



# **Lyngby-Taarbæk som vidensby**

**Idéseminar 17. januar 2011,  
kl. 15 – 18 på DTU**

## **Idékatalog**

# Indholdsfortegnelse

Indledning

Inddeling i grupper

Opsamling i plenum

Idéudvikling i grupperne:

Strategisk byudvikling A ved ordstyrer Claus Nielsen, direktør, DTU

Strategisk byudvikling B ved ordstyrer Poul Rasmussen, rektor, Virum Gymnasium

Innovation og netværk I, ved ordstyrer Torben Schwabe, direktør, Lyngby Storcenter

Innovation og netværk II, ved ordstyrer Stig P. Christensen, udviklingsdirektør, COWI

Erhvervsservice, ved ordstyrer René van Laer, direktør, Handelsskolen København Nord

Program

Revideret deltagerliste

PR i Det Grønne Område - netavisen

# Indledning

Lyngby-Taarbæk Erhvervsråd og Lyngby-Taarbæk Kommune har igangsat et fælles arbejde, der skal munde ud i en ambitiøs strategi for Lyngby-Taarbæk som vidensby.

Der har i den forbindelse været afholdt et idéseminar på DTU.

Referater fra idéudvikling og opsamling i plenum fremgår af det følgende.

Yderligere information:

Bagrundsnotat Lyngby-Taarbæk som vidensby, 5/1-2011/version 4

Powerpoint; Idéseminar 170111-ENDELIGT, der blev anvendt 17.01.2011

Det kreative Lyngby-Taarbæk (11 Citydesign)

Mod en erhvervsstrategi for Lyngby-Taarbæk Kommune (Irisgroup)

Alt kan downloades fra kommunens hjemmeside <http://www.ltk.dk/> under fanen: Viden og uddannelse/Vidensby

# Inddeling i grupper

Deltagerne inddeltes i 5 *tematiske grupper* på selve idéseminaret.

Temaerne for de enkelte grupper tog afsæt i figur, se næste side.

De 5 gruppetemaer var:

- **Strategisk byudvikling A S02**
  - med fokus på tiltrækning/fastholdelse af vidensvirksomheder samt udvikling af Lyngby-Taarbæk Kommune som universitetsby
  - ordstyrer, Claus Nielsen
- **Strategisk byudvikling B S04**
  - med fokus på udvikling af et attraktivt og levende bymiljø
  - ordstyrer, Poul Rasmussen
- **Innovation og netværk I S06**
  - med fokus på samarbejdsprojekter inden for grønt byggeri og velfærdsinnovation
  - ordstyrer, Stig P. Christensen
- **Innovation og netværk II S07**
  - med fokus på at fremme netværksdannelse og samspil mellem vidensvirksomheder i området
  - ordstyrer, Torben Schwabe
- **Erhvervsservice S10**
  - fremme af iværksætter, entrepreneurship i uddannelserne og erhvervsvenlig forvaltning
  - ordstyrer, Rene van Laer

Temaerne blev præsenteret kort inden seminardeltagerne valgte gruppe.

Emner i grupperne til idéudviklingen

	<i>Fokus på videns- baserede erhverv</i>	<i>Sammenhængende og bæredygtig by</i>	<i>Nye services og kvaliteter i Lyngby- Taarbæk</i>
<i>Strategisk byudvikling</i>	Tiltrække og fastholde vidensvirksomheder	Udvikle LTK som universitetsby med effektiv infrastruktur	Skabe et levende og attraktivt bymiljø med unikke kvaliteter
<i>Innovation og netværk</i>	Stærke vidensklynger (fremme netværk og samspil ml. virksomheder)	Udvikle grønne boliger og grøn teknologi og gøre Lyngby-Taarbæk til CO2-neutral by	Udvikle fremtidens velfærdsydelser samt udvikle og tiltrække uddannelser
<i>Erhvervsservice</i>	Fremme af innovative iværksættere og entrepreneurship i uddannelserne		Erhvervsvenlig forvaltning

# Opsamling i plenum

Efter idéudvikling i de 5 grupper var der opsamling i plenum.

## **Strategisk byudvikling A/ordstyrer Claus Nielsen, universitetsdirektør, DTU**

### Internationalisering

- Forbedret modtagelse, udlændingesservice, international skole/folkeskole, kommune, børnehave.
- Multikulturelt projekt, der rækker vidt. Kulturel diversitet i bymidten.
- Billigere boliger.
- Er LTK klar til at tage skridtet?

### Erhvervsudvikling

- Hvilke virksomheder skal placeres hvor?
- Målrettet arealudvikling er vigtig, især i bymidten, letbanen giver gode udviklingsmuligheder.

### Handelsbyen

- Det gamle versus det nye – en udfordring for LTK's selvforståelse: en grøn handelsby eller en vidensby?

## **Strategisk byudvikling B/ordstyrer Poul Rasmussen, rektor, Virum Gymnasium**

- Fortætning af bymidten med boliger
- Akse mod DTU/Brede/Dyrehaven
- Bilfri gågade og Lyngby Torv. Unik mulighed for at gøre bymidten hyggelig
- Attraktiv underjordisk parkering – gøre at man bliver i byen, når der handles.
- Transport til bymidten, shuttlebus, gratis cykler fra DTU.
- Transporten skal gå hurtigt (pauseliv)
- Ikke kun boliger i byen til unge – også til familier – medfører madkulturliv, cafeliv, kultur generelt
- Cykelstier og motionsstier i akse til DTU
- De unge vil have cafeliv – blive set og se andre.
- Torveliv med økologisk marked.

## **Innovation og netværk I/ordstyrer Torben Schwabe, direktør, Lyngby Storcenter**

- Årlig innovationskonferrence (erhvervskonferrence med tema som i dag)
- Internationalt innovations- eller væksthuse i Rambøls lokaler. LTK's matchpoint.
- Ok at vokseværk i virksomheder betyder flytning.
- KUN netværk, der er værdiskabende for deltagerne. Fokus på emner – uddannelsesinsti.- virksomhed-kommune sammen.
- Højt ambitionsniveau skaber begejstring

## **Innovation og netværk II/ordstyrer Stig P. Christensen, udviklingsdirektør, COWI**

- Udvikle velfærdsteknologi – både af hensyn til udvikling af teknologien men også af hensyn til borgernes velfærd.
- Skabe rammer for netværk, der kan medføre en bedre service.
- Stort potentiale i at mobilisere de frivillige – en grøn varm/venlig by.
- Klimavenlig byggeri både til unge og ældre. Der er en ubalance pt.

