



Regions for climate change resilience
through Innovation, Science and Technology



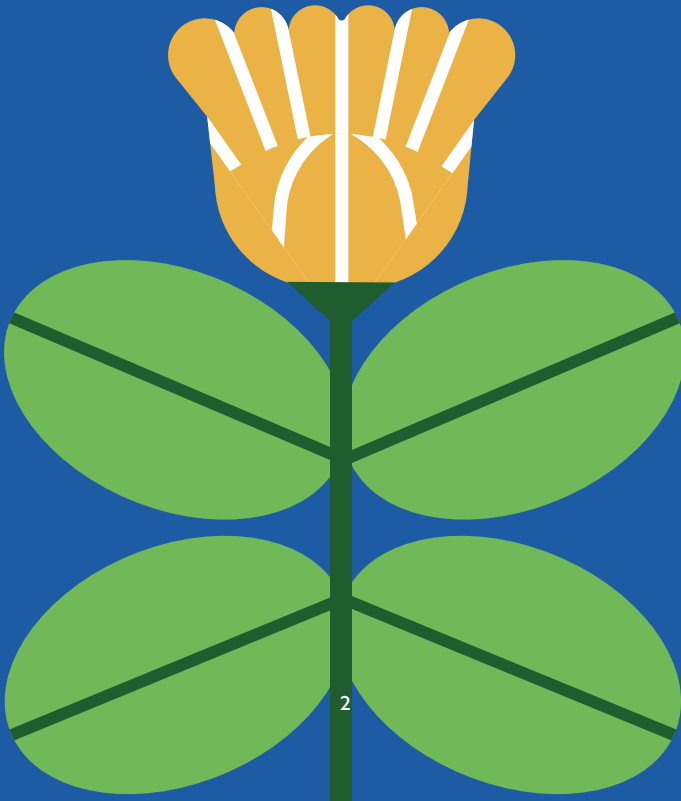
Sadepuutarhakuvasto

Valitse sadepuutarha parantamaan tonttisi hulevesien hallintaa! Kuvallinen opas, joka sisältää tietoa sadepuutarhan perustamisesta sekä esittelee Varsinais-Suomen alueella sadepuutarhoja suunnittelevia ja toteuttavia toimijoita



Euroopan unionin
osarahoittama

Tämä Sadepuutarhakuvasasto on toteutettu osana EU Horisontti -ohjelman rahoittamaa RESIST-hanketta, jonka tavoitteena on vauhdittaa ilmastonmuutokseen sopeutumista ja resilienssiä eri puolilla Eurooppaa tarjoamalla siihen konkreettisia ratkaisuja. Sadepuutarhakuvasaston tarkoituksena on madaltaa asukkaiden kynnystä valita kestävä ja luontopohjainen sadepuutarha osaksi hulevesien hallinnan ratkaisuja.



Sisältö

Mikä on sadepuutarha?	5
Sadepuutarhan hyödyt	6
Millaiselle paikalle sadepuutarhan voi perustaa?	8
Sadepuutarhan kasvillisuus	9
Eteläisen Suomen alueen sadepuutarhassa viihtyviä kasveja	12
EG-Trading Oy	14
Blokgarden Oy	16
Flör Garden Center	18

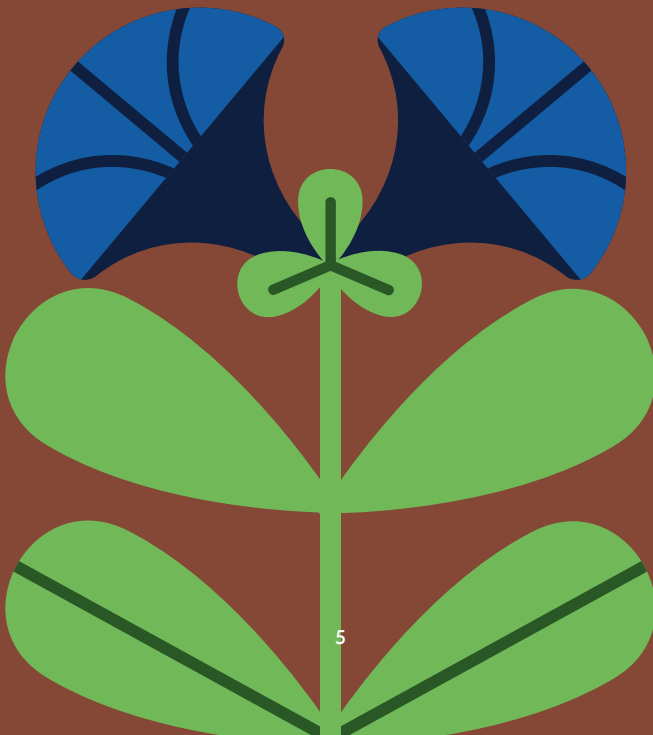
SADEPUUTARHAKUVASTO



Mikä on sadepuutarha?

