



GEMINOR

Postboks 93
Helganesvegen 41
NO-4299 Avaldsnes

T: +47 52 85 62 75
F: +47 52 85 62 78

post@geminor.no
www.geminor.no

Org nr: 970 902 341

Statsforvalteren i Troms og Finnmark

Norway

Att: May-Helen Holm

Avaldsnes, 9/12/2022

Svar til Statsforvalter Troms/Finnmark ang Rødskjær

Spørsmål Statsforvalter	svar Geminor
<ul style="list-style-type: none">Vi ber dere gi ytterligere informasjon om utslipp til luft ved kverning. Det kommer ikke tydelig frem om kverningen skal foregå innendørs (og hvilke løsninger før eventuelt utslipp), eller om det skal kvernes utendørs, og hvilke tiltak som eventuelt settes inn for å hindre støvflukt utendørs.	<p>Tiltak; Forhåndssortering av råmaterialet; dvs at vi unngår å kverne type fiberplater som lager større støvproblematikk enn vanlig trevirke når det kvernes. Kverningen vil foregå som grovkverning slik at det ikke genereres noe særlig støvpartikler, sammenlinket med det som kan forekomme når trevirke fin kvernes/males.</p> <p>Kvernemetode/valg av utstyr blir også gjort mtp å minimere finstoff (støv) da vi ikke ønsker dette i ferdig vare.</p> <p>Grovkverning av trevirke genererer minimalt med støv slik at selve kverningen kan skje utendørs. Det ferdig kvernete trevirket blir transportert direkte fra kvern og inn under tak med transportbånd fra kvern. Det som forekommer av finstoff (støv) vil i stor grad forbli i fraksjonen og fraktes sammen med ferdig vare til sluttbehandling.</p>
<ul style="list-style-type: none">I søknaden står det at det skal kvernes mellom 2-3000 tonn fra 2 dager til 1 uke om gangen. Behandlingskapasiteten tilsier at anlegget er omfattet av forurensningsforskriften kap. 36, og tilhørende BAT-konklusjoner for avfallsanlegg. (Se forurensningsforskriften kap.36,vedlegg1,pkt.5.3b)(ii). Vi ber dere derfor spesifisere nærmere hvilken funksjon treflisen har etter	<p>Det vil <u>ikke kvernes</u> 2-3000 ton på 2 dager, men nærmere 18-25 tonn pr time på en normal 10-12 timers dag når en kverneoperasjon igangsettes. Hele kverneoperasjonen er på maks 2-3000 tonn og vil da vare ca 1 uke ved maks kapasitet. Kverningen skjer med mobilt utstyr som sendes rundt i Norge på tilsvarende kverneoppdrag hos de fleste av landets IKS avfallsselskap. Treflisen kvernes for å optimalisere logistikk og fremføring til sluttbehandling. Flisen skal gå til materialgjenvinning (spon, bygnings- og møbelplate-produksjon) med båt som lastbærer.</p>





GEMINOR

<p>viderelevering. Skal treflisen forbrennes (eller annen sluttbehandling) eller skal den for eksempel gå til materialgjenvinning (for eksempel produksjon av sponplater, flis til strø for husdyr og lignende)?</p>	
<ul style="list-style-type: none">• Det søkes om et årlig mottak av 2000 tonn CCA/kreosotimpregnert trevirke. Her må det spesifiseres hvor mye som skal kunne mellomlagres til enhver tid.	<p>Hvis vi kan mellomlagre ca 1000-1500 tonn vil vi kunne redusere tungtransporten med 60-70 vogntog i året. Vi vil da frakt dette med båt til lovlig sluttbehandler der det finnes best returtransport med båt (eksempelvis sør-øst Norge, Sverige eller Tyskland)</p> <p>Kundene av denne HUB/mellomlagringsløsningen er avfallsselskapene i regionen. Disse kan dermed redusere sine mellomlagre av fraksjonen og får en mer effektiv løsning med bedre sporbarhet og forsvarlig driftsøkonomi.</p> <p>Alternativt begrenser vi dette til 500 tonn totalt.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Virksomheten må stille finansiell sikkerhet for det farlige avfallet (sikkerheten skal dekke mengden som kan mellomlagres til enhver tid). Se vedlagte informasjon. Vi vil behandle søknaden parallelt med arbeidet med finansiell sikkerhet. Virksomheten må fylle ut beregningsarket og sende dette til saksbehandler. Videre må det gis beskjed om hvilken garantiform som skal benyttes (kontopant eller påkravsgaranti), slik at riktig mal sendes til dere.	<p>Påkravsgaranti.</p> <p>Anlegget er kun en HUB for mellomlagring og utskipning av nevnte fraksjoner.</p>

Vi ber om at søknaden evalueres som 3 delt-søknad;

1. lagring av trevirke,
2. kverning av trevirke
3. lagring av cca/kreosottrevirke.



Med hilsen
Geminor

Bjørn Håland
Senior Account and Development M

