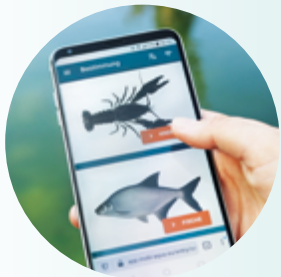


Co můžeme udělat pro ochranu původních druhů

- ☞ Nevypouštět exotické, nepůvodní druhy do volné přírody
- ☞ Zabránit přenosu nemocí: očistit nebo osušit rybářské vybavení, než se přemístíme na další vodní plochu
- ☞ Očistit loď, než se přesuneme na jinou nádrž nebo řeku
- ☞ Nevypouštět odpad ze zahrad a ze zahradních jezírek do volného prostředí
- ☞ Nahlašovat nález nepůvodních invazních druhů
- ☞ Nepřemísťovat žádné vodní živočichy (i dobře míněná pomoc může mít katastrofální následky)

Při nálezů mrtvých nebo nemocných raků kontaktujte neprodleně zoologa místně příslušného pracoviště AOPK ČR nebo jiného výzkumného pracoviště (www.nature.cz, invaznidruhy@nature.cz, www.frov.jcu.cz)



Stáhněte si aplikaci MoBi-aqua
Díky ní snadno rozpoznáte původní a nepůvodní vodní živočichy a můžete nahlásit výskyt invazních druhů.



Úhyn raků kamenáčů
v důsledku račího moru.
Foto archiv FROV JU.

Návštěvníci, nebo vetřelci?

**Pocházejí odjinud, ale stávají se součástí naší
přírody. Nepůvodní druhy. Některé z nich mají
na životní prostředí negativní vliv.**





Slunečnice pestrá (*Lepomis gibbosus*).
Původem severoamerická ryba byla do
Čech zavlečena s plůdkem kapa v roce
1929. Agresivní ryba, konkurent našich
domácích druhů.

Na šíření invazních druhů má hlavní podíl člověk.

Více nepůvodních druhů neznamená, že naše
příroda bude bohatší.

Kdo je kdo

- ❖ **Původní druh:** Rostlina nebo živočich, který se vyskytuje na daném místě přirozeně.
- ❖ **Nepůvodní druh:** Rostlina nebo živočich, který se vinou člověka rozšířil mimo svůj původní domov.
- ❖ **Invazní/invazivní druh):** Nepůvodní druh, který škodí původním živočichům nebo rostlinám a ničí i místo, kde se vyskytuje.

Invazní druhy se rychle rozmnožují a šíří. Jsou agresivní a berou našim původním druhům místo a potravu. Mohou přenášet nové nemoci a parazity.



Rak signální
(*Pacifastacus leniusculus*)



Rak říční
(*Astacus astacus*)



Střevlíčka východní
(*Pseudorasbora parva*)



Slunka obecná
(*Leucaspis delineatus*)