

# Roskien sukellustehtävä

## TAUSTAA

**Roskien sukellustehtävässä opitaan, mitkä esineet eivät kuulu veteen.**

**Tehtävässä sukellaan veteen kuulumattomia esineitä pohjasta pinnalle.**

Tarkoituksena on oppia ympäristön huomioimisesta ja siitä, miten voimme vaikuttaa vesien puhtaana pitämiseen. Pidetään vedet siisteinä, puhtaassa on ilo polskia!

## JOHDANTO AIHEESEEN

Usein vesissä on sinne kuulumattomia asioita kuten muovipusseja, tölkkejä ja muita roskia. Usein vesille joutuneet roskat uppoavat pohjaan. Vesien roskaaminen vaikuttaa haitallisesti sekä ihmisiin, että eläimiin.



Aiheeseen johdattavia kysymyksiä osallistujille:

- Mitä roskia voi löytyä luonnon vesistä? Vastaus: Yleisimpiä roskia ovat muoviroskat, tölkit ja pullot.
- Mitä haittaa roskista on luonnon vesissä? Vastaus: Roskaantuminen vaikuttaa haitallisesti ihmisiin ja meriekosysteemeihin ja aiheuttaa vakavia haittoja vesieliöille- ja linnuille.
- Mitä haittaa roskista on uima-altaiden vesissä? Vastaus: Ne aiheuttavat epäsiisteyttä ja ovat epämiellyttäviä uimareille.
- Miksi allashygienia on tärkeää? (esim. peseytyminen ennen altaaseen menoa, hiusten huuhtelu/pesu niin, että irtoshiukset jäävät pesuhuoneeseen ja pitkien hiusten kiinnipito) Vastaus: Jotta mahdollisimman vähän orgaanista ainesta päätyisi altaaseen.
- Miten voit vaikuttaa vesien puhtaana pitoon? Vastaus: Huolehtimalla, että omat roskat ei päädy vesiin, keräämällä vesistä roskia ja kierrättämällä.
- Kauanko kestää, että muovipullo hajoaa vedessä? Vastaus: vähintään 450 vuotta.
- Miksi vedet on tärkeää pitää puhtaana? Vastaus: Puhtaassa vedessä on kivempi ja turvallisempi uida, luonto, ihmiset ja eläimet kiittävät puhtaista vesistä.

## Välineet roskien sukellustehtävään:

- Noin 5kpl esineitä altaan pohjalle. Hyödynnä uimahallille/rannalle jääneitä esineitä, kuten esim. pesusieniä, täytettyjä tölkkejä tai muita esineitä, jotka uppoavat pohjaan. Huom. älä käytä pieniä esineitä, jotka menevät veden poistokanaviin kuten muovipussi. Voit myös laittaa pohjalle esineitä, jotka kuuluvat uimahalliin kuten uppoavat vesilelut, jolloin sukeltajan tulee veden alla tunnistaa, että esine kuuluu veteen.
- Tehtävän voi suorittaa sukellusmaskilla tai ilman.
- Älä käytä monoräpylöitä, ne sopivat paremmin pinnalla uimiseen.

## Paikka roskien sukellustehtävälle:

- Uima-allas tai järvi, jossa on sopivan syvää osallistujille sukeltaa pohjaan. Opettaja valitsee paikan syvyyden osallistujien uimataidon mukaan. Huom! valitse paikka, joka on tuttu, jossa on tarpeeksi tilaa ja turvallista sukeltaa.

## ROSKIENSUKELLUSTEHTÄVÄN KULKU

- Opettaja laittaa noin 5kpl esineitä altaan pohjalle.
- Osallistuja sukeltaa pohjaan ja noutaa veteen kuulumattomat esineet pois vedestä.
- Harjoituksessa voi halutessaan ottaa aikaa ja kokeilla, kuinka nopeasti osallistuja löytää roskat pois pohjasta.
- Keskustelkaa yhdessä, mitä veteen kuulumattomia esineitä löytyi.

Halutessasi ota kuva roskien sukellustehtävästä sosiaaliseen mediaan ja merkitse: @vesisankarit #vesisankarit @sukeltajaliitto