

1



# Baltic Sea Action Group

Michaela Ramm-Schmidt, verkställande direktör  
Grankulla svenska pensionärer 29.9.2020

BSAG





# BSAG

*Stiftelsen för ett levande Östersjön*



## **Mission**

Återställa den ekologiska balansen i Östersjön i förändrade klimatförhållanden.  
Det kan uppnås endast i samarbete.

## **Värderingar**

- Naturens och människans harmoniska samlevnad
- Kurage att försöka göra gott
- Öppenhet och ärlighet

## **Privat stiftelse med begränsat eget kapital**

- Donationer
  - Företag
  - Bemärkelsedagar
  - Månadsdonationer, engångsdonationer
- Projektfinansiering

**Prisbelönad för impact och ett nytt sätt att göra miljöarbete**



9/29/2020

## Så här jobbar vi

---

- **Initiativtagare och matchmaker**
- **Systemförändringar**
- **Konstruktivt samarbete över gränserna**
- **Commitments av företag, organisationer och stater till förmån för Östersjön**

# Några av våra partners



Varför behöver vi tänka om?

---

# KLIMAT- FÖRÄNDRING EN

9/29/2020



BSAG

# A DANGEROUS GAME



There are 1,7 million different species on earth together, they form our ecosystems



ECOSYSTEMS POSSES QUALITIES ESSENTIAL TO MANKIND



Regulate local climate



Decompose waste



Storage of carbon



Buffer against natural hazards



Maintain soil fertility



Regulate pests and diseases



Pollination of plants & crops

THE BUILDING BRICKS OF ECOSYSTEMS ARE BEING THREATENED



only 52,000 of all species are assessed



80% of all the species contribute to the effective functioning of an ecosystem



20% of those 52,000 is endangered

while mankind is on track to lose 75% of all species in just a few centuries



that equals 335,000 species on earth



THE LOSS OF BIODIVERSITY WILL BE THE DOWNFALL OF MANKIND

## NATURENS MÅNGFALD RASAR PÅ LAND OCH I HAVET

Mångfalden är livets grundpelare.

Ekosystem med en rik mångfald tål bättre förändrade miljöförhållanden.

9/29/2020

BSAG

7



Problemen är sammanflätade.

**Klimatförändringen påverkar:**

**Vattenutbytet, vattnets temperatur, syrefattiga områden, försurning**

- **Övergödningen förstärks**
- **Förändringar i biomer**
- **Den ekologiska balansen störs**





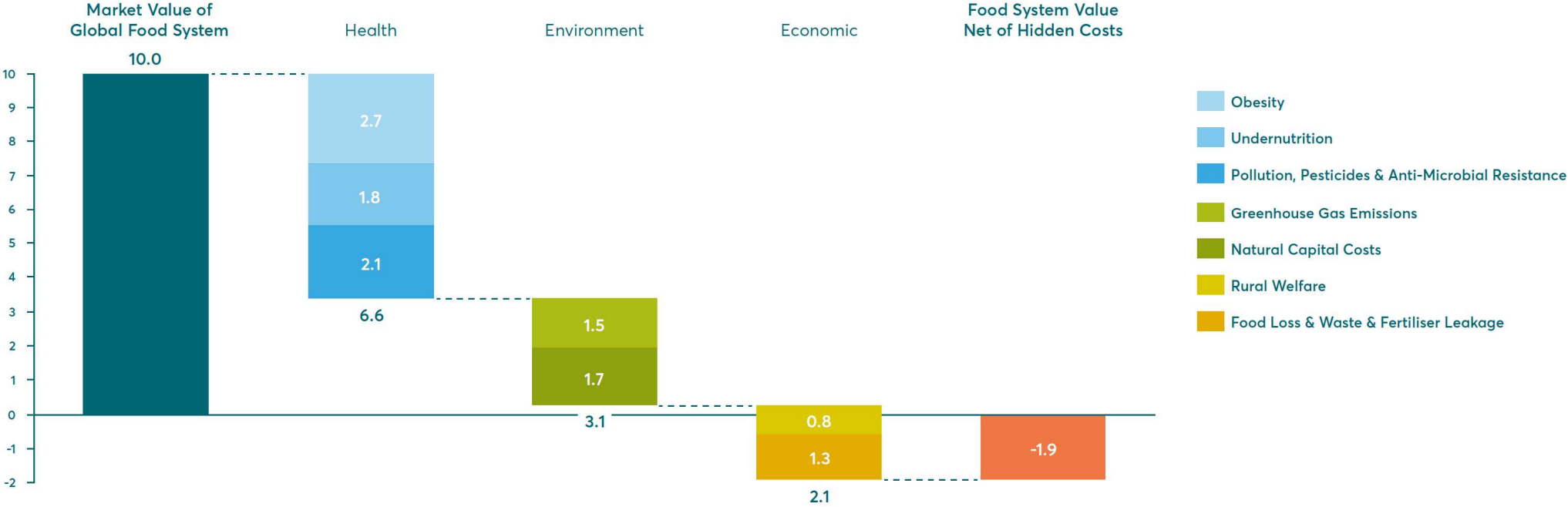
**Vi har byggt ett system som är till synes effektivt, men saknar resiliens så att ett enda virus hotar att kollapsa det.**

