Helsedirektoratet

Nytt fra Helsedirektoratet

Sola strand 7. mars 2019

Steinar Olsen
avdeling akuttmedisin og beredskap

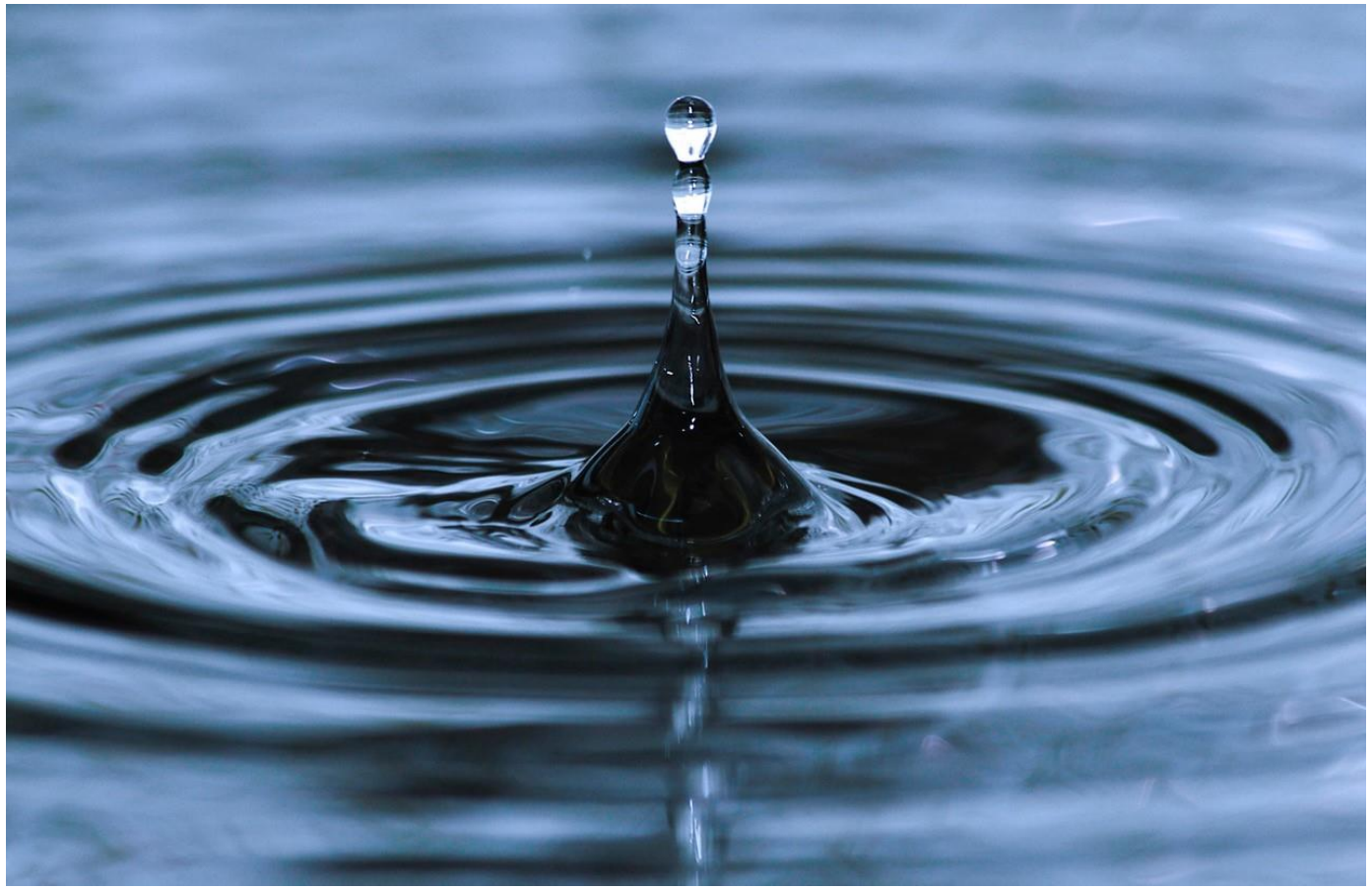
Helsedirektoratets roller

Faglig rådgiver

Forvalte lover, regelverk, refusjonsordninger mv.

Iverksette politikk

Helhetlig ansvar for den nasjonale helse-beredskapen.



Helsedirektoratet

Vi jobber for:

