

2024 Årsberetning

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling
NordDanmark





Indholdsfortegnelse

Hilsen fra bestyrelsesformanden	3
Resultater i NBE 2023	6
Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling	7
Samarbejder på tværs	9
Medlemsarrangementer & værditilbud	10
Årets arrangementer	11
Bæredygtige cases i netværket	14
Bestyrelsen 2023	16
Projektoversigt	17

Hilsen fra bestyrelsesformanden

Kære medlemmer og samarbejdspartnere,
Når man tænker tilbage på det forgange år, kan vi se tilbage på et år med nye samarbejder og væsentlige fremskridt, men det minder også en om, at der har været fart på foreningen og vi har fået øget vores tilstedeværelse flere steder.

Det bunder i, at sekretariatet er landet et godt sted hos Aalborg Kongres & Kultur Center med et samarbejde der fungerer. For når fundamentet er godt, er der plads til at foreningen kan blomstre og det så man de spirende tegn på i 2024. Specielt kan jeg fremhæve, at der blev afholdt hele 29-medlemsarrangementer med stor opbakning fra jer medlemmer. Tusind tak for både at stille jer til rådighed, for jeres sparring og for jeres deltagelse.

Grøn omstilling i Nordjylland

I 2024 har foreningen været en medspiller i at fremme bæredygtige løsninger og grønne forretningsmuligheder. Vi har haft stor succes med at understøtte cirkulære tiltag, der har hjulpet virksomheder med at implementere løsninger, som både sparer ressourcer og reducerer CO2-aftrykket. Og det er gennem vores samarbejde med kommuner, vidensinstitutioner og medlemsvirksomheder at der opnås konkrete resultater. Du kan læse mere om nogle af de tiltag og resultater her i årsberetningen.

Medlemstilvækst og øget engagement

Vores netværk er vokset betydeligt, og vi har oplevet en stigende interesse blandt både store og små aktører, der ønsker at bidrage til den grønne omstilling. En glædelig interesse! I 2024 har vi fået 22 nye medlemmer, og vi har etableret en rekrutteringsstrategi for det kommende år, der omfatter flere åbne arrangementer, hvor nye medlemmer kan få indsigt i netværkets værdier og aktiviteter. For det er gennem samarbejde og vidensdeling, at vi løfter den grønne omstilling.

Styrkelse af samarbejder og partnerskaber

I 2024 har vi også været aktive i forhold til at udvide vores samarbejde med relevante aktører. Dette inkluderer både officielle og uofficielle samarbejder med f.eks. Teknologisk Institut, Dansk Industri og de regionale erhvervsfremmeaktører.

Vi har desuden samarbejdet tæt med Erhvervshus Nordjylland og de lokale erhvervshuse, herunder den grønne ressourcegruppe. Et konkret resultat af vores samarbejde har været en specifik aftale med Energy Cluster og Socialøkonomi Nordjylland, som har lagt grundlaget for fælles initiativer, som vi glæder os til at iscenesætte de kommende år.

Gennem det mangeårige gode samarbejde med Aalborg Universitet og det ny-etableret samarbejde med University College Nordjylland (UCN), føler vi os godt klædt på til fremtiden.



Disse partnerskaber har udmøntet sig i flere arrangementer sammen, herunder Masterclasses i cirkulær økonomi og webinarer om bæredygtige tiltag. Samarbejdet bidrager med noget helt unikt til foreningen.

Det Grønne Rejsehold

Det Grønne Rejsehold blev igen kørt i tæt samarbejde med Aalborg Kommune og 2024 var et specielt år, da det var det 10. hold af kursister der kom igennem forløbet.

Og sikke en rejse. Det Grønne Rejsehold forløbet har udviklet sig år for år og forsætter med at være både relevant og eftertragtet blandt både virksomheder og kandidater.

Kommunikation og vidensdeling

Vi har fået etableret en god kommunikation med medlemmerne, hvor vi regelmæssigt deler vigtige opdateringer og muligheder med vores medlemmer gennem både LinkedIn og i vores nyhedsbrev.

I 2024 har vi set en betydelig stigning i antallet af følgere på LinkedIn og i tilmeldinger til vores nyhedsbrev. For at gøre vidensdelingen endnu mere relevant, arbejder vi på at udvikle nye formater, herunder et opdelt nyhedsbrev, der henvender sig til både medlemmer og et bredere publikum.