**Klimatförändringen och en förlorad biodiversitet har samma effekt. Vi har bara inte ännu insett det i tillräcklig grad.**



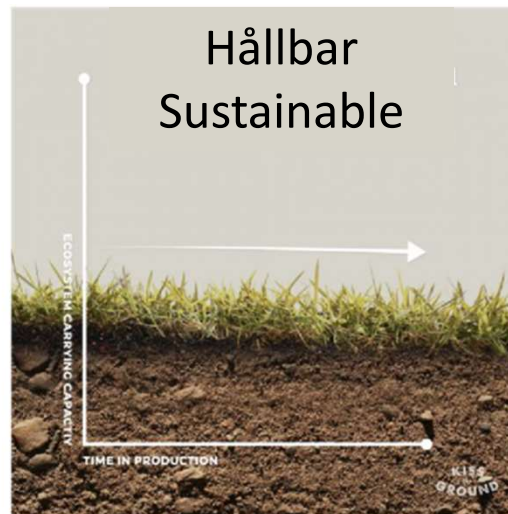
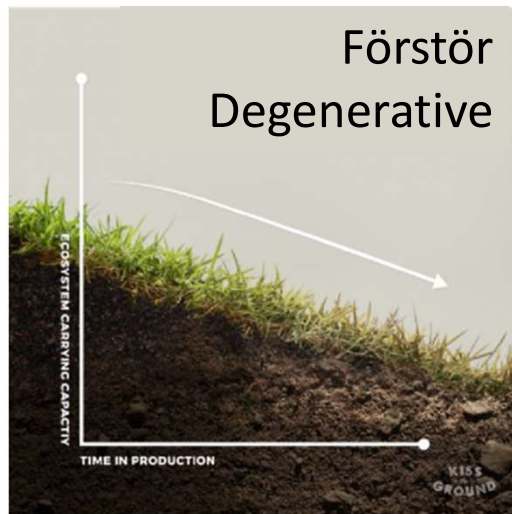
# The hidden costs of global food and land use systems sum to \$12 trillion, compared to a market value of the global food system of \$10 trillion

Trillions USD, 2018 prices



Det räcker inte längre att minimera utsläpp och vara "hållbar".

Vi måste bygga nytt och reparera.



Beyond Sustainable: Think Regeneratively  
Kiss the Ground

Man behöver inte ge upp  
hoppet. Mycket kan göras och vi  
har mycket att vinna på det!

---

Vad gör BSAG för att tackla  
utmaningarna?

