



**Nasjonalparkstyret
for Skarvan og
Roltdalen og Sylan**

Postadresse
Postboks 2600
7734 Steinkjer
E-post: sftlpost@statsforvalteren.no

Besøksadresse
705 Senteret
Kløftvegen 1
Ås i Tydal

Kontakt
Sentralbord: +47 74 16 80 00
Direkte:
Epost: fmtlmsb@statsforvalteren.no

Trondhjems turistforening
Sandgata 30
7012 TRONDHEIM

Saksbehandler Marit Sophie Berger

Vår ref. 2021/5514-0 432.3

Deres ref.

Dato 23.06.2021

Skarvan og Roltdalen nasjonalpark – gitt tillatelse til legging av solcelleanlegg på taket av Schulzhytta - Trondhjems turistforening

Det vises til deres søknad datert 11.05.2021. Saken ble behandlet på delegert myndighet av Arbeidsutvalget i Nasjonalparkstyret for Skarvan og Roltdalen og Sylan i e-post-møte i sak AU 6/2021. Det ble fattet følgende vedtak

Vedtak

Nasjonalparkstyret for Skarvan og Roltdalen og Sylan godkjenner fasadeendring med legging av solceller på taket av Schulzhytta i Skarvan og Roltdalen nasjonalpark. Det settes følgende vilkår:

- 1. Tiltaket gjelder den ene takflaten på den to-etasjes bygningen, slik det er beskrevet i søknaden.*
- 2. Torvtaket skal beholdes, og anlegget skal ikke dekke mer enn 60% av den aktuelle takflaten. Helst bør 50% av torvtaket være synlig.*
- 3. Byggearbeidet skal skje med hensyn til natur, friluftsliv og reindrift.*
- 4. Byggevirkksomheten bør legges til etter 15. juli av hensyn til hekke- og yngletiden.*
- 5. Bygningsavfall må transporteres ut av nasjonalparken og deponeres på lovlig måte.*
- 6. Etter gjennomføring skal tiltaket dokumenteres med bilder og sendes forvaltningsmyndigheten.*

Dette vedtaket er fattet i medhold av forskrift om vern av Skarvan og Roltdalen nasjonalpark § 3 pkt. 1.3.e) hvor det heter at forvaltningsmyndigheten etter søknad kan gi tillatelse til ombygging og mindre tilbygg til bygninger.

Eventuell søknad om motorisert ferdsel i forbindelse med byggetiltaket kan behandles etter at tillatelse er gitt.

Andre forhold og klageadgang

For ordens skyld vil nasjonalparkstyret gjøre oppmerksom på at denne tillatelsen bare gjelder i forhold til forskrift om vern av Skarvan og Roltdalen nasjonalpark.

Dette vedtaket kan det klages på i medhold av forvaltningsloven. Klagen stiles til Miljødirektoratet, men sendes Nasjonalparkstyret for Skarvan og Roltdalen og Sylan,



Fylkesmannen i Trøndelag, Postboks 2600, 7734 Steinkjer. Eventuell klage må sendes innen tre uker fra dette brevet er mottatt.

Med hilsen

Marit Sophie Berger
nasjonalparkforvalter

Dette dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen underskrift

Kopi til:
Selbu kommune Gjelbakken 15 7580 SELBU



NASJONALPARKSTYRET FOR
SKARVAN OG ROLTDALEN OG
SYLAN

Saksfremlegg

Arkivsaksnr: 2021/5514-0

Saksbehandler: Marit Sophie Berger

Dato: 10.06.2021

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Arbeidsutvalg for nasjonalparkstyret Skarvan og Roltdalen og Sylan	6/2021	11.06.2021

Skarvan og Roltdalen nasjonalpark - søknad om legging av solcelleanlegg på taket av Schulzhytta - Trondhjems turistforening

Vedlegg

- 1 Søknad om fasadeendring Schulzhytta 2021
- 2 Skarvan og Roltdalen nasjonalpark - høring - søknad om solceller på taket av Schulzhytta - Trondhjems Turistforening
- 3 E-postutveksling vedrørende høring solceller på taket av Schulzhytta - Trøndelag fylkeskommune og Trondhjems turistforening
- 4 Skarvan og Roltdalen nasjonalpark - avklaring - søknad om fasadeendring - solceller på taket på Schulzhytta – Selbu kommune

Saksprotokoll i Arbeidsutvalg for nasjonalparkstyret Skarvan og Roltdalen og Sylan - 11.06.2021

Behandling:

Ole Morten Balstad og Even Østbyhaug svarte på e-post 14.06.2021 at de går inn for forvalters innstilling.

Lars Aage Brandsfjell svarte på e-post 22.06. Hans svar gjengis her:

«Det er ok fra min side. Men jeg mener at TT må ha en mere plan over hva de ønsker og har behov å gjøre i verneområdene, som vil berøre forvaltningen av verneområdene og andre interesser som bl. annet reindriften. Slik det er nå så kommer det småplukk litt hist og pist. Som i denne saken sier de ikke noe om hvordan de skal få inn disse solcellepanelene, men at det skal gjøres i sommer. Tar de av helikopter transporten som skal frakte inn mat som de har tillatelse for, eller har de fraktet dem inn tidligere.

Denne sak er ikke sendt til Saanti sijte. Det er ikke forvalter som skal sitte å sile ut sakene om hva som bør sendes ut til reindriften, om dette vil berøre reindriften eller ikke. Det er



bedre at det sendes ut for mye eller for lite. Da er det opp til oss å vurdere om vi skal uttale oss.»

Forvalters innstilling er dermed enstemmig vedtatt.

Vedtak

Nasjonalparkstyret for Skarvan og Roltdalen og Sylan godkjenner fasadeendring med legging av solceller på taket av Schulzhytta i Skarvan og Roltdalen nasjonalpark. Det settes følgende vilkår:

1. Tiltaket gjelder den ene takflaten på den to-etasjes bygningen, slik det er beskrevet i søknaden.
2. Torvtaket skal beholdes, og anlegget skal ikke dekke mer enn 60% av den aktuelle takflaten. Helst bør 50% av torvtaket være synlig.
3. Byggearbeidet skal skje med hensyn til natur, friluftsliv og reindrift.
4. Byggevirkksomheten bør legges til etter 15. juli av hensyn til hekke- og yngletiden.
5. Bygningsavfall må transporteres ut av nasjonalparken og deponeres på lovlig måte.
6. Etter gjennomføring skal tiltaket dokumenteres med bilder og sendes forvaltningsmyndigheten.

Dette vedtaket er fattet i medhold av forskrift om vern av Skarvan og Roltdalen nasjonalpark § 3 pkt. 1.3.e) hvor det heter at forvaltningsmyndigheten etter søknad kan gi tillatelse til ombygging og mindre tilbygg til bygninger.

Eventuell søknad om motorisert ferdsel i forbindelse med byggetiltaket kan behandles etter at tillatelse er gitt.

Forvalters innstilling

Nasjonalparkstyret for Skarvan og Roltdalen og Sylan godkjenner fasadeendring med legging av solceller på taket av Schulzhytta i Skarvan og Roltdalen nasjonalpark. Det settes følgende vilkår:

1. Tiltaket gjelder den ene takflaten på den to-etasjes bygningen, slik det er beskrevet i søknaden.
2. Torvtaket skal beholdes, og anlegget skal ikke dekke mer enn 60% av den aktuelle takflaten. Helst bør 50% av torvtaket være synlig.
3. Byggearbeidet skal skje med hensyn til natur, friluftsliv og reindrift.
4. Byggevirkksomheten bør legges til etter 15. juli av hensyn til hekke- og yngletiden.
5. Bygningsavfall må transporteres ut av nasjonalparken og deponeres på lovlig måte.
6. Etter gjennomføring skal tiltaket dokumenteres med bilder og sendes forvaltningsmyndigheten.

Dette vedtaket er fattet i medhold av forskrift om vern av Skarvan og Roltdalen nasjonalpark § 3 pkt. 1.3.e) hvor det heter at forvaltningsmyndigheten etter søknad kan gi tillatelse til ombygging og mindre tilbygg til bygninger.



Eventuell søknad om motorisert ferdsel i forbindelse med byggetiltaket kan behandles etter at tillatelse er gitt.

