



HSY

Kotitehtävä 2: Taloyhtiö ekspertin silmin – tehtävän anto ja ohjeita

Mittaa ja tee havainnot taloyhtiössäsi

- Tee taloyhtiössäsi kevyt energiakierrös joko yksin tai huollon/isännöitsijän kanssa
- Kirjaa havainnot ylös ja palauta ne Questback-kyselyllä 22.3 mennessä
 - Palautuslinkki lähetetään kaikille keskiviikkona 11.3
- Tulokset kerätään anonyymisti yhteen ja niitä tarkastellaan 24.3 koulutusillassa

Selvitettäviä asioita (1/4):

- **Mittaa hanojen vesivirtaamat**
 - Kun hana on täysin auki-asennossa (l/min)
 - Kotona
 - Suihku-, wc, -ja keittiöhanat
 - Yleiset sauna- ja pesutilat (jos on)
 - Suihkuhana

Selvitettäviä asioita (2/4):

- **Mittaa lämpötiloja**
 - Kotona
 - Olohuone, makuuhuone
 - Porraskäytävässä
 - Alin ja ylin kerros
 - Mittaus suurin piirtein tilan keskeltä, metrin korkeudelta
 - Kellarissa (jos on)
- **Selvitä valaistuksen lamppumallit** (hehku-, halogeeni-, energiansäästö- tai Led)
 - Porraskäytävissä
 - Pihalla
 - Kellarissa (jos on)

Selvitettäviä asioita (3/4)

- **Selvitä ilmanvaihdon toiminta**
 - Painovoimainen, koneellinen poisto, koneellinen tulo/poisto LTO:lla?
 - Raitisilmareitit huoneistoihin (venttiilit, raitisilmaikkunat, joku muu tapa)?
 - Venttiilien puhtaus ja suodattimien vaihto (jos on), miten hoidetaan?

Selvitettäviä asioita (4/4) - bonustehtävä

- **Löytyykö taloyhtiöstänne veden painetta rajoittava vakiopaineventtiili**
 - Jos ei löydy, niin pohdi, olisiko tarvetta (vesivirtaamat hanoissa)?
 - Asiaa voi käydä havainnoimassa taloyhtiökohtaisesti myös:
 - <https://kartta.hsy.fi/>
 - Karttatasot > Skrollaa alas vesihuolto > Ylimääräinen verkstopaine
 - Tai kirjoita metatietohakukenttään: ylimääräinen verkstopaine
 - HSY:n vedenjakeluverkoston paineen ja kiinteistön tarvitseman paineen erotus.
 - Aineistossa ylimääräinen paine on esitetty metreinä vesipatsasta ja luokiteltu kymmenen metrin luokkiin. Kymmenen metriä on noin yksi baari painetta
 - Aineisto on suuntaa antava. Mikäli aineiston mukaan ylimääräistä painetta on runsaasti, on asia hyvä varmistaa mittauksin ennen venttiiliasennusta