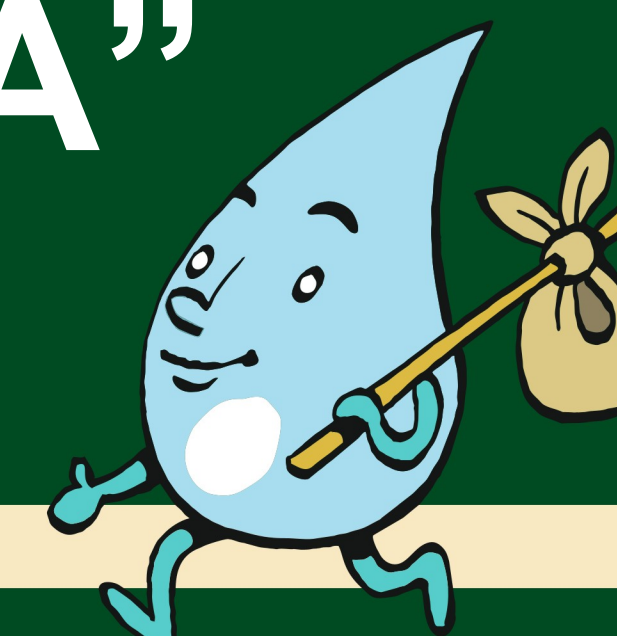




NAUČNÁ STEZKA „VLTAVA V NÁRODNÍM PARKU ŠUMAVA”

5.



VLTAVA - ROSTLINY



Stolístek střídavokvětý

(*Myriophyllum alterniflorum*)

Wechselblütige Tausendblatt
Alternate Water-milfoil

Ve Vltavě roste vzácný stolístek střídavokvětý. Je velice citlivý na znečištění vody a regulace toků. Kvete na vynořených částech lodyh. V ČR se souvisleji vyskytuje pouze v tocích a jezerech se souvisleji vyskytuje pouze v tocích a jezerech Šumavy, nejvíce ve Vltavě, ojediněle na Otavě, Blanici a Malši. Izolované lokality jsou na Českomoravské vrchovině a v Českém lese.



foto: Eva Zelenková

Flutender Wasserhahnenfuß
River Water-crowfoot

Lakušník vzplývavý

(*Batrachium fluitans*)

