

Utval for kultur og næring 11.03.2025

Orientering om Voss Energi konsern

v/ adm. direktør Rune Nesheim

Føremålsparagrafen i morselskapet Voss Energi AS sine vedtekter:

Selskapet sitt føremål er å eiga selskap som driv energiforsyning, herunder produksjon, omsetnad og distribusjon av elektrisk kraft og andre energiformer, samt breiband/fiber og det som elles står i samband med dette. Selskapet kan også eiga, delta i eller samarbeida med andre selskap som driv med denne type verksemd eller som driv verksemd som har naturleg tilknytning.



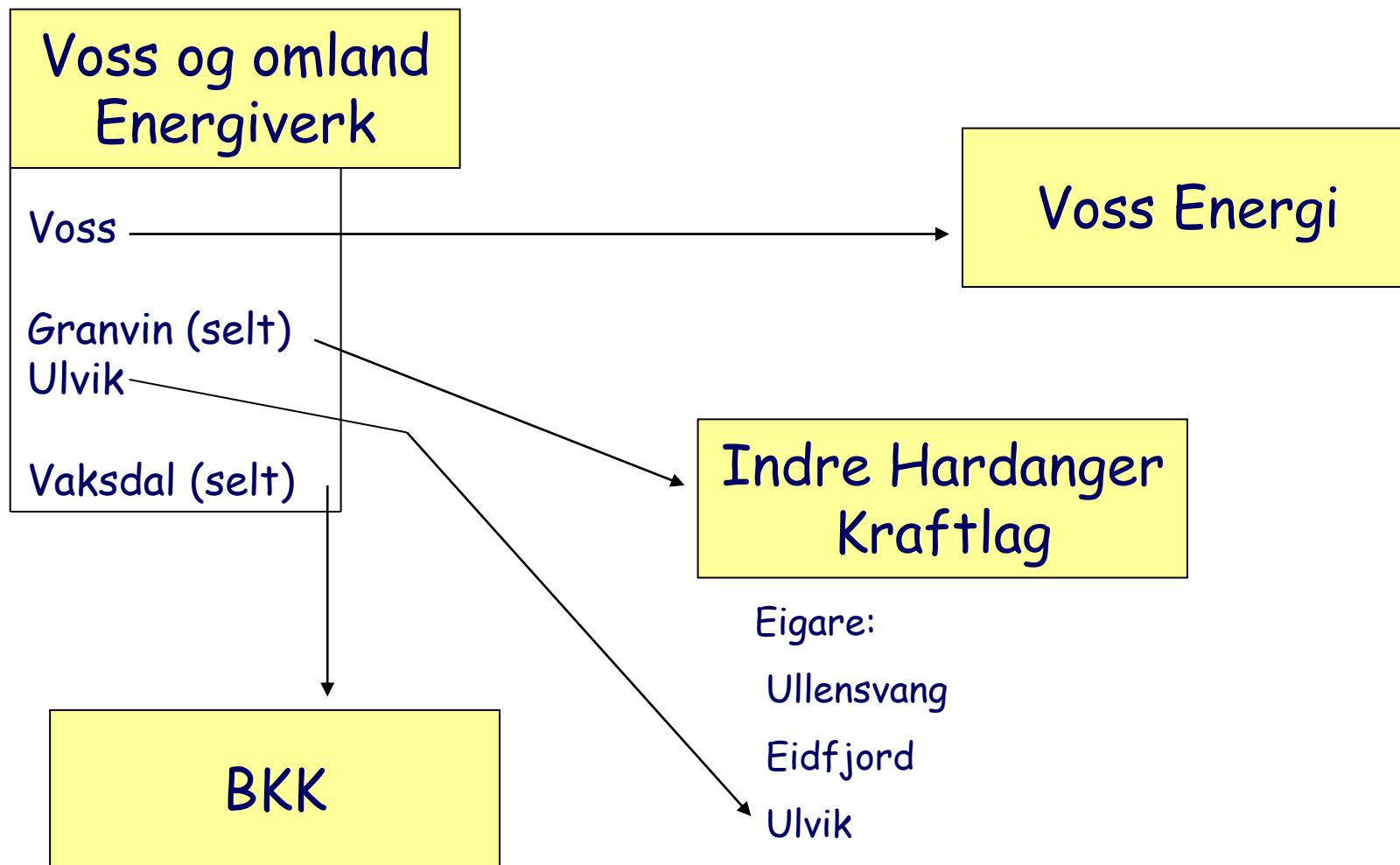
Agenda

Utfordra på følgjande:

- Historikken for både selskapet og kraftproduksjonen i distriktet
- Framtida for selskapet når det gjelder kraftproduksjon og energisparing
- Selskapets økonomi og bidrag til kommunekassa til Voss herad



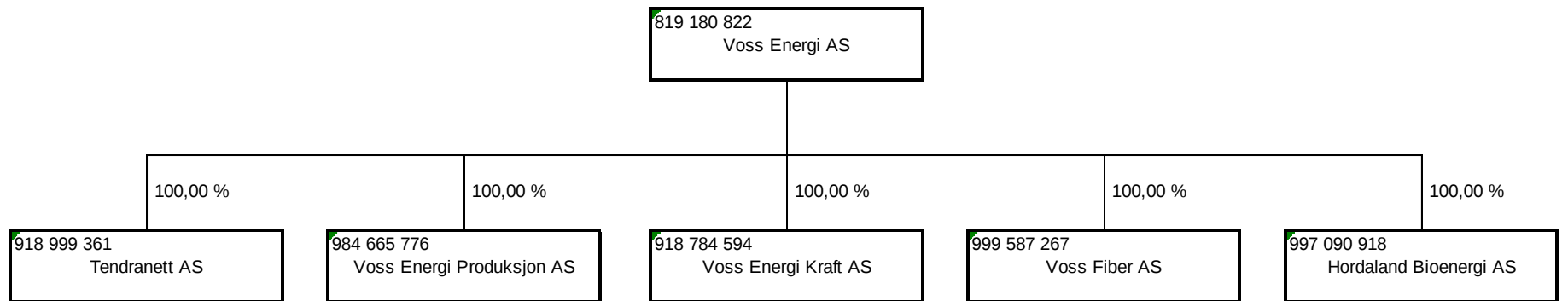
Fisjonsprosessen 2002



Organisasjon konsern 2025

Morselskapet Voss Energi AS er eit holdingselskap. All verksemd og drift føregår i dotterselskapa. Nettselskapet Tendranett AS driftar eit såkalla naturleg monopol, medan alle dei andre selskap opererer i konkurranseutsette bransjar.

