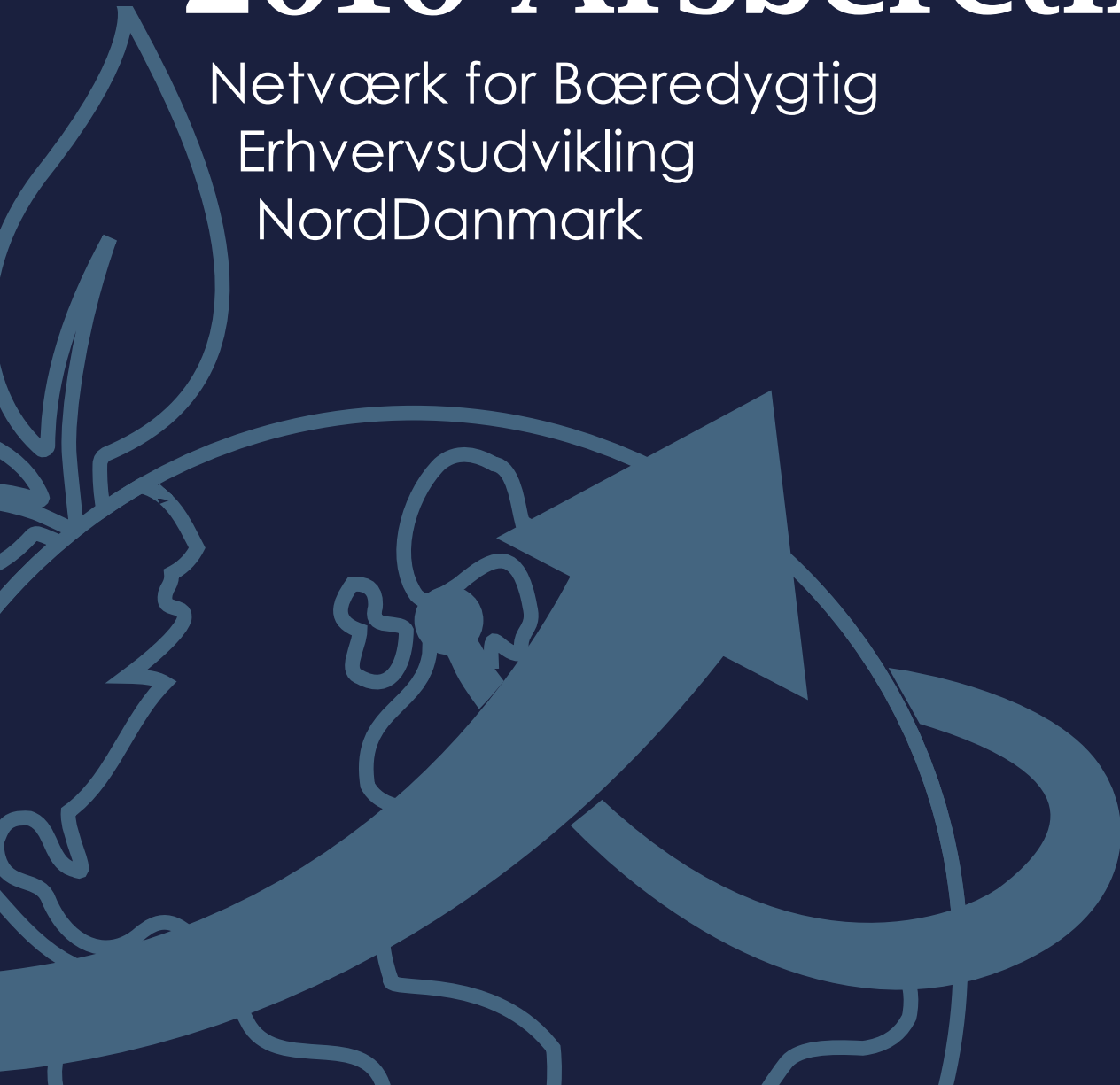


2016 Årsberetning

Netværk for Bæredygtig
Erhvervsudvikling
NordDanmark





Indholdsfortegnelse

▶ Hilsen fra formanden	4
▶ Hilsen fra næstformanden	5
▶ Regional udvidelse	7
▶ Screeninger	8
▶ Det Grønne Rejsehold	11
▶ Netværksaktiviteter	12
▶ Kommunernes miljøhistorier	15
▶ NBE Byg - Bæredygtig byggebranche	19
▶ Det siger medlemmerne	20
▶ Strategien er klar	22
▶ Bestyrelsen	23

Hilsen fra formanden

Omlægning til en mere bæredygtig produktion er en unik mulighed for virksomheder. Omstillingen til at være mere ressourceeffektiv er også en vigtig og nødvendig dagsorden for SMV'er i Nordjylland. Gennem Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling (NBE) er der mulighed for at komme på forkant med området. Det har min egen virksomhed haft fordel af, og vi arbejder fortsat med nye bæredygtige forretningsmodeller.

I 2016 har NBE haft fokus på at udvide netværket til alle kommuner i Nordjylland. På de screeninger, der er udført på virksomheder i 2016, har der været mulighed for at lave side-mandsoplæring af alle kommuner. Efter bare 1 år er der allerede en rigtig god opbakning fra kommuner og erhvervskontorer, og flere virksomheder har meldt sig ind i netværket. Business Region North Denmark støtter udrulningen, som fortsætter de næste år.