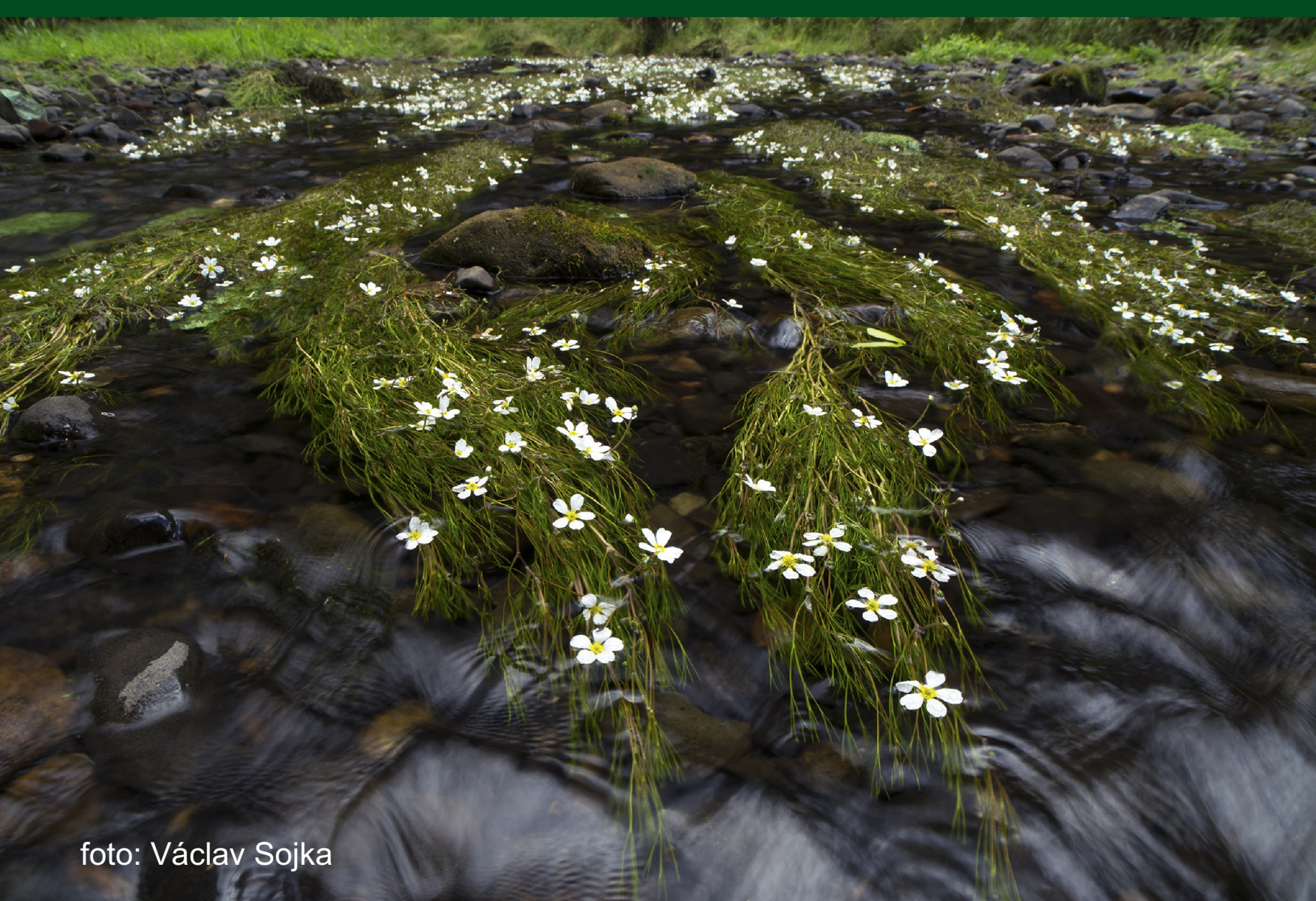


foto: Václav Sojka

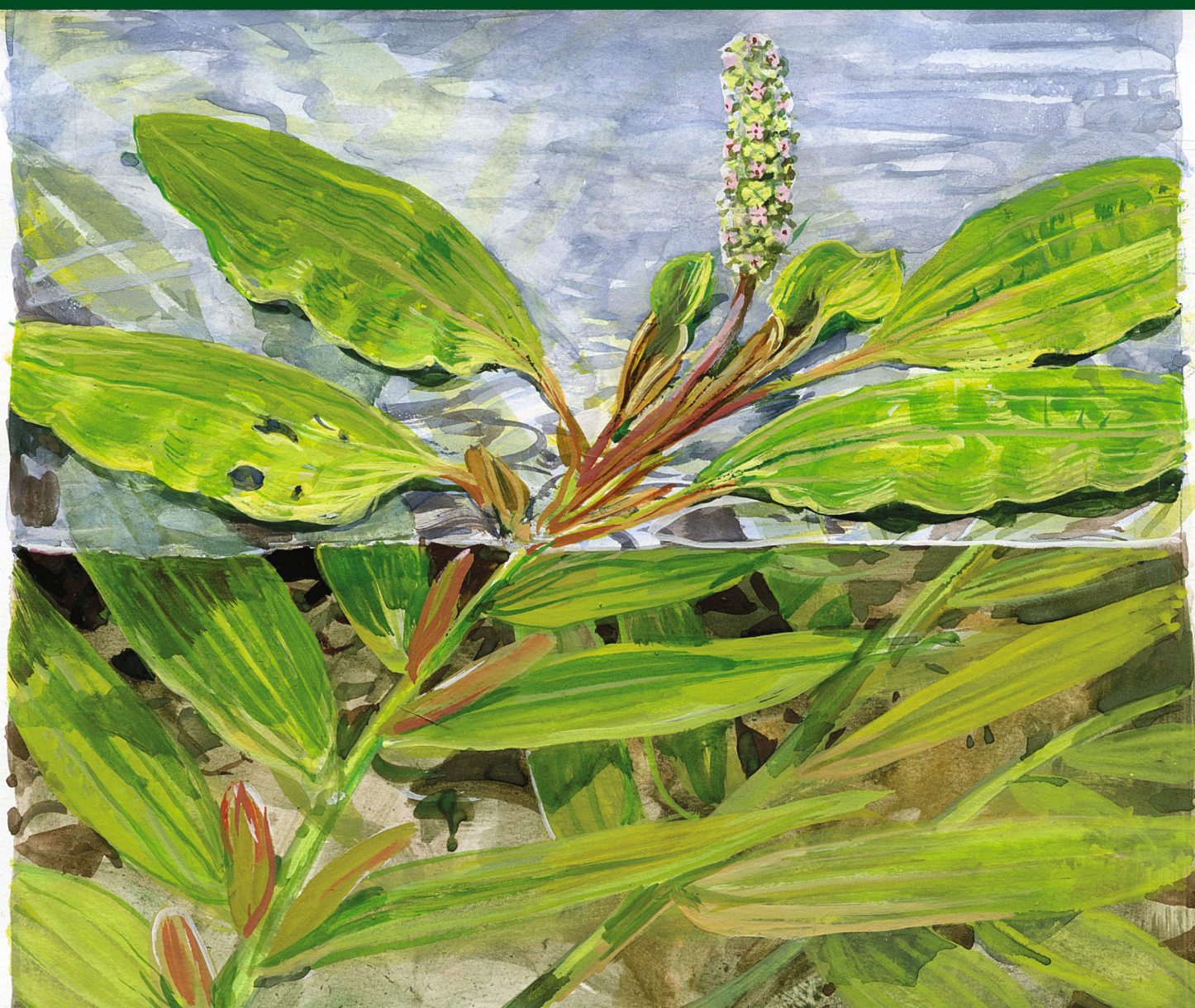
V podvodních loukách často rostou lakušníky. Jsou to vodní rostliny, které se vyskytují převážně v proudících vodách. Když počátkem léta bíle rozkvetou, vypadá hladina řek, jako by ji někdo pokryl bílou krajkou.



