

Veckobrev från Isbrytaren Oden 2016-08-16

Hej på er,

Då är det dags för denna sommarens expedition med Isbrytaren Oden och CCGS Louis S St. Laurent uppe i de Arktiska farvattnen. Under den närmsta tiden hoppas vi kunna berättas lite om livet och verksamheten ombord på Oden. Efter månader av sedvanliga planeringsmöten, lastning av forskningsutrustning, proviantering för några månader framöver och ankomst av besättning och forskare lämnade Oden Longyearbyen för en vecka sedan.

Fokus på sommarens forskningsresa kommer att ligga på maringeologi i områdena runt Lomonosovryggen och Alpharyggen norr om Grönland.

Navigation

Tidigt på morgonen den 9 augusti träffade Oden på iskanten N 80°22,0' E 008° 03,7' som bestod av uppbruten säsongsis ca 2/10 täckning med inslag av grova vicksblåfärgade flerårsisflak samt några isbergsrester.

Den 11 augusti träffades så de två isbrytarna för att genomföra diverse tester av utrustning! Exempelvis så är båda fartygen utrustade med samma typ av multibeamutrustning, och ville därför testa om det under resan skulle komma att störa varandras signaler. Oden avprovade även den seismiska utrustningen innan så Oden satte kurs och fart nordvärt med Louis S. St. Laurent bakom sig mot den första stationen på N 88° 30' W 037° 14' vilken vi så nådde natten mot den 15 augusti.

Forskning

Seismik, coring, kartering av havsbotten, CTD, dredging och atmosfärsmätningar kommer att utföras från båda fartygen men även vissa delar som kan utföras vid så kallade isstationer där forskare flygs ut på isen med helikoptern som är placerad på Oden.

Ombordlivet

Alla har börjat komma in i sina rutiner. Vi har även haft möjligheten att bjuda på den traditionsenliga torsdagsärtsoppan till våra Kanadensiska vänner.

Djurlivet

Sälar har vi sett i rikliga mängder, dock har det bara än så länge siktas en stor och tjock isbjörnshanne!! Även en polarräv raskade brådskande fram över den uppbrutna isen. Annars så har vi som vanligt våra alltid närvarande vänner fåglarna.

Allt väl ombord.

//Erik



Poserande isbjörnshanne.



I/B Oden och CCGS Louis S. St. Laurent