

Regeringskansliet
Infrastrukturdepartementet
103 33 Stockholm

Datum 2021-12-07
SMHI Dnr 2021/1904/10.1
Er ref I2021/02381

i.remissvar@regeringskansliet.se

kopia: i.transport.remissvar@regeringskansliet.se

Yttrande över remiss av rapporten Bromma flygplats - underlag för avveckling av drift och verksamhet (Ds 2021:25)

SMHI har tagit del av rubricerad remiss och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområde meteorologi.

Det finns idag en väderstation på Bromma flygplats som ägs och drivs av Swedavia. Denna väderstation är viktig för SMHIs verksamhet. Även om flygplatsen läggs ner ser SMHI stort behov av att det fortsatt finns en väderstation på platsen. En lämplig plats i området utses i samråd med SMHI, helst samma plats som idag där observationerna kan fortsätta utan avbrott där mätningar av temperatur, nederbörd, vind, molnhöjd, sikt, lufttryck med mera kan fortgå. Vindmätningar är speciellt känsliga för omgivande bebyggelse och vegetation. Därför krävs ett ostört område för att dessa mätningar ska ge korrekta resultat.

All prognosverksamhet och varningstjänst för Stockholmsområdet är beroende av en väderstation i Stockholm. Det finns en station, Observatoriekullen, som ägs och drivs av SMHI, dock kan den inte representera hela området.

Väderstationen på Bromma flygplats har stor betydelse för det samhällsnyttiga flyget. Även om flygplatsen läggs ner så kommer fortfarande ambulans- och polishelikoptrar som flyger över Stockholm behöva observationer och prognoser. Molnhöjdsräknare är av yttersta vikt i dessa sammanhang.

Samhället har också stor nytta av Brommastationen, särskilt när det gäller vinddata som används vid dimensionering, planering av byggnadsarbeten och vindstudier vid nybyggnationer.

Väderobservationer från Bromma påbörjades 1936 då flygplatsen invigdes. Data används för SMHIs varningar och i väderprognosmodeller. Alla

SMHI – Sveriges Meteorologiska och Hydrologiska Institut

Postadress SMHI 607 76 • NORRKÖPING • Växel 011-495 80 00 • Fax 011-495 80 01

Huvudkontor SMHI

Besöksadress Folkborgsvägen 17
607 76 NORRKÖPING

SMHI

Besöksadress Stationsgatan 23, 6 tr
753 40 UPPSALA

SMHI

Besöksadress Sven Källfelts Gata 15
426 71 VÄSTRA FRÖLUNDA

observationer finns lagrade i SMHIs journalarkiv och i SMHIs väderdatabas. Alla data i databasen är fritt tillgängliga att laddas ner från SMHIs hemsida för att användas för samhällsplanerare, forskare, konsulter, väderintresserade med flera från hela världen.

Ett urval av svenska väderstationer, exempelvis Bromma flygplats, ingår i internationella nätverk, till exempel EUMETNET (European Meteorological Service Network) och WMO (World Meteorological Organisation), för utbyte av data från väderstationer. Syftet är att väderinstitut ska kunna ta del av varandras data för indata till väderprognosmodeller, klimatstudier med mera.

Generaldirektör Håkan Wirtén har beslutat i detta ärende som beretts av Lennart Wern. Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har deltagit vid den slutliga handläggningen.

För SMHI

Håkan Wirtén
Generaldirektör