

Hol Kommune	29,9 %
Ål Kommune	24,9 %
Gol Kommune	21,9 %
Nesbyen Kommune	16,9 %
Flå Kommune	6,0 %
Hemsedal Kommune	0,4 %



Vidju Holding AS

Andre eierposisjoner:

50%	Flå IT senter AS
20%	Kittilsviken Kraftverk AS
18%	Torpomoen Drift AS
100%	Hallingdal Bioenergi
2,6%	REN AS
2,1%	Nettalliansen AS
11%	ATB Nett AS
15%	Hallingdal Næringshage
8%	DELE HealthTech AS
8%	PRATEXO Inc
30,8%	Hallingdal Trepellets AS

100%



Hallingdal
kraftnett

Strømnett
ca 27 500 kunder

70 ansatte

92%

Snøgg Fiber AS

Fiber infrastruktur eier.
Operatørkunder.

Ingen fast ansatte.

88%

bruse

Bredbånd, TV, bruseLADE,
bruseSOL, sensornettverk
7500 kunder.

20 ansatte

altibox

82%

HallingKonsult a.s

Konsulenttjenester,
arealplan, oppmåling.

8 ansatte

100%

**Vidju
Eiendom AS**

Eier og forv alter av
fast eiendom.

Ingen fast ansatte.

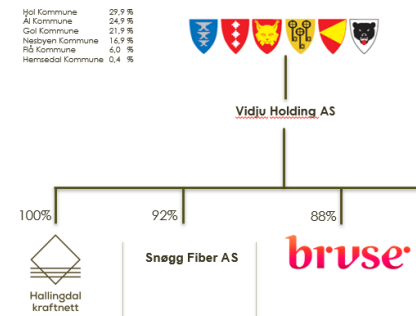
100%



Telco installasjon og
montasje SOL

8 ansatte

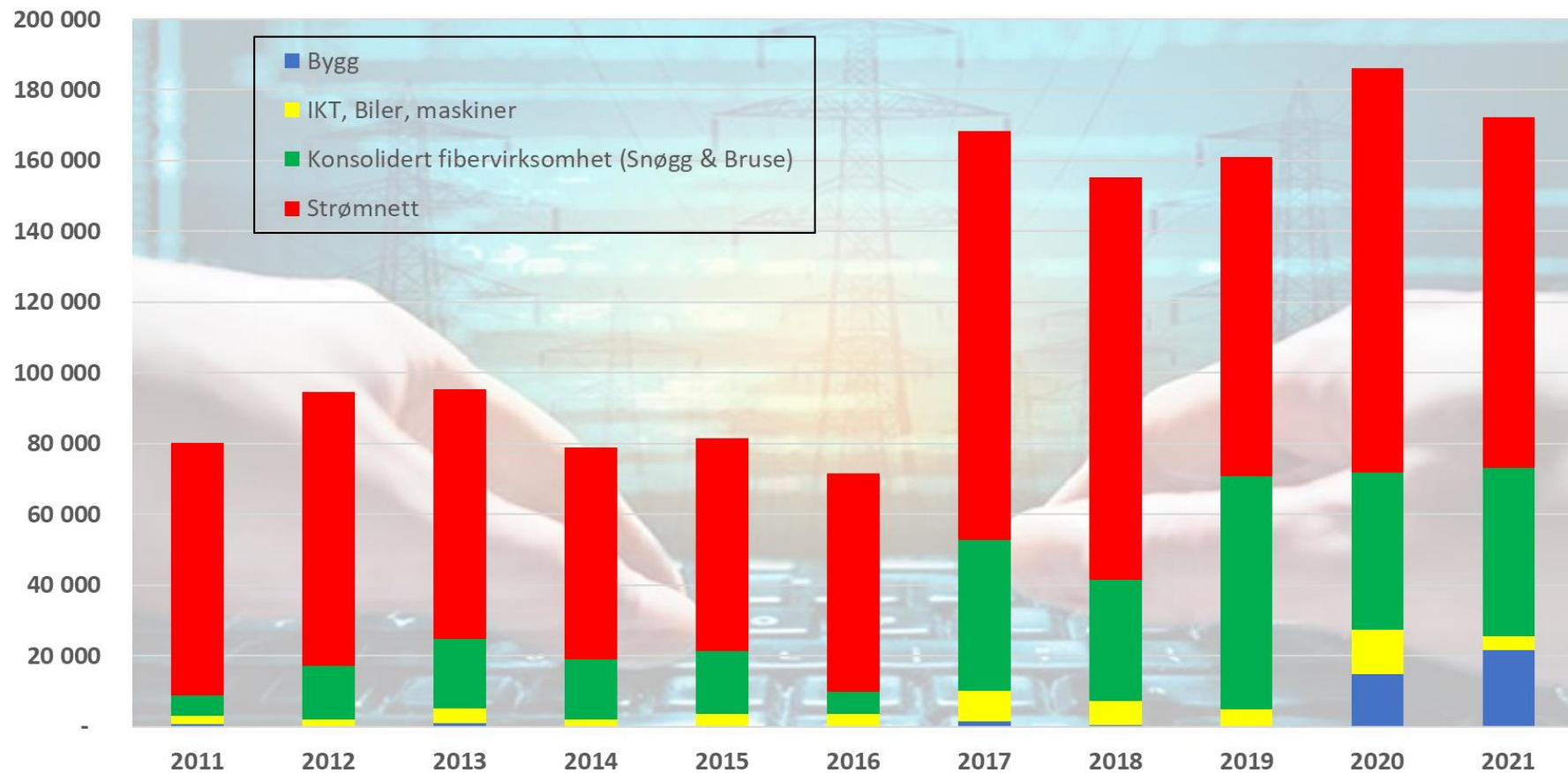
Sponsormidler og støtte (direkte)