NBEs bestyrelsen har i 2016 lagt sporene ud for, hvordan vi bedst får "den grønne snebold" til at rulle i Nordjylland. Den bæredygtige erhvervsudvikling skal fremme den cirkulære økonomi. Det er ambitionen, at virksomhederne skal vise vejen på dette område. Konkret er både biomasse, plast og indkøb fokusområder, hvor det offentligt-private samarbejde i netværket spiller en vigtig rolle. Fordelen ved netværket er netop muligheden for at blive inspireret og mødes med virksomheder og kommuner, men også at dele erfaringer og ikke mindst at få nye ideer sammen.



Jens Højer
Formand for NBE
Ejer af Højer Møbler

Hilsen fra næstformanden

I Nordjylland har vi tradition for samarbejde, og særligt i dialogen mellem det offentlige og private ligger der muligheder for nye og bæredygtige løsninger. I Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling arbejder vi for at omsætte muligheder til handling i tæt samarbejde med lokale virksomheder – og det er klart en styrke ved netværket.

I august 2016 fik NBE besøg af en håndfuld politikere fra Christiansborg, hvilket gav anledning til at fremvise gode nordjyske eksempler på grøn omstilling. De blev i øvrigt så begejstrede, at de kommer igen!

Som næstformand er jeg optaget af, hvordan kommunerne kan understøtte erhvervslivet – fx også gennem det kommunen i forvejen har ansvaret for – og gennem øget tværkommunalt samarbejde.

I Hjørring er byggeri i fokus med krav til energiforbrug fx ved Hjørring Rådhus. Ved opførelse af Hjørring Stadion kom vi på landkortet med et bæredygtigt stadion. Det nyåbnede Vendsyssel Teater er et eksempel på en vellykket partnerskabsløsning i et byggeri. Seneste har AAV åbnet en mulighed for genbrug af brugte byggematerialer.



Arne Boelt
Næstformand i NBE
Borgmester i Hjørring Kommune



"Det skaber værdi, når vi kommer ud sammen -vi bringer hinandens kompetencer bedre i spil. Vi bliver bedre som et hold, og vi kan se virksomheden fra forskellige vinkler, hvilket gør os i stand til at yde en bedre service"

Flemming Jensen, Erhvervskonsulent,
Vækst Jammerbugt

Regional udvidelse

Business Region North Denmark (BRN) støtter udvidelsen af NBE økonomisk fra 2016-2018. Dermed er udrulningen til de 9 nye medlemskommuner gået i gang. I den forbindelse er der ansat en ny medarbejder i sekretariatet for at understøtte indsatsen i de enkelte kommuner og fagligt styrke sekretariatet i forhold til cirkulær økonomi. I opstarten er fokus på, at NBE forankres lokalt i forhold til at understøtte grøn omstilling.

"Det er vigtigt, at de konkurrencemæssige fordele ved grøn omstilling bliver omsat til praksis i virksomhederne" - Borgmester Knud Kristensen bestyrelsesrepræsentant for BRN.

NBE skal blive en central del af arbejdet for miljøragsbehandlere og et tilbud, som medarbejderne i erhvervscentrene fremhæver i deres kontakt med virksomhederne.

I forbindelse med udvidelsen har der i 2016 været afholdt en række aktiviteter for introducere bredt til arbejdet med NBE. Og der har været en indsats målrettet de enkelte kommuner i forhold til at etablere en god kontakt til NBE sekretariatet og aftale en plan for hverningsindsatsen.

- I marts afholdtes et seminar for miljøtilsynsfolk og medarbejdere i erhvervscentrene.
- Individuelle afklaringsmøder mellem NBE sekretariatet og kommunerne.

- Sidst i august afholdtes et møde/workshop for miljøsagsbehandlere og erhvervscentermedarbejdere, der arbejder med NBE.
- Eniig afholdte i november energikursus for alle NBE miljøsagsbehandlere

Udvidelsen af NBE til hele Nordjylland betyder, at en række nye virksomheder nu er en del af netværket.

For virksomheden Aage Vestergaard Larsen, der oparbejder genbrugsplast, rummer medlemskabet af NBE nye spændende muligheder:

"Gennem NBE kommer vi i en konstruktiv dialog med hele værdikæden, hvilket giver en unik mulighed for at etablere tværfaglige samarbejder om en markant øget værdiskabelse i det nordjyske plastaffald. Det er rigtig cirkulær økonomi til gavn for såvel det globale miljø, som for udviklingen og erhvervslivet i vores region." - Adm. Direktør for Aage Vestergaard Larsen Franz Cuculiza.

I NBE bringes forskellige kompetencer sammen omkring at understøtte grøn omstilling. Med udvidelsen af netværket er det målet, at NBE bliver et fælles forum for et styrket samarbejde mellem miljøsagsbehandlere og medarbejderne i erhvervskontorerne på tværs af kommunerne.

Screeninger

Fra begyndelsen af 2016 blev udrulningen af NBE for alvor igangsat, og sekretariatet understøtter de nye medlemskommuner i indsatsen for at udbrede kendskabet til netværket.

