

Vandens planeta

Kodėl prarandame mėlynuosius išteklius?

„Vanduo – tai gyvybė. Saugokime ją kartu!“



Vilniaus suaugusiųjų
mokymo centras

Karina Šabanova Ila

<https://klimatokaita.lt/klimato-kaita/priezastys-ir-tendencijos/>

<https://lt.wikipedia.org/wiki/Klimatokaita>

https://climate.ec.europa.eu/climate-change/causes-climate-change_lt

Klimato kaita ir visuotinis atšilimas

.....

Dėl klimato kaitos pasaulio vidutinė temperatūra kyla, o tai sukelia ledynų tirpimą, jūros lygio kilimą ir lemia ekstremalias oro sąlygas. Tirpstantys ledynai ne tik didina potvynių riziką, bet ir mažina gėlo vandens atsargas. Be to, padažnėjusios sausras kelia pavojų žemės ūkiui ir geriamojo vandens tiekimui.

.....

Vandens užterštumo problemos

Pramoninės ir buitinės atliekos, cheminiai teršalai ir plastikas daro didelę žalą vandens telkiniams. Upės, ežerai ir vandenynai tampa nuodingi ne tik vandens gyvūnijai, bet ir žmonėms, kurie naudoja šiuos išteklius kasdieniams poreikiams.

.....

Poveikis gamtai ir žmogui

Vandens ekosistemos yra jautrios net ir nedideliam taršos kiekiui. Dėl deguonies trūkumo vandens telkiniuose miršta žuvis, mažėja biologinė įvairovė. Be to, žmonės, vartodami užterštą vandenį, gali susirgti įvairiomis ligomis.

Ką galime padaryti?

-
- Tausoti vandenį kasdienėje veikloje: mažinti perteklinį naudojimą, naudoti lietaus vandenį.
 - Mažinti taršą: rūšiuoti atliekas, riboti plastiko naudojimą, rinktis ekologiškas valymo priemones.
 - Skatinti tvarias praktikas: remti organizacijas, kurios rūpinasi vandens išsaugojimu, palaikyti griežtesnę aplinkosaugos politiką.
-

Mūsų planeta vadinama „Mėlynąja planeta“, nes apie 71 % Žemės paviršiaus dengia vanduo. Tačiau pastaraisiais dešimtmečiais susiduriame su rimta problema – vandens išteklių nykimu. Klimato kaita, visuotinis atšilimas ir žmogaus veikla kelia pavojų šiems gyvybiškai svarbiems ištekliams.