

Ny kraft: Endelige tillatelser og utbygging

1. kvartal 2013

Dette er en oversikt over Olje- og energidepartementets (OED) og Norges vassdrags- og energidirektorats (NVE) vedtak om konsesjon og konsesjonsfritak for nye kraftprosjekter, og innrapportert oppstart av ny kraftproduksjon. Oversikten omfatter ny vannkraft og vindkraft i Norge, og status for godkjenning av anlegg for elsertifikatorordningen. For vannkraftprosjekter skilles det mellom opprusting og utvidelse, små vannkraftverk samt vannkraft over 10 MW.

Oversikten er utarbeidet av NVE, og vil bli publisert hvert kvartal. Dette er andre gangen dette gjøres. Rapporten gir tall for foregående kvartal og totaltall for kalenderåret. Rapporten publiseres en måned etter kvartalets slutt, for å sikre tid til at klagefrist kan løpe og til kvalitetssikring av tallgrunnlaget.

Tabellene (se side 3-4) viser summen av endelige tillatelser¹ gitt av energimyndighetene. Et vedtak er endelig enten når NVEs vedtak ikke påklages eller når OED har gjort vedtak etter klagebehandling eller innstilling. Søknadsprosessen og saksgang varierer noe avhengig av konsesjonstype og en samlet beskrivelse av saksgang for konsesjonssaker kan finnes på [NVEs nettsider](#)².

Tallene i denne oversikten vil ikke direkte kunne sammenlignes med tall for NVEs vedtak isolert sett, fordi NVEs vedtak kan klages inn til OED. En klage gjør at endelig vedtak kommer senere og utfallet av myndighetsvurderingen kan bli endret.

Informasjonen i oversikten er basert på uttrekk fra NVEs databaser, som også inneholder informasjon om OEDs vedtak. Informasjonen i databasene registreres hovedsakelig manuelt, og det tas derfor forbehold om mulige feil og unøyaktigheter.

Oversikten over utbygd vannkraft er basert på løpende innrapportering fra utbyggerne. Informasjonen om utbygd vindkraft hentes fra NVEs årlige rundspørring blant konsesjonsinnehavere og eiere. Informasjon om anlegg som er under bygging hentes fra flere kilder, særlig godkjenning av detaljplaner, men også fra media og direkte kontakt med utbyggere.

Spørsmål om oversikten kan rettes til Ressursseksjonen i NVE, v/Håvard Hamnaberg (tlf. 22 95 90 77), Senioringeniør Karen Nybakke (tlf. 22 95 98 51) eller til NVEs kommunikasjonsstab, v/Arne Søliland (tlf. 40 21 01 50).

Hovedtrekk for første kvartal 2013

I løpet av årets tre første måneder ble det gitt endelig, rettskraftig tillatelse til prosjekter med en samlet forventet årsproduksjon på om lag 0,5 TWh. Brorparten av dette er vannkraftprosjekter, mens ett vindkraftverk fikk endelig konsesjon etter klagebehandling i OED.

NVE har hatt god fremdrift i behandlingen av konsesjonssaker innen småkraft, og har avsluttet et betydelig antall saker. NVEs satsning på gruppevis behandling av småkraftsøknader ("pakkebehandling") er godt i gang og over 140 søknader er påbegynt, hvorav de fleste inngår i en gruppe av søknader.

¹ Med "endelig tillatelse" menes endelig, rettskraftig konsesjon eller fritak for konsesjonsplikt. Det kreves ytterligere myndighetsgodkjenning av NVE og/eller andre før et kraftverk kan bygges, avhengig av sakstype.

² <http://www.nve.no/no/Konsesjoner/Saksgang-for-konsesjonssoknader/>

Innen større prosjekter har OED gitt konsesjon etter innstilling fra NVE til 4 prosjekter, hvorav Feios kraftverk i Vik i Sogn og Fjordane er det største.

Den 12. februar ga OED endelig konsesjon til Svåheia vindkraftverk i Rogaland. Prosjektet har en ramme på 24 MW og er av søker estimert til å kunne generere 65 GWh årlig. Videre ga NVE konsesjon til Fálesrášša vindkraftverk i løpet av kvartalet, men vedtaket ble påklagd.

Det er få kraftverksprosjekter som ferdigstilles i vintermånedene, og bare seks kraftverk ble satt i drift i første kvartal. Det er imidlertid byggeaktivitet ved 49 vannkraftprosjekter, med en samlet mulig årsproduksjon på over 1 TWh.

Det var heller ingen vindkraftverk som ble ferdigstilt i 1. kvartal, men bygging fortsetter aktivt på Midtfjellet trinn 1 og 2, som forventes idriftssatt i henholdsvis andre og fjerde kvartal. Valsneset Testsenter har konsesjon til 16 MW og per 31. mars var det idriftssatt en turbin på 3 MW. NVE kjenner ikke til fastsatte planer for videre utbygging der, og anlegget er dermed fjernet fra listen over vindkraftverk under bygging.

NVE gjør oppmerksom på en forskjell i tallene for vindkraftverk som har endelig tillatelse, men som ikke er bygd, sammenlignet med forrige kvartal. Dette skyldes en endring i hvordan vi teller, og anlegg som er delvis utbygd er nå ikke representert i den rubrikken. Når en del av en konsesjon er realisert vil vi i denne oversikten altså regne hele konsesjonen for realisert, selv om det er mulig med utvidelser innenfor gjeldende konsesjon.