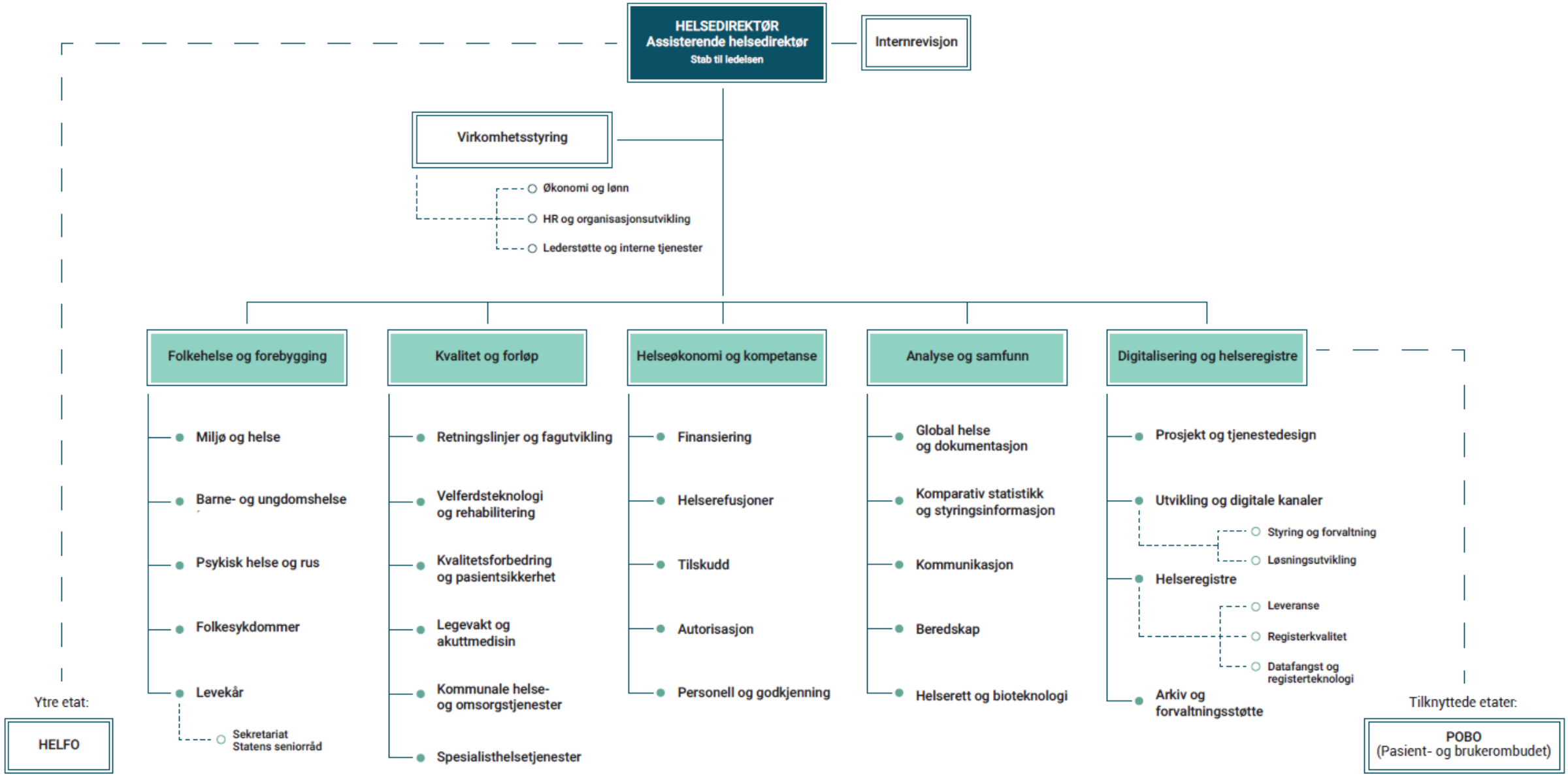
god helse og reduserte helseforskjeller

at flere får god og sikker behandling og omsorg

at pasientene møter en samordnet helse-tjeneste

Ny organisasjon – Nytt hus

Vitaminveien 4 , Storo


HELSEDIREKTØR
Assisterende helsedirektør
Stab til ledelsen
Internrevisjon
Virkomhetsstyring
Økonomi og lønn
HR og organisasjonsutvikling
Lederstøtte og interne tjenester
Folkehelse og forebygging
Miljø og helse
Barne- og ungdomshelse
Psykisk helse og rus
Folkesykdommer
Levekår
Sekretariat
Statens seniorråd
Kvalitet og forløp
Retningslinjer og fagutvikling
Velferdsteknologi og rehabilitering
Kvalitetsforbedring og pasientsikkerhet
Legevakt og akuttmedisin
Kommunale helse- og omsorgstjenester
Spesialisthelsetjenester
Helseøkonomi og kompetanse
Finansiering
Helserefusjoner
Tilskudd
Autorisasjon
Personell og godkjenning
Analyse og samfunn
Global helse og dokumentasjon
Komparativ statistikk og styringsinformasjon
Kommunikasjon
Beredskap
Helserett og bioteknologi
Digitalisering og helseregistre
Prosjekt og tjenestedesign
Utvikling og digitale kanaler
Styring og forvaltning
Løsningsutvikling
Helseregistre
Leveranse
Registerkvalitet
Datafangst og registerteknologi
Arkiv og forvaltningsstøtte
Ytre etat:
HELFO
Tilknyttede etater:
POBO
(Pasient- og brukerombudet)

God helse
Gode liv

Oppdraget

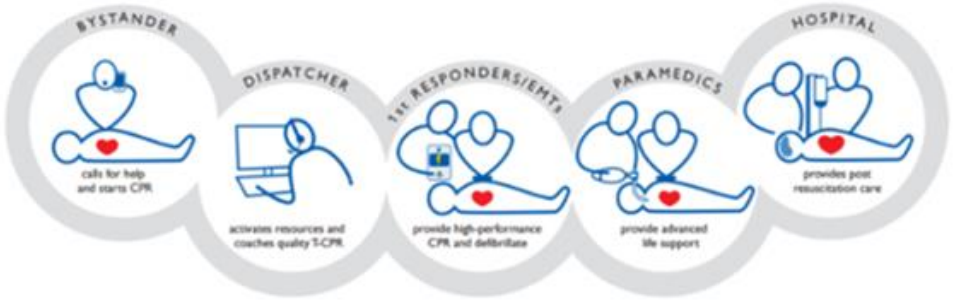
NOU
Norges offentlige utredninger 2015: 17
Først og fremst
Et helhetlig system for håndtering av akutte sykdommer og skader utenfor sykehus

DET KONGELIGE
HELSE- OG OMSORGSDEPARTEMENT
Meld. St. 11
(2015–2016)
Melding til Stortinget
Nasjonal helse- og sykehusplan
(2016–2019)

DET KONGELIGE
HELSE- OG OMSORGSDEPARTEMENT
Meld. St. 26
(2014–2015)
Melding til Stortinget
Fremtidens primærhelsetjeneste
– nærhet og helhet