Det er en prioritet, at NBE forankres lokalt. Derfor har der været afholdt uddannelses- og netværksmøder med henblik på at ruste de lokale miljøsagsbehandlere og medarbejdere på erhvervskontorerne til arbejdet med NBE og styrke samarbejdet på tværs af kommunerne.

"Det er spændende at være i gang med NBE og se de udviklingsmuligheder arbejdet med grøn omstilling åbner for virksomhederne" - Erhvervschef i Brønderslev kommune Marianne Gade.

I løbet af 2016 har der løbende været en tilgang af virksomheder, fra de nye medlemskommuner. Allerede i juni blev der gennemført en bæredygtighedsscreening på virksomheden Altuglas International Danmark A/S i Brønderslev kommune – hvor også pressen deltog.

Som et initiativ har NBE iværksat en fælles nordjysk kampagne, med formål at sikre en bedre udnyttelse af plastressourcen. Erfaring viser, at der er penge i det. Ofte kan virksomheder gå fra at have en udgift i afskaffelse til at få en indtjening – og så er der samfundsmæssigt set, god økonomi i at

bruge plastressourcen bedre lokalt, skabe erhvervsudvikling og arbejdspladser.

Bæredygtighedsscreeninger i 2016

Color Print A/S
Aalborg Storcenter
Siemens A/S
Fibertex Personal Care A/S
Aalborg Kaserne
S.D. Kjærsgaard
GreenWay Denmark
DGE Miljø- og Ingeniørfirma A/S
Dorte Hovaldt
AKKC
DLG Vrå
Vendia Tryk A/S
Nordland automatic a/s
Hirtshals Havn A/S
Altuglas International Danmark A/S
Genbrugspladser Jammerbugt
Induflex A/S
Vej og Park Jammerbugt
Ingstrup Mejeri A/S

Fordeling af screeninger

- 9 screeninger i Aalborg Kommune
- 5 screeninger i Hjørring Kommune
- 3 screeninger i Jammerbugt Kommune
- 1 screening i Brønderslev Kommune
- 1 screening i Rebild Kommune



"Netværket giver mig mulighed for at få sparring og input fra andre virksomhedsledere, og det har været en god proces at få nogle nye øjne på virksomheden i forbindelse med screeningen. Det har givet os nogle ting at arbejde videre med"

Björn Eiriksson, Managing Direktor
Altuglas International Denmark A/S



"Vi er et stykke inde i en arbejdsproces, som gerne skal resultere i en ISOcertificering. Det er et stort arbejde, og vi er godt på vej, hvilket klart skyldes Fies ihærdige arbejde med opgaven. Fies arbejde gør, at vi hele tiden kommer et skridt tættere på målet"

Anders Jespersgaard, Teknisk Chef
AKKC

Det Grønne Rejsehold

I to år har NBE i samarbejde med AAU's Karrierecenter afholdt Det Grønne Kursus, hvor 30 nyuddannede og studerende klædes på til at arbejde med grøn omstilling. Forskellige fagligheder danner et unikt hold – Det Grønne Rejsehold (DGR), som kan være med til at starte grønne projekter hos nordjyske virksomheder. Projektet er meget succesfuldt og giver værdi både for det grønne guld og især for virksomheder, som får grønne øjne på produkt og produktion.

Antal match mellem virksomheder og DGR

Match med virksomheder via kursusforløb: 53
9. semesters praktik: 8
Projektsamarbejde: 3
Studiejob: 2
Virksomhedspraktik: 23
Projektansættelse: 4
Fastansættelser: 9

Hvorfor arbejder et kongres- og kulturcenter med grøn omstilling?

AKKC har for alvor sat de grønne sejl til og ser det som en måde at udskille sig fra konkurrenterne:

"Det er med til at udvikle vores forretningsgrundlag både så vi kan fastholde eksisterende kunder, men også forhåbentlig trække nye til. Konkurrencen inden for specielt kongresområdet er voksende, og det vil være et tab for AKKC og ikke mindst Aalborg at miste de store kongresser. Så kan vi, via grøn omstilling, certificering o.a. udvikle vores forretning, vil det ikke kun gavne AKKC, men

hele byen" - Anders Jespersgaard, Teknisk Chef AKKC

Integration og fastholdelse af veluddannede i Nordjylland

Manuel Campos er en af dem, der har gennemført kurset i år. Han har været ude af arbejdsmarkedet i to år blandt andet på grund af sprogbarrierer og manglende hjælp til at komme "ud af systemet".

"Jeg søgte ind på rejseholdet, så jeg kunne identificere grønne omstillingsmuligheder i Nordjylland og implementere en grøn omstilling i praksis, sammen med en virksomhed. Det kunne være at finde en løsning til et bestemt problem, eller at identificere et bæredygtig værktøj til en virksomheds idé.

Det betyder meget for mit dansk at deltage i DGR. Under kurset talte vi dansk og ind på min praktik taler vi mest på dansk. Det var godt at øve dansk dagligt, så jeg kan finde mine fejl, rette dem, og prøve at læse noget nyt"
- Manuel Campos, Det Grønne Rejsehold

Manuel har været i 13 ugers virksomhedspraktik hos ITW Polymers i Aalborg, hvor han udarbejder en livscyklusanalyse (LCA).

