

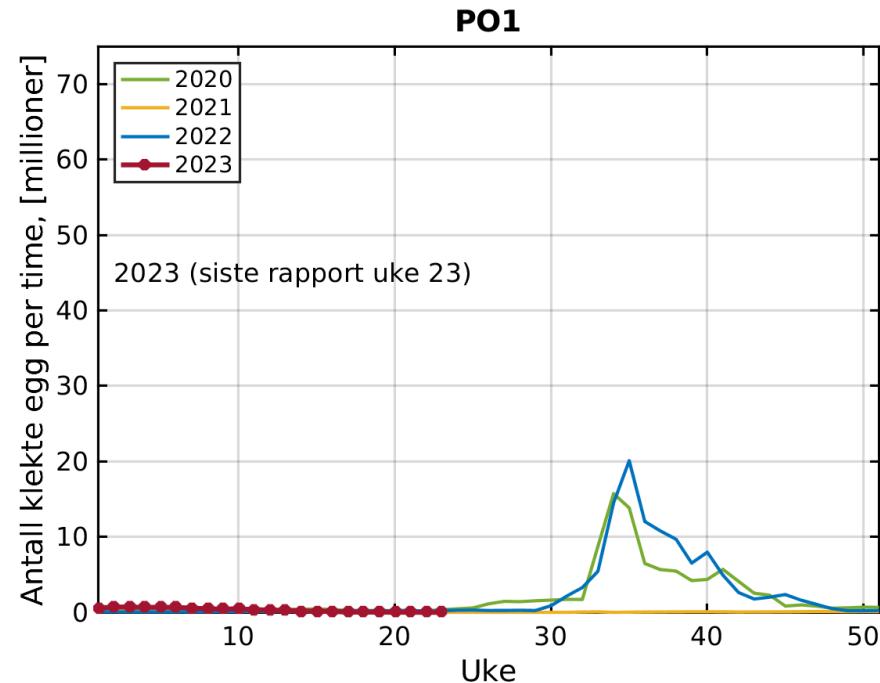
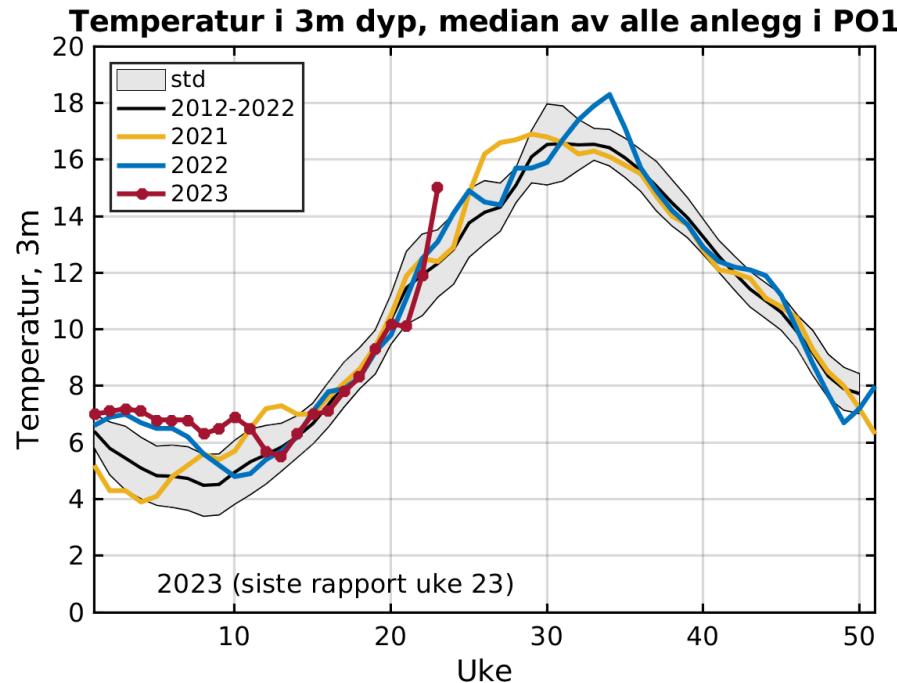
Status i PO1-PO13,
basert på rapporterte tall (til MT og Fdir),
og HI sin lakselusmodell.

Siste rapport fra anleggene var i uke 23 (5. - 11.juni)
Modellresultatene er beregnet frem til fredag i uke 24

July 6, 2023

PO1

Vurdering frem til uke 24: Da den siste observasjonen ble tatt i uke 23 var temperaturen over gjennomsnittet for de siste 11 år. Usikkert, få anlegg som har rapportert. Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO1) ligger om lag som i 2022.



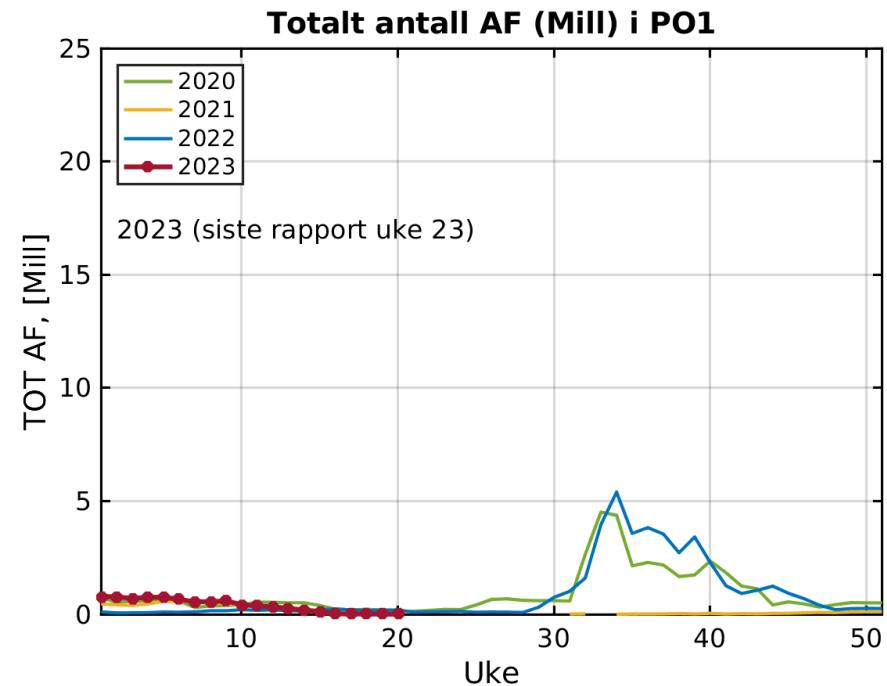
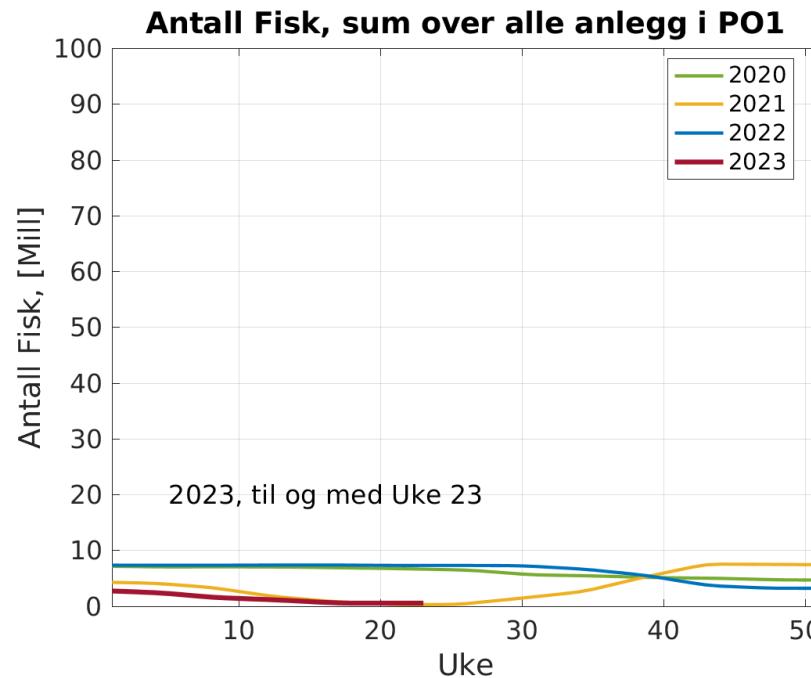
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO01).

Støttefigurer:

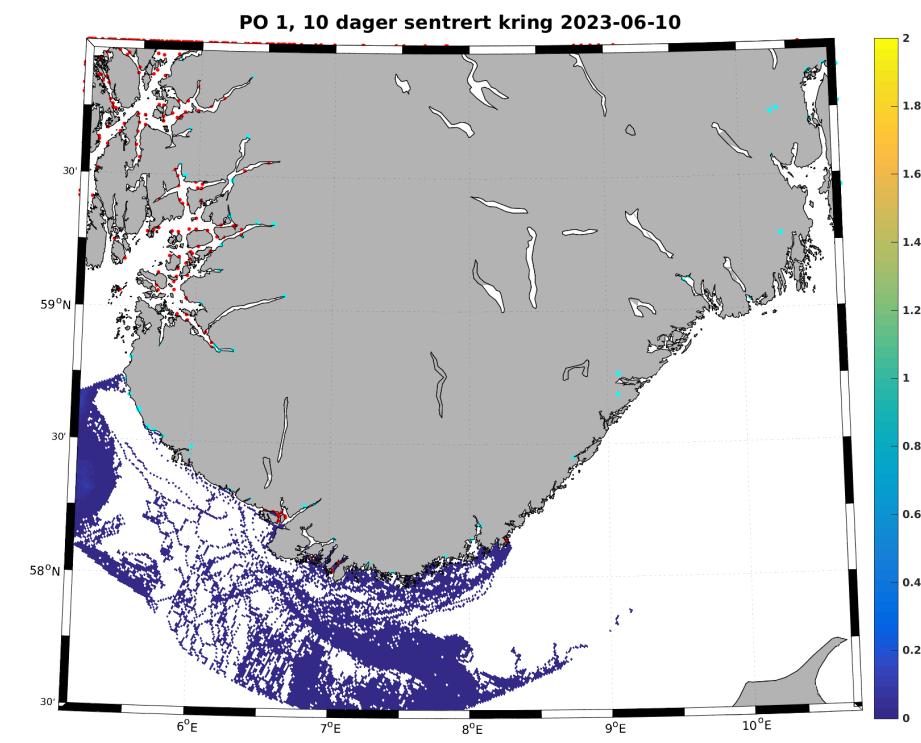
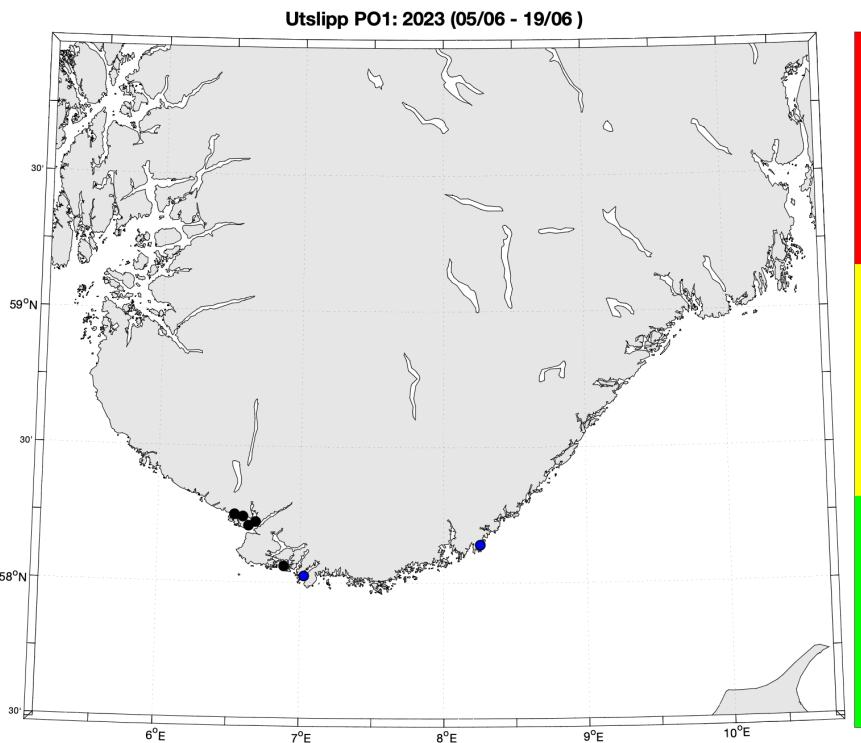
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P001.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO1(antall fisk * antall holus per fisk).



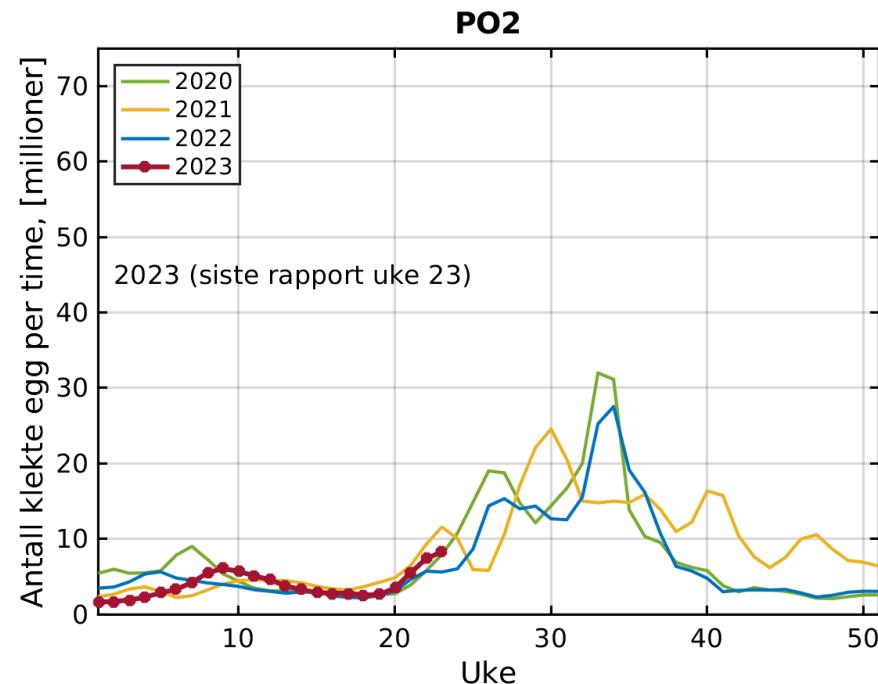
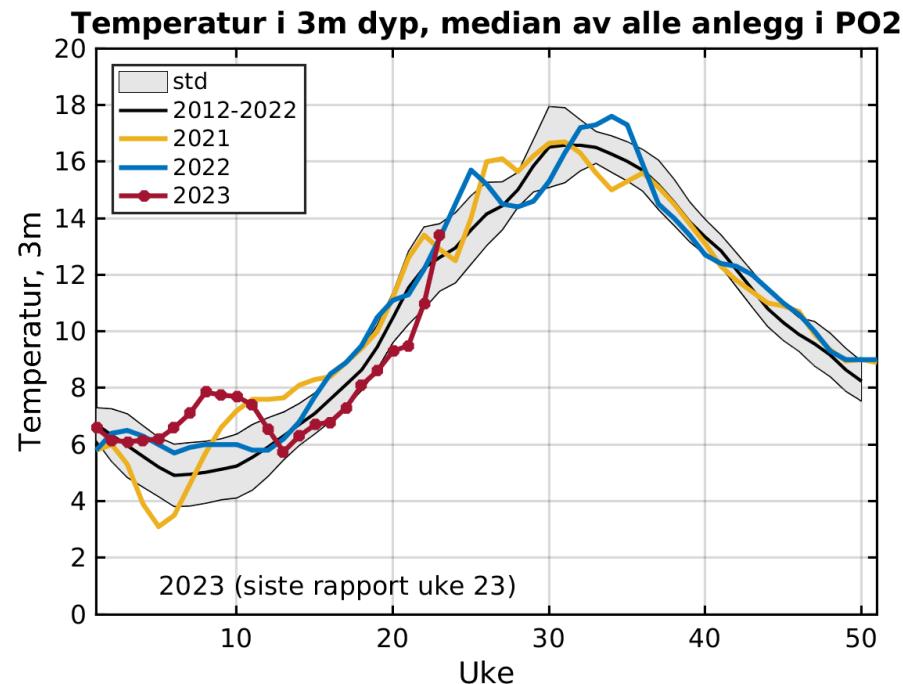
VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!
HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.

PO2

Vurdering frem til uke 24: Da den siste observasjonen ble tatt i uke 23 var temperaturen litt over gjennomsnittet for de siste 11 år.

Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO02) ligger i uke 23 litt over nivået som var i 2022.

Resultat fra lakselsusmodellen viser en geografisk fordeling som varierer mellom år.