Ett forberedt samfunn

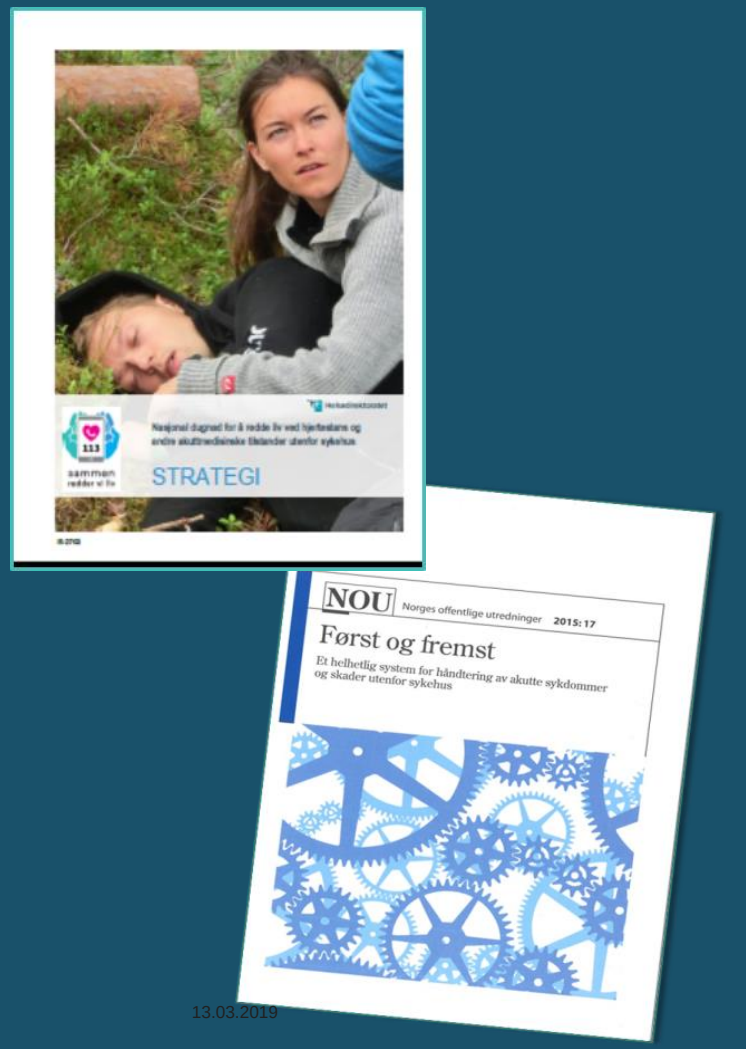
Redde flere liv og redusere konsekvensene av alvorlig sykdom og ulykker



"Når minuttene er avgjørende for om pasienten overlever, er det ikke mulig å dimensjonere beredskapen slik at en alltid når fram til pasienten i tide"

NOU 2015:17 Først og fremst

Nasjonal førstehjelpsdugnad



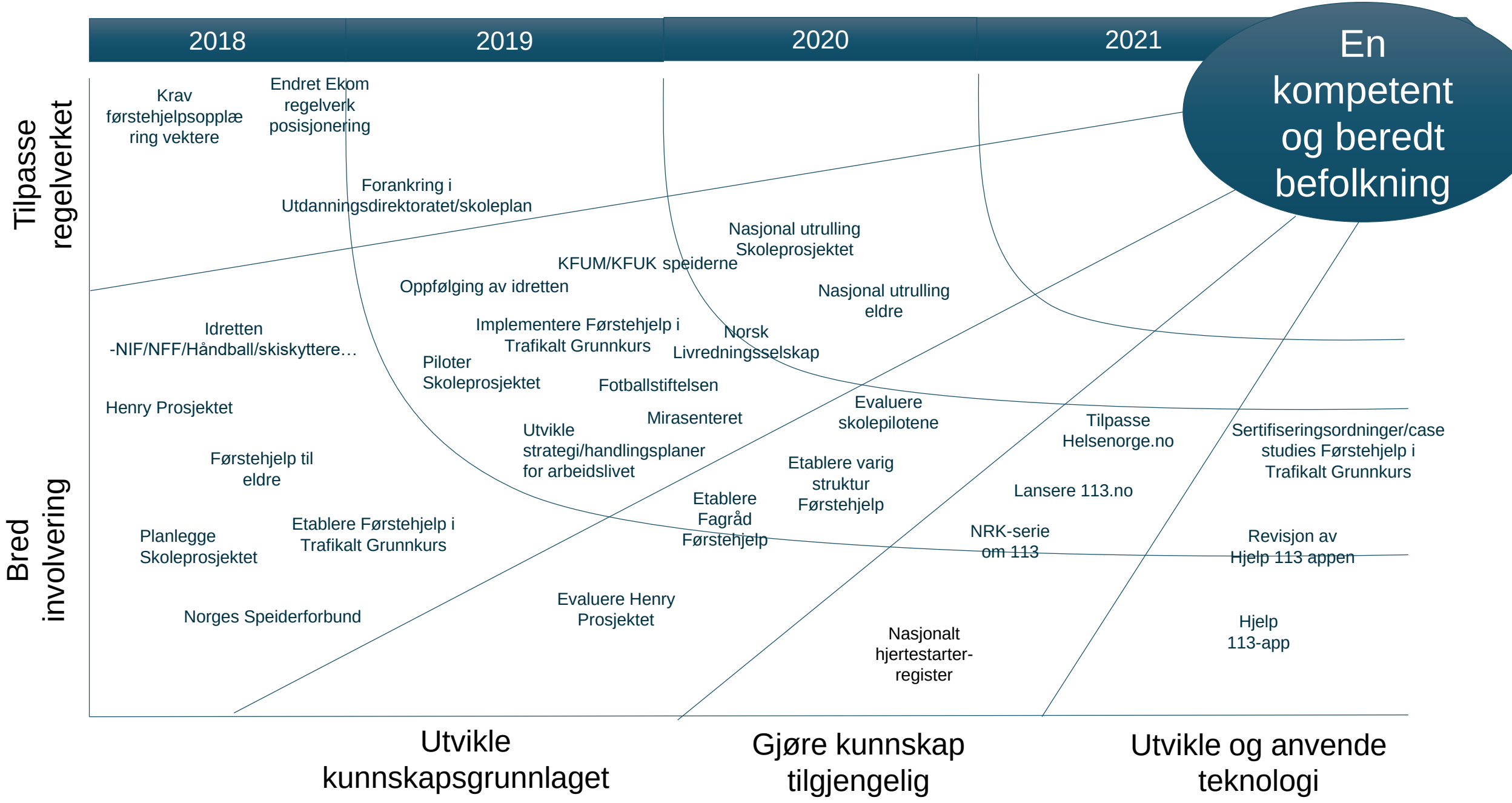
MÅL

SATSNINGS-OMRÅDER

1. EN KOMPETENT OG BEREDT BEFOLKNING
2. EFFEKTIV VEILEDNING OG HJELP FRA 113
3. NETTVERK AV AKUTTHJELPERE

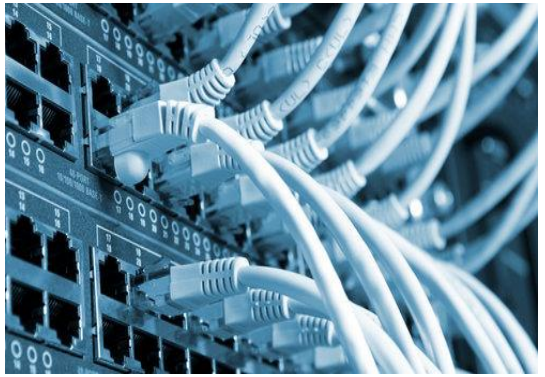
INNSATS-OMRÅDER

- UTVIKLE KUNNSKAPSGRUNNLAGET
- BRED INVOLVERING
- GJØRE KUNNSKAP TILGJENGELIG
- UTVIKLE OG ANVENDE TEKNOLOGI
- TILPASSE REGELVERK