Selskapsstruktur Voss Energi konsern

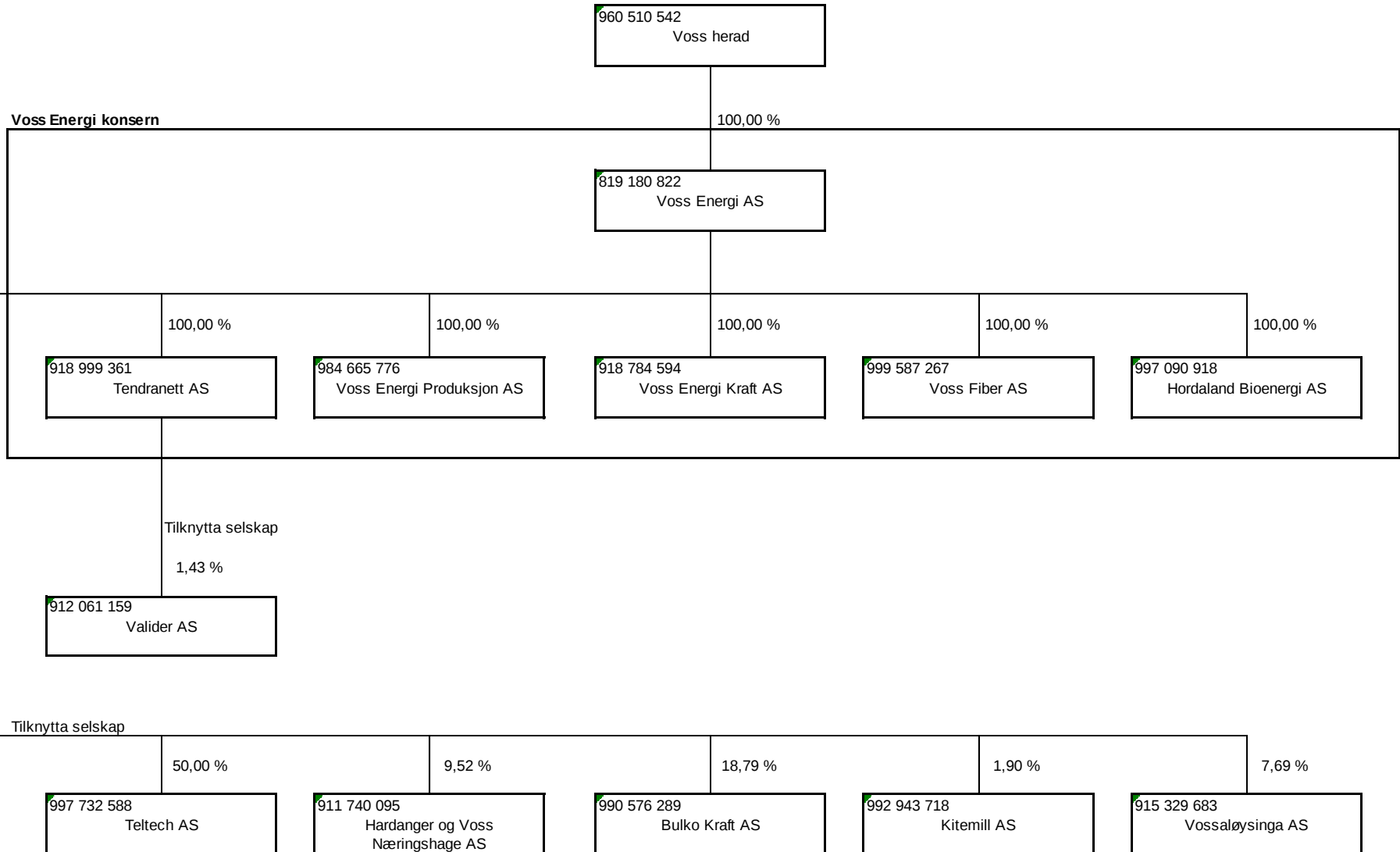


Vi byggjer, driftar og vedlikeheld samfunnskritisk infrastruktur
Utan elektrisitet, varme og breiband stoppar Voss opp.

Vi er 55 tilsette i konsernet

Utval for kultur og næring 11.03.2025

Selskapsstruktur

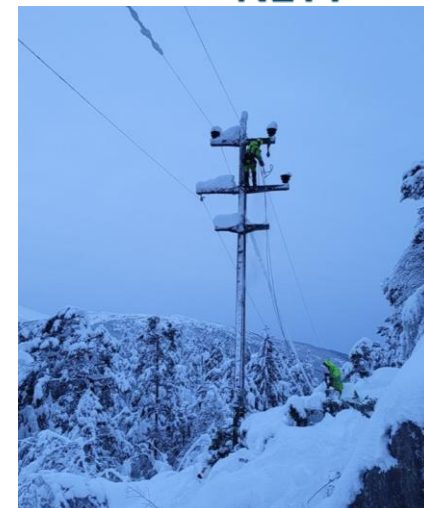


Tendranett AS (tidlegare Vonett AS)

Hovudaktiviteten er drift, vedlikehald og fornying av elnett i konsesjonsområdet. Driftar også kommunalt gateljos.

Nettinntekt vert fastsett av styresmaktene – RME – ein modell for fastsetting av inntektsrammer der kostnader for alle nettselskap i landet inngår.

Tildelt inntektsramme vert tillatt tariffinntekt for nettselskapet



SOLCELLER TAR AV PÅ VOSS.

Vi har dei siste to åra hatt ein eksplosjon av førespørslar etter tilknytting av solcelle på tak.

Det er no søkt om og innvilga nettilknytting for til saman 1,5MW .

