

H:\excerc\g09\GEOD03EX9.doc, 2009-03-10.

Niels Bohr Institutet, Juliane Maries vej 30, 2201 København Ø.

Geodæsi-Geostatistik kurset, Øvelse 9.

Opmåling med GPS i Fælledparken.

Udstyr: Fire Trimble GPS modtagere, stativer m. 3 oplodningsinstrumenter. Instruktioner.

Mødested: Øvelseslokalet.

En GPS modtager med antenne på Rokefellerbygningens tårn opererer permanent under øvelsen.

4 hold indmåler hver sit punkt i Fælledparken, (punkt nr. 1, 3, 4, 6 på skitsen til øvelse 7) med en GPS-modtager, i 20 minutter. Hvert hold udfylder en blanket med stationsbeskrivelse.

Husk at aflæse antennehøjde, temperatur mv. Efter øvelsen down-loades data til en PC, og lagres på en diskette.

Processering af data finder sted under den følgende øvelse.