2018
2019
2020
2021
En kompetent og beredt befolkning
Tilpasse regelverket
Bred involvering
Krav førstehjelpsopplæring vektere
Endret Ekom regelverk posisjonering
Forankring i Utdanningsdirektoratet/skoleplan
Nasjonal utrulling Skoleprosjektet
KFUM/KFUK speiderne
Oppfølging av idretten
Nasjonal utrulling eldre
Idretten -NIF/NFF/Håndball/skiskyttere…
Implementere Førstehjelp i Trafikalt Grunnkurs
Norsk Livredningsselskap
Piloter Skoleprosjektet
Fotballstiftelsen
Henry Prosjektet
Evaluere skolepilotene
Mirasenteret
Tilpasse Helsenorge.no
Sertifiseringsordninger/case studies Førstehjelp i Trafikalt Grunnkurs
Utvikle strategi/handlingsplaner for arbeidslivet
Førstehjelp til eldre
Etablere varig struktur Førstehjelp
Lansere 113.no
Etablere Fagråd Førstehjelp
Etablere Førstehjelp i Trafikalt Grunnkurs
Planlegge Skoleprosjektet
NRK-serie om 113
Revisjon av Hjelp 113 appen
Evaluere Henry Prosjektet
Norges Speiderforbund
Hjelp 113-app
Nasjonalt hjertestarter-register
Utvikle kunnskapsgrunnlaget
Gjøre kunnskap tilgjengelig
Utvikle og anvende teknologi

God beredskap og krisehåndtering

Det store utfordringsbildet

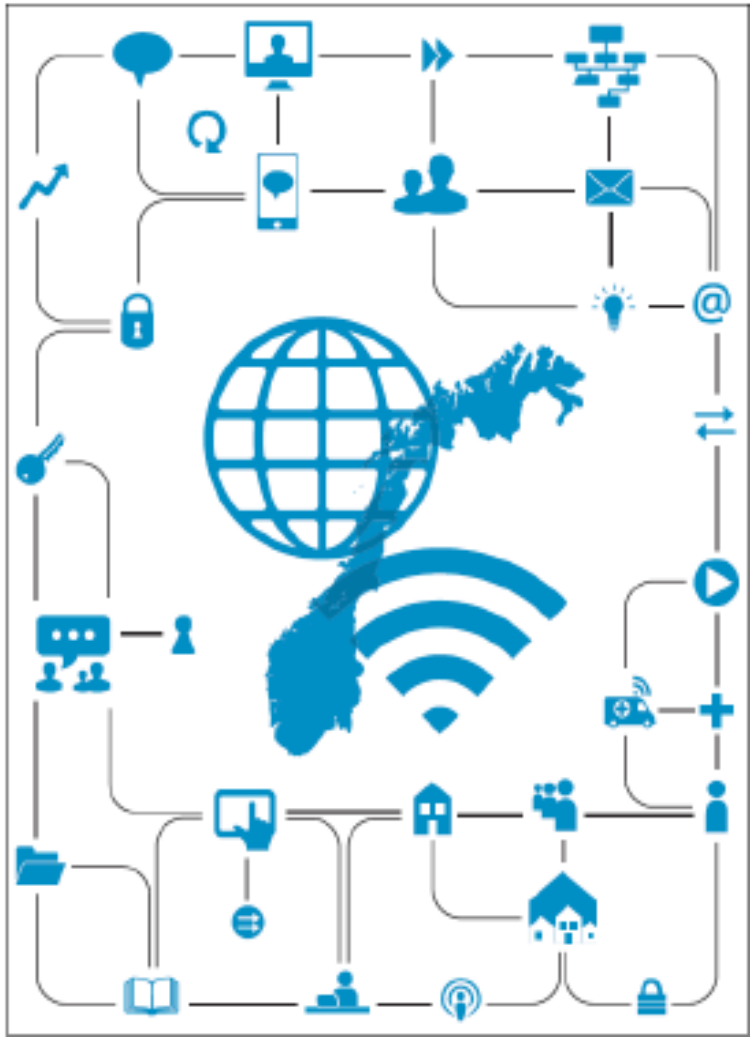


Helsetjenesten – Samfunnets mest desentraliserte virksomhet

Beredt og kompetent

- Følge opp erfaringene fra TRJ18
- Justere konseptet for håndtering av masseskadesituasjoner
- Etablere plan for nasjonal implementering

Meld. St. 27 (2015-16) Digital Agenda Norge



Regjeringen vil:

- At ekom-myndigheten, sammen med berørte departementer, skal legge til rette for gode kommunikasjonsløsninger for nød- og beredskapsetatene.
- Arbeide for at de offentlige ekom-nettene i størst mulig grad skal kunne bære framtidige tjenester for nød- og beredskapsetatene.

Regjeringen besluttet 8.12.2017 at frekvens-ressursene i 700 MHz-båndet skal gjøres tilgjengelig for interesserte kommersielle ekom-tilbydere i Norge.

