Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

I Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark kan I styrke jeres arbejde med bæredygtighed gennem samarbejder, vidensudveksling og konkrete værktøjer. Der gives inspiration til bæredygtig udvikling i form af optimering og innovation, muligheder for netværk og potentielle samarbejdspartnere samt støtte til udvikling af forretningsstrategier med fokus på bæredygtighed.

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

4. udgave - 2017

Udvikling af erhvervslivet i Nordjylland bør ske på en bæredygtig måde, så vi sikrer fornyelse, attraktive lokale arbejdspladser og kvalitet i vores produkter og produktion, som tager hensyn til vores omverden.

Det kræver, at vi samarbejder, og at vi tør tænke anderledes og gå nye veje.

Som formand for netværket håber jeg, at nordjyske virksomheder opdager fordelene ved at samarbejde om en cirkulær økonomi på tværs af virksomheder, kommuner og vidensinstitutioner. Kun igennem samarbejde og vidensdeling kan vi inspirere hinanden til skabe et bæredygtigt erhvervsliv i Nordjylland.

Jens Højer,
ejer af Højer Møbler
og formand for NBE NordDanmark

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

Indhold

- BÆREDYGTIGHEDSSCREENING
- BÆREDYGTIGHEDSPROJEKTER
- NETVÆRKETS 2020 STRATEGI
- PLAN FOR BÆREDYGTIG FORRETNINGSUDVIKLING
- NETVÆRK
- TILSKUDSMULIGHEDER

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

Bæredygtighedsscreening

På en Bæredygtighedsscreening identificeres mulige forbedringspotentialer for bæredygtig udvikling hos den enkelte virksomhed.

FORLØBET I BÆREDYGTIGHEDSSCREENINGEN

Til Bæredygtighedsscreeningen får I besøg af et team, som består af en miljøsagsbehandler, en erhvervskonsulent samt en repræsentant fra hhv. Aalborg Universitet og Eniig. Jeres virksomhed stiller med relevante funktions-/beslutningstagere, helst mindst to deltagere, da det øger gevinsten ved den efterfølgende interne sparring.

Bæredygtighedsscreeningen består af en dialog mellem jer og NBE samt en rundvisning på jeres virksomhed - og på den baggrund diskuteres muligheder inden for bæredygtig vækst og grøn omstilling.

IDENTIFIKATION AF INDSATSOMRÅDER

Resultatet af Bæredygtighedsscreeningen er en liste med mulige indsatsområder. Heraf udvælger I de projekter, som ønskes igangsat, og disse påbegyndes - eventuelt i samarbejde med NBE.

Til gennemførelse af forbedringerne kan I bl.a få hjælp fra studerende og deres vejledere, fra virksomhedspraktikanter, eller ansøge om økonomisk støtte. Læs mere om mulighederne på de følgende sider.

BÆREDYGTIGHEDSSCREENINGEN GIVER BLANDT ANDET ET OVERBLIK OVER:

- Energioptimering
- Optimering af materialeanvendelse
- Reduktion af ressourceforbrug
- Affaldsreduktion og - optimering
- Udvikling af mere energieffektive og miljøvenlige produkter
- Jobskabelse
- Industriel symbiose

Vi har været med siden opstarten af NBE. Der er ingen tvivl om, at det netværk vi er blevet en integreret del af her, har væsentlig betydning for de fremskridt, vi gør mod en endnu mere bæredygtig hverdag. Bæredygtighedsscreeningen hjalp os blandt andet med at udvide og målrettte vores fokusområder fremover.

Selv som svanemærket vaskeri kan vi have brug for viden og hjælp til, at vi fortsat kan rykke os på området. Her er netværksmedlemmerne i NBE altid klar til kompetent sparring på de områder, der ligger udenfor vores spidskompetencer.

Direktør Jørgen Rasmussen,
Vraa dampvaskeri

Gennem samarbejdet med NBE er vi blevet bevidste om, hvor meget vi allerede arbejder med bæredygtighed, og at vi har brug for at få synliggjort dette arbejde for vores medarbejdere og kunder.

En 9. semesters studerende har hjulpet os med at kortlægge vores CSR-arbejde og givet os et konkret udbytte, som vi bruger aktivt i vores CSR- arbejde og i kommunikationen internt og eksternt.