Vejen frem

Som vi ser frem mod 2025, er der stadig mulighed for optimering og udfordringer, vi kan understøtte, især når det gælder implementeringen af grønne løsninger på tværs af sektorer. Vores mål er at sikre, at disse løsninger er tilgængelige for både store og små virksomheder. Vi forpligter os til at fortsætte arbejdet med at fremme løsninger, der gør grøn omstilling til en mulighed for alle.

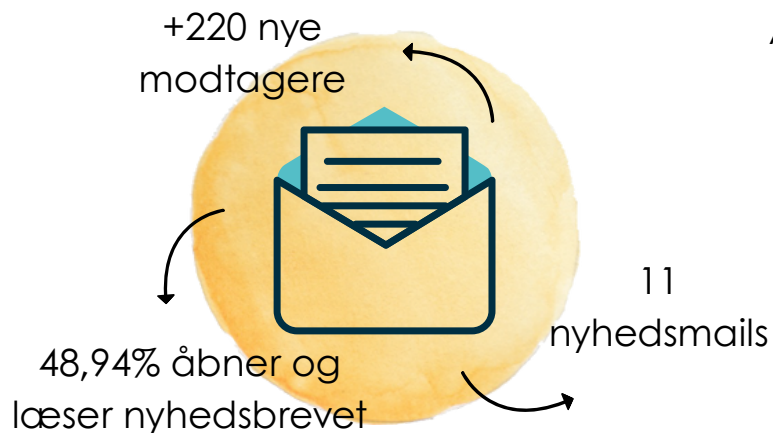
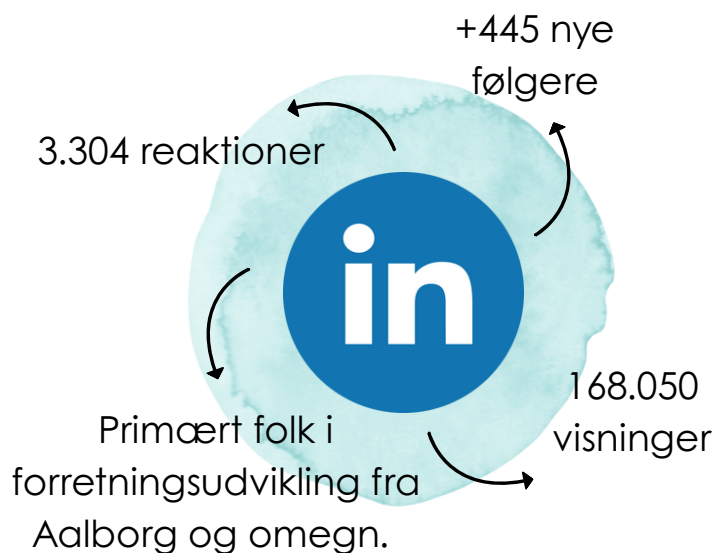
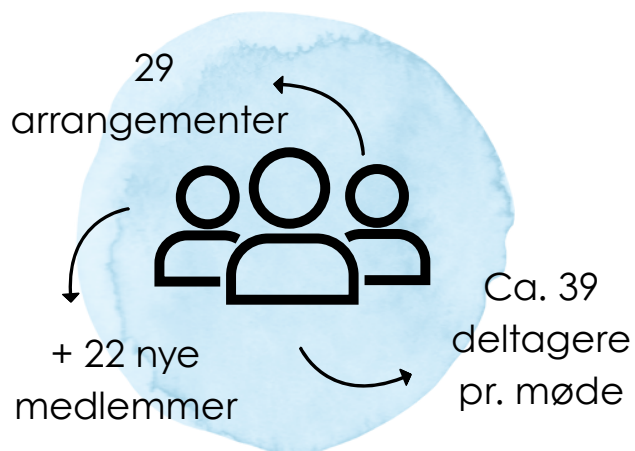
2024 bliver også det sidste år, hvor jeg har æren af, at sidde som formand. Efter 4 år som formand for foreningen, føler jeg at vi er landet et godt sted og det er trygt at sende stafetten videre. Det har været en sand fornøjelse at sidde som bestyrelsesformand og havde døgnet flere timer, ville jeg gerne have fortsat. Jeg er enormt stolt og glad for den udvikling der har været i foreningen de sidste 4 år og glæder mig til at følge med fra sidelinjen de næste mange år.

