FRESHABIT

Kiertelyä lauseiden lomassa

s. 37 opetusmateriaalissa

NaturochMiljö

NATURA 2000

Life

Joessa on pimeä elää

kylminä talvina.

Kylmässä vedessä selviytymiseen

kuluu paljon energiaa.

Kalat säästävät energiaa kylmässä vedessä

liikkumalla vähemmän.

Jääpeite vähentää

virtausta joessa.

Monet vesikasvit lakastuvat ja

talvehtivat talvehtimissilmuina.

Kun joki on jään ja lumen peitossa,

valo ei pääse joen pohjalle.

Talvella kalat ovat aktiivisempia
virtaavassa vedessä,

kuin seisovassa vedessä.

Jään alla

veden lämpötila pysyy melko vakaana.

Vesisammalet kuuluvat harvoihin vesikasveihin,

jotka säilyttävät talvehtiessaan vartensa ja lehtensä.

Kasviplanktonin määrä

on talvella vähäinen.

Tietyt kalat kaivautuvat

pohjaliejuun ennen talvea.

Lohenpoikaset ja pienet pohjakalat (simppu ja made)

pysyttelevät talvisin koskialueilla.

Jokiravut ja jokihelmisimpukat ovat

riippuvaisia puhtaasta vedestä, koska
ne eivät voi muuttaa kauas.

Hyönteisten toukat ovat hereillä talvellakin,

mutta ne etsivät suojaa esim. pohjasta.

Oikeat vastaukset

Joessa on pimeä elää
kylminä talvina.

Kylmässä vedessä selviytymiseen
kuluu paljon energiaa.

Kalat säästävät energiaa kylmässä vedessä
liikkumalla vähemmän.

Jääpeite vähentää
virtausta joessa.

Monet vesikasvit lakastuvat ja
talvehtivat talvehtimissilmuina.

Kun joki on jään ja lumen peitossa,
valo ei pääse joen pohjalle.

Talvella kalat ovat aktiivisempia virtaavassa vedessä
kuin seisovassa vedessä.

Jään alla
veden lämpötila pysyy melko vakaana.

Vesisammalet kuuluvat harvoihin vesikasveihin,
jotka säilyttävät talvehtiessaan vartensa ja lehtensä.

Kasviplanktonin määrä
on vähäinen talvella.

Tietyt kalat kaivautuvat
pohjaliejuun ennen talvea.

Lohenpoikaset ja pienet pohjakalat (simppu ja made)
pysyvät talvisin koskialueilla.

Jokiravut ja jokihelmisimpukat ovat
riippuvaisia puhtaasta vedestä, koska ne eivät voi muuttaa kauas.

Hyönteisten toukat ovat hereillä talvellakin,
mutta ne etsivät suojaa esim. pohjasta.

FRESHABIT

Miten teidän lauseenne vaikuttaa luontoon joen rannalla?

FRESHABIT

Miten voisi ottaa selvää, pitääkö lause paikkansa?

(paikka, tarvikkeet, aika, vuodenaika, turvallisuus?)