



Statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler

# FUGLEINFLUENSA – Status Vestland

Status, risiko, beredskap og håndtering

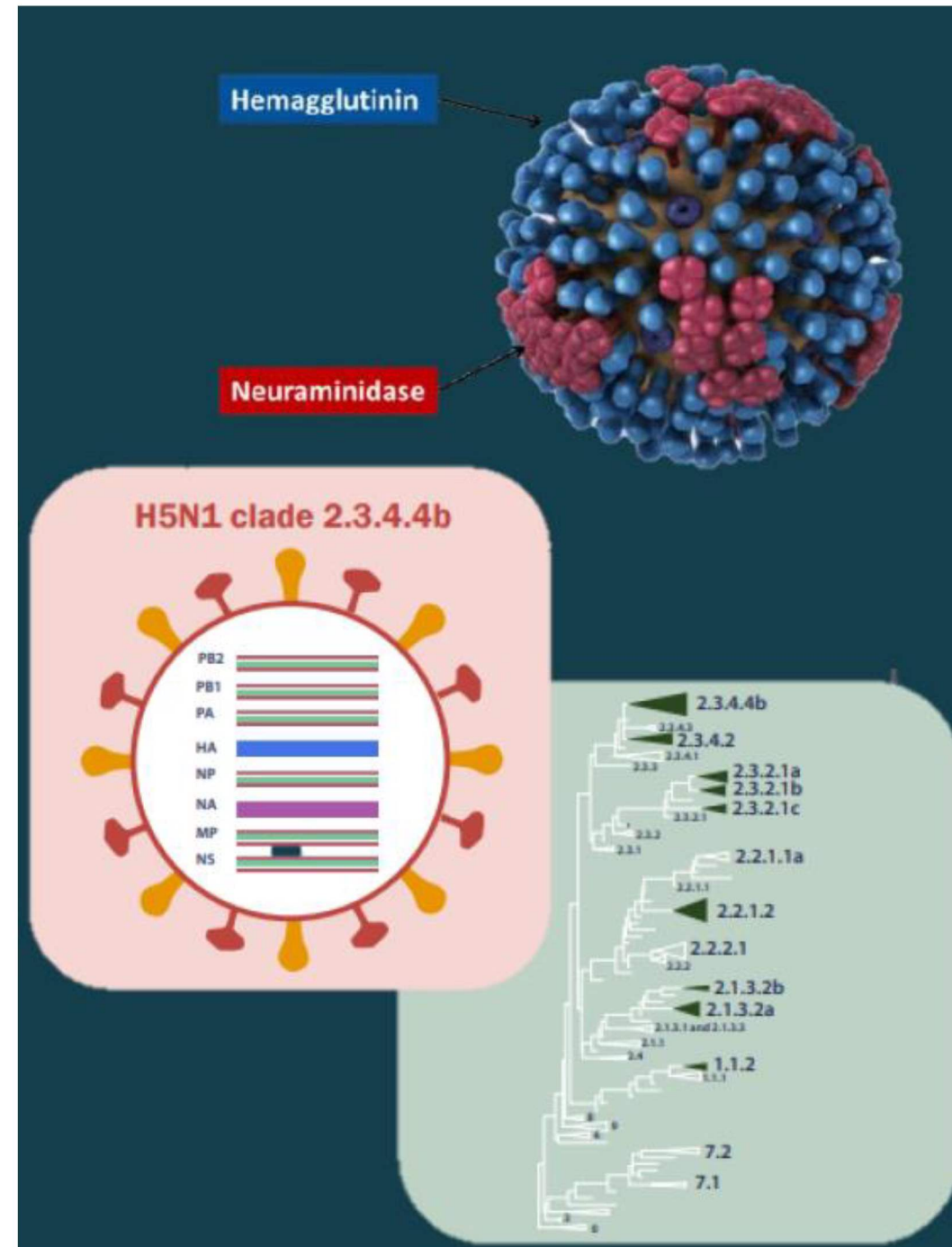
Torsdag 24.september 2023

# Hva er fugleinfluensa (AI)?

- Influensavirus som hovedsakelig gir sykdom hos fugler
  - Høypatogen aviær influensa (HPAI)
  - Folkehelseinstituttet vurderer risikoen for smitte til mennesker som svært lav.

# H5N1-terminologi

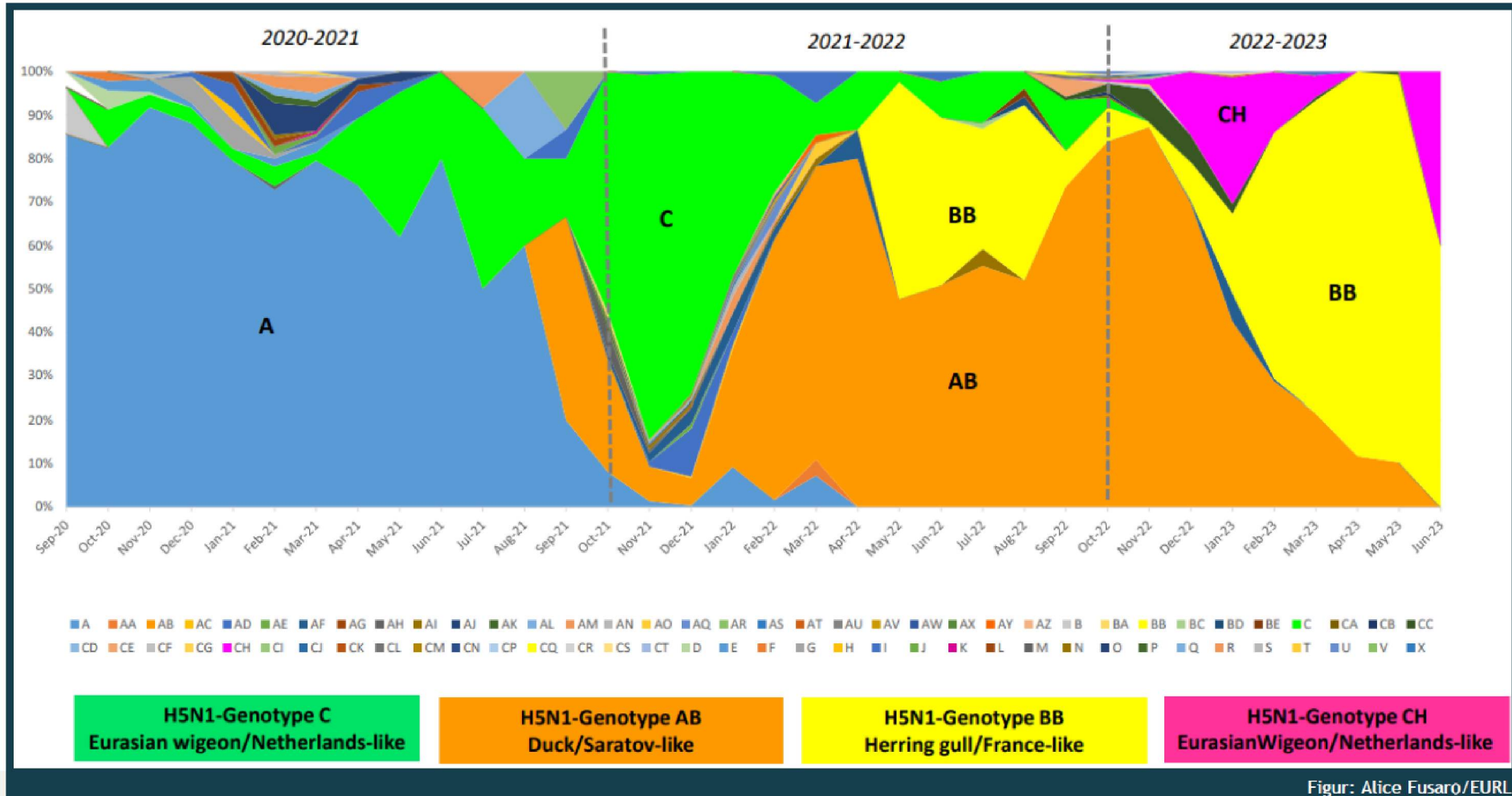
- **H5N1:** Høypatogent aviært influensavirus
- **Virussubtype:** bestemmes av proteinene hemagglutinin (H) og neuraminidase (N) i viruskappen.
- **Virus-klade:** genetisk virusgruppering
- **Virus-genotype:** Ulike genetiske varianter innefor en subtype.



# HPAI - historikk

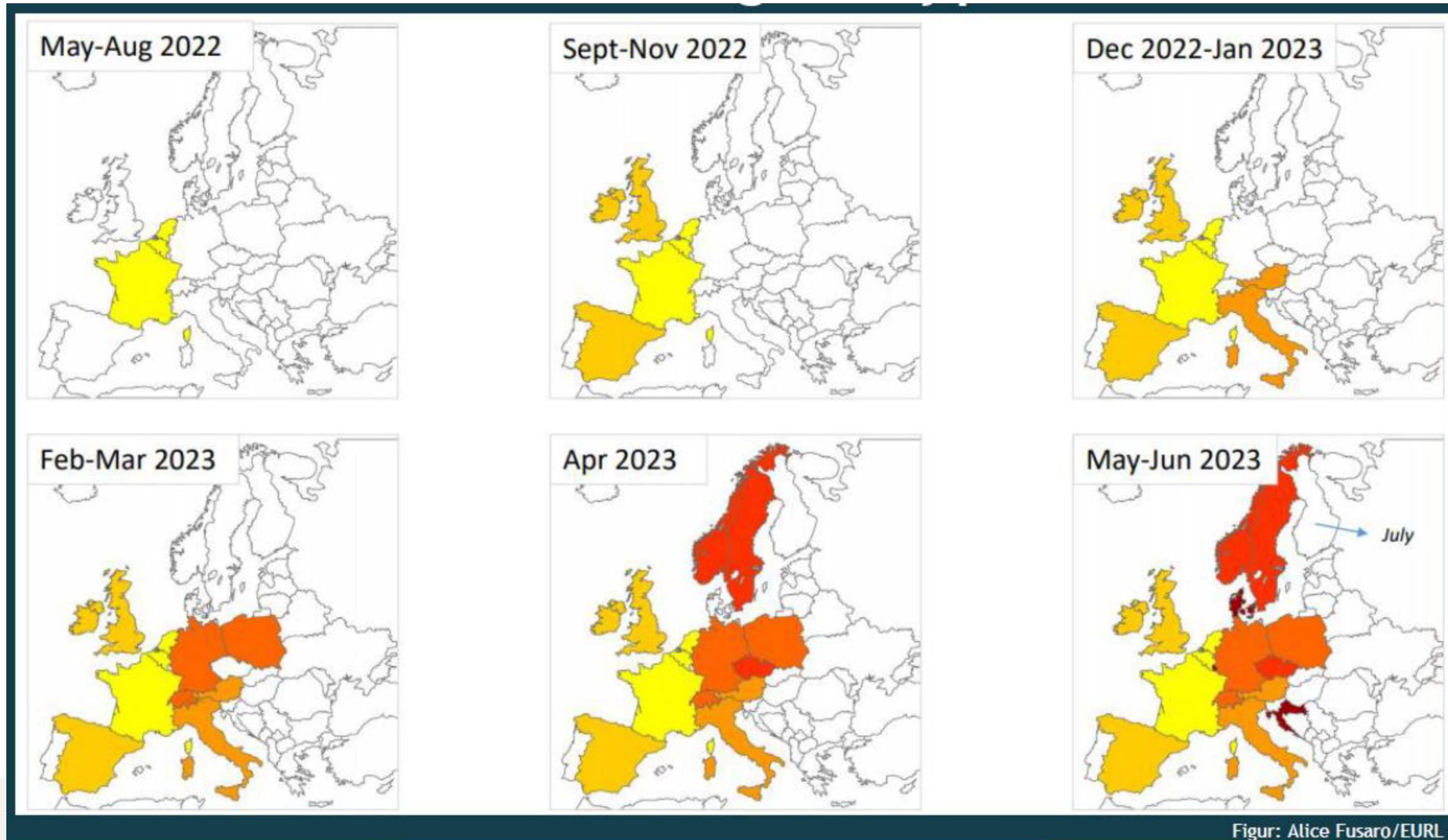
- 2020: Påvist på villfugl for første gang i Norge (HPAI H5N8)
- Høsten 2021:
  - Ny virus variant (HPAI H5N1)
    - største fugleinfluensaepidemien i Europa
    - 46 millioner fjørfe og tamfugl måtte avlives
    - kommersielt fjørfehold i Rogaland
- Vår og sommer 2022:
  - påvist HPAI H5N1 og H5N5 blant ville fugler i store deler av Norge
- Oktober 2022: påvist H5N1 i en rugeeggbesetning i Rogaland
- 2023: Viruset fra forrige utbruddsseason sirkulerer fortsatt
  - Ikke noe klart skille mellom 21/22 og 22/23