---

BSAG

## Östersjöns största utmaningar

Övergödning

Klimatförändringen

Naturens mångfald  
rasar

Farliga och skadliga  
ämnen



**Eftersom problemen är sammankopplade, måste  
också lösningarna vara holistiska.**

# VÅRA HUVUDTEMAN 2020

Hindra övergödning  
och  
klimatförändringen

Förnyande jordbruk  
och cirkulering av  
näringämnen



Hantera risker ute på  
havet

Minska sjötrafikens  
utsläpp



Säkra naturens  
mångfald

Skydda den  
marinbiologiska  
mångfalden

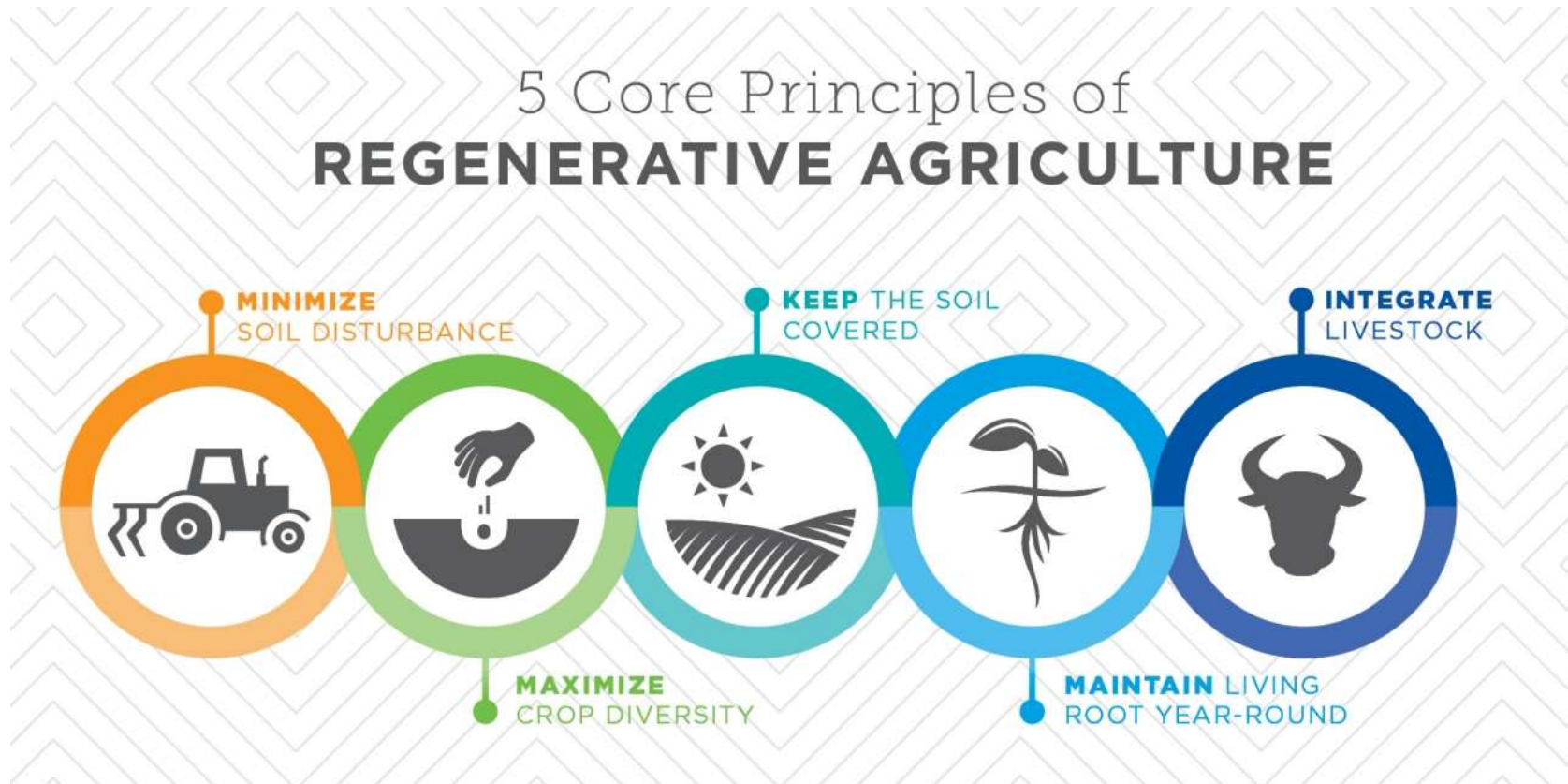


# Carbon Action

---



# Ett förnyande jordbruk (regenerative farming)





# Carbon Action -plattformen

Från problem till lösningar – tillsammans  
Bönderna, forskare, företag, beslutsfattare

