

Vad är vattenbruk?

Kimberly Melkersson 2021-12-08

Vattenbruk



- Odling av djur och växter i vatten
- Världens snabbast växande livsmedelsproduktion
- 50% av konsumerad fisk
- Alla vattentyper
- Stor bredd av odlingsbara arter

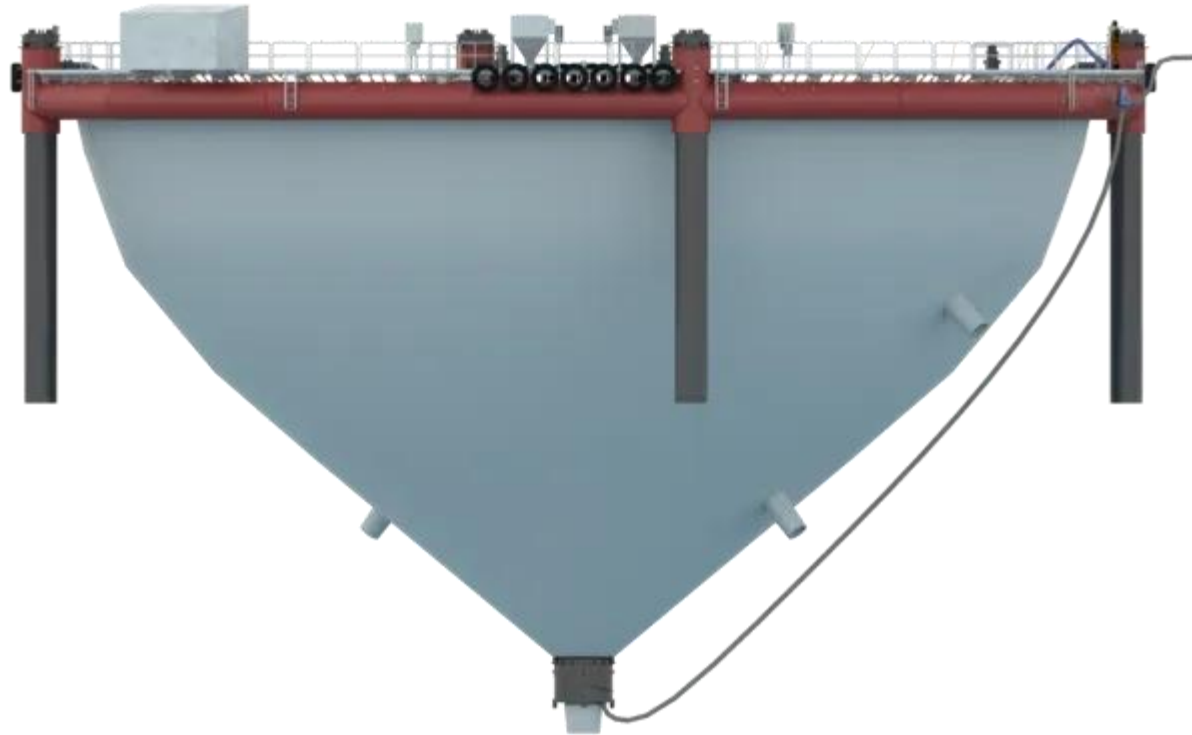
Kassodling

