

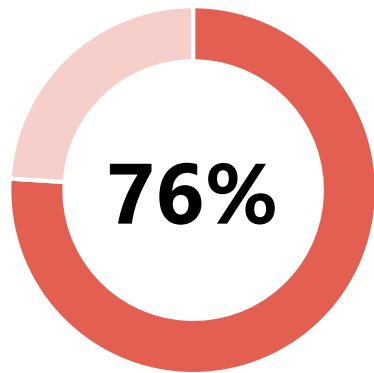


Veikart for fremtidens næringsliv

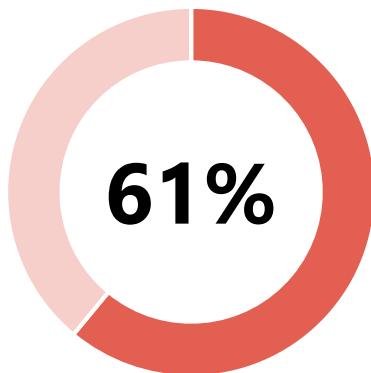
Næringslivets perspektivmelding



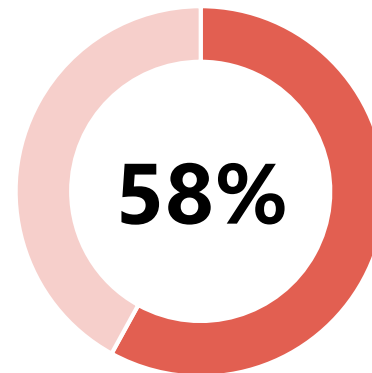
Andel av befolkningen mellom 15-24 år som har stor eller en viss frykt for:



Forurensning og miljøødeleggelser



Arbeidsløshet



Mine kunnskaper er ikke nok i fremtidens arbeidsmarked

Dagsrevyen

Unge streika for klima

NRK
Nyheter

GRØNN FINANS

Den europeiske investeringsbanken kutter fossil energi

Skal ikke finansiere fossile energiprojekter etter 2021.



Den europeiske investeringsbanken (EIB) skal sette av 1000 milliarder euro i bærekraftige klimainvesteringer fram mot 2030. Det er omtrent like mye som det norske oljefondet er verdt i dag (i foto: Wikimedia)



ELLEN SYNNOVE VISETH **ENERGI** 15. NOV. 2019 - 15:19

POLITIK

To kvinner og 11 mænd skal gøre Danmark grønnere



13 klimapartnerskaber med sektorer i erhvervslivet skal hjælpe politikerne hen mod at reducere Danmarks udledning af drivhusgasser. Foto: Nikolai Linares / Scanpix Denmark

Her kan du blive klogere på regeringens 13 klimapartnerskaber.

Danmark står over for en gennemgribende grøn omstilling.

For at komme i mål med det har regeringen indgået 13 klimapartnerskaber, der skal hjælpe politikerne med at reducere Danmarks udledning af drivhusgasser. Onsdag præsenterede statsminister Mette Frederiksen de 13 erhvervsfolk der skal stå i snidsen for dem

«Veikart for fremtidens næringsliv»

1. Analysere mulighetene
2. Identifisere satsningsområder
3. Konkretisere tiltak

NHO 18-22: Fra perspektivmelding til politikk

Bygge felles
virkelighetsforståelse



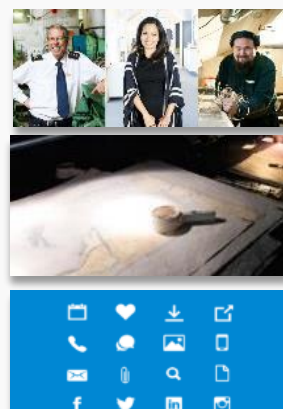
Næringslivets
perspektivmelding

Identifisere muligheter og
politiske prioriteringer



Veikart for
fremtidens næringsliv

Sikre gjennomføring
og gjennomslag



Flere virkemidler
Flere alliansepartnere
Jobbe langsiktig

Langsiktig
mål

NHOs visjon for
Norge 2050



2018



2022



2050

Tematisk inndeling av norsk næringsliv



Hva skaper muligheter for utvikling av nye og eksisterende verdikjeder?

Drivere

Befolkningsvekst
Klima og bærekraft
Geopolitikk
Globalisering
Teknologi og digitalisering

Våre fortrinn

Naturgitte
Menneskelige
Finansielle
Data
Politikk og forvaltning
Tillit

Hvordan realisere mulighetene for jobb- og verdiskaping?

Politikk og tiltak for:

Verdiskaping
Jobbskaping
Bærekraft
Konkurranseskaping
Velferd

Tematisk inndeling av norsk næringsliv



Analyser og kunnskapssammenstillinger

Dato	Rapport	Leverandør	
Aug.	Nye verdikjeder	SINTEF	✓
Aug.	Energisystemets utvikling mot 2050 i Norge og Europa	Thema	✓
Aug.	Smarte samfunn og mobilitet (FP)	SINTEF	✓
Sept.	ØO3 - Vekstbaner mot 2030	NHO	✓
Okt.	Biobaserte verdikjeder	SINTEF	
Okt.	Energi og industri	SINTEF	
Okt.	Maritime næringer frem mot 2050	SINTEF	✓
Okt.	Næringsmuligheter i bioøkonomien	NMBU	
Okt.	Den norske modellen	Læringsliv AS	
Nov.	Tjenestenæringene mot 2050	Menon	
Nov.	Data som ressurs for verdiskaping	Menon	
Nov.	Kompetansebehov frem mot 2030	SØA	
Des.	Norge som energinasjon sett utenfra	Chatham House	

Kartlegginger

Skatt

Kapitaltilgang

Politikk for grønn konkurransekraft

Det nye arbeidslivet

Økonomiske skift fra referansebanen ØO4

SamferdselsLøftet IV

Kompetansereform

Virkemiddelgjennomgang

Første leveranse i Arendal - eksempler



Teknologi for et bedre samfunn

NYE VERDIKJEDER OG FORRETNINGSMULIGHETER

1

Helsete, demografi og velferd

Ultralyd - utnytt sterke teknologimiljøer
Utnyttelse av helsedata til næringsutvikling
Vekst innenfor farmasøytisk industri i Norge

2

Matvaresikkerhet, bærekraftig jord- og skogbruk, fiskeri, havbruk og bioøkonomi

Ny industri basert på nasjonale bioressurser
Høsting av havets planter - tang og tare
Høsting av organismer på lavere trofisk nivå

3

Fornybar energi, sikker energiforsyning

Norges rolle i en global verdikjede for batterier
Hydrogen for klima og sikring av norske energiresurser
Eldnbølge på sokkelen kan gi nye næringer
Subsisteknologier for fæltutvikling og drift

4

Smart, grønn og integrert transport

Autonom skiping som industriell satelitt
Bio-baserte drivstoff som grønne energibærere
Nye forretningskonsept for varertransport i byer

5

Klima, miljø og sirkulære produksjons-systemer

CO₂ som fremtidens kjemiske råstoff
Utvikling av ikke-fossile reduksjonsmaterialer
Gjenvinning av fosfor i sirkulære økonomien
Prosessintensivering ved 3D-printing
Norske råvarer for det grønne skiftet
Avfallfri gruvedindustri - gull av grøststein
Klimapositive løsninger og verdikjeder

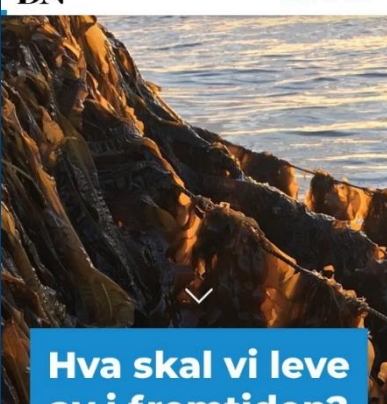
6

Infrastruktur og samfunnssikkerhet

Digital transformasjon av varerforbruket
Sløyrene byer, overvann som ressurser
Omløp av byggematerialer
Skapet av klimarobust norsk byggeskikk