- Ingen erhvervsservice uden et veludviklet bycentrum – og omvendt – og sammenhæng med DTU.
- Stort ønske om at skabe sammenhæng i erhvervslivet/virksomhederne imellem.
- Det gode foreningsliv bør kunne anvendes.

#### **Erhvervsservice/ René van Laer, direktør, Handelsskolen København Nord**

- Starte iværksætter i folkeskolen. Bygge netværk op. Undervisere på DTU bør tage de unge med op fra gymnasier. Alle undervisere i ltk bør mødes – fra børnehave til phd.
- Studerende laver specialer og skal i praktik – i kommunen og dens virksomheder
- Matchpoint bør udvides med flere uddannelsesinstitutioner. Væksthuset deltager også gerne.
- Mentorordninger fra f.eks. Scion DTU, efterlønnere
- Udvikle beplantningsbæltet, Dyrehavegårds jorde – skabe liv langs Lundtoftegårdsvej.
- Oprette one-stop-shopping
- Én personlig rådgiver i kommunen til den enkelte borger (som i banken)
- Mener kommunen nu det den lægger op til? Er der handling bag? Sker der noget?

# Strategisk byudvikling A

Tiltrækning/fastholdelse af vidensvirksomheder + universitetsby/ lokale S02

Deltagere:

- K. H. Petersen, direktør, Nordea
- Frederik Smidth, Chief Technical Officer, Maersk Drilling
- Kim Sillemann, adm. direktør, GEO
- Flemming Engelhardt, adm. direktør, DATEA A/S
- Søren Salomo, professor, acting direktør, DTU
- Søren Toft, Director of Press and Public, Copenhagen Business School
- Søren Hoby Andersen, kommunalbestyrelsesmedlem, Lyngby-Taarbæk Kommune
- Morten Bøgelund Andersen, skoleleder, Engelsborgskolen
- Karina Vestergaard Madsen, Kommunikationskonsulent, VUC Lyngby
- Jakob Bardam, professor, IT Universitetet i København
- Ebbe Rasmussen, Region Hovedstaden

Ordstyrer: Claus Nielsen, universitetsdirektør, DTU

Referent: Eva Ørum, arkitekt, kommuneplankoordinator, Lyngby-Taarbæk Kommune

## Sammenfatning

- Internationalisering: Skole/folkeskole/børnehaver med ansatte, der taler engelsk, international modtagelseskultur i det hele taget, geografisk klynge med skole, børnehaver m.v., der er international, billige boliger
- Erhvervsudvikling: Hvor og hvilke virksomheder? Målrette byudvikling i bymidten. Udnytte letbanens komme til arealudviklingen i byen.
- Handelsbyen: Gammelt og nyt sammenspil, kommunens selvforståelse, kultur og branding.

## Generelle bemærkninger

- Boligpriserne kan vi ikke gøre noget ved. Billige boliger er ikke så let. Stærk handel giver mulighed for at blive her og handle – deri ligger også en grøn tankegang.
- Der er langt flere personer, der pendler ind hver dag end ud.
- Transporten inde i/på tværs af kommune kan forbedres.
- Mange bruger meget tid på transport
- Vigtigt, at ltk står ved, at dette er et elitært projekt.
- Turde gå ud med de gode resultater.
- Service i handlen kan blive bedre
- Skolens fødekæde bør være bedre. Ltk bør kunne være med, da der er rigtigt gode resultater.

## Bordrunde

- K. H. Petersen: Etablering af international skole eller en folkeskoleskole med internationalt tilsnit.
- Fastholde virksomheder – skabe rammer for virksomheder på DTU, når de bliver for store til at ligge der.
- Sørge for at handlen får muligheder for at udvikle sig.
- Vi skal blive bedre til at fortælle, hvad vi kan her.



- Kim Sillemann: vigtigt at fastholde virksomhederne og skabe mulighed for billige boliger og daginstitutioner.
  - Virksomhederne skal føle et tilhørsforhold til Lyngby-Taarbæk.
  - Der skal være tilbud til unge i bymidten, cafeer og ungdomskultur.
  - Kommunen skal selv ønske at være en vidensby. Det skal siges højt. Branding!
- Flemming Engelhardt: Vigtigt med gode rammer og rummelighed. God modtagelse af dem, der kommer til byen og dem der kommer her for at arbejde - også fra andre lande. Multikulturel bymidte. Bymidten er meget homogen.
  - Søge at koble til fritidslivet, steder at komme i fritiden og kultur.
  - Vigtigt med små mål. Hvad vil vi med vidensbyen?
  - Mentorordning. Fra folkeskolen til gymnasiet til universitetet. Ringe i vandet. Sørge for, at viden (i vidensby) bliver noget, der er konkret. F.eks. forankring i netværk af elever. Fra vugge til grav.
- Frederik Schmidt: Der skal være god infrastruktur – forbindelse til lufthavn er meget, meget vigtig.
  - Virksomhedernes tilknytning til DTU bør kunne øges. Man kommer ikke nødvendigvis "tættere på" DTU, selv om man er flyttet til Lyngby men den same kontakt kan opretholdes. Har 16 forskellige nationaliteter.
- Flemming Engelhardt: Lejere vil gerne bo tæt på dtu. Hvordan kan nærheden udnyttes?
  - 
  - Frederik Schmidt: Det er svært at tiltrække allerede ansatte fra Jylland, idet det er for dyrt at bo her - specielt ansatte med skolesøgende børn.
  - Det er vigtigt med nye muligheder for vækst og udvidelser af lokaler. Det er et plus for en virksomhed/dens ansatte at ligge tæt på Lyngby Hovedgade.
- Søren Salomo: Udviklingsprojekt med kontorfaciliteter specielt til virksomheder med tilknytning til universitetet. En konkurrence som er eksisterende fra andre universitetsmiljøer. Dyrehavegårds jorde. Findes mange andre steder. Bør satse stort! Medfører måske, at boligpriserne stiger.
  - Lyngby og transport! Fra Lyngby station til DTU er et problem og svært at forklare. Kan man finde bussen? Det har en branding effekt. Lav en Lyngby shuttle. Eller bycykler, som er kendt fra Paris. Elbus - flere gange i timen.
  - Én medarbejder fra kommunen eller andre offentlige steder, der kommer til de udenlandske ansatte og ikke omvendt. Det kunne være et kontrapunkt i ltk. En kommune, der er mere åben for forskellige lande.
- Søren Toft: Vigtigt med en international skole – et stort behov.
  - Udlændinge service. Godt ide at profilere sig som en åben by (for fremmede).
  - Tæt samarbejde, festivaler mellem uddannelsesinstitutionerne. Mad, cafeer og boghandel, akademiske boghandlere, drevet af studerende. Studenterdrevne portaler og foreninger.
  - Skabe loyalitet mellem de unge. Kulturbyen, bruge de grønne områder mere proaktivt til noget andet end park, noget sjovt, roning på bagsværd sø, som i andre universitetsbyer el. Vm i cykling, badeanstalt ved Taarbæk med privat brugerbetaling, tyrkisk bad, massage, wellness, sauna, Taarbæk i spil.
- Søren Hoby Andersen: Bruge de arealer, der er, bedre.