Manuel føler, at han er kommet meget tættere på arbejdsmarkedet og har fået et brugbart netværk.

Netværksaktiviteter

Erfaringsudveksling og networking er en vigtig del af arbejdet med bæredygtighed i NBE. Derfor afholder netværket hvert år en række møder, der giver viden og inspiration inden for et givent tema og byder på mulighed for vidensdeling med andre virksomheder så vel som offentlige aktører og partnere i netværket.

2016 har ikke været nogen undtagelse, og året har budt på spændende netværksaktiviteter om affald, energi, miljøledelse og meget andet. I løbet af året har over 700 personer deltaget i NBEs aktiviteter, og de største arrangementer har haft over 100 deltagere.

Arrangementer i 2016

På listen herunder finder du de aktiviteter, der er blevet afholdt i regi af netværket i 2016.

- 27. januar: Bæredygtigt byggeri i Aalborg Kommune hos Lund & Staun
- 10. februar: Netværksmøde om innovation hos Spæncom
- 23. februar: Eksport til Mellemøsten med Act Now
- 8. marts: NBE deltog i Karrieremessen i Gigantium
- 9. marts: Inspirationsmøde om miljøledelse hos Aalborg Havn
- 14. april: NBE deltog i KLs Teknik og Miljø messe i AKKC
- 20. april: Opstartsmøde og generalforsamling hos Lund & Staun
- 24. maj: Er det lovligt at stjæle i miljøets tjeneste? hos Aalborg Havn
- 27. maj: Debat om virksomheder og natur hos Naturmødet
- 27. maj: Netværksmøde om bæredygtig turisme hos Naturmødet
- 9. juni: Lean Construction –en vej til bæredygtighed hos COWI
- 23. juni: Tjen penge på din elregning hos CO2light
- 28. juni: Bæredygtigt byggeri i Aalborg Kommune
- 22. august: NBE politikerrundtur hos Aage Vestergaard Larsen, Lund & Staun og Højer Møbler
- 25. august: Tjen penge på din elregning hos CO2light
- 8. september: Tjen penge på din elregning hos CO2light
- 10. september: NBE deltog i Aalborg Bæredygtighedsfestivals åbningsdag
- 12. september: Netværksmøde: fra affald til ressource hos Rambøll
- 13. september: Værdien af det bæredygtighedscertificerede byggeri hos Himmerland Boligforening
- 28. september: Tekstiler –miljøvenlig rengøring og forlænget levetid hos Kymi Rens
- 26. oktober: Strategisk miljøledelse hos Aalborg Portland
- 27. oktober: Energieffektiv drift via service og vedligehold hos Bravida
- 17. november: Netværksmøde: spar på energien hos Aalborg Lufthavn
- 7. december: Workshop med AAU om CØ i praksis hos Gabriel



"NBE's virksomhedsbesøg, med indbyggede workshops og netværk, er super initiativer, som rammer lige i øjet"

Claus Münster, Driftschef
ATP ejendomme - Aalborg Storcenter



Kommunernes miljøhistorier

Hjørring Kommune

Hjørring Kommune udvikler nye metoder for bæredygtigt samarbejde mellem kommune og borgere. Samskabelse kaldes det. I samarbejde med oliefyrsejere undersøges muligheden for at skifte til en mere bæredygtig og fremtidssikret varmeforsyning. Hinandens viden er i spil og fjerner sammen barrierer, i at udskifte oliefyret. I kommunen har hver sjette husstand et oliefyr og i alt er der ca. 5000 oliefyr.

Metoden udvikles og testes i samarbejde med svenske og danske kommuner og universiteter i projekt "Samskabende Grøn Omstilling" som støttes af EU Interreg ØKS. Læs om projektet på www.sagrom.com.

Rebild Kommune

Induflex A/S arbejder aktivt med at gøre miljø, bæredygtighed og samfundsansvar til en del af deres værdipolitik. Derfor har de også meldt sig ind i NBE, hvor de bl.a. har fået sparring til at gennemføre en energiscreening og input til arbejdet med at spore alle deres processer og produkter. Samtidig tilbyder virksomheden også at tage deres produkter retur og sikre den korrekte håndtering eller regenerering.

Læsø Kommune

I tråd med gamle traditioner, er Læsøs unikke byggeteknik, med til at understrege bæredygtigheden i kommunen. Undersøgelser har vist, at tangtagene, udover at være holdbare og godt isolerende, har et negativt CO₂-aftryk. En tangbank er med til, at bevare de gamle tanghuse på øen og samtidig fremme den bæredygtige og finurlige ressource.

Mariagerfjord Kommune

Aage Vestergaard Larsen A/S har mere end 40 års erfaring med genanvendelse af plast. Virksomheden har i samarbejde med Mariagerfjord Kommune planer om at søsætte et projekt om øget sortering af plast på kommunernes genbrugspladser. Forsøg i Danmark har vist, at plast fra genbrugspladser har en kvalitet, som kan oparbejdes til en ny plasttråvare baseret på 100 % genanvendt plast. Forsøgene har også vist, at der skal bruges færrest ressourcer på sortering af plast fra genbrugspladser, hvilket betyder, at de lavt hængende frugter er på genbrugspladser.