Gradvis utvikling av NGN

I dag → **2026 +**

Gruppetale i Nødnett

Data i mobilnett

Forbedringer i mobilnettene

- Økt robusthet
  - Reservestrøm
  - Redundant transmisjon
  - Nasjonal gjesting?
- Bedre sikring mot rettede angrep
- Forbedret dekning
- Ny funksjonalitet
  - Gruppekommunikasjon («TMO»)
  - Direktekommunikasjon («DMO»)
  - Luft-bakke-luft («AGA»)

Gruppetale og data i mobilnettene

Nødnett i offentlige nett

Muligheter

Økosystem med godkjente apper og terminaler

Cyber-sikkerhet

Applikasjoner

Gevinster

Prioritet i mobilnettene

Egnede kontrakter, veldefinert ansvarsdeling

Standardisert funksjonalitet

3GPP
A GLOBAL INITIATIVE

Forutsetninger

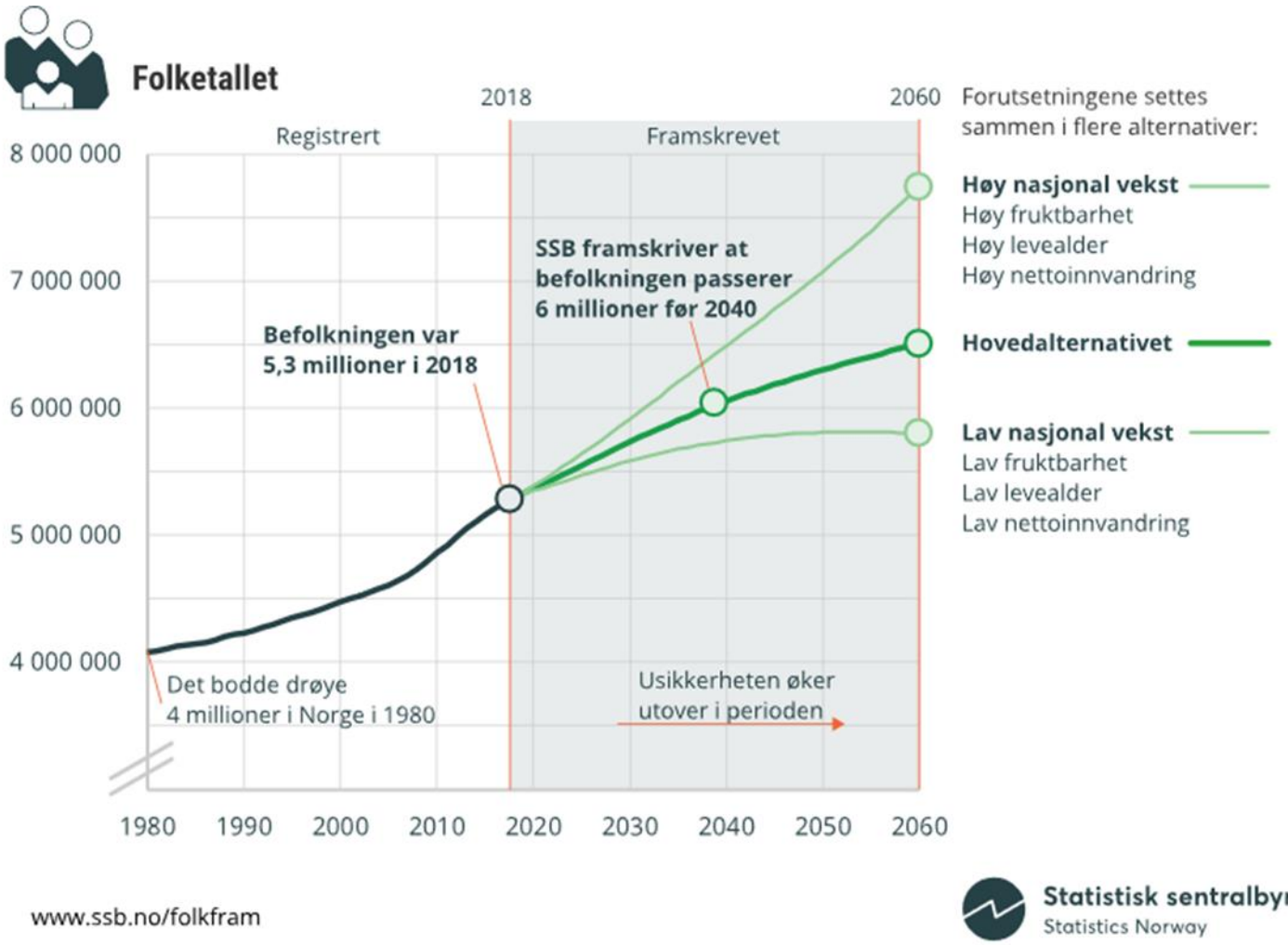
LTE-dekning overalt, inkludert i lufta og i tunneler