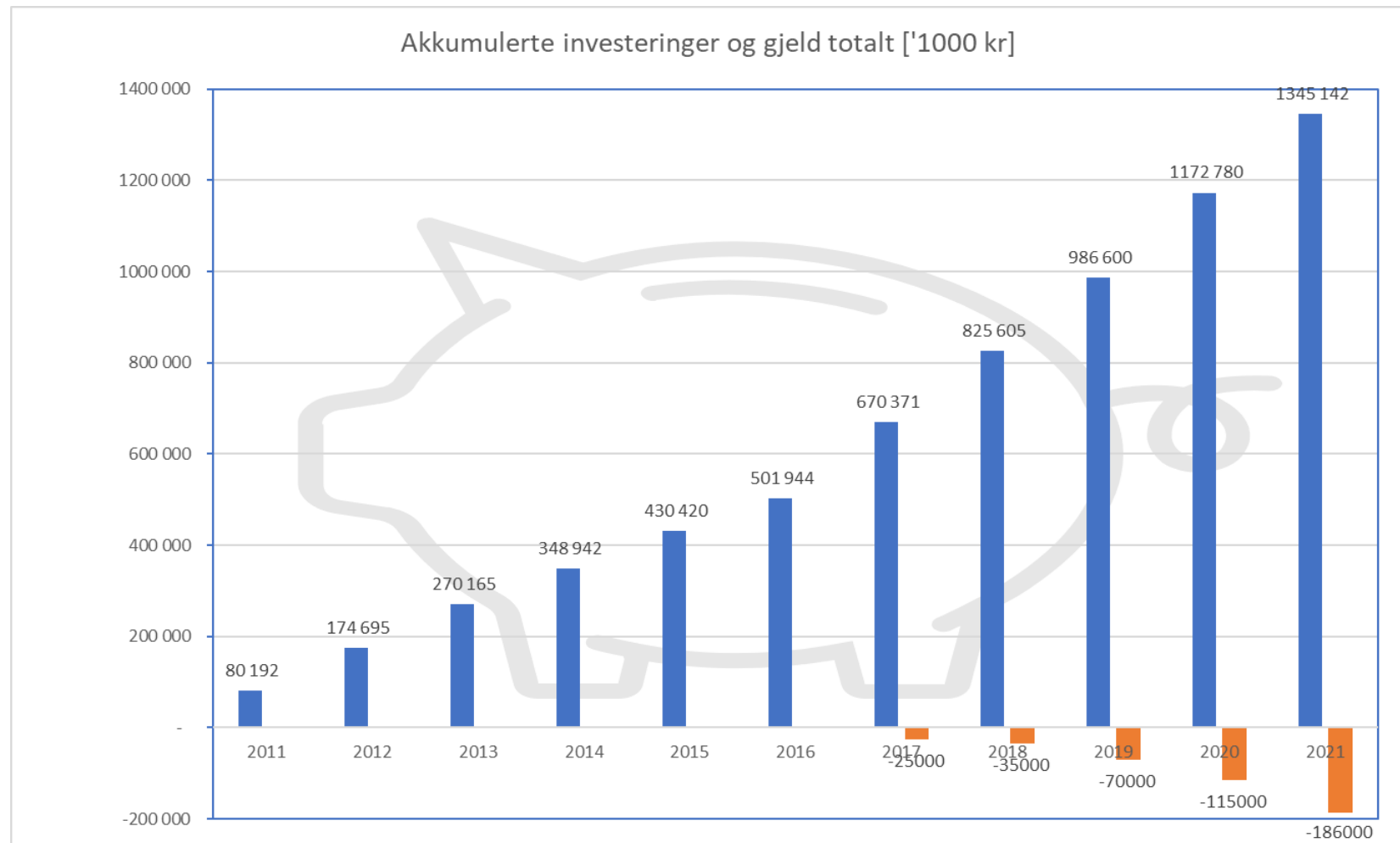


	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Hallingdal Næringshage	650 000	500 000	600 000			
Innovasjon Hallingdal				250 000	250 000	250 000
Diverse mindre sponsormidler lokalt	207 857	115 000	35 594	147 100	100 000	100 000
Team Hallingdal	30 000	30 000	30 000			
Regionrådet	200 000	200 000	200 000	200 000	200 000	200 000
HFK (gjennom Regionrådet)	100 000	100 000	100 000	100 000	100 000	100 000
DEFA initiativet			1 500 000	1 500 000		
Bruse AS	150 000	150 000	250 000	250 000	250 000	250 000
Egeninnsats (Vidju og Bruse)	250 000	250 000	250 000	250 000	250 000	250 000
Filmprodusentane, det kvite gullet			100 000	100 000		
	1 587 857	1 345 000	3 065 594	2 797 100	1 150 000	1 150 000

