

## **M26 - CHECK LIST WINTERBERGING MOTORBOOT**

### **Boot uit het water halen**

#### **Motoren** ( zie ook handleiding van de fabrikant ) :

- Extern koelcircuit spoelen met zoetwater (motoren minstens 5 minuten laten draaien). Na de spoeling antigel toevoegen en zeekranen sluiten.
- Koelwater in het interne koelcircuit controleren en vervangen of bijvullen indien nodig . Koelvloeistof minstens om de 2 jaar vervangen
- Jaarlijks motorolie verversen ( best op het einde van het vaarseizoen )
- Vervangen van olie en diesel filters
- Vervangen van luchtfilters
- Vervangen van impeller waterpomp ( best in het begin van het vaarseizoen )
- Nazicht en eventueel vervangen van aandrijvingriemen ( V snaren )
- Wierfilter in wierpotten uitkuisen
- Volledig motorcompartiment ( inclusief bilges ) controleren en reinigen
- Controle op de werking van de ventilatie van het motorcompartiment
- Controle op sporen van lekken

Generator niet vergeten indien aanwezig

**Keerkoppeling** : olie en oliefilter jaarlijks vervangen . ( zie ook handleiding van de fabrikant .

Bij Z drive aandrijving rubber van staartstukken tijdig vernieuwen

**Water** : Water aflaten van de watertanks ( inclusief de boiler )

In begin van het seizoen, de tank ontsmetten

**Vuilwatertank** : Ledigen en spoelen. Eventueel antigeur product toevoegen

**Toilet** : Antigel in toiletten gieten (en eventjes doorspoelen)

**Batterijen** : Moeten steeds volgeladen zijn. Waterniveau en zuurtegraad controleren. Kabelansluitingen schoonmaken en invetten met zuurvrije vaseline.

#### **Boot** :

- Controle en testen van alle zeekranen
- Controle van huiddoorvoeren
- Staat van alle leidingen, slangen en rubbers controleren
- Patrijspoorten : indien mogelijk open laten om de boot te verluchten.
- Alle kastjes en schuiven open laten om te verluchten
- Kussens en matrassen verwijderen of vertikaal stapelen om ventilatie te bevorderen en schimmels te vermijden
- Boot zoveel mogelijk leegmaken ( beddengoed , drank , kleren, gereedschap veiligheidsmateriaal, enz )

- Frigo leegmaken , ontdooien en deur openlaten
- Alle zeekranen smeren , een paar keer openen en sluiten
- Controle op roest plekken, deze verwijderen en behandelen
- Metalen onderdelen gevoelig voor oxydatie proper maken en invetten (of inspuiten met WD40 )
- Eventuele beschadigingen aan de gelcoat herstellen
- Visuele controle op lekken hydraulische systemen

**Airco & verwarmingsysteem** : jaarlijks onderhouden volgens handleiding fabrikant

**Gas installatie** : Datum van leidingen controleren

**Dieseltanks** : vol tanken vooraleer na de winterberging te gaan + eventueel product tegen bacteriën toevoegen

**Diesel/water scheidingsfilters** : water aftappen ( ook maandelijks )

**Anoden** : nakijken en vervangen waar nodig volgens de fabrikant  
Opgelet : anodes in het koelcircuit van de motor niet vergeten indien aanwezig

**Veiligheidsmateriaal** : controleren op volledigheid en geldigheidsdata ( zie ook onze checklist voor veiligheidsmateriaal )

**Apotheek** : op volledigheid en geldigheidsdata ( zie ook onze aanbevolen apotheek )

**Romp** : De gehele romp boven water wassen met zoet water en zeep  
Alle vuil en aangroei verwijderen onder de waterlijn dmv een hoge drukspuit (geen hogedrukspuit gebruiken op de romp boven water wegens mogelijke beschadiging van de voegen)

**Antifouling** : Antifouling laag plaatsen op de romp een paar dagen voor de tewaterlating

**Dekbeslag** : reinigen met zoetwater en zeep , roestvlekken verwijderen en behandelen

#### **Bij de tewaterlating ;**

Niet vergeten zeekranen van koelwater te openen.

Eerst watertank vullen **vooraleer** de boiler op te zetten.

Bilge pompen testen door water in de bilge te laten lopen ( reële test )

Lekken aan schroefassen nazien

Controle van de werking van de alarmeren

**Tip** : Als u werken laat uitvoeren door een vakman , eis een gedetailleerde factuur met de uitgevoerde werken, controles en gebruikt materiaal . Hou die facturen goed bij , ze kunnen van pas komen bij schade. Ze zijn ook een meerwaarde voor uw schip in geval van verkoop.