Oppgradert robusthet og sikkerhet til fordel for alle brukere

Kundeservice hos netteier alltid tilgjengelig

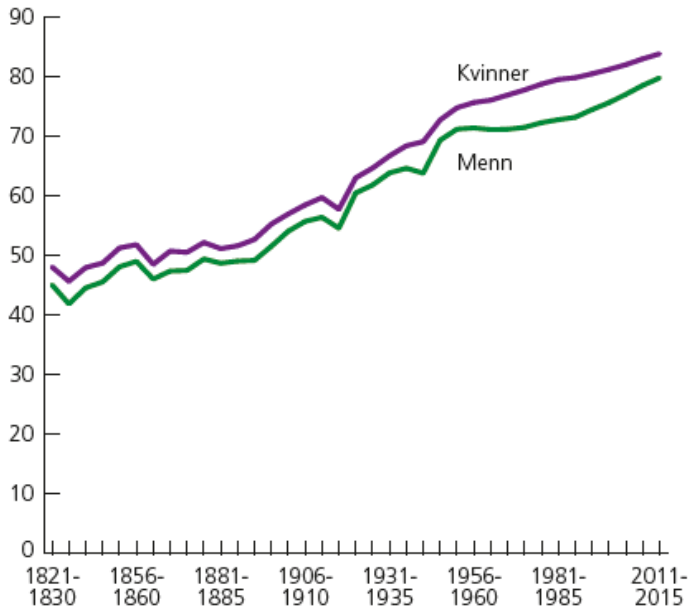
Gode helsetjenester der folk bor

Folketallet øker



Økt levealder

Figur 1. **Forventet levealder ved fødselen for menn og kvinner (1821-2015)**



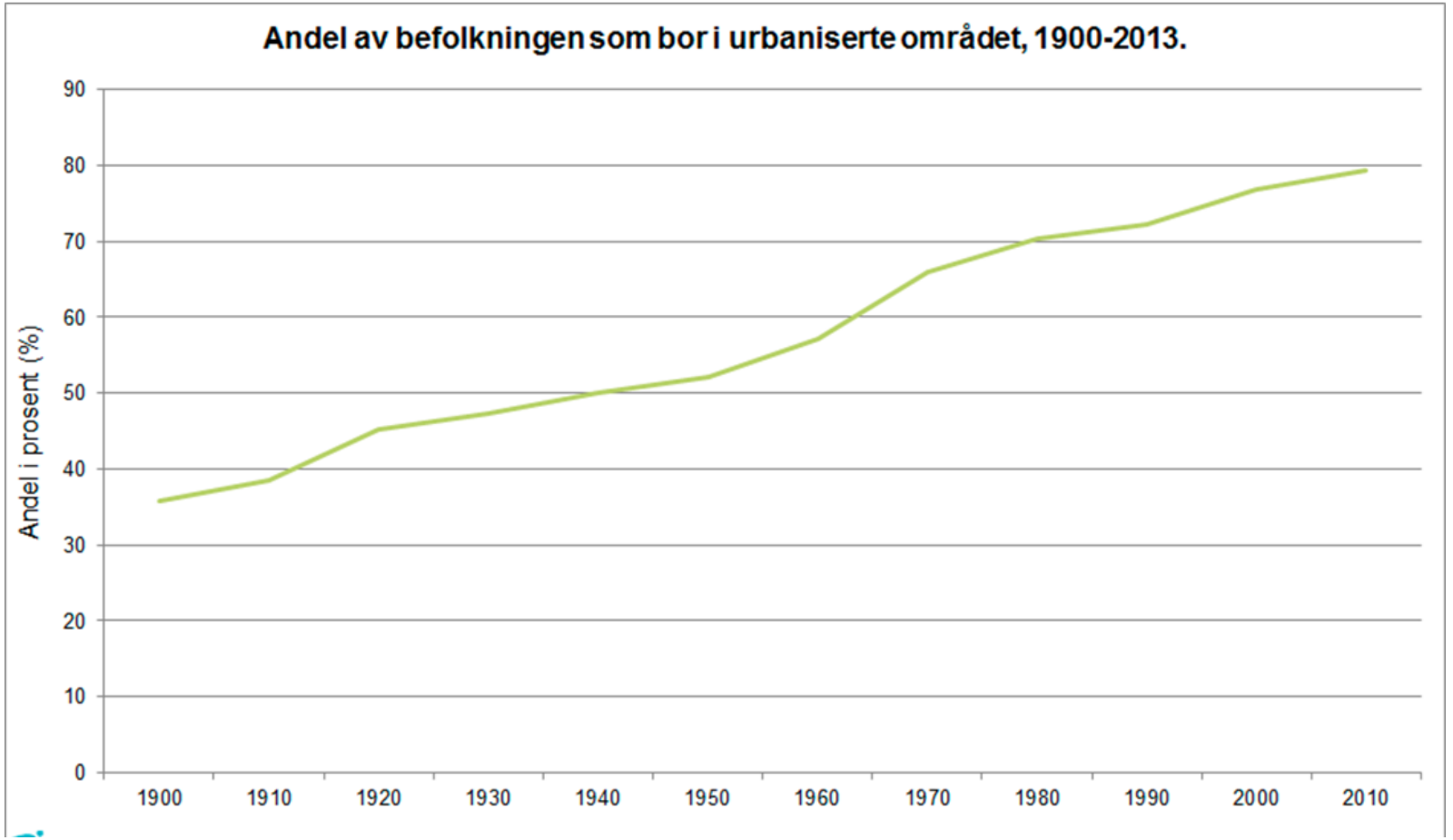
Kilde: Statistisk sentralbyrå.

Aldersgruppen over 67 år vil øke med 64 %

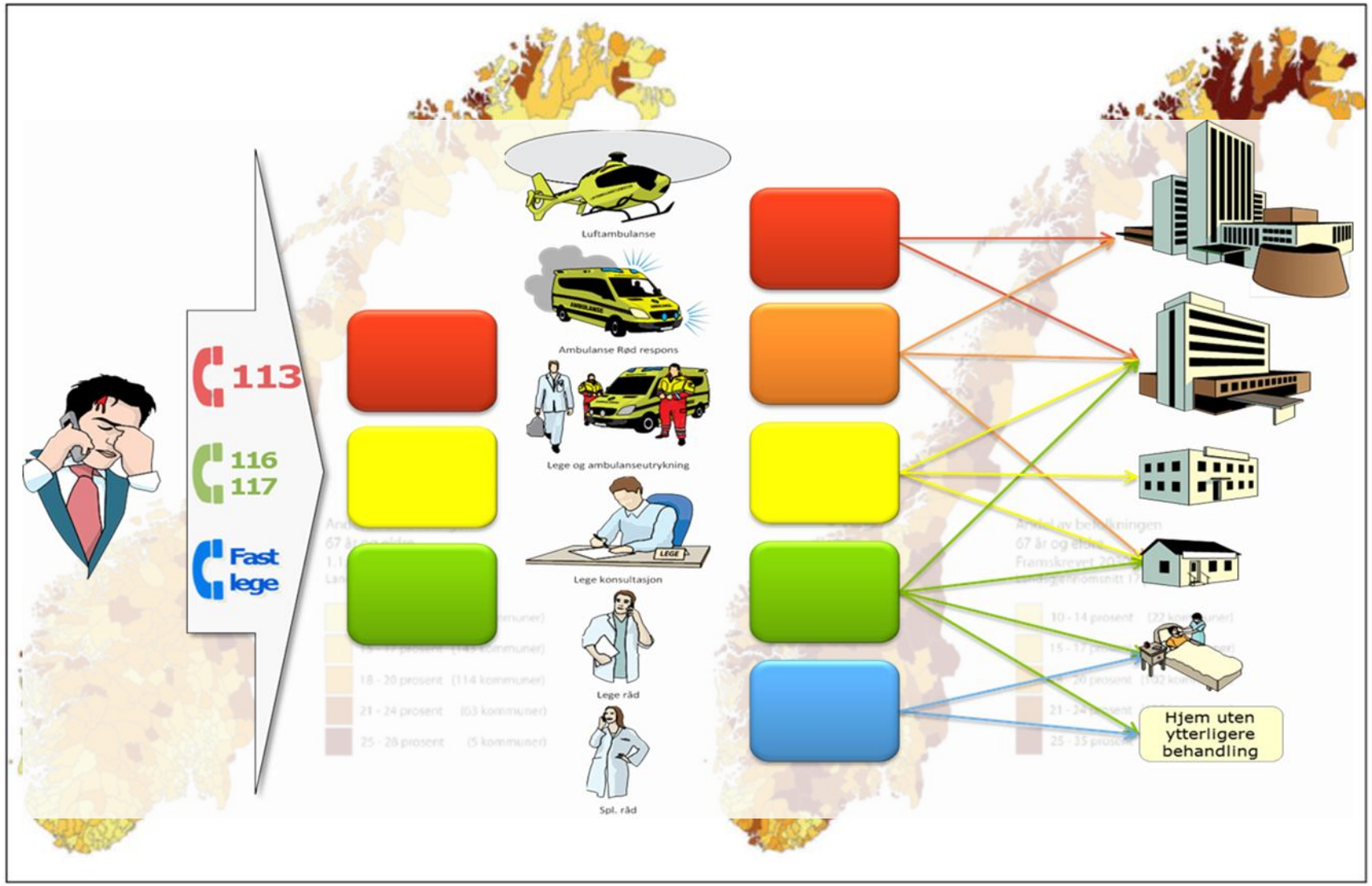
Gruppen over 80 år vil øke med 56 %.