- Den internationale skole(folkeskole)
- Flere boliger, der kan give flere unge i byen, svært at finde en bolig til unge.
- Mentorordning som fra folkeskolen, når elever skal videre til gymnasiet og videre i uddannelsesinstitutionerne.
- Morten Bøgelund Andersen: International linie i folkeskolen. Interaktion – integration og kulturoplevelser.
- Hvordan udnyttes de videnspersoner, der kommer udefra? Kan evt. tilknyttes skolerne til oplæg m.v. Tiltrækning og fastholdelse af vidensarbejdere fra andre lande kræver værdibaserede overvejelser ift. tilbud til børn og unge.
- Brande børne- og ungekulturen mere. Der er en rigtig god folkeskole i ltk, 98 % får en længere udd.
- Innovation kan blive et fag i folkeskolen og i høj grad på de kommunale ungdomsuddannelser – iværksætter ånden bør italesættes.
- Nye forældre ser alle folkeskolerne, inden de vælger, når der kommer virksomheder kunne de få en runde i kommunen – se vores kommune.
- Flemming Engelhardt: Der mangler kultur/oplevelser/byliv fra studietiden slutter til man får børn.
- Søren Salomo: Brande ltk som en stærk uddannelseskommune. Men svært at lægge indhold i innovation i folkeskolen, overbygninger kan indføre innovation i undervisningen.
- Karina Vestergaard Madsen: Kgs. Lyngby sættes højt af mange borgere, holder fast i de gamle værdier, Østerbro har også udviklet sig og tiltrækker mange unge. Sammenligning med Kgs. Lyngby. De unge får/har en oplevelse af, at Lyngby er et kedeligt sted, når de læser her. Der skal være liv efter kl. 18.00.
- Ungdomsboliger, kultur, musik, i en kombination til det eksisterende! Mange muligheder, men det skal italesættes. Politikerne skal være med.
- Jakob Bardam: International folkeskole er vigtigt. Også international børnehave, hvor materiale er engelsk og personale kan engelsk.
- Iværksætteriet i ltk bør være højere end gennemsnittet i DK, især når der ligger et universitet som DTU.
- Det er for dyrt for virksomhedernes medarb. at bo her i kommunen, så virksomheder (fra Jylland) flytter ikke hertil. Spørg, hvorfor nye virksomheder skulle placere sig i LTK? Det er for dyrt!
- Det er svært at skabe noget ungt og dynamisk
- Der bør kunne skabes et samarb. mellem universitet/forskning, ltk og virksomhed inden for f.eks. velfærdsteknologi. Ltk bør kunne anvendes som udviklingsplatform.
- Ebbe Rasmussen: To sider af international by. Det er også vigtigt at kunne sende videnspersoner ud fra kommunen. Det vidner om viden.
- Regionale projekter på vej: Talenter, lokal investeringsfremme, besøgsservice for udlændinge. En overskuelig lokal indsats, der giver et stort udbytte.
- Deltagelse i forskningsprojekt i Lund, for forskere og forskningsbaserede virksomheder, ESS 2017.
- Snart rulle projekter ud: ltk kan hægte sig på og bidrage til projekterne – hente talenter, lokalt investeringsfremme projekt, copcap, regional besøgsservice, delegationer fra Kina.

- Claus Nielsen: Hvordan kan man fastholde de små virksomheder (spin outs fra DTU), der udvikler sig?
- Arealudvikling: Hvad skal den grønne kommune bruges til?
- Udvikling af Kgs. Lyngby: Liv I byen efter kl. 18.
- Hvilke typer virksomheder ønsker LTK at tiltrække?

# Strategisk byudvikling B

Levende og attraktivt bymiljø med unikke kvaliteter/ lokale S04

Deltagere:

- Dorete Dandanell, kommunalbestyrelsesmedlem, LTK
- Torben Carlsen, skolechef LTK
- Signe Lykke Littrup, Museumsdirektør, Nationalmuseet Brede
- Mette Holm, journalist
- Martin Vigild, dekan, DTU, afd. for Uddannelse og studerende
- Lars Pallesen, rektor, DTU
- Claus Ravn, chefkonsulent, Arealudvikling
- Peter Jerichau, partner, DOMUS arkitekter a/s
- Curt Købsted, kommunalbestyrelsesmedlem, LTK
- Jesper Andersen-Rosendal, formand og advokat, Turistforeningen for Lyngby og Omegn
- Rolf Aagaard-Svendsen, kommunalbestyrelsesmedlem, LTK
- Birgit Nørgaard, Hoteldirektør, Hotel Scandic
- Christian Vang madsen, foreningsformand, Poluteknisk forening
- Simon Pihl Sørensen, Viceborgmester, LTK
- Johan Fogh, indehaver, arkitekt maa, Fogh og Følner arkitektfirma a/s
- Hjörtur Hjartar, elevrådsfmd., Virum Gymnasium