Det har været en meget positiv oplevelse for os at arbejde sammen med en engageret studerende, og vi oplever bestemt, at samarbejdet er givende for begge parter.

Direktør Søren Svendsen,
Aalborg Lufthavn

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

Bæredygtighedsprojekter

I samarbejde med NBE igangsættes konkrete bæredygtighedsprojekter på jeres virksomhed. I prioriterer selv, hvilke projekter der skal igangsættes hvornår. Bæredygtighedsprojekterne kan variere fra belysning i produktionen til optimering af produktet.

FORLØBET MED BÆREDYGTIGHEDSPROJEKTER

Bæredygtighedsprojekterne vil typisk være identificeret i forbindelse med en Bæredygtighedsscreening på virksomheden. I kan vælge at gennemføre bæredygtighedsprojekterne selv eller få hjælp gennem samarbejde med NBE.

Den løbende dialog med NBE vil ske via jeres miljøsagsbehandler, som sikrer, at I har redskaberne til at gennemføre projektet på bedst mulig vis. NBE kan bl.a. hjælpe med at finde de samarbejdspartnere eller fonde, der er relevante for projektet og jer.

NY VIDEN

For at tilføre ny viden og afhjælpe en travl hverdag har virksomheder i NBE gode erfaringer med at få hjælp fra nyuddannede eller studerende i samarbejde med deres vejledere på AAU.

NBE finder ved hjælp af kendskabet til jer et match mellem den studerende og jeres virksomhed. NBE står for alt det praktiske, så jeres opgave vil være at definere opgaven til den nye medarbejder evt. i samarbejde med NBE.

MULIGHEDER FOR SAMARBEJDE TIL PROJEKTARBEJDET

- Energiprojekter fx ved Eniig
- Forskere fra AAU fx gennem InnoBooster
- Studiepraktik: Ofte 3-4 måneder, hvor personen arbejder hos jer
- Studieprojekt / speciale: Den studerende skriver i løbet af et halvt år et projekt i samarbejde med jer. Under hele forløbet vil den studerendes vejleder fra AAU bistå med viden og erfaring.
- Praktik: Et praktikforløb kan være mellem 4-8 uger afhængig af Jobcenteret og den ledige
- Løntilskud/jobtræning: Jobtræning er som regel 4-6 måneder
- NordDanmarks EU-kontor kan primært hjælpe med EU-fonde, men kan også hjælpe med danske fonde

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

2020 Strategi

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark (NBE) har vedtaget en 2020 strategi med en ambition om en bæredygtig erhvervsudvikling i Nordjylland, der fremmer cirkulær økonomi.

STRATEGISKE SPOR

NBE 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

Udvidelsen

Netværket har aftaler med samtlige nordjyske kommuner, og i de næste år sker der en gradvis udvidelse, hvor der først og fremmest bliver mange flere deltagende virksomheder.

Samarbejdet mellem BRN og NBE opleves af begge parter som meget værdifuldt, og vi skal i de kommende år styrke samarbejdet.

I takt med at vi får mange flere medlemmer, som efterspørger produkter i netværket, skal sekretariatet levere støtte i langt større omfang end tidligere. Det kalder på en plan for ressourceallokering, som skal sikre, at vi dels leverer alle de screeninger, som de nye medlemsvirksomheder efterspørger og dels kan uddanne de kommunale sagsbehandlere og erhvervscentrenes konsulenter. Planen skal også sikre, at vi hele tiden balancerer de udvidelsesmål, vi sætter os med de ressourcer, vi har til rådighed, og som vi løbende kan generere.

Indsatsområder

Netværket er baseret på et strategisk og konkret samspil mellem offentlig og privat, mellem forskning og erhverv. Det er en 4-leddet størrelse (forretning, forskning, forvaltning og folket). Samarbejdet er forankret omkring den fælles mission - bæredygtig erhvervsudvikling, der fremmer en cirkulær økonomi. Det gør netværket unikt.