Det kommer stadig søknader om nye kraftverksprosjekter. I første kvartal mottok NVE 19 søknader om konsesjon eller konsesjonsfritak for små vannkraftverk, 6 søknader om konsesjon eller -fritak for opprustings- og utvidelsesprosjekter og en søknad om vannkraftverk over 10 MW. Det kom tre søknader om vindkraftverk i første kvartal.

Tabeller

Teknologi	1. kvartal 2013			Sum 2013		
	Antall	MW	GWh	Antall	MW	GWh
Små vannkraftverk (<10 MW)	34	44	157	34	44	157
Opprusting og utvidelse	7	17	46	7	17	46
Vannkraft > 10 MW	4	81	229	4	81	229
Vindkraft	1	24	65	1	24	65
Sum	46	166	496	46	166	496

Tabell A viser hovedtall for saker der det har blitt gitt endelig, rettskraftig tillatelse til realisering av kraftproduksjon i løpet av kvartalet og for året til og med utløpet av kvartalet. Tallene inkluderer vedtak om konsesjonsfritak, men ikke om konsesjonsplikt. Saker som er til klagebehandling er ikke inkludert. Disse tallene inngår også i tabell D, såfremt kraftverkene ikke er bygget og satt i drift.

Teknologi	1. kvartal 2013			Sum 2013		
	Antall	MW	GWh	Antall	MW	GWh
Små vannkraftverk (<10 MW)	8	28	98	8	28	98
Opprusting og utvidelse	0	0	0	0	0	0
Vannkraft > 10 MW	0	0	0	0	0	0
Vindkraft	1	128	391	1	128	391
Sum	9	156	489	9	156	489

Tabell B viser hovedtall for saker der det har blitt gitt endelig, rettskraftig avslag på søknad om tillatelse til realisering av kraftproduksjon i løpet av kvartalet og for året til og med utløpet av kvartalet. Saker som er til klagebehandling er ikke inkludert.

Teknologi	1.kvartal 2013			Sum 2013		
	Antall	MW	GWh	Antall	MW	GWh
Små vannkraftverk (<10 MW)	4	9	26	4	9	26
Opprusting og utvidelse	2	5	27	2	5	27
Vannkraft > 10 MW	0	0	0	0	0	0
Vindkraft	0	0	0	0	0	0
Sum	6	15	54	6	15	54

Tabell C viser hovedtall for nye kraftverk som er satt i drift, så langt NVE har fått melding om dette.

Tabell D: Endelig tillatelse, ikke idriftssatt

Teknologi	Under bygging			Gitt tillatelse, ikke bygd			Sum endelig tillatelse		
	Antall	MW	GWh	Antall	MW	GWh	Antall	MW	GWh
Små vannkraftverk (<10 MW)	30	127	421	307	560	1 896	337	687	2 318
Opprusting og utvidelse	19	301	744	21	244	379	40	545	1 124
Vannkraft > 10 MW	0	0	0	9	229	668	9	229	668
Vindkraft	1	110	330	24	1 867	5 161	25	1 977	5 491
Sum	50	539	1 495	361	2 899	8 104	411	3 438	9 600

Tabell D viser hovedtall for prosjekter som har endelig, rettskraftig tillatelse, men som ikke er satt i drift, fordelt på prosjekter under bygging og prosjekter der bygging ikke er startet. For noen prosjekter kan det være igangsatt bygging av bare deler av produksjonen tillatelsen gir rom for. Dataene inkluderer ikke saker som er til klagebehandling.

Tabell E: Totalt antall saker til behandling hos myndighetene, og saker hvor utredningsprogram er fastsatt

Teknologi	Saker til behandling			Utredningsprogram fastsatt		
	Antall	MW	GWh	Antall	MW	GWh
Små vannkraftverk (<10 MW)	864	2 412	7 631	0	0	0
Opprusting og utvidelse	46	448	1 889	3	165	163
Vannkraft > 10 MW	51	2 464	4 538	5	113	332
Vindkraft	88	9 276	25 835	29	4 549	13 402
Sum	1 049	14 600	39 894	37	4 827	13 897

Tabell E viser saker som ved utløpet av kvartalet ikke har endelig, rettskraftig vedtak uavhengig av stadier i saksbehandlingsprosessen. Dette inkluderer meldinger, søknader og saker til klagebehandling. Noen sakstyper er ikke inkludert. Dette gjelder saker stilt i bero, vindkraftsaker etter havenergiloven, og saker om revisjon av vilkår for vannkraftverk. I tillegg vises saker hvor utredningsprogram er fastsatt.

Tabell F: Elsertifikater

	1. kvartal 2013			Sum 2013		
	Antall	MW *	GWh *	Antall	MW *	GWh *
Innkommne søknader				25		
Godkjente anlegg	33	53	165	33	53	165
<i>Av dette: I overgangsordningen</i>				23	23	80
<i>Av dette: Ikke i overgangsordningen</i>				10	29	85
Avslag	4	4		4	4	

Tabell F viser NVEs vedtak når det gjelder søknad om godkjenning for elsertifikatsystemet. Se også www.elsertifikater.no for en prosjektvis oversikt.

* MW-verdier gjelder hele anlegget, også når kun deler av produksjonen er sertifikatberettiget