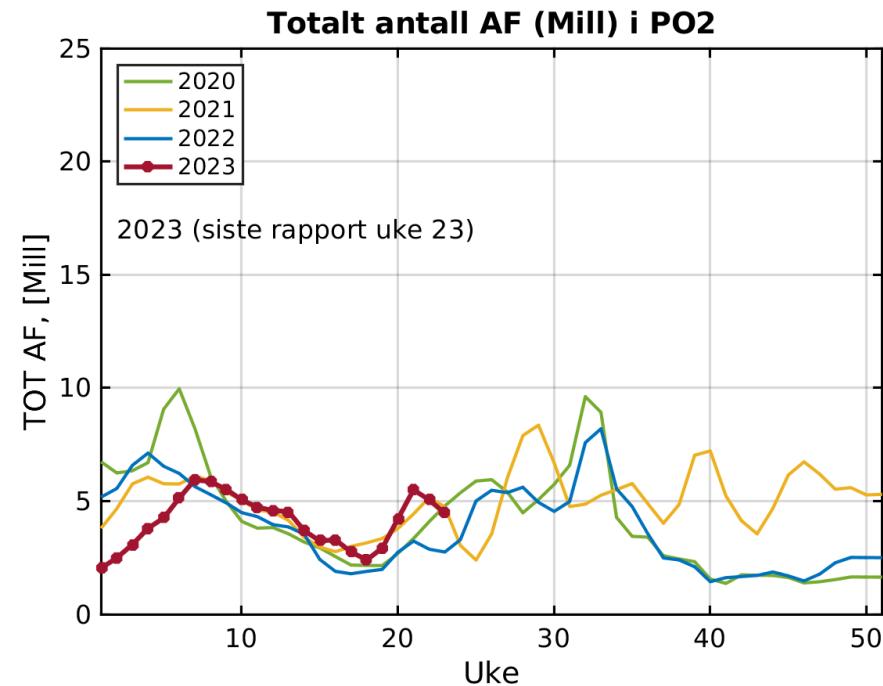
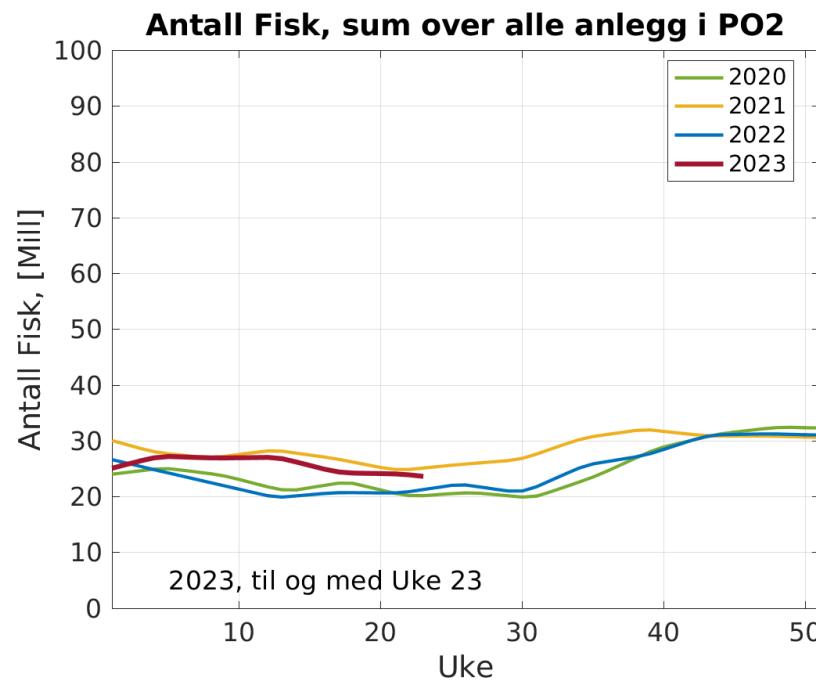
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO02) Det er ofte noen ettermøtere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se lit annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

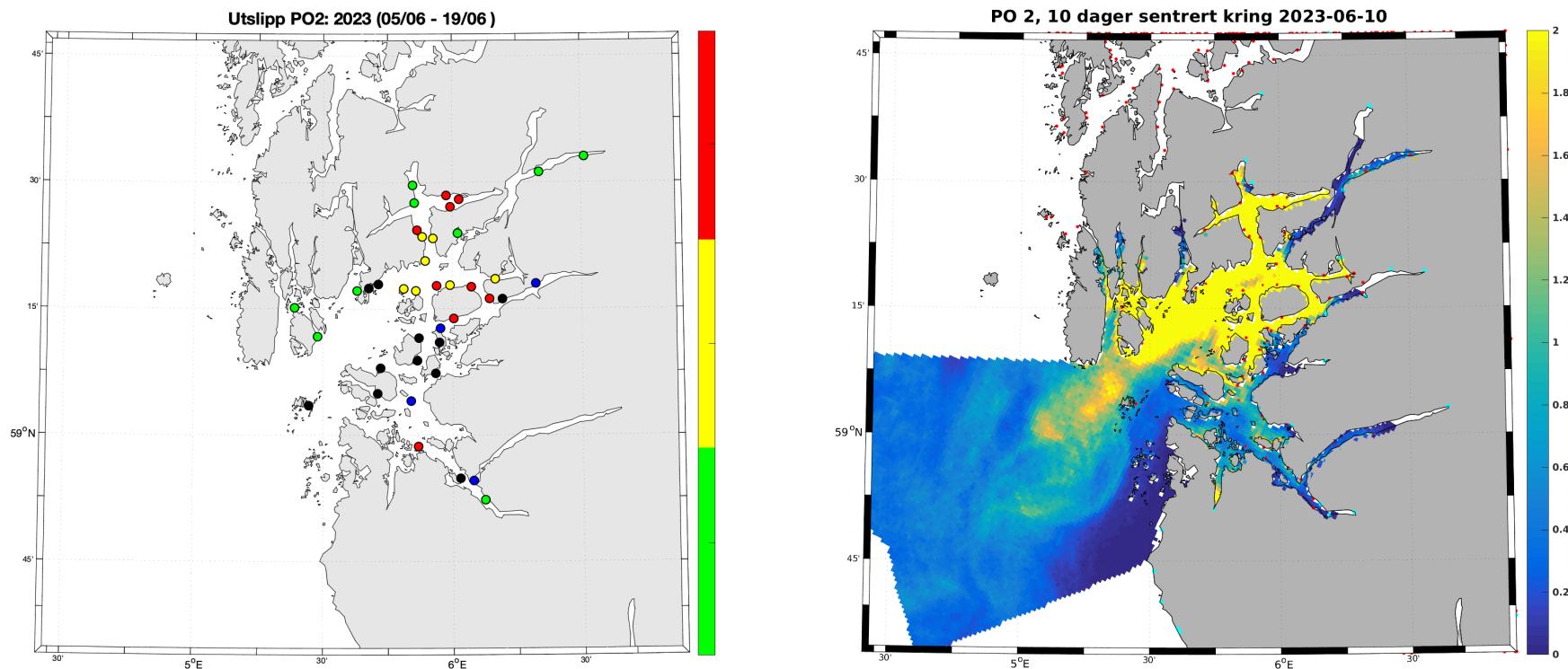
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P002.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO2(antall fisk * antall holus per fisk).

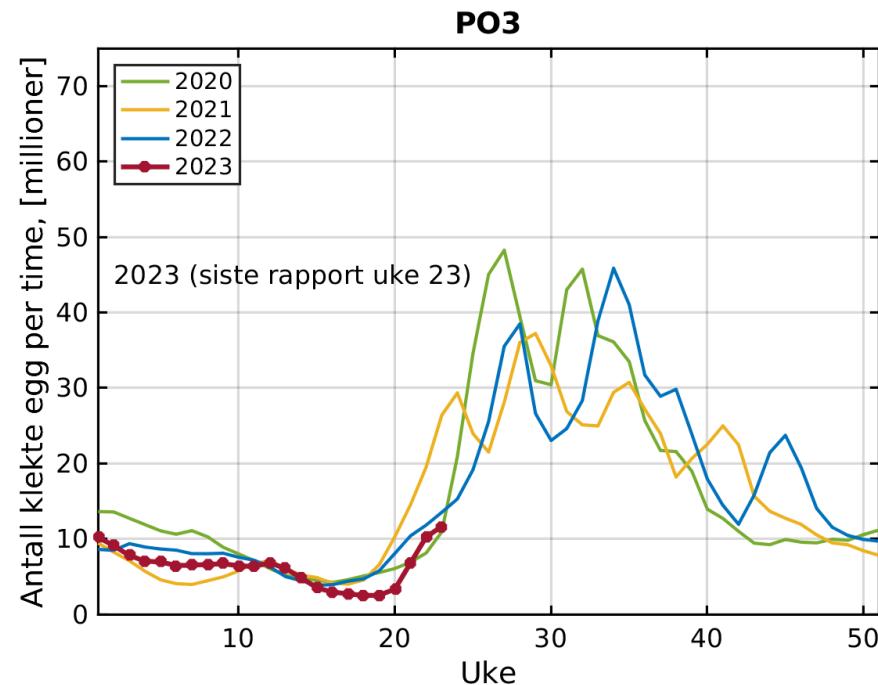
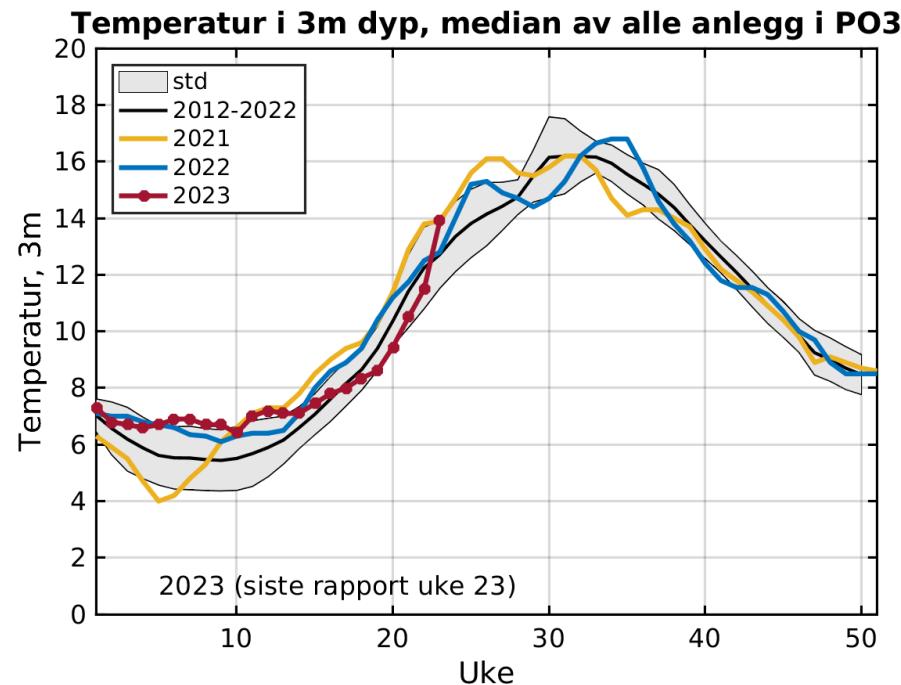


VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!

HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.

PO3

Vurdering frem til uke 24: Da den siste observasjonen ble tatt i uke 23 var temperaturen litt over gjennomsnittet for de siste 11 år.
Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO03) ligger i uke 23 litt under nivået som var i 2022.



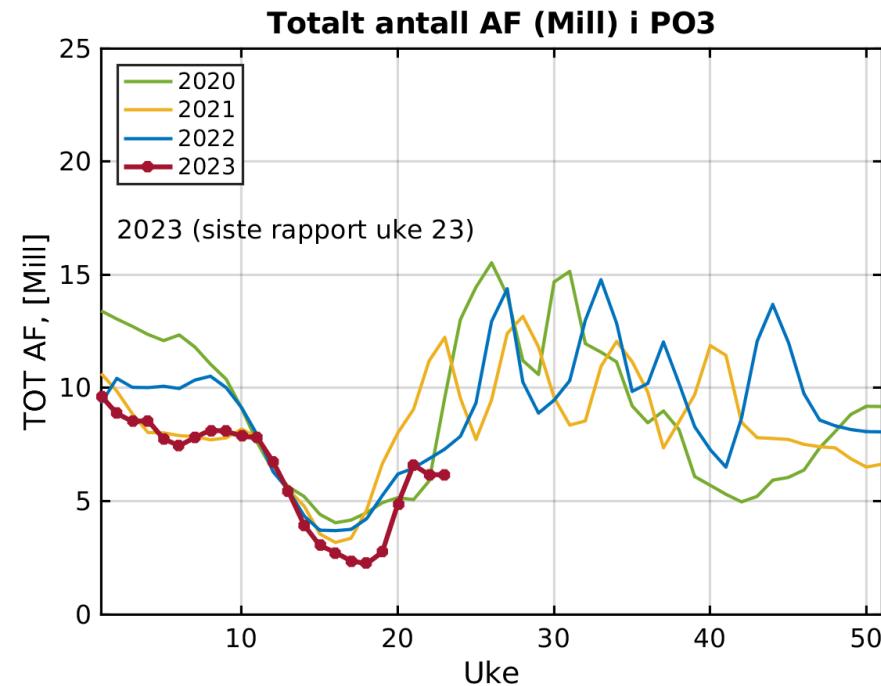
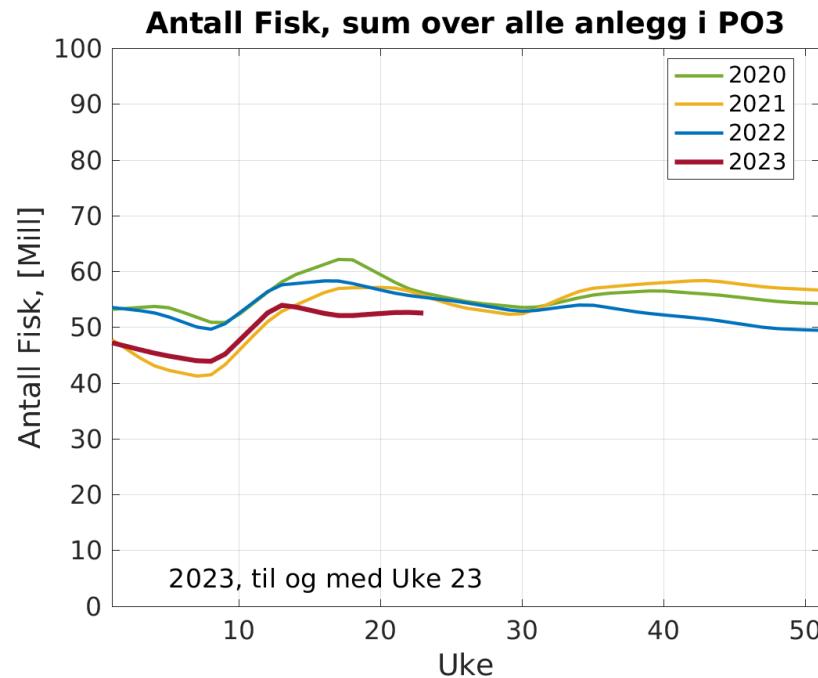
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO03) Det er ofte noen etternølere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se litt annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

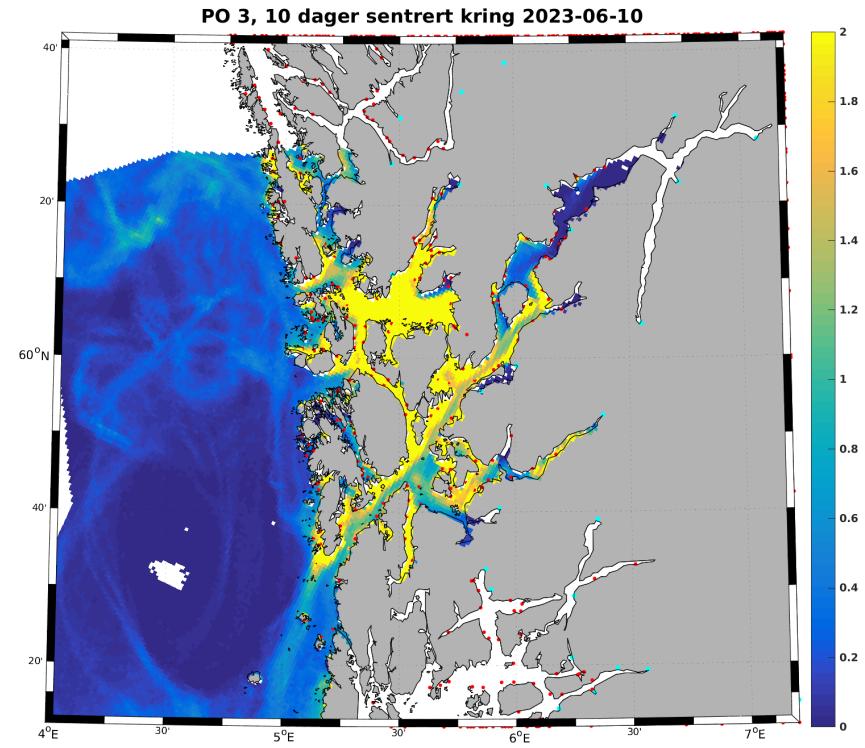
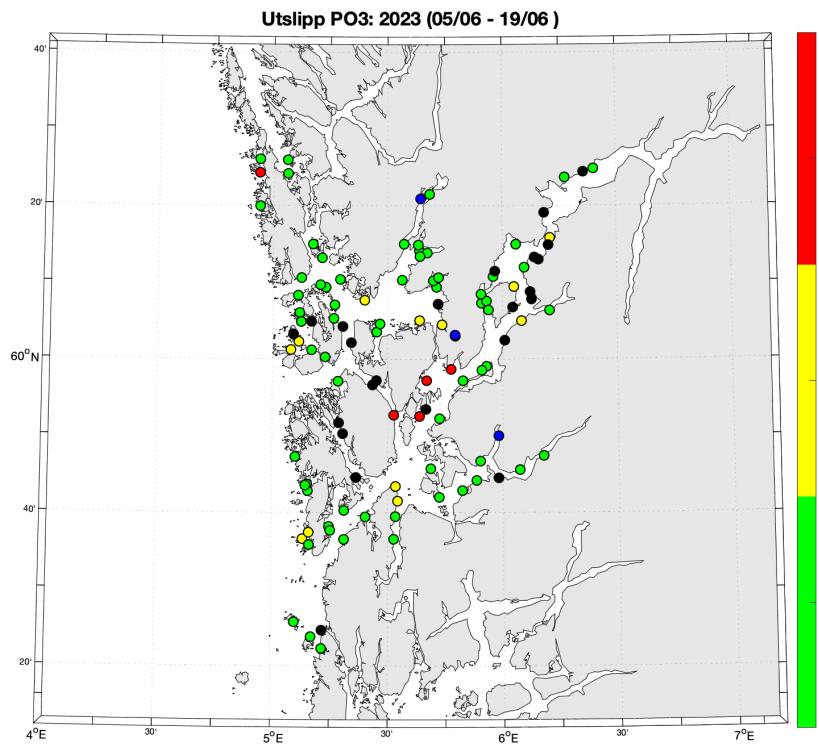
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P003.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO3(antall fisk * antall holus per fisk).



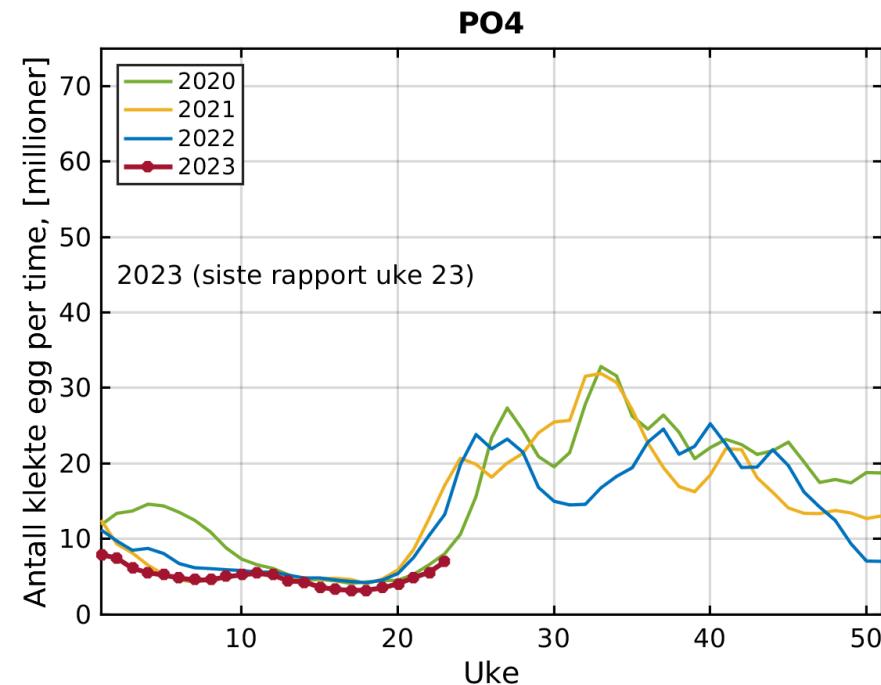
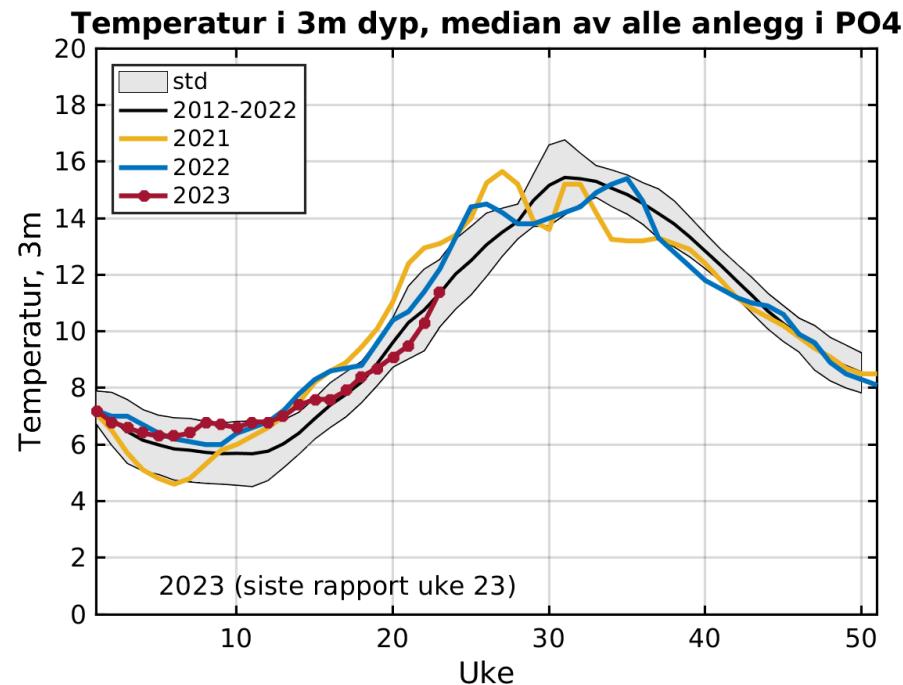
VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!

HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.

PO4

Vurdering frem til uke 24: Da den siste observasjonen ble tatt i uke 23 var temperaturen om lag som gjennomsnittet for de siste 11 år.

Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO4) ligger under nivået som var i 2022.



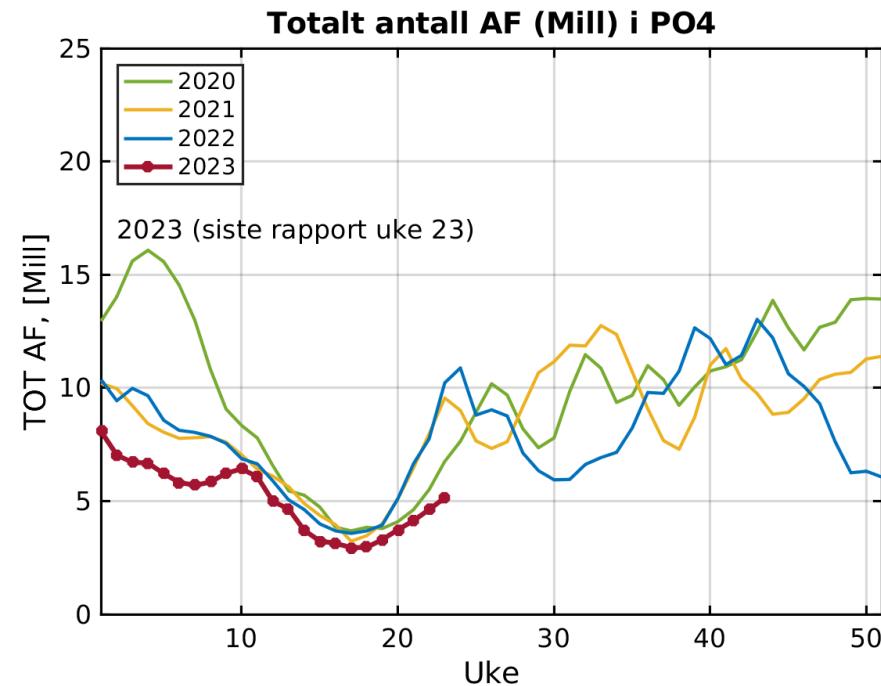
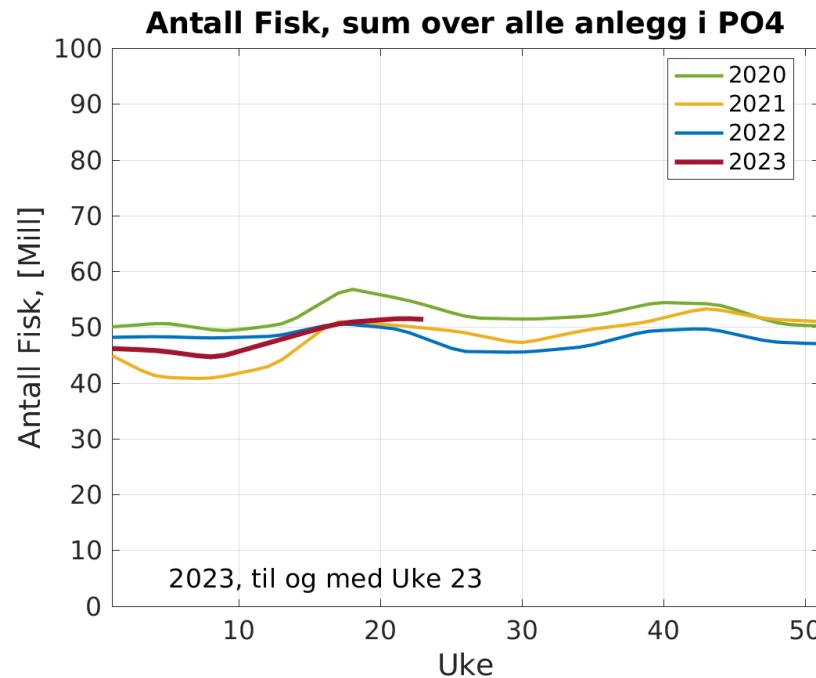
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO4) Det er ofte noen etternølere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se litt annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

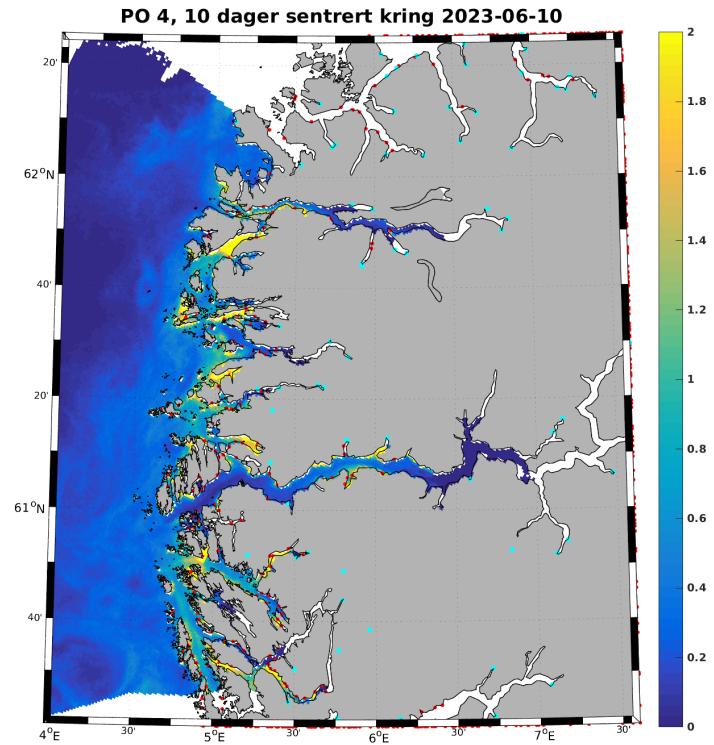
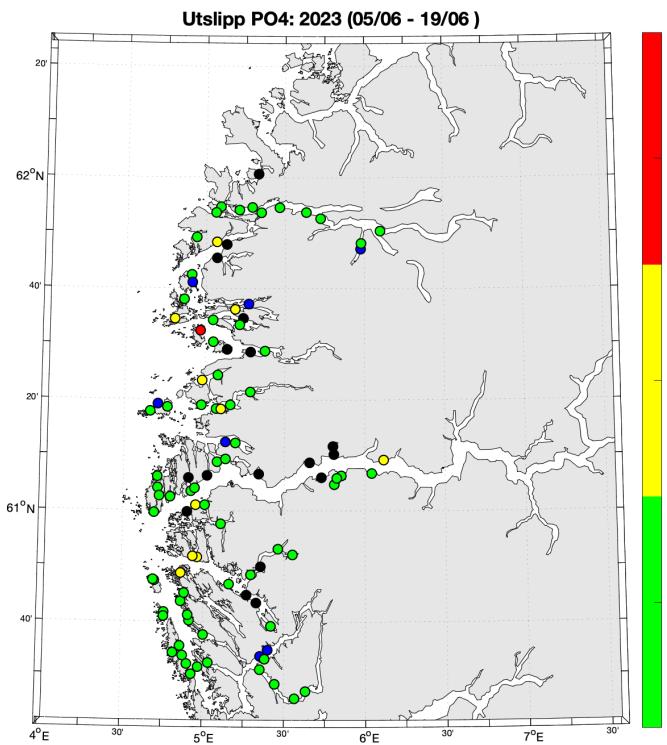
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P004.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO4(antall fisk * antall holus per fisk).

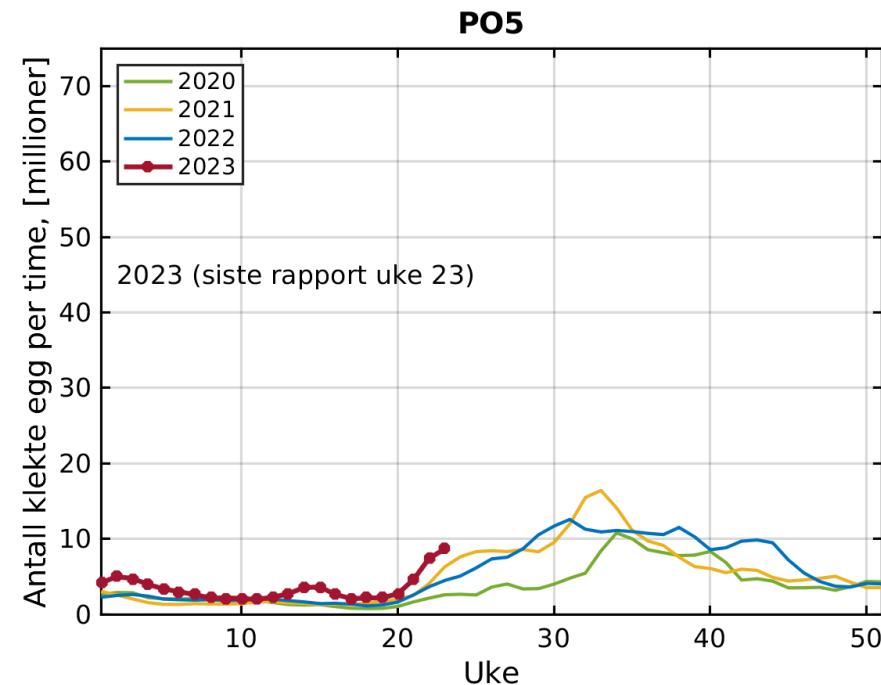
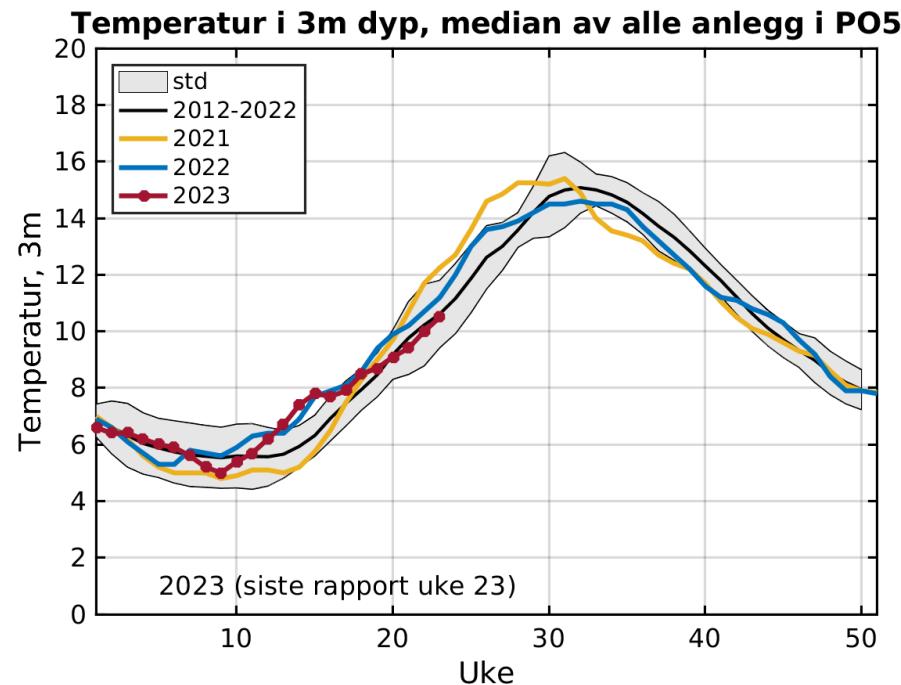


VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!
HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell. HØYRE:

PO5

Vurdering frem til uke 24: Da den siste observasjonen ble tatt i uke 23 var temperaturen om lag som gjennomsnittet for de siste 11 år.

Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO5) ligger litt over 2022.



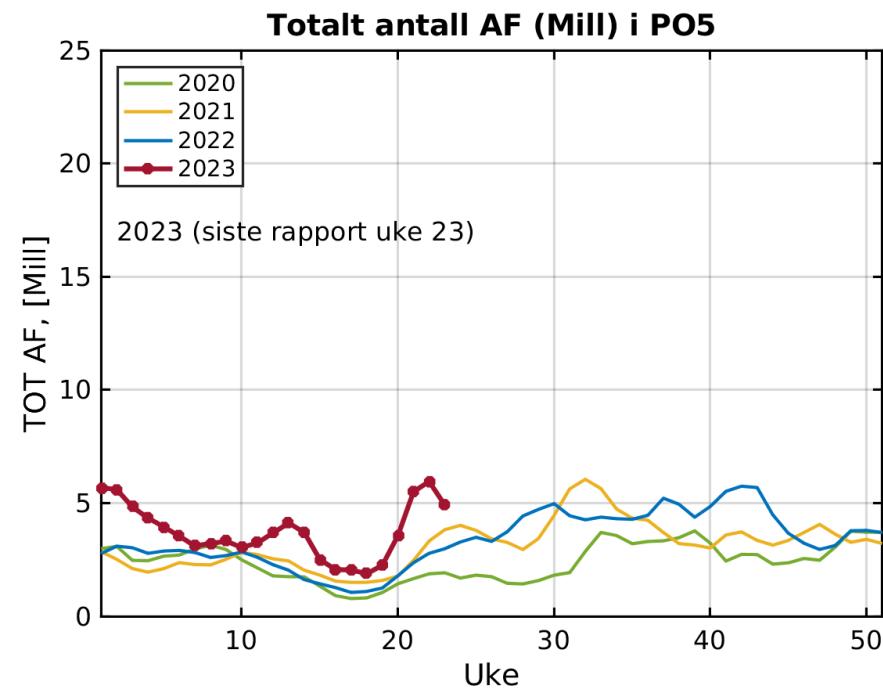
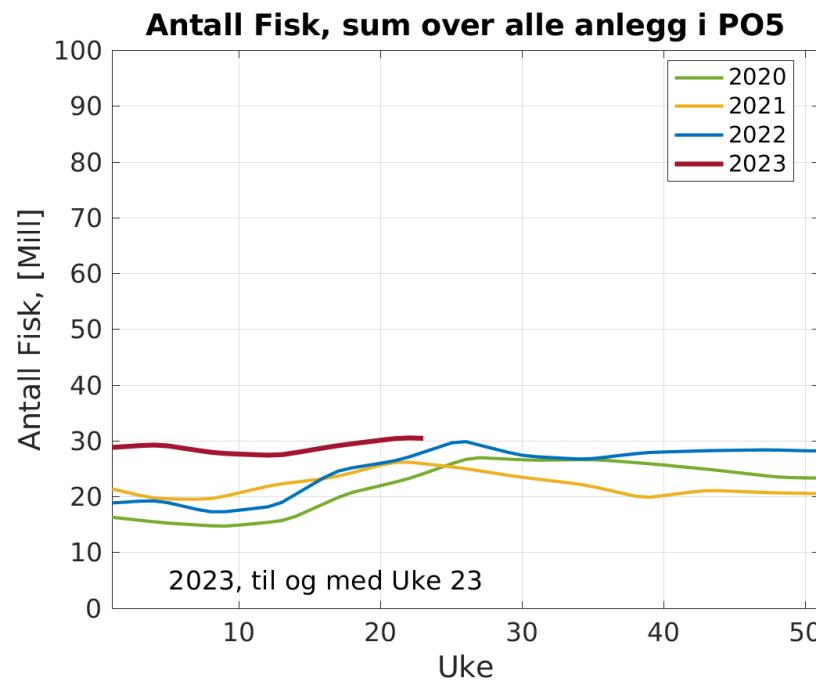
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO5) Det er ofte noen etternølere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se litt annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

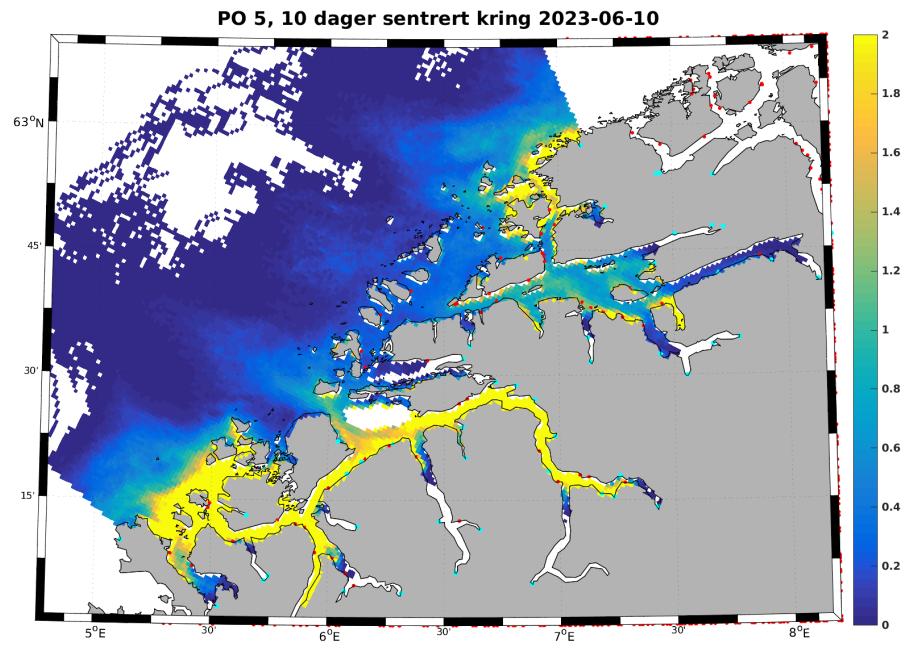
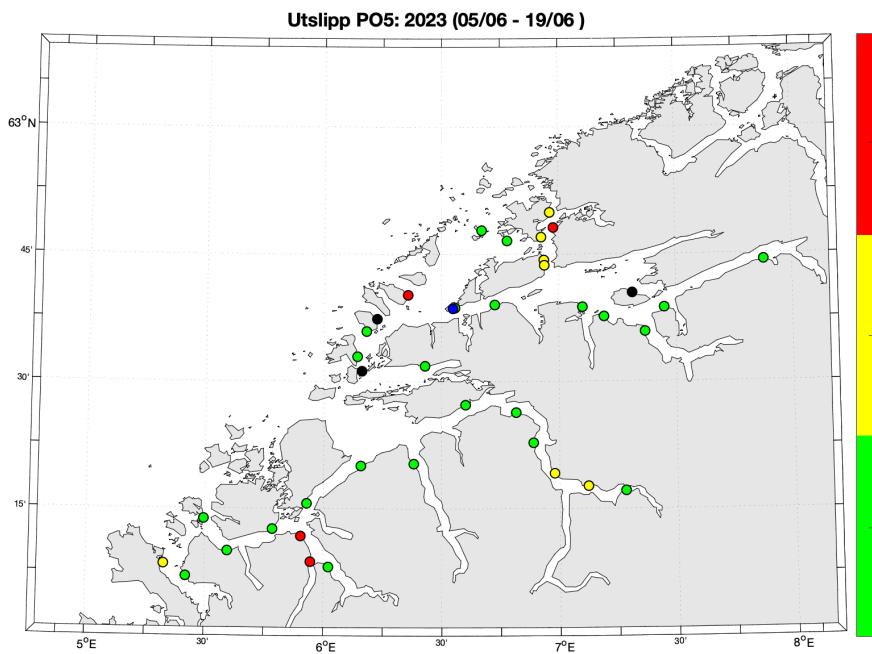
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P005.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO5(antall fisk * antall holus per fisk).

