



Luonto | 3

Kilkki

TEHTÄVÄT/FAKTA / Taso 1



Luonto | 3

Kilkki



Kuvassa oleva eläin on sukua maalla eläville siiroille. Arvaatko, missä se elää?

KUVA: Essi Keskinen

1.

Katso kuvaa ja pohdi kysymyksiä.

Vastauksia ei tarvitse tietää.

- Minkälainen eläin on kyseessä?
- Minkä kokoinen se on?
- Mitä se mahtaa syödä?



2.

Lue kilkistä kertova teksti.

Käytä omaa kehoasi tai luonnosta löytämiäsi asioita ja näytä, miltä kilkki näyttää.



3.

Näytä kilkkisi muille ja kerro siitä.

Kerro seuraavista asioista:

- Mikä eläimen nimi on?
- Mistä sen tunnistaa? Näytä, minkä kokoinen se on.
- Miten se tuli Itämereen?

Luonto | 3

Kilkki



Ensimmäiset kilkit tulivat Itämereen useita tuhansia vuosia sitten. KUVA: Essi Keskinen

Kuvassa oleva eläin on nimeltään kilkki. Kilkki kuuluu siiroihin ja on sukua niille. Tämä laji elää kuitenkin vedessä. Sitä esiintyy sekä Itämeressä että joissakin Ruotsin suurissa järvissä.

Kilkki voi olla yhdeksän (9) senttimetriä pitkä. Se on litteä, ja sillä on 14 raajaa. Se elää savisessa ja hiekkaisessa merenpohjassa. Se viihtyy sekä matalissa että syvissä vesissä.



Tällaiselta Itämeri näytti, kun kilkki levisi sinne. Voit verrata sitä viereiseen kuvaan. Siinä näet Itämeren nyt. GRAFIIKKA: Rosanna Telaranta

Kilkki etsii ravintoa vedestä tuntosarviensa avulla. Sen lempiruokaa ovat valkokatkat. Se pitää myös simpukoista ja kuolleista kaloista. Kilkki voi uida nopeasti selällään paetakseen petokaloja.

Kilkkejä on ollut Itämeressä jo hyvin pitkään. Kun mannerjäätikkö suli, vesi oli erittäin kylmää. Siksi sitä kutsuttiin jäämereksi. Itämeri oli silloin yhteydessä muihin meriin. Kilkki levisi Itämereen merestä Siperian läheltä, Venäjältä. Nykyisin Itämeren vesi on paljon lämpimämpää, mutta kilkki on silti säilynyt alueella.

Tässä näet, miltä meri näytti silloin, kun ensimmäiset kilkit saapuivat.