Checkliste – Boot einwintern

I. Motor & Antrieb

- [ ] Kraftstofftank auf ca. 95 % füllen (verhindert Kondenswasser und Dieselpest).
- [ ] Kraftstoffadditiv gemäß Herstellerangabe zugeben.
- [ ] Motor ca. 15 Min. warmlaufen lassen (Additiv-Verteilung & Thermostat-Öffnung)
- [ ] Kühlsystem bei Betriebstemperatur mit Frostschutz spülen (Wasserlieger: biol. abbaubar
- [ ] Öl- und Filterwechsel durchführen (Korrosionsschutz)

II. Wasser, Sanitär & Seeventile

- [ ] Wassertank/Boiler entleeren und Boiler stromlos schalten.
- [ ] Wasserleitungen mit Druckluft ausblasen oder mit speziellem Trinkwasser-Frostschutz befüllen.
- [ ] Bordtoilette und Fäkalientank spülen und mit Sanitär-Frostschutz sichern.
- [ ] Gasflaschen von Bord nehmen und an einem belüfteten Ort an Land lagern.
- [ ] Seeventile sichern (je nach Lagerort):
  - **An Land:** Auf ca. 45°-Position stellen
  - **Im Wasser:** Ventile schließen, Leitungen mit Frostschutz füllen und kurz öffnen/schließen

III. Rumpf, Deck & Unterwasserschiff

- [ ] Unterwasserschiff zeitnah nach dem Kranen reinigen.
- [ ] Cockpit-Abläufe (Selbstlenzer) von Laub befreien
- [ ] Teakdeck sanft reinigen (quer zur Faser) und ggf. ölen.
- [ ] Opferanoden an Welle, Propeller und Rumpf prüfen/ersetzen
- [ ] Winschen reinigen und neu fetten

IV. Elektrik & Batterien

- [ ] Batterien vollladen und trennen oder frostfrei auslagern
- [ ] Batteriepole reinigen und mit Polfett schützen
- [ ] Batterien aus mobilen Kleingeräten (Taschenlampen/Uhren) entfernen.
- [ ] Mobile Elektronik (Plotter/Funk) trocken und warm lagern

V. Innenraum & Klima

- [ ] Polster/Textilien hochstellen oder von Bord nehmen.
- [ ] Schränke, Türen und Schapps für Luftzirkulation offenlassen.
- [ ] Passive Luftentfeuchter aufstellen und regelmäßig prüfen.
- [ ] Sämtliche Lebensmittel und Vorräte von Bord nehmen.

Checkliste – Boot einwintern

VI. Sicherheit & Ausrüstung

- [ ] Rettungswesten, Feuerlöscher und Pyrotechnik von Bord nehmen.
- [ ] Bilge trockenlegen und Schwimmerschalter testen.

VII. Besonderheiten für Segelboote

- [ ] Segel trocken abschlagen und geschützt lagern.
- [ ] Wanten, Stage und Spannschlösser auf Defekte prüfen.
- [ ] Fallen sichern oder durch Pilotleinen ersetzen.

VIII. Lagerung & Versicherung

- [ ] Versicherungsschutz für Lagerort/Zeitraum prüfen.
- [ ] Fotos vom eingewinterten Zustand als Nachweis erstellen.
- [ ] Atmungsaktive Plane sturmfest ohne Wassersäcke verzurren.

***Wichtiger Hinweis zum Schluss**

Eine sorgfältige Einwinterung ist die beste Basis für einen entspannten Saisonstart, aber **kein Freifahrtschein** für einen wartungsfreien Frühling. Auch nach einer perfekten Winterpause bleibt ein gründlicher Technik-Check vor dem ersten Auslaufen unerlässlich.

Bitte beachte: Diese Checkliste dient lediglich als **Orientierungshilfe** und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Da jedes Boot und jedes System individuelle Anforderungen haben, solltest Du im Zweifel immer einen **Fachmann zu Rate ziehen**.