Aage Vestergaard Larsen A/S og Mariagerfjord Kommune planlægger derfor at afholde kurser for driftsledere og pladspersonale fra de lokale genbrugspladser. På kurserne vil deltagerne bl.a. få information om værdien af forskellige plasttyper samt hvordan de værdifulde plasttyper kan frasorteres. Kurserne vil indeholde praktiske og teoretiske øvelser med det formål at gøre deltagerne klar til at frasortere de mest værdifulde plasttyper

Kommunernes miljøhistorier - fortsat

Frederikshavn Kommune

På Color Hotel i Skagen, er man gået videre end miljørigtig sæbe og vandbesparelser. Sidste nye tiltag er skiftet til grøn fjernvarme. *"Vi satte gang i projektet for at reducere vores energiforbrug og samtidig spare på varmeregningen. Vi forventer en årlig besparelse på 100.000kr."* - Rikke Gandrup, Direktør for Color Hotel.

Næste skridt er LED lys på hotellet, hvor man nu kan få de helt rigtige, hyggelige, lystemperaturer og samtidig en stor besparelse.

Morsø Kommune

Vognmandsforretningen Fredsø har i 2016, modtaget Dansk Industris miljøpris, for deres arbejde med at nedsætte brændstofforbruget. Et særligt IKT-system sørger nemlig for, at farten nedsættes, at der er færre nedbremsninger og at der dermed spares på brændstoffet, som også kan mærkes på miljøet.

Brønderslev Kommune

Altuglas har været den første virksomhed i kommunen, med en bæredygtighedsscreening, hvor der blev lagt fokus på miljø, energiforbrug og arbejdsmiljø. Tre områder som er vigtige for virksomheden. *"Vi synes, at vi gør en stor indsats for at have et godt miljø, og vi har hele tiden fokus på sikkerhed og på den proces, der er i vores virksomhed."* fortæller Direktør Björn Eiriksson til Nordjyske.

Thisted Kommune

På Hanstholm Havn tænkes der nye tanker for at sikre optimal udnyttelse af de naturressourcer – fisk – der landes på havnen. Et nyt projekt arbejder på at skabe en fiskeriklynge til kommercialisering af fiskens værdikæde. Ideen er, at fiskedelen der smides væk i stedet indgår i nye værdikæder. På den måde kan der opnås en udnyttelsesgrad på op imod 95%. Måden at tænke på i Hanstholm er helt på linje med BRNs strategiske fokus på at understøtte 'bæredygtig erhvervsudvikling der fremmer cirkulær økonomi'. Det handler om ressourcetænkning, hvor alle dele af et råmaterialer skal skabe mest mulig værdi. En anden del er innovation gennem netværk. Det er i samarbejde om at etablere værdikæden at resultatet kan nåes.

Aalborg Kommune

Aalborg Kommune har nu som den første kommune i landet startet et ambitiøst projekt, der har som formål at istandsætte og genanvende læringsmiljøer – til glæde for miljøet, skolernes budgetter og børnene. Projektet skal skabe rammerne for, hvordan man kan genanvende og reparere møblerne til klasseværelserne på skolerne. Pga. manglende tidligere erfaringer med at indarbejde cirkulær økonomi i et udbud, var det fra starten klart, at der skulle nytænkes. Derfor indledte Aalborg Kommune et samarbejde med Aalborg Universitet, NBE, skolerne, Det Grønne Rejsehold og Miljøministeriets rejsehold for Grønne Indkøb. Det nye udbud adskiller sig fra normale udbud ved, at det fokuserer på cirkulær økonomi i de betingelser, der stilles til udbudstagerne.

Jammerbugt Kommune

Hos Jammerbugt Kommune er socialt ansvar på dagsordenen, og socialøkonomi anses som en del af landdistriktsudviklingen.

I kommunen er der allerede syv socialøkonomiske virksomheder, hvor sidste skud på stammen S.E.P. Nord, havde opstart i 2016. Her tages der hånd bl.a. hånd om mennesker med angst, som pakker dele for feks. Dantoy, for at holde produktionen i Danmark. Udover pakkeri har S.E.P. Nord også et værksted, hvor de lige nu, laver bænke af gamle genbrugs støbeplader, som sælges i Kalejdoskop i Aalborg.

Vesthimmerlands Kommune

"Respekt for ressourcer" hedder det nye projekt i Vesthimmerlands Kommune, som skal give besparelser på affald via færre afhentninger, sortering og genbrug. Renovest har etableret affaldsøer, udskiftet alle containere og har instrueret borgere i, at sortere affald i fem fraktioner.

Husstandssorteringen skal fremover give besparelser i form af genanvendelse af ressourcerne og de nedgravede affaldscontainere, fortæller oven i købet via en besked, hvornår de er fyldte og skal tømmes. Affaldscontainerne ses på billedet herunder.

