



SmartCity Bærum

Sammen om fremtidens løsninger

Ordfører Lisbeth Hammer Krog – 8. januar 2018

Sammen skaper vi fremtiden

MANGFOLD - RAUSHET - BÆREKRAFT

Inn i en innovativ
fremtid





trender som tar oss mot lavutslippss

Slik møter du globale megatrender som digitalisering

Den digitale revolusjonen endrer fremtidens arbeidsliv.



Megatrender: Framtidsstudie 2020

Vilka är de trender som förväntas inom Intralogistiken i framti

I framtiden förväntas flertalet megatrender inom logistikbranschen. E
morgondagens Intralogistik.



Globalisering & Urbanis

Globaliseringen går stadigt fram
gäller att hitta nya strategier för



Flexibilitet & Individua

Hastigheten ökar och intar en a
sig i konkurrensen gör bara före
flexibelt och individuellt sätt.



Teknologi

Den ständigt föränderliga och s
möjligheter. Samtidigt leder den

Megatrender – Globalisering, urbanisering, digitalisering, autonomi, delingsøkonomi, individualisering, fleksibilitet



FNs bærekraftsmål



95 %



Klimastrategi 2030

-3 hovedmål

- I 2020 er Bærum etablert som en klimaklok kommune
- I 2050 skal Bærum være et lavutslippssamfunn og innen 2030 skal klimagassutslippene være redusert med minst 40 prosent
- I 2027 skal Fornebu være etablert som nullutslippsområde





SMARTCITY
BÆRUM

Arena for grønn konkurransekraft

Strategisk partnerskap

Pådriver for fremtidens løsninger



Fornebu - fra flyplass til by

Utslippsfritt innen 2027

Bærums SmartCity

Europeisk byplanpris 2014

Zero emission neighbourhood

Fornebu som testarena

Ønsker utslippsfrie båter inn i SmartCity-samarbeidet

Venter på el-ferger



ØNSKER RASKE RESULTATER: – Som ordfører i Barum er jeg utrimodig etter å få til resultater i arbeidet vårt med å løse miljø- og klimautfordringene. Batteriteknologi for el-ferger er et glimrende tiltak i så måte, mener Hammer Krog.

Fullt batteri. Ordfører Lisbeth Hammer Krog håper en elektrisk drevet rutebåt legger til kai på Fornebu snarest mulig.

– Jeg er utalmodig etter å få til resultater i arbeidet vårt med å løse miljø- og klimautfordringene. Batteriteknologi for elektrisk drevne båter er et glimrende tiltak i så måte, mener Hammer Krog.



BUDSTIKKA: 13. mai.



BUDSTIKKA: 1. juni.

Jobber for el-ferge
ridritt på Fornebubåten fra sommeren 2014. Men kanskje etter en periode med prøvedrift i to år, sa Ruter sjefen til Budstikka i går. Fergesambandet Nesodden-Østervangen-Lysaker er en annen aktuell mulighet, mens Vollenbåten foreløpig må vente. Overflaten er for lang med dagens teknologi.

Seminar til høsten
Ikke bare Høyre, men også Arbeiderpartiet ivrer for at el-ferger må bli en del av fremtidens kollektivtransport.

fakta
Batteridrevne
■ En av verdens største el-ferger kan Fornebu, der Nesodden-Østervangen-Lysaker er en annen aktuell mulighet, mens Vollenbåten foreløpig må vente. Overflaten er for lang med dagens teknologi.



Næringslivet viser vei

- Hydrogen og Powerhouse
 - Powerhouse-alliansen og UnoX
- Samkjøring til og fra idrett
 - Stabæk Fotball, Ruter
- Bilpool
 - Technopolis og Hertz
 - MoveAbout og Circel K
- Solceller
 - Fornebu S – første kjøpesenter BREEAM NOR Outstanding