Ordstyrer: Poul Rasmussen, rektor, Virum Gymnasium

Referent: Freja Ludvigsen, udviklingskonsulent, Lyngby-Taarbæk Kommune

## Sammenfatning

- Der var stor iderigdom. Mange ideer pegede i samme retning
- Flere ideer kan gennemføres straks, mens andre kræver længere forberedelse
- Der samlede sig fokus om fire temaer
  - Tema 1: Byliv
  - Tema 2: Boliger i centrum
  - Tema 3: Transportmønstre
  - Tema 4: Nye faciliteter og aktiviteter

## Byliv

- Kulturoplevelser tiltrækker og udvikler byen. Satse på familier +35 år. Kunst i bymidten, udsmykninger, lysinstallationer (Dorete Dandanell)
- Hvad gør LTK attraktiv?
- Bredemiljøet
- Taarbækmiljøet: Svømning, seljklub – jeg savner Taarbæk i dette projekt – ellers slet det af planen (Mette Holm)
- Natteliv og småpauseliv mangler (Johan Fogh)
- Open air festivaler, koncerter? (Signe Littrup) – opbakning fra de unge deltagere på mødet
- Flyt DTU-aktiviteter til bymidten (Johan Fogh)
- Spørg de unge (Birgit Nørgaard) – ret blikket internationalt fx. i valg af restuaranter/ cafeer
- Fortætte cirkel uden om centrum – nå DTU og Virum Gymnasium og Frilandsmuseet/ Brede/ Mølleåen – vil tiltrække unge der skaber liv i byen (Poul Rasmussen)
- Sportskommune på højt niveau. Sportsaktiviteter – opdyrke talenter, samarbejde (Lars Pallesen)

- God restaurant i Lyngby – der skal flere til for at skabe liv (Torben Carlsen) - Areal på Gasværksvej
- Har spurgt de unge – de vil have cafeer, cafeer, cafeer og et ungdomshus (Torben Carlsen)
- DTU-studerende skal flytte til Lyngby, så de er “tvunget” til at skabe liv om aftenen (Lars Pallesen)
- De unge vil have unge af modsat køn – derfor vil de have cafeer – men menneskerne skal komme først (Lars Pallesen)
- Erfaring fra USA: afskaf ikke p-pladser til fordel for bænke og blomster. Ryd plads foran rådhuset, gør hovedgade til gågade – men lav p-huse (Lars Pallesen)
- Sportsaktiviteter i byrummet (Lars Pallesen)
- Skab gademiljø langs kulturhuset for at skabe liv i aksen op til DTU (Christian Vang Madsen)
- Rådhusplads skal summe af liv (Curt Købsted)
- Bilfri plads foran rådhus, skøjtebane om vinteren (Dorete Dandanell)
- Der er ingen grund til at blive i byrummet som det er i dag – de gode byrum kræver læ, sol, aktiviteter – det skal skabes i Lyngby (Claus Ravn)
- Der er gode forretninger i Lyngby – vi bruger dem men kører hjem igen – det mønster skal ændres (Poul Rasmussen)
- Flere gode spisesteder til Brede –madcentrum (Signe Littrup)
- Hvor skal bymidten være intens? Mødesteder for at se og blive set skal skabes (Rolf Aagard-Svendsen)
- 2 mio. Mennesker på Dyrehavsbakken – 400.000 på Frilandsmuseet – hvordan sørger vi for at de lægger vejen forbi og giver liv i Lyngby? Kæmpe uudnyttet potentiale (Simon Pihl)
- Få DTUs ansatte og studerende ned til byen om aftenen – den letteste strategi (Johan Fogh)
- DTU-koncerter ned i bymidten? Mangler plads... Kun plads til 800 i kulturhuset.
- Idrætshaller til koncerter og arrangementer? Ikke praksis i dag – giver problemer (Hjörtur Hjartar)
- Lyngby-Taarbæk oplevelsespakke – tiltrækker mennesker (Mette Holm)
- Køb 2 for éns pris (Poul Rasmussen)

### **Boliger i centrum**

- Campus vs. bymidte – byplanlægning m. boliger = fortætning (Jesper Andersen-Rosendal) – udbygningsmuligheder i centrum (Rolf Aagard-Svendsen), dog problem med huspriser
- Vi har alt undtaget den fortættede bymidte (Lars Pallesen) – der skal 5.000-10.000 flere beboere i bymidten
- By op I højden – byg DTU campus village i downtown – stor, fraktal bygning til studerende, unge familier, par (Martin Vigild)
- 1.500 studerende bor på DTU + 600 udenoms studerende = potentiale, men mangler tilbud i bymidten (Christian Vang Madsen)
  - lav en del af hovedgaden til gågade, saml cafeer bag kulturhuset med flere tilbud og plads til at udfolde sig. 2 cafeer på hovedgaden er ikke nok. Slet ikke når de ligger så langt fra hinanden. Liv skaber liv.
  - Byg boliger I centrum. “Billige” kollegieværelser blandet med lejligheder til større familier. 8 etager på hovedgaden
- Priser er barriere for at tiltrække unge (Simon Pihl) – kan vi konkurrere med Nørrebro? Fortætte bymidten for familiemålgruppe, holde fast i grøn kommune, holde fast i strategi som bosætningskommune. Vi kan ikke sætte markeds kræfter ud af spil – vi må skabe ordentlige rammebetingelser (Simon Pihl)
- 4 etager og 4 meter i loftshøjde i nederste etage giver et godt bymiljø (Johan Fogh)

