

Swedavia AB

Samråd angående Göteborg Landvetter Airports ansökan om nytt miljötillstånd

Sveriges geologiska undersökning (SGU) har genom skrivelse den 29 mars erhållit rubricerat ärende för yttrande. Med anledning av detta får SGU framföra följande.

Flygplatsen ligger inte i direkt anslutning till några grundvattenförekomster av prioriterat intresse för dricksvattenförsörjningen. SGU anser dock att det är befogat att man i sammanhanget är medveten om de viktigare grundvattenförekomsterna i området. Detta kan ske genom att bilägga ett kartunderlag med viktigare grundvattenförekomster i regionen. Som exempel kan nämnas de närmast belägna grundvattenmagasinen i sand och grus som utgörs av grundvattenmagasinen i dalgången mellan Hindås och Landvetter samt i dalgången väster om Västra Ingsjön och Hällesåker. I övrigt utgörs jordartsgeologin i närområdet huvudsakligen av tunna jordtäckan på berg samt torvmarker.

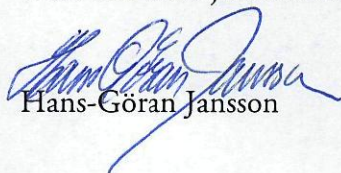
Det saknas detaljerad information avseende berg i ansökan. SGU konstaterar att flygplatsen inte ligger inom något prioriterat område avseende verksamheter som berör berggrunden.

SGU anser att man i den kommande miljökonsekvensbeskrivningen bör beskriva geologin i området, såväl berggrund som jord och grundvatten, samt ange vilka eventuella effekter på dessa som verksamheten kan medföra.

SGU tillhandahåller en stor mängd geologisk information i tryckt och/eller digital form. Mycket av SGU:s data finns tillgänglig på www.sgu.se, eller via SGU:s kundtjänst, samt på www.geodata.se.

Beslut i detta ärende har fattats av undertecknad verksjurist.

I ärendets handläggning har statsgeologerna Lena Lundqvist, Torbjörn Persson och Otto Pile samt juristen Helena Kjellson (föredragande) deltagit.



Hans-Göran Jansson



Helena Kjellson

01-489-2011
11-05-02

Organisationsnr. 202100-2528

Huvudkontor / Head Office:
Box 670
SE-751 28 Uppsala, Sweden
Besök / Visit: Villavägen 18
Tel: 018 17 90 00 / +46 18 17 90 00
Fax: 018 17 92 10 / +46 18 17 92 10
E-mail: sgu@sgu.se

Filial / Regional Office:
Guldhedsgatan 5A
SE-413 81 Göteborg, Sweden
Tel: 031 708 26 50 / +46 31 708 26 50
Fax: 031 708 26 75 / +46 31 708 26 75
E-mail: gbg@sgu.se

Filial / Regional Office:
Kiliansgatan 10
SE-223 50 Lund, Sweden
Tel: 046 31 17 70 / +46 46 31 17 70
Fax: 046 31 17 99 / +46 46 31 17 99
E-mail: lund@sgu.se

Filial / Regional Office:
Mineralinformationskontoret
Skolgatan 11
SE-930 70 Malå, Sweden
Tel: 0953 346 00 / +46 953 346 00
Fax: 0953 216 86 / +46 953 216 86
E-mail: minko@sgu.se

Filial / Regional Office:
Box 16247
SE-103 24 Stockholm, Sweden
Besök / Visit: Blekhölmstorget 30, uppg. F
Tel: 018 17 90 00 / +46 18 17 90 00
Fax: 08 24 68 14 / +46 8 24 68 14
E-mail: stockholm@sgu.se

