

NENÍ RAK JAKO RAK



rak pruhovaný

Jak raka pruhovaného poznáme?

S délkou těla většinou do deseti centimetrů a nepřilíh mohutnými klepety patří mezi subtilnější raky našich vod.

Nejvýznamnějším rozlišovacím znakem jsou červené, někdy i modravé pruhy na zadečkových člancích.



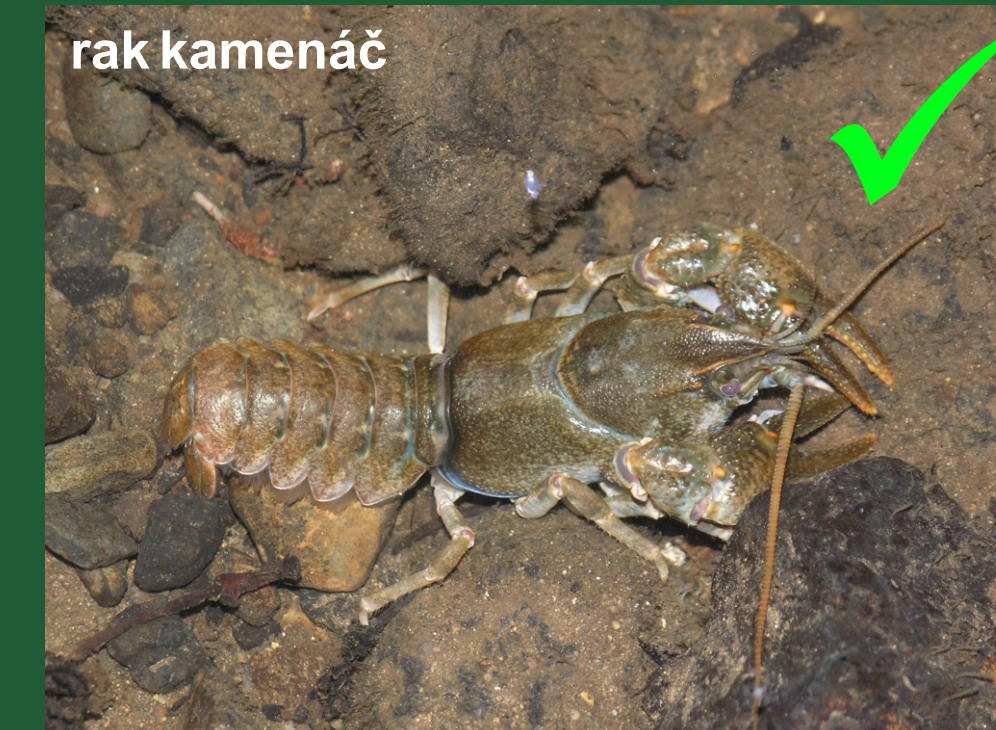
Druhým spolehlivým znakem jsou výrazně trnité "líce".



Z břišní strany je rak pruhovaný světlý. Klepeta mají oranžové špičky lemované tmavým pruhem.



A jací další raci u nás žijí?



rak kamenáč

Menší druh raka s délkou těla do 10 cm. Krunýř bez trnů, téměř hladký. Klepeta mohutná, s oranžovou skvrnou na spojnici pohyblivého a nepohyblivého prstu. Břišní strana těla i spodní strana klepet světlá. Žádná kresba na zadečkových člancích.

Náš původní druh. Kriticky ohrožený.



rak říční

Mohutný rak s délkou těla až 15 cm. Krunýř téměř hladký. Klepeta mohutná, s oranžovou skvrnou na spojnici pohyblivého a nepohyblivého prstu. Spodní strana klepet a kráčivých končetin červená až oranžová. Žádná kresba na zadečkových člancích.

Náš původní druh. Kriticky ohrožený.



rak bahenní

Mohutný rak s délkou těla až 15 cm. Krunýř s dobře patrnými hrbolky a trny. Klepeta mohutná, dlouhá a úzká. Spodní strana klepet a kráčivých končetin žlutavá. Žádná kresba na zadečkových člancích.

Euroasijský druh. Ohrožený.



rak signální

Mohutný, původem severoamerický rak s délkou těla i nad 15 cm. Krunýř hladký. Klepeta mohutná, krátká, na horní straně na spojnici prstů výrazná bílá až modravá skvrna. Spodní strana klepet červená. Žádná kresba na zadečkových člancích.

Nepůvodní invazní druh. Přenáší račí mor!



rak mramorovaný

Menší rak s délkou těla kolem 10 cm. Hladký krunýř s mramorovanou kresbou. Klepeta drobná, ze spodní strany oranžová až šedomodrá. Pochází z akvariálních chovů (předek z východu USA). Partenogenetický druh (v populaci jsou pouze samice).

Nepůvodní invazní druh. Přenáší račí mor!

Ve Vltavě v Praze můžeme poměrně běžně potkat raky.

Na první pohled skvělá zpráva.

Jenže ona skvělá vůbec není...

Proč? Nejedná se totiž o náš původní druh, ale o jednoho ze tří původem severoamerických raků, kteří v posledních desetiletích úspěšně kolonizují naše vody, o **raka pruhovaného**.

Na naše území se tento druh dostal ve druhé polovině 20. století z Německa (Labem) nebo Polska (Odrou), kam byl vysazen jako náhrada za populace původních raků, zdecimovaných račím morem. Dodnes obsadil celou řadu lokalit v tekoucích i stojatých vodách a aktuálně představuje invaze tohoto druhu pro naše původní raky jednu z nejvýznamnějších hrozeb. Je totiž agresivnější, rychleji se množí a především **přenáší račí mor**, proti kterému je sám vysoce odolný. **Jako nepůvodní invazní organismus není stávající legislativou nikterak chráněn a v naší přírodě se jedná o nežádoucí druh.**

Právě z důvodu možného **zavlečení račího moru**, který je pro naše raky extrémně nebezpečný, je zcela zásadní, aby tyto živočichové nebyli přenášeni na jiné lokality. Nákaza se navíc může šířit i s vodou, rybami či na nevysušené rybářské či jiné výstroji.

Proto vás prosíme, abyste v případě nálezu jakéhokoliv raka na něj nesahali, nikam jej nepřenášeli a pokud možno informovali místně příslušné orgány ochrany přírody (vhodné je pořízení fotodokumentace). Budeme vám vděční i za zaslání vašeho pozorování prostřednictvím mobilní aplikace "Raci v ČR".

