SUOMI GOLF BY GOLFLIITTO

MASTER

# Golfkenttien ympäristövastuullisuus ja tulevaisuuden näkymät

**Master Golf Osakaskeskustelutilaisuus**
**9.4.2024**

SUOMI GOLF BY GOLFLIITTO

# JANNE LEHTO MG

**Golfkenttä- ja ympäristökonsultti**

**Golfkenttämestari**

**Suomen Golfkentänhoitajien yhdistyksen puheenjohtaja**



JANNENESTORI
GOLF COURSE CONSULTING

BIGGA Master Greenkeeper since 2023

FGA FINNISH GREENKEEPERS' ASSOCIATION

# REFERENSSI KOHTEET- RAKENNUS- PROJEKTIT



**Kytäjä Golf South East**
**Viheriöiden heinälajin vaihto 2020**



**KeriGolf**
**Kentän kehittämisprojekti 2021->**



**Hirsala Golf**
**Kentän rullaavan Master Planin toteuttaminen 2018->**

SUOMI GOLF BY GOLFLIITTO

# GOLFKENTTIEN YMPÄRISTÖVASTUULLISUUS



**Biodiversiteetin ylläpitäminen**



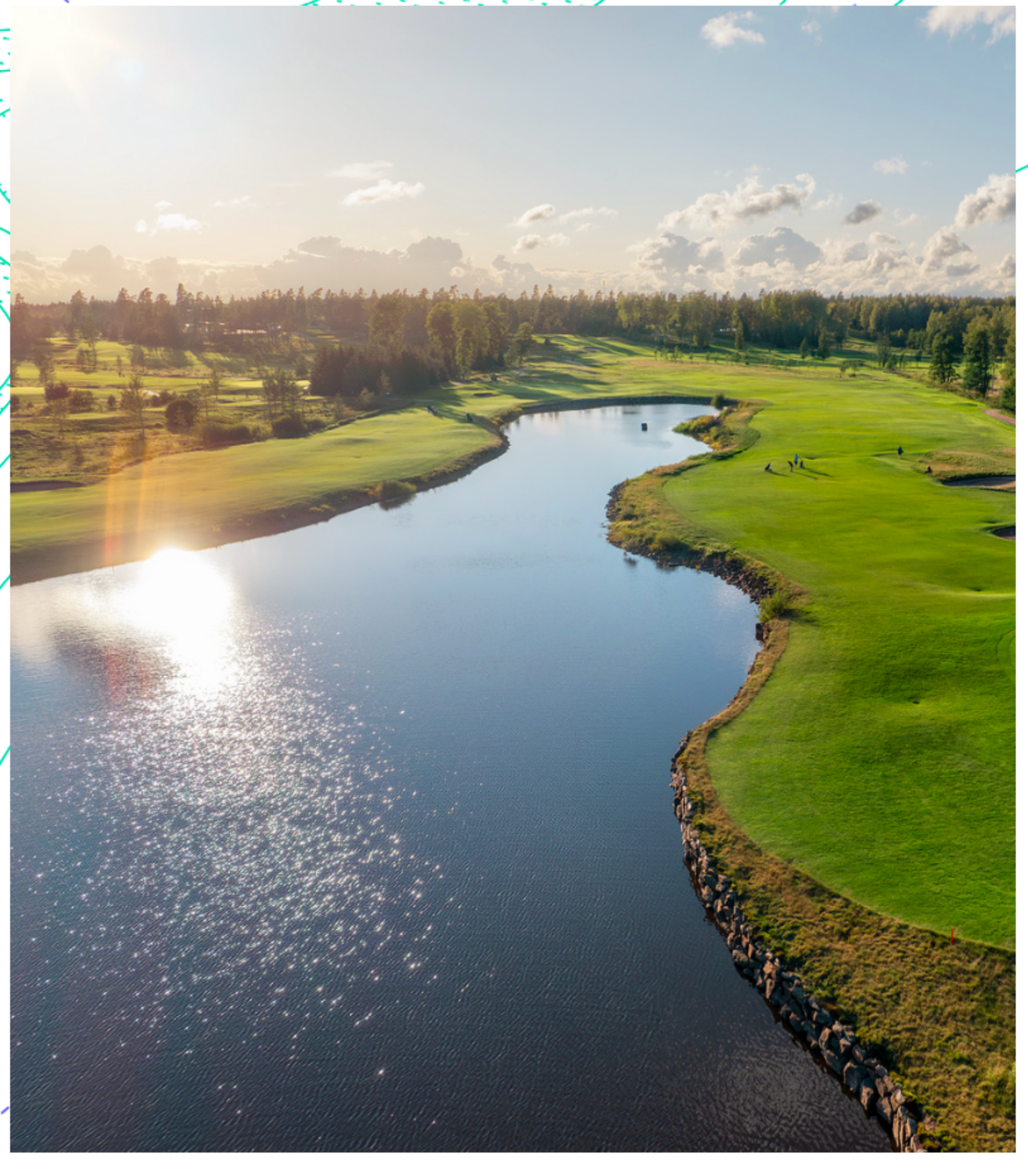
**Luonnonvarojen suojeleminen**



**Yhteisön osallistaminen**



**Ilmastoteot**



# LUONNONVAROJEN SUOJELEMINEN - SUURIMMAT TULEVAISUUDEN HAASTEET

## KASTELUVEDEN SAATAVUUS

Sään ääri-ilmiöt tulevat lisääntymään ja kasteluveden käytön rajoitukset ovat todennäköisiä

## MATERIAALIRAJOITUKSET

Esimerkiksi hiekka ja lannoitteet tulevat todennäköisesti olemaan rajoitusten alaisia tulevaisuudessa

## KASVINSUOJELUAINERAJOITUKSET

Kasvinsuojeluaineiden rajoitukset sekä valtakunnallisesti, että EU-tasolla ovat todennäköisiä lähitulevaisuudessa

