



Geoider i samband med Trimble Access och Geo

Geoidmodellen styr höjden på ditt jobb och väljs i egenskaperna i Trimble Access. För att GPS-punkter som överförs från fältdator till PC skall få rätt höjd så måste den aktuella geoidfilen (t.ex. SW082000.GGF för RH 2000) väljas i det aktuella jobbet. Saknas dessa filer i datorn kan ett felmeddelande om saknade geoidmodeller komma upp i samband med import. Geoidmodellerna behöver läggas in i 2 mappar på datorn, se nedan.

Geodatamappen

I Geodatamappen måste Trimbles geoidfiler med ändelse GGF ligga.

Kopiera .GGF-filerna som används i handenheten och lägg in i datorn i Geodatamappen (Filerna måste mellanlandas på skrivbordet om de hämtas från handenheten)

I handenheten ligger filerna under **Trimble Data>Systemfiles**.

I datorn kan denna sökväg se lite olika ut beroende på datorns operativsystem, vanligast är sökvägarna nedan.

C:\Program files\Common files\Trimble\Geodata

C:\Program Files (x86)\Common files(Delade filer)\Trimble\Geodata

Om Geodatamappen inte finns, installera något Trimble-program, t.ex. **Configuration Toolbox**. Se länken nedan, installera som full version:

http://trl.trimble.com/dscgi/ds.py/Get/File-902045/ConfigurationToolbox_v7.0.0.7_FullInstall.exe.zip

Globalmappen

Här behöver det ligga filer som heter likadant som GGF-filerna i handenheten men de måste ha filändelsen GRD istället för GGF.

Sökvägen till Geo's globalmapp hittar du i Geo under File sedan Project settings och under rubriken program, den vanligaste sökvägen är t.ex:

C:\Users\Public\Documents\Sbg\Global

I globalmappen ligger normalt bla dessa filer:

SWEN08_RH70.GRD

SWEN08_RH2000.GRD

SWEN17_RH70.GRD

SWEN17_RH2000.GRD



Gå in i globalmappen och markera och kopiera filerna

Klistra in kopiorna i samma mapp då kommer det ligga filer som heter såhär:

SWEN08_RH70 - kopia.GRD

SWEN08_RH2000 - kopia.GRD

SWEN17_RH70 - kopia.GRD

SWEN17_RH2000- kopia.GRD

Döp sedan om kopiorna till detta (om det är så ggf-filerna heter):

SW08RH70.GRD

SW082000.GRD

SW17RH70.GRD

SW172000.GRD

Om det ska användas andra geoider än de ovan nämnda går det att ladda hem dessa i GRD-format från Lantmäteriet eventuellt kontakta dom för att få den önskade filen.

Den filen ska då läggas in i Global mappen samt att motsvarande fil i GGF behöver läggas där, ändra så att namnet är samma på den.