[1000 kr]

Historiske investeringer

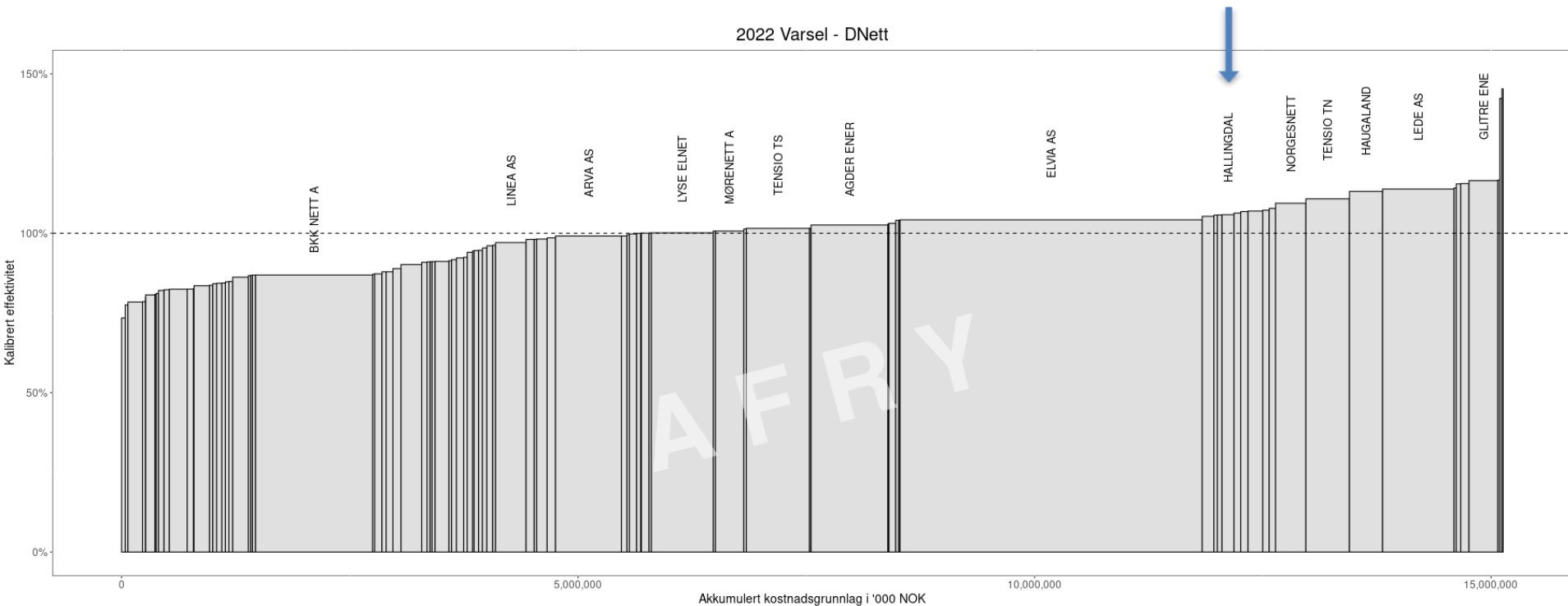




Akkumulerte investeringer

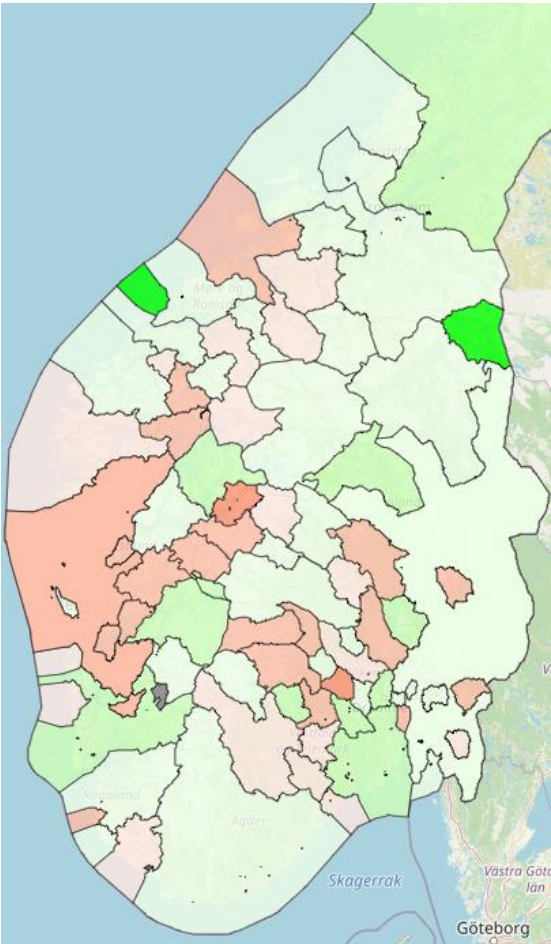
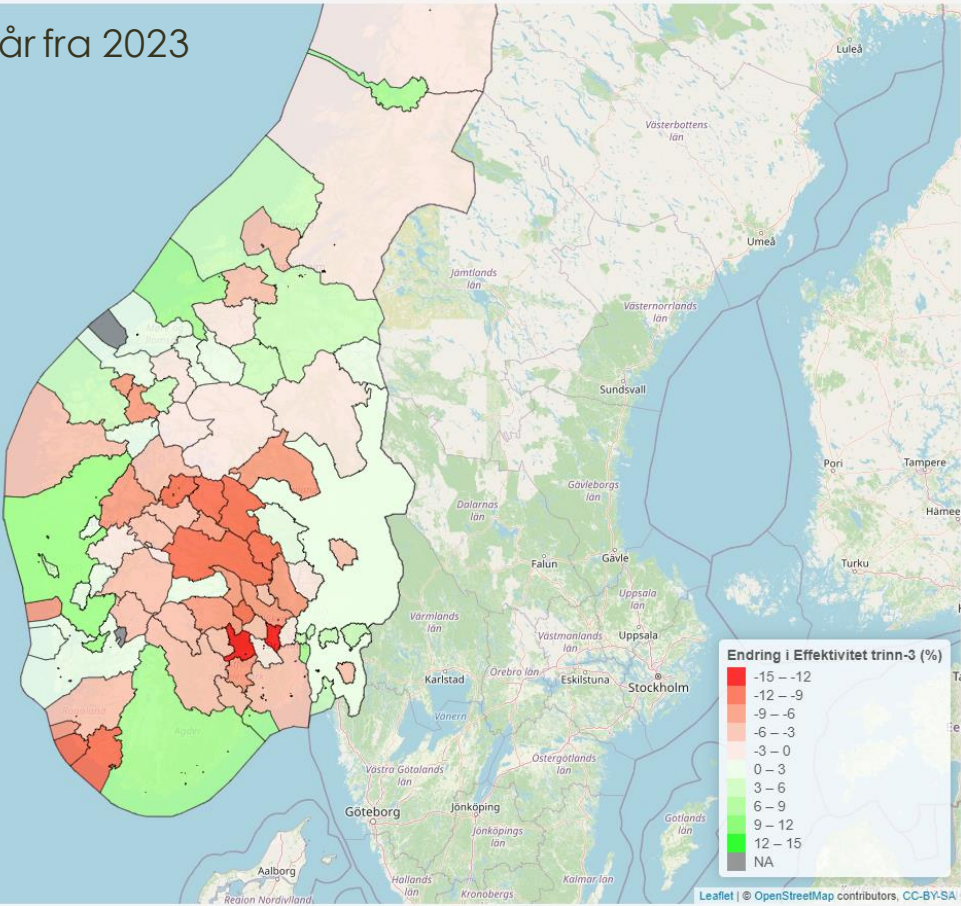
Akkumulert lån

Hallingdal Kraftnett AS i 2022 – men hva nå?

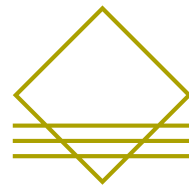




Nye rammevilkår fra 2023 - jordkabel



Store endringer



Hallingdal
kraftnett

Vidju Holding AS

Reguleringsmyndigheten for energi
rme@rve.no

Deres ref. nr. 3/2022

Vår ref.: Audun Gryning

Vår dato: 26.09.2022

Høringsvar fra Vidju Holding AS til RME sine forslag til endringer i modell for kostnadsnorm, korrigering for rammevilkår.

Vidju Holding AS er et heleid kommunalt selskap som er eid av kommunene Hol (29,9%), Ål (24,3%), Gol (21,0%), Nesveien (16,9%), Hå (10%) og Hemsedal (0,4%). Vidju Holding AS eier 100% av nettselskapet Hallingdal Kraftnett AS.

Oppsummering

Det pågår nå som kjent også et arbeid med å endre eller supplere oppgavevariablene i trinn 1 for Dnnett. Vi kjenner ikke hvordan geografiske forhold eventuelt vil reflekteres i en ny løsning her.

Siden det er en sammenheng mellom trinn 1 og trinn 2 i reguleringsmodellen, mener vi innføringen av de foreslåtte endringene i trinn 2 bør forventes, slik at disse kan innføres samtidig senere.

Også overgangen fra +60/40s vekting til +70/30s gjør at det kan være fornuftig å vente på grunn av de dramatiske konsekvensene dette vil ha for enkelte selskap. Overgang til en vekting på +70/30s bør forventes fordi vi mener modellen generelt ikke er god nok til å reflektere de behovene og incentivene som bør implementeres for å håndtere utfordringene i strømnettet sett i lys av et grønt miljø. Det er behov for betydelige investeringer i nett-infrastrukturen for å realisere denne overgangen. Det er vår mening at vi står i fare for å rasjonalisere bort muligheten for en overgang til en betydelig økt, grønn (les: variabel) produksjon. Vi mener det kan tilles store spørsmål om vedlikeholdet og de samfunnsøkonomiske konsekvensene i inntektsrammemodellen – spesielt sett i lys av dagens situasjon.

I tillegg til dette er prisene for kjøp av nettap økt betydelig, noe som påvirker effektiviteten ulikt avhengig av i hvilket prisområde selskapene ligger i. Det er i trinn 3 dette vil påvirke effektiviteten til selskapene.

Vi vil også nevne at det pågår mange fusjoner for tiden, også blant frøstselskapene, noe som påvirker de andre selskapene. Totalt sett gjør alle disse momentene at vi anbefaler en

- Dramatisk endring i rammevilkår for HKN

- -9% poeng (fra 104 til 95% effektivitet)
- -14 millioner kroner

- Tapskostnader

- Fra 2,7 Mkr til 50+ Mkr

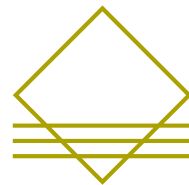
- Strømsstøtte

- Nettselskapene har oppgaven uten å få betalt. Må forskuttes.



Figur 1: Kostnadselementer i kostnadsgrunnlaget.

Store endringer



Hallingdal
kraftnett

Vidju Holding AS

Reguleringsmyndigheten for energi
rme@rve.no

Deres ref. nr. 3/2022

Vår ref.: Audun Gryning

Vår dato: 26.09.2022

Høringssvar fra Vidju Holding AS til RME sine forslag til endringer i modell for kostnadsnorm, korrigering for rammevilkår.

Vidju Holding AS er et helseid kommunalt selskap som er eid av kommunene Hol (29,9%), Ål (24,3%), Gol (21,0%), Nesbyen (16,9%), Hå (10%) og Hemsedal (5,4%). Vidju Holding AS eier 100% av nettselskapet Hallingdal Kraftnett AS.

Oppsummering

Det pågår nå som kjent også et arbeid med å endre eller supplere oppgavevariablene i trinn 1 for Dnnett. Vi kjenner ikke hvordan geografiske forhold eventuelt vil reflekteres i en ny løsning her.

Siden det er en sammenheng mellom trinn 1 og trinn 2 i reguleringsmodellen, mener vi innføringen av de foreslåtte endringene i trinn 2 bør forventes, slik at disse kan innføres samtidig senere.

Også overgangen fra +60/40s vekting til +70/30s gjør at det kan være fornuftig å vente på grunn av de dramatiske konsekvensene dette vil ha for enkelte selskap. Overgang til en vekting på +70/30s bør forventes fordi vi mener modellen generelt ikke er god nok til å reflektere de behovene og incentivene som bør implementeres for å håndtere utfordringene i strømsatt sett i lys av et drevet selskap. Det er behov for betydelige investeringer i nett-infrastrukturen for å realisere denne overgangen. Det er vår mening at vi står i fare for å rasjonalisere bort muligheten for en overgang til en betydelig økt, grønn (les: variabel) produksjon. Vi mener det kan tilles store spørsmål om vedlikeholdet og de samfunnsøkonomiske konsekvensene i inntektsrammemodellen – spesielt sett i lys av dagens situasjon.

I tillegg til dette er prisene for kjøp av nettap økt betydelig, noe som påvirker effektiviteten ulikt avhengig av i hvilket prisområde selskapene ligger i. Det er i trinn 3 dette vil påvirke effektiviteten til selskapene.

Vi vil også nevne at det pågår mange fusjoner for tiden, også blant frøstselskapene, noe som påvirker de andre selskapene. Totalt sett gjør alle disse momentene at vi anbefaler en

- Dramatisk endring i rammevilkår for HKN

- -9% poeng (fra 104 til 95% effektivitet)
- -14 millioner kroner

- Tapskostnader

- Fra 2,7 Mkr til 50+ Mkr

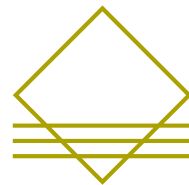
- Strømsstøtte

- Nettselskapene har oppgaven uten å få betalt. Må forskuttes.



Figur 1: Kostnadselementer i kostnadsgrunnlaget.

Store endringer



Hallingdal
kraftnett

Vidju Holding AS

Reguleringsmyndigheten for energi
rme@rve.no

Deres ref. nr. 3/2022

Vår ref.: Audun Gryning

Vår dato: 26.09.2022

Høringssvar fra Vidju Holding AS til RME sine forslag til endringer i modell for kostnadsnorm, korrigering for rammevilkår.

Vidju Holding AS er et heleid kommunalt selskap som er eid av kommunene Hol (29,9%), Ål (24,3%), Gol (21,0%), Nesbyen (16,9%), Hå (10%) og Hemsedal (5,4%). Vidju Holding AS eier 100% av nettselskapet Hallingdal Kraftnett AS.

Oppsummering

Det pågår nå som kjent også et arbeid med å endre eller supplere oppgavevariablene i trinn 1 for Dnnett. Vi kjenner ikke hvordan geografiske forhold eventuelt vil reflekteres i en ny løsning her.

Siden det er en sammenheng mellom trinn 1 og trinn 2 i reguleringsmodellen, mener vi innføringen av de foreslåtte endringene i trinn 2 bør forventes, slik at disse kan innføres samtidig senere.

