



## 23. Bericht 2013/14 über die aktuelle Eislage im Ostseeraum mit einem Wochenrückblick

### Rückblick auf die 18. KW (28.04. – 04.05.2014)

Von West nach Ost über Skandinavien hinwegziehende Tiefdruckgebiete sorgten im Wochenverlauf im nördlichen Ostseeraum für wechselhaftes Wetter mit schwachen bis mäßigen Winden aus unterschiedlichen Richtungen. Das Eis auf See in der Bottenvik trieb zeitweise südwärts und lockerte sich dabei auf, aber der Eisrückgang setzte sich bei leichten Nachfrösten und Tageslufttemperaturen um 5 °C nur langsam fort.

### Aktuelle Eislage (05.05.2014)

**Bottnischer Meerbusen:** In der nördlichen *Bottenvik* sind die Schären zwischen Karlsborg und Oulu mit bis zu 60 cm dickem, teils morschen Festeis bedeckt. In den inneren Schären zwischen Luleå und Karlsborg sowie bei Hailuoto tritt örtlich morsches Eis auf. Anschließend kommt offenes Wasser oder sehr lockeres Treibeis vor. Auf See liegt im Bereich Kemi 1 – 15 Seemeilen westlich von Merikallat – Raahe-Leuchtturm – Oulu 1 dichtes bis lockeres 15-60 cm dickes Eis.

**Eisbrechereinsatz:** 1 finnischer Eisbrecher unterstützt die Schifffahrt in der nördlichen Bottenvik.

**Schifffahrtsbeschränkungen** für staatliche Eisbrecherunterstützung bestehen hinsichtlich Eisklasse und Schiffsgröße für die finnischen Bottenvikhäfen Tornio, Kemi, Oulu und Raahe.

### Aussichten für die 19. KW (05. – 11.05.2014)

Der nördliche Ostseeraum wird in der kