

The background image shows an offshore oil rig in the middle of the sea. The rig is a complex structure of steel and concrete, with several cranes and platforms. In the foreground, the white railing of a boat is visible, suggesting the photo was taken from a nearby vessel. The sky is overcast, and the water is dark. The text is overlaid on a semi-transparent light blue rectangular area in the center of the image.

Sysselsettings- og verdiskapingeffekter av petroleumsnæringen i Innlandet



Dette er et regionalt vedlegg for Innlandet, i forbindelse med rapporten «Ringvirkninger av olje- og gassnæringens aktivitet i 2019», Menon-publikasjon nr. 22/2021. Arbeidet er utført av Menon Economics på oppdrag for Norsk olje og gass.

Formålet med dette regionale vedlegget er å vise ringvirkningseffektene av petroleumsnæringen i Innlandet i form av verdiskapings- og sysselsettingseffekter.

Metode for beregninger er vist i Menon-publikasjon nr. 22/2021.

Februar 2021

Sveinung Fjose, Prosjektleder, Menon Economics

- I denne analysen har vi utregnet det regionale økonomiske fotavtrykket av aktiviteten i petroleumsnæringen i Innlandet.
- Innlandet hadde 100 sysselsatte direkte hos operatører og konsesjonshavere (heretter konsesjonshavere) og 400 i offshore leverandørnæringen i 2019. I tillegg kommer indirekte sysselsatte som følge av vare- og tjenestekjøp fra øvrige næringer. De samlede pendlerjusterte sysselsettingseffektene var i 2019 på 3 800
- Direkte og indirekte verdiskaping fra petroleumsnæringen i Innlandet var i 2019 på 2,7 milliarder kroner.
- Aktiviteten i petroleumsnæringen understøtter kommunebudsjetter i Innlandet med i underkant av 2,6 milliarder kroner i skatt.
- De største sysselsettingseffektene finnes i Hamar og Ringsaker.

Analysens hovedresultater for Innlandet



Sysselsettingseffekter:

3 800 sysselsatte



Verdiskapingseffekter:

2,7 mrd. kroner

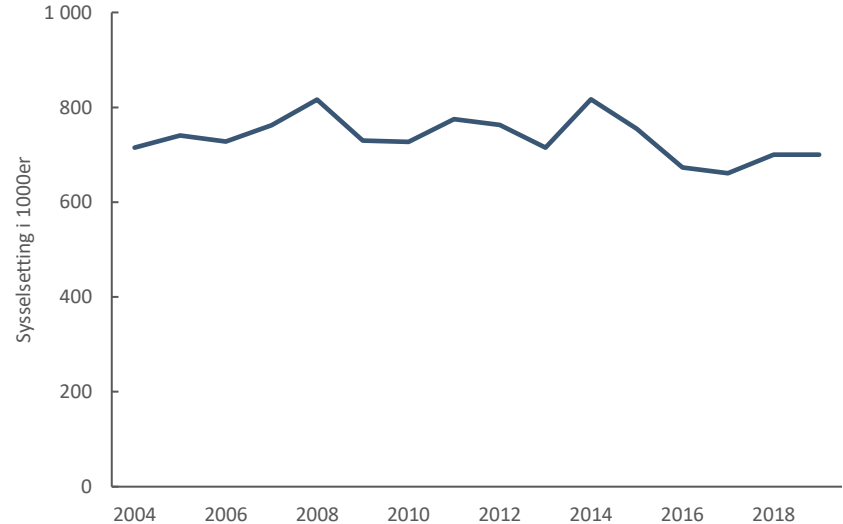


Skatteeffekter:

2,6 mrd. kroner

- I Innlandet har sysselsettingen knyttet til petroleumsnæringen vært tilnærmet stabil på siden 2004, med mindre toppunkter i 2008 og 2014 med over 800 sysselsatte. I 2019 var det 700 sysselsatte i petroleumsnæringen i Innlandet.¹ Dette inkluderer ikke ringvirkninger.
- I likhet med leverandørnæringen til olje og gass andre steder i landet, er også leverandørnæringen i Innlandet i ferd med å omstille seg mot andre næringer enn olje og gass. Næringen er altså i ferd med å bli en næring som i større grad leverer til flere havnæringer, slik som sjømat, havvind og maritim sektor. Menons grove anslag tilsier at i overkant av en tredjedel av aktiviteten i leverandørnæringen til olje og gass i Innlandet i 2019 er relatert til andre næringer enn olje og gass.