Smart kommune



Kjørbohuset

...e energipositive
...relig verdens første



SmartMat

Hjelp til å handle mat på nett og få
den levert hjem



Digital skole

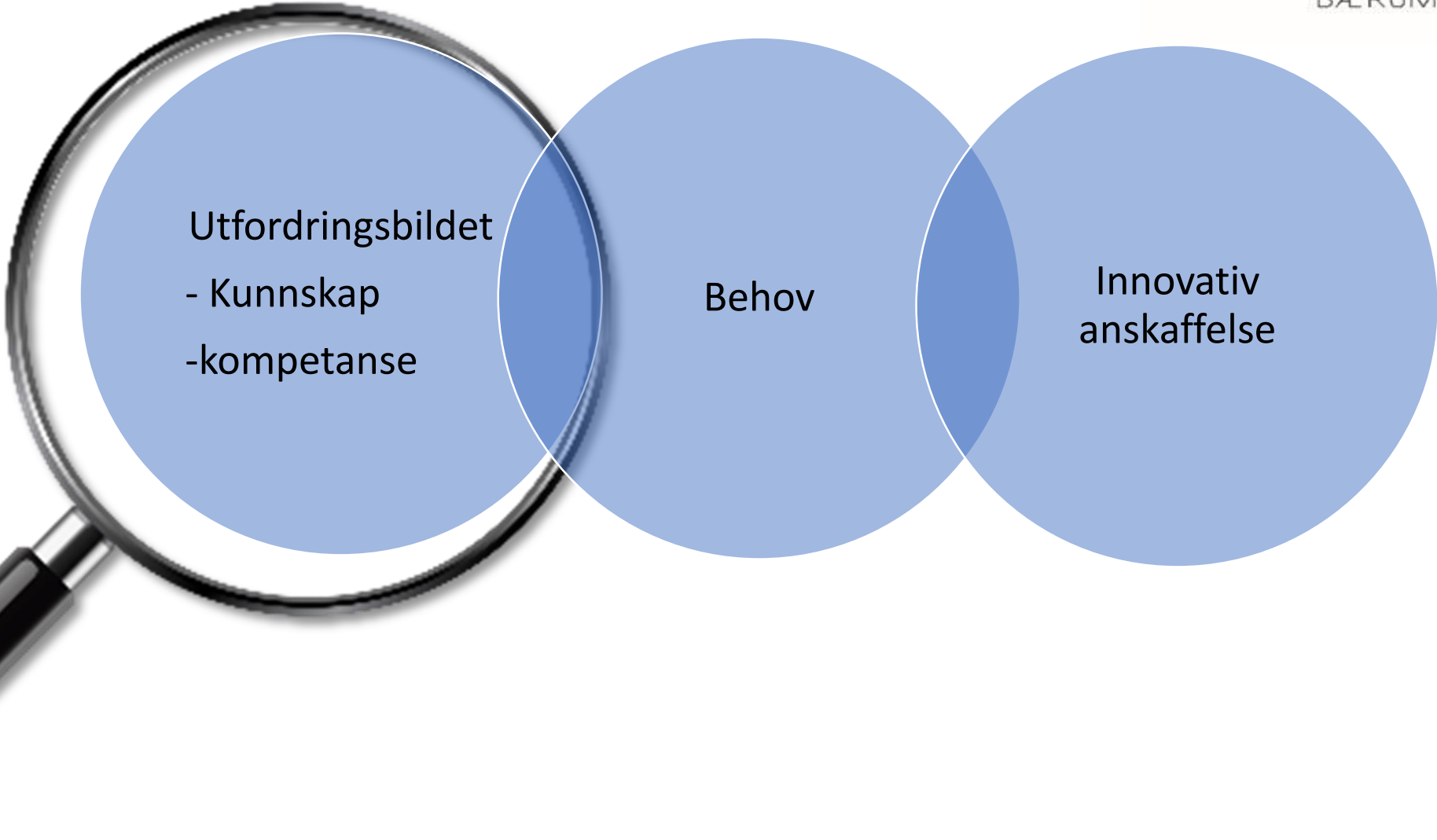
Ved å trekke digi
nettbrøtt inn i u

SAMMEN om fremtidens løsninger



SMARTCITY

BÆRUM

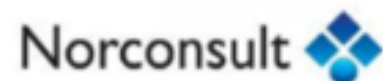


Utfordringsbildet
- Kunnskap
- kompetanse

Behov

Innovativ
anskaffelse

Sammen om fremtidens løsninger



Flere vil være med å løse klimautfordringene i Bærum gjennom SmartCity-samarbeidet:

– Dette er vår Parisavtale



SATSER HØYT: Om ni år skal hele Fornsbo være nullutslippsområde, konstaterer Tor Evert Lindeland (tv.) i Obos Fornsbo, Dag Christer Øverland i Entra, ordfører Lisbeth Hammer Krog, Lars Angell-Jørgen SmartCity Bærum, kommunedirektør Arthur Wøhni, Ane Marie H. Mjøsæth, daglig leder i Bærum Næringsråd, Berit Houkard Næs, bærekraftsjef i Asplan Viik, og Tove Verås Hagen, seksjonsleder PwC

Smart. En dugnadsgjeng fra rundt 35 bedrifter og organisasjoner jobber

akademia må også med når vi skal utvikle smarte løsninger for fremtiden og skape et marked for

plattformen SmartCity Bærum (se faktaboks).

– Vi er over 30 aktører som



SmartCity Bærum – sammen om å kutte klimausluttene

sen i Accenture, Unni Larsen, daglig leder i Bærum kommune. ALLE FOTO: LARS BRANNAN

Men heretter vil vi tenke enda bredere når vi engasjerer oss og inviterer til samarbeid om utvik-



SAMMEN: – Det er slik vi vil bidra til å løse klimautfordringene og det er slik vi vil jobbe med næringslivet, sier Lisbeth Hammer Krog.



NY GIV: SmartCity Bærum vil tenke enda bredere når de inviterer til samarbeid om utvikling av nye løsninger, forteller daglig leder Unni Larsen.

Et Klimadashboard: Viser samtidstidspunkt om luftkvalitet fra sykkel og kjøretøy. Skal mobiliseres til kl-

vis av gamle kvikksølvvarmeters med moderne LED, har kommunen anskaffet et administra-