

PRACOVNÍ LIST

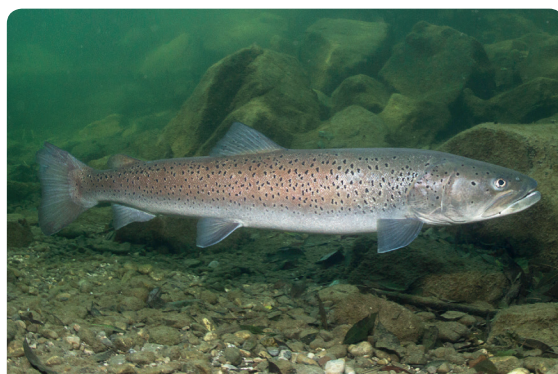
Losos a lososovité ryby v ČR

OD HISTORIE PO SOUČASNOST

JMÉNO A PŘÍJMENÍ

1

Doplň názvy lososovitých ryb



2

Losos obecný je původním druhem lososovitých ryb v ČR

ano

ne

3

Losos obecný (též zvaný atlantský) se historicky přirozeně NEvyskytoval v povodí:

Labe

Moravy

Odry

4

Zvýrazni dvě historické migrační cesty, kudy probíhal tah lososů z moře do ČR.



5

**Nejdelší trasy migrujících lososů do ČR byly dlouhé i kolem 900 km.
Tyto populace migrovaly až:**

do Jeseníků

do Beskyd

na Šumavu

6

Nejvýznamnějším důvodem vyhynutí původních populací lososů v ČR bylo:

vytvoření migračních bariér na tocích kudy lososi migrovali

lov ryb

zhoršení kvality vody v řekách

Pro migraci lososů na Labi bylo definitivní tečkou výstavba Masarykova zdymadla ve Střekově u Ústí nad Labem v roce 1935.

7

**Kolik potenciálních migračních bariér se nachází na Labi
na území Německa mezi Severním mořem:**

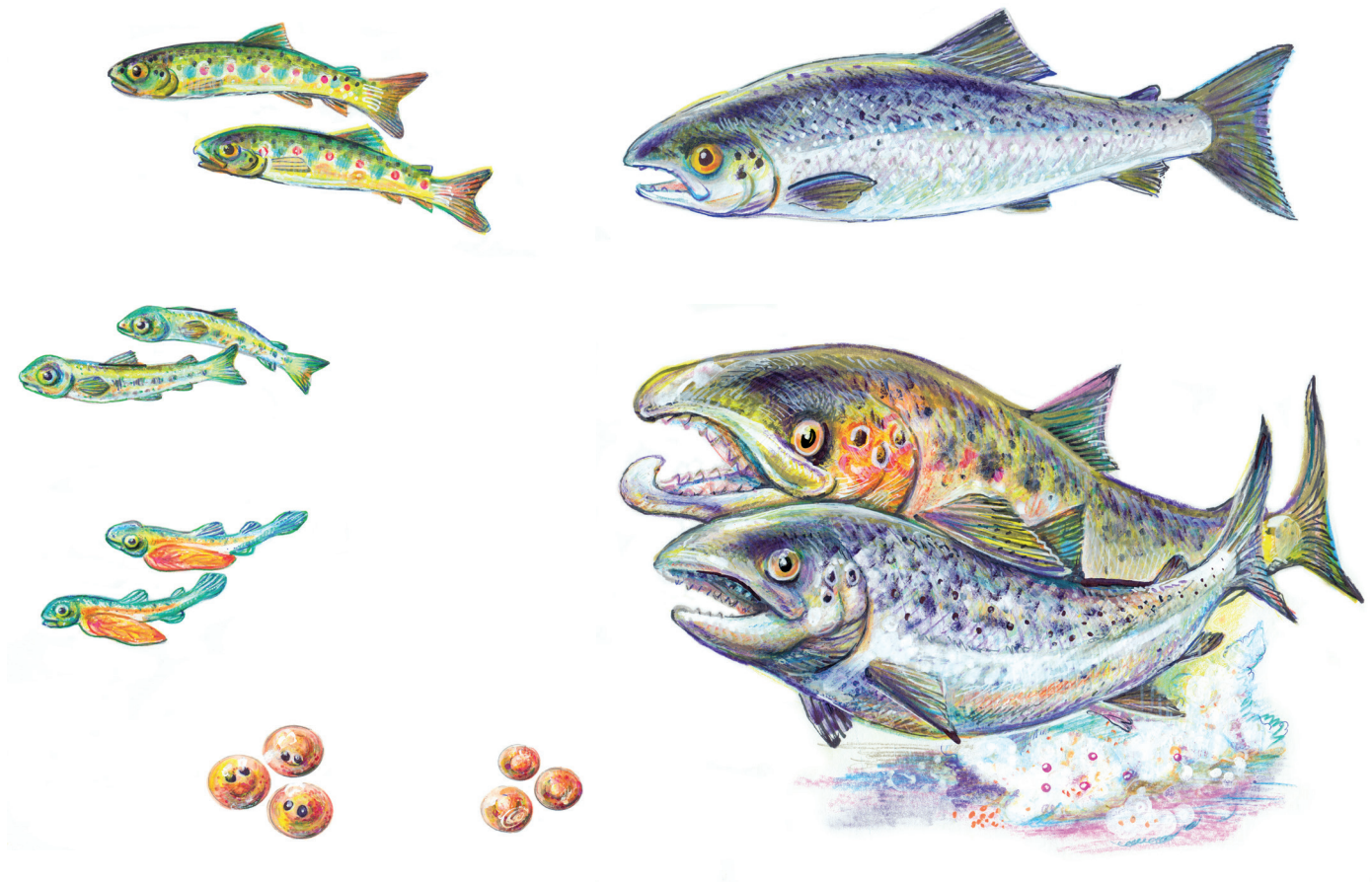
pouze jeden plavební stupeň v obci Geesthacht,
který je opatřený dvěma rybími přechody