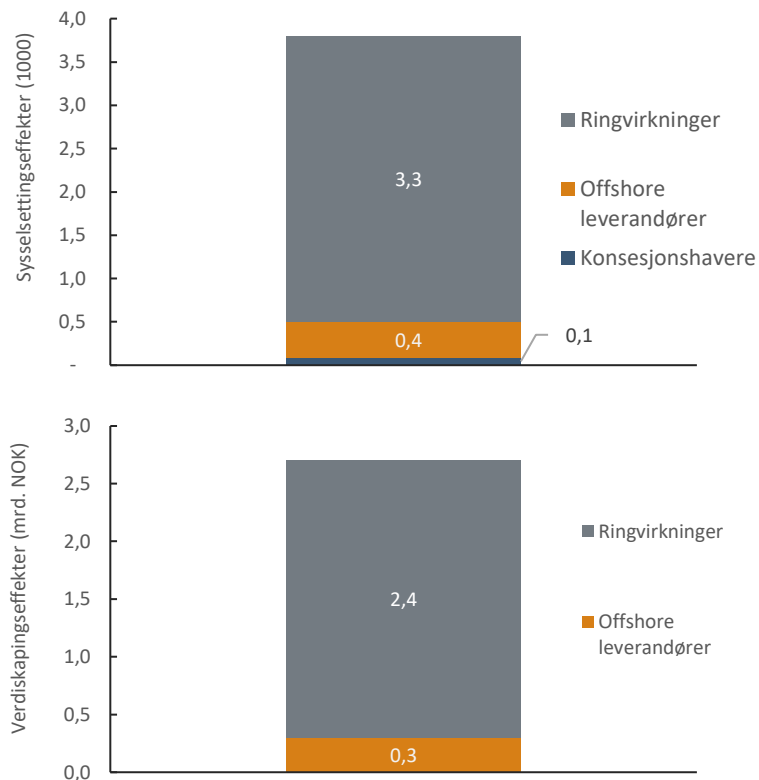
Historisk utvikling i sysselsatte petroleumsnæringen inkl. spesialiserte leverandører i Innlandet fra 2004 til 2019.¹ Kilde: Menon Economics



1) Disse tallene inkluderer utelukkende operatører og spesialiserte leverandører, og aktivitet petroleumsnæringen har rettet mot andre næringer. Disse tallene er ikke pendlerjusterte, da historiske tall ikke er mulig å pendlerjustere. Med andre ord er disse tallene basert på hvor bedrifter er lokalisert. I tillegg inkluderer de ikke ringvirkninger.











- Gjennom sine vare- og tjenestekjøp legger petroleumsnæringen grunnlag for sysselsetting og verdiskaping i Innlandet. Det er det vi kaller ringvirkninger.
- For Innlandet var de samlede pendlerjusterte sysselsettingseffektene i 2019 på om lag 3 800. Dette inkluderer 100 hos konsesjonshavere og 400 ansatte hos leverandører, samt 3 300 sysselsatte gjennom ringvirkninger.
- Verdiskaping er summen av driftsresultat og lønnskostnader og kan ses som regionens bidrag til BNP. I 2019 var de samlede verdiskapingseffektene av petroleumsnæringen på 2,7 mrd. kroner i Innlandet.
- Verdiskapingen i Innlandet la videre grunnlag for skattebetalinger på rett under 2,6 milliarder kroner. Gjennom kommuneskatt og overføringer fra staten utgjør skatteeffektene fra petroleumsnæringen om lag 12 prosent av Innlandets-kommunenes samlede frie inntekter.

Sysselsettingseffekter (øverst) og verdiskapingseffekter (nederst) fra petroleumsnæringen i Innlandet. 2019. Kilde: Menon Economics



- I tabellen viser vi de ti kommunene som har størst sysselsetting fra direkte og indirekte effekter relatert til petroleumsnæringen.
- Hamar er den kommunen med høyeste sysselsettingseffekter. Måler man derimot relativt til total samlet sysselsetting i en kommune er Nordre Land høyere rangert, drevet av betydelig sysselsetting i Dokka Fasteners.
- I tillegg ser vi at betydelige deler av kommunenes budsjetter i Innlandet dekkes av skatt som kommer direkte eller indirekte fra petroleums-næringen. For disse 10 kommunene dekker skatteeffekter fra petroleumsnæringen over 10 prosent i hver kommune.
- Samlet kunne petroleumsskatteeffektene i Innlandet betalt over 5 100 kommunalt sysselsatte

Kommune	Totale sysselsettings-effekter fra petroleums-næringen	Sysselsettingseffekter relativt til samlede sysselsetting i kommunen	Samlet skatt fra petroleumssektoren (mill. NOK)	Andel av kommunens frie inntekter dekket av skatteeffekter fra petroleumsnæringen	Kommunale årsverk petroleumsskatteeffekter kunne finansiert
Hamar	500	<5 %	200	10-15 %	300
Ringsaker	400	<5 %	200	10-15 %	400
Gjøvik	300	<5 %	200	10-15 %	300
Vestre Toten	300	<5 %	100	10-15 %	200
Lillehammer	300	<5 %	200	10-15 %	300
Kongsvinger	200	<5 %	100	10-15 %	200
Elverum	200	<5 %	100	10-15 %	300
Stange	200	<5 %	100	10-15 %	300
Nordre Land	200	5-10 %	0-50	10-15 %	100
Østre Toten	100	<5 %	100	10-15 %	200

	Bedrift	Kommune	Sysselsatte 2019	Undergruppe	Beskrivelse
	Dokka Fasteners	Nordre Land	150	Støttefunksjoner	Dokka Fasteners er en produsent av mekaniske festeelementer som brukes i mer krevende oppgaver og miljøer.
	Sintef Manufacturing	Vestre Toten	100	Støttefunksjoner	SINTEF Manufacturing er et ledende internasjonalt forskningsinstitutt innen produksjon, fra grunnforskning til industrialisering.
	Ringsaker industriservice	Ringsaker	50	Støttefunksjoner	Ringsaker industriservice bistår med konstruksjon, tegning, maskinering, skjæring, sveising og annet platearbeid, service, vedlikehold, reparasjoner, wire og løfteutstyr
	Rapp Bomek (avd.)	Østre Toten	50	Maritim virksomhet	Rapp Bomek er global leder innen design, utvikling og produksjon av avanserte sikkerhetsløsninger for dør-, vindu- og veggssystemer til energi-, sivil- og forsvarsmarkedet.
	Norske Backer	Kongsvinger	50	Maritim virksomhet	Norske Backer er et selskap innen intelligent oppvarming og styring.
	INTEK Engineering	Vestre Toten	50	Støttefunksjoner	Intek Engineering AS er et av de ledende selskapene for industrialisert robotisering og automatisering i Norge.
	Norse Metal Elverum	Elverum	50	Maritim virksomhet	Norse Metal Elverum er et jern-, stål- og metallstøperi.
	EAB Engineering	Gjøvik	50	Leverandør av subseatjenester	EAB Engineering er spesialister innen subsea, og jobber med infrastruktur, installasjonsverktøy og andre skreddersydde løsninger til operatører.
	Thune Produkter	Hamar	28	Støttefunksjoner	Thune Produkter Gruppen består av 3 datterselskaper: Thune Produkter AS som er et rent agenturselskap, Thune Produkter Industri produserer løsninger til industri og offshore og Thune Produkter Raufoss tilvirker produksjonsverktøy og utfører avansert bearbeidelse
	Jemtland	Gjøvik	26	Støttefunksjoner	Jemtland AS leverer tjenester til en rekke bedrifter, og har bred erfaring innen mange områder innenfor mekanisk produksjon.