## Transportmønstre

- Binde kommunen sammen med flere cykelstier (Lars Pallesen)
- Afstand fra DTU til bymidten skal "forkortes" med shuttlebus der kører hver 5. minut – udnyt de studerende som ressource til at skabe liv tors, fredag
- By-cykler, cykelstier til at komme rundt i kommunen (Niels-Erik Winther)
- Shuttlebus fra DTU til centrum indtil letbane kommer (Martin Vigild) + (Johan Fogh)
- Shuttlebus – sætte midler til transportløsninger i spil – Movia får 2 mio. for bus til DTU – har fået penge til forprojekt – transport tænkes ikke dynamisk – find løsning, der gør det billigt, med en oplevelse/ fortælling)
- Kom af med bilerne og brug p-pladsen bag Kulturhus bedre til økologisk marked om lørdagen, aktiviteter. Træk lokale kunstnere ud (Mette Holm)
- Centrum bilfri – p-pladser i p-huse (Poul Rasmussen) – handlende skal lokkes til at blive lidt længere
- Ringgade med underjordisk p-kælder (Jesper Andersen-Rosendal)
- Intenst byliv kræver opland – derfor skal byliv ikke skaffes ved boliger men ringgade med p-kældre (Johan Fogh)

## Nye faciliteter og aktiviteter

- Iværksætterhus til at tiltrække og fastholde de unge fx. bygning på Frilandsmuseet (Signe Littrup)
- Rekreative områder anlagt langs Mølleåen + cykler (Signe Littrup)
- Samarbejde med DTU/ gymnasium/museer om innovation – Brede værk som repræsentant for tidligere tiders innovation (Signe Littrup)
- Madhus med temadage, inddrage gæster i undervisning og madlavning for at skabe medborgerskab (Mette Holm)

# Innovation og netværk I

Innovations samarbejde om grønne løsninger og velfærdsinnovation/ lokale S06

Deltagere:

- Jacob Sylvest Nielsen, Itek
- Jesper Ingemann Mogensen, DOMUS arkitekter
- Lars Andersen, NNIT
- Lars Jagd, Stirling Danmark aps
- Mette Lis Andersen, Realdania Arealudvikling
- Morten Halvorsen, Polyteknisk Forening
- Svend Christensen, Lyngby-Taarbæk Lokalforening
- Gundhild Sander Garsdal, Væksthus Hovedstaden
- Morten Ronnenberg Møller, Strategihuset
- Niels Axel Nielsen, DTU
- Kirsten Henriksen, Alecia

Ordstyrer: Stig P. Christensen, udviklingsdirektør, COWI

Referent Tina Reinicke, klimamedarbejder, Lyngby-Taarbæk Kommune

## Sammenfatning

- Skabe rammer for fortsat dialog om velfærdsteknologi
- Udnyt/mobiliser (frivillige hænder)
- Moderne ældrebyggeri, og kollegier bygget af de unge
- Foreningslivet, de frivillige skal bringes i spil
- Hvad efterspørger borgerne
- Erhvervsstrategi sammenhæng til bycentrum/udvikling/trafik/handelscentrum
- Ønske om netværk – nytårskur
- 

## Indledende afklarende spørgsmål

- Ikke vente for længe med branding/markedsføring af kommunen
- Hvad er borgervinklen på vidensbyprojektet?
- Hvad efterspørger borgerne?

## Udvikling af velfærdsteknologi

- Skabe rammer for samarbejds/udviklingsprojekter.
- Kommunen har en række behov, for samarbejde omkring udvikling af velfærdsteknologi – hvordan kan vi samarbejde om sådanne projekter?
- rådgivning, viden, kommunen – samme behov i alle de 98 kommuner. (Jakob Sylvest/Lars Andersen)
- Hvad kan lade sig gøre i forhold til den arbejdsstyrke der er - ikke bare løst med velfærdsteknologi (Mette Lis Andersen)

## Hænderne - Udnytte de frivillige. (Morten Møller/Kirsten)

- Gøre Lyngby til en varm by – skabe en kommune med større sammenhængskraft – så de ældre bliver længere i eget hjem. Giver oplevelser begge veje. (Morten Ronnenberg Møller/Kirsten Henriksen)
- Svært at få de frivillige til at melde sig. (Svend Christensen)
- Skal være noget der "læres" i skolen, altså at arbejde frivilligt.

- Mangler lokaler til de frivillige – kan lokaler på DTU evt. Bruges?

### **Byggeri**

- mere ældrevenligt, let at komme rundt i – bæredygtigt.
- Attraktive ældreboliger, som kan fastholde borgerne når de flytter fra deres huse her i byen
- “Fjernovervågning” – elektronisk kontakt med sygeplejersker. Til glæde begge veje

### **Frivillige – foreningslivet (Jesper Ingemann Mogensen/Svend Christensen)**

- Driften af bygningerne – vigtig i forhold til at skabe bæredygtige bygninger
- De frivillige, kan være med til at forankre vidensbyprojektet i kommunen
- Kollegie – bygget af de studerende – ejerskabsfølelse i forhold til bæredygtige løsninger. Evt tættere på byen

### **Hvad efterspørger borgerne ifht. Vidensby.**

- En undren blandt borgerne i forhold til hvad vi får ud af at være vidensby.
- Vi får som borgere for lidt ud af “det” vi har her i byen.
- Et ønske om mere..... Spørge borgerne hvad de vil have ud af byen.
- To strategier en nødvendighed – borgervinklen og virksomheds/uddannelsesvinklen (Mette Lis Andersen/ Gundhild Sander Garsdal )
- Fortætning af bymidten – en nødvendighed (Stig P. Christensen)

### **Byrumstænkning**

- Hvordan kan vi bruge byens rum bedre. Vigtigt at bycentrum fungerer - afgørende for at det rundt om byen fungerer.
- Kan DTU’s arealer bruges til andre formål – fortætning. Kan de frivillige fx bruge DTU’s lokaler/arealer
- Hvordan får vi bundet DTU/bycentrum sammen – evt. Med letbane/den grønne kile

### **Fastholdelse af virksomheder. Lars Jagd**

- Savner lokaler/arealer til at udvide virksomhed.
- Savner aktiv erhvervsstrategi fra kommunen
- Hvad vil kommunen gøre for at fremme at bestemt type virksomheder f.eks. cleantech fastholdes.
- Mangler lokaler/mulighed for demonstrationsprojekter for produktionsvirksomheder – f.eks maskinproduktion.