Det består av 95 anlegg, i størrelse frå 4,4kW til 100kW



Voss Herad, Brynavollen
Ca 60kW

Voss Energi Produksjon AS

Hovdaktiviteten er drift, vedlikehald og fornying av kraftverk. Eig tre kraftverk:

- Hodnaberg – magasin
- Rognsfossen - elvekraft
- Palmafossen - elvekraft

Medeigar i Bulko Kraft AS

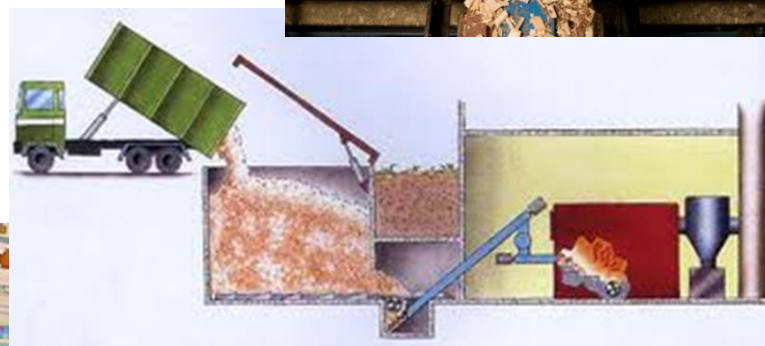
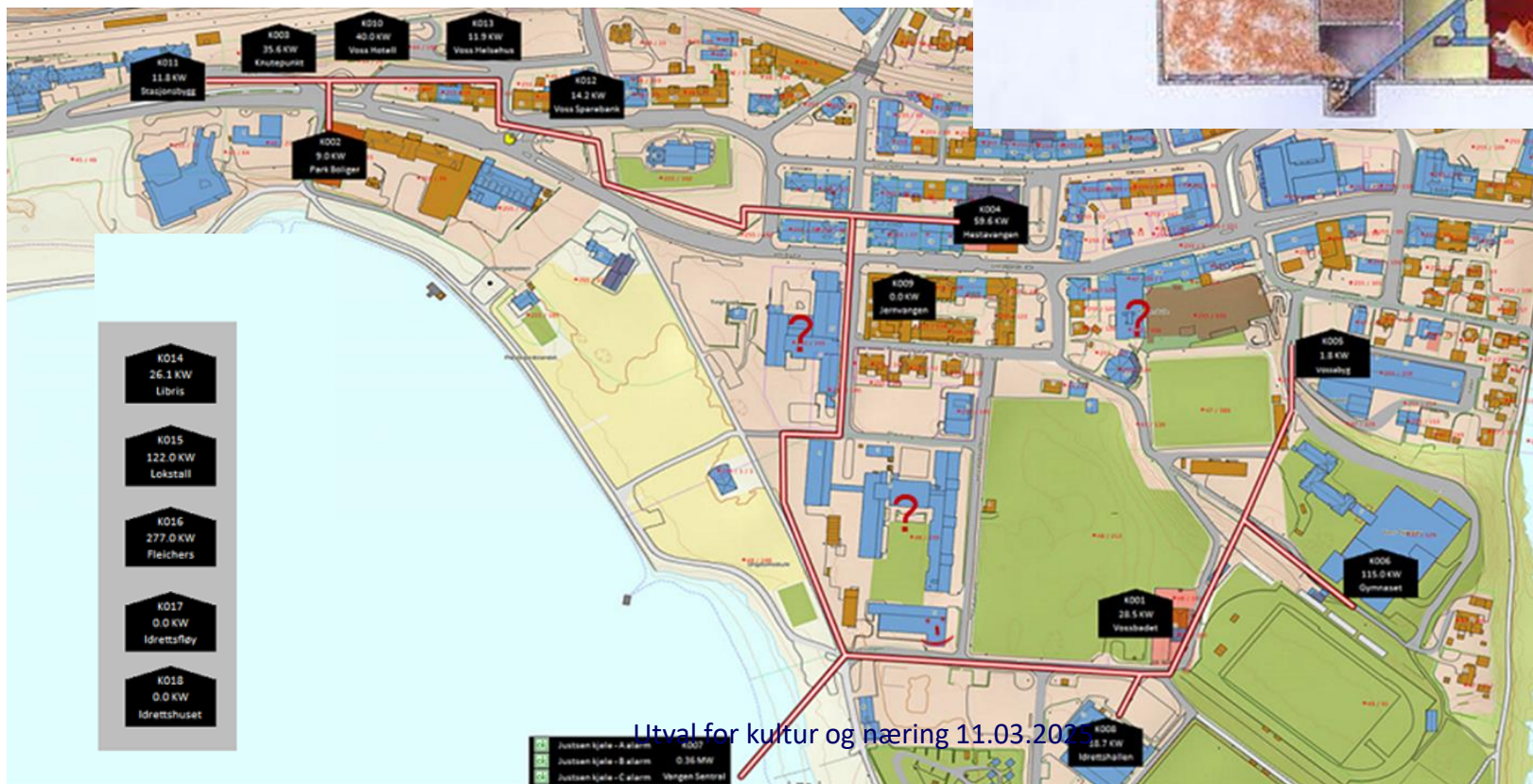
Har konsesjon for eit småkraftverk på Lussand



Hordaland Bioenergi

Utbygging og drift av fornybar energi:

- Framnes
- Myrkdalen
- Skulestadmo
- Vangen



Voss Energi Kraft AS

Hovudprodukt er salg av kraft til hushald, fritid og næring – i konkurranse med andre kraftleverandørar i landet.

Tibyr også

- Varmepumpe
- Elbilladar



Varmepumpe

Varmepumpe er ein av dei mest effektive og populære måtane å redusere straumforbruket på, samstundes som ein får sikra behageleg innetemperatur. NB! Alle straumkundar får kr 1.000 i rabatt på alle pumpene våre.

[Les meir om varmpumpe](#)



Elbilladar

Me leverer elbilladaren Wallbox Pulsar Plus, ein kraftig og smart ladar med stilig design.

[Les meir om elbilladar](#)



Solcelle

Me tilbyr **Solkonto**: Ei spesialtilpassa teneste for deg som vil lagra overskuddsstraum frå solceller i eit virtuelt «batteri».

[Les meir om solcelle](#)



Pulsmålar

Voss Energi sin pulsmålar er ein liten boks du kan kopla til straummålaren din, sånn at du kan følge med på forbruket ditt i sanntid.

[Les meir om pulsmålar](#)



Med Voss Energi-appen kan du:

- få full oversikt over eige straumforbruk
- følge med på spotprisen
- lade elbilen når straumen er billigast
- sjå fordelane i fordelsprogrammet
- følg forbruket i sanntid med app + [pulsmålar](#)
- følg med på [døgnmaksen](#) din for billigare nettleige
- sjå faktura og brukarinformasjon
- kopla til ulike smartprodukter
- følg med på kor mykje straum solcellene dine lagar

Bygger og driftar fibernett, leverer internett og TV

Om oss

Voss Fiber er lokalisert sentralt på Tvildemoen, Voss Herad. Me er ein lokal tilbydar av TV- og internett og er veldig glad i våre kundar.