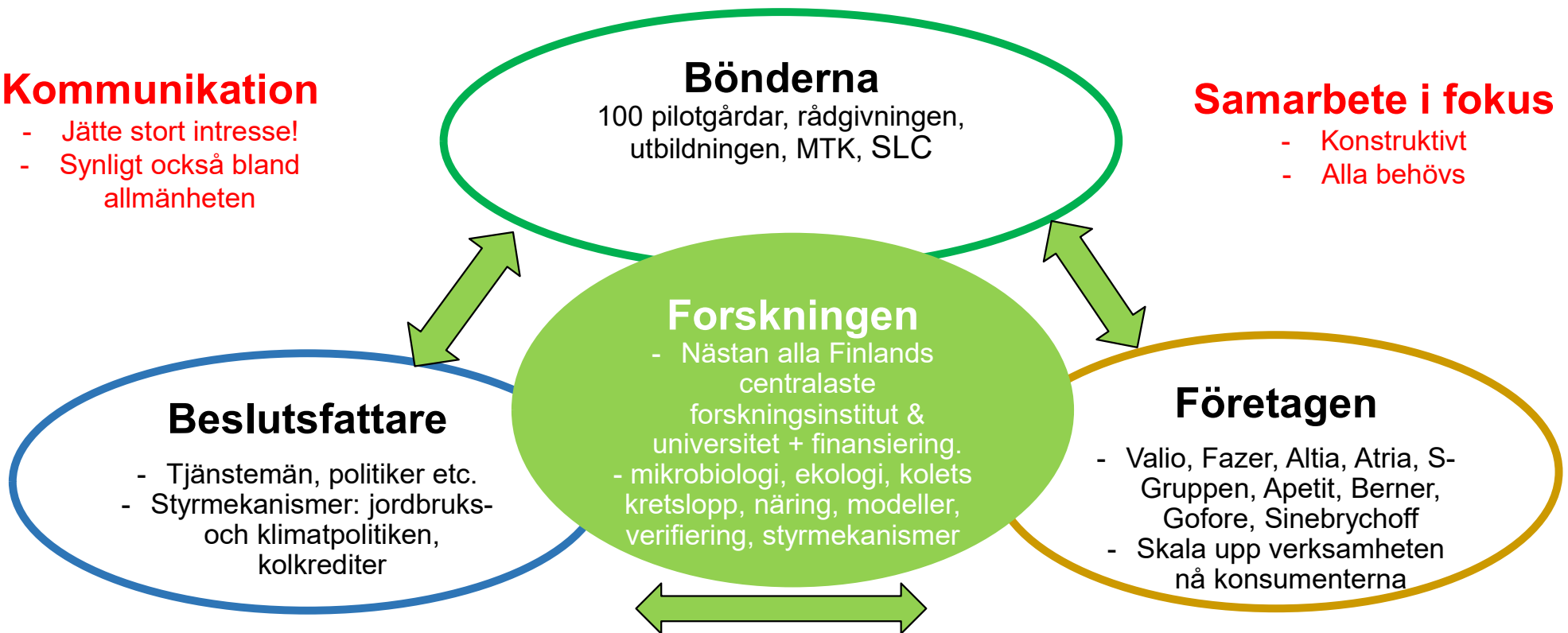


## Kommunikation

- Jätte stort intresse!
- Synligt också bland allmänheten

## Samarbete i fokus

- Konstruktivt
- Alla behövs



Vilkendera marken binder näring och vatten bättre och ger bättre skördar? Samma mark i Qvidja 2016 ja 2018.





It's not the cow, it's the HOW.

