Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie

M12 Eisdienst

Rostock, den 13.04.2015

19. Bericht 2014/15 über die aktuelle Eislage im Ostseeraum mit einem Wochenrückblick

Rückblick auf die 15. KW (06. – 12.04.2015)
Die Witterung im nördlichen Ostseeraum wurde im Verlauf der 15. KW durch Tiefdruckgebiete geprägt, die vom Europäischen Nordmeer ostwärts zogen. An den Küsten der nördlichen Bottenvik herrschten leichter Nachtfrost, Tageshöchsttemperaturen um die 5°C und zeitweise auffrischende Winde aus westlichen Richtungen vor. Das Eis auf See trieb überwiegend nach Osten und blieb außerhalb der finnischen Küste kompakt liegen.
Der Finnische Meerbusen ist weitgehend eisfrei geworden.

Aktuelle Eislage (13.04.2015)
Bottnischer Meerbusen: Die nördlichen Schären in der *Bottenvik* sind mit 20-55 cm dickem, teilweise morschen Festeis bedeckt. Anschließend liegt bis etwa der Linie Nordvästgrund – 9 Seemeilen südlich von Kemi 1 – Oulun portti – Hailuoto sehr dichtes 15-40 cm dickes Eis mit Presseisrücken; das Eis ist stellenweise schwierig zu durchfahren, aber im Eisfeld kommen auch Öffnungen vor. Außerhalb davon treiben örtlich einzelne Eisschollen. In der südlichen *Bottenvik* und in *Norra Kvarken* tritt in den inneren Schären und geschützten Buchten morsches Eis auf.
Finnischer Meerbusen: Überwiegend eisfrei.
Auf dem nördlichen Saimaa See liegt 10-25 cm dickes morsches Eis mit einigen Öffnungen.

Eisbrechereinsatz: Zwei finnische und ein schwedischer Eisbrecher sind in der nördlichen Bottenvik im Einsatz.
Schifffahrtsbeschränkungen für staatliche Eisbrecherunterstützung bestehen hinsichtlich Eisklasse und Schiffsgröße für die finnischen Häfen nördlich von Raahe und für den Saimaa See; für die schwedischen Häfen nördlich von Haraholmen und für den nördlichen Ångermanälv.

Aussichten für die 16. KW (13. – 19.04.2015)
Die von West nach Ost über Skandinavien hinwegziehenden Tiefdruckgebiete und ein Zwischenhoch am Wochenende sorgen im Wochenverlauf im nördlichen Ostseeraum für wechselhaftes Wetter mit schwachen bis mäßigen Winden aus östlichen und nördlichen Richtungen. Die Lufttemperaturen im nördlichen Bottnischen Meerbusen werden nachts etwas unter dem Gefrierpunkt liegen und tagsüber bis auf +8° C ansteigen. Das Festeis wird auch in der Bottenvik zunehmend morsch. Außerdem wird sich die Eislage in der Bottenvik verbessern, da mit westlicher und südlicher Drift das kompakte Eis im Nordostteil sich auflockern wird.

Im Auftrag
Dr. Schmelzer