

Norcarb Engineered Carbons AB

Monica Wilson
Kusthamnsgatan 1
211 24 MALMÖ

Datum: 2016-05-03

Vår referens: 2016/917/10.1

Er referens: 10215650

monica.wilson@orioncarbons.com

Yttrande över Norcarb Engineered Carbons AB – Samråd enligt Sevesolagen

SMHI har tagit del av rubricerade samrådshandlingar och har följande synpunkter.

Risker i dagens klimat

Det är viktigt att ta hänsyn till väderrelaterade risker främst översvämningar från havet och från kraftig nederbörd över industriområdet. Dessa risker finns redan i dagens klimat och väntas bli större i ett framtida klimat. Stormar kan också påverka anläggningen.

Framtida klimat

Vid planering av samhället bör hänsyn tas till det framtida klimatet. Exempelvis förväntas lufttemperaturen att stiga och risken för skyfall öka. Havsvattennivån stiger och till skillnad från områden längre norrut där landhöjningen till viss del kompenserar den stigande nivån, börjar medelvattenståndet redan nu sakta stiga i Malmöområdet. Förändrade risker för översvämningar bör tas hänsyn till. Mer information finns i följande SMHI-rapport www.smhi.se/publikationer/framtidens-havsniwaer-i-ett-hundraarsperspektiv-kunskapssammanstallning-2012-1.27867 och på SMHIs hemsida www.smhi.se.

Nationellt kunskapscentrum för klimatanpassning samlar in, utvecklar och tillgängliggör kunskap som tas fram regionalt, nationellt och internationellt om klimatanpassning. Centrumet finns vid SMHI och bedrivs i bred samverkan med aktörer inom klimatanpassningsområdet. Centrumet fungerar som en nod för kunskap om klimatanpassning och driver bland annat Klimatanpassningsportalen, www.klimatanpassning.se.

Vi hänvisar även till Klimatanalys för Skåne län:

http://data.smhi.se/met/scenariodata/rcp/lansanalyser/rapporter_kartor/12_Skane/Rapport/Framtidsklimat_i_SK%C3%A5ne_L%C3%A4n_Klimatologi_nr_29.pdf

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

601 76 Norrköping Besök Folkborgsvägen 1 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI
Box 40
190 45 Stockholm/Arlanda

SMHI
Sven Källfelts Gata 15
426 71 Västra Frölunda

SMHI
Hans Michelsensgatan 9
211 20 Malmö

SMHI
Universitetsallén 32
851 71 Sundsvall

Planering

Om en allvarlig olycka sker och farliga ämnen riskerar att spridas till omgivningen kan SMHIs prognos- och varningstjänst bidra med specialprognoser och spridningsberäkningar. Det är lämpligt att i förväg ha säkerställt kontaktvägar till Räddningstjänsten och SMHI så att kommunikationen vid en akut situation sker problemfritt.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som beretts av Anette Jönsson (oceanografi).

För SMHI

Bodil Aarhus Andrae
Chef Avdelning Samhälle och säkerhet