jedince



Odstraňovanie invázných druhov rastlín v ÚEV Vozokánsky luh

Odstraňovanie technicky aj finančne zabezpečil Slovenský vodohospodársky podnik ako správca vodného toku Hron v spolupráci s pracovníkmi Správy CHKO Ponitrie (odborný dohľad)



pohánkovec český (*Fallopia x bohemica*)

- postrek herbicídom ROUNDUP Biactiv
- október 2012



netýkavka žliazkatá (*Impatiens glandulifera*)

zlatobyľ obrovská (*Solidago gigantea*)

➤ vytrhávanie jednotlivých rastlín

➤ jún 2012



netýkavka žliazkatá



zlatobyľ obrovská



Odstraňovanie inváznych druhov rastlín v ÚEV Vozokánsky luh

ÚEV Vozokánsky luh - aktuálny stav (september 2023)

Invázne druhy rastlín stále prítomné , ich populáciám sa darí pomerne dobre...



Pohánkovec český v lesnom poraste, 6.9.2023



Netýkavka žliazkatá v brehovom poraste, breh Hrona, 6.9.2023

Odstraňovanie inváznych druhov rastlín v ÚEV Bielické bahná (k.ú. Veľké Bielice, okres Partizánske)

- Invázne druhy rastlín sú odstraňované v rámci kompenzačných opatrení KSR - Kameňolomy SR, s.r.o.
- pajaseň žliazkatý, javorovec jaseňolistý (injektáž), zlatobyle (kosenie)



ÚEV Bielické bahná – odstraňovanie invázných druhov drevín

injektáž – jeseň 2020



reakcia – sezóna 2021



výrub – jeseň 2021

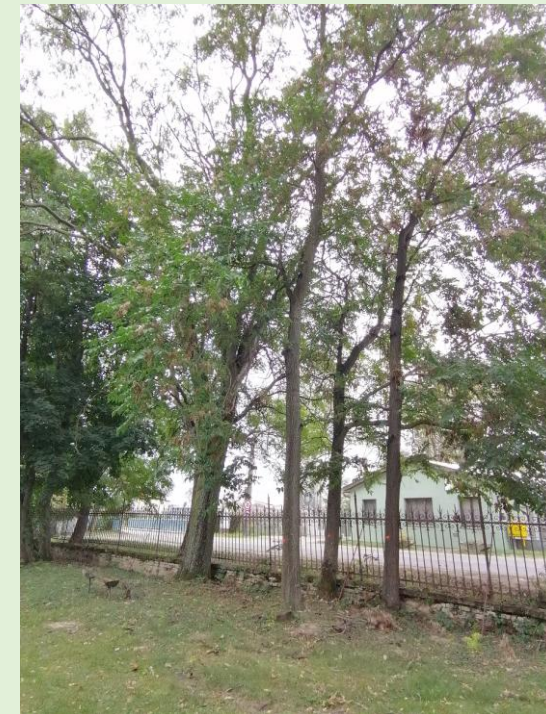
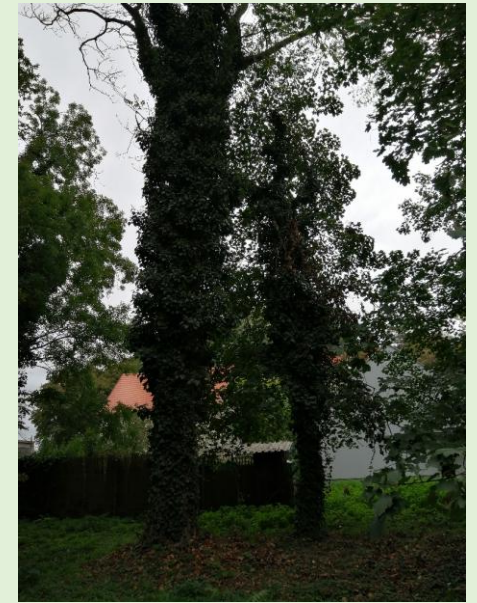


CHA Novoveský park - Nová Ves nad Žitavou

- október 2023 – injektáž pajaseňa žliazkatého
- veľké , dospelé stromy
- v parku zámerne vysadené



„Zalamovanie koreňových“ výmladkov pajaseňa žliazkatého



Kalvária v Nitre – šírenie pajaseňa žliazkatého



Lokalita Kalvária je cenná z viacerých dôvodov

- Ochrana prírody
- Botanicky zaujímavá
- Kultúrno-spoločenský význam



Husté, kompaktné porasty mladých jedincov
Z roka na rok viditeľne rastú
Kalvária v Nitre, august 2023



Takto sa to nemá robiť...
Zmladený hustý porast z koreňových výmladkov po
mechanickom odstránení
Pravdepodobne – zabezpečenie výhľadu
Kalvária v Nitre, august 2023



Kalvária v Nitre

- odstraňovanie pajaseňa žliazkatého injektážou
- október 2023
- prvý cieľ – odstrániť dospelé, plodiace jedince



„Krúžkovanie“ agáta bieleho PR Žibrica – úspešná skúsenosť

- október 2013
- stromy postupne vyschli
- po vyschnutí z lokality odstránené