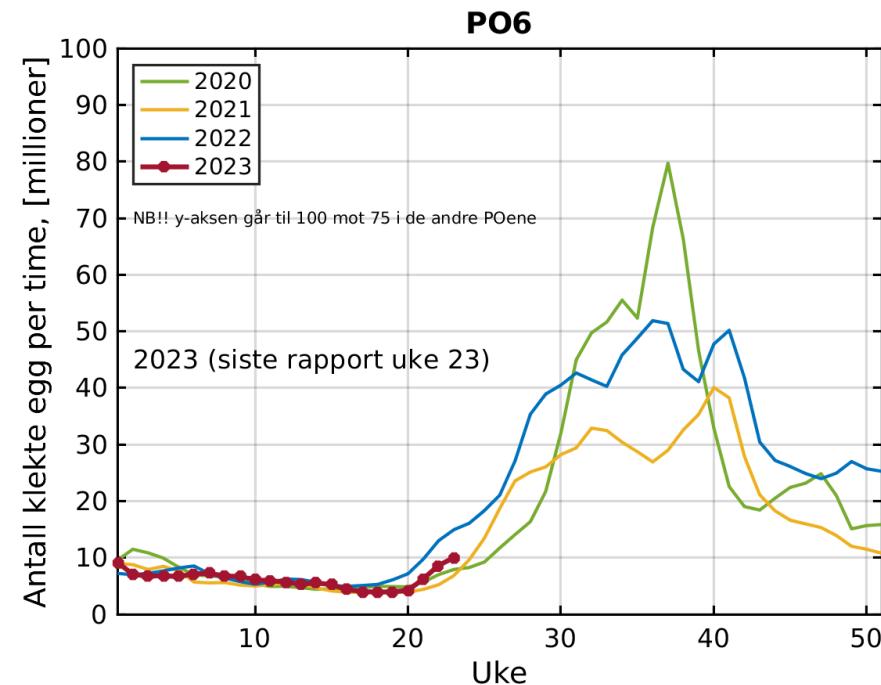
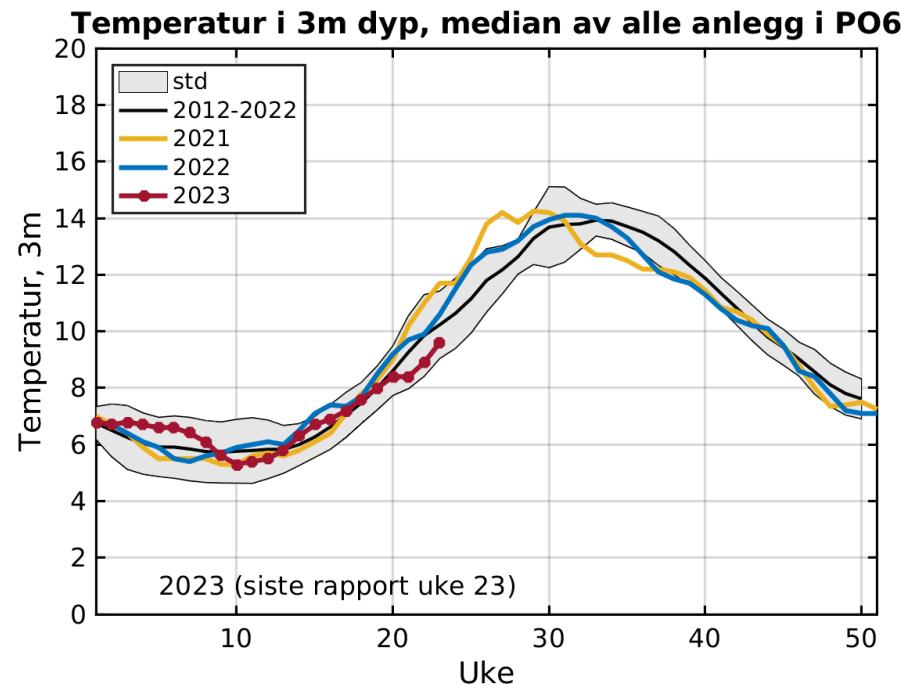


VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!
HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.

PO6

Vurdering frem til uke 24: Vanntemperaturen ligger om lag som gjennomsnittet for de siste 11 år.

Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO6) ligger under nivået som var i 2022.



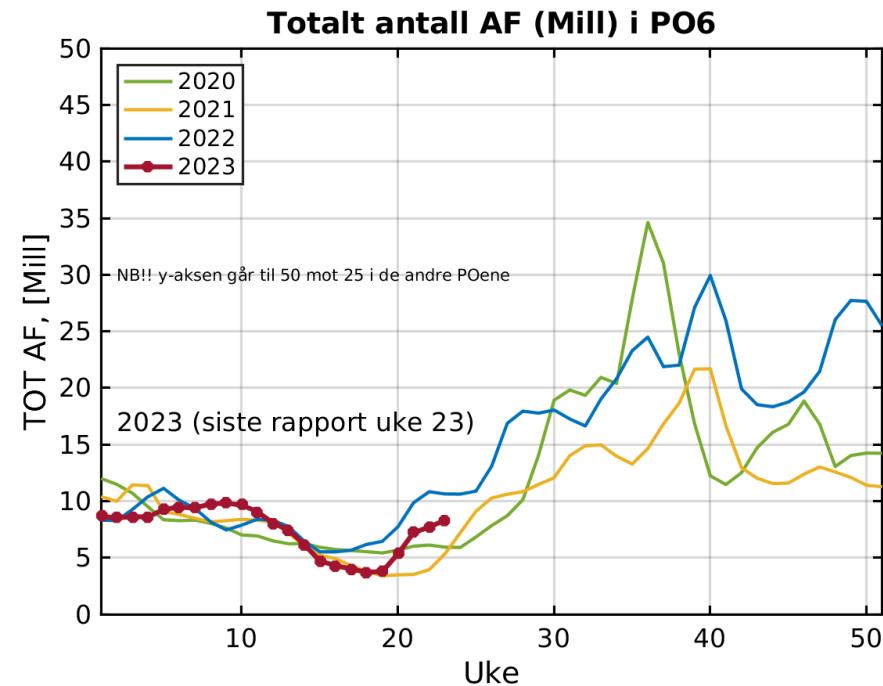
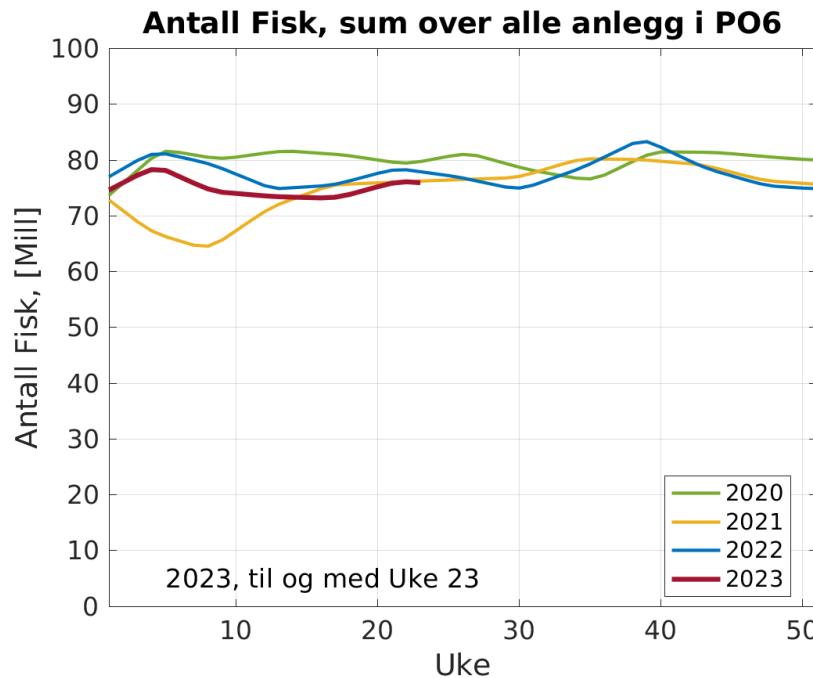
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO6) Det er ofte noen etternølere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se litt annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

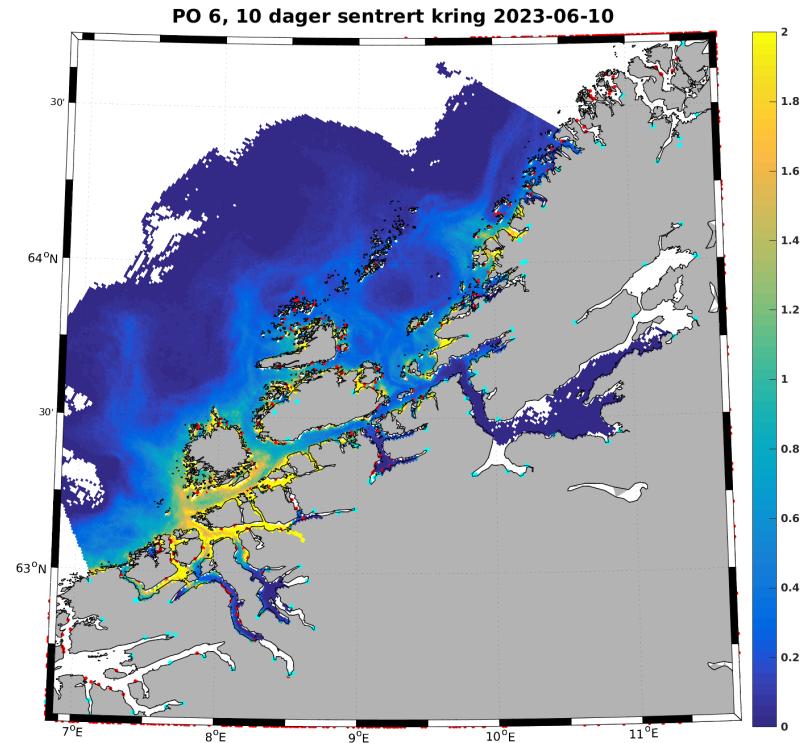
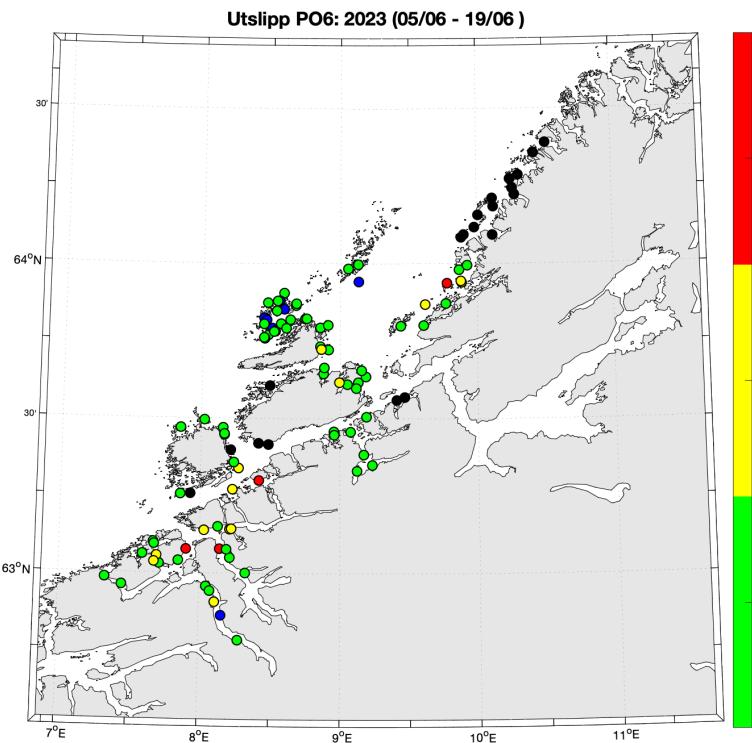
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P006.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO6(antall fisk * antall holus per fisk).

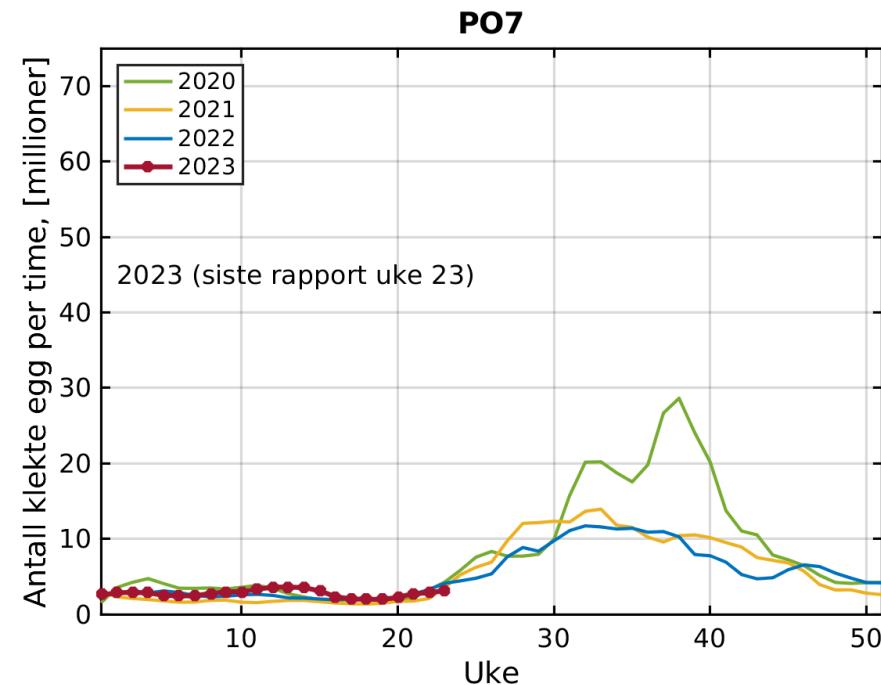
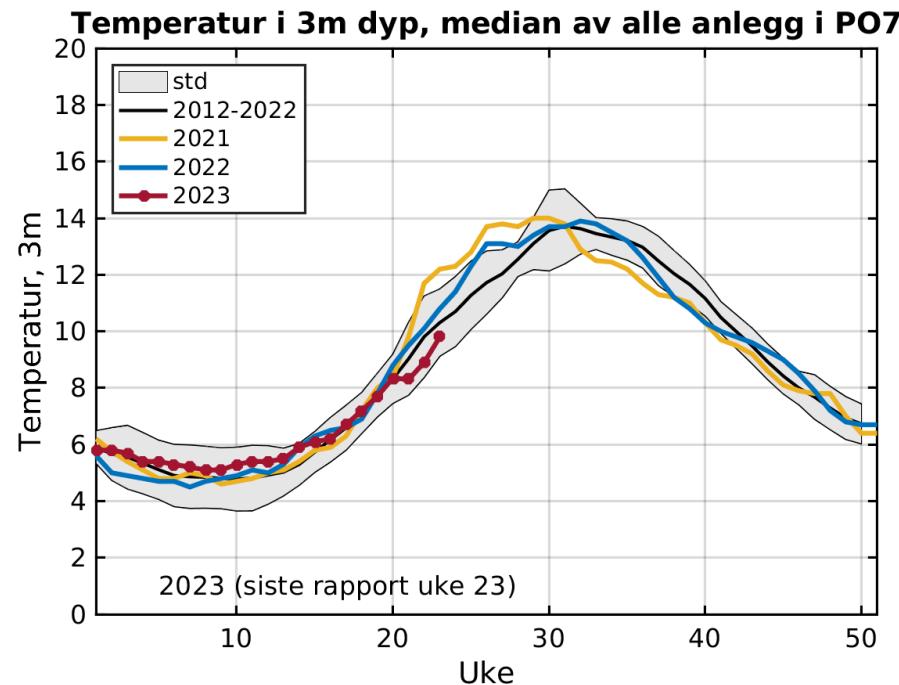


VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!
HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.

PO7

Vurdering frem til uke 24: Vanntemperaturen ligger om lag som gjennomsnittet for de siste 11 år.

Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO7) ligger om lag som i 2022.