Ein lokal tilbydar av TV- og internett

Voss Fiber er Voss herad sin lokale leverandør av fiber.

Me byggjer og driftar eit moderne fibernett på Voss, er internettleverandør og Telia-partner på TV.

Selskapet er eit dotterselskap av Voss Energi AS, og har 9 faste og 4 deltidstilsette som bidreg til eit positivt, aktivt og engasjerande arbeidsmiljø. Me jobber aktivt for å sikre det beste produktet og den beste kundeservicen lokalt på Voss.

Voss Fiber er lokalisert sentralt på Tvildemoen, selskapet har kontoradresse i Regimentsvegen 5, 5705 Voss. Du finn oss i 2 etasje over Fargerike Voss – Tvilde.



Voss herad som eigar av Voss Energi AS

- Eigarskapspolitikk i Voss herad
- Eigarstrategi Voss Energi AS
- Årleg eigarskapsmelding
- Generalforsamling
- Halvårsrapport
- Vedtekter
- Styre
- Eigarmøter
- Eigardialog
- Selskapsstrategi

**Voss herad**
Eigarskapsmelding 2022 Voss herad

**Voss herad**
EIGARSKAPSPOLITIKK I VOSS HERAD
Vokraft for vekst i regionen – både for nabokommunane. Tsjonen som vert lagt til grunn for Voss herad er å vera Selskapa våre skal vera eit viktig verkemiddel i arbeidet
er deleigar i 27 ulike selskap stiftingar og lag. Samla rkrant av 180 millionar kroner. I tillegg har heradet to igarskapspolitikken gjeld alle selskap kommunen har
politisk styring og kontroll i tillegg til å leggja rammene for Eigarskapspolitikken skal slik styrka eit godt eigarskap,
over kva system, retningslinjer og rutinar kommunen skal vera tufta på KS sine 21 anbefalingar om dei erfaringane me gjennom åra har skaffa oss knytt til
gjeld for
lagt til formannskapet, administrativ kontroll er lagt til itt formelle eigarorgan.

**Voss herad**

EIGARSTRATEGI VOSS ENERGI AS
Vedtatt i Voss heradstyre 14. november 2024
Utval for kultur og næring 11.03.2025

gi AS
05
energi.no
@vossenergi.no
2
heim
im@vossenergi.no
and
d@gmail.com
samling

Visjon og forretningsidé

Visjon:

Vera lokal drivkraft for berekraftig utvikling.

Forretningsidé:

- Voss Energi skal driva med energirelatert verksemd og kommunikasjonsløyser.
- Selskapet skal på forretningsmessig basis ha fokus på langsiktig verdiskaping. Selskapet skal med innovasjon og ny teknologi vidareutviklast med utgangspunkt i kundar, infrastruktur, kompetente medarbeidarar og lokal forankring.
- Voss Energi skal med tydeleg kommunikasjon vera ein påliteleg, serviceinnstilt, klima- og miljøbevisst leverandør og samarbeidspart.

Verdiar

Berekraftig

1. Voss Energi skal ta samfunnsansvar, vera klima- og miljøbevisst og vera lokal drivkraft for berekraftig utvikling.
2. Voss Energi skal vera lønsam og økonomisk solid, og gjennom god dialog med eigar oppnå balanse mellom selskapet sitt behov for eigenkapital og eigar sitt krav til avkastning.
3. Voss Energi skal vera ei open verksemd med god informasjon og godt omdømme.

Kompetent

4. Voss Energi skal vera kompetent, nyskapande og innovativ, og i front med nye løysingar.
5. Voss Energi skal vera ein trygg arbeidsplass med aktivt fokus på HMS-arbeid.

Effektiv

6. Voss Energi skal vera ei effektiv og resultatorientert verksemd som med god drift, godt vedlikehald, fornying av anlegg og god beredskap gjev høg forsyningstryggleik.
7. Voss Energi kan utvikla andre lønsame forretningsområde som er relatert til kjerneverksemdene.

Relasjon til FN sine bærekraftsmål

Konsernet sin visjon, forretningsidé og verdier kan knytast til og støttar opp om følgjande av FN sine bærekraftsmål:

7 Rein energi til alle

Sikre tilgang til pålitelig, bærekraftig og moderne energi til en overkommelig pris.

9 Industri innovasjon og infrastruktur

Bygge solid infrastruktur og fremme inkluderende og bærekraftig industrialisering og innovasjon. Infrastruktur er den underliggende strukturen som må være på plass for at et samfunn skal fungere. Investeringer i transport, vanningsystemer, energi og informasjonsteknologi må på plass for å få til bærekraftig utvikling.

11 Bærekraftige byar og infrastruktur

Gjøre byer og lokalsamfunn inkluderende, trygge, robuste og bærekraftige.

12 Ansvarleg forbruk og produksjon

Sikre bærekraftig forbruks- og produksjonsmønstre. Bærekraftig forbruk og produksjon handler om å gjøre mer med mindre ressurser.

Relasjon til FN sine bærekraftsmål, 2

13 Stoppa klimaendringane

Handle umiddelbart for å bekjempe klimaendringene og konsekvensene av dem (Basert på en erkjennelse av at FNs rammekonvensjon om klimaendring er det viktigste internasjonale og mellomstatlige forumet for forhandlinger om globale tiltak mot klimaendringer.)

Delmål 13.3) Styrke enkeltpersoners og institusjoners evne til å motvirke, tilpasse seg og redusere konsekvensene av klimaendringer og deres evne til tidlig varsling, samt styrke kunnskapen og bevisstgjøringen om dette.

15 Livet på land

Beskytte, gjenopprette og fremme bærekraftig bruk av økosystemer, sikre bærekraftig skogforvaltning, bekjempe ørkenspredning, stanse og reversere landforringelse samt stanse tap av arts mangfold.

Delmål 15.1) Bevare og gjenopprette bærekraftig bruk av ferskvannsbaserte økosystemer og tjenester som benytter seg av disse økosystemene, på land og i innlandsområder, særlig skoger, våtmarker, fjell og tørre områder, i samsvar med forpliktelser i internasjonale avtaler.