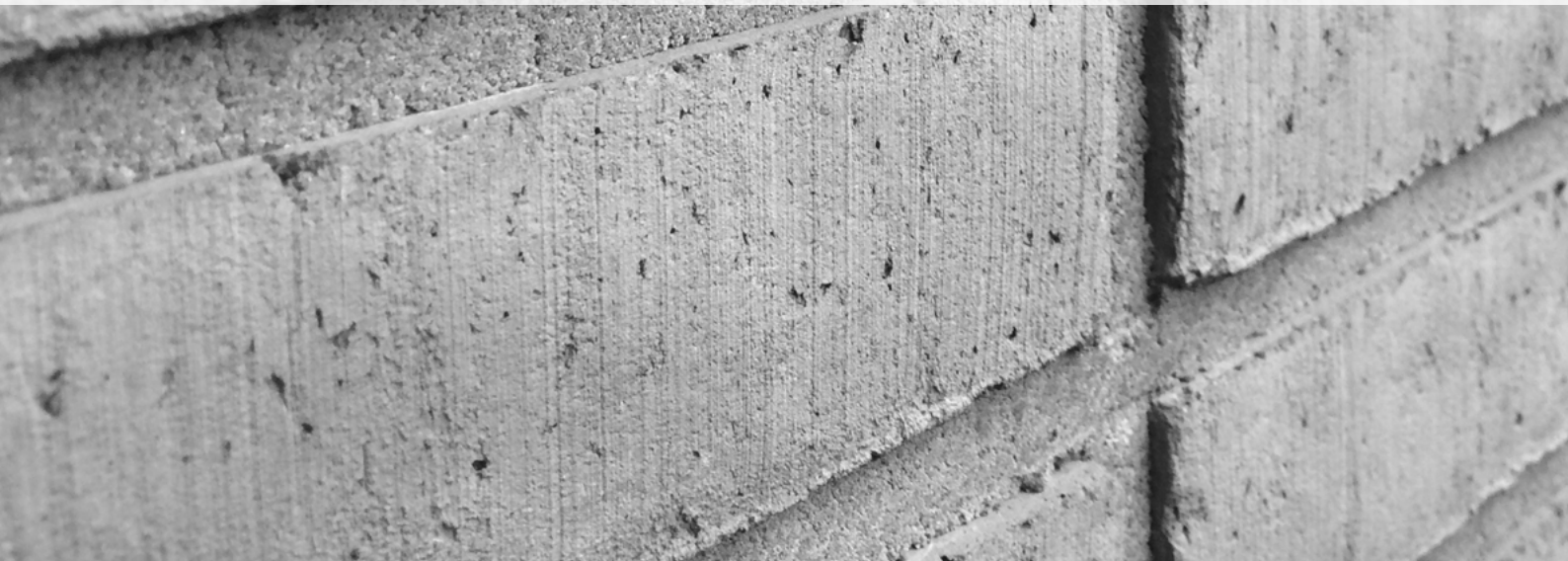




"Fremtidens arkitektur skal forholde sig til bæredygtighed i såvel miljømæssig og økonomisk som social og kulturel forstand.

Bygninger skal udformes med helheden for øje, hvor der er plads til ændringer med optimale konstruktioner, der samtidig sikrer en bygning med lang levetid og minimalt vedligeholdelsesbehov"

Mark Krebs, Arkitekt maa
Bjerg Arkitektur



NBE Byg

- Bæredygtig byggebranche

NBE Byg har fokus på at skabe et innovativt forum for det bæredygtige byggeri i Nordjylland. Byggebranchens rådgivere, entreprenører og håndværkere har som samarbejdspartnere et stort potentiale for øget fokus på udbredelse af bæredygtige forretnings- og byggeprincipper. Vi skal bygge med et lokalt, et nationalt og et internationalt perspektiv på tværs af branchen.

Opgaven for NBE Byg er at belyse byggebranchens ideer om, hvad det vil sige at bygge bæredygtigt, hvilke udfordringer de ser i markedet, ift. samarbejdspartnere, byggeløsninger og innovation.

Når der bygges for private eller offentlige bygherrer tages der konstant valg vedr. byggematerialer og konstruktioner, hvor der nu skal tænkes i Cradle-to- Cradle produkter, symbioser for genbrug af affald fra produktioner og genanvendelige komponenter.

Rådgiverne har en væsentlig rolle ift. bygherrer og samarbejdspartnere om at sikre den bæredygtige røde tråd fra første skitsestreg over anlægsfase til bygningens samlede levetidsforløb. NBE Byg samarbejder med byggevirksomheder om optimering gennem screening og udvikling af en bæredygtig forretningsprofil.

Et øget fokus på det bæredygtigt fodaftryk,

der omfatter økonomiske og sociale såvel som miljømæssige aspekter styrker virksomhedens konkurrenceevne.

I 2016 har det udmøntet sig i følgende arrangementer:

- NBE Byg morgenmøde 9. juni hos COWI – med titlen: "LEAN Construction"
- NBE Byg morgenmøde d. 28. juni – med titlen: "Bæredygtigt byggeri i Aalborg Kommune"
- NBE Byg formiddagsmøde d. 13. september – med titlen "Værdien af det bæredygtigheds certificerede byggeri"
- Deltagelse i Aalborg Bæredygtighedsfestival – På Toldbod Plads var der fokus på bæredygtigt byggeri, hvor NBE Byg også var repræsenteret

I efteråret blev der gennemført en byggepladsscreening. Formålet var at afprøve bæredygtighedsscreening i en ny form, der er mere rettet mod byggesektoren. I 2017 vil vi arbejde på at gøre det til en del af NBEs aktiviteter.