Også overgangen fra +60/40v vekting til +70/30v gjør at det kan være fornuftig å vente på grunn av de dramatiske konsekvensene dette vil ha for enkelte selskap. Overgang til en vekting på +70/30v bør forventes fordi vi mener modellen generelt ikke er god nok til å reflektere de behovene og incentivene som bør implementeres for å håndtere utfordringene i strømmettet sett i lys av et grønnere selskap. Det er behov for betydelige investeringer i nett-infrastrukturen for å realisere denne overgangen. Det er vår mening at vi står i fare for å rasjonalisere bort muligheten for en overgang til en betydelig økt, grønn (les: variabel) produksjon. Vi mener det kan tilles store spørsmål om vedlikeholdet og de samfunnsøkonomiske konsekvensene i inntektsrammemodellen – spesielt sett i lys av dagens situasjon.

I tillegg til dette er prisene for kjøp av nettap økt betydelig, noe som påvirker effektiviteten ulikt avhengig av i hvilket prisområde selskapene ligger i. Det er i trinn 3 dette vil påvirke effektiviteten til selskapene.

Vi vil også nevne at det pågår mange fusjoner for tiden, også blant frøstselskapene, noe som påvirker de andre selskapene. Totalt sett gjør alle disse momentene at vi anbefaler en

- Dramatisk endring i rammevilkår for HKN

- -9% poeng (fra 104 til 95% effektivitet)
- -14 millioner kroner

- Tapskostnader

- Fra 2,7 Mkr til 50+ Mkr

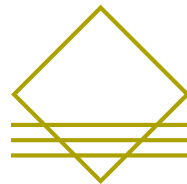
- Strømsøtte

- Nettselskapene har oppgav en uten å å få betalt. Må forskuttere.



Figur 1: Kostnadselementer i kostnadsgrunnlaget.

Endringer siste langtidsperioden (5 år)



Hallingdal
kraftnett

- Totalt 260 millioner kr i langsiktig gjeld
 - Økt finanskostnader på ca 6 millioner kroner
 - Avdrag på gjeld 13 millioner kroner (start 2023)
 - Redusert inntekt (kontantstrøm fra drift) på ca 8 millioner kroner
- ➔ betydelig redusert fri likviditet i årene framover
- ➔ svært "volatil" og usikker framtid*
- ➔ håndbrekket på



2022

9 INDUSTRI, INNOVATION OG INFRASTRUKTUR



7 REN ENERGI FOR ALLE



Strategi 2026

VIDJU HOLDING AS / HALLINGDAL KRAFTNETT AS

08.02.2022

Innen 2030 skal vi sikre at alle i Hallingdal får tilgang til pålitelige og moderne energitjenester til en overkommelig pris.

Konkrete tiltak

Sikre god leveringskvalitet² til alle våre kunder og gjøre relevant og objektiv informasjon tilgjengelig for kundene
Investere i robust forsyningssystemplan.

Robust og stabil forsyning
utkoblinger ved feil og i

Innen 2030 skal vi til

energi

Konkrete tiltak

Vi skal legge til rette for

incentivbaserte tariffen.

Vi skal tilrettelegge for

skal ikke være til hinder

Utvikle og tilby kundene

(videreutvikle app).

Vi skal følge med på ut

oprinnelsesgaranti (gr

Utvikle pålitelig, bærekraftig og solid infrastruktur av høy kvalitet, inkludert regional og grensekryssende infrastruktur, for å støtte økonomisk utvikling og livskvalitet med vekt på overkommelig pris og likeverdig tilgang for alle

Konkrete tiltak

Samarbeid med andre (primært fellesskapet i Nettalliansen, men også andre relevante samarbeidspartnere). I tillegg skal vi innenfor lovens rammer samkjøre utbygging internt i

Innen 2030 skal vi bidra til at flere har kompetanse, herunder særlig innen tekniske fag og yrkesfag.

Konkrete tiltak

Tilby gode ordninger for relevant etterutdanning

Alle skal ha like muligheter til deltakelse

Konkrete tiltak

Tilrettelegge for fasiliteter for begge kjønn.

Ingen av våre aktiviteter skal diskriminere noen

Det skal være etablerte kanaler for varsling.

Øke den økonomiske produktiviteten gjennom

blant annet med vekt på lønns

Konkrete tiltak

Vi skal investere i FoU prosjekter som har følge

bidrar til synergieffekt og/eller verdiskapning

bedrer forsyningsikkerhet

høyere effektivitet

øker kompetanse

- reduserer skrikbarhet
- ytterligere forbedrer HMS
- tilfredsstille myndighetskrav

Innen 2030 oppnå full og produktiv sysselsetting og anstendig arbeid for alle kvinner og menn, inkludert ungdom og personer med redusert funksjonsevne, og oppnå lik lønn for likt arbeid

Konkrete tiltak

Vi skal, innenfor fornuftige rammer, gi muligheter for å tillegne seg arbeiderfaring/ praksis som går på man kan reetablere seg i arbeidslivet. En viktig partner i dette arbeidet er NAV.

Konkrete tiltak

Arbeid skal lønnes på lik linje med tilsvarende funksjoner i selskapet.

Innen 2030 oppnå en mer miljøvennlig forvaltning av kjemikalier og alle former for avfall gjennom hele livssyklusen, og betydelig redusere utslipp av drivhusgasser, kjemikalier og avfall til luft, vann og jord for mest mulig å begrense skadevirkningene for folkehelsen og for miljøet

Konkrete tiltak

Vi skal etablere klimaregnskap for alle våre selskap.