Saksopplysninger

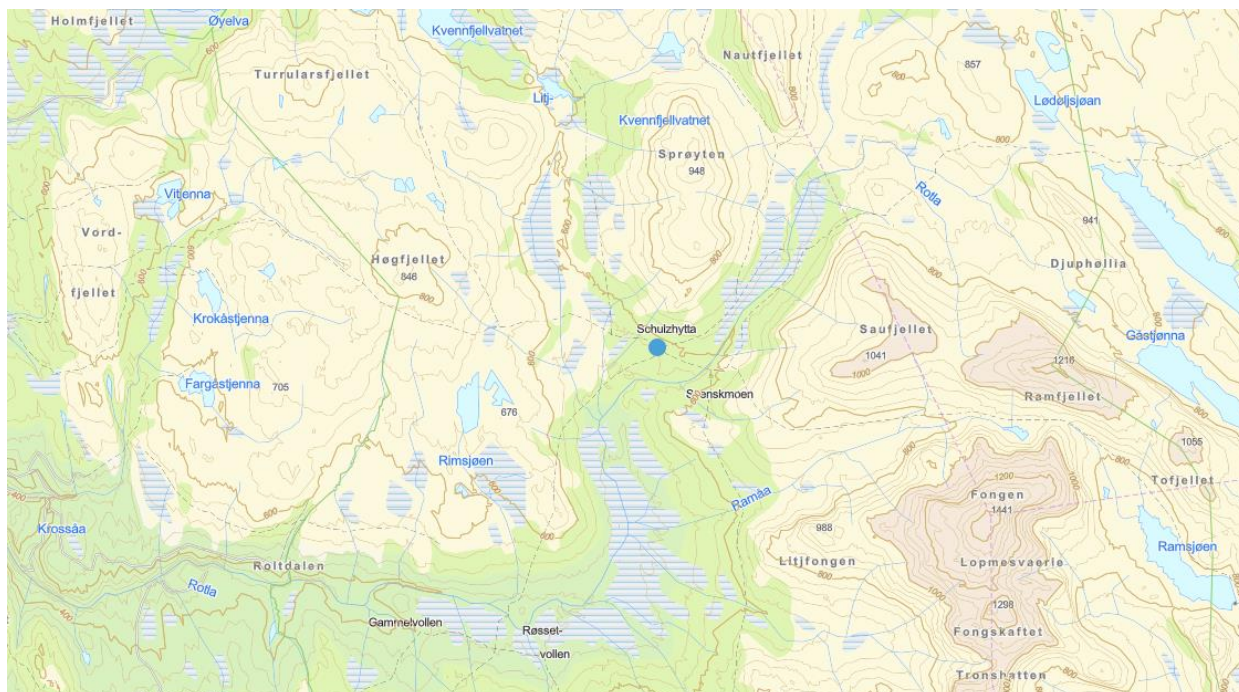
Det vises til søknad fra Trondhjems Turistforening datert 11.05.21. De søker om å få legge solceller på den ene takflaten på den to-etasjes bygningen.

Det er ikke lagt inn strøm på hytta, og energibehovet løses i dag delvis ved solcelleanlegg på yttervegg og vedfyrt fyrkjel for varmtvannet. Det er nå behov for mer strøm til drift av brannvarslingsanlegg, kjøleskap og fryser. De ønsker å løse dette med å oppgradere solcelleanlegget med flere solceller på taket og batteribank. Alternativet kan være aggregat, men de ønsker heller å satse på miljøvennlig solcellestøm framfor et støyende bensin- eller dieselaggregat.

Søknaden innebærer fjerning av torvtaket på takflaten mot sør på den to-etasjes bygningen og montering av solcellene der. Det er snakk om 16 paneler slik at det meste av takflaten dekkes. De mener dette vil bli lite synlig da taket er lite skrått og solpanelene vil være dekket med snø store deler av vinteren. Behovet for ekstra strøm er størst om sommeren.

Tiltaket er planlagt gjennomført i juni/juli.

Kartutsnittet viser Schulzhyttas beliggenhet med blått punkt.





Kartutsnitt til venstre viser aktuell takflate med rød stiplet strek.

Saken er sendt på høring til kulturminneavdelingen hos Trøndelag fylkeskommune for å avklare tiltaket i forhold til hensynet til bygningsvern og Schulzhytta kulturhistoriske verdi. Saken er ikke oversendt reindrftsinteressene, da en ikke kan se at tiltaket vil ha nevneverdig betydning for dem.

Trøndelag fylkeskommune v/kulturminneavdelingen vurderer Schulzhytta som en bevaringsverdig 20.århundres kulturminne. Deres faglige råd er at torvtaket bevares og at solcelleanlegget festes opp på torvtaket på ikke mer enn 50% av takflaten, der anlegget sanker mest solenergi. Deres konklusjon er at torvtekking på Schulzhytta er en vesentlig del av den historiske bygningens karakter.

