



KÄYMÄLÄSEURA HUUSSI RY
GLOBAL DRY TOILET ASSOCIATION OF FINLAND

10 KOVAA KUIVAKÄYMÄLÖISTÄ

1 PUHDASVETINEN MÖKKIJÄRVI TULEVAISUUDESSAKIN
Kuivakäymälät suojelevat vesiä rehevöitymiseltä, kun käymäläjätettä ei sekoiteta veteen ja se käsitellään erikseen. Näin ravinteet päätyvät vesistöjen sijaan sinne minne ne kuuluvatkin, kasvien hyötykäyttöön.

2 PUHDAS VESI PAREMPAAN KÄYTTÖÖN
Toisin kuin Suomessa ajatellaan, on puhdas vesi hupeneva luonnonvara. Silti huuhtelemme elintärkeät ravinteet alas pöntöstä puhtaalla juomavedellä.

3 JÄTEVEDEN PUHDISTUSKIN MAKSAA
Käymälä- ja pesuvesien erottelu ja erilliskäsittely on tehokkain ja halvin tapa käsitellä kiinteistökohtaiset jätevedet. Kun käymälätuotos kompostoidaan ja käytetään lannoitteena, ei energiaa kulu jätevedenpuhdistusprosesseihin.

4 EI ENÄÄ RIIPPUVUUTTA ULKOMAISESTA FOSFORISTA
Louhittava fosfori on hupeneva lannoitteiden raaka-aine ja sen kaivaminen maasta on tehotonta, kallista ja ympäristölle haitallista. Ei ole sattumaa, että yhden ihmisen vuodessa tuottama lannoitemäärä on riittävä juuri yhden ihmisen ruoan kasvattamiseen.

5 VEHREYTTÄ VIRTSALLA, KUOHKEUTTA KOMPOSTILLA
Virtsa on paras ja kasveille käyttökelpoisimmassa muodossa oleva typpilannoite. Myös kompostoitu käymäläjäte on erinomaista maanparannusainetta.

6 PIENI HIILIJALANJÄLKI

Kuivakäymälällä on kaikista jäteveden käsittelyjärjestelmistä pienin elinkaaren hiilijalanjälki sekä pienin fosforikuormitus.

7 TURVALLINEN RATKAISU

Oikein käsiteltynä käymäläjätteet ovat turvallisia ihmiselle ja luonnolle. Kuivakäymälä on toimiva ratkaisu myös sähkökatkoksen ja putkien jäätymisen varalta.

8 EDULLINEN VALINTA

Kuivakäymälä on edullinen ratkaisu, sillä on lyhyt takaisinmaksuaika ja pienet huoltokustannukset.

9 RATKAISUJA JOKA LÄHTÖÖN

Kuivakäymäläratkaisuja löytyy jokaiseen kiinteistöön; on erottelevaa, haihduttavaa, kompostoitavaa, tuhkaavaa ja pakastavaa mallia. Eikä ainoastaan haja-asutusalueelle – kuivakäymälä sopii hyvin myös taajamakäyttöön ja julkisiin tiloihin.

10 VASTAUS MAAILMANLAAJUISEEN HÄTÄÄN

2,5 miljardilla ihmisellä ei edelleenkään ole kunnollista käymälää – yli 700 miljoonaa tekee tarpeensa avoimeen maastoon. Ulosteperäisten bakteerien aiheuttamat taudit tappavat 3,4 miljoonaa ihmistä vuodessa.

www.huussi.net



www.facebook.com/KSH.ry



www.twitter.com/Huussi_ry



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus



maaseuturahasto