I regi af NBE og Aalborg Kommune er der desuden blev ansøgt om et EU Interreg projekt om bæredygtigt offentligt byggeri, Green Building A-Z. Projektet blev godkendt og påbegyndtes 1. september 2016 og kører i 3 år.

Det siger medlemmerne om netværket

Aalborg Storcenter

"Jeg har et stort udbytte ved at være med i netværket NBE. I et job som mit, kan man ofte være lidt alene om løsningerne. Mit faglige netværk i ATP Ejendomme befinder sig i Aarhus og København, så vi mødes ikke så tit, til faglig sparring. Det er noget nemmere at besøge et lokalt netværk. Eksempelvis; skal jeg besøge Aalborg Havn, for at se nærmere på deres nye lysinstallation"

Claus Münster,
Driftschef i ATP Ejendomme, Aalborg Storcenter

DLG

"Selvom der heldigvis ikke var så meget at komme efter, var det en god oplevelse at få gennemgået hele produktionen af et hold specialister med forskellige faglige kompetencer.

For os giver det god mening at være medlem af NBE, fordi der er god mulighed for sparring. Via netværket er det muligt at møde folk fra andre brancher, der arbejder med de samme udfordringer, så man får altid noget med hjem efter et netværksmøde. Det er virkelig givtigt og spændende at være en del af NBE"

Per Nielsen,
Fabrikschef hos DLG i Vrå

CO2LIGHT

"Jeg synes, at vi har en forpligtelse til at inspirere andre og byde ind på de områder, hvor vi kan. Det handler i sidste ende om at værne om vores fælles fremtid. I den sammenhæng er NBE en konstruktiv og god tværfaglig platform at være en del af ift. sparring med andre virksomheder, der også har fokus på grøn erhvervsudvikling og bæredygtige tiltag generelt.

For CO2LIGHT er NBE et godt forum at aktivere relevante netværk og sparre med andre nordjyske virksomheder. Vi har her mulighed for at vende relevante problematikker og byde ind på områder, hvor vi rent faktisk mener, at vi, som virksomhed, kan gøre en forskel og komme med løsningsorienterede forslag til ændringer og forbedringer på miljø- og energiområdet. Igennem netværket har vi adgang til forskellige midler som eksempelvis: forskning på området, andre virksomheders erfaringer med grønne tiltag, mulighed for evt. match-ups eller partnerskaber med virksomheder, der kan komme med inputs til vores grønne forretningsmodel og lignende"

Charlotte Balling,
Netværksrepræsentant, CO2LIGHT



Nordic Light

KVALITET
SUNDHED
OPLEVELSER
#REDYGTIGHED

Nordic Light

KVALITET
SUNDHED
OPLEVELSER
#REDYGTIGHED

Strategien er klar

NBE har i 2016 vedtaget en 2020 strategi med en ambition om en bæredygtig erhvervsudvikling i Nordjylland, der fremmer cirkulær økonomi.