Rutiner for håndtering av kjemikalier og annet avfall.

Legge om deler av bilparken til elektrisk.

Innen 2030 redusere avfallsmengden betydelig gjennom forebygging, reduksjon, materialgjenvinning og ombruk

Konkrete tiltak

Kildesortering og resirkulering

Stimulere selskaper til å ta i bruk bærekraftige metoder og integrere informasjon om egen bærekraft i sine rapporteringsrutiner

Konkrete tiltak

Vi skal stille krav til klimaregnskap med tilhørende handlingsplaner hos leverandører og samarbeidspartnere.

Ved å planlegge arbeidet i større grad kan vi optimalisere leveranser (for eksempel ved færre leveranser og mindre transport).

BLACK WEEK

ELKJOP

Se tilbudene

KUNDEKLUBB
VIP SHOPPING

VIP
shopping
er i gang

Se tilbudene

ELKJOP

CORONAVIRUSET Norge



NÅ: Kraftig vind skaper problemer



- Utsett reisen!



**Her knekk høgspenning
fleire bygder utan straum**

Men det er fortsatt behov for investeringer...



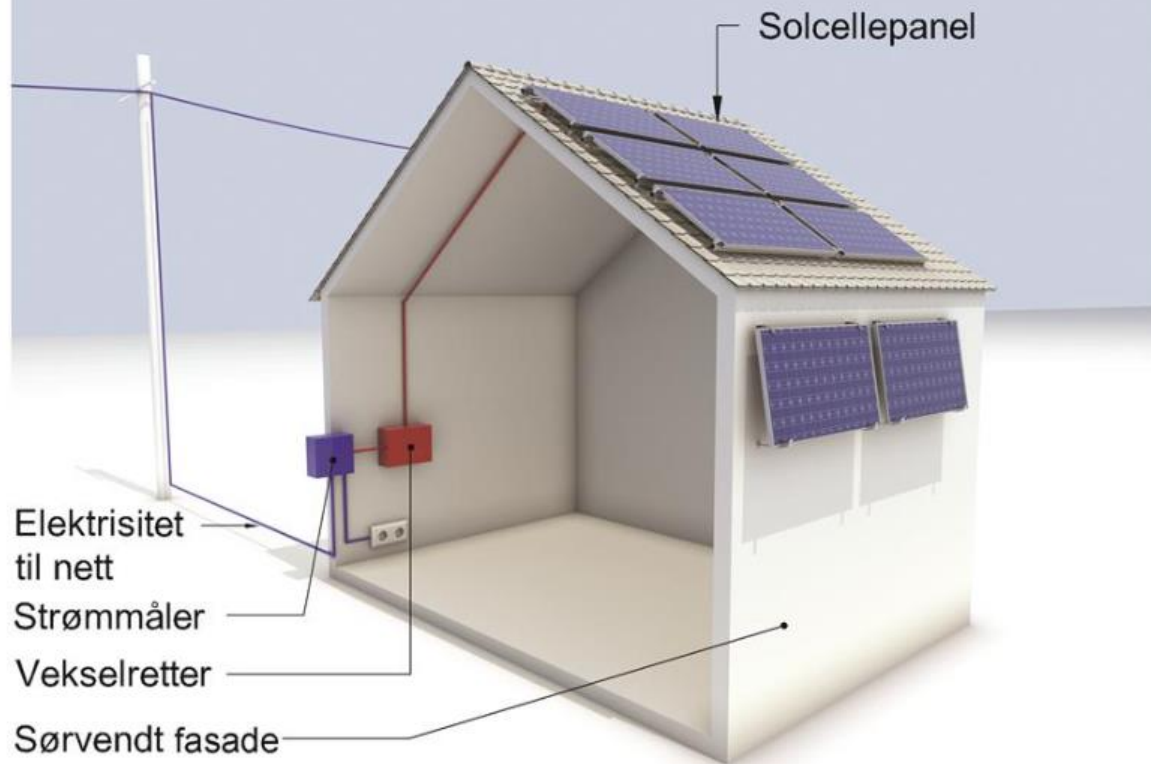
Hallingdal
kraftnett

Nett nede: Får ikke varslet
nødetater

TIPS OSS!