### **Strategi. Lars Andersen m.fl.**

- En vidensbystrategi kan ikke komme udenom en erhvervsstrategi – men det er også vigtigt at tænke byudviklingsstrategi ind.
- Den grønne kile – hvordan kan det bruges til at skabe sammenhæng mellem DTU og resten af byen?
- Overveje at ændre linieføring for letbanen så den grønne kile bringes i spil

### **Samarbejde/partnerskaber. Niels Axel Nielsen m.fl.**

- Fremme samarbejdet med kommunerne i hovedstadsregionen – velfærdsteknologi, cleantec
- Brug nogle af de platforme der allerede findes



**Netværk og dialog** Kirsten Henriksen m.fl.

- Behov for årligt arrangement, hvor kommunen kommer i dialog med borgere, virksomheder, institutioner.....hvad har vi gang i/planer om – kan vi samarbejde, skabe interesse for hinandens virke

# Innovation og netværk II

Stærke vidensklynger – netværk og samspil mellem virksomheder/ lokale S07

Deltagere: se skema

Ordstyrer: Torben Schwabe, direktør Lyngby Storcenter

Referent: Stine Lund, kulturkonsulent, Lyngby-Taarbæk Kommune

Gr. 1	Birgitte Hannibal Lars Peter Hannil	Ole Kristian Bottheim Bjørn Zebitz
Gr. 2	Mette Høygård Michaelsen Lars Hein	Niels Jensen
Gr. 3	Thorkild Baltzer Ordstyrer: Torben Schwabe	Søren Laugaard Annette Winkel Schwarz
Gr. 4	Klaus Waage Søren P Rasmussen	Morten Bruun Steiner

4 grupper med 3-4 deltagere på tværs af proffesioner/virksomheder.

Indledende bemærkninger inden idéudviklingen(gruppe arbejdet):

Waage:

Skal vi bruge netværk til at løse opgaver

Eller

Skal vi løse opgaver ved at skabe nye opgaver?

Hein:

Skal vi skabe processer/rammer for at skabe nye netværk.

Overordnet:

Fokus på at fremme netværksdannelse og innovation mellem vidensvirksomheder i området.

Ønske om bredere definition: Netværk ml. virksomheder, kommune og andre organisationer.

## Sammenfatning/3 forslag:

- Erhvervskonference
- Væksthus for studerende, mindre virksomheder mm
- Trekants modeller

## Gruppe 1:

- netværkscenter i ltk: for ideer vedr. udviklingsprojekter (udvikling af matchpoint) f.eks også vedr. klimastrategi. Præsentation af specifikke personer vedr. fagpersonale, specialiseret lektiecafe.
- Udvikling af Lyngby bymidte. Død efter 18. Fælles events – netværk vedr. dette. Kan evt. bruges som præsentation af ltk i forhold til nye dtu-Stud. Koordinering af koncerter el. anden kultur.

**Gruppe 2:**

- Årlig erhvervskonference m udvalgt tema. Uformel problemløsning.
- Fødsleshjælpere – en slags netværksbank
- Lokalitets-netværk. lokaleBank -nye virksomheder og virksomheder udefra, har svært ved at finde lokaler... inkubationslokaler. Et overblik over egnede lokaler til iværksættere.

**Gruppe 3:**

- Trekant: uni – udd.Inst /erhvervsliv/kommune. I midten en styringsmekanisme mht. strategi, små netværk (trekant). Kun værdiskabende netværk.
- Kommune som driver regionalt, nationalt og evt. internationalt. Indenfor innovation, vidensdeling og udvikling

**Gruppe 4:**

- Vigtige parametre: højt ambitionsniveau, projektstyret – projektet skaber drivet. Dtu og ltk skal være driverne
- Aktuelt tænkes netværk ofte i forhold til aktører indenfor samme branche. Bliv bedre til at tænke på tværs af både virksomheder og brancher – systematiser dette.
- Vækstcentrum. Ambition alle ideer der produceres på DTU både stud. Og proff. Skal kommunen forsøge at tage op. Rambølls lokaler kunne omdannes til væksthus. God beliggenhed.
- Netværks hus kan rumme mindre udviklings-virksomheder af en vis størrelse, som senere skal sluses videre, evt. til andre kommuner.
- Tænk i konkrete projekter , som kan vokse

# Erhvervsservice

Iværksætter, entrepreneurship og erhvervsvenlig forvaltning/ lokale S10

Deltagere:

- Anne G. Sørensen, VUC
- René Rasmussen, LTK
- Henrik Brade Johansen, KMB
- Jens Rønnow Lønholdt, DTU
- Steen Hansen, UU Nord
- Axel Beck, Væksthus Hovedstaden
- Jesper Rud Christoffersen, LTK
- Henrik Bæch, Lyngby Tekniske Gymn.
- Ulla Agerskov, LTK
- Regin Nordentoft, LTK
  
- Ordstyrer: René van Laer, K Nord
- Referent: Ole Dam Mortensen, ingeniør, LTK

## Sammenfatning

- Netværk mellem uddannelsesinstitutioner, erhvervsliv og kommunen
- Hvordan får vi stillet vores unge til rådighed for erhvervslivet?
- Lokalisering i LTK, hvordan?
- Bedre sammenhæng i byen og mere byliv uden for butikkernes åbningstid
- Erhvervsservice – skal være nemt, overskueligt og imødekommende
- Erhvervsservice både for virksomheder og borgere
- God arkitektur og flere markante bygningsværker
- Det skal være noget særligt at bosætte sig i LTK

## Gruppe 1 – Anne og René

- Internationale netværk (tættere dialog)
- Vidensbutik – et samarbejde mellem erhvervsliv og uddannelsesinstitutioner
- "Samfundsfyrtårne"
- "Udnytte" de mange unge ledige akademikere
- Én indgang i offentlig service

## Gruppe 2 – Jens og Henrik Brade

- Iværksætter gennem *hele* uddannelsesforløbet
- Mentor/rollemodeller (fx Sciens DTU)
- Flere boliger/kollegier i bymidten
- Medarbejderudveksling/Jobbytte

## Gruppe 3 – Steen og Aksel

- Entrepreneurship i hele uddannelsesforløbet
- Hvor skal vi hen? - Og hvem skal man snakke med om det?
- Erhvervskontor/center gerne med tilknytning til DTU
- Gøre noget med vilje sammen
- Væksthuset gerne en aktiv medspiller