Rdest vzplývavý

(*Potamogeton natans*)

Schwimmendes Laichkraut
Floating Pondweed



V létě si můžeme všimnout, že nad vodou trčí podivné malé paličky. Jsou to květenství vodních rostlin rdestů. Rdesty rostou pohromadě a někdy vytvářejí pod vodou úplnou džungli. Rdest vzplývavý roste běžně u břehů řek a ve slepých říčních ramenech s čistou vodou. Jeho ploché listy plavou na hladině.



Ukazuje nám, kde je čistá voda, protože i při malém znečištění rychle mizí

Haken-Wasserstern

Hvězdoš háčkatý

(*Callitriche hamulata*)

Vytváří měkounké světle zelené polštáře v tekoucích i stojatých vodách, a někdy dokonce jen na povrchu mokré půdy. Horní lističky hvězdoše plavou na hladině a skutečně připomínají zelené hvězdičky. Zajímavé je, že opylení jeho květů nezajišťuje ani vítr, ani včelky, ale voda.



foto: Štěpán Rosenkranz



Dodržujte, prosím / Accept, please / Beachten Sie, bitte!



Stulík žlutý

(*Nuphar lutea*)

Gelbe Teichrose
Yellow Water-lily

Jeho květy připomínají žluté koule trčící z vody kousek nad hladinou. Jednou z lokalit, kde ho můžeme najít, jsou říční tůně podél Vltavy na Šumavě. Mimo něj u nás roste i stulík malý, který zde přežívá od konce dob ledových, a patří tak mezi druhy, kterým říkáme glaciální relikty.



foto: Stanislav Rada

stulík malý

Stulík žlutý je hojný, větší a má listy hladké, zatímco stulík malý je vzácný, celkové množství menší a má listy na rubu na rubu krátce chlupaté.

stulík žlutý

Oměj šalamounek

(*Aconitum plicatum*)

Sudeten-Eisenhut
Garden Monkshood

Podél horských potoků můžeme občas vidět vysokou rostlinu s nápadnými modrými květy, které vypadají trochu jako přilba na hlavu.

Ale pozor, kochat se doporučuje jen z dálky. Je to totiž oměj šalamounek, jedna z nejdůležitějších rostlin, které u nás rostou. Patří mezi ohrožené a chráněné druhy.