Eskil Følstad i Trondhjems Turistforening har blitt forelagt uttalelsen fra fylkeskulturmyndigheten. Han har svart at de kan bevare torvtaket, og at de kanskje kan klare å holde seg innenfor 50% av takflata. De ønsker imidlertid å ha muligheten til å dekke opp til 60% av takflata med solpaneler for å være helt sikker på at strømforsyningen blir tilstrekkelig.

Vurdering

Nasjonalparkstyret for Skarvan og Roltdalen og Sylan har forvaltningsansvaret for Skarvan og Roltdalen nasjonalpark. Nasjonalparkstyret har nedsatt et arbeidsutvalg som har fått delegert myndighet til å treffe vedtak etter naturmangfoldloven/verneforskriftene i enkeltsaker som ikke er av stor betydning for verneverdiene. Denne saken vurderes å ha en slik karakter at vedtak kan fattes av arbeidsutvalget.

Forskrift om vern av Skarvan og Roltdalen nasjonalpark har bestemmelser om inngrep i landskapet i §3 punkt 1. Vedlikehold er ikke søknadspliktig, mens fasadeendringer er det. I verneforskriftens §3 punkt 1.3 e) heter det at forvaltningsmyndigheten kan gi tillatelse til ombygging og mindre tilbygg til bygninger. Forvalter vurderer det slik at fasadeendring som solceller på tak kan vurderes som ombygging.

I forvaltningsplanen for Skarvan og Roltdalen nasjonalpark heter det at det skal legges opp til en streng dispensasjonspraksis for bygninger. For all byggevirkosomhet i verneområdet skal det tas hensyn til utforming og plassering slik at en oppnår best mulig løsning i forhold til landskap og lokal byggeskikk. Ved ombygging skal det tas hensyn til eksisterende bygningsmiljø. Dette er ivarettatt ved å sende saken på høring til kulturminnemyndigheten i Trøndelag og søker har tilpasset søknaden etter deres anbefalinger.



Saken skal vurderes i henhold til de miljøfaglige prinsippene §§8-12 i naturmangfoldloven.

§ 8. Kunnskapsgrunnlaget

Schulzhytta er den eneste turisthytta i nasjonalparken som er betjent i påsken og om sommeren. Den er en av overnattingsstedene på turistforeningenes «Norge-på-tvers»-rute, og har 36 sengeplasser med om lag 1000 overnattinger pr år. Anlegget ble bygd i perioden 1937-48. Schulzhytta vurderes som viktig for å opprettholde tilbudet til fjellvandrere, basert på det enkle friluftslivet.

Av rødlistede arter i umiddelbar nærhet er gjøk oppgitt i naturbasen. En kjenner ikke til at det er spesielt sensitive arter i umiddelbar nærhet.

Området brukes til reindrift og er viktig beiteområder særlig i barmarksperioden.

§ 9. Føre-var prinsippet

I forhold til kunnskap om naturmiljøet og kulturhistorien anses kunnskapsgrunnlaget å være godt nok til å kunne behandle saken.

§ 10. Økosystemtilnærming og samlet belastning

Det aktuelle tiltaket beslaglegger ikke nytt areal. Tiltaket berører derfor i liten grad de botaniske kvalitetene. Tiltaket vil ha liten påvirkning på dyrelivet i form av økt ferdsel og økt forstyrrelse.

§ 11. Kostnadene ved miljøforringelse skal bæres av tiltakshaver

Ikke relevant å vurdere i denne saken.

§ 12. Miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder

Byggetiltak i Skarvan og Roltdalen nasjonalpark skal ta hensyn til lokal byggeskikk og landskapet. Trøndelag fylkeskommune ved kulturminnemyndigheten er verneforvaltningens rådgivere i forhold til byggetiltak i nasjonalparken. Deres råd er å beholde torvtaket, og redusere arealet på solpanelene til 50% av takflata.

Solceller er en miljøvennlig måte å løse energibehovet på turisthytta, og må sies å være en mye bedre løsning enn bruk av støyende aggregat drevet av bensin eller diesel.

Transport av byggematerialer for tiltaket bør løses enten med helikopter eller snøscooter, hvis det ikke kan bæres eller kløves på hest. Bruk av barmarkskjøretøy bør unngås.

Byggevirksomheten bør legges til etter hekke-yngletiden, dvs. etter 15 juli.