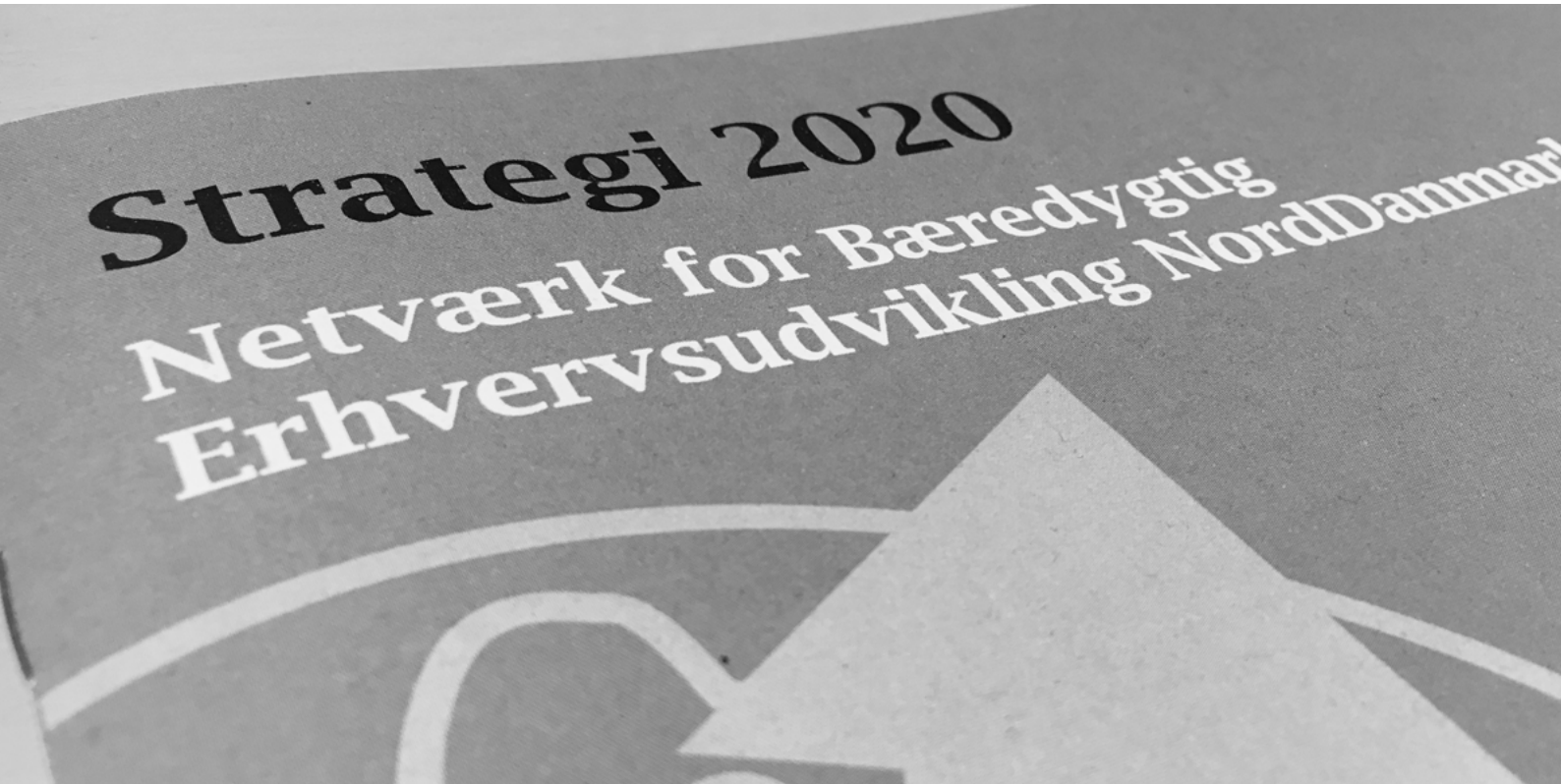
Den har fire klare strategiske spor, som skal forfølges i de næste par år:

- Udvidelsen af netværket til at omfatte engagerede og betydningsfulde nordjyske virksomheder og samtlige nordjyske kommuner
- Udvikling af de eksisterende indsatsområder samt to nye – plast og biomasse

- Internationalisering af netværket
- Indgåelse af strategiske alliancer lokalt, nationalt og internationalt

NBE fokuserer særligt på disse områder:

- Plast
- Biomasse
- Byggeri
- Kommunikation
- Cirkulær økonomi og symbioser
- Innovation og miljøledelse
- Business
- Indkøb



The image shows the cover of a document titled 'Strategi 2020'. Below the title, it reads 'Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark'. The cover features a large, stylized graphic of a circular arrow, symbolizing a circular economy. The text is in a bold, sans-serif font, and the overall design is clean and professional.

Strategi 2020

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

Bestyrelsen

NBEs bestyrelse har i 2016 bestået af følgende medlemmer:

- Direktør Jørgen Rasmussen (Vrå Dampvaskeri A/S),
- Direktør Jens Højer (Højer Møbler A/S)
- Direktør Per Henriksen (Powercurve Aps)
- Produktionschef Carsten Lanzky Jensen (Krone Vinduer A/S)
- Business Manager kvalitet, miljø og produktion Kurt Nedergaard (Gabriel)
- Direktør Torben Søgaard Jensen, Cowi, Repræsentant fra Aalborg Erhvervsråd.
- Direktør Karl Henrik Laursen (Nordsøen Forskerpark og Oceanarium, medlem af Erhvervscenter Hjørrings Bestyrelse),
- Direktør Bo Geertsen, (Hjørring Erhvervscenter)
- Erhvervschef Tonny S. Thorup (Business Aalborg)
- Afdelingsleder Lars Christensen, EnergiNord
- Dekan Eskild Holm Nielsen (AAU, Det Teknisk-Naturvidenskabelige Fakultet)
- (Professor Arne Remmen, AAU deltager som suppleant for Dekan Eskild Holm Nielsen)
- Miljøchef Michael Damm (Aalborg Kommune),
- Chef for Strategi & Udvikling Lars Olsen (Hjørring Kommune),
- Borgmester Arne Boelt (Hjørring Kommune)
- Formand for Teknik- og Miljøudvalget Ole Ørnbøll (Hjørring Kommune)
- Byrådsmedlem Lasse Frimand Jensen (Aalborg Kommune)
- Formand for Miljø- og Energiudvalget Lasse P. N. Olsen (Aalborg Kommune)
- Regionsrådsmedlem Otto Kjær Larsen (Region Nordjylland)
- Regionsrådsmedlem Henrik Ringbæk Madsen (Region Nordjylland)
- Borgmester Knud Kristensen, Vesthimmerland Kommune, Repræsentant for Business Region North Denmark (BRN).
- Projektleder Lene M. Nielsen (Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark).

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark
www.nben.dk | nben@aalborg.dk | 9931 2169



vendia
grafisk

Denne folder er trykt bæredygtigt hos Vendia Grafisk. Den er svanemærket og lavet af 100 % genbrugt papir: Cyclus offset papir FSC Recycled (SQS-COC-100158).