SE LIVE:
- Rett og slett farlig

BruseSOL



Marked - **bruseSOL**

- Lokalt marked
- Utvidet marked

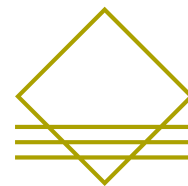


bruse

Nye initiativ - BruseSOL

- For å være istand til å drive virksomhet og stå ansvarlig for en helhetlig leveranse av SOL, må Bruse være godkjent av DSB (elektroinstallatør) i tillegg til prosjektering
- HT skal bidra med kompetanse og ressurser på den mekaniske installasjonen av SOL, ingen har denne i dag og er heller ikke noe et elektrikerfirma har kompetanse på (og det er feil bruk av fagressurser). Tatt alle nødvendige sertifiseringer (arbeid i høyden mm).
- Bruse benytter per nå utelukkende lokale elektrikerfirma
- Bruse har ingen strategi, ei heller et ønske, om å være «selvforsynt» med elektriker ressurser, men må sikre egen verdikjede og gjennomføringsevne. Vi kan ikke bli 100% avhengig av en tredjeparts evne (og/eller vilje)
- Vi har en overordnet ambisjon om å levere helhetlige energiløsninger, og må dermed være sertifisert innenfor de områdene vi har virksomhet
- Vårt «DNA» er energi. Vi ønsker å bygge spisskompetanse og verdi innenfor det vi er gode på. Slik kan vi utvikle verdier for hele regionen og bidra til det grønne skiftet
- Bransjen i Hallingdal (inkl. Bruse) er i et sterkt konkurranseutsatt marked (Solcellespesialisten, OTOVO mm).
- Bruse er ikke subsidiert. Vi har kompetanse, er smarte, har evne, vilje og er beviselig konkurransedyktige i en nasjonal målestokk.
- Bruse ønsker å selge materiell til lokale aktører istedenfor at dette kjøpes inn fra andre (eksterne) aktører





Hallingdal
kraftnett

Politikk

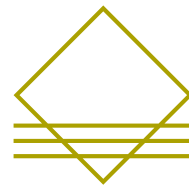
Til olje- og energiminister Terje Aasland
Oversendt v/ postmottak@oed.dep.no

Oslo 11. mai 2022

Funksjonelt skille – med anmodning og håp om snarlig og positiv oppfølging

Vi viser til tidligere møter og korrespondanse knyttet til funksjonelt skille der vi i kortversjon anmodet om:

«Endring av energilovens § 4 – 7 tredje ledd, da slik at grensen for unntak settes til 100 000 i stedet for dagens 10 000»



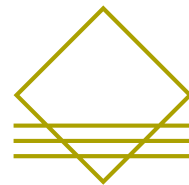
Hallingdal
kraftnett

Funksjonelt skille

- Til betydelig ulempe for selskapene i distriktene

1. Påfører kostnader i større grad for de små og mellomstore selskapene og reduserer *bærekraft og verdiskaping* i det lokale selskapet
2. Reduserer fleksibilitet ift å bruke ressurser på tvers av selskap, vi må ansette i *deltidsstillinger* istedenfor å utnytte ressursene i konsernet
3. Distriktene har behov for flere attraktive arbeidsplasser for å tiltrekke oss de gode hodene. Må utnytte synergier i konsernet (og tilby bredere stillinger innenfor flere fagområder).
4. Distriktsselskaper har mindre mulighet til å etablere større robuste fagmiljøer i hvert enkelt selskap og det finnes ikke et marked hvor dette kan kjøpes. Kravet reduserer evnen og bærekraften samt øker sårbarheten. Distriktene mister arbeidsplasser på sikt.
5. Gode innovasjoner skjer ofte på tvers av fagdisipliner, men ikke minst også mellom forskjellige typer arbeid innad i konsernet* (= verdiskaping, arbeidsplasser, synergier)
6. Bruker betydelige ressurser på å administrere istedenfor å skape verdier, og reduserer smådriftsfordelene (transparens, korte avstander)

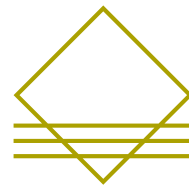
Viktige politiske saker



Hallingdal
kraftnett

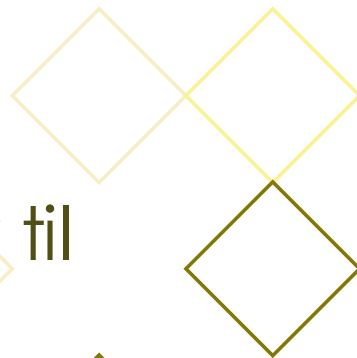
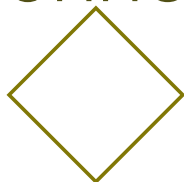
- Øk grensen for det funksjonelt skillet
- Digital samhandling – inkluder oss/alle
- Videreføre bransjeprogram kompetanse
- Bedre privat offentlig samarbeid i Norge ved viktige pågående EU prosesser
- Kostnadsdekning ifm strømstøtteordningen

NOU nr 6 – «Nett i tide»



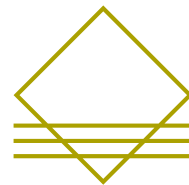
Hallingdal
kraftnett

- Betydelig bedre koordinering på tvers av nettnivå – lokal fleksibilitet
- Konsesjonsregler og forenkling
- FoU / utvikling
- Incentiver og rammevilkår som er til samfunnets beste



En ikke så åpenbar sannhet...

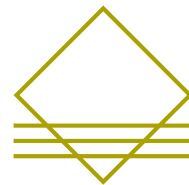
- Nettselskapet tjener ikke 1 kr mer eller mindre på høye strømpriser
 - Men vi må forskuttere *tapskostnader* og *strømstøtte* (*finansieres med gjeld*)



Hallingdal
kraftnett



Fiber



Hallingdal
kraftnett

- Fiber infrastrukturen i Norge (og Hallingdal) har blitt bygget basert på dagens rammevilkår
 - En endring vil sette digitaliseringen i (særlig) distriktene betydelig tilbake