Jeg vil gerne takke alle vores medlemmer og samarbejdspartnere for deres dedikation og engagement i 2024. Uden jeres bidrag ville vi ikke have opnået de resultater, vi ser i dag. Jeg ser frem til at fortsætte arbejdet sammen med jer for at fremme den grønne omstilling i Nordjylland og skabe en bæredygtig fremtid for alle.

Med venlig hilsen,
Kim Nørgaard Nielsen
Formand, NBE
Head of Production and R&D Test FRH hos MAN
Energy Solutions.



Resultater i NBE 2024



Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling - om os

NBE er et visionært netværk i Nordjylland med 115 medlemmer, der har til formål at placere regionen i spidsen for den grønne omstilling. Vi arbejder aktivt for at styrke nordjyske virksomheders konkurrenceevne gennem målrettede initiativer, der fremmer bæredygtighed og grøn omstilling. Vi tror på, at en bæredygtig tilgang ikke kun gavner miljøet, men også er en nøgelfaktor for virksomhedernes langsigtede succes og samfundets samlede trivsel.

Som et offentlig-privat netværk skaber NBE forbindelser mellem det private erhvervsliv, det offentlige og vidensinstitutioner. Netværket er et samarbejde mellem nordjyske kommuner, de lokale erhvervskontorer, Region Nordjylland, private virksomheder samt UCN og Aalborg Universitet.

Triple-Helix Strukturen

Netværket bygger på en triple-helix model, hvor medlemmerne kan styrke deres konkurrenceevne ved at kombinere grøn omstilling og innovation. Ved at udveksle viden og erfaringer i et tæt samarbejde gennem netværket, får virksomhederne på tværs af brancher og sektorer adgang til værdifulde ressourcer og støtte, som gør det lettere at navigere i den grønne omstilling.

Medlemskab og Fordele

Alle typer virksomheder, uanset branche, der ønsker at arbejde med grøn omstilling og bæredygtighed, er velkomne til at blive en del af netværket. Medlemmerne får inspiration og konkrete værktøjer til at skabe økonomiske, sociale og miljømæssige fordele gennem deres arbejde med bæredygtighed.

Partnerskaber og Bestyrelse

Netværkets samarbejdspartnere arbejder tæt sammen med sekretariatet, bestyrelsen og medlemmerne om at fremme bæredygtig erhvervsudvikling i regionen. Nogle af partnerne er repræsenteret i netværkets bestyrelse, hvilket sikrer et stærkt fundament for netværkets arbejde på tværs af sektorer.

På toppen af Aalborg Forsyning
En spændende rundvisning bag facaden



Værditilbud og medlemsarrangementer

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark (NBE) er en dynamisk platform, hvor samarbejde, innovation og vidensdeling driver den grønne omstilling fremad. Gennem vores aktiviteter skaber vi værdi for medlemmer og bidrager aktivt til en bæredygtig fremtid.

Som medlem får man adgang til et engageret og professionelt fællesskab, af professionelle og engagerede virksomheder og aktører fra forskellige brancher og sektorer, der deler viden og erfaringer gennem møder, webinarer, workshops og virksomhedsbesøg. Vores aktiviteter er skræddersyet til medlemmernes behov og udfordringer og har fokus på at skabe konkret værdiskabelse inden for grøn omstilling.

Vi tilbyder en bred vifte af initiativer, der styrker kompetencer, udvider netværk og inspirerer til handling. Medlemmer har mulighed for at deltage i projekter og initiativer, hvor de kan bidrage med deres viden og idéer eller få støtte til egne udfordringer. Vi samarbejder tæt med kommuner, vidensinstitutioner, erhvervshuse og andre relevante aktører på både lokalt, regionalt og nationalt niveau.

En særlig medlemsfordel er muligheden for en bæredygtighedsscreening, hvor vi besøger virksomheden og identificerer optimeringsmuligheder inden for energi, materialeforbrug, affaldshåndtering og en bæredygtig forretningsmodel. Dette giver et konkret overblik over potentialerne i organisationen.

For at holde medlemmerne opdaterede udsender vi et månedligt nyhedsbrev med seneste nyt fra netværket, vores partnere og den bæredygtige udvikling – særligt med fokus på Nordjylland.

