RAS-kasvatetun kirjolohen kasvamattomuus merellä
Brist på tillväxt i sjö hos RAS-odlad regnbågslax

Luke
LUONNONVARAKESKUS

EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020

Luke
LUONNONVARAKESKUS
Laukaa

Luke
LUONNONVARAKESKUS

Miten eri aikaan/koossa merelle siirretyt RAS-kasvatetut kalat kasvavat/pärjäävät merellä?

Luke
LUONNONVARAKESKUS
Rymättylä

HAVERÖN LOHI

EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020

lokakuu

tammi-helmi

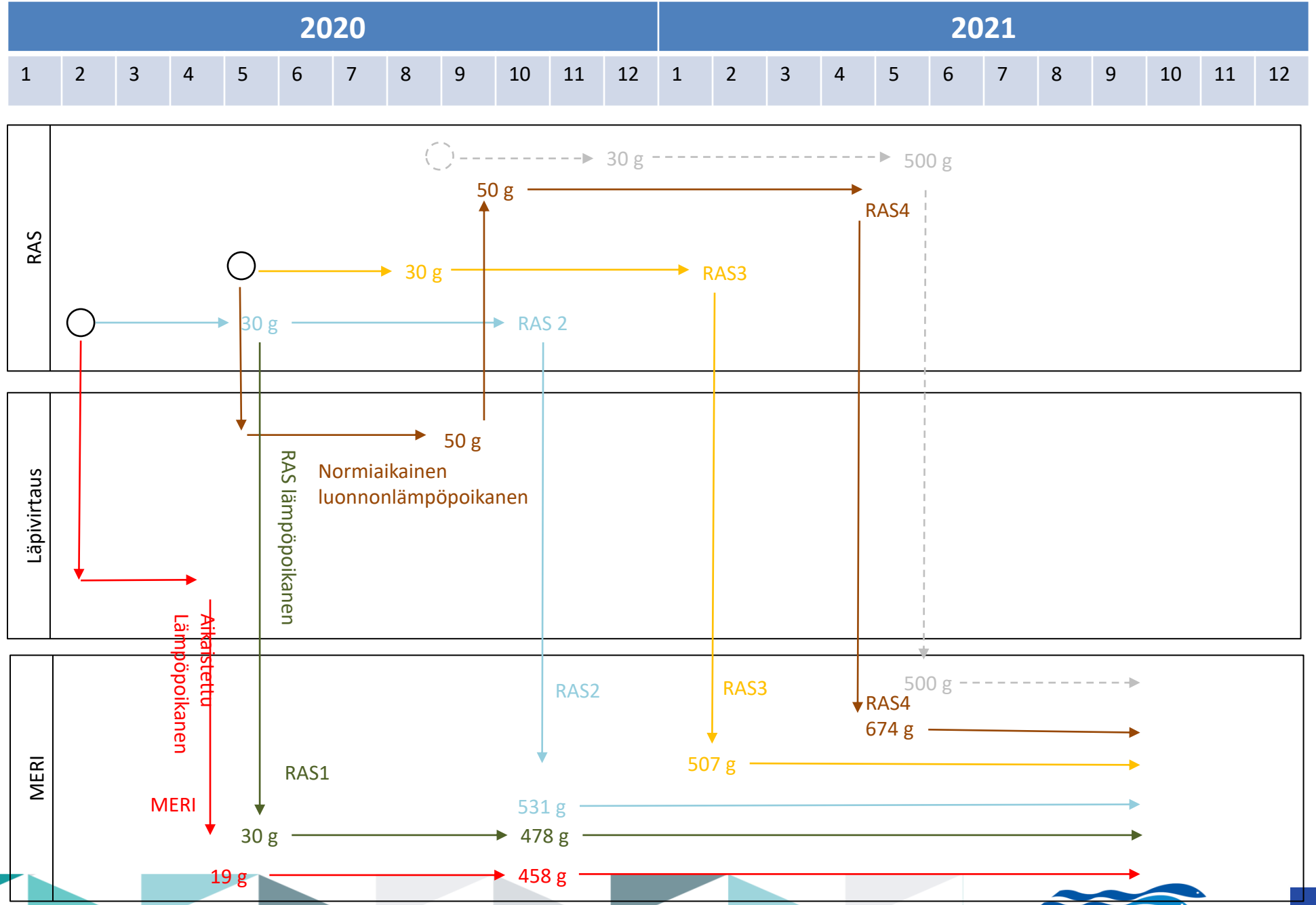
elo-syys

toukokuu

huhtikuu

helmi-maalis

EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020

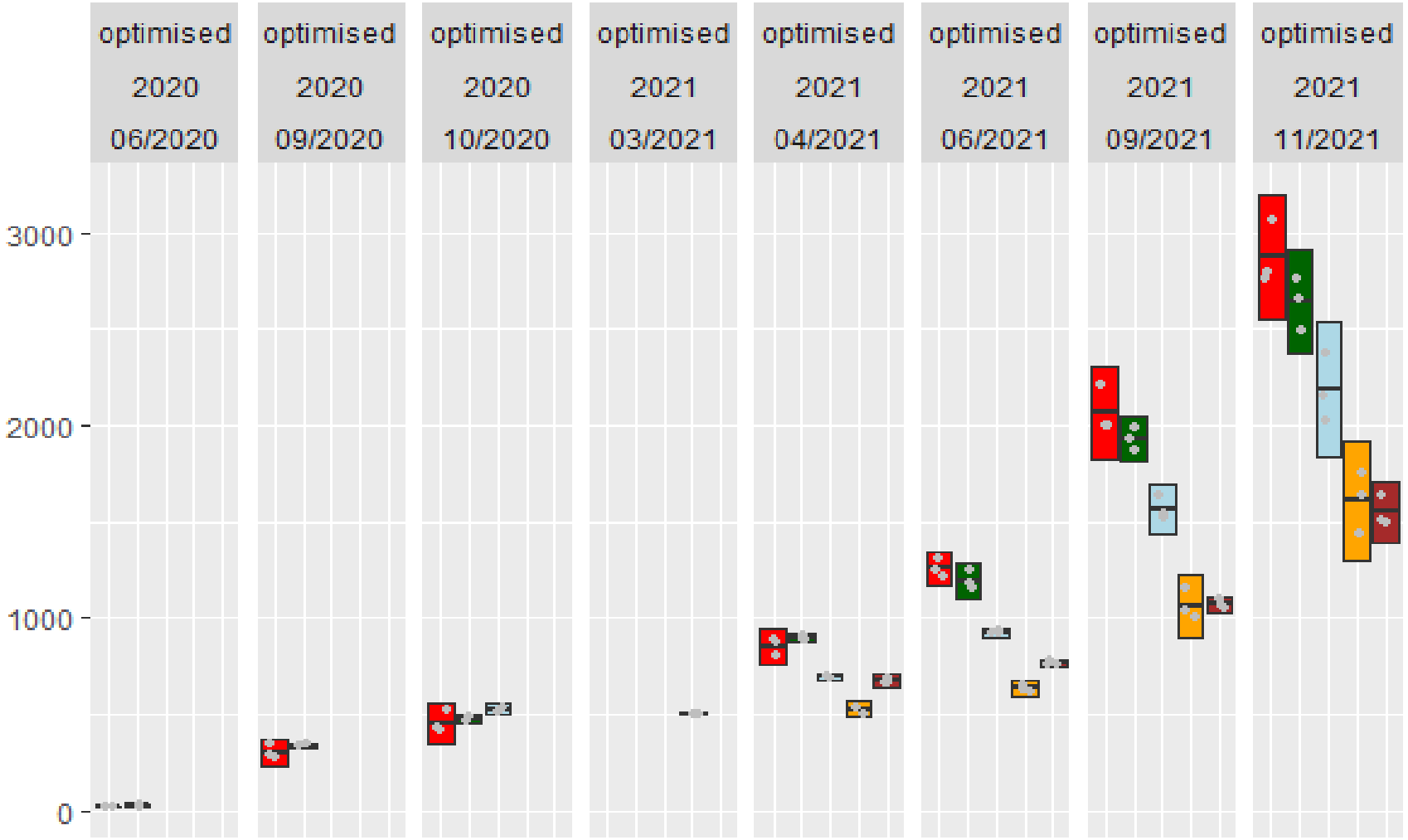


Luke
LUONNONVARAKESKUS
EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020

treat	04/2021	11/2021
MERI		1.16
RAS1		1.21
RAS2		1.19
RAS3		1.19
RAS4		1.26

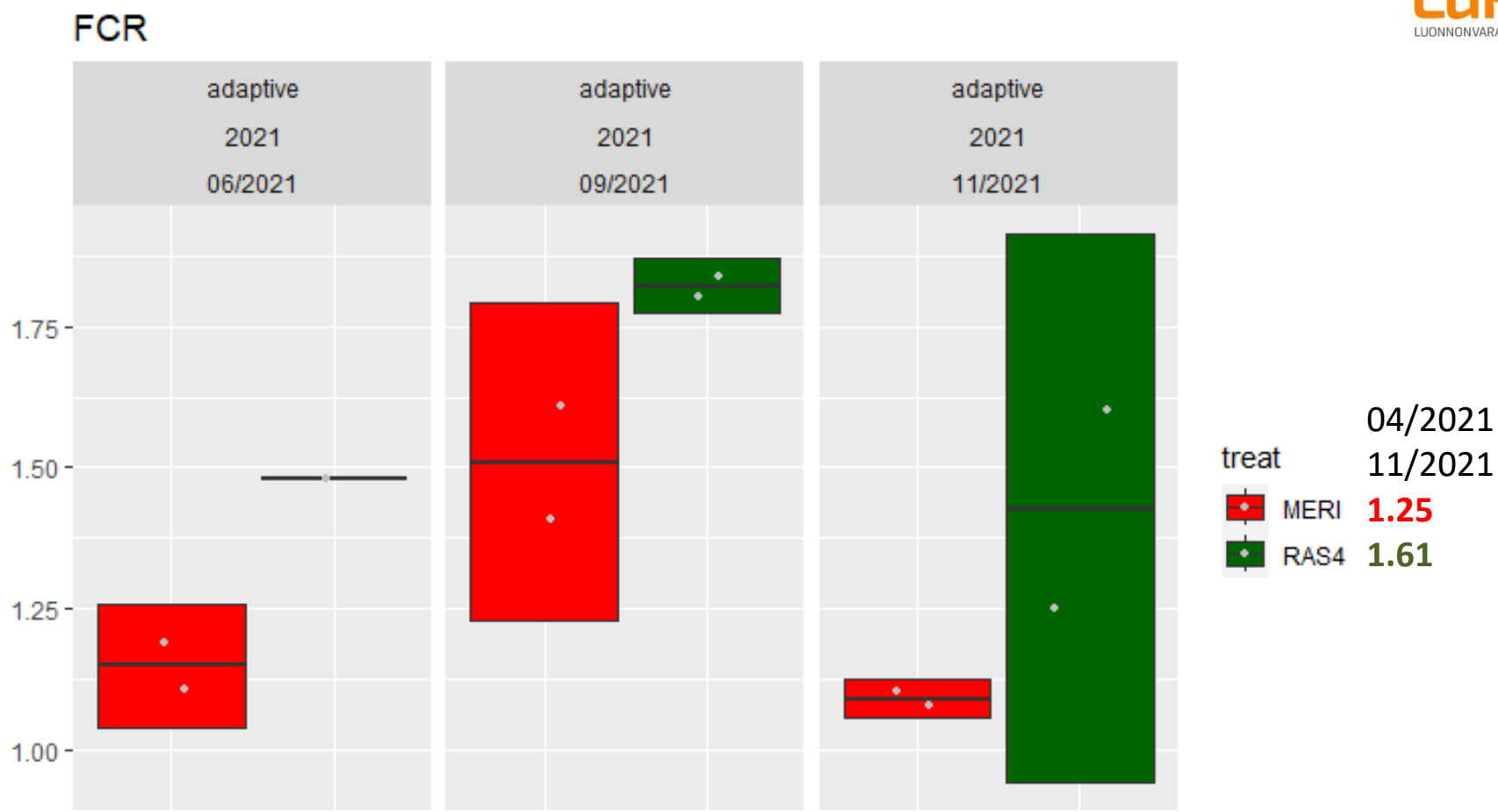
EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020