na Labi mezi Severním mořem a Českou republikou
není žádná migrační bariéra

nachází se zde desítky plavebních stupňů, které zajišťují
splavnost řeky Labe, podobně jako v ČR

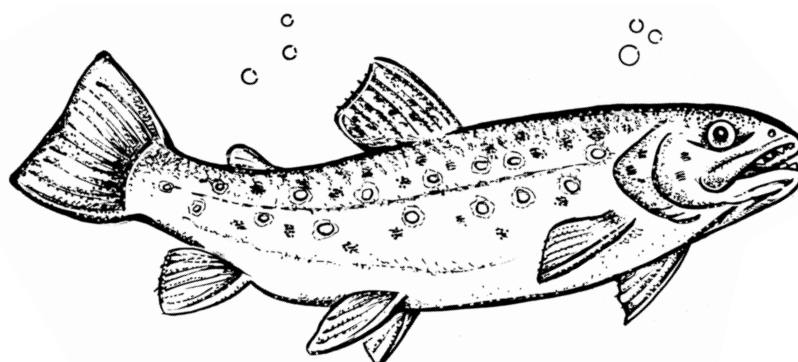
8

Doplň šipky mezi jednotlivé fáze vývojového cyklu lososa:



9

Společným znakem lososovitých ryb je (vyznač tento znak):
Kresbu je možné vybarvit.



hákovitá čelist

tuková ploutvička

tečkované tělo

10

Která z původních lososovitých ryb má takovýto tvar hřbetní ploutve?



siven americký

pstruh duhový

lipan podhorní

11

Hlavatka podunajská se přirozeně vyskytovala na území ČR pouze v části povodí:

Vltavy

Olše

Moravy

12

Na pstruha obecného a historicky také na lososa obecného byl úzce vázán živočich, jehož larvy, tzv. glochidie prodělávají vývoj na žábrech těchto druhů:

mihule potoční

chobotnatka rybí

perlorodka říční

**Inkubační schránka vyvinutá k inkubaci jiker lososovitých ryb
v mateřském toku se nazývá:**

 Porodnice

 Lososnice

 Lososa


— VYHODNOCENÍ —

Pracovní listy vznikly v rámci projektu:
Losos a lososovité ryby v ČR od historie po současnost

Autorem textů je RNDr. Jiří Křesina
Kontakt: jiri.kresina@nemeleme.cz, tel.: +420 722 948 352

#lososalososoviteryby

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

PODPOŘTE NÁS ZDE

