

Overhalen hoofdmotor (week 6)

I.s.m. Wärtsilä

Ondanks de kou was het prachtig weer, en komende vanuit de werkplaats van Wärtsilä is dit toch wel een heel mooi plaatje.

Helaas voor sommige mensen veranderde het weer eind van de week radicaal maar de sneeuw kon ons niet tegen houden om verder te gaan met het onderhoud.



Hieronder zie je Johan bezig met een speciaal stuk gereedschap de voorgespannen veren spreiden om ze makkelijker rond de zuiger en in de groeven te krijgen.

Vol goede moed begonnen we aan deze week want tenslotte kwamen de (verbeterde) veren naar de werkplaats, maar helaas ze waren nog niet allemaal goed.

Van de 21 veren bleken er, na zorgvuldig passen en meten, er nog een stuk of 3 veren niet aan de minimale eisen te voldoen en moeten er dus nieuwe aangemaakt worden maar dat zal als alles goed is niet al te lang gaan duren.



Daar de zuigers nog niet geplaatst konden worden zijn er inmiddels wel al een aantal koppen teruggeplaatst.



Elke veer werd apart gemeten met voelmaatjes, een secuur klusje.



Hieronder is Marten bezig met het terugplaatsen van de verstuivers.



En tja als het technisch personeel niet zoveel kan doen dan neemt Adrie meteen de kwast eter hand om alvast een gedeelte van de motor in de verf te zetten.



Verder zijn er al enkele afsluiters van de luchtvaten gereviseerd die wat lekkage vertoonden wat nu dan ook verholpen is.

En natuurlijk hebben we weer leidingen gevonden die niet meer in gebruik waren en dus weggehaald konden worden.

Ditmaal betrof het een koelwaterleiding die ooit bestemd waren voor de Rustons, de voorgangers van de Volvo Penta's generators.

Op één zuiger en twee koppen na is de motor grotendeels weer compleet en kunnen de andere onderdelen weer gemonteerd worden.

De veren voor de laatste zuiger waren nog niet gereed maar hopelijk komen die volgende week. Ondertussen raken ook de "sponsor uren" van Wärtsilä op dus moeten we waarschijnlijk in de buidel gaan tasten.

Volgende week moeten we de onderdelen van het gemaal die nu nog in opslag staan bij Wärtsilä verhuizen naar het magazijn op de Zuiderhaven omdat men ruimte nodig heeft voor andere schepen die in onderhoud gaan.

De opruim manie heeft ook toegeslagen in de voorpiek dus ook daar kunnen we lopen en alles vinden.

Na het opruimen van gereedschap, schoonmaken machinekamer was het weer tijd om huiswaarts te gaan en te genieten van, hopelijk, een goed weekend.

Tot zover maar weer, een prettig weekend en voorzichtig in de sneeuw en op het ijs.

Rob