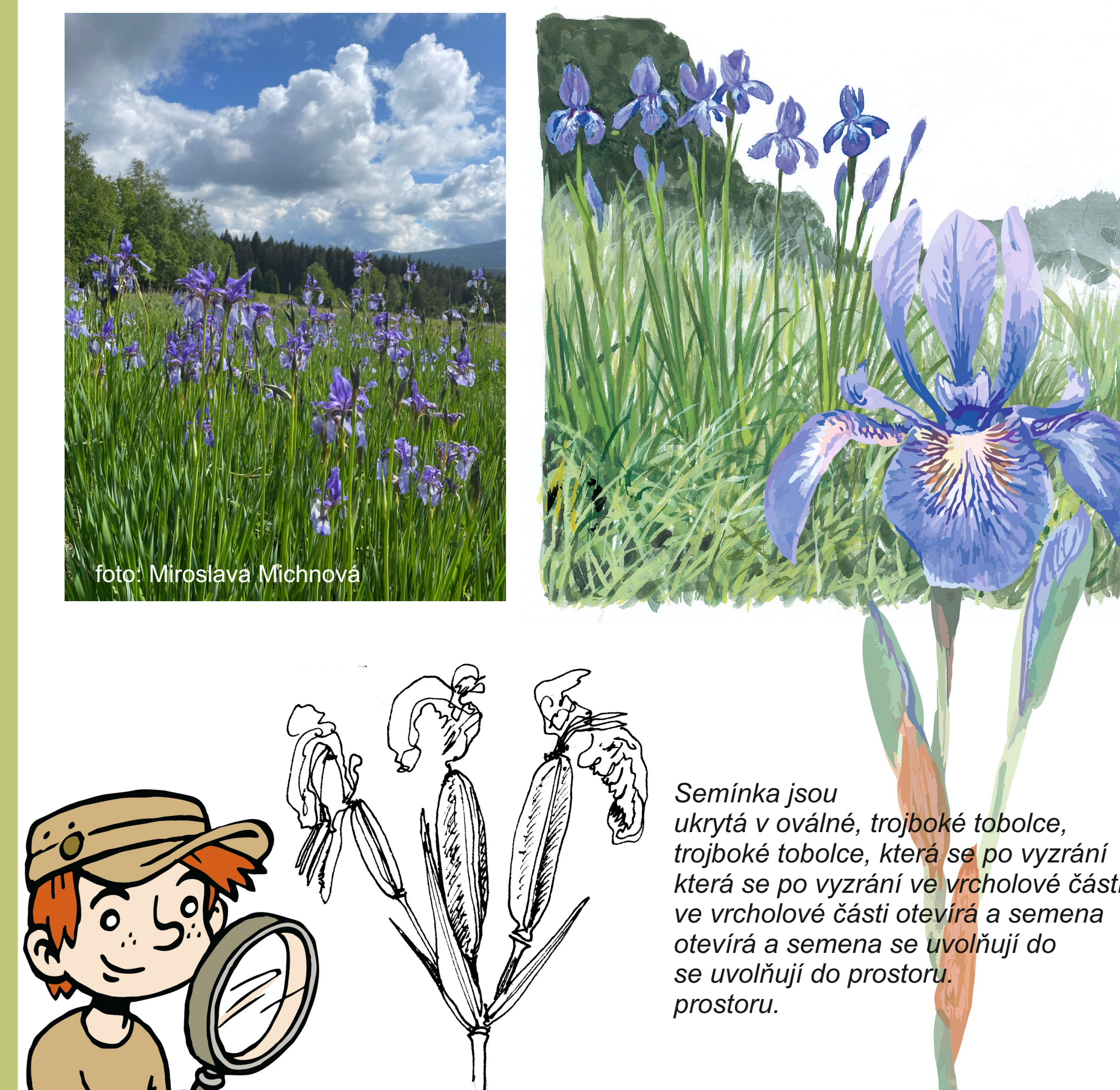
foto: Dana Zývalová

Kosatec sibiřský

(*Iris sibirica*)

Sibirische Schwertlilie
Siberian Iris

Zatímco v lužním lese a u rybníka jsou kosatce žluté, na mokřích a vlhkých loukách roste vzácnější, modře kvetoucí kosatec sibiřský. Někdy může mít i květy bílé. V České republice patří mezi silně ohrožené druhy.



Semínka jsou ukrytá v oválné, trojboké tobolce, která se po vyzrání která se po vyzrání ve vrcholové části otvírá a semena se uvolňují do prostoru.

www.npsumava.cz

Zde najdete popis všech panelů na naučné stezce:



Vydala Správa Národního parku Šumava, ilustrace: MVDr. Pavel Procházka, Jan Smolik