#### **Gruppe 4 – Jesper og Henrik Bæch**

- Sammenhæng hele vejen igennem om iværksætter
- Satse på et bredt netværk
- Fx kunstnermiljøet!
- Bringe virksomhederne i samspil med uddannelsesinstitutionerne (arbejdskraft)
- Sammenhængskraft mellem de forskellige uddannelsesniveauer
- Partnerskabsguide mellem uddannelser og erhvervsliv
- 

#### **Gruppe 5 – Ulla og Regin**

- Større netværkssamarbejde mellem folkeskolen og de øvrige uddannelser
- Kompetenceudviklingsforløb for lærere
- Fx målrettede uddannelsesforløb på DTU
- Entrepreneurship helt fra folkeskolen
- Iværksætteri er også en opgave for folkeskolen
- Internationalt samarbejde
- Internationale pladser i skolen
- Teknologisk udvikling til gavn for skole- og dagpasningsområdet
- En erhvervsafdeling i kommunen
- Vidensbutik og/eller database
- Aktivere bymidten og aksene op mod DTU

# Program

- Kl. 15.00 Velkomst og introduktion  
v/ rektor Lars Pallesen og borgmester Søren P. Rasmussen
- Kl. 15.10 Lyngby-Taarbæk som vidensby – introduktion til strategiarbejdet  
- Baggrund, vision og indsatsområder v/ Stig Christensen  
- Spørgsmål, kommentarer og input
- Kl. 15.35 Idéudvikling i 5 grupper
- Strategisk byudvikling A  
Strategisk byudvikling B  
Innovation og netværk I  
Innovation og netværk II  
Erhvervsservice
- Kl. 17.00 Pause
- Kl. 17.15 Opsamling  
- De 5 grupper præsenterer idéer og forslag  
- Den videre proces v/ teknisk direktør Bjarne Holm Markussen  
- Afslutning v/ borgmester Søren P. Rasmussen
- Kl. 18.00 Afslutning

# Revideret deltagerliste

Idéseminar mandag den 17. januar 2011 kl. 15 – 18

Anne G. Sørensen, Forstander, VUC Lyngby  
Annette Winkel Scwharz, Udviklingsdirektør, DTU, VITIS  
Axel Andreas Beck, Projektleder, Væksthus Hovedstaden  
Birgit Nørgaard, Hoteldirektør, Hotel Scandic  
Birgitte Hannibal, Udvalgsformand, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Bjarne Holm Markussen, Teknisk direktør, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Bjørn Zebitz, Export Director, DEKO loft + væg p/s  
Christian Vang Madsen, Foreningsformand, Polyteknisk Forening  
Claus Nielsen, Universitetsdirektør, DTU  
Claus Ravn, Chefkonsulent, Realdania Arealudvikling  
Curt Købsted, Kommunalbestyrelsesmedlem, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Dorete Dandanell, Kommunalbestyrelsesmedlem, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Ebbe Rasmussen, Region Hovedstaden  
Flemming Engelhardt, Adm. direktør, DATEA AS  
Frederik Smidth, Chief Technical Officer, Maersk Drilling  
Gregers Christensen, Afdelingsforstander, Erhvervsakademiet København NORD  
Gunhild Sander Garsdal, Projektleder, Væksthus Hovedstaden  
Henrik Brade Johansen, Kommunalbestyrelsesmedlem, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Henrik Bæch, Rektor, Lyngby Tekniske Gymnasium  
Hjörtur Páll Hjartar, Elevrådsformand, Virum Gymnasium  
Jakob E. Bardram, Professor, IT-Universitetet i København  
Jakob Sylvest Nielsen, Afdelingsleder, Service og Sundhed  
Jens Rønnow Lønholdt, Chefkonsulent, DTU, ViTiS  
Jesper Andersen-Rosendal, Formand og advokat, Turistforeningen for Lyngby og Omegn  
Jesper Ingemann Mogensen, Arkitekt MAA, partner, DOMUS arkitekter a/s  
Jesper Rud, Servicekonsulent, Kongevejen Skole  
Johan Fogh, Indehaver, arkitekt maa, Fogh & Følner arkitektfirma A/S  
K. H. Petersen, Direktør, Nordea  
Karina Vestergård Madsen, Kommunikationskonsulent, VUC Lyngby  
Kim Sillemann, Adm. direktør, GEO  
Kirsten Henriksen, Business Manager, Alecia  
Klaus Waage, Skovrider, Naturstyrelsen  
Lars Andersen, Vice President, Client Management, NNIT  
Lars Hein, Adm. direktør, IPU  
Lars Jagd, Direktør, Stirling Danmark ApS  
Lars Pallesen, Rektor, DTU  
Lars Peter Hannil, Direktør, HanMark Kommunikation  
Martin Vigild, Dekan, DTU, Afdelingen for Uddannelse og Studerende  
Mette Holm, Journalist,  
Mette Høygård Michaelsen, HR Manager, Hempel  
Mette Lis Andersen, Direktør, Realdania Arealudvikling  
Morten Bruun Steiner, CEO, TIA Technology  
Morten Bøgelund Andersen, Skoleleder, Engelsborgskolen  
Morten Halvorsen, Næstformand Polyteknisk Forening  
Morten Ronnenberg Møller, Konsulent og partner, Strategihuset  
Niels Axel Nielsen, Direktør, DTU, Afdeling for Myndighedsbetjening og Sektorudvikling  
Niels Jensen, Kgs. Lyngby Rotary Klub  
Nils-Erik Winther, Direktør, A/S Dyrehavsbakken  
Ole Kristian Bottheim, Plan- og projektchef, DTU, Campus Service

