

# Oppdatering om handlingsplan mot antibiotikaresistens 2016- 2020

*Preben Aavitsland*

Kommunelegemøtet i Agder, Fevik, 2.2.2017

# Noen tiltak før 2015

## Overvåking

- NORM, NORM-VET
- Reseptregisteret
- NOIS
- RAVN
- Mer i MSIS

## Publikumsinformasjon

- Brosjyrer
- Antibiotikadag

## Forskning

## Veiledning

- Veileder for ab-bruk i spesialisthelsetjenesten
- Veileder for ab-bruk i primærhelsetjenesten
- MRSA-veileder
- Rettleiar for smittevern i helsetenesta

## Organisering

- Sentre
- Antibiotikakomiteen

Strategi

Nasjonal strategi mot

# Antibiotikaresistens 2015–2020



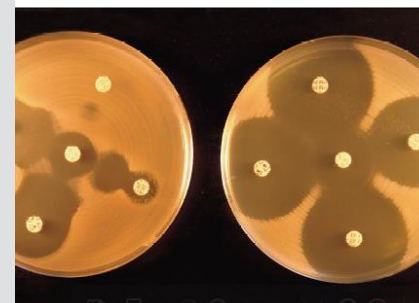
Strategi

## Tiltak for å motvirke antibiotikaresistens (2000-2004)



Strategi

## Nasjonal strategi for forebygging av infeksjoner i helsetjenesten og antibiotikaresistens (2008–2012)

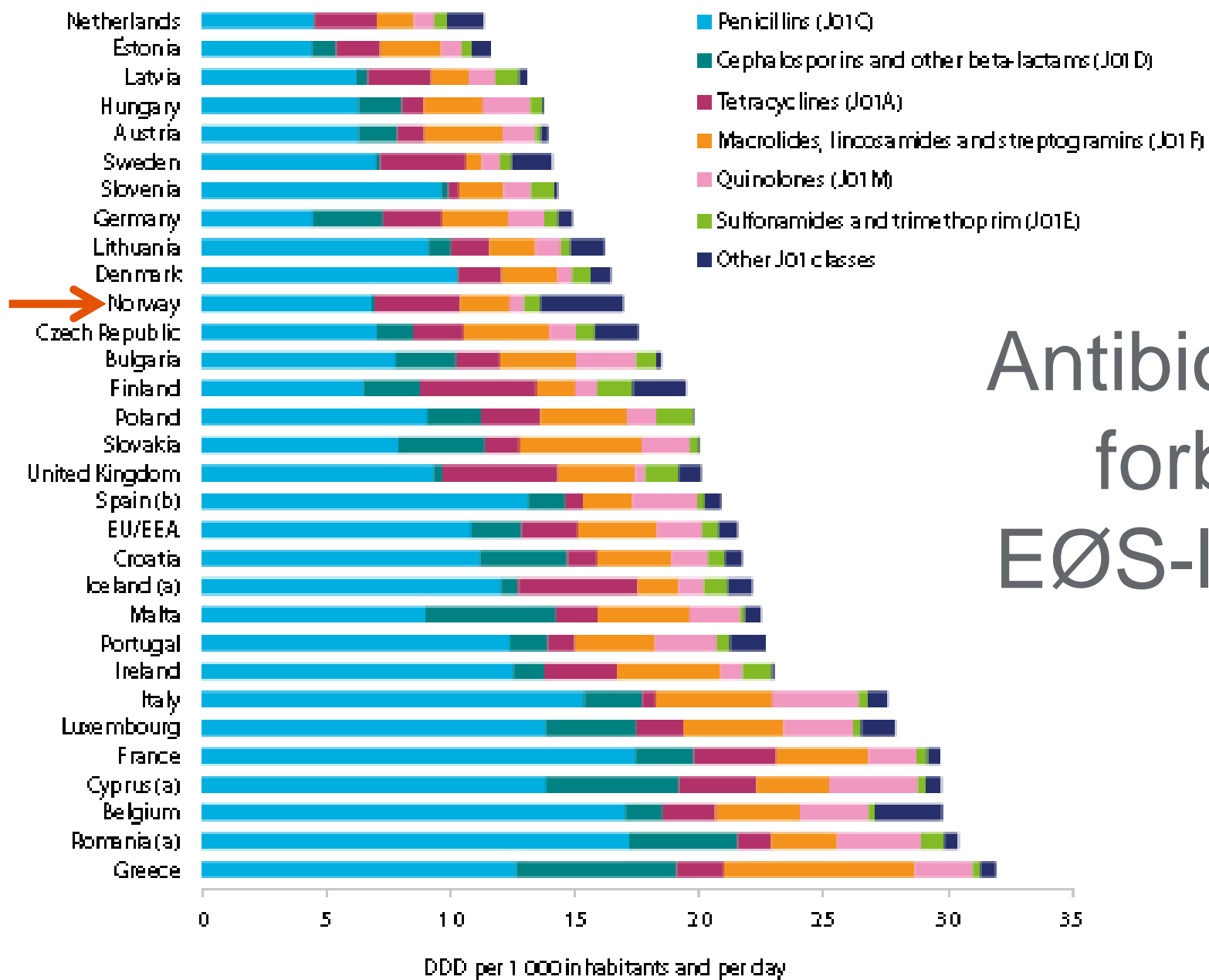


# Overordnede mål

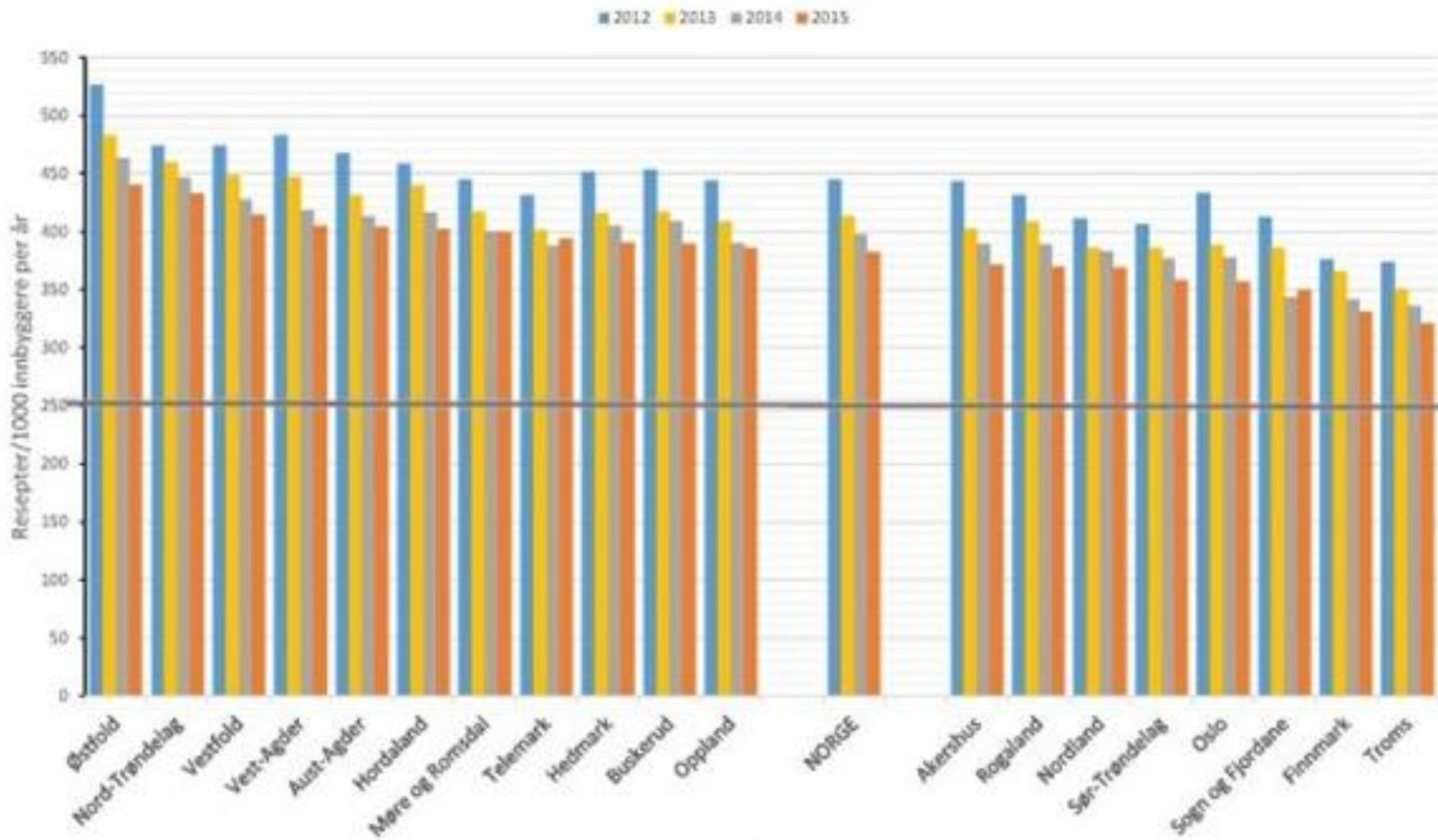
1. Redusere den totale bruken av antibiotika.
2. Riktigere bruk av antibiotika.
3. Økt kunnskap om hva som driver utvikling og spredning av antibiotikaresistens.
4. Være en pådriver i internasjonalt, normativt arbeid for å styrke tilgang, ansvarlig bruk og utvikling av nye antibiotika, vaksiner og bedre diagnostiske hjelpemidler.

