



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
  - Tehtävä pitää olla tehtynä ennen 4. ekspertti-iltaa
  - Palautuslinkki lähetetään kaikille torstaina 28.3
- Tulokset kerätään anonyymisti yhteen ja niitä tarkastellaan 10.4 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
- **Selvitä valaistuksen lamppumallit** (hehku-, halogeeni-, energiansäästö- tai Led)
  - Porraskäytävissä
  - Pihalla
  - Irtaimistovarastoissa (jos on)

# Selvitettäviä asioita (3/4)

- **Selvitä ilmanvaihdon toiminta**
  - Painovoimainen, koneellinen poisto, koneellinen tulo/poisto LTO:lla, mikä on?
  - Raitisilmareitit huoneistoihin (venttiilit, raitisilmaikkunat, joku muu tapa)?
  - Poistoilmaventtiilien puhtaudesta huolehtiminen, miten hoidettu?
  - Huoneistokohtaisen koneellisen ilmanvaihtokoneen suodattaminen vaihtaminen, miten hoidettu?

# Selvitettäviä asioita (4/4) - bonustehtävä

- **Löytyykö taloyhtiöstänne veden painetta rajoittava vakiopaineventtiili**
  - Jos ei, niin olisiko tarvetta (vesivirtaamat hanoissa)?
  - Asiaa voi käydä havainnoimassa taloyhtiökohtaisesti myös:
    - <https://kartta.hsy.fi/>
      - Karttatasot > Skrollaa alas vesihuolto > Ylimääräinen verkstopaine
      - Tai metatietohakukenttään: ylimääräinen verkstopaine
    - 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