I de kommende år skal netværket også satse på cirkulær økonomi i forhold til:

- Plast
- Biomasse
- Byggeri

Plast er et nyt satsningsområde. Plast i en cirkulær økonomi bidrager til nedbringelse af CO_2, samtidig er der god økonomi i at genbruge plast, og det har arbejdspladser i sig. Potentialet er stort, fordi meget plast i dag ikke genanvendes, men brændes af. Der skal i løbet af 2016 udvikles en plan for, hvorledes andelen af plast til genanvendelse øges i de kommende år.

Biomasse drejer sig om at udvikle anvendelsesmulighederne for biomasse til alt lige fra byggematerialer til fødevarer. NBE skal etablere samarbejde med de organisationer, som i dag repræsenterer biomasseproducenterne. Der vil blive udarbejdet en plan for udviklingen af indsatsområdet.

Byggeri er i fokus i flere forskellige netværk. NBE medvirker til at samle aktiviteterne i et samlet netværk, hvor de, som agerer i byggebranchen, kan finde relevante tilbud.

Vi har etableret en gruppe, som arbejder med byggeri. Vi skal etablere 2 nye grupper, som skal arbejde med hhv. plast og biomasse.

Vi har i forvejen etableret forskellige grupper, som udvikler viden om forskellige kritiske forretningsprocesser i virksomhederne:

- Kommunikation
- Cirkulær økonomi og symbioser
- Innovation og miljøledelse
- Business
- Indkøb

Internationalisering
NBE er et nordjysk netværk, som agerer på en europæisk platform.

Mange virksomheder i og uden for netværket opererer på markeder uden for Nordjylland og uden for Danmark. EU-midler er og bliver en væsentlig finansieringskilde for netværkets aktiviteter. Samarbejde med europæiske netværk inden for forskning og erhvervsudvikling bliver mere og mere nødvendigt. Derfor skal vi over de kommende år udvikle en klarere international profil for netværket. Fokus skal være på at skabe kontakt til andre relevante netværk i Europa samt deltage i mindst et internationalt forankret bæredygtighedsprojekt.

Vi er bronze-certificeret som europæisk netværk.

Roller og samarbejdspartnere
NBEs rolle, som netværk for erhvervslivet, er klar. Vores opgave er også klar.
I 2016/17 vil NBE udvikle sin organisation, så den matcher de strategiske spor. Desuden vil NBE udvælge de strategiske samarbejdspartnere, som NBE skal opdyrke og indgå alliancer med. Vi skal løbende have et skarpt blik for hvilke partnere, der kan understøtte vores kerneopgave og medvirke til at udvikle en bæredygtig region med et internationalt perspektiv.

Samarbejdet er en forudsætning for, at vi kan accelerere omstillingen, dels i den enkelte virksomhed og dels i regionen som helhed. Omstillingen kan dels måles på de mere klassiske områder som forbrug, CO_2 og arbejdspladser. I fremtiden vil et målepunkt også være den enkelte virksomheds evne til at udvikle nye bæredygtige forretningsmodeller baseret på cirkulær økonomisk forståelse, og et målepunkt for NBE vil være vores evne til at udvikle disse forretningsmodeller sammen med virksomhederne.

Det succesfulde samarbejde om den opgave kræver, at vi bruger kræfter på at opbygge den lokale ressource i den enkelte kommune og det enkelte erhvervscenter.

Handleplaner
Strategien omsættes årligt til handleplaner. Bestyrelsen vil årligt blive præsenteret for de overordnede handleplaner, og i øvrigt er det de enkelte grupper, der sammen med den daglige ledelse af netværket sikrer, at handleplanerne flugter med strategien, og at der følges op herpå.

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

Plan for Bæredygtig Forretningsudvikling

Plan for Bæredygtig Forretningsudvikling indarbejder bæredygtighed i jeres øvrige strategiske overvejelser. I samarbejde med NBE vil I gennemgå en proces, hvor I kan afklare og udvikle jeres strategiske fokus på bæredygtighed.

DEL AF EN INSPIRATIONSGRUPPE

I forløbet vil I indgå i en inspirationsgruppe, som typisk består af 3-4 virksomheder. Gruppen mødes til fællesmøder, hvor de deltagende virksomheder giver sparring og input til hinanden. Derudover afholdes der møder kun for jeres virksomhed, hvor jeres interne udfordringer og strategiske overvejelser diskuteres mere i dybden. Hele forløbet er faciliteret af enten én af NBE's partnere eller en ekstern konsulent.