Keskipaino

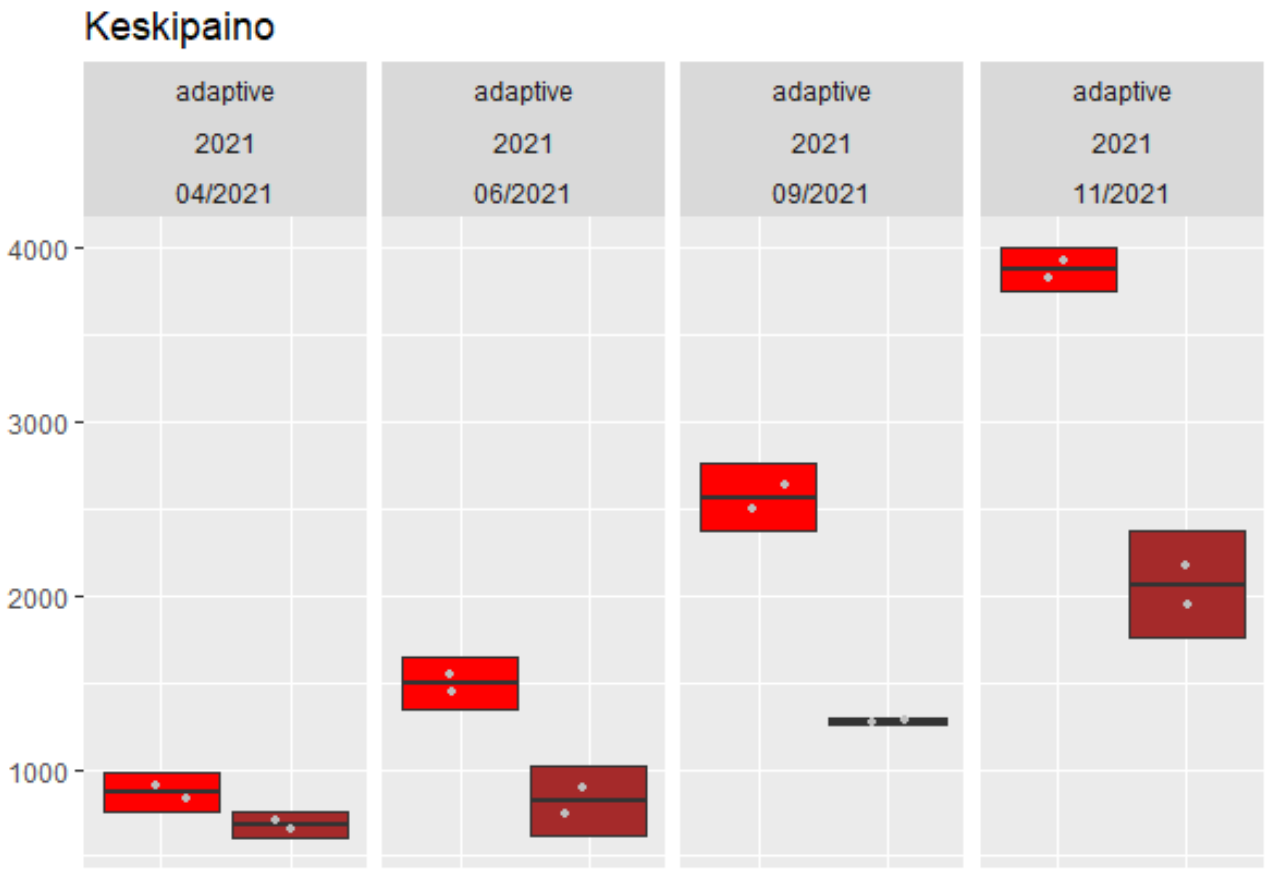


treat	04/2021	11/2021	
MERI	856 g	2872 g	76%
RAS1	898 g	2640 g	70 %
RAS2	699 g	2188 g	66 %
RAS3	528 g	1612 g	34 %
RAS4	674 g	1550 g	2 %

EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020

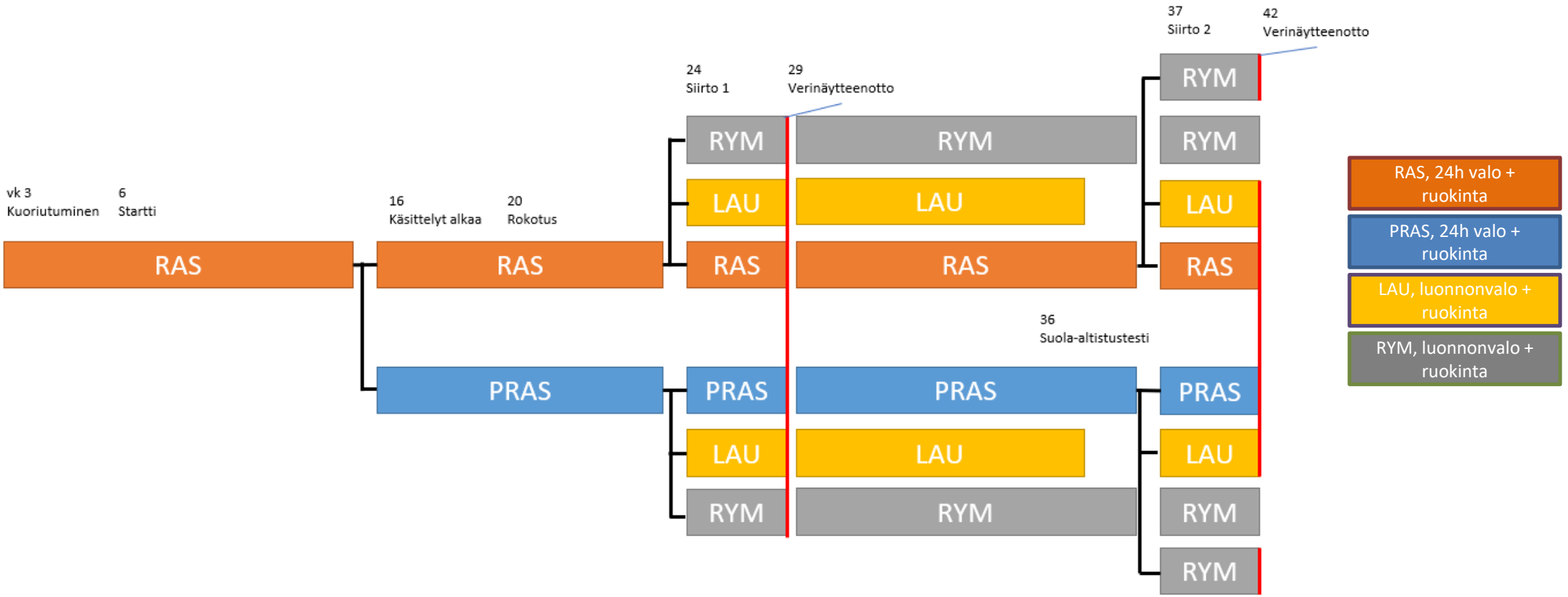


EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020



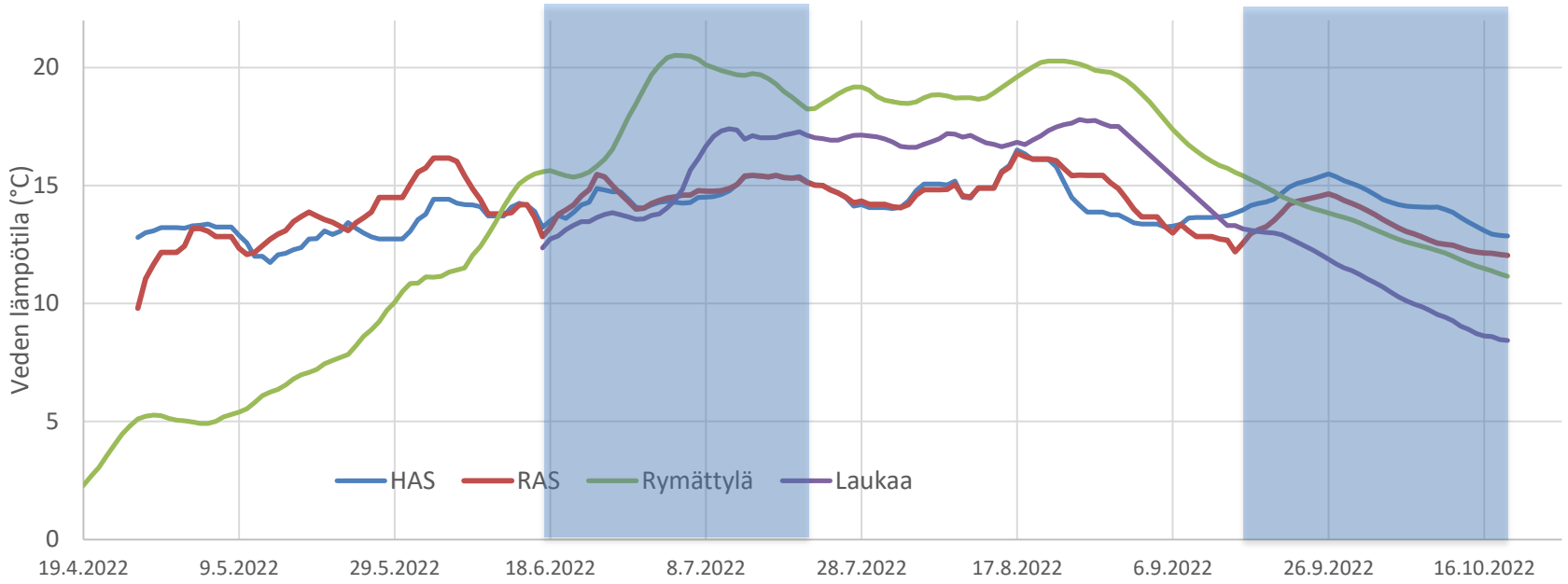
treat	04/2021	11/2021	
MERI	858 g	3875 g	74 %
RAS4	678 g	2059 g	3 %

EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020



7 vrk keskilämpötilat

EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020



RAS, 24h valo + ruokinta

PRAS, 24h valo + ruokinta

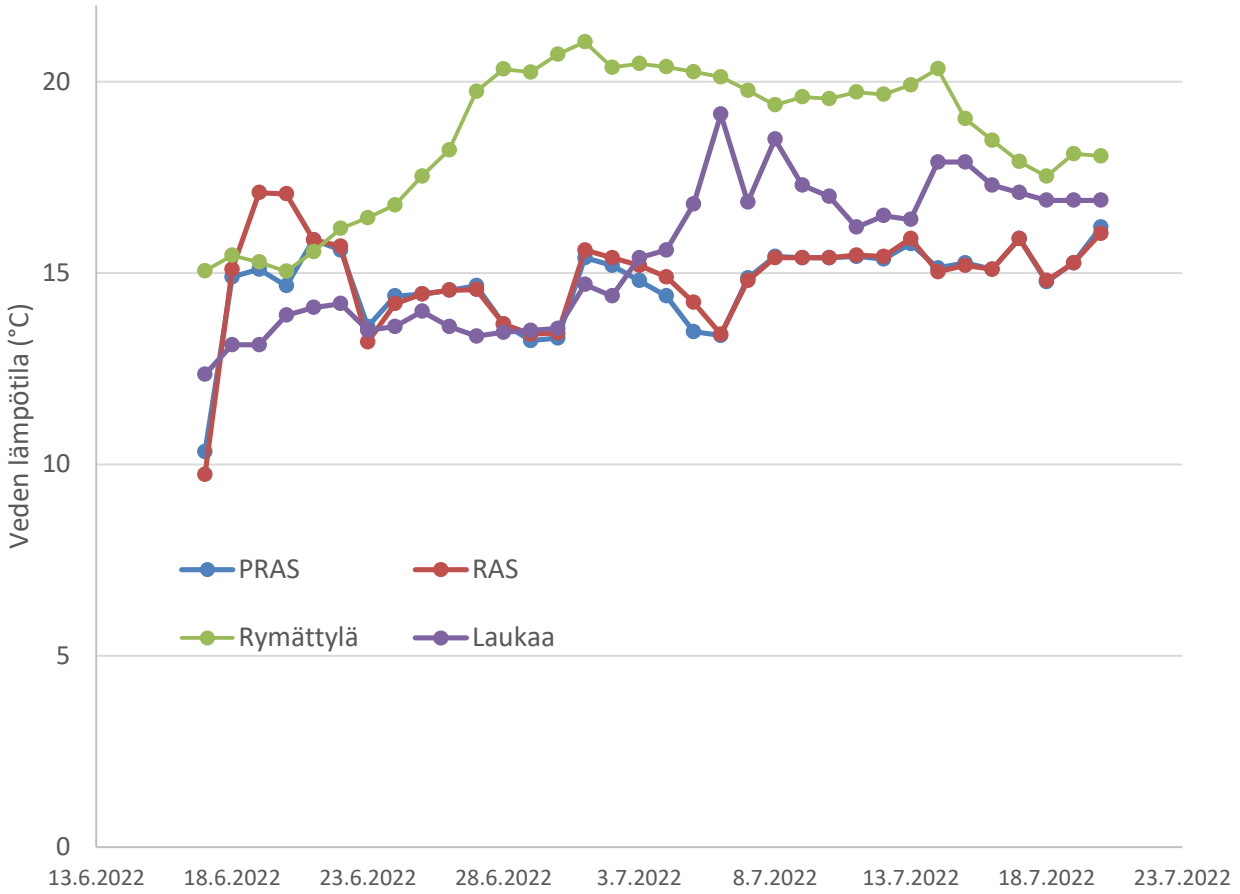
