

Statsforvalteren i Vestfold og Telemark

Deres ref 2022/11427

Skien 30.09.2024

## Søknad om forlengelse av vilkår i pkt 3.1 i tillatelse nummer 2009.0272.T

---

Bjorstaddalen Næring AS har pr i dag en tidsbegrenset tillatelse til å deponere inntil 150 000 tonn avfall pr år frem til 31.12.2025. Deretter må volumet begrenses til opprinnelig ramme på 80 000 tonn pr år.

Begrunnelsen for volumøkningen er at det tas imot ca 80 000 tonn shredderavfall årlig. Shredderavfall er restprodukt etter at bilvrak, EE-avfall etc er kvernet og frasortert metaller. Denne fraksjonen er uønsket til forbrenning og det er planlagt å etablere en SLF-fabrikk (shredder light fraction) som kan renske opp fraksjonen ytterligere da det fremdeles er en del metaller igjen i den og derved også gjøre den mer egnet for forbrenning. Dette er en løsning som er mye brukt i Europa, men dette vil bli det første anlegget av sitt slag i Norge.

Det er jobbet med denne prosessen i lengre tid, men det har vært mangel på arealer på anlegget. Det ble omregulert et areal ved utgangen av 2020, men pga arkeologisk utgravinger ble ikke området frigjort til utbygging før ett år senere. Deretter gikk store deler av 2022 til kontrahering av grunntrepreneur og grunnundersøkelser. Grunnarbeidene ble omsider påbegynt våren 2023 og var ferdig ett år senere. Det siste halve året er det satt opp bygg for å få avfall under tak, men nå kan kontrahering av SLF-fabrikk ta til. Det er imidlertid et stort og komplekst anlegg som det vil ta tid å kontrahere, sette opp bygg til, installere maskineri og få i full drift.

For å sikre leveranser av shredderavfall til fabrikk, som i dag går til deponi må dagens tidsbegrensede tillatelse videreføres. Foreløpige tall viser at det ligger an til 85 000 tonn shredderavfall i år. Det mottas også ca. 20 000 tonn fosfatsand pr år fra Yaras kunstgjødselproduksjon. Analyse av sigevannet fom 2016 og frem til i dag, viser en nedgang for de fleste parametere.

På denne bakgrunn søker vi om forlengelse av tillatelse til å deponere inntil **150 000 tonn avfall pr år** frem til **31.12.2029**.

Hvis fabrikk er klar før den tid, vil den bli tatt i bruk snarest og mengden til deponi vil reduseres kraftig.

Med hilsen

Liv Stock Istad  
Kvalitetssjef, Bjorstaddalen Næring AS