Her presenterer vi teknologier, forretningsmuligheter og «fakts» verdikjeder med potensial for å gi fremtidige arbeidsplasser og ny verdiskaping i Norge. Listen er strukturert etter hovedutfordringer slik de er formulert i EUs strategi for vekst og arbeidsplasser - Europe 2020 - og tar utgangspunkt i teknologi og fagområder som SINTEFs brede forskningsmiljøer arbeider med. Listen er ikke uttømmende eller prioritert.

DN ANNONSØRINNHold NHO



Hva skal vi leve av i fremtiden?

Norge trenger ny næringsvirksomhet. I en fersk rapport for NHO peker SINTEF på et tyvetall helt nye verdikjeder som kan gi Norge flere ben å stå på i fremtiden.

Hva skal vi leve av i fremtiden?

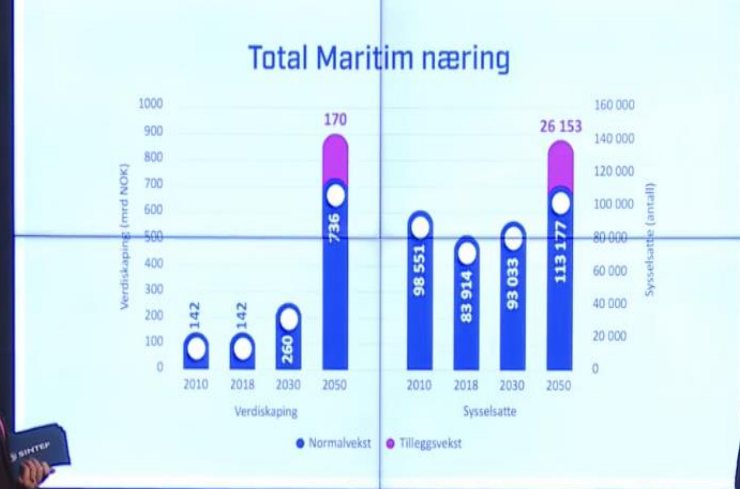
1. Helse, demografi og velferd
2. Matvaresikkerhet, bærekraftig jord- og skogbruk, fiskeri, havbruk og bioøkonomi
3. Fornybar energi, sikker energiforsyning
4. Smart, grønn og integrert transport
5. Klima, miljø og sirkulære produksjonssystemer
6. Infrastruktur og samfunnssikkerhet



Første
delrapport i
NHOs
veikartarbeid

DIREKTE

8



NRK Logg inn

DN Havbruk Kjøp DN

Troms

Se Nordnytt-TV Valg 2019 Tips oss NRK Kvensk

17. oktober 2019 kl. 08:00 Stort maritimt næringspotensial - Det ligger store muligheter i flytende havvind, sjømat, og karbonfangst i Norge, fastslår en fersk Sintef-rapport. NHO-direktør Ole Erik Almlid mener det er neppe fins ei anna næring i Norge med større potensial enn de som er knytta til havet. Men Almlid sier at ei realisering er helt avhengig av at det blir gitt gode politiske rammebetingelser.

NHO ser fremtidsmuligheter i maritime næringer

Det ligger store muligheter i flytende havvind, sjømat, karbonfangst og havbunnsmaterialer i Norge, fastslår en fersk Sintef-rapport.

Publisert: 17.10.19 – 06:17 Oppdatert: 2 timer siden



«De uerstattelige»

Foto: Tommy Ellingsen/
Norsk olje og gass

Udekket kompetansebehov

«Den norske modellen»
– på bedriftsbesøk hos
Kvaerner, Stord



Foto: NHO

Takk for meg