LAU, luonnonvalo + ruokinta

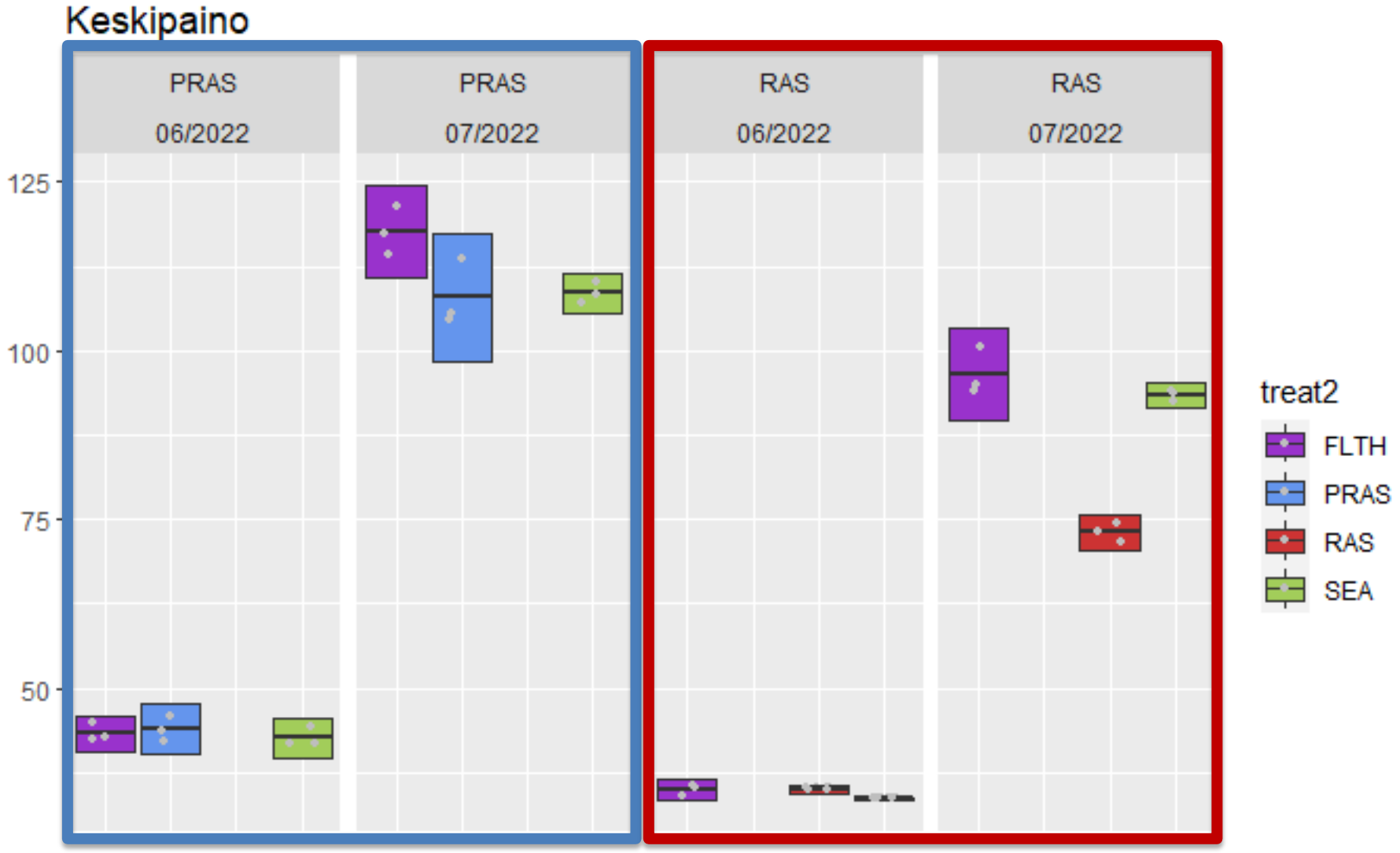
RYM, luonnonvalo + ruokinta

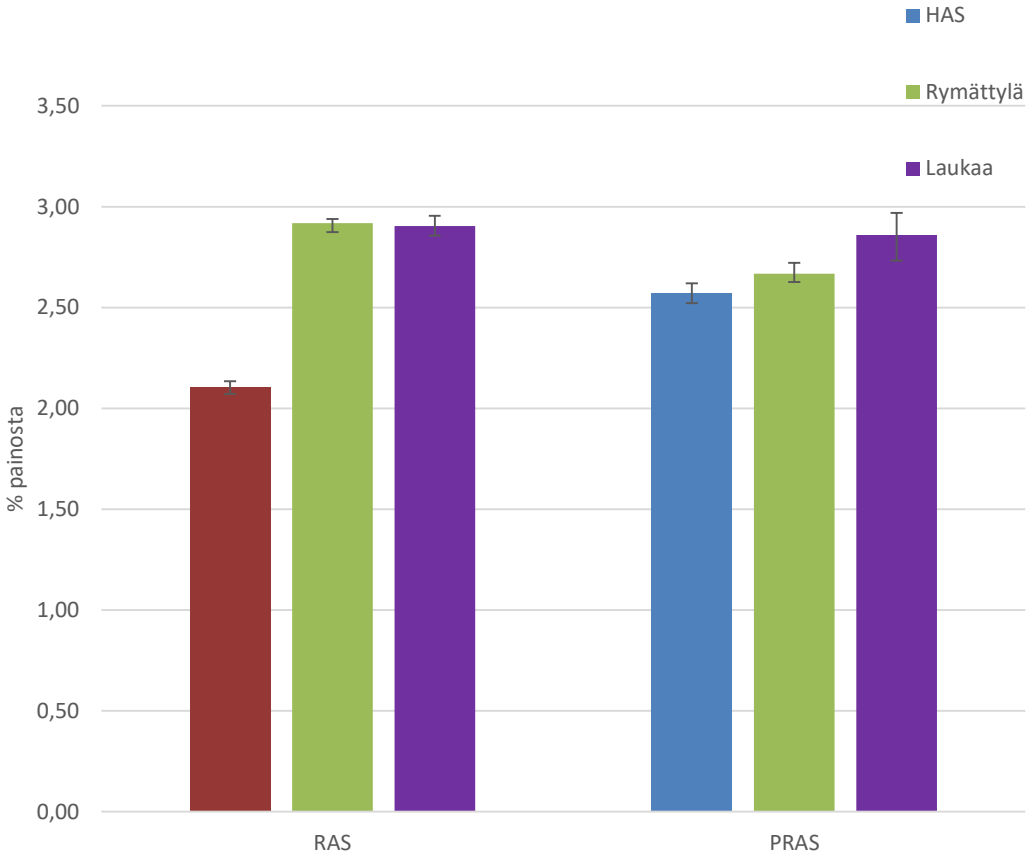
7 vrk keskilämpötilat

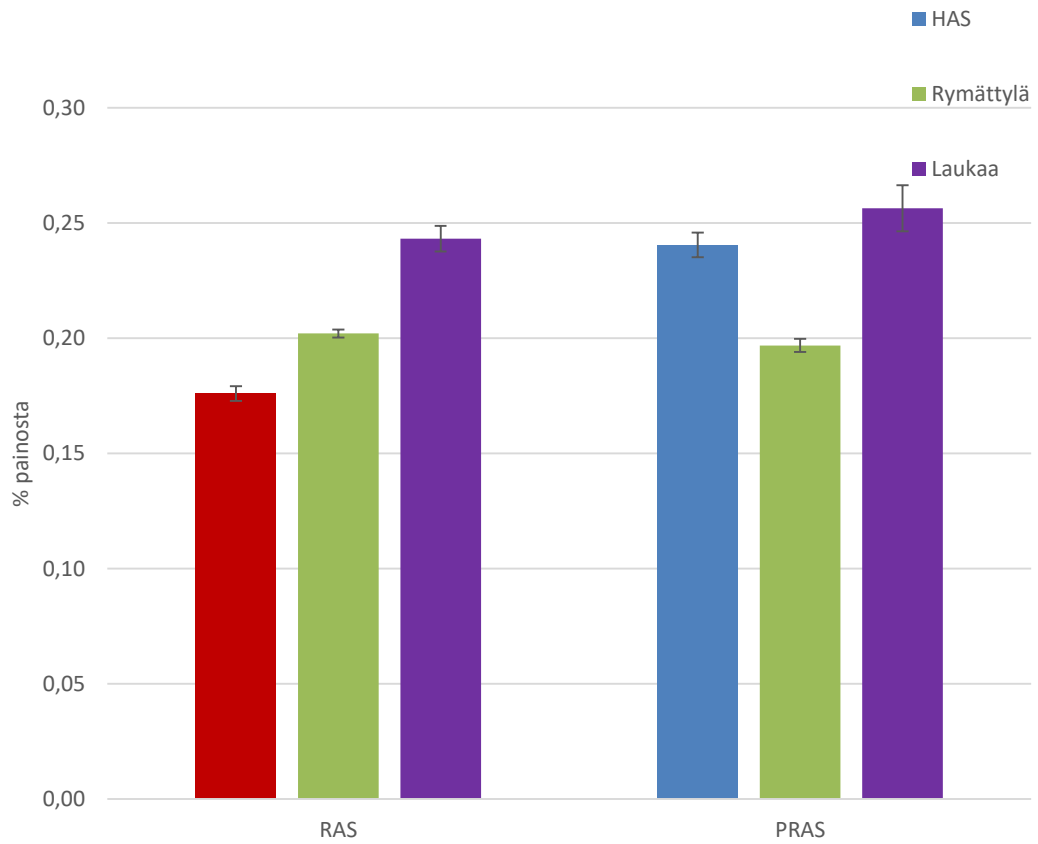
EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020

