

Fiskå Mølle as – lokalisering og tomtefasiliteter Fiborgtangen

Oppdragsleder:
Dag Voll

Dato:
20. desember 2022

Grunnlag for plassering av planlagt kraftforfabrikk ved Norske Skog Skogn as sitt industriområde.

Fiskå Mølle as har i løpet av de siste 8-10 år utredet ulike plasseringer av ny kraftforfabrikk i Trøndelagsregionen. En rekke ulike tomtealternativer er utredet for å sikre et godt og bærekraftig alternativ.

Fiskå Mølle har pr. i dag 3 mindre kraftforfabrikker i Trøndelag på Spongdal, Rissa og Dalebakken som ble oppkjøpt etter konkurs i 2021. I tillegg blir det ført betydelig mengde kraftfor fra Fiskå Mølle i Rogaland med båt til Trøndelagsregionen.

Fiskå Mølle as har i tillegg etablert lager på Verdal, kornmottak på Skatval og leide siloer i Stjørdal. Fiskå Mølle as har og leid kontorplass av Norske Skog på Fiborgtangen f.o.m. 2021 Fiskå Mølle as avd. Trøndelag selger ca. 60 000 tonn kraftfor i Trøndelag + gjødsel og diverse øvrige driftsmidler til landbruket.

Fiskå Mølle as sin plan er å etablere en moderne fabrikk som er energieffektiv og miljøvennlig og som har siste tilgjengelig teknikk (BAT). Etablering av kraftforfabrikk gjør at en kan få transport av varer inn til fabrikk på båt direkte, samtidig som en kan ta imot korn direkte fra lokalområdet og videreforedle til kraftfor. Videre ser en for seg synergier med eksisterende bedrifter på område det kan være kompetanse, mulig bruk av fornybar energi (flis, biogass, mm) til eksempelvis dampproduksjon og oppvarming.

Følgende premisser har vært de viktigste for Fiskå Mølle as under etableringsprosessen:

- Fundamentering av siloer og kraftforfabrikk på fast fjell, da disse konstruksjonene er svært utsatt for generelle setninger og differansesetninger.
- Tilgang til kaianlegg/ etablering av kaianlegg i nær tilknytning til fabrikk og siloer på grunn av sjøtransport.
- Nærhet til markedet noe som reduserer transportavstander for kraftfor.
- Nærhet til kornleverandører noe som reduserer transportavstander for korn
- Område som er regulert til industri.
- Bærekraft knyttet til nærhet og synergier.

Norske Skog Skogn as Fiborgtangen Sør, var det beste av 5 alternativer. Dette var industriområdet som i størst mulig grad har svart ut Fiskå Mølle sine premisser for en bærekraftig løsning.

Lokaliseringen på selve området er vurdert i forhold til følgende premisser:

- 1) Fundamentering av fabrikk og lagersiloer på fast fjell innenfor akseptabel dybde.
- 2) Avstand til kai.
- 3) Norske Skog Skogn as sine egne behov for mulig framtidig utvidelse av fabrikkasjonsanlegg mot sørlig retning.

Den eneste løsningen som oppfyller de 3 gitte kriteriene er tomte lengst sør på området inn mot Hotrandeltaet. Planlagt plassering i hht. rammer i gjeldende reguleringsplan og revidert kommunedelplan. Tilpasning av byggegrense må avklares som en del av reguleringsprosessen.

Planene ble introdusert ovenfor Levanger kommune, Statsforvalteren og Miljødirektoratet i eget møte som ble gjennomført i oktober 2021. Under møtet ble det fra Miljødirektoratets side fremmet et sterkt ønske om en grønn sone mellom anlegget og det framtidige vernede området. Dette er ivaretatt i prosjektets planer og i reguleringsplanen.

Avklaringer opp mot Naturmiljø (fugl og sjørørret) og Vannforskriftens § 12 belyses som en del av reguleringsprosessen.