



GNIST PYRO AS

Sikkerhet, beredskap og varsling



GNIST PYRO AS

Stokkastrandvegen 85, 5578 Nedre Vats, Norge

+47 52 76 33 00 | Org. 936 128 394

gnistpyro.com | gnist@gnistpyro.com

Formål

GNIST ønsker med dette skrivet å informere befolkningen, som bor og oppholder seg i nærheten av GNIST PYRO AS sitt anlegg på Raunes, om sikkerhetsforhold og beredskapstiltak knyttet til vår virksomhet.

«Fyrverkeriet oppbevares i en fjellhall som er videoovervåket av døgnbemannet vaktentral»

Bakgrunn

GNIST oppbevarer pyrotekniske effekter på Raunes i Rogaland. Som følge av mengden virksomheten har tillatelse til å oppbevare havner selskapet under storulykkeforskriften. Selskapet legger vekt på forebygging av ulykker og hendelser ved en analytisk og preventiv tilnærming. Målet er at en hendelse aldri skal inntreffe, men dersom det oppstår en hendelse skal det være tilstrekkelige barrierer slik at det ikke går ut over sikkerhetssonene.

Beskrivelse av en hendelse

En storulykkeshendelse ved lageret vil fremstå som en kraftig brann. I tillegg til tykk røyk vil det være støy i form av fyrverkeriartikler som går av, denne støyen vil fremstå som en serie med smell, tilsvarende en fyrverkeriforestilling, bare mer intenst.

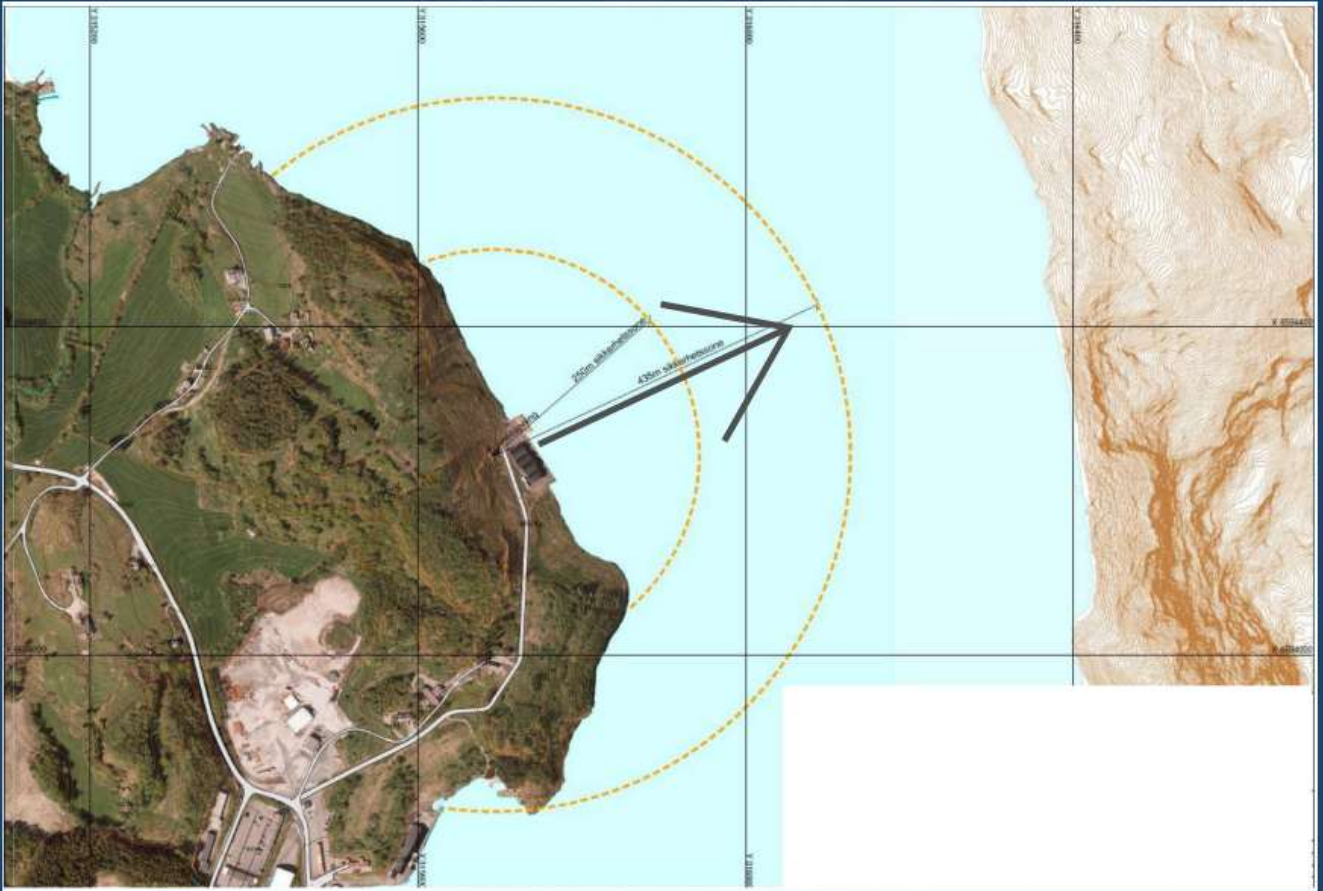
Ved en hendelse er det fare for at effekter blir kastet ut av fjellhallen. Da slike hendelsen kan føre til sekundære detonasjoner på området utenfor er det viktig å respektere sikringssonene.

Av sikkerhetshensyn til beredskapspersonell vil det ikke bli foretatt slukking av lageret, en hendelse vil dermed pågå frem til den slukker av seg selv.

Forebyggende tiltak

For å redusere sannsynligheten for- og omfanget av en hendelse er det foretatt flere tiltak:

- Lageret er plassert i en fjellhall
- Det er omfattende systemer for deteksjon av brann- og innbrudd
- Det er gnistfangere på luftinntak for å hindre at en utvendig hendelse antenner lageret
- Ved en brann i lageret vil utkast være retningsstyrt mot sjø
- Spredning mot naboer hindres av terrenget
- Området er inngjerdet og sikret med adgangskontroll
- Området er video-overvåket av døgnbemannet vaksentral
- Innenfor gjerdet holdes vegetasjonen nede for å redusere faren for spredning av brann



Sikringssoner

- Sikringssonen har en radius på 435 meter
- Anlegget er konstruert slik at et utkast fra lageret vil ha retning mot sjø (pil)



Hendelsesforløp

En hendelse vil bli oppdaget av alarmsystemer som overvåkes av en døgnbemannet vaktentral hos Hatteland.

Ved en hendelse vil myndighetene bli varslet omgående.

Politi og brannvesen vil møte opp lokalt og bli støttet av personell fra bedriften.

Mens en hendelse pågår vil det være fokus på at publikum respekterer sikringssoner på land og sjø, og at brann ikke sprer seg utenfor sikringsområdet.



Forholdsregler ved en hendelse

- Dersom en hendelse pågår må man bevege seg bort fra området og holde seg utenfor sikringssonen
- Man må bevege seg bort på tvers av vindretning, da røyk fra brann vil spre seg med vinden
- Ved ferdsel på sjø må man unngå å passere utkastsonen
- Man må holde seg innendørs, med vinduer og dører lukket
- Politiet varsles på 112
- Man må forholde seg til meldinger fra politiet

GNIST PYRO AS

Stokkastrandvegen 85, 5578 Nedre Vats, Norge
+47 52 76 33 00 | Org. 936 128 394

gnistpyro.com | gnist@gnistpyro.com