Jakso 1: 16.6.-20.7.2022

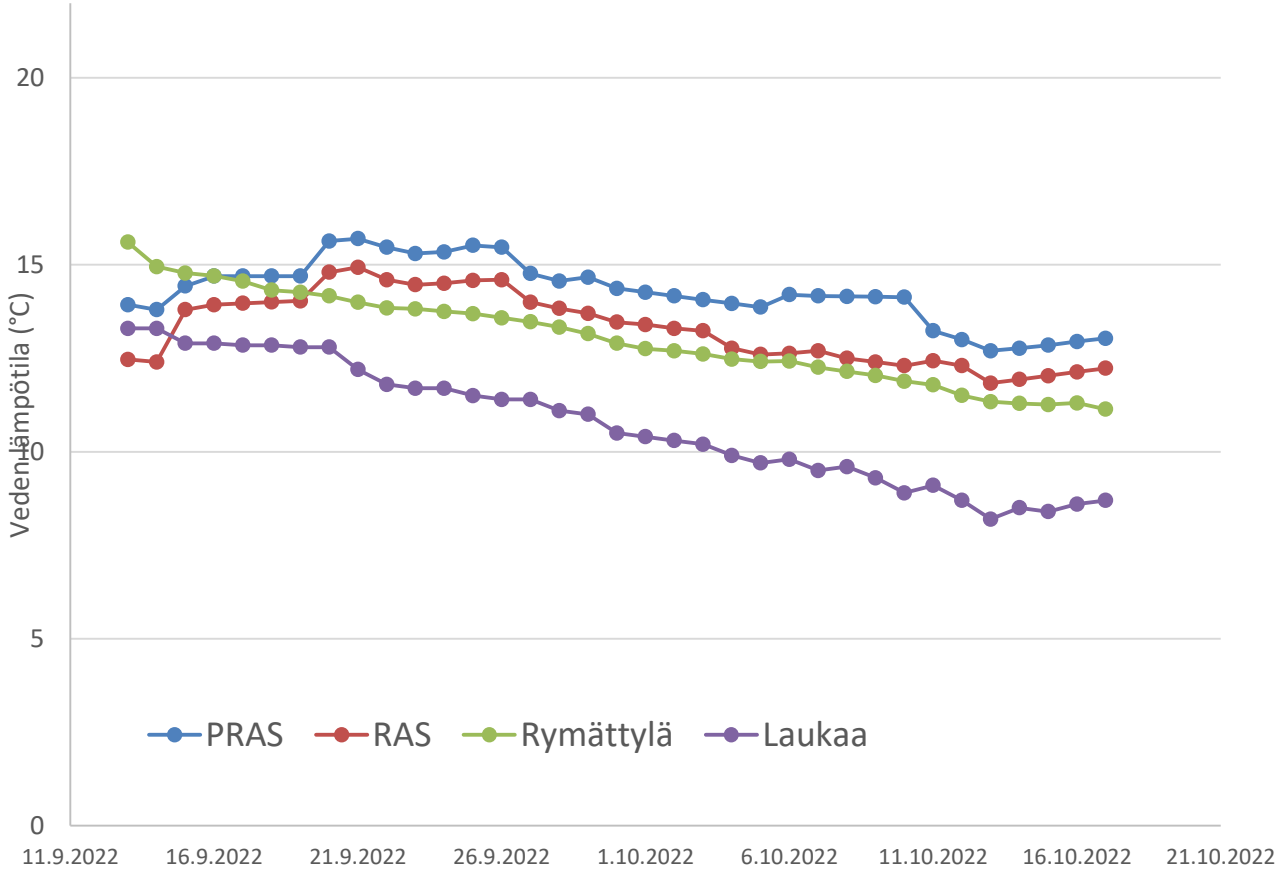


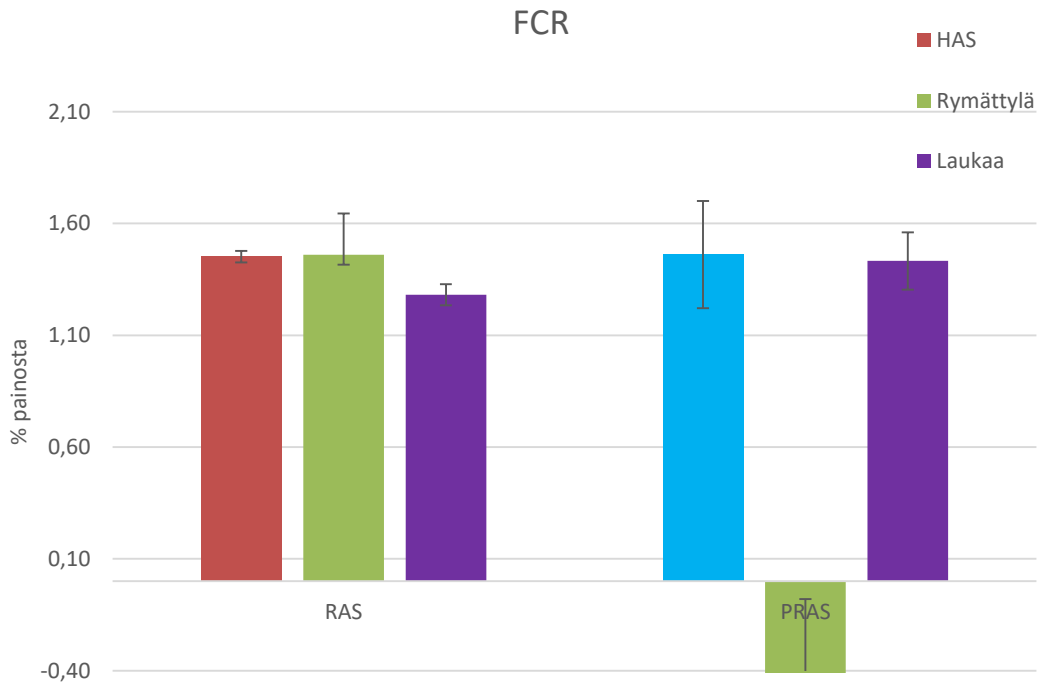

Keskipaino
PRAS
06/2022
PRAS
07/2022
RAS
06/2022
RAS
07/2022
125
100
75
50
treat2
FLTH
PRAS
RAS
SEA


SGR
HAS
Rymättylä
Laukaa
3,50
3,00
2,50
2,00
1,50
1,00
0,50
0,00
% painosta
RAS
PRAS

