

A decorative border of various green plants and flowers surrounds the central text. The plants include eucalyptus-like leaves, small yellow flowers, and clusters of tiny white and blue flowers.

Vihreä teko

1. Kunnia- maininta

Pyörre

Raadin perustelut

Pyörre on Suomessa ainutlaatuinen ja kunnianhimoinen pientalohanke, jossa vähähiilisyttä ja kiertotaloutta on tarkasteltu järjestelmällisesti ja kokonaisvaltaisesti, kiinteänä osana talon suunnittelua. Tämän innovatiivisen talon kokeilut, selvitykset ja kehitystyö vievät rakentamista kohti tulevaisuuden vähähiilistä kier-totaloutta.

Erityisen kiitoksen kohde ansaitsee siitä, miten ahkerasti ja onnistuneesti koko työryhmä rakennuttajapariskunnasta, pääsuunnittelijasta ja pääurakoitsijasta lähtien on viestinyt rakentamisen ilmastovaikutuksista ja kiertotaloudesta ja tehnyt aihetta ymmärrettäväksi suurelle yleisölle. Valmiista kohteesta on laadittu julkinen raportti: *Talo Pyörre, Lohjan Asuntomessut 2021. Selvitys kiertotaloudesta ja ilmastovaikutuksista (pdf)*.

Pyörre on erittäin energiatehokas A-energialuokan talo, jonka E-luku on yksi alueen pienimmistä. Kohde lämpee ilma-vesi-lämpöpumpulla, katolla on aurinkopaneelit ja autopaikoilla on kaksi sähköauton latauspistettä.