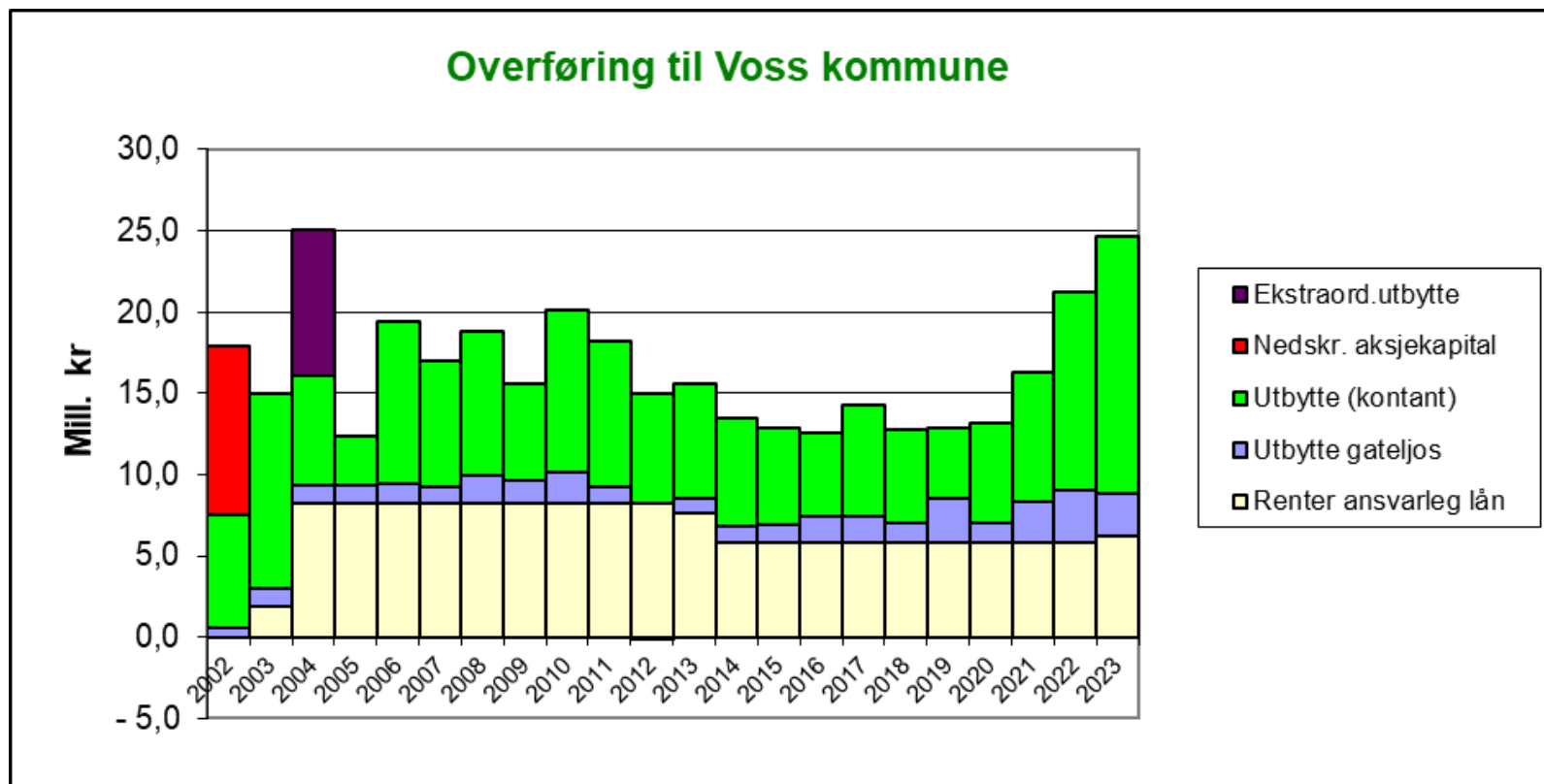
17 Samarbeid for å nå måla

For å lykkes med bærekraftsmålene trengs det nye og sterke partnerskap. Myndigheter, næringslivet og sivilsamfunnet må samarbeide for å nå bærekraftig utvikling.

Avtale om ansvarleg lån

Avtale om langsiktige rammevilkår

Avtalane gir jamn og stabil avkastning til eigar Voss herad



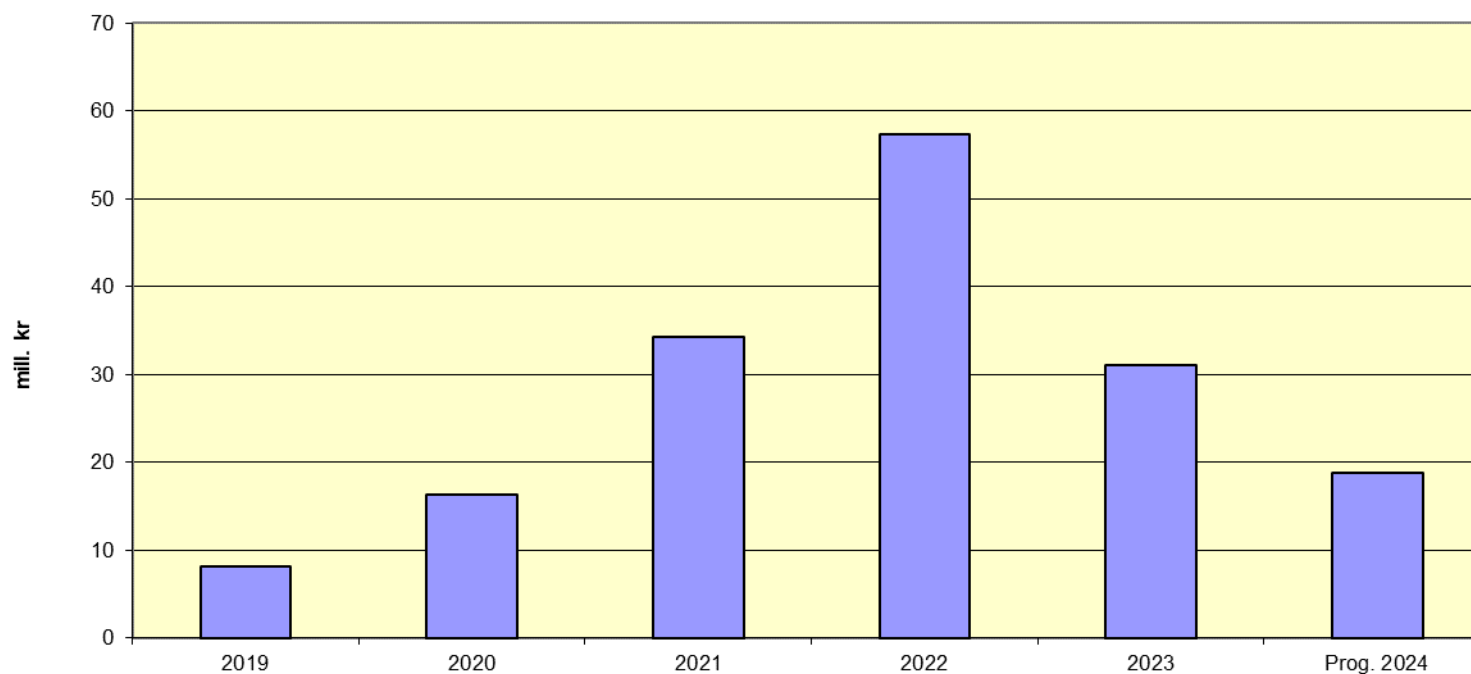
Konsernrekneskap 2023 (mill. kr)

