

HJEMMEVÆRNET Marinehjemmeværnet

[HJK](#) > [Marinehjemmeværnet](#) > [Nyheder](#) > Grej testet med Kystdirektoratet

Grej testet med Kystdirektoratet

Af Flotillechef Per Frederiksen og Ninna Falck , 20 DEC 12

Hjemmeværnsflotille 121 Hanstholm var onsdag den 19. december ude på en kort sejlads med repræsentanter fra Kystdirektoratet. De testede med succes mulighederne for at tage bundprøver ved hjælp af en såkaldt Haps.



De to repræsentanter fra Kystdirektoratet rigger Hapsen til.

Onsdag morgen mødtes besætningen ombord på Flotille 121 Hansthols fartøj: MHV 807 JUPITER. De skulle klargøre en lille sejlads inde i Hanstholm Havn og i havneindløbet. Der skulle tages en prøve af havbunden sammen med Kystdirektoratet.

Håndtering af Haps

Mogens Grimstrup fra Flotille 126 Hvide Sande-Ringkøbing var med som observatør, ligesom Henning Bach fra Flotille 255 Korsør, som er med i marinehjemmeværnets nye "havforskerbesætning", også var mødt op for at se, hvordan den såkaldte 'Haps' blev håndteret.

De to repræsentanter fra Kystdirektoratet forklarede om materiellet og håndteringen af Hapsen, som ved hjælp af kranen skal fires ned til havbunden og bore en prop af havbund med op. Kystdirektoratet fik læsset deres grej om bord, og Hapsen måtte løftes ombord med kranen og blev placeret på agterdækket på et medbragt bord. Herefter kunne man gå i gang med dagens forsøg.



Prøven fra havbunden testes.

Det handler i høj grad om kranen

Kranarbejdet skulle vise sig at blive et centralt element i arbejdet med Hapsen. Der blev manøvreret med bestemt og forsigtig hånd. Hapsen i sin store ramme blev firet ned i havnen, hvor den skulle stødes hårdt mod bunden. Her tog Hapsen nu en prøve, og en klap lukkede for selve prøvecylinderen, og det hele blev hejst op igen.

Herefter skulle prøven vurderes – om den var ok, eller om hele manøvren skulle gentages. Når prøven var i orden, kom den over på et bord og blev lagt i en forseglet plasticpose, som blev forsynet med oplysninger om, hvor prøven stammer fra osv.

Proceduren blev indlært

Inden, der kunne blive taget en ny prøve et andet sted, skulle alt grej spules af. Her startede besætningens motorpasser brandhanerne op, og for fuld tryk og med saltvand blev kystdirektoratets grej skyllet af, så det skinnede.

En ny position blev nu udvalgt, og besætningen sejlede JUPITER hen til det ny prøvested. Her gentog man samme procedure, og så var dagens prøvetagninger færdige.

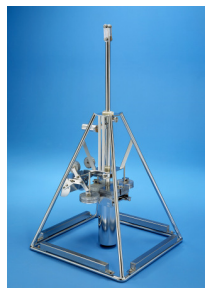
En hel del erfaringer rigere med det nye grej og håndteringen af havbundsprøverne, kunne folkene fra Kystdirektoratet og Marinehjemmeværnet hen ad formiddagen vende hjem til sikker havn med den specielle "fangst".

Herunder:

Om Hapsen

Hapsen består af et rør, som borer sig ned og tager en prøve af havbunden i form af en prop på ca 25 cm længde.

Røret er monteret i en stor ramme, som kan stille sig på havbunden uden at rode den til, så man kan tage en prøve af havbunden med alle lag intakte - også det øverste.



Billeder viser lidt om størrelse og funktioner, og hvordan selve prøverne skal tages - og ikke mindst vigtigheden i at køre med kranen.