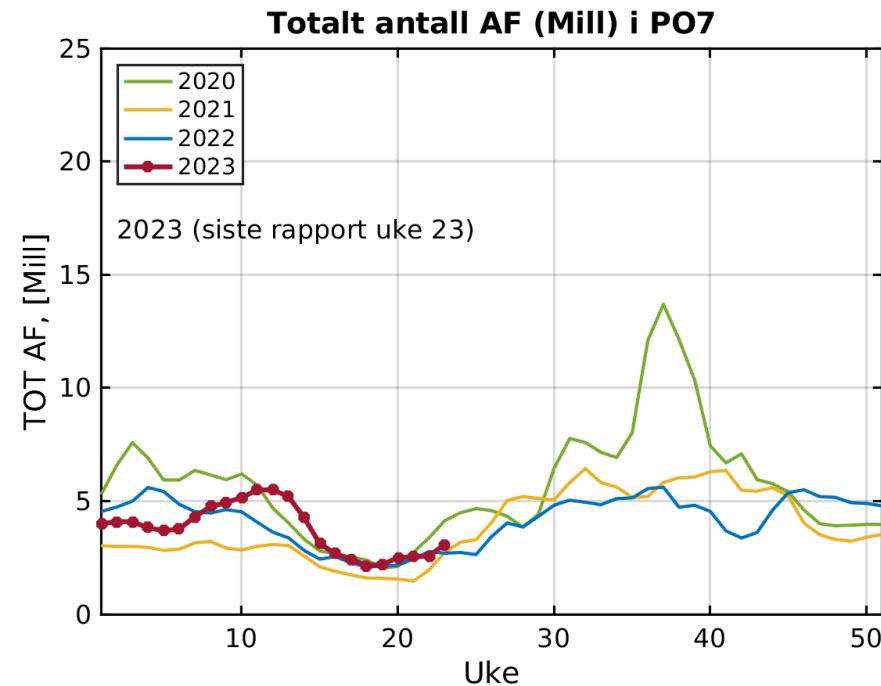
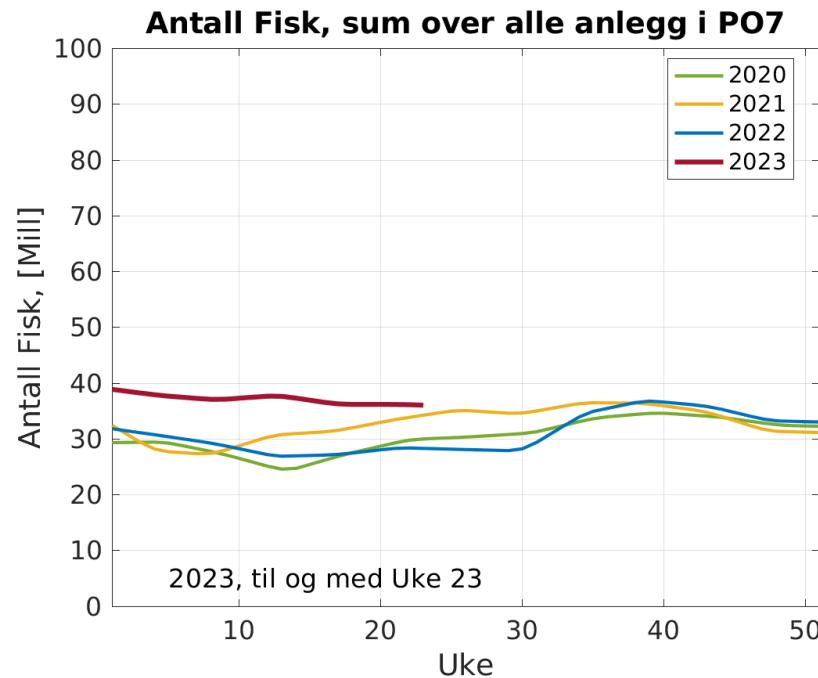
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO7) Det er ofte noen etternølere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se litt annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

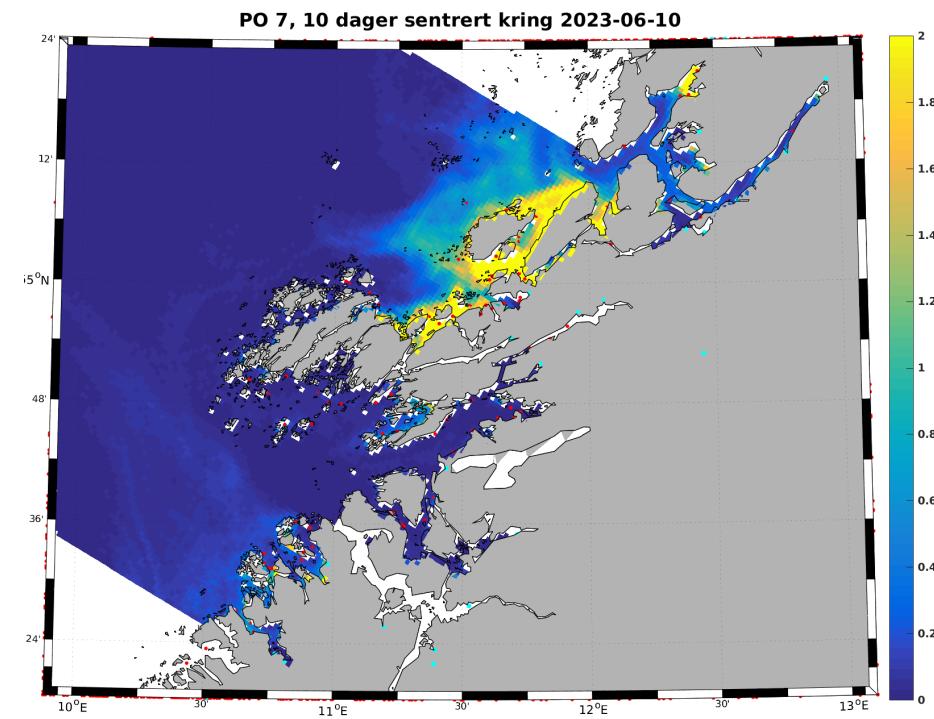
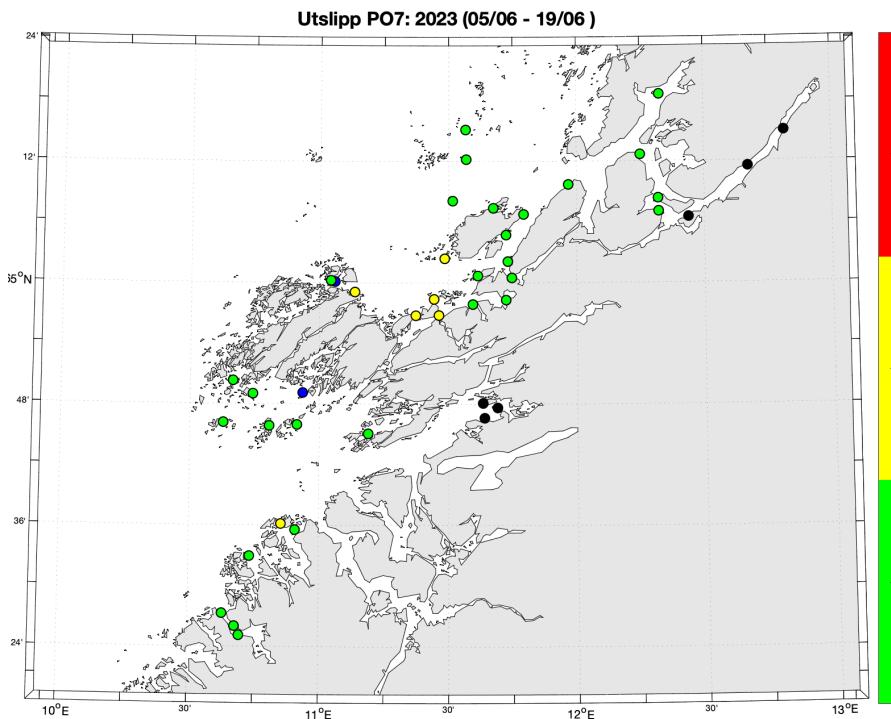
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P007.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO07(antall fisk * antall holus per fisk).

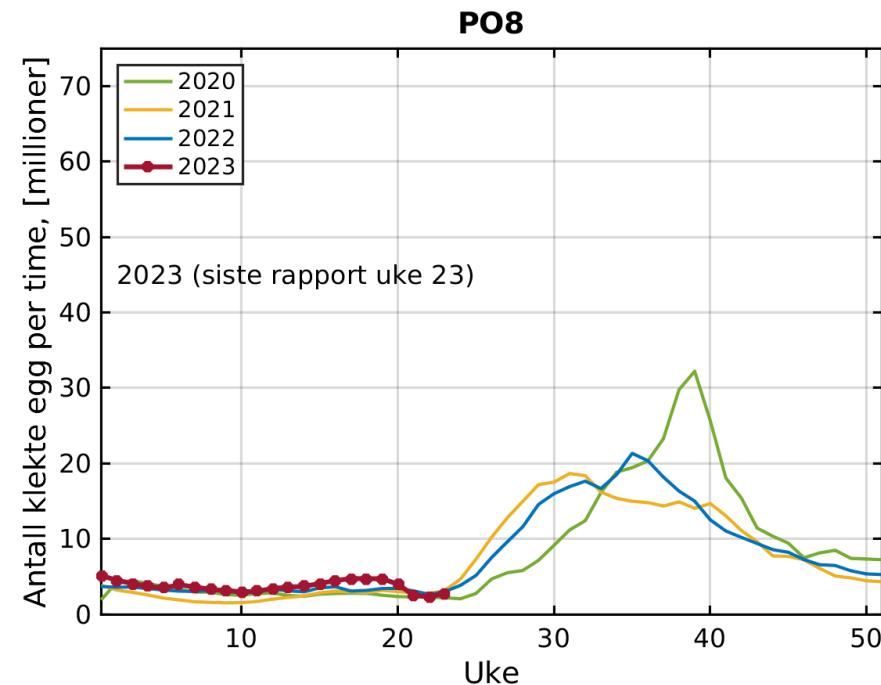
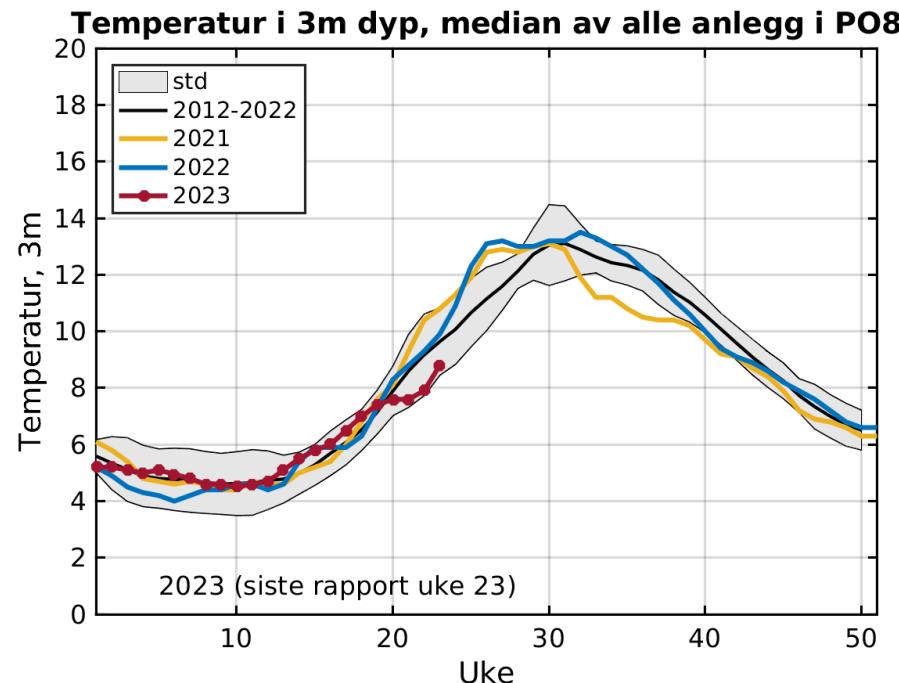


VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!
HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.

PO8

Vurdering frem til uke 24: Vanntemperaturen ligger litt under gjennomsnittet for de siste 11 år.

Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO8) ligger om lag som i 2022.



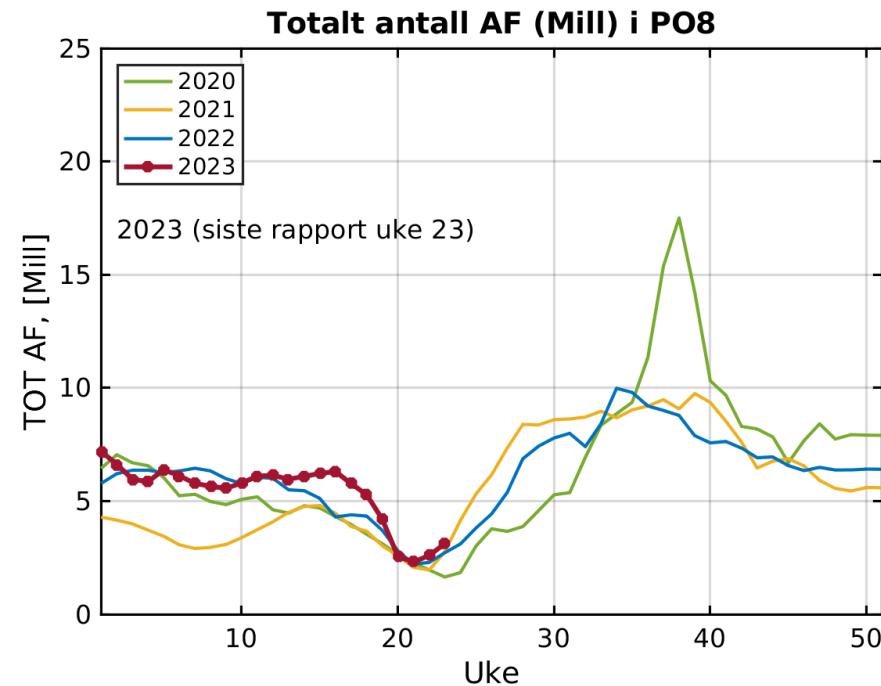
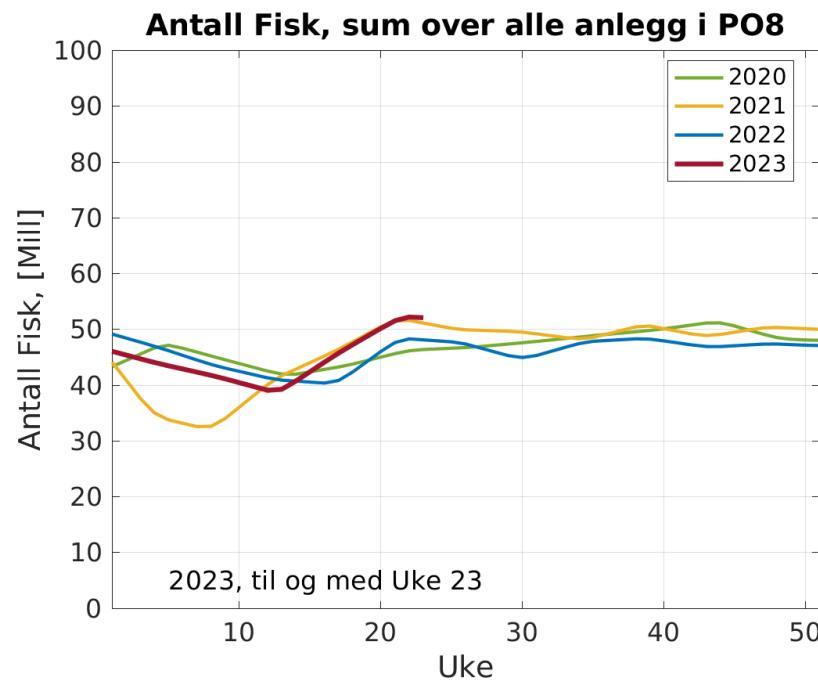
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO08) Det er ofte noen etternølere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se litt annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

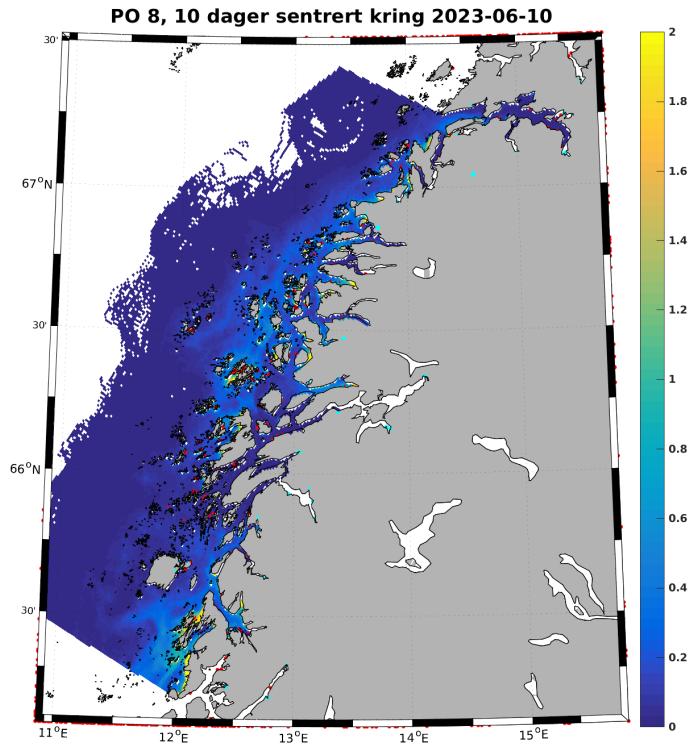
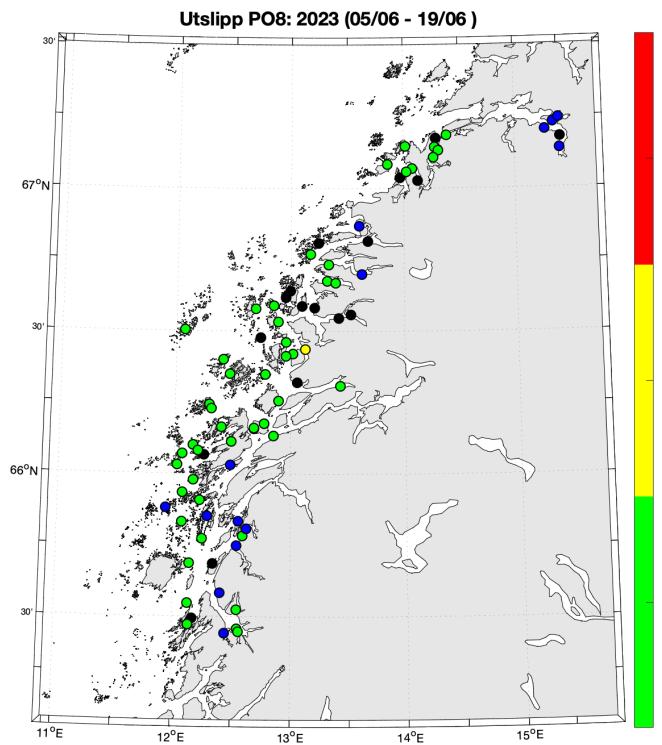
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P008.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO08(antall fisk * antall holus per fisk).

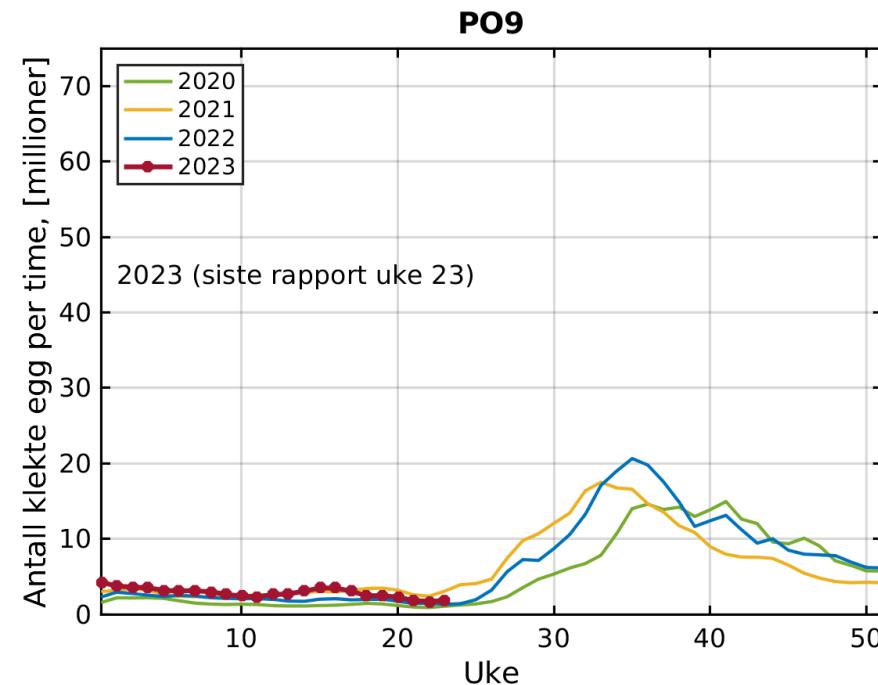
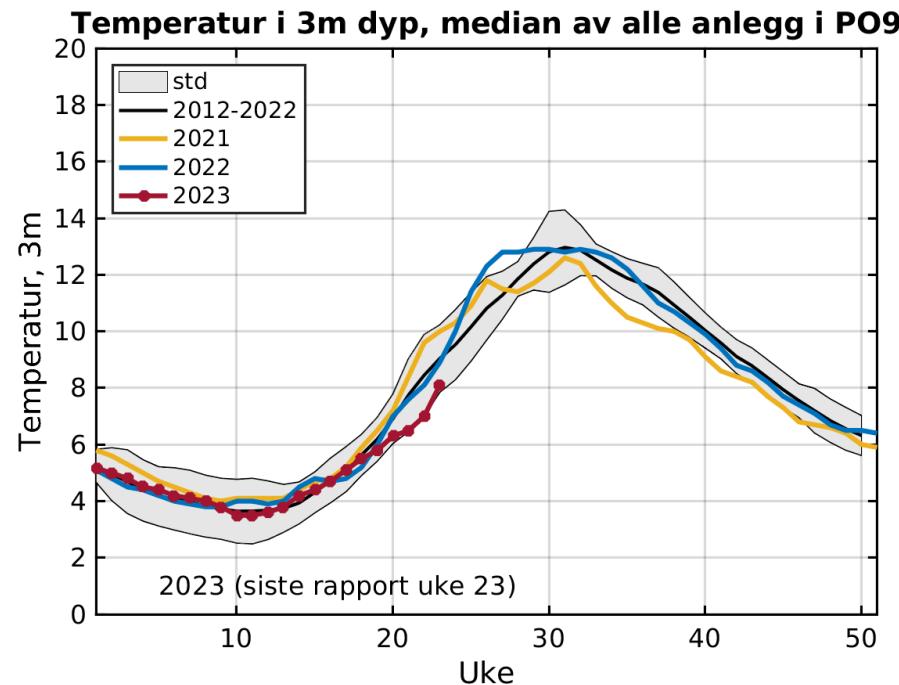


VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!
HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.

PO9

Vurdering frem til uke 24: Vanntemperaturen ligger litt under gjennomsnittet for de siste 11 år.

Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO9) ligger om lag som i 2022.



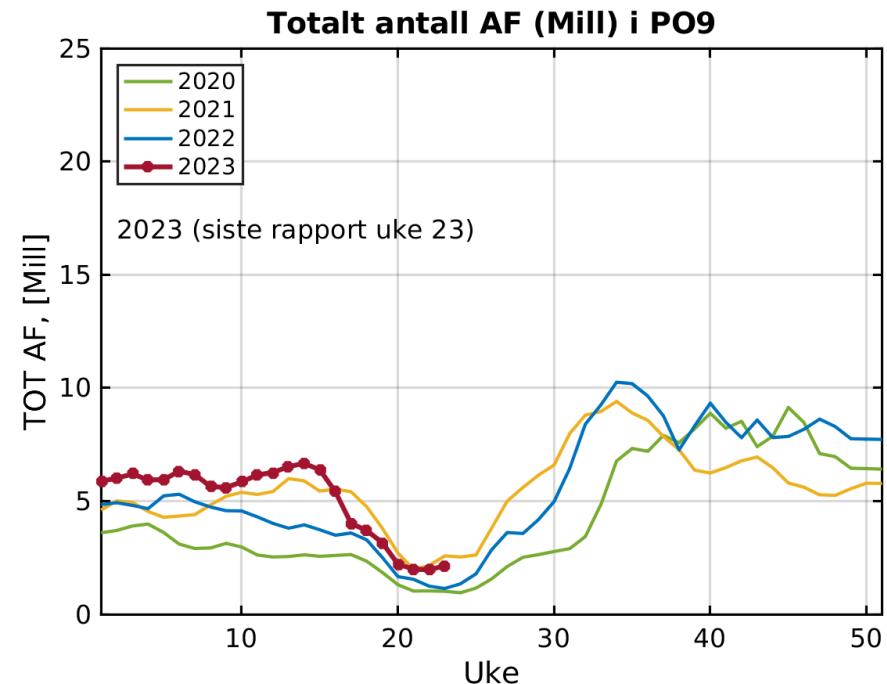
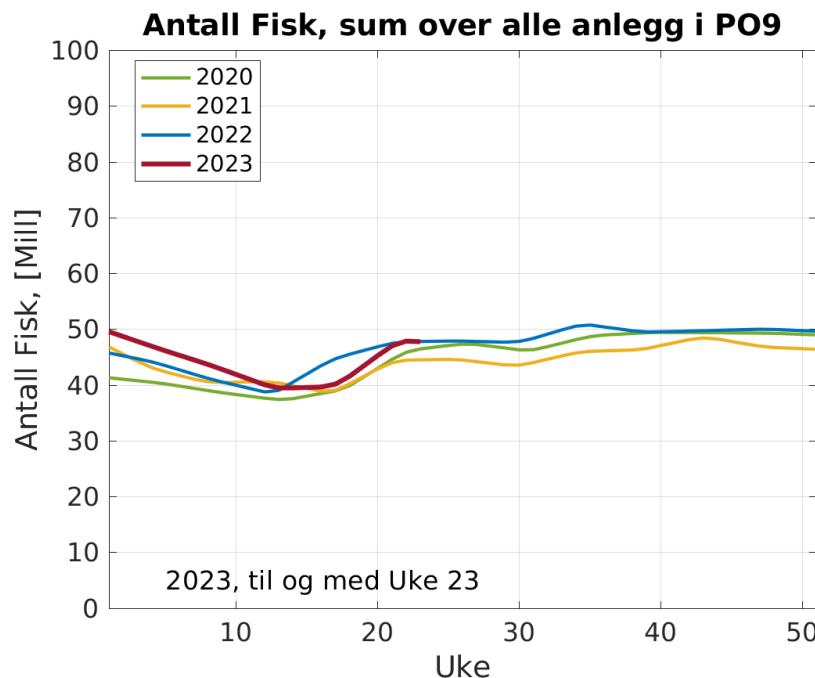
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO9) Det er ofte noen etternølere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se litt annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

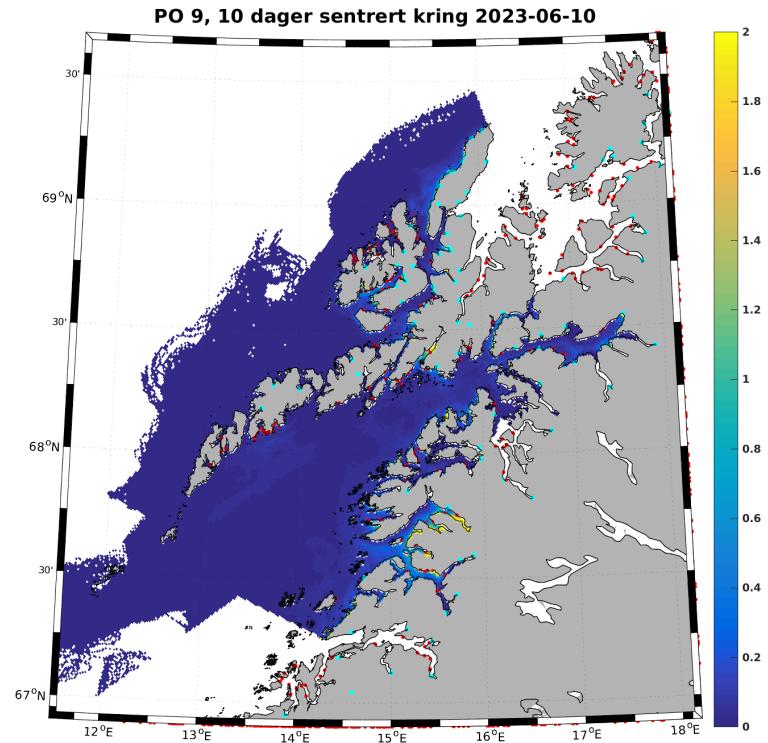
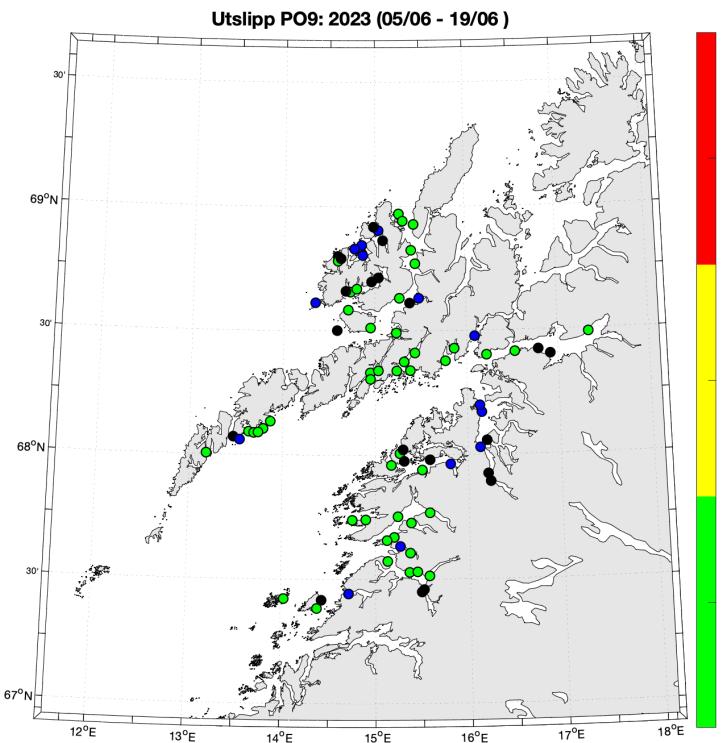
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P009.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO09(antall fisk * antall holus per fisk).



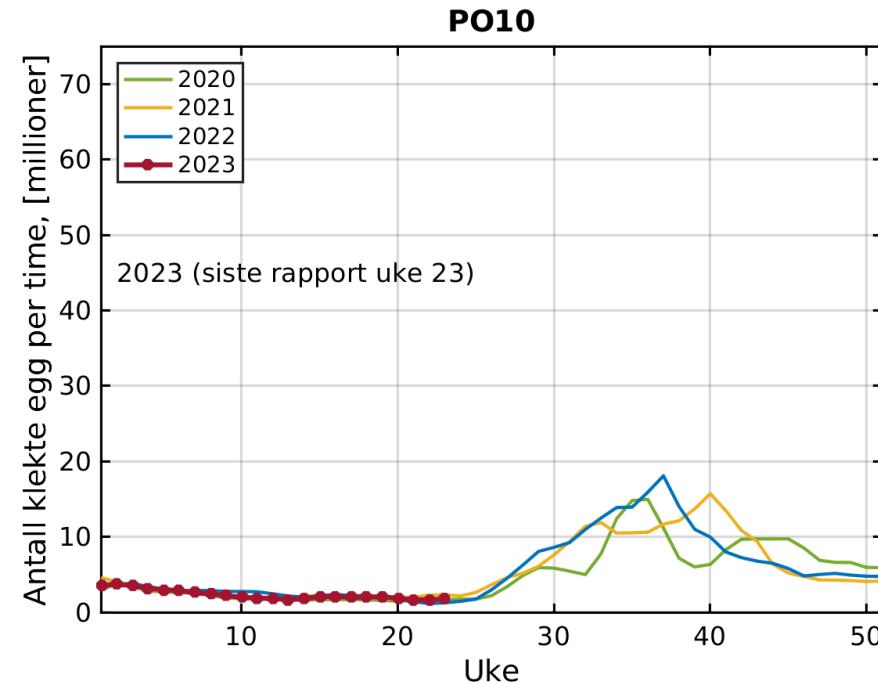
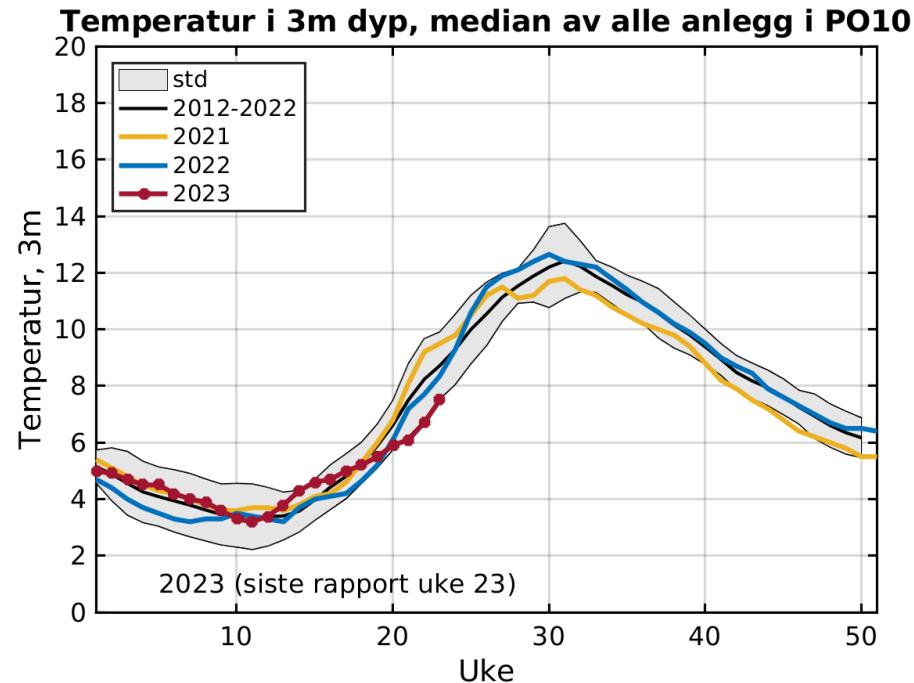
VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!

HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.

PO10

Vurdering frem til uke 24: Vanntemperaturen ligger litt under gjennomsnittet for de siste 11 år.

Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO10) ligger om lag som i 2022.



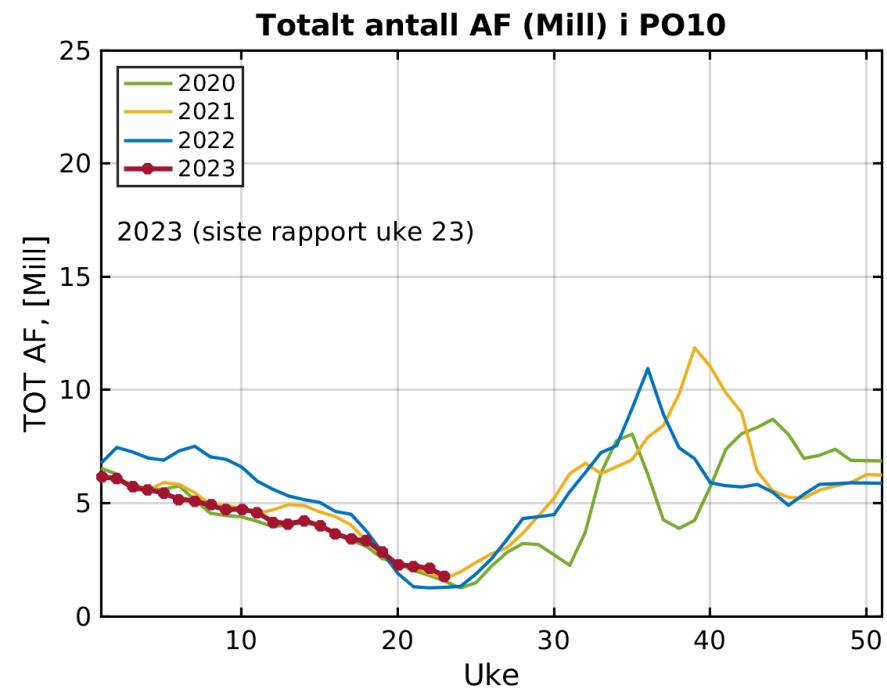
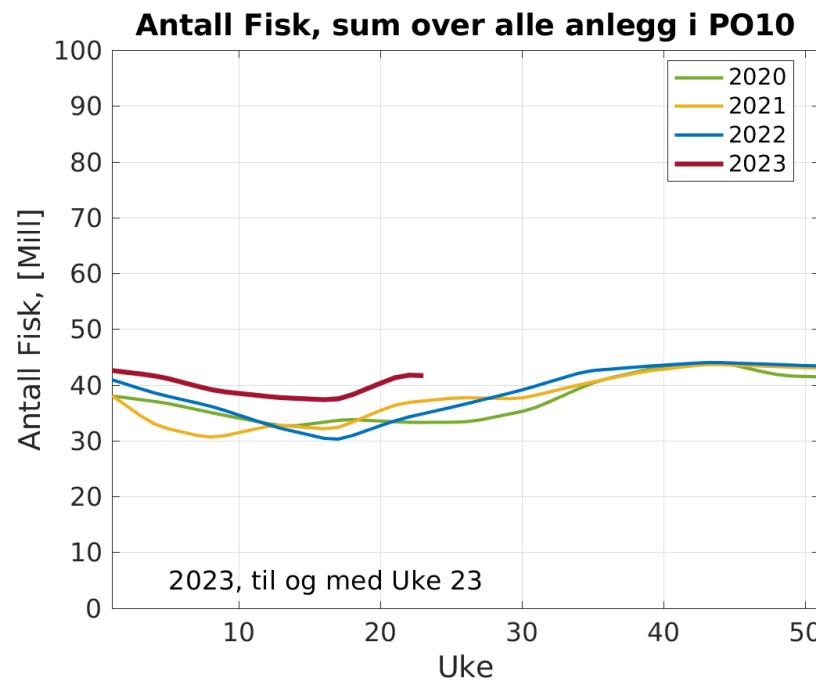
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO10) Det er ofte noen etternølere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se litt annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

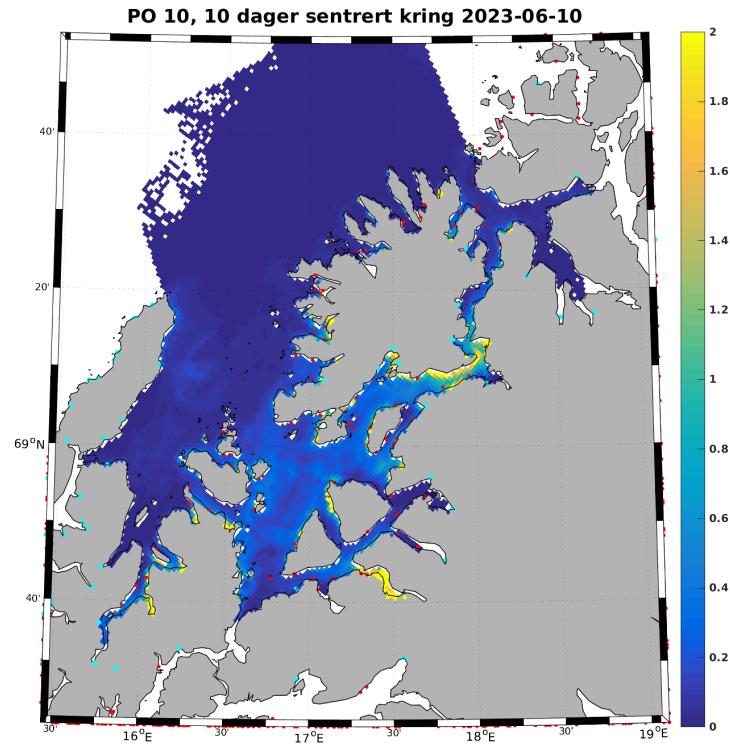
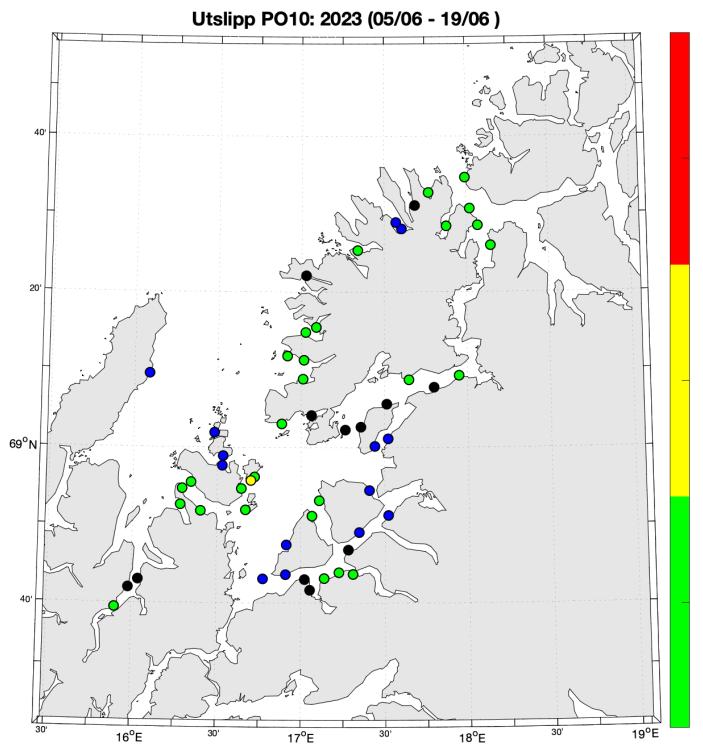
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P010.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO10(antall fisk * antall holus per fisk).



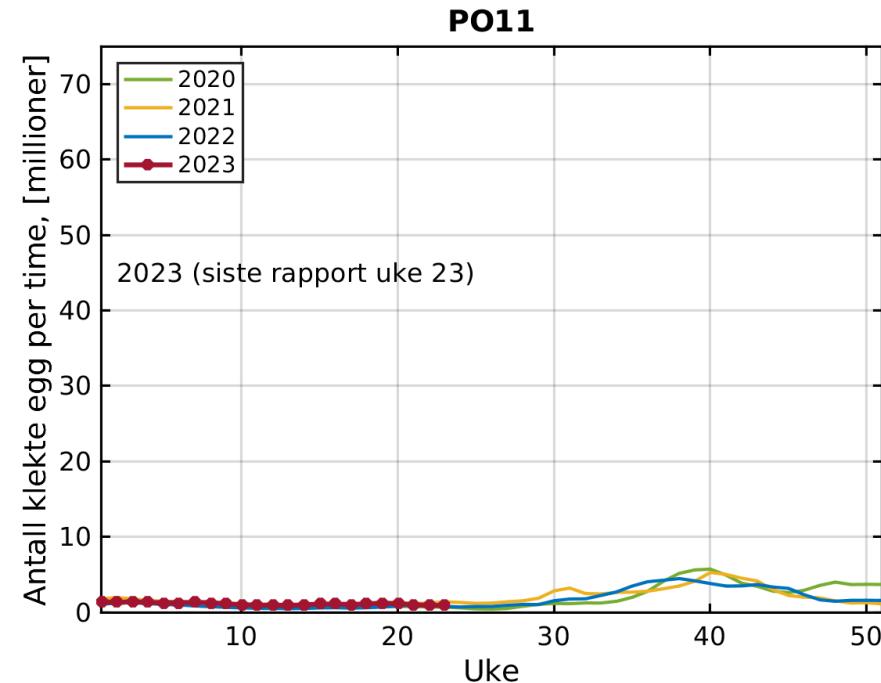
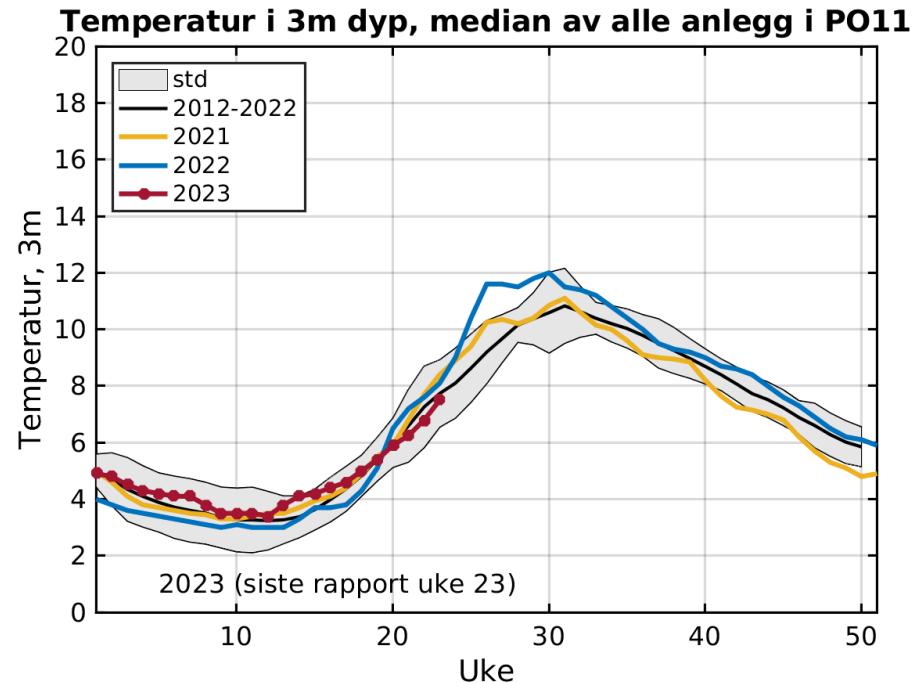
VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!

HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.

PO11

Vurdering frem til uke 24: Vanntemperaturen ligger om lag som gjennomsnittet for de siste 11 år.

Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO11) ligger om lag som i 2020 - 2022.



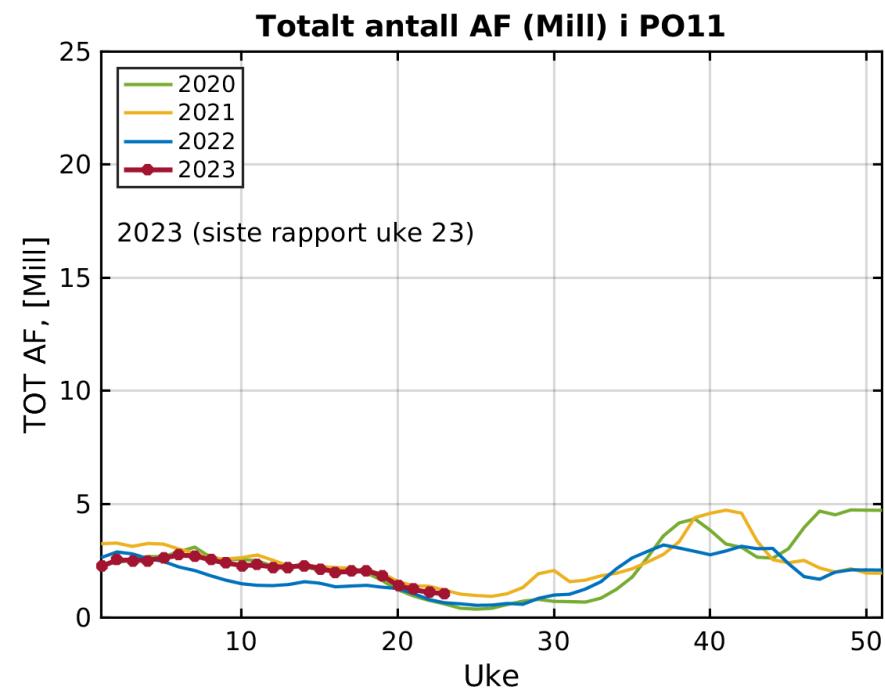
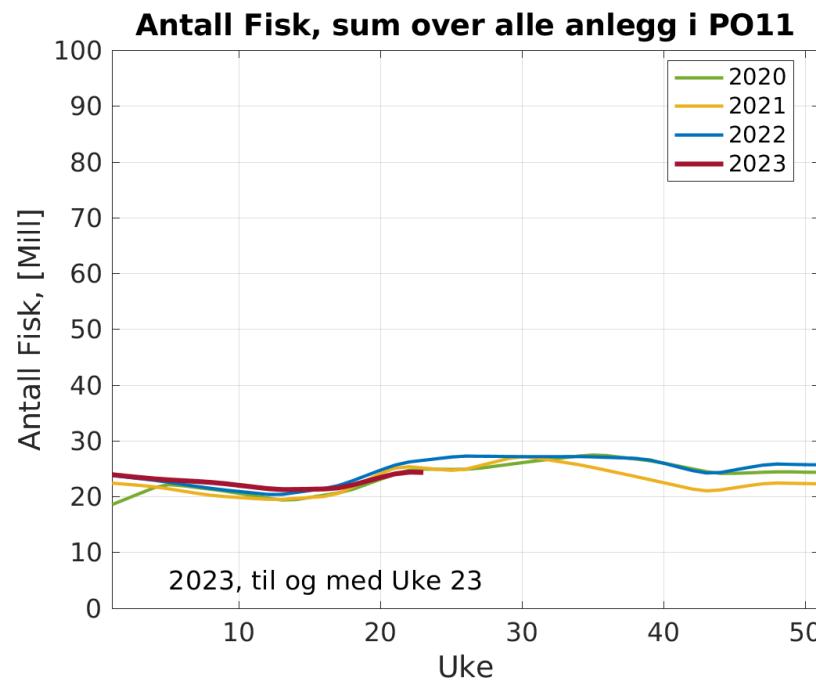
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utsipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO11) Det er ofte noen etternølere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se litt annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

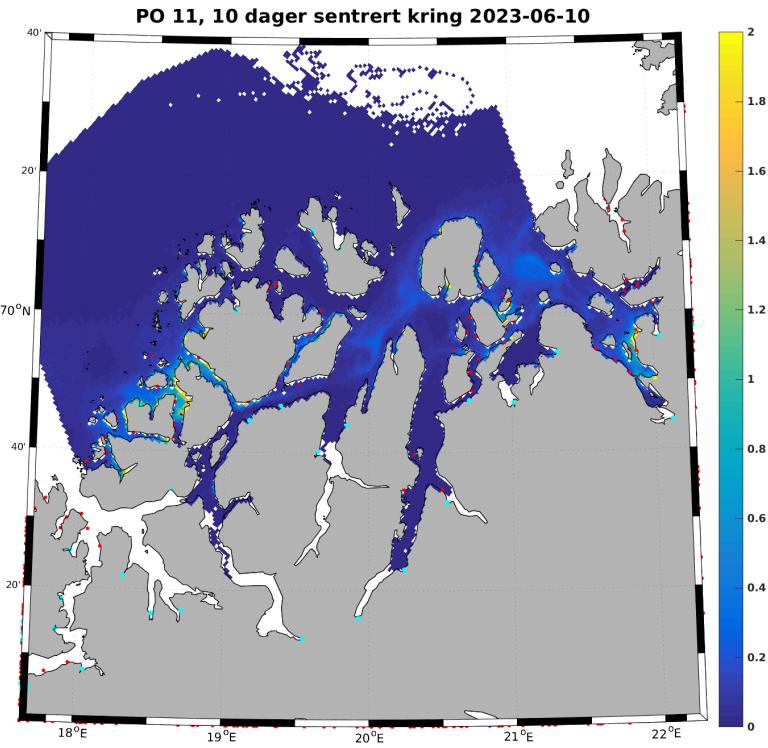
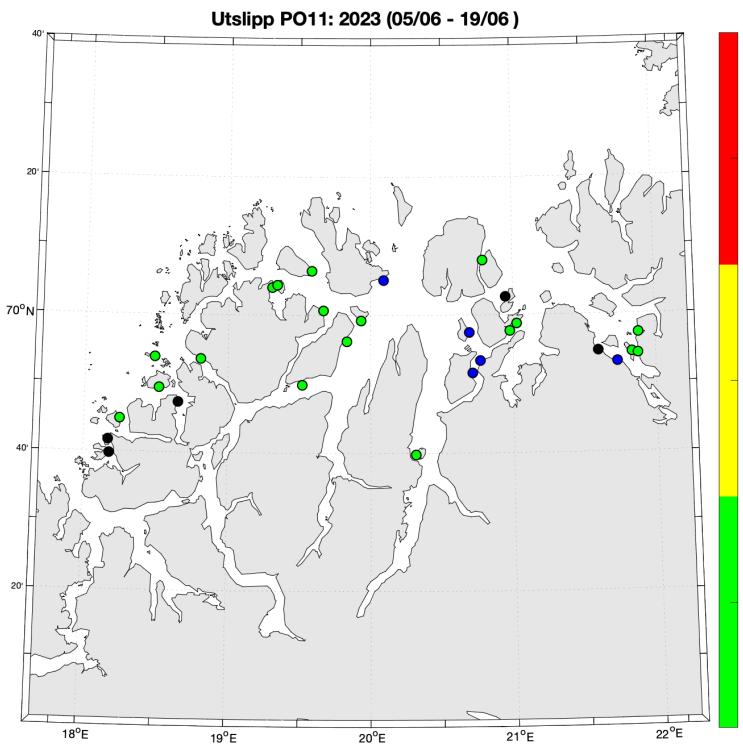
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P011.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO11(antall fisk * antall holus per fisk).



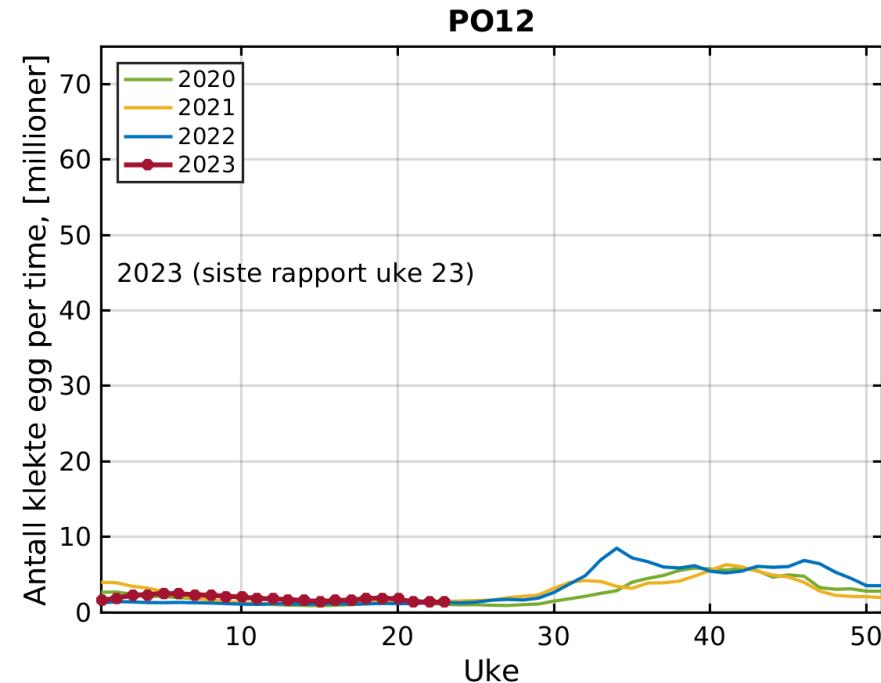
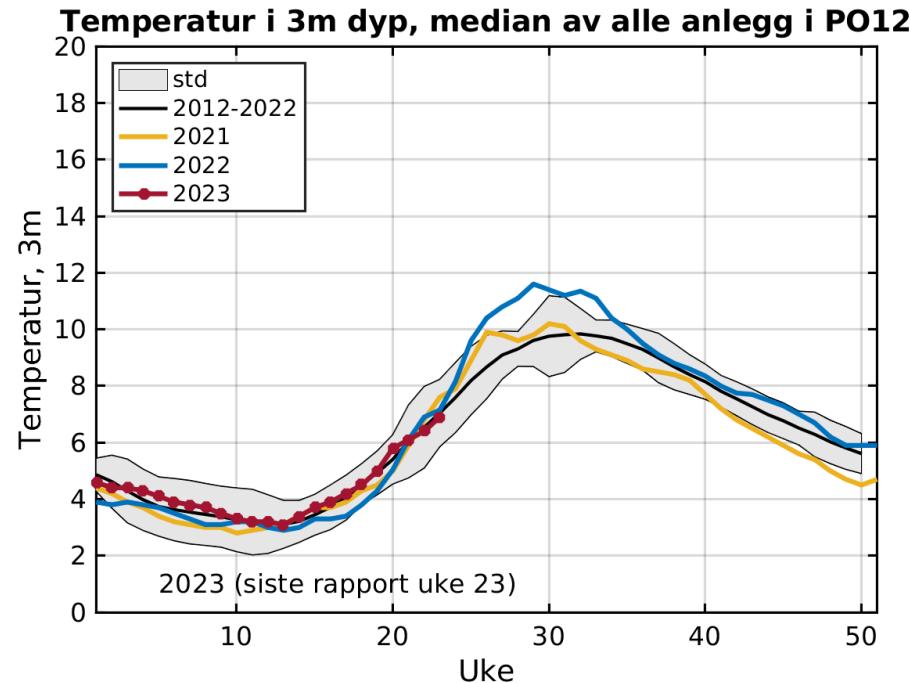
VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!

HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.

PO12

Vurdering frem til uke 24: Vanntemperaturen ligger om lag som gjennomsnittet for de siste 11 år.

Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO12) ligger om lag som i 2022.



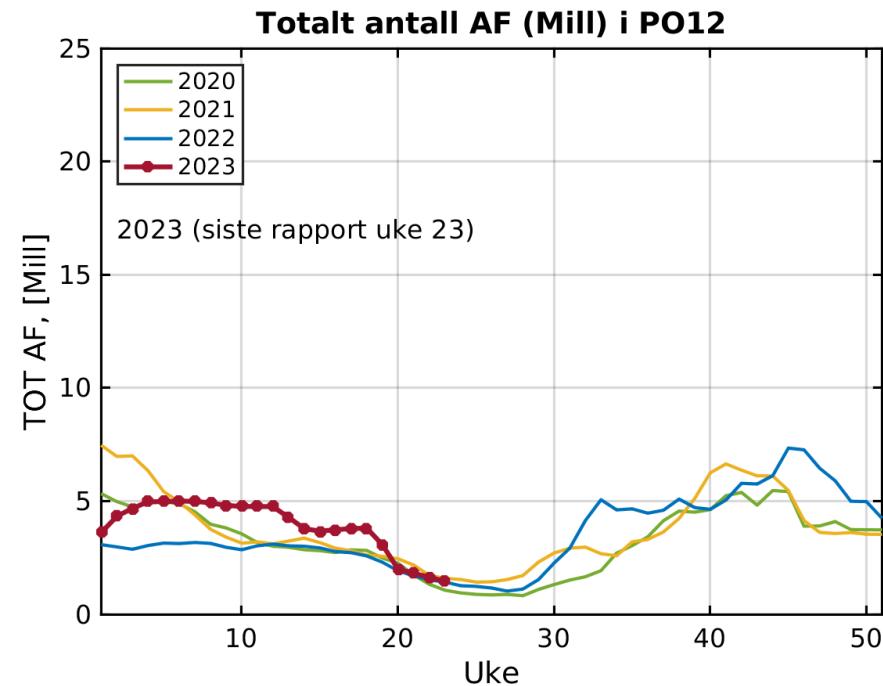
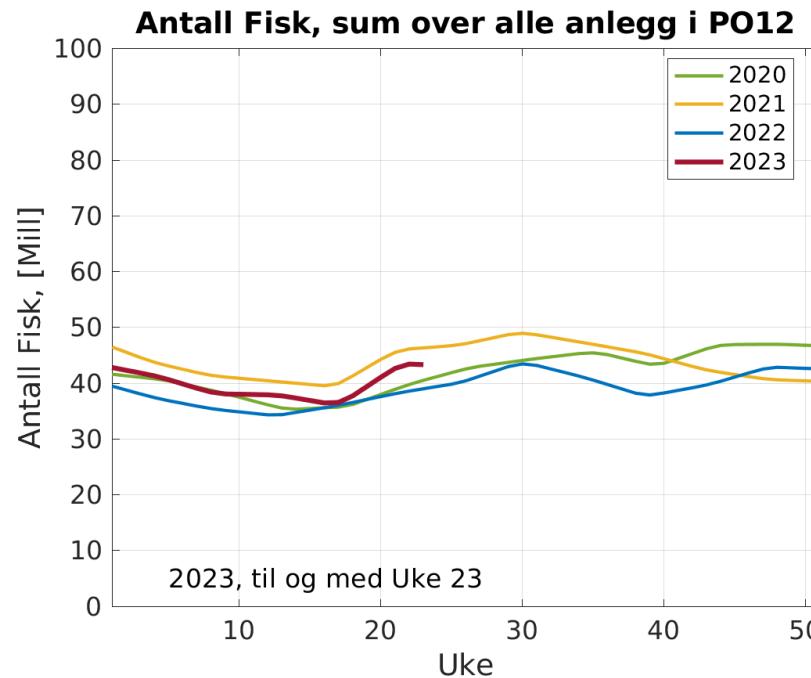
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO12) Det er ofte noen etternølere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se litt annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

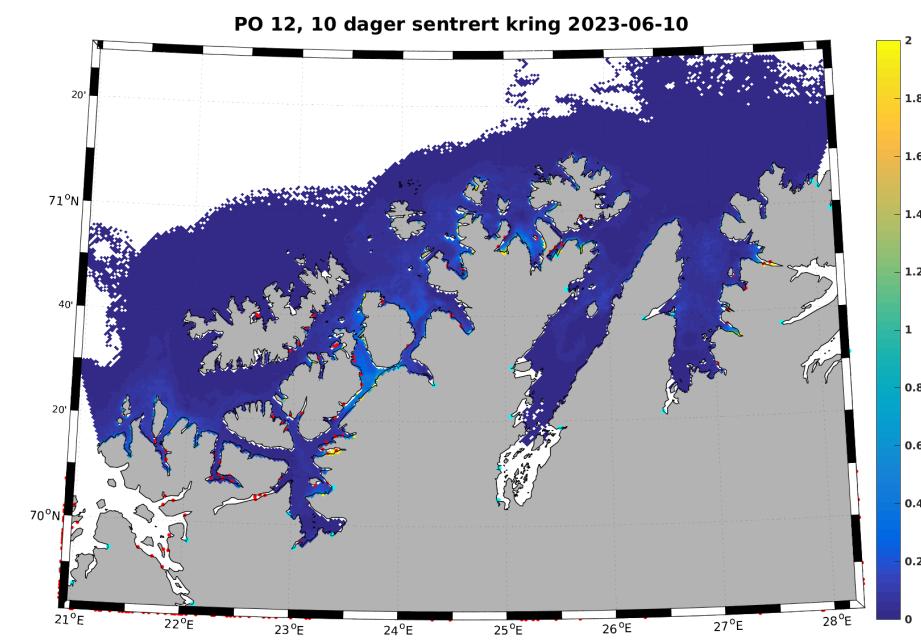
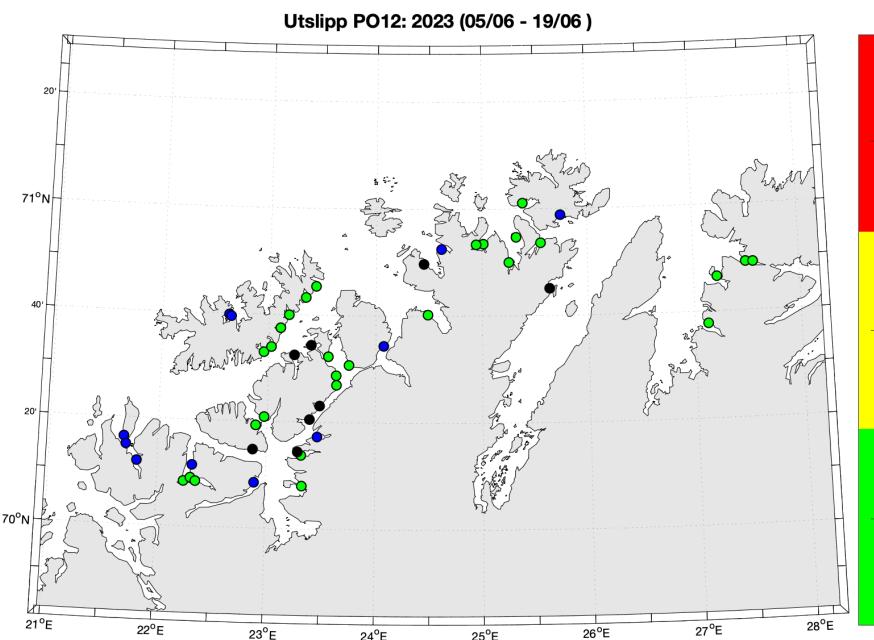
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P012.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO12(antall fisk * antall holus per fisk).



VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!

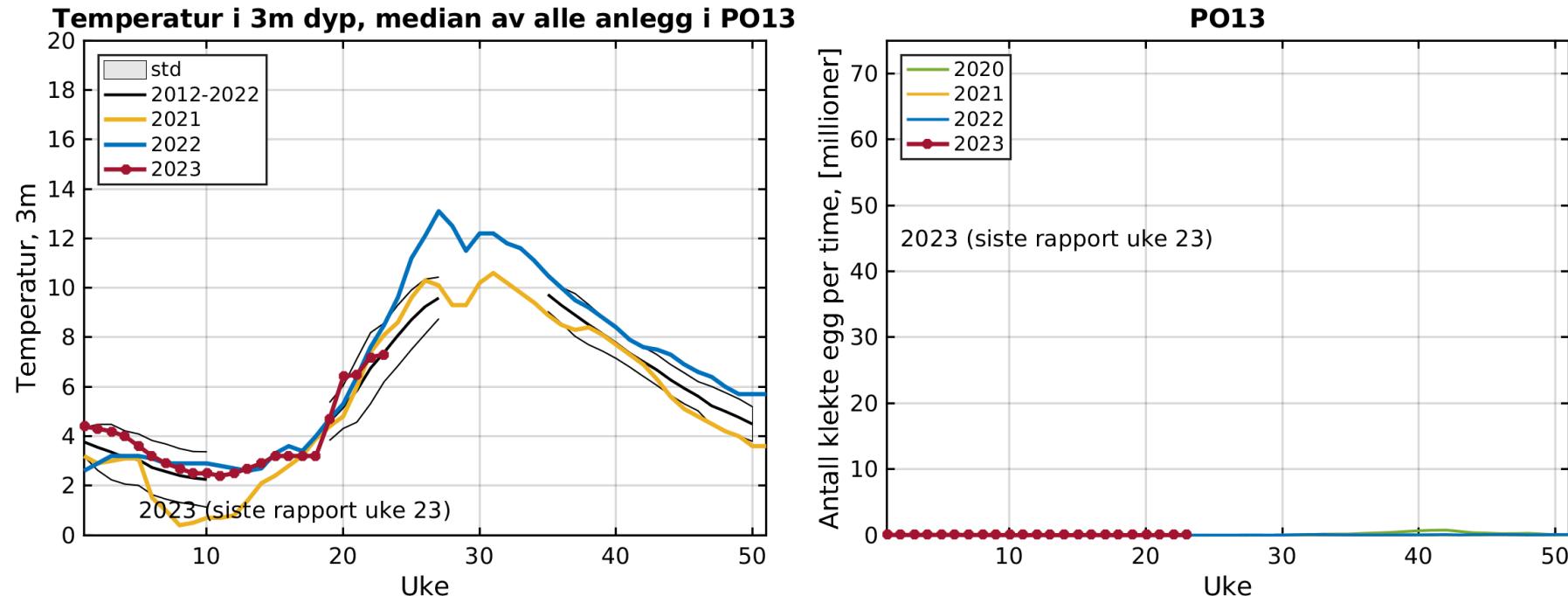
HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.

PO13

Vurdering frem til uke 24: Vanntemperaturen er litt lavere enn i 2022.

Her mangler data for enkelte uker i enkelte år slik at en vuredring i forhold til gjennomsnittet for de siste 11 år ikke kan utføres.

Antall nyklekte egg/luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO13) er lavt, som i 2020 - 2022.



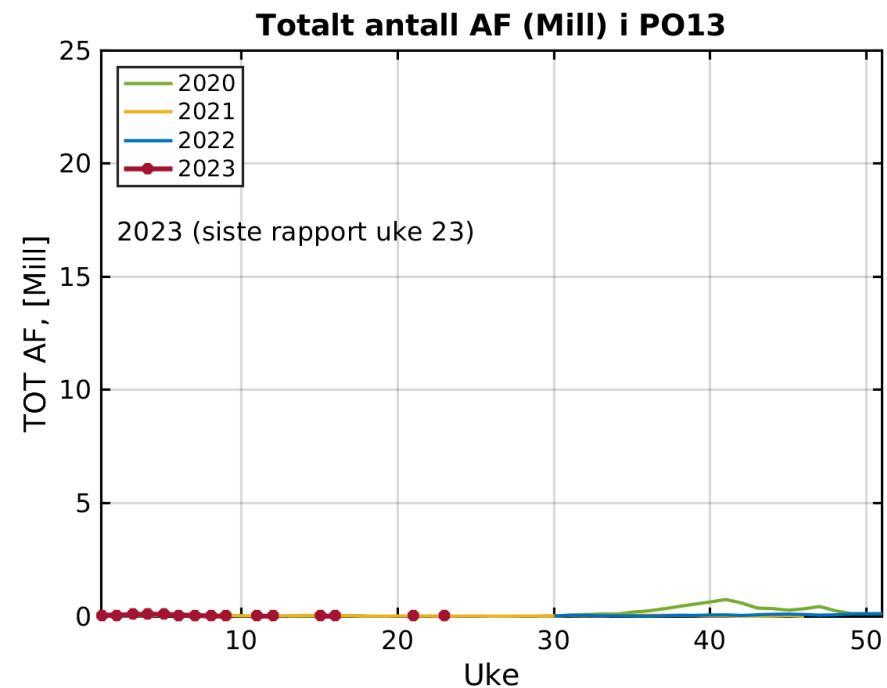
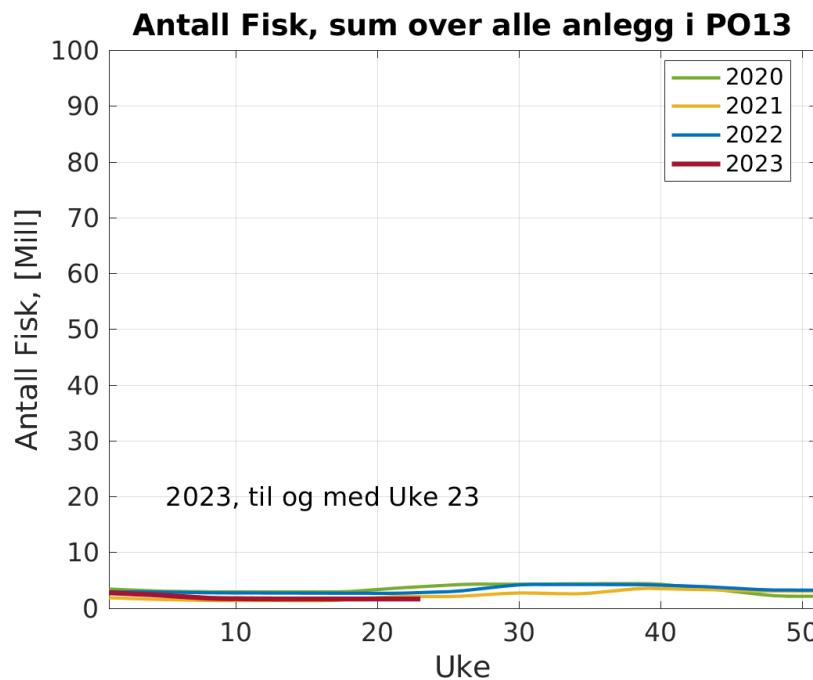
VENSTRE: Observert temperatur i 3m dyp. Sort linje viser middelverdien (2012 - 2022), og skravert felt viser pluss/minus et standardavvik.

HØYRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av nyklekte luselarver (summert over alle anlegg som rapporterer i PO13) Det er ofte noen etternødlere som rapporterer en uke eller to etter fristen. Derfor kan grafene se litt annerledes ut enn i forrige uke.

Støttefigurer:

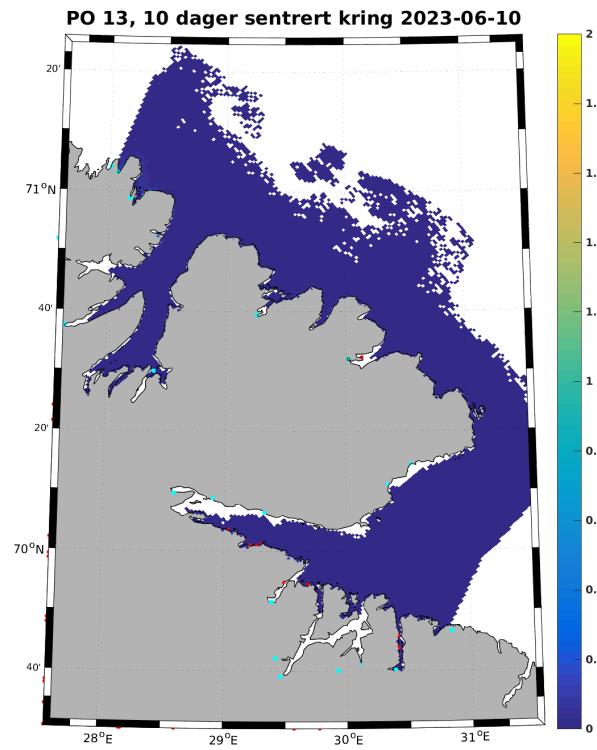
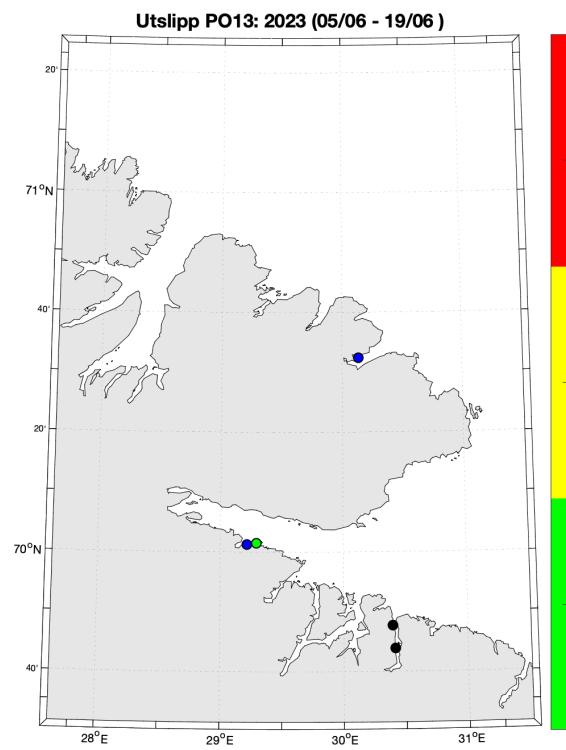
Sammen med vanntemperatur inngår antall fisk og antall voksne holus per fisk i formelen som benyttes til å estimere antall nyklekte luselarver på forrige side (Stien mfl 2005)

$$N_{naup} = N_{fish} \cdot N_{female} \cdot 0.17 \cdot (T + 4.28)^2,$$



VENSTRE: Antall fisk (laks + regnbueørret) summert over alle anlegg i P013.

HØYRE: Totalt antall voksne holus i PO13(antall fisk * antall holus per fisk).



VENSTRE: Beregnet (Stien mfl 2005) utslipp av luselarver (millioner klekte egg per time) per anlegg, uke 23 → Blå anlegg har rapportert null lus. Sorte anlegg har enten ikke rapportert, eller blitt brakklagt ila 2023. Anlegg uten rapporteringer i 2023 er ikke tatt med. Fargeskalaen er relativ, og viser bare innbyrdes variasjon!
HØYRE: Tetthet av smittsomme lakseluslarver (per kvadratmeter), beregnet med Havforskningsinstituttet sin lakselusmodell.