	2023	2022	Prognose 2024
Driftsinntekter	408,8	624,5	379,4
Driftskostnader	312,1	435,2	285,2
Driftsresultat	96,7	189,3	94,2
Netto finanskostnader	-26,2	-20,8	-40,6
Resultat før skattekostnad	70,5	168,5	53,6
Skattekostnad	39,4	111,2	34,8
Resultat	31,0	57,3	18,8
Overføring til Voss herad	24,7	21,2	26,0

	2023	2022
Balanse		
Anleggsmidler	978	900
Omlaupsmidler	145	298
Sum eigendelar	1123	1198
Eigenkapital	255	242
Gjeld	868	956
Sum eigenkapital og gjeld	1123	1198

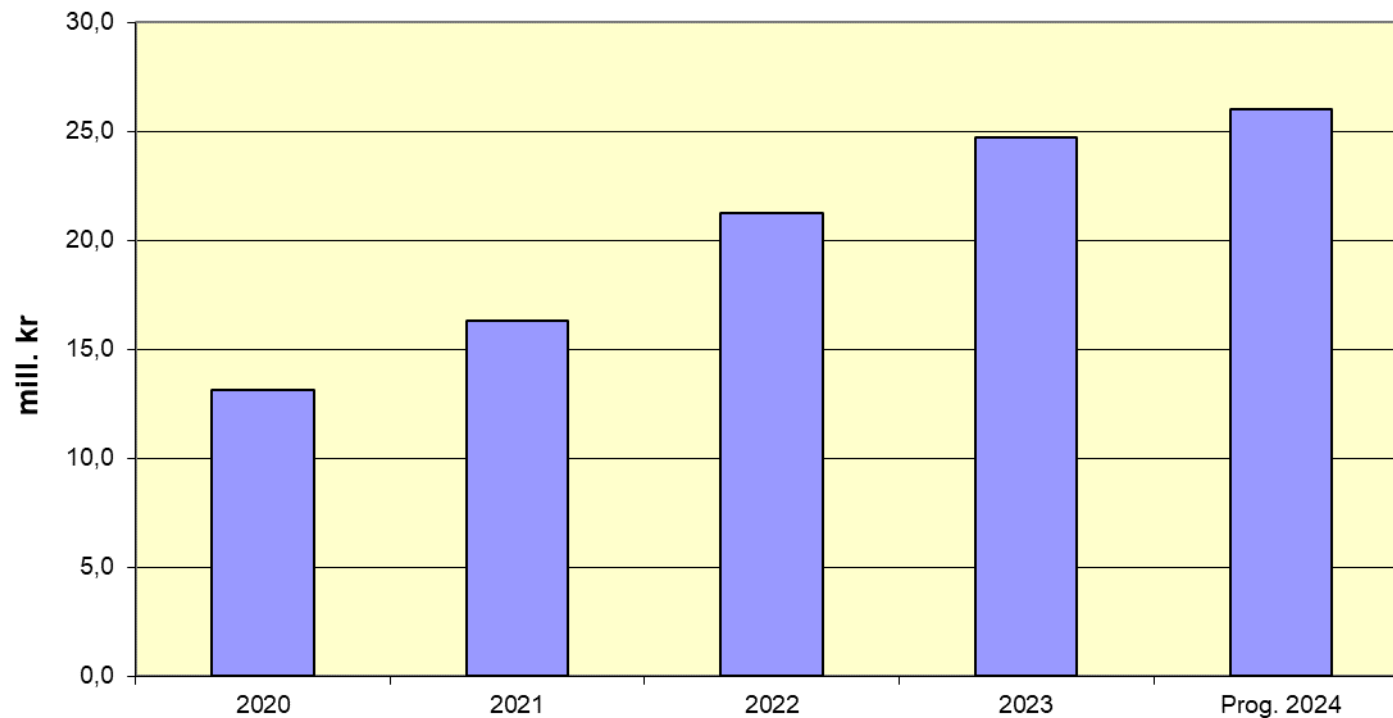
Økonomisk utvikling

Årsresultat siste 6 år

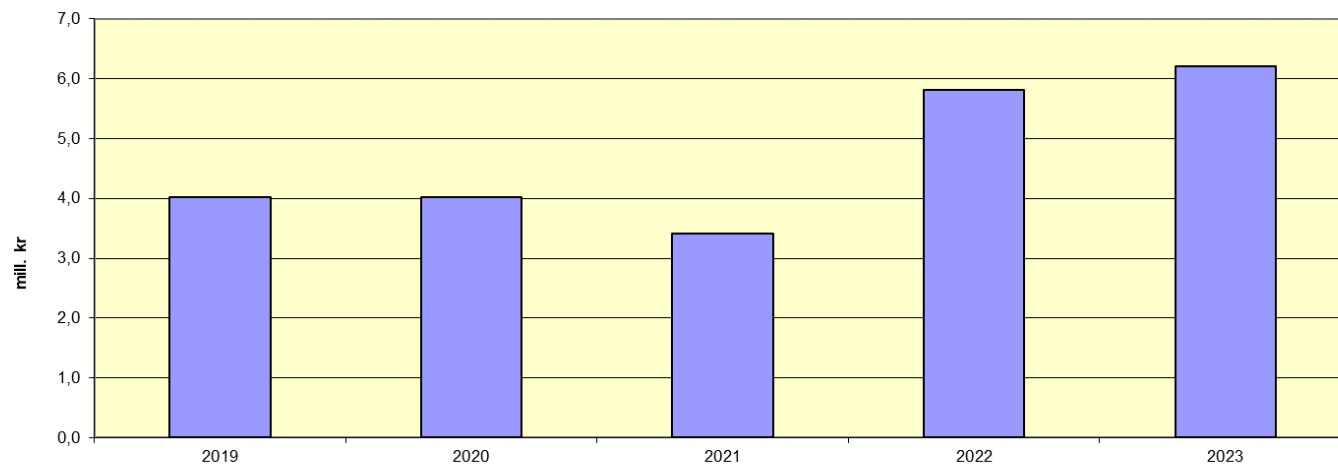


Økonomisk utvikling – overføring til eigar

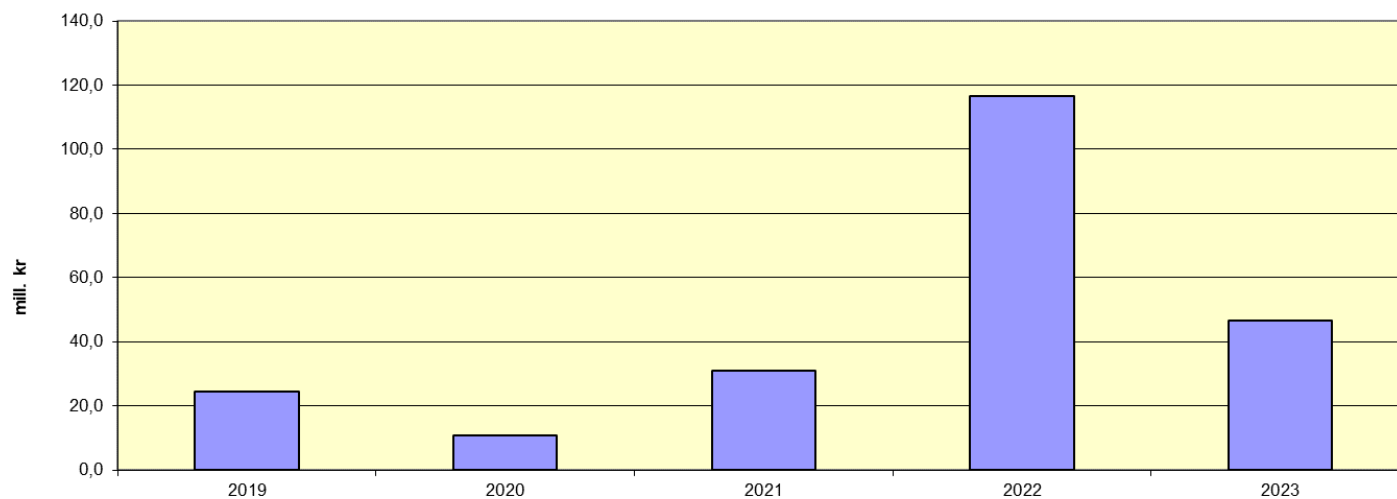
Overføring til eigar (utbytte og renter ansvarleg lån)
101,4 mill. kr siste 5 år (2020-2024), 380 mill. kr 2002-2024



Skatt og avgift til Voss herad 23,5 mill. kr siste 5 år