Utviklingen forventes å utgjøre en varig endring i alderssammensetningen.

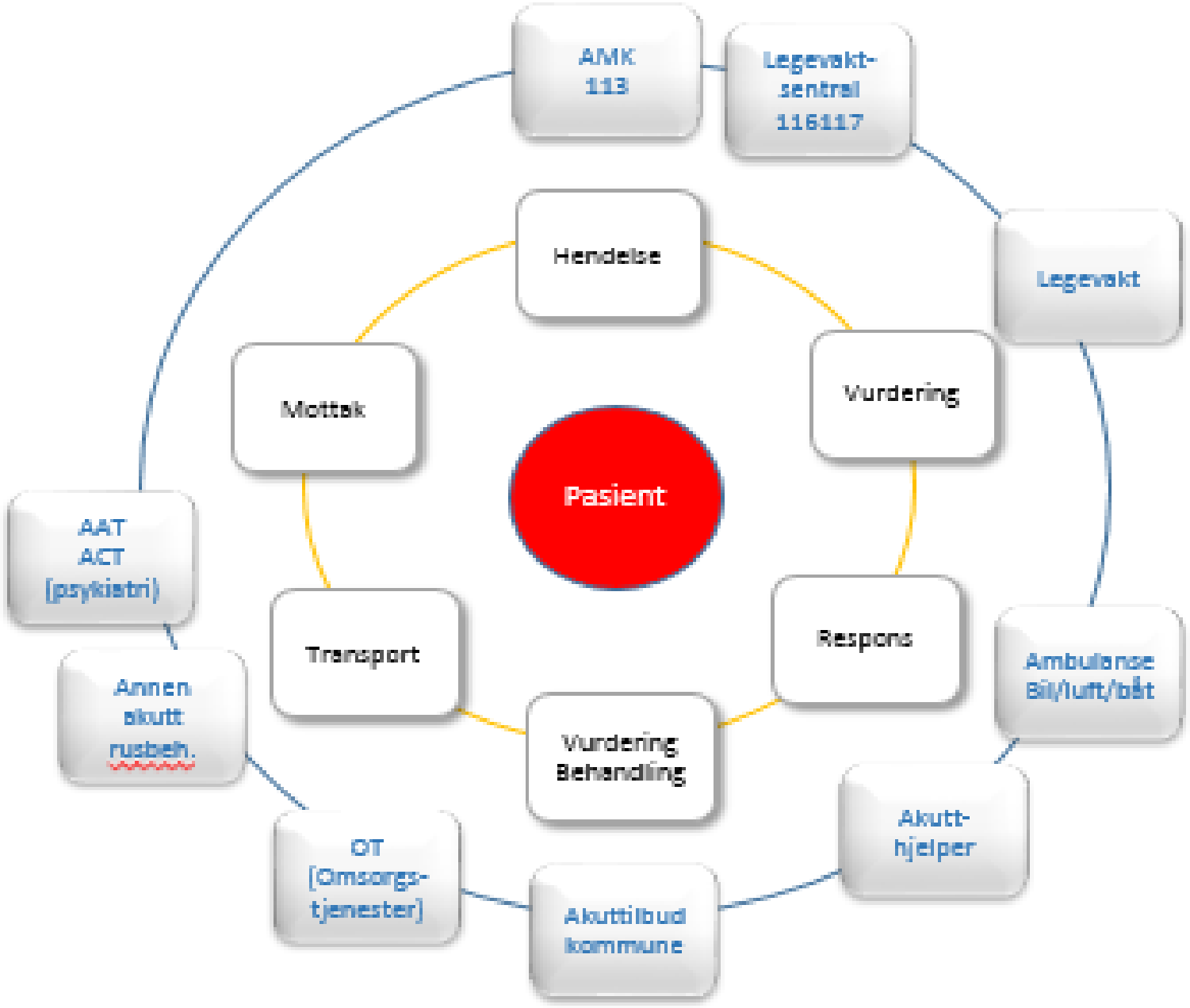
Urbanisering



Sammensatt og komplekst



Gode helsetjenester der folk bor



Akuttmedisinforskriften kap. 3 § 10

Helseforetaket skal

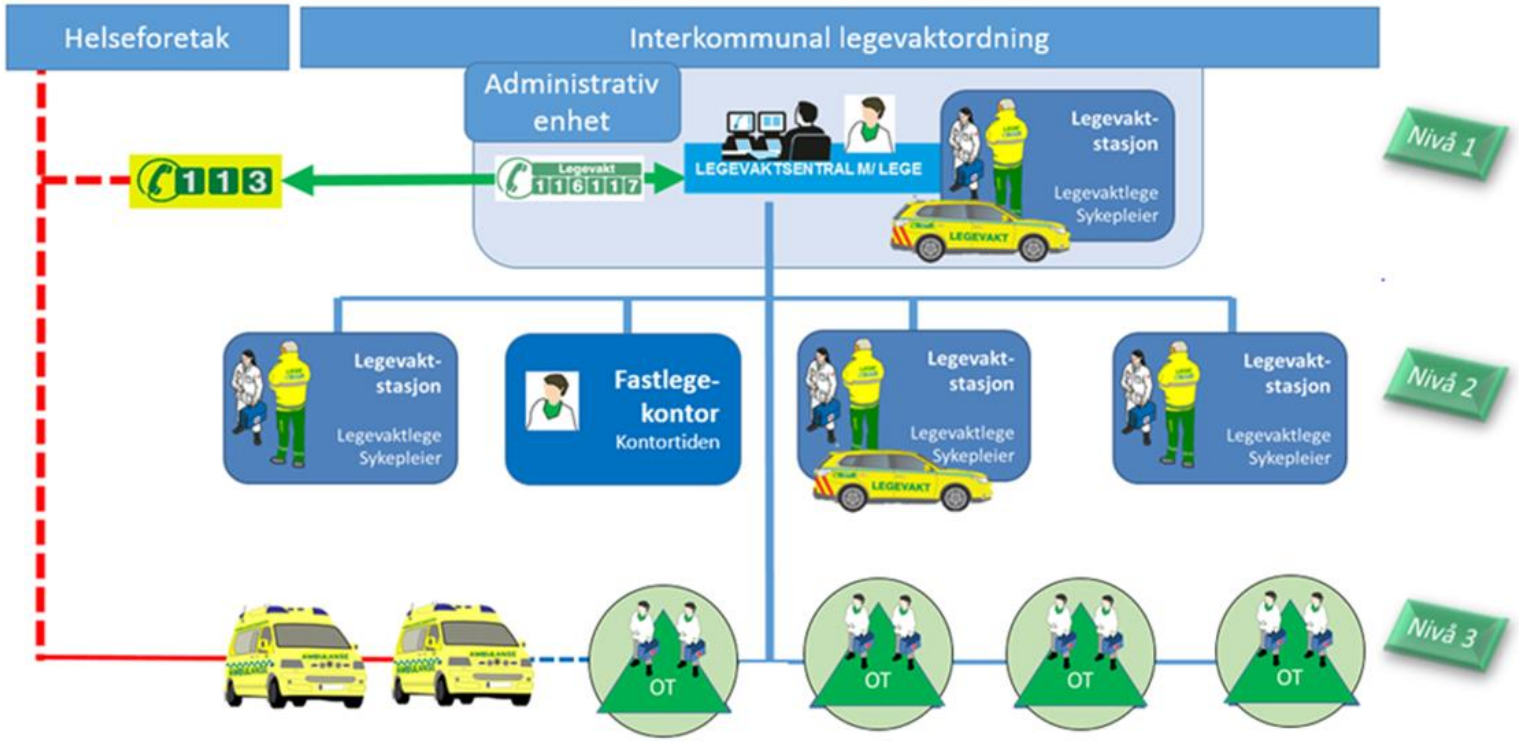
- bringe kompetent personell og akuttmedisinsk utstyr raskt frem til alvorlig syke eller skadde pasienter
- utføre nødvendige undersøkelser, prioriteringer, behandling og overvåking, enten alene eller sammen med andre deler av tjenesten
- bringe syke eller skadde pasienter med behov for overvåking og/eller behandling til forsvarlig behandlingssted og mellom behandlingssteder
- ha beredskap for å kunne dekke behovet for ambulansetjenester ved større ulykker og kriser innenfor egen helseregion og på tvers av regions- og landegrensene
- ha beredskap for nødvendig følgetjeneste for gravide til fødestedet og
- delta i enkle søk og redningsoperasjoner.

Akuttmedisinforskriften kap. 2 § 6 og 9

Kommunen skal

- tilby legevaktordning som sikrer befolkningens behov for øyeblikkelig hjelp
- vurdere, gi råd og veilede ved henvendelser om øyeblikkelig hjelp
- diagnostisere og behandle akutte medisinske tilstander ved legekonsultasjoner og sykebesøk og ved behov henvise til andre tjenester i kommunen, blant annet fastlege, og eventuelt spesialisthelsetjeneste og