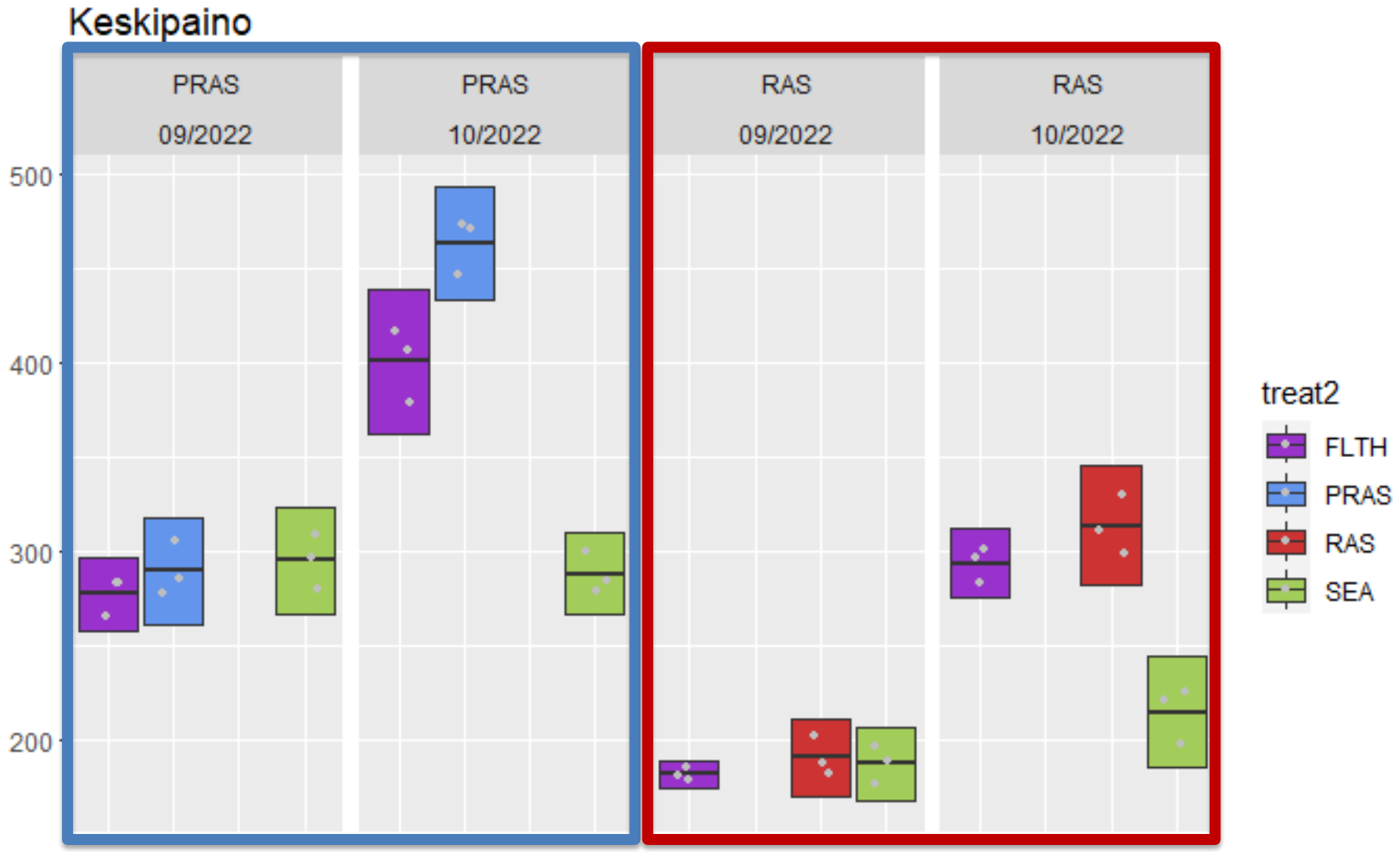

TGC
HAS
Rymättylä
Laukaa
0,30
0,25
0,20
0,15
0,10
0,05
0,00
% painosta
RAS
PRAS

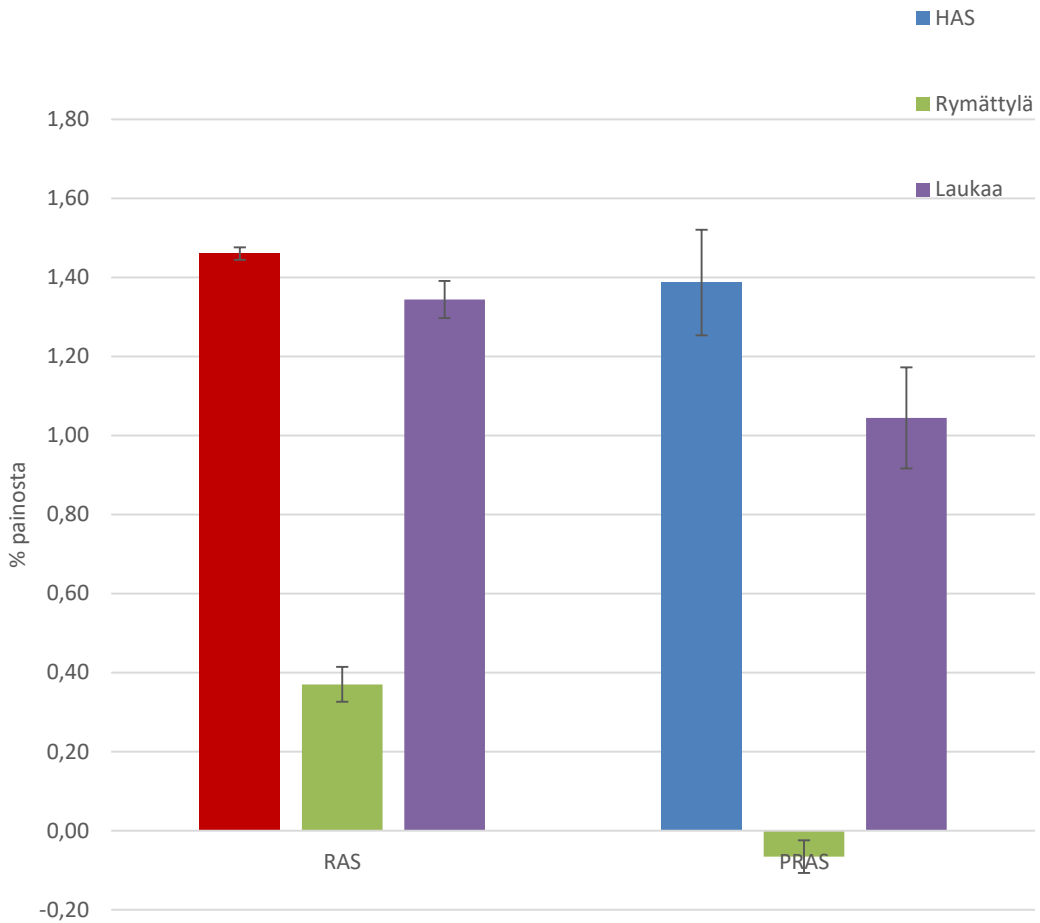
Jakso 2: 13.9.-20.10.2022

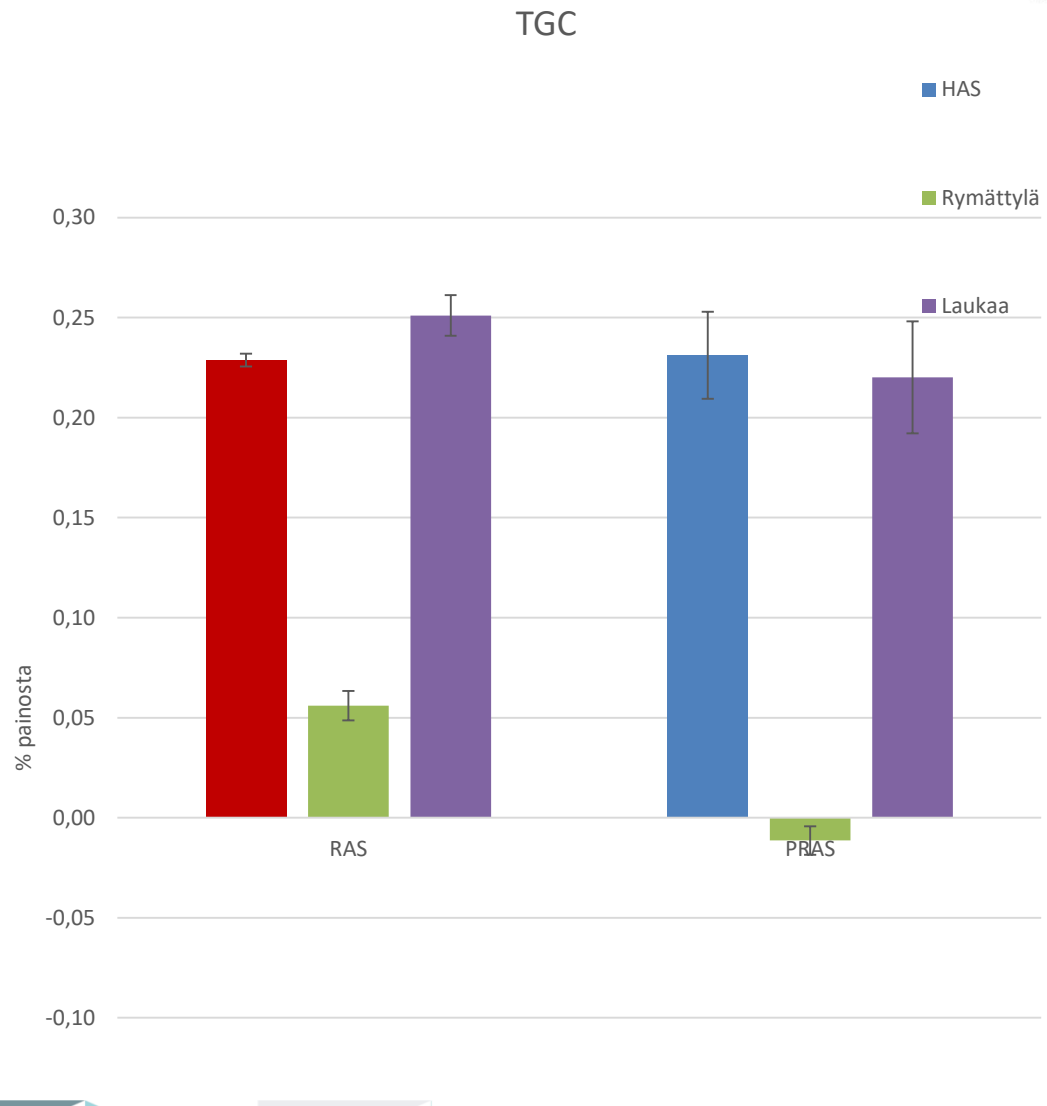




EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020


Keskipaino
PRAS
09/2022
PRAS
10/2022
RAS
09/2022
RAS
10/2022
500
400
300
200
treat2
FLTH
PRAS
RAS
SEA





EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020

Luke
LUONNONVARAKESKUS

EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020