Per Langaa Jensen, Professor, institutdirektør, DTU, Institut for Planlægning, Innovation og Ledelse  
Peter Jerichau, Partner, DOMUS arkitekter a/s  
Poul Rasmussen, Rektor, Virum Gymnasium  
Regin Atterdag Nordentoft, Sekretariatschef, Lyngby-Taarbæk Kommune  
René Rasmussen, Vicedirektør, Social- og Sundhedsforvaltningen  
René van Laer, Direktør, Handelsskolen København Nord  
Rolf Aagaard-Svendsen, Kommunalbestyrelsesmedlem, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Signe Lykke Littrup, Museumsinspektør, Nationalmuseet Brede  
Simon Pihl Sørensen, Viceborgmester, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Steen Hansen, Centerchef, UU NORD  
Stig P. Christensen, Udviklingsdirektør, COWI  
Svend Christensen, Lyngby-Taarbæk Lokalforening  
Søren Hoby Andersen, Kommunalbestyrelsesmedlem, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Søren Laungaard, Adm. direktør, Laungaard & Company  
Søren P. Rasmussen, Borgmester, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Søren Salomo, Professor, acting direktør, DTU  
Søren Toft, Director of Press and Public, Copenhagen Business School  
Thorkild Baltzer, Aut. El-installatør, Baltzer el-installation A/S  
Torben Carlsen, Vicedirektør, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Torben Schwabe, Direktør, Lyngby Storcenter  
Ulla Agerskov, Børne- og Fritidsdirektør, Lyngby-Taarbæk Kommune

#### Afbud på dagen

Aske Nydam Guldborg, Ny foreningsformand pr. 5.2.2011, Polyteknisk Forening  
Bente Andersen, Udviklingsdirektør, COWI  
Bo Svarrer Hansen, Adm. direktør, Capres A/S  
Carsten Ludvig, Adm. direktør, Johannes Fog A/S  
Erik Andreassen, Rektor, Københavns Maskinmesterskole og Elinstallatørskole  
Henrik Rossen, Adm. direktør, Kuben Management  
Jan Kidholm Christensen, Forstfuldmægtig, Naturstyrelsen  
Jan Søndergaard, Professor, KHR Arkitekter  
Jørgen Olsen, Souschef, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Jørn Moos, Kommunalbestyrelsesmedlem, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Mads Lundby Hansen, Vicedirektør og cheføkonom, CEPOS  
Peter Busk, Ny næstformand pr. 5.2.2011, Polyteknisk Forening  
Peter Henningsen, Overinspektør, Frilandsmuseet  
René Kræmer, Projektdirektør, COWI  
Svend Åge Lundgaard, CFO, Thrane & Thrane A/S  
Trine Nordgaard Gillsmark, Afdelingsdirektør, Jyske Bank

#### Ordstyrer

Jens Nyholm, Konsulent og ordstyrer, Iris Group

#### Referenter

Eva Ørum, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Freja Ludvigsen, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Ole Dam Mortensen, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Pernille Kvarning, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Stine Lund, Lyngby-Taarbæk Kommune  
Tina Reinicke, Lyngby-Taarbæk Kommune



# Lokalavisen, Det grønne Område



Over 70 lokale beslutningstagere lyttede, da borgmester Søren P. Rasmussen fortalte om sin vision om Lyngby-Taarbæk som et knudepunkt for vækst, innovation og uddannelse. Seminaret var arrangeret af en vidensby-task force, der tæller topledere fra COWI, DTU, Lyngby Storcenter, Handelsskolen K-Nord, Virum Gymnasium og Lyngby-Taarbæk kommune.

## Opskriften på en vidensby i verdensklasse

**Det var mandag eftermiddag omdrejningspunktet for en stor konference på DTU, der skulle generere ideer til en samlet strategi for Lyngby-Taarbæk**

Signe Steffensen, Det grønne Område, **netavisen 19.01.2011**

Ingredienserne er der: uddannelsesinstitutioner, store nationale og internationale virksomheder, veluddannede borgere, et blomstrende handelsliv og massevis af gode intentioner. Men et er ingredienserne, noget andet er opskriften til, hvordan Lyngby-Taarbæk bliver en vidensby af høj international klasse.

Derfor havde Lyngby-Taarbæk Erhvervsråd og Lyngby-Taarbæk Kommune mandag inviteret til ideseminar på Danmarks Tekniske Universitet.

Over 70 beslutningstagere og personligheder fra lokale uddannelsesinstitutioner, toneangivende virksomheder og kommunens forvaltninger og institutioner var mødt op for at bidrage med Deres perspektiv på Lyngby-Taarbæk Som Vidensby.

Målet med konferencen var at få et korps af ambassadører til at bidrage til det fælles arbejde med at skabe en strategi, der skal gøre Lyngby-Taarbæk til et af nordeuropas stærkeste knudepunkter for vækst, innovation og uddannelse.

Deltagerne var inddelt i fem grupper:

Et attraktivt og levende bymiljø,  
Tiltrækning og fastholdelse af vidensvirksomheder  
Samarbejdsprojekter inden for grønt byggeri  
Netværksdannelse og samspil mellem kommunens virksomheder,  
Fremme af iværksætteri og en erhvervsvenlig forvaltning.

## **Liv i byen**

Politikere, erhvervsledere og borgere var enige om, at bymidten skal gøres til et mere livligt sted at være for alle borgere og andre, som har de-res daglige gang her. Der var ideer til at skabe varierede boliger og attraktive "rum" i byen, hvor livet kan leves både under og efter normal lukketid, som vil skabe et nyt og mangfoldigt udbud af bl.a. handels- og kulturtilbud.

Der var også stor opbakning til at gøre en indsats for at knytte DTU tættere til centrum, så de ca. 7.000 studerende kan være med til at skabe liv i byen.

Et innovations og væksthus, hvor de gode ideer kan blomstre var en anden ide og et tættere samarbejde mellem små og mellemstore virksomheder

Morten Bruun Steiner, CEO, Tia Technology i Virum, ser et stort potentiale i at lokale vækstvirksomheder netværker mere:

"DTU har øget fokus på at udnytte ideer fra forskningen kommercielt og få unge, studerende til at starte virksomheder. De fungerer som en god kuvøse. Men når virksomheder vokser sig lidt større som vores, der har ca. 70 medarbejdere i dag, løber man ind i en række nye problemstillinger som er generelle for små- og mellemstore vækstvirksomheder. Jeg tror det vil være en stor fordel at binde nye og gamle vækstvirksomheder i kommunen sammen i et lokalt netværk, gerne drevet af DTU. Fordelen er, at vi er geografisk tæt på hinanden, og derfor let kan mødes til en arbejdsfrokost og vende udfordringerne, siger han.