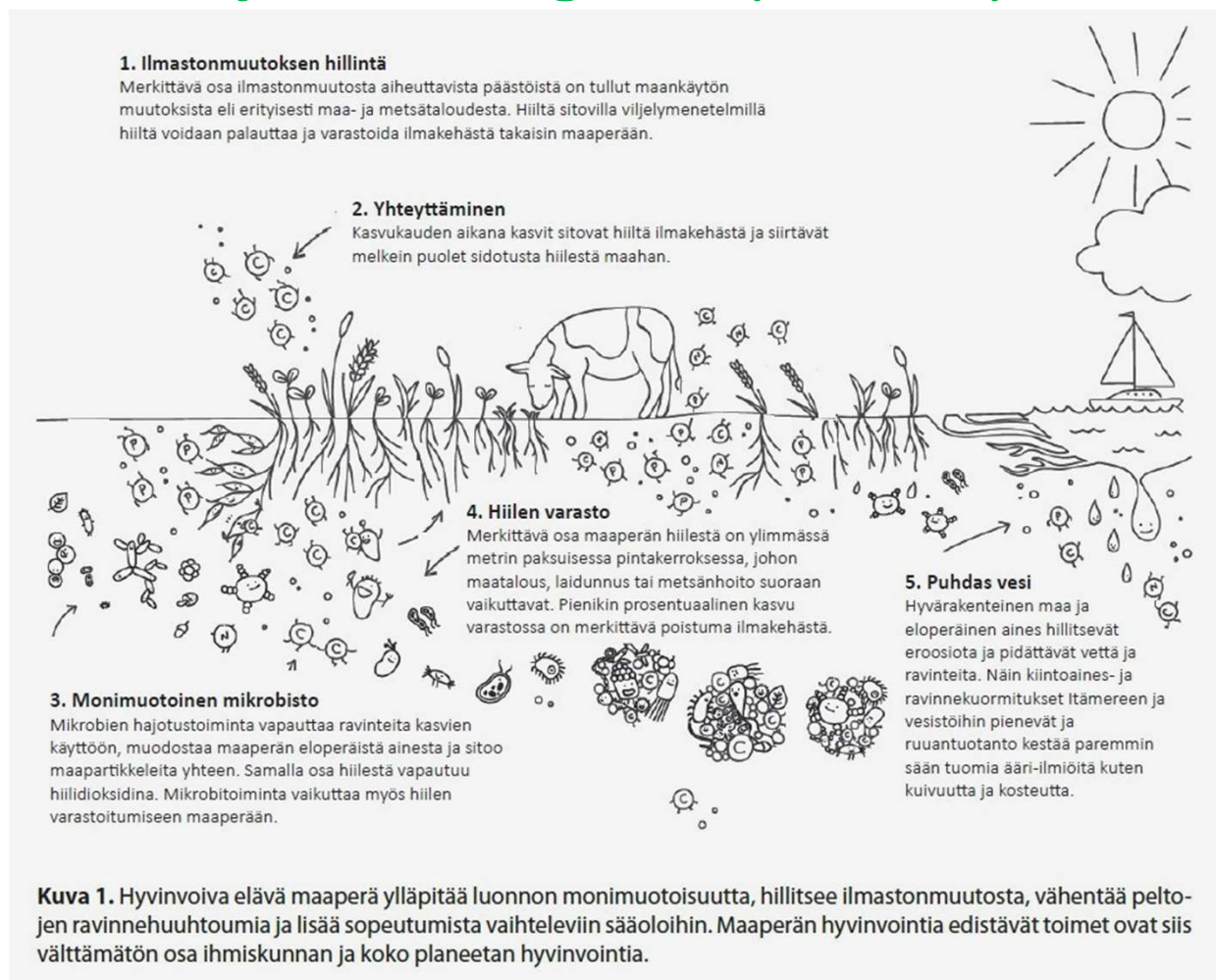


# En god jordhälsa och hållbar jordmån gör mycket nytta

- Större skördar och hållbar matproduktion
- Bekämpa klimatförändringen
- Minskade näringsutsläpp i Östersjön och andra vattendrag
- Främja naturens mångfald
- Anpassning till klimatförändringen



Bilden: Carbon Action – Pelto eläväksi  
Vesitalous lehti 1/2019



Vad kan du göra för att tackla  
utmaningarna?

---



## Varje åtgärd räknas

---

- Försök leva enligt cirkulärekonomins principer
- Fundera på vad du verkligen behöver köpa, köp kvalitet
- Sortera ditt avfall
- Ta reda på HUR din mat är producerad
- Fundera på vad du sätter under båtbottnen
- Kasta inte matrester i havet
- Häll inte Roundup i havet eller på stranden
- Sätt press på företagen och politikerna

# LEVE ÖSTERSJÖN!

I jul ger vi liv åt Östersjön i gåva. Vi stöder Baltic Sea Action Groups arbete med en donation.

## Stöd vår verksamhet

- Donationer
  - Bemärksedagar
  - Månadsdonationer
  - Immateriella gåvor
  - Engångsdonationer
  - Julkampanjen
- Investera vettigt
  - eQ:s Blue Planet -fond, BSAG-serien





# TACK!

michaela.ramm-schmidt@bsag.fi

---

<https://www.bsag.fi/fi/osallistu/lahjoita-itamerelle/>