Medlemsarrangementer

I 2024 har vi blandt andet afholdt to indkøbskonferencer i samarbejde med Miljømærkning Danmark, hvor virksomheder og offentlige aktører har drøftet bæredygtige indkøbsstrategier, cirkulær økonomi og grønne løsninger. Dette har ført til konkrete handlingsplaner og nye samarbejder, og NBE's sekretariat er nu også en del af sammenslutningen Forum for Bæredygtige Indkøb. Derudover har vi arrangeret netværksmøder og virksomhedsbesøg i samarbejde med 29 forskellige medlemmer og samarbejdspartnere.

Interessen for NBE er stigende, og vi har i 2024 budt 22 nye medlemmer velkommen. For at understøtte denne vækst har vi udviklet en rekrutteringsstrategi, der blandt andet omfatter åbne arrangementer, hvor potentielle medlemmer kan få indblik i netværkets værdier og aktiviteter.



Samarbejder på tværs af netværket

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark arbejder for at fremme den grønne omstilling gennem værdiskabende dialog, vidensdeling og stærke samarbejder. Gennem netværket identificeres løsninger og muligheder, der sikrer et kontinuerligt udbud af viden på tværs af brancher.

Samarbejde og partnerskaber er en central del af vores arbejde. I 2024 har vi udvidet vores relationer til aktører som Teknologisk Institut, Dansk Industri, Erhvervshus Nordjylland og de lokale erhvervshuse og kommuner – herunder regionale sammenslutninger som "Vækst via viden" der gennem et bredt partnerskab mellem aktører på erhvervsfremme-, uddannelses- og beskæftigelsesområdet matcher nordjyske virksomheder med studerende og højtuddannet arbejdskraft.

Vores nyeste samarbejdsaftaler med Energy Cluster og Socialøkonomi Nordjylland har skabt grobund for nye initiativer og ligeledes har vi øget samarbejdet med University College Nordjylland (UCN), hvor formålet er at etablere et gensidigt forpligtende samarbejde indenfor udviklings- og bæredygtighedsområdet, til gavn for begge parter. Allerede i 2024 er der både afholdt webinarer om bæredygtige dokumentationsformer, samt bæredygtighed som katalysator for innovation, herunder projektet Scandinavian Growth Creators II.

Vi har også forsat styrket vores eksisterende relationer gennem et stadig tæt samarbejde med Aalborg Universitet. Dette har blandt andet resulteret i online masterclasses om Cirkulær økonomi og forretningsystemer, virksomhedernes økosystemer, den biologiske del af cirkulær økonomi, herunder bioøkonomi i forbrug og produktion, den nye Eco-design forordning og det digitale produktpas og SDG-tilgange i virksomhederne, herunder certificering.

I forbindelse med vores indsats for at styrke bæredygtig erhvervsudvikling arbejder vi målrettet i et samarbejde med de nordjyske kommuner, hvor der er defineret samarbejdsaftaler med konkrete handlingspunkter med Aalborg Kommune, Hjørring Kommune, Vesthimmerland Kommune og Thisted Kommune. Disse samarbejdsaftaler sikrer at vi i et fælles udgangspunkt og i dialog med de lokale erhvervsfremmeaktører, kan understøtte lokale virksomheder i deres bæredygtige transformation og sikrer dem adgang til den viden og netværk indenfor den grønne omstilling.

2024 arrangementer

- 09. januar: AAU Masterclass webinar om CØ og forretningssystemer
- 16. januar: AAU Masterclass webinar om CØ og virksomhedernes økosystemer
- 17. januar: Indkøbs konference med Miljømærkning Danmark om indkøb der kan og vil mere
- 23. januar: Masterclass webinar om bioøkonomi i forbrug og produktion
- 30. januar: Masterclass webinar om Eco-design forordningen og digitale produktpas
- 6. februar: Masterclass webinar om SDG tilgange i virksomhederne
- 5. marts: Netværksmøde hos Aalborg Forsyning med Nordværk
- 12. marts: Netværksmøde med MUDP
- 21. marts: Co-creation workshop
- 10. april: ESG rapportering: afmystificering af CSRD-krav med Niras og Erhvervshus Nordjylland
- 11. april: Kom 'grønnere' på arbejde med Klimapartnerskaber Aalborg
- 18. april: Netværks Generalforsamling 2024
- 14. maj: Netværksmøde i Thy med Green Hub Denmark og Klima Alliancen Thy (KAT)
- 29. maj: Netværksmøde hos HimmerLand med S.P. Jensen