- yte hjelp ved ulykker og andre akutte situasjoner, blant annet rykke ut umiddelbart når det er nødvendig.
- sørge for at legevakten er utstyrt slik at helsepersonellet i vakt kan gjennomføre diagnostikk og iverksette nødvendig medisinsk behandling og overvåkning i akutte situasjoner.
- sørge for at legevakten er organisert og utstyrt slik at helsepersonell i vakt kan rykke ut umiddelbart

Bærekraftige tjenestemodeller



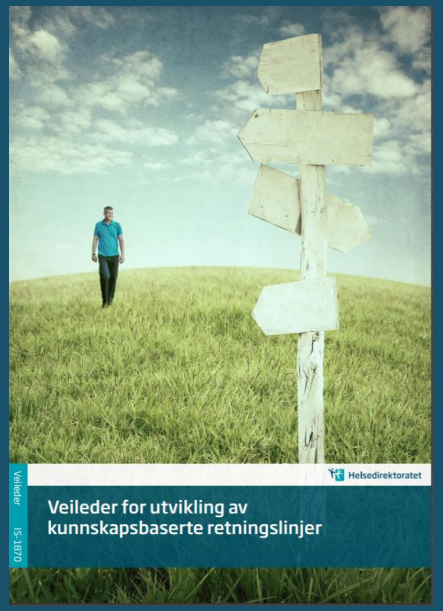
Bred involvering

- Nasjonalt råd for Akuttmedisin
- Nasjonalt fagnettverk for Akuttmedisin
- Systematisk tverrsektoriell utvikling med
  - DSB
  - POD
  - «Redningsfamilien»
- Strategidokument «Den akuttmedisinske kjede 2020-2023»
- Nasjonal Helse- og sykehusplan 2020-2023

Utvikle kunnskapsgrunnlaget

- Trendanalyse Nklm og NAKOS
- Følgeforskning SAMLOK
- Følgeforskning Legevaktpiloten
- Utvikling av nasjonale kvalitetsindikatorer
- Registerutvikling NPR og KPR

Veileder for Legevakt



- Stort engasjement og god leveranse fra Nklm
- Prosessen i direktoratet har vært krevende
  - Intern høring
  - Format og innhold
- Ekstern høringsrunde andre kvartal
  - Veileder
  - Forslag til nasjonale kvalitetsindikatorer

Hva har frist 5. Mai 2019?

- Akuttmedisinkurs/ kursarrangører
- Tilskudd for oppfølging av akuttmedisinforskriften