- Söt-, bräckt- och saltvatten
- Ingen rening
- Tre i länet



Semistängd

- Viss rening
- Söt-, bräck- och saltvatten
- Inga i länet



Genomflödesodling

- Viss rening
- Söt-, bräck- och saltvatten
- Sex i länet



Musslor, ostron, sjöpfung och makroalger

- Tar upp näring
- Salt- eller bräckvatten
- Inga i länet



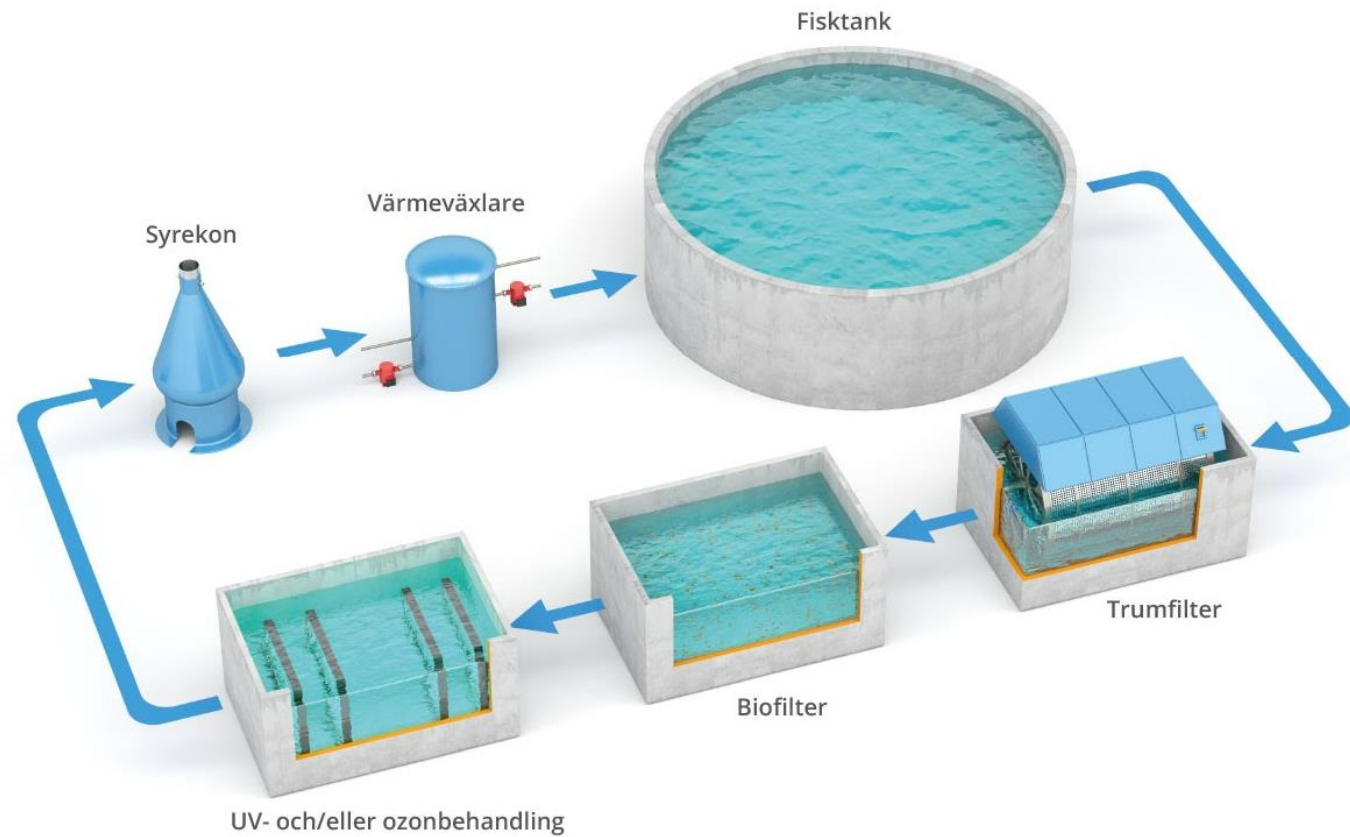
Mikroalger



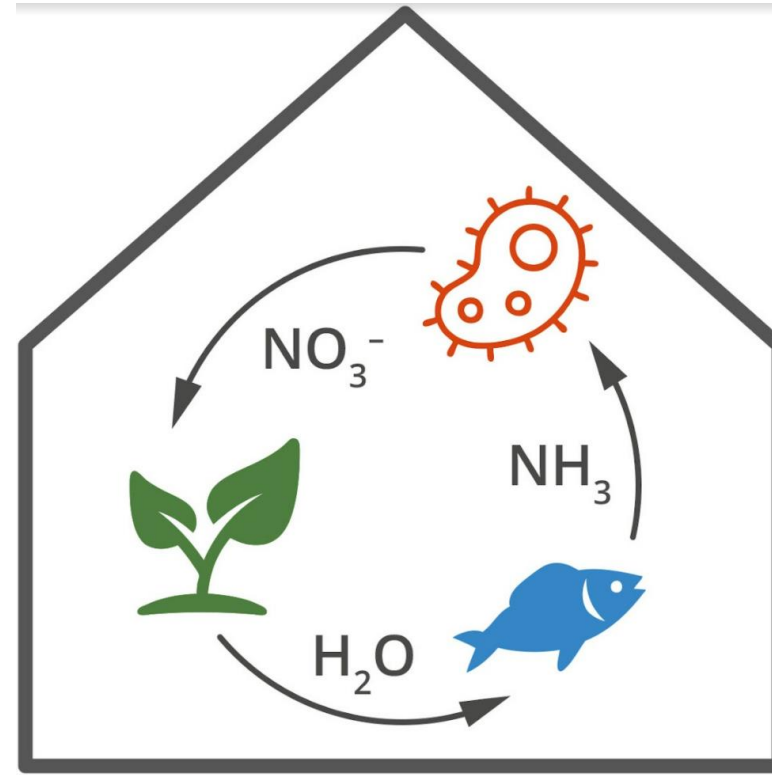
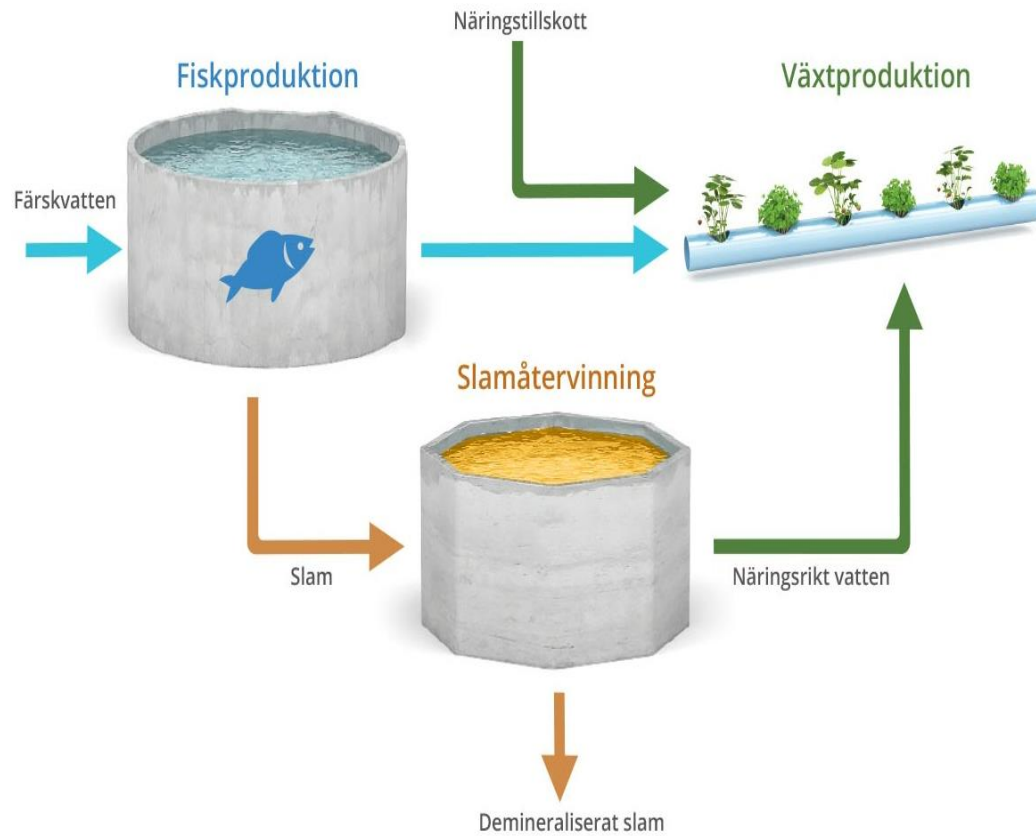
- Tar upp näring
- Söt-, bräck- och saltvatten
- Inomhus/skyddat
- Inga i länet

Recirkulerande odling (RAS)