Forventet tidsforbrug*:

- 2 fællesmøder á 3 timer = 6 timer
- 1-2 individuelle møder á 2 timer = 2-4 timer
- Forberedelse før det første møde = 3 timer
- Forberedelse mellem møderne = 9-12 timer

Tiden til forberedelse vil afhænge meget af ambitionsniveau og kan derfor være mere eller mindre end det forventede.

*Baseret på tidligere forløb

HVAD FÅR I UD AF FORLØBET?

Resultatet af forløbet afhænger af den enkelte virksomhed, men overordnet set kan det være med til at sætte skub i jeres strategiske overvejelser inden for bæredygtighed.

Produktet af forløbet kan fx være et tillæg til den eksisterende forretningsstrategi. Det kan også være et nyt dokument, hvor I får støtte til selv at udvikle en strategisk plan for bæredygtighed. Forløbet er derfor med til påbegynde en intern proces hos jer.

TOPLEDELSEN ER VIGTIG

For at sikre, at de strategiske overvejelser bliver gennemført, opfordres topledelsen til at deltage i forløbet. Er det ikke muligt, opfordres der i stedet til, at der i forløbet løbende er dialog mellem deltagerne og topledelsen.

IMPLEMENTERING AF DE STRATEGISKE PLANER

Forløbet er med til at skabe et målrettet fokus på bæredygtighed hos jer og skabe retningslinjerne for de kommende år. Ønskes der hjælp til implementering af de strategiske planer, kan NBE vejlede om fx brug af konsulenter og støttemuligheder.

NBE er et utroligt spændende vidensnetværk, hvor den sparring, vi har med hinanden i netværket samt de input, vi modtager fra eksterne oplægsholdere, er med til at sikre os kontinuerlig udvikling inden for miljø og CSR.

Hos Gabriel har vi i mange år haft strategisk fokus på bæredygtighed, og det er derfor meget positivt at opleve, at vi kan dele vores erfaringer på tværs af virksomheder og indgå i et samarbejde med netværket om Plan for Bæredygtig Forretningsudvikling, hvor der netop arbejdes med grøn omstilling på et strategisk niveau.

Director of CSR & Quality
Kurt Nedergaard, Gabriel

Deltagelse i NBE giver næring til den pionérånd, der er en forudsætning for, at vi kan udvikle vores produkt og samtidig minimere vores miljøpåvirkning.

EHS koordinator Jannie Kristensen og
Miljøspecialist Anne Christensen,
Siemens Gamesa Renewable Energy

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

Netværksaktiviteter

NBE afholder løbende forskellige netværksaktiviteter, som giver mulighed for at vidensdele og samarbejde om bæredygtighed på tværs af virksomheder, kommuner og vidensinstitutioner. Deltagelse i netværksaktiviteter giver desuden mulighed for at skabe nye kontakter samt at finde inspiration.

FORSKELLIGE NETVÆRKSAKTIVITETER

I har mulighed for at deltage i en række forskellige netværksaktiviteter, der alle kan være med til at understøtte jeres arbejde med bæredygtighed.

- Større netværksmøder med mere overordnede emner, hvor alle NBE virksomheder kan deltage
- Kortere morgenmøder/gå-hjem-møder med mere specifikke emner, som er relevante for en mindre del af virksomhederne.

NBE faciliterer desuden dannelsen og koordineringen af temagrupper efter behov, hvor I kan vidensdele med virksomheder inden for samme branche og/eller med samme udfordringer som jer selv. Temaer kunne fx være bæredygtigt byggeri, miljøledelse og bæredygtig innovation.

DELTAGELSE I NETVÆRKSAKTIVITER KAN GIVE:

- Internt kompetenceløft
- Inspiration til jeres bæredygtighedsarbejde
- Vidensdeling
- Nye kontakter til fx kommuner og AAU
- Samarbejde med andre NBE medlemsvirksomheder

I ER MED TIL AT BESTEMME INDHOLDET

Temaerne for netværksaktiviteterne afhænger af virksomhedernes ønsker og behov. Som medlem er I derfor velkomne til at komme med input.

Møderne afholdes som udgangspunkt hos NBE medlemsvirksomhederne, hvilket giver mulighed for øge kendskabet til virksomhederne i netværket samt mulighed for, at I kan promovere jeres egen virksomhed.

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

Tilskudsmuligheder

Der findes en lang række muligheder for at søge tilskud til specifikke projekter både fra regionale, nationale og internationale fonde. Pengene bliver ofte bevilget til de virksomheder, som har et særligt spændende projekt.

Formålet er at hjælpe jer økonomisk, så I får mulighed for at realisere et projekt, som ikke ville have været muligt uden ekstern finansiering. Det giver ofte en fordel i forhold til konkurrenter og er således med til at give et kompetenceløft.

Målet med langt de fleste støtteordninger er dermed at styrke konkurrenceevnen blandt virksomheder og hjælpe med yderligere vækst.

FONDE TIL GRØN OMSTILLING

Specifikt findes der tilskudsmuligheder, som er direkte relevante for NBE virksomheder som for eksempel Miljøteknologisk Udviklings- og Demonstrationprogram (MUDP) , Markedsmodningsfonden og Innovationsfonden. NBE har tæt kontakt til NordDanmarks EU-kontor, Eniig, og erhvervscentrene, som kan hjælpe jer med relevante tilskudsmuligheder.

TILSKUD GIVER NY ENERGI

Virksomheder, der har held til at søge penge hjem til et projekt, oplever ofte at få et stort boost. Det skyldes, at det produkt eller initiativ, der er søgt penge hjem til, ofte er med til at generere øgede aktiviteter i virksomheden i form af øget omsætning og/eller flere medarbejdere.

Den øgede aktivitet vil således give anledning til at fortsætte arbejdet med udvikling og innovation for på den måde at sikre en stabil vækst.

NBE giver os et unikt netværk med andre virksomheder, der, ligesom os, tænker i bæredygtighed.

At se på, hvad andre virksomheder gør, kan være en rigtig god inspirationskilde til, hvordan der med økonomiske, sociale og miljømæssige fordele kan tænkes endnu mere bæredygtighed ind i Nordsøen Oceanarium.

NBE hjalp os med at søge midler til at starte projektet, hvor vi kunne nedbringe energiforbruget i forbindelse med nedkøling af vandet i vores bassiner via fjernkøling.

Teknik- og Servicechef
Claus Drivsholm,
Nordsøen Oceanarium

Vi har valgt at melde os ind i NBE og involvere os i bestyrelsen, fordi vi ser bæredygtighed som et strategisk vigtigt udviklingsområde både for MAN Diesel & Turbo i Frederikshavn og i MAN koncernen generelt.

Med det faktum at vi snart er 8 milliarder mennesker på kloden, folk lever længere og vores klimaforandring, har vi i MAN koncernen valgt at tage ansvar på flere områder bl.a. bæredygtighed af vores produkter samt vores produktionsmetoder.

Gennem NBE får vi input - også lokalt i Nordjylland, nye ideer til hvordan vi kan arbejde konkret med bæredygtighed, og vi får inspiration og sparring til, hvordan vi kan fortsætte med at udvikle indsatsen på området.

Kim Noergaard, Senior Manager
Head of Production and Test
Department FRH
MAN Diesel & Turbo

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark

Netværk og samarbejde

Netværk giver ringe i vandet. En stor fordel ved at være med i NBE er det store netværk, der skabes gennem alle de virksomheder og samarbejdspartnere, der er i NBE, og den sparring I derved får om grøn omstilling og muligheder for vækst.

ALLE KOMMUNER OG ERHVERVSKONTORER I NORDJYLLAND

Vesthimmerlands Kommune – lyst til at gøre en forskel
Rebild Kommune
Aalborg Kommune
Brønderslev Kommune
Thisted Kommune
Læsø Kommune
Hjørring Kommune
Mors.dk
Jammerbugt Kommune
Frederikshavn Kommune
Mariagerfjord Kommune
De Nordjyske Erhvervskontorer

PARTNERNE OG BUSINESS REGION NORTH DENMARK

Aalborg Kommune
eniig
Aalborg Universitet
Business Aalborg
Hjørring Kommune
Hjørring ErhvervsCenter
BRN Business Region North Denmark

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