

Trafikverket
VO Investering
172 90 Sundbyberg

Datum: 2011-08-19
Vår referens: 2011/915/184
Er referens: TRV 2011/9641

Yttrande över Remiss, förstudie Stockholm - Järna

SMHI har tagit del av rubricerade remisshandlingar och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområde meteorologi (inklusive luftmiljö och buller).

Remissen beskriver två scenarios, 2020 och 2030. I det första scenariot kommer inga nya spår att byggas, förutom ett nytt plattformsspår i Flemmingsberg, medan i det andra scenariot kommer nya spår att byggas men var dessa spår kommer att dras är inte klart.

Beträffande scenario 2030 avvaktar SMHI med synpunkter tills förslag på spårdragningar är klart. Vid planeringen av nya spår för Scenario 2030 bör dock hänsyn tas till effekter av det framtida klimatet. Exempelvis förväntas värmeböljor bli vanligare, skyfallen bli intensivare och havsnivån öka till nästa sekelskifte.

Luftmiljö

Det är ur luftmiljösynpunkt positivt att fler transporter överförs från vägtrafik till järnväg, eftersom utsläppsmängderna av trafikavgaser minskar och därmed föroreningshalterna. Utsläppen av växthusgaser är också mindre från järnväg jämfört med vägtrafik. Risken är dessutom mindre att en olycka sker vid järnvägstransport, vilket är speciellt viktigt vid transporter av farligt gods.

De nu föreslagna kapacitetsökningarna gällande Scenario 2020, för järnvägstrafiken mellan Stockholm och Järna innebär ökade möjligheter att förlägga mer trafik till järnväg. Mer järnvägstrafik kan dock innebära mer buller för närboende. Därför är det viktigt att säkerställa att gällande riktlinjer för buller uppfylls. Vid risk för överskridande bör bullersänkande åtgärder vidtas.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som beretts av Lennart Wern.

Bodil Aarhus Andrae
Chef Avdelning Basverksamhet

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