

Mitä syö:

ottaa juurillaan
ravinteita
kasvialustasta

Tervaleppä

Alnus glutinosa

Elinympäristö:
rantalehdot, vetiset maat



Tiesitkö? Lepät pystyvät ottamaan
maasta typpeä tehokkaammin kuin
useimmat muut kasvit, joten niillä on varaa
pudottaa lehtensä vihreinä.

Kuka syö:



urpiainen
vihervarpunen
sinitiainen
hyönteiset
hajottajat

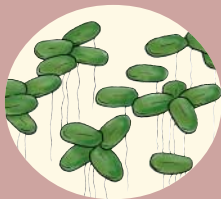


Mitä syö:
ottaa juurillaan
ravinteita vedestä

Pikkulimaska

Lemna minor

Elinympäristö: ruovikon
keskellä olevat suojaisat vesialueet,
rehevät runsastyypiset pikkuvesistöt

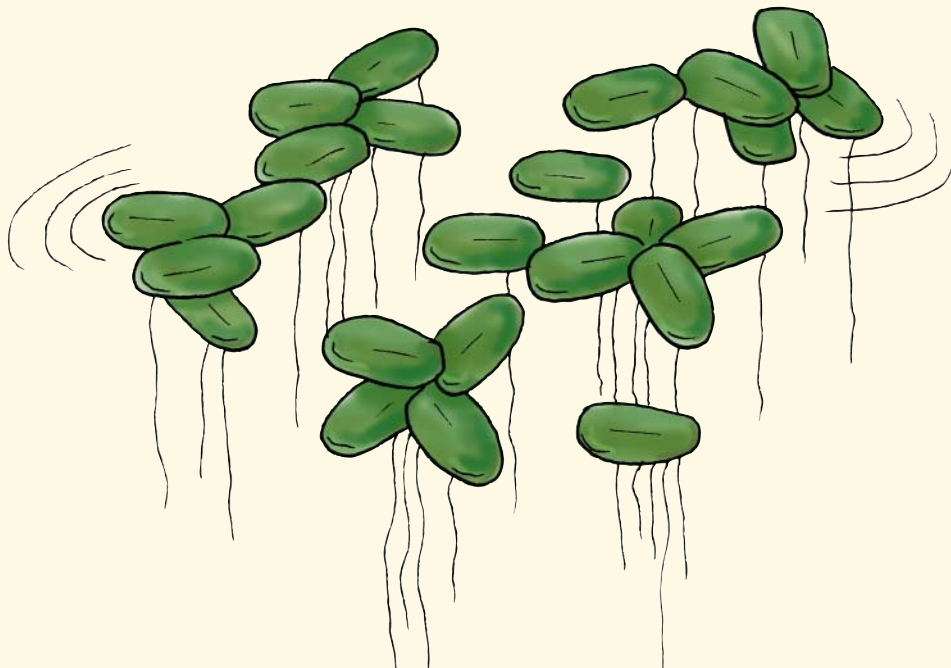


Tiesitkö? Talveksi pikkulimaskan
versot painuvat pohjaan ja kevään tultua
nousevat pintaan.

Kuka syö:



haapana
sinisorsa
jouhisorsa
heinätavi
kyhmyjoutsen
hajottajat



Mitä syö:
ravinteita
kasvialustasta

Uistinviita

Potamogeton natans

Elinympäristö: järvet ja joet;
melko syvässä vedessä



Tiesitkö? Uistinvidalla on kahdenlaisia
lehtiä; leveitä uistimen muotoisia kelluslehtiä
ja kapeita ruodittomia uposlehtiä.

Kuka syö:



haapana
sinisorsa
jouhisorsa
heinätavi
kyhmyjoutsen
hirvi
hajottajat



Mitä syö:

ottaa juurillaan
ravinteita
kasvialustasta

Pullosara

Carex rostrata

Elinympäristö: märät rantaniityt,
matalat rantavedet



Tiesitkö? Saamelaiset ovat käyttäneet
pullosaraa "kenkäheinänä".

