

Liite. Opetus veden äärellä

Kysymyksiä: simpukan viljely

Youtube: Kan dammusslor som renar vatten bli framtidens mat?

<https://www.youtube.com/watch?v=4VzGJJyiswl>

1. Missä pikkujärvisimpukat esiintyvät?

2. Miten ja missä pikkujärvisimpukka elää?

3. Miten pikkujärvisimpukka saa ruokaa?

4. Miksi simpukat pitää antaa olla sumpissa ulkovesistössä, ennen kuin niitä syödään?

5. Miten voi tietää kuinka vanha pikkujärvisimpukka on?

6. Miten tiedät, että pikkujärvisimpukka on vielä elossa?

Ota selvää:

- Kuinka vanhaksi pikkujärvisimpukka voi tulla?
- Onko lähimmässä vesistössäsi simpukoita?
- Mitä eroa on simpukoilla ja kotiloilla?

Oikeat vastaukset:

1. Järvissä, jokisuistoissa ja matalissa lahdissa
2. Haudattuna pohjaan ja suodattamalla vettä
3. Jotta maku olisi parempi. Se maistuisi muuten pahalta.
4. Laskemalla kuoren vuosirenkaat. Se kasvaa yhden vuosirenkaan verran per vuosi.
5. Koputtelemalla sitä kuoreen. Jos se supistuu tai sulkeutuu, se on elossa.

Kuinka vanhaksi pikkujärvisimpukka voi tulla?

Noin 30 vuotta. Lähde: <https://novialia.novia.fi/bloggar/bioekonomi-2/dammussla-utredning-om-akvakultur> tai <https://yle.fi/a/3-6219151>

Mitä eroa on simpukoilla ja kotiloilla?

Täältä voit lukea tärkeimmistä eroista. Huomaa myös, että kotilot ja etanat eivät ole sama asia.
<https://peda.net/oppimateriaalit/e-oppi/peruskoulut/tampere/hatanp%C3%A4%C3%A4n-koulu/biologia/salminen/19-20/ebiologia-72fb/vs/simpukka2>