2024 arrangementer



- 22. august: Webinar med UCN og STAR
- 28. august: Wastemapping Workshop med AAU Design Lab (ZeroWaste)
- 03. september: AAU Workshop for NBE om CØ
- 04. september: Netværksmøde hos Ambercon med Gotcha
- 10. september: Netværksmøde hos Stena Recycling og Aalborg Lufthavn
- 16. september: Grøn Studietur med Mariagerfjord Erhverv
- 20. september: Webinar med UCN: bæredygtige dokumentationsformer
- 26. september: Netværksmøde hos Safe Green Logistics
- 24. oktober: 'bæredygtig' kommunikation med Klimapartnerskaber Aalborg
- 30. oktober: Netværksmøde hos Siemens Gamesa
- 08. november: Webinar med UCN om bæredygtighed som katalysator for innovation
- 19. november: Indkøbskonference med Miljømærkning Danmark: bliv klædt på til grønnere indkøb
- 03. december: Netværksmøde hos Aalborg Forsyning med Nordværk

DEN GODE MARKEDSDIALOG



Moderator:
Rikke Dorothea Huulgaard,
lektor,
Aalborg Universitet



Marck Højbjerg Matthiasen
CEO,
Dantoy



Tobias Bøgeskov Eriksen
Byrådsmedlem (S),
Aalborg Kommune



Ann Skougaard Dyhr
Afdelingsleder,
Juridisk afd. og Indkøbs- og
udbudsafd.,
Hjørring Kommune



Kurt Nedergaard
Direktør for CSR og
kvalitet,
Gabriel Holding A/S



Jan V. Nielsen
Indkøbschef,
Aalborg Kommune

Paneldebat i forbindelse med Indkøbskonferencen i
november med Miljømærkning Danmark

Bæredygtige cases i netværket

En ny type indkøbsguide

I projektet CircularTex har Aalborg Universitet samarbejdet med blandt andet NBE-medlem Gabriel om at udvikle en ny indkøbsguide inden for tekstiler.

CircularTex-guiden er udviklet for at hjælpe både offentlige og private organisationer med at træffe bæredygtige valg ved valg af polstrede møbler, med særlig vægt på principperne i cirkulær økonomi. Formålet er at forlænge møblers levetid gennem strategier som vedligeholdelse, reparation og genbrug, hvilket bidrager til en mere bæredygtig ressourceanvendelse.

De tre vigtigste pointer fra guiden er:

1. **Gentænkning af indretning:** Før overvejelse af nye møbelindkøb bør man vurdere, om eksisterende møbler kan genanvendes eller omplaceres for at opfylde aktuelle behov. Dette kan reducere behovet for nye ressourcer og minimere spild.
2. **Vedligeholdelse og reparation:** Regelmæssig pleje, såsom effektiv støvsugning, pletfjerning og periodisk rengøring, kan betydeligt forlænge møblers levetid. Hvis møbler viser tegn på slid, kan reparation eller ompolstring være en bæredygtig løsning frem for at købe nyt.
3. **Miljø- og sundhedscertificeringer:** Ved køb af nye møbler eller tekstiler er det vigtigt at vælge produkter med anerkendte miljø- og sundhedsmærker, såsom EU-Blomsten eller Svanemærket. Disse certificeringer sikrer, at produkterne opfylder strenge miljømæssige og sundhedsmæssige standarder.

"Cirkulær økonomi er et højt prioriteret indsatsområde i NBE. Det er det også hos Gabriel, og i 2024 har vi gennemført et projekt bl.a. sammen med NBEs videnspartner AAU, samt deltaget i NBE arrangement om grønne indkøb.

Projektet har givet en meget konkret afdækning af både muligheder og udfordringer, som den store omstilling til cirkulær økonomi vil medføre for og andre virksomhederne i de kommende år."

- Kurt Nedergaard, Director of CSR & Quality, Gabriel A/S

[Læs guiden her.](#)



Bæredygtige cases i netværket

Ressource plads - en gevinst for både miljø og økonomi

S.P. Jensen, der både er medlem og siddet i bestyrelsen, har i flere år arbejdet med bæredygtig omstilling og kompetenceudvikling af medarbejdere som en strategisk del af deres forretningsmodel. I 2024 var de klar til at tage skridtet videre med støtte fra SMV:Grøn gennem Erhvervshus Nordjylland.

Her fik de, som et led i deres strategi, etableret en ressourceplads, der gør det nemmere at implementere genbrug og genanvendelse af deres byggeaffald fra deres renoveringsprojekter.

Ressourcepladsen er opdelt i 8 fraktioner på nuværende tidspunkt, men planen er at udvide den til 30 fraktioner.

Det har været afgørende for S.P. Jensen at modtage tilskuddet fra SMV:Grøn til rådgivning og investering, da det har givet mulighed for at ekspertise hjælp og sparring gennem hele processen.

Og ressourcepladsen er ikke kun godt for miljøet. Det er også en økonomisk gevinst. Ved at sortere og genanvende byggeaffald reducerer virksomheden deres CO2-udledning, nedbringer deres omkostninger og skaber grobund for en mere cirkulær økonomi.



Projektoversigt

Det Grønne Rejsehold

Det Grønne Rejsehold arbejder konkret med at omsætte bæredygtige ambitioner til praksis.

Initiativet er et samarbejde mellem Jobcenter Aalborg, Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark og Klimaalliancen Aalborg.

Deltagerne på Det Grønne Rejsehold kommer fra et hold af nyuddannede kandidater fra Aalborg Universitet og University College Nordjylland, og hjælper virksomheder med fx optimering af energiforbrug, ressource effektivitet, affaldsminimering og kommunikation af grønne tiltag.

Forløbet inkluderer et intensivt opkvalificerings kursus på cirka 2,5 uger, efterfulgt af 3,5 ugers case arbejde, hvor deltagerne arbejder med specifikke bæredygtighedsprojekter i udvalgte foruddefineret virksomheder, der enten er medlemmer af Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark eller Klimapartner i Klimaalliancen Aalborg.

Alle forløb ender med en uddybende handlingsplan til de deltagende virksomheder.

Aktiviteter:

Rejseholdet tilbyder virksomheder assistance inden for områder som:

- Businesscase af en cirkulær forretningsmodel
- Materiale og test af adfærdsdesign og nudging til at understøtte affaldssortering
- Kortlægge potentialer i hele forretningen og eller værdikæden
- Udarbejde et ESG og klimaregnskab
- Cirkulær økonomi og miljøledelse
- Udarbejde en bæredygtighedsstrategi eller en klimahandleplan
- CSRD og EU Taksonomi

Siden 2015 har projektet haft stor succes med at skabe grøn omstilling i virksomheder, og det er derfor det 10. hold der kommer igennem i 2024. Hvert år deltager ca. 35 nyuddannede kandidater, hvilket har medført at der har været mere end 350 personer igennem et forløb, hvor mange af deltagerne har opnået fast beskæftigelse. F.eks. blev næsten 75 % af deltagerne i 2024 sat i beskæftigelse indenfor de følgende 3 måneder efter afsluttet forløb.

Kursisterne på Det Grønne Rejsehold 2024



Bestyrelsen 2024

I 2024 bestod NBEs bestyrelse af følgende medlemmer:

- Produktionschef, Kim Nørgaard Nielsen, MAN Energy Solutions (formand)
- Lektor, Mette Mosgaard, AAU Institut for Planlægning og Bæredygtighed (Næstformand)
- Produktionschef, Carsten Lanzky Jensen, Krone Vinduer A/S
- Direktør for CSR & Quality, Kurt Nedergaard, Gabriel A/S
- Produktionschef, Jens Højer, Højer Møbler A/S
- Kvalitets- & miljøledelseskonsulent, Jens Askehave, Askehave & Askehave A/S
- Bæredygtighedsleder, Karina Vedel Kronborg, Frandsen & Søndergaard K/S
- HR- & QHSE bæredygtighedsmanager, Lars S. Pedersen, S.P. Jensen A/S
- Kompetencechef - bæredygtighed, Anne Nørkjær Gade, Artelia
- Direktør, Dorte Kronborg, Huset Venture
- Teamleder, Klimapartnerskaber, Mette Larsen, Aalborg Kommune
- Chef for Grøn Omstilling, Lotte Vang, Hjørring Kommune
- Chef for UCN act2learn Erhverv, Thomas Fisker Nielsen, UCN
- Regionrådsmedlem, Per Deichmann Bisgaard, Region Nordjylland
- Regionrådsmedlem, Lauge Jensen Larsen, Region Nordjylland
- Direktør, Nicolaj Holm, AKKC
- Chef for bæredygtighed og sponsor, Jan Kvistborg, AKKC
- Direktør & ejer, Jørgen Rasmussen, Vrå Dampvaskeri A/S

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark
www.nben.dk | nbe@akkc.dk | 9935 5542