Kuka syö:



vesimyyrä
hyönteiset
hajottajat



Mitä syö:

ottaa juurillaan
ravinteita
kasvialustasta

Järviruoko

Phragmites australis

Elinympäristö:
matalat rantavedet, ojat



Tiesitkö? Monet kutsuvat järviruokoa,
Suomen suurinta heinää,
erheellisesti kaislaksi.

Kuka syö:



vesimyyrä

hirvi

vaivaishiiri

pajusirkku

sinitiainen

urpiainen

yökköset

lehtikirvat

äkämäsääsket

kärpäset

hajottajat



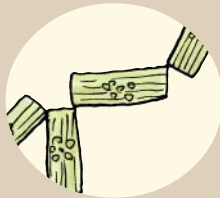
Mitä syö:

ravinteita
vedestä

Kasviplankton

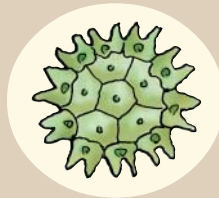
piilevät

Diatomophyceae



viherlevät

Chlorophyceae



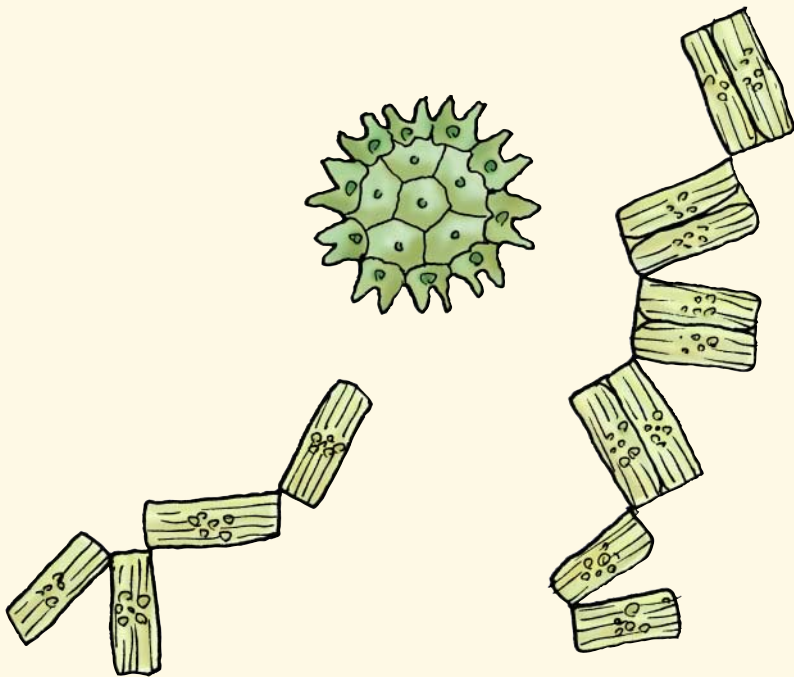
Elinympäristö: vapaana vesimassan
ylimmissä kerroksissa,
myös vesikasvien pinnalla

Tiesitkö? Kasviplanktoniin kuuluvat
sinilevät ovat itse asiassa syanobakteereja.
Osa niistä on myrkyllisiä.

Kuka syö:



hajottajat



Mitä syö:



isompi
eläinplankton syö
pienempää
eläinplanktonia

Eläinplankton

hankajalkaiset
Copepoda



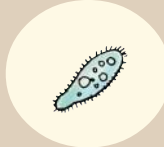
vesikirput
Cladocera



rataseläimet
Rotifera



ripsieläimet
Ciliophora



Elinympäristö: vapaana vesimassassa,
vaeltavat syvyysuunnassa

Tiesitkö? Ravinteisissa vesissä runsaimpia
ovat ripsieläimet ja rataseläimet.

Kuka syö:



hajottajat