Skatt og avgift til stat 229,4 mill. kr siste 5 år



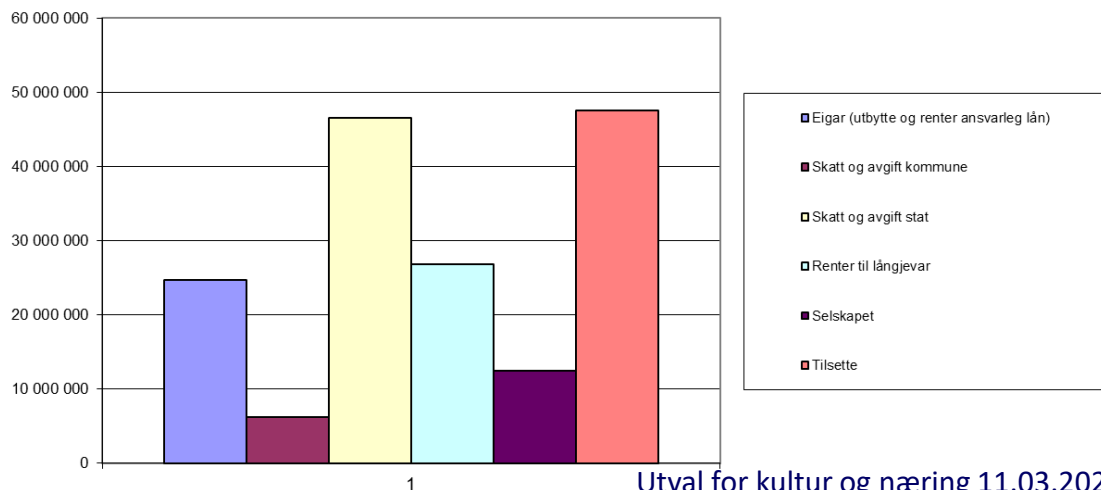


Verdirekneskap

Verdirekneskap	2023	2022
Driftsinntekter	414 594 629	630 073 370
Forbruk av varer og tenester	220 222 615	348 419 871
Brutto verdiskaping	194 372 014	281 653 499
Avskrivningar	36 691 215	35 397 783
Netto verdiskaping	157 680 799	246 255 716
Finansinntekter	6 826 763	1 862 872
Verdiar til fordeling	164 507 562	248 118 588

Verdifordeling	2023	2022
Eigar (utbytte og renter ansvarleg lån)	24 702 700	21 237 003
Skatt og avgift kommune	6 207 801	5 816 929
Skatt og avgift stat	46 617 528	116 683 616
Renter til långjevar	26 849 435	16 816 096
Selskapet	12 508 603	41 923 944
Tilsette	47 621 495	45 641 000
Sum fordelte verdiar	164 507 562	248 118 588

Verdiekneskap 2023, fordeling



Utval for kultur og næring 11.03.2025

Strategi konsern ^{1/2}

Mål:

1. Leva opp til selskapet sine verdier og levera resultat som medverkar til verdiskaping og utvikling for eigar, konsernet og tilsette
 1. Auka eigenproduksjon med 10 GWh i høve dagens produksjon
 2. Auka omsetnad i kraftsal (vekst i volum/tal kundar)
 3. Auke i antal fiberkundar
 4. Auke i omsetnad bioenergi
 5. Konsernet sitt driftsresultat er over 100 mill. kr. (ref. økonomianalyse november 2024)
 6. Konsernet sin egenkapitalandel skal på sikt vera over 25 %
 7. Ha ein effektiv organisasjon med kompetente og motiverte tilsette i eit godt arbeidsmiljø
 8. Verdiskapande samarbeid med naboverk
2. Sjukefråvær under 3,0 % (gjennomsnitt over året)
3. Ingen personskadar
4. Avkastning:
 1. Driftsresultat/gjennomsnittleg totalkapital: 8,3 %
 2. Årsresultat/eigenkapital: 12,2 %

Milepæl:

- Nå 6600 fiberkundar i 2025
- Få ny vekst i kraftsal, nå 7.250 kundar i 2025
- Få avtale med Helse Bergen om levering av varme til Voss sjukehus

Strategi konsern ^{2/2}

Utfordringer:

1. Balanse mellom eigar si forventning om utbytte og samfunnsansvar i forhold til investeringsbehov og økonomisk resultat
2. Store og raske svingingar i kraftpris

Handlingsplan:

3. Ha god dialog med eigar i form av faste møtepunkt
 4. Følgja opp dei målsetjingar for konsernet som går fram av Voss herad sin *Eigarstrategi Voss Energi AS*.
- Samarbeid med naboeverk med omsyn til mogelege felles:
 - Driftsoppgåver og administrative system
 - Nye forretningsområde
 - Strukturendringar

Vedtak knytt til verna vassdrag

Vedtaket er gjort i tilknytning til handsaming av Stortingsmelding: *Førebudd på flaum og skred.*

Vedtak:

- Det åpnes for konsesjonsbehandling av kraftverk over 1 MW i vernede vassdrag der samfunnsnytt, for eksempel i form av flomdempende effekt, vurderes som betydelig, samtidig som miljøkonsekvensene anses som akseptable.
- Kva no?
- Er det fritt fram? Neppe – Vassdragsvernet er ikkje oppheva - verneverdiane står fortsatt sterkt
- Dessutan er Vossavassdraget eit nasjonalt laksevassdrag



– Det er neppe er et stort potensial for utbygging i vernede vassdrag, sier energiminister Terje Aasland. (Foto: Paul S. Amundsen/NTB)

– Erfaring viser at vannkraftprosjekter gir miljøulempen i en eller annen form, skriver Aasland og ramser opp redusert vannføring, tap av friluftsinnteresser og skade på truet natur og rødlistede arter.

Aasland skriver at noen konsekvenser kan reduseres gjennom avbøtende tiltak.

– Men vannkraftutbygging av en viss størrelse gir i de fleste tilfeller betydelige og varige virkninger, skriver statsråden.

Han minner om at det fortsatt står i vannressursloven at utbygginger kun kan skje hvis «verneverdiene ikke taler imot».

– Jeg mener det kan legges til grunn at det ikke er et stort potensial for utbygging i vernede vassdrag, skriver Aasland.

ing 11.03.2025



Inga Nordberg, direktør Energi og konsesjonsavdelingen i NVE, tror Stortingets vedtak vil føre til flere søknader om utbyggingsprosjekter i vernede vassdrag. (Foto: Annette Larsen)

Vassdragsvernet består

Mandag skrev Europower om [blant annet Sognekraft](#), som har plukket tidligere avviste prosjekter opp av skuffen etter Stortingets nye vedtak.

Nordberg tror det vil komme flere slike søknader, men at det ikke nødvendigvis betyr at NVE vil behandle alle.

– Vi oppfatter ikke dette som en voldsom liberalisering. Terskelen vil ligge høyt for å gi en konsesjon i et vernet vassdrag, sier hun.

Sammen med Energidepartementet vil NVE nå utforme begrensninger for hvilke søknader som skal behandles, slik at ikke direktoratet ikke skal overveldes av for eksempel småkraftprosjekter.

– Det er noen store prosjekter som vi kjenner til, og vi vet at det er noen aktører som har ivret for prosjekter i enkelte vernede vassdrag. Det er viktig å formidle at vi fortsatt forholder oss til at vassdrag er verna, understreker NVE-direktøren.

næring 11.03.2025

Bærekraftsprisen 2024

Juryens begrunnelse

"Voss Energi AS har imponert juryen ved å oppgradere og mangedoble kraftproduksjonen fra det historiske Palmafossen kraftverk på en nyskapende og målrettet måte.

Gjennom tett samarbeid med ledende forskningsmiljøer har de oppnådd åtte ganger mer fornybar energiproduksjon, samtidig som de ivaretar naturmangfoldet, spesielt for den truede Vossolaksen.

To-veis fisketrapper gjør at laks, ørret og ål kan vandre forbi kraftanlegget, og gir laksebestanden tilgang til nytt oppvekstområde. Samarbeid med forskningsmiljøer som Norsk institutt for naturforskning (NINA), SINTEF og Norce har resultert i balanserte løsninger. Prosjektet, som også inkluderer fiskekameraer for overvåking og fisketelling, deler verdifulle erfaringer med hele bransjen, og bidrar til tillit mellom ulike aktører i fremtidige prosjekter.

Fornyselsen av Palmafossen kraftverk tjener som et fyrtårn for bransjen, demonstrerer økt energiproduksjon med minimale naturinngrep, og innovative løsninger for å sikre fiskeoppvekst. Prosjektet adresserer både klima- og naturkrisen, og markerer en milepæl i Norges grønne omstilling. Voss Energi AS har oppnådd både økt kraftproduksjon og bevaring av naturen, i samsvar med prosjektets slagord "Meira kraft og meira laks i Palmafossen".

Voss Energi AS belønnes for bærekraftig utvikling som omfatter bedre flomvern for innbyggerne og tryggere skolevei forbi fossen. De deler også kunnskap om kraftutbyggingens historie og nasjonale laksevassdrag med lokalsamfunnet, og har bygget et amfi for dette formålet.

Bærekraftsprisen vert delt ut av Samfunnsbedriftene

Utval for kultur og næring 11.03.2025



Damkrona 2022

Voss Energi Produksjon AS
har fått tildelt heidersprisen
Damkrona 2022 for nye
Palmafossen kraftverk.

Damkrona er NNCOLDs
heiderspris, og er etablert for å
fremme landskapsmessige,
miljømessige og teknisk gode
løsninger ved anlegg i
regulerte vassdrag.



Takk for merksemda