Sadepuutarha on hulevesien hallinnan ratkaisu, jonka tarkoituksena on kerätä ja imeyttää ylimääräinen hulevesivalunta luonnonmukaisesti, parantaen samalla veden laatua ja lisäten alueen viihtyisyyttä.

Tyypillisesti sadepuutarha on matala painanne, johon on istutettu alueella luontaisesti esiintyviä, kestäviä ja vähäistä hoitoa vaativia kasveja.



Sadepuutarhan hyödyt

Sadepuutarha
koristaa
pihaa ja lisää
viihtyisyyttä.

Sadepuutarha
parantaa veden
laatua ja lisää
pohjaveden
määrää.

Sadepuutarha
auttaa sopeutumaan
ilmastonmuutoksen
vaikutuksiin, kuten tulviin
ja kuivuuteen.

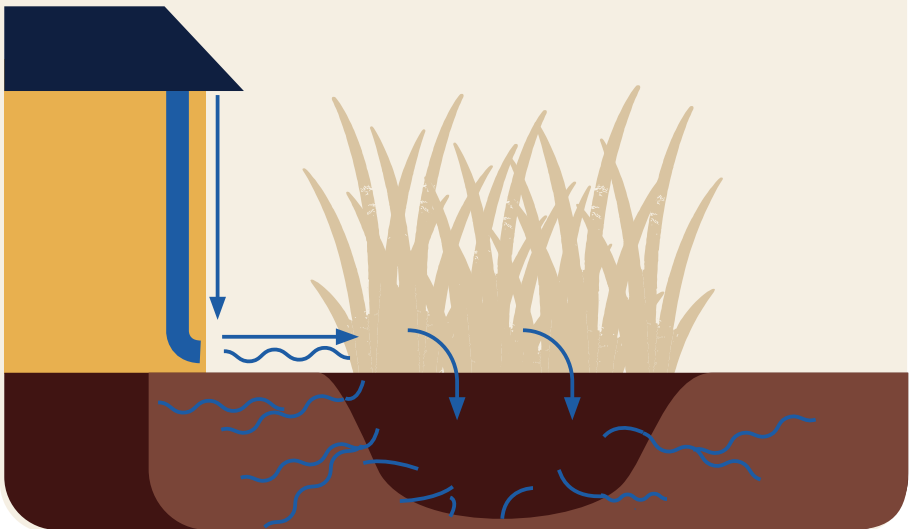


Sadepuutarha lisää
luonnon monimuotoisuutta
ja parantaa maaperää.
Se tarjoaa elinympäristöjä
ja ravintoa eliöstölle ja
hyödyttää pölyttäjiä.

Sadepuutarha on
helppohoitoinen!

Millaiselle paikalle sadepuutarhan voi perustaa?

Sadepuutarha sijoitetaan rakennusta alemmalle, melko tasaiselle alueelle tai veden valumareitille, jossa ei ole maanalaista infrastruktuuria. Sadepuutarhojen koko voi vaihdella paljon, ja saatavilla on ratkaisuja, jotka sopivat hyvin myös hyvin pieniin tiloihin. Alueen tulisi olla ainakin osittain aurinkoinen. Sadepuutarhat ovat suurimman osan ajasta kuivia. Ne pidättävät vettä vain lyhyen aikaa sateen aikana ja sen jälkeen, eivätkä siten ole hyttysten lisääntymispaikkoja.



Sadepuutarhan koko on täysin sinun päätettävissäsi! Tyypillisen asuinalueen sadepuutarhan pinta-ala on noin 10-30 m², ja sen syvyys on noin 10-20 cm. Varsinaisen puutarhan lisäksi sadepuutarhaan suunnitellaan paikat veden sisään- ja ulosvirtaukselle.

Veden sisään- ja ulosvirtauksen paikat vakautetaan esimerkiksi soralla, kivillä tai syöksytorven jatkeella. Tärkeää on, että rankkasateen aikana liiallinen vesimäärä voidaan johtaa sadepuutarhasta turvallisesti haluttuun paikkaan.



Photo: Anastasiya Romanova

Sadepuutarhan kasvillisuus

Parhaiten sadepuutarhassa menestyvät alueella luonnollisestikin esiintyvät perennat, jotka kestävät hyvin sekä kuivuutta että ajoittaista veden lammikoitumista. On suositeltavaa istuttaa sadepuutarhaan runsaasti erilaisia lajeja, mikä lisää sen kestävyyttä ja luonnon monimuotoisuutta. Lajirunsaus tekee sadepuutarhasta myös visuaalisesti kiinnostavamman ja viihtyisämmän.



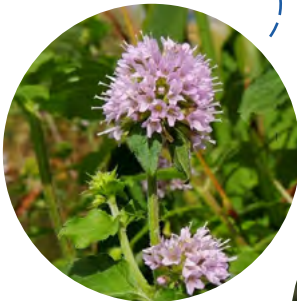
Eteläisessä Suomessa viihtyviä sadepuutarhakasveja:

Kasveja, jotka viihtyvät
sadepuutarhan
syvämmässä ja
kosteammassa osassa:

Keltakurjenmiekka
Iris pseudacorus



Vesiminttu
Mentha aquatica



Rentukka
Caltha palustris



Rantatähdyke
Lythrum salicaria



Suopursu
Ledum palustre



Kasveja, jotka viihtyvät
sadepuutarhan
kuivemmassa tai
keskikosteassa osassa:



Kirjo-pikarililja
Fritillaria meleagris



Suvikello
Leucojum aestivum



Auringontähti
*Chamaenerion
angustifolium,*
eli nuokkotalvikki



Mustaherukka
Ribes nigrum

Kysy
paikalliselta
puutarhaliikkeeltä
vinkkejä juuri sinun
pihallesi sopivista
kasveista

EG-Trading Oy

Meiltä laajat ja monipuoliset ratkaisut viherrakentamiseen ja sadepuutarhoihin!

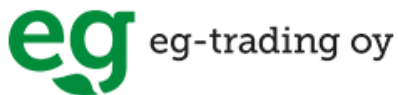
Tarjoamme suunnittelutukea, tuotteita, sekä asennuksen.

Meiltä saat mm.

- Siemeneroosiomatot
- Niittymatot
- Vesikasvimatot
- Vesikasvirullat
- Pottitaimet (vesi/niitty)
- Maxi vesitaimet
- KerbCell- vedenkeräys- ja ohjausjärjestelmät

Meiltä myös hulevesien hallintaan:

- Viherkatot ja kansipihat, kuten ZinCo-kattopuutarhat ja Nordic Green Roof-kotimaiset maksaruohomatot
- Vettäläpäisevät pinnoitteet, kuten Ecofaster-maantuentakenno, FilterPave-lasimassapinnoite ja Ecpsurface-eroosiopinnoite
- Veden ohjaus, keräys ja viivyttäminen esim. reunalistat, CoreBlue-vedenpitokasetit ja vettä viivyttävät Oasis-istutusaltaat



EG-Trading Oy

www.eg-trading.fi
info@eg-trading.fi
+358 (0) 9 298 9924



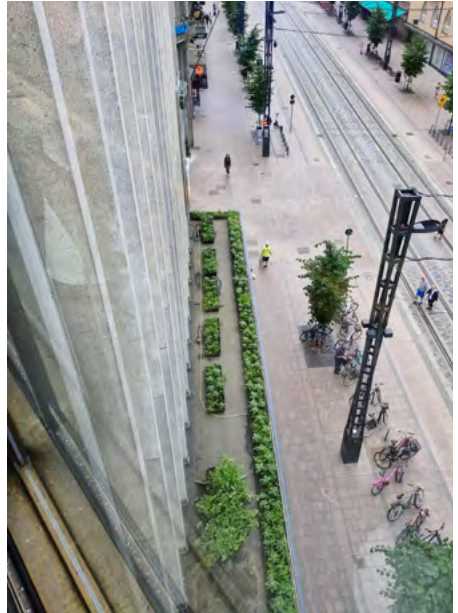
Blokgarden Oy

Kaupunkiviljelyä ja viherratkaisuja kaupungeille ja yrityksille Etelä-Suomen alueella!

Blokgardenin viherelementeillä voidaan luoda visuaalisesti näyttäviä viherelementtejä myös haastaviin ja tiheästi rakennettuihin kohteisiin. Viherelementit pidättävät hulevettä, jota hyödynnetään niiden kastelussa.

Toteutamme viherkatot palveluja, joka sisältää asennuksen, huollon ja talvisäilytyksen. Tuotamme rakennuksen omistajalle palvelusta vaikutusarvioinnin, jota voidaan käyttää osana omaa vastuullisuusraportointia ja sertifiointia.

Esimerkkitoteutus (ks. kuvat): Toteutimme Pirkanmaan Osuuskaupalle Sokoksen oven lipalle Pölyttäjätaivaan viherelementeillä. Hämeenpuistosta Koskipuistoon muodostui ekologinen käytävä, joka mahdollistaa pölyttäjien liikkumisen puistojen välillä. Kesän aikana huomattava määrä pölyttäjiä löysi Pölyttäjätaivaan. Talvella auringonkukat hyödynnettiin lintujen talviruokinnassa.



Flör Garden Center

Flör Garden Centeristä löydät
laajan ja monipuolisen
valikoiman kasveja
sadepuutarhan perustamiseen.

Saatavissa on esim.
kurjenmiekkoja, päivänliljoja,
erilaisia heiniä sekä hyvä
valikoima erilaisia vesikasveja.

Tuotteet tarjolla
myymälässämme sekä
verkkokaupassamme,
verkkokauppa.flor.fi.

Kaikki sadepuutarhaan
tarvittavat kasvit, mullat,
pumput, tarvikkeet ja neuvot
saat Flör Garden Centeristä

Kaurakatu 43, Turku
Tervetuloa!



Flör Garden Center

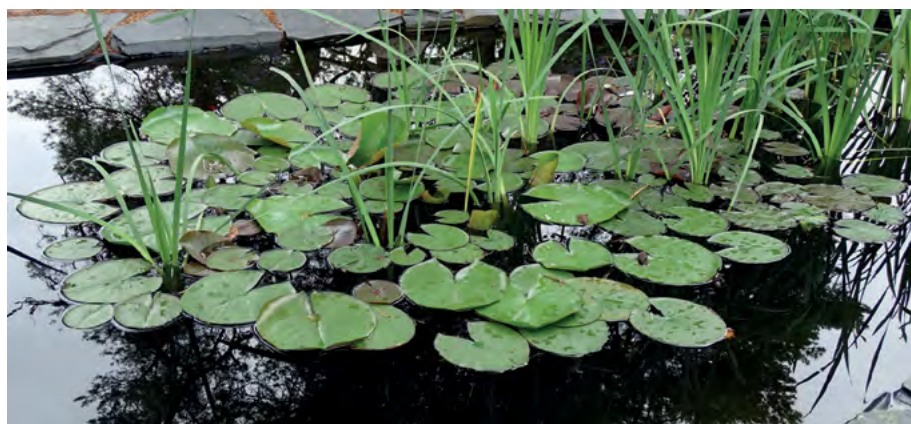
Kaurakatu 43, 20740 Turku

TERVETULOA!

myynti@flor.fi

02-276 1500 / Taimipihalle 044 767 0920







Haemme uusia yrityksiä kuvastoon!

Haluaisiko sinun yrityksesi
paikan kuvastossa? Ei maksa
muuta, kuin vaivan ottaa
yhteyttä!

valonia.fi/resist

valonia.fi/sadeputarha

Katariina Yli-Heikkilä

hankekoordinaattori

Valonia/Varsinais-Suomen liitto

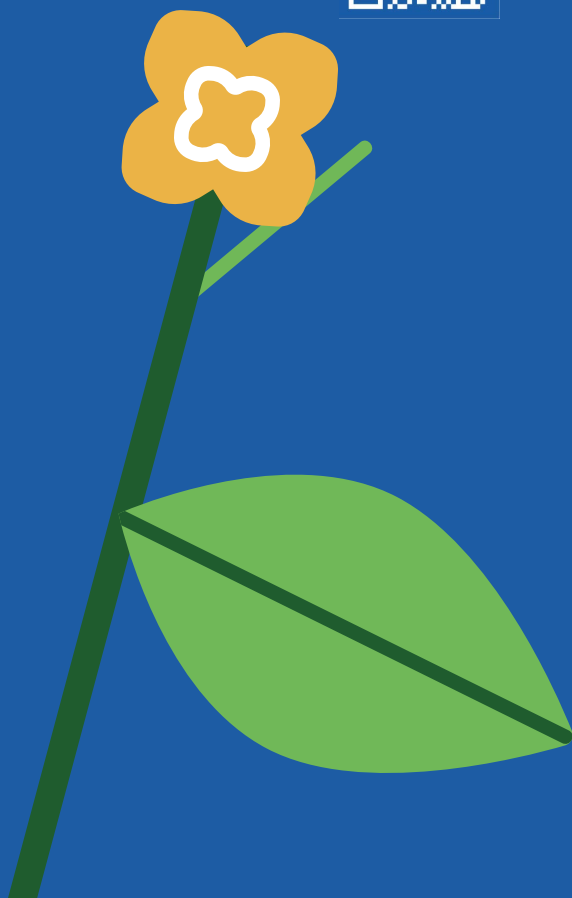
katariina.yli-heikkila@valonia.fi

Minna Kivimäki

hankekoordinaattori

Turun kaupunki

minna.kivimaki@turku.fi



Tämä opas on julkaistu tammikuussa 2026.



**Euroopan unionin
osarahoittama**