- Hög nivå av rening
- Söt-, bräck- och saltvatten
- En i länet

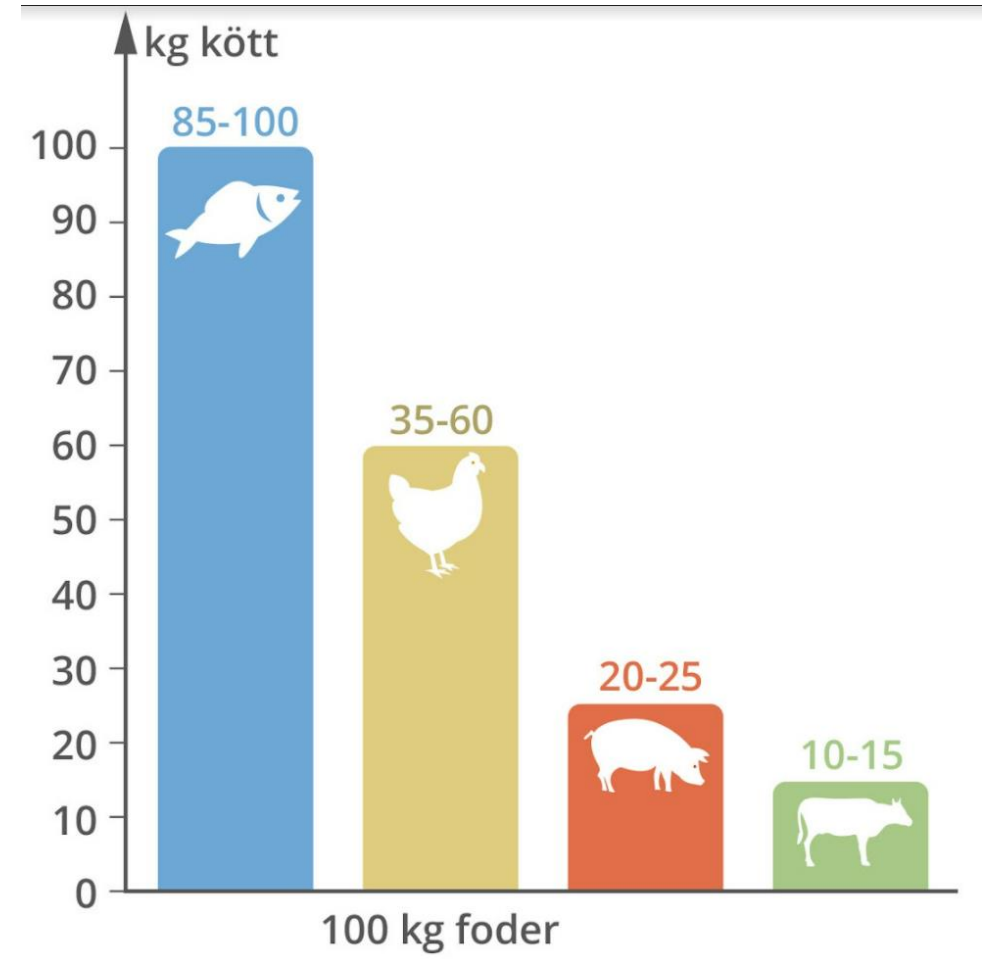
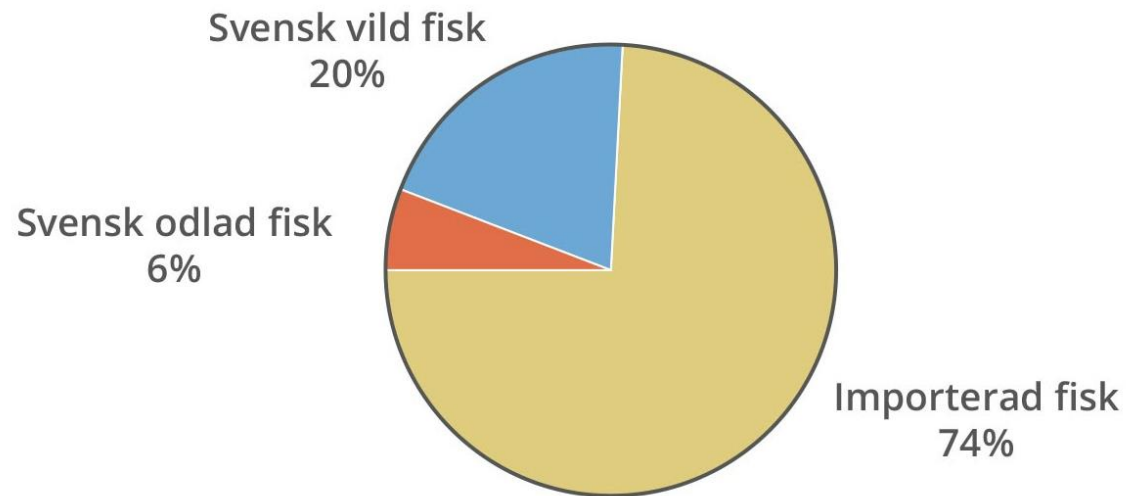


Akvaponi



- Hög nivå av rening
- Sötwater (bräck- och saltwater)
- Inga i länet

Varför ska vi odla fisk?



Från tank till tallrik



Fundera över
skala



Sonera
marknaden



Hitta lämplig
lokal



Sök tillstånd



Odla



Sälj

TACK!

kimberly.melkersson@sweco.se