# Mål på helseområdet

1. Antibiotikabruken i befolkningen er **reduisert med 30 prosent** målt i DDD7/1000 innb/døgn sammenlignet med 2012.
2. Norge er blant de tre landene i Europa som bruker minst antibiotika til mennesker, målt i DDD/1000 innbyggere/døgn.
3. Gjennomsnittlig forskrivning av antibiotika er redusert fra dagens 450 resepter til **250 resepter per 1000 innbyggere** per år.
4. Forskrivningen av antibiotika ved luftveisinfeksjoner er redusert med 20 prosent målt i DDD /1000 innb/døgn sammenlignet med 2012.
5. Det er gjennomført studier av sykdomsbyrde ved antibiotikaresistens, konsekvenser av eventuelt for lavt antibiotikabruk og effekt av smitteverntiltak.



# Ab-resepter per innbygger





Helse- og omsorgsdepartementet

Handlingsplan

# Handlingsplan mot antibiotikaresistens i helsetjenesten

med det mål å redusere antibiotika-bruken i befolkningen  
med 30 prosent innen utløpet av 2020





# 20 tiltak på 6 områder

- Styrke nasjonal organisering
- Tiltak for befolkningen
- Tiltak for fastleger og legevaktsleger
- Tiltak for spesialisthelsetjenesten
- Tiltak for kommunale institusjoner
- Tiltak for tannhelsetjenesten

Det meste finansieres «innenfor rammen»

# RAK og RASK (tiltak 4.1, 4.2, 6.3)

- Prosjekter for bedre antibiotikabruk
  - Kollegabasert veiledning
  - E-læring og gruppemøter
- For allmennpraksis (RAK) og sykehjem (RASK)
- Styres av Antibiotikasenteret for primærmedisin (ASP) og Senter for kvalitet i legekontor (SKIL)
- Rulles ut nå

# Fra smittevernloven § 7-2

Kommunelegen skal (...)

- d) **bistå** kommunen, **helsepersonell** og andre i kommunen som har oppgaver i arbeidet med vern mot smittsomme sykdommer,
- e) gi informasjon, opplysninger og råd til befolkningen om vern mot smittsomme sykdommer, (...)

# Kommunelegens muligheter i RAK

- Møte fastlegene i ny rolle på ny arena
- Få oversikt over antibiotikabruk i kommunen
- Oppdatere seg om antibiotikabruk og forskning
- Heve kvaliteten i antibiotikabruk i kommunen
- Bidra i nasjonal dugnad for å redusere unødvendig antibiotikabruk
- Vise fram kommunen

# Informasjonskampanje (tiltak 3.1)

- «Lytt til legen, antibiotika må bare brukes når det trengs»
- Ledes av Helsedirektoratet
- Utformet av Dinamo
- Sosiale medier
  - Facebook
  - YouTube-filmer
- <https://youtu.be/HMN1YfvWYIQ>



Den dagen antibiotika ikke lenger virker

0:05 / 0:55



Taper vi kampen mot resistente bakterier,  
kan dette ta flere liv enn kreft.

0:44 / 0:55



# Et par kritiske punkter

## Kommunikasjon

- «Farlige bakterier»
- «Flere dødsfall enn av kreft»
- «25 000 vil dø»
- «Den postantibiotiske æra»

## MRSA

- Utstrakt screening av mennesker og dyr
- Utestenging av personell
- Tiltakene for institusjoner sprer seg

→ Frykt, moralsk panikk, stigmatisering, mistillit, personlige tragedier, feil ressursbruk