## SÄÄN ÄÄRI-ILMIÖIDEN YLEISTYMINEN

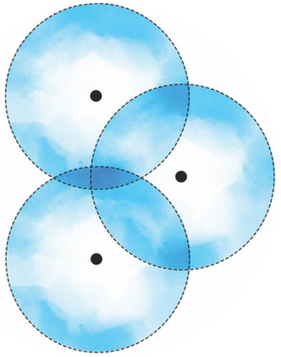
Arvaamattomat sää-ilmiöt
– kuivuus, tulvat, myrskyt

SUOMI GOLF BY GOLFLIITTO

# Golfkenttä 2030
# Tulevaisuuden teemoja, joiden kanssa golfkentänhoito tulee toimimaan tulevina vuosina

- Luontokato
- Muuttuvat ja korkeamman laadun asiakasodotukset
- Sään ääri-ilmiöt
- Rajoitukset - kemikaalit, lannoitteet, kasteluvesi hiekka
- Uudet kasvitaudit Suomessa
- Ammattitaitoisen henkilökunnan saatavuus
- Ilmaston-muutos
- Kenttien korjausvelan kasaantuminen
- Materiaalien saatavuuden heikentyminen
- Uudet teknologiat

# SYITÄ GOLFKENTTIEN KEHITTÄMISELLE JA PERUSKORJAAMISELLE



Kentän infrastruktuurin vanheneminen - Suurin osa kentistämme on rakennettu 1980- ja -90-luvuilla ja ne vanhenevat.



Kentän nurmipintojen vanheneminen - heinälajit



Kentän pelilliset ominaisuudet - strategia & visuaalisuus



Kilpailutilanne - laadukkaampien tuotteiden tuleminen samalle markkina-alueelle



Sään ääri-ilmiöiden lisääntyminen ja tulevat materiaaliresurssirajoitukset ja niihin varautuminen

# MUUT MENEILLÄÄN OLEVAT PROJEKTIT UUDELLA-MAALLA



**GolfTalma**
**Kastelun uusiminen 2024**



**Sarfvik Golf Old Course**
**peruskorjaus 2025**



**Pickala Park**
**Peruskorjaus 2026**

# ESIMERKKEJÄ JATKUVISTA MASTER PLAN KEHITYS-HANKKEISTA UUDELLA-MAALLA



Kytäjä Golf



Hirsala Golf



Tali Golf

SUOMI GOLF
BY GOLFLIITTO

# KIITOS!