# HPAI-genotyper i Europa



Figur: Alice Fusaro/EURL

# Utbredelse av HPAI H5N1-genotype BB



Figur: Alice Fusaro/EURL

# Kommersielle fjørfehold

- Hindre videre smitte
- Avliving og destruksjon
- Sanering
- Soner for testing og overvåkning
- Påvirker næringen



# VILLFUGL

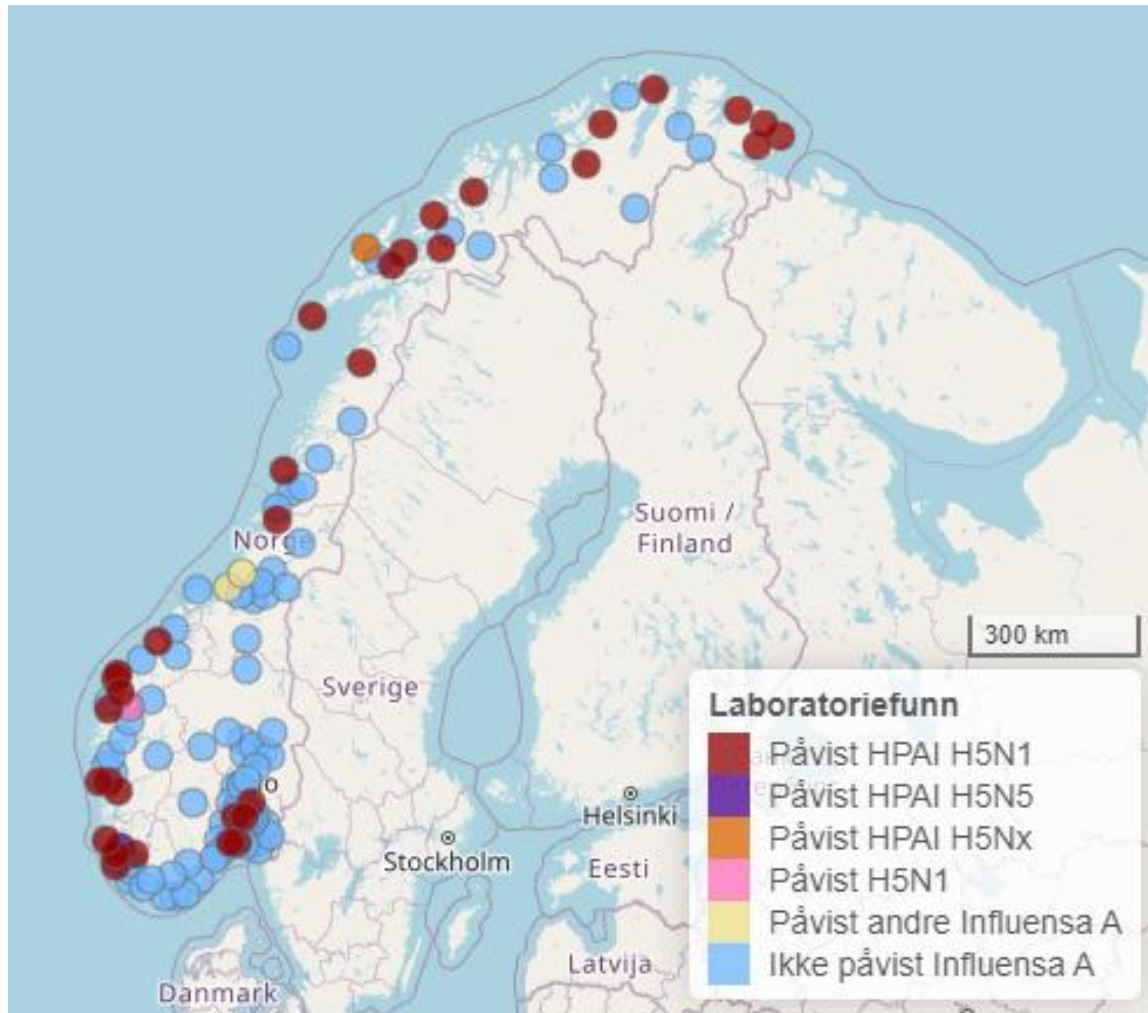
## FINNMARK

- 14 000+ (Krykkje+)
- Krisestab MT NORD og MT HK
- VI, NINA, Statsforvalter
- Stort mediatrykk
  
- Resten av landet?





# Prøvetaking og påvisning



Vestland 2023:

10

Kart: Undersøkelser for Høypatogen fugleinfluensa (HPAI) hos villfugl i Norge for prøver mottatt fra og med 2022-10-01 til 2023-08-22, kl: 07:00. På kartet er prøvetatte fugler markert i respektive kommunes geografiske sentrum.

# Risikovurdering Vestland?

- Meldinger om enkeltfulger
- Faktorer som påvirker
  - Smittespredning – arter (Krykkje. Gråmåke, svartbak, fiskemåke. Kråkefugler, havørn... Rev, mink, oter m.fl.)
  - Trekkperiode
  - Dyretetthet (kolonier, områder med økt tetthet)
  - Områder med spesiell smitte- eller spredningsfare
  - Overvåking
  - Smitteforebyggende tiltak
- Hva sier ekspertene?

# Scenarier

## Scenario 1

Som i dag

Dette er det mest sannsynlige scenariet. Flere meldinger om døde fugler og muligens noe forhøyet smitte. Vi er godt rigget for å møte dette.

## Scenario 2

Lokalt utbrudd villfugl

Økt dødelighet blant villfugl i geografisk begrensede områder, f.eks en større øy og/eller i et avgrenset våtmarksområde.  
Krevende, fordi vi står i en situasjon der det er vanskelig å begrense smittespredning.  
Håndterbart, men krevende. Scenariet til grunn for MTS planlegging.

## Scenario 3

Flere lokale utbrudd villfugl

Flere områder med økt dødelighet samtidig. Krevende, men håndterbart.  
Scenariet utredes, men ikke før vi ser indikasjoner på markant økning i smitte dødelighet i områder nord for oss.

## Scenario 4

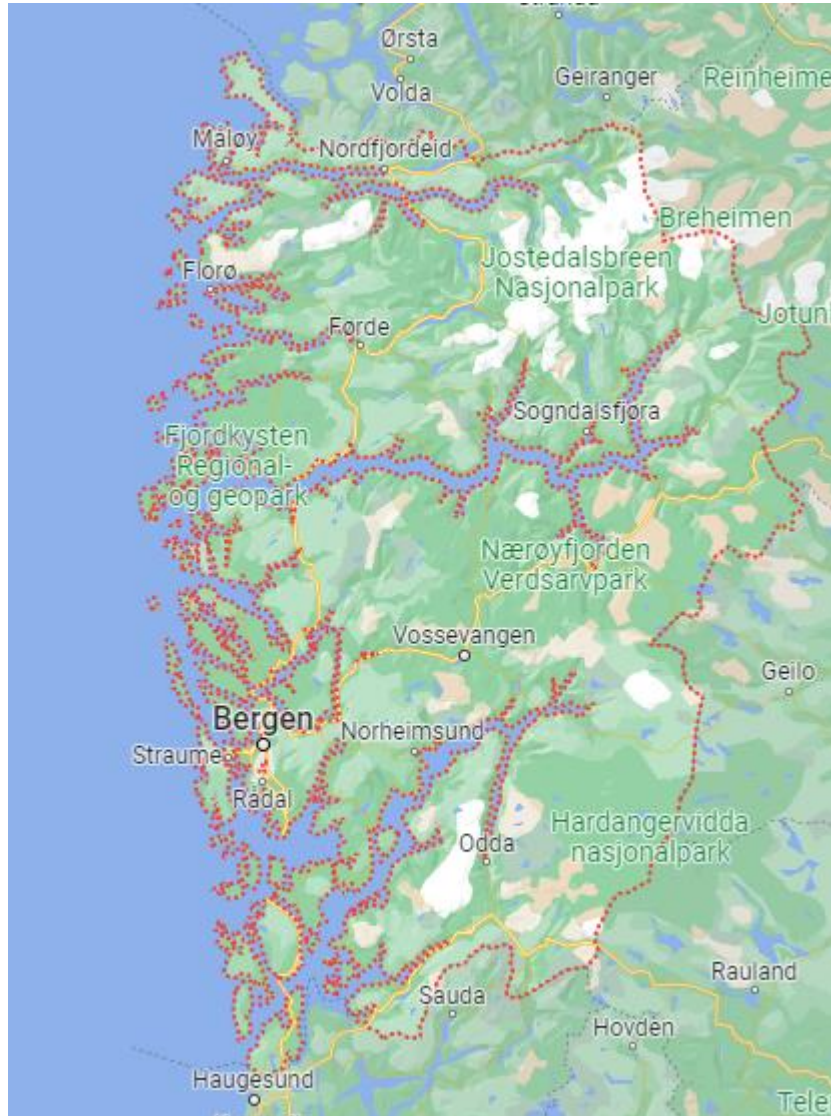
Som i dag, misnøye med myndighetenes håndtering

Dette scenariet unngår vi med godt dialogarbeid og god koordinering (= tett samarbeid SFVL, MT, kommuner og interesseorganisasjoner)

# Plan og oppfølging MT i Vestland

- Overvåking + systematisk kartlegging
- Kontakt med SFVL, kommuner og eksterne
- Veilede om avfallhåndtering
  - Ulike regelverk
  - Dispensasjoner
  - Lære av hverandre
- Infoskriv fra MT

# Kontaktinfo Mattilsynet



## Mattilsynet - Region sør og vest

Avdeling Bergen og omland

Avdeling Sunnhordland og Haugalandet

Avdeling Nordfjord

Avdeling Sunnfjord og Sogn

Kontaktperson

Tlf.nr

Erik Ulvik

974 19 604

Kjerstin H. K. Iversen

22 77 91 58

Bente Sande

951 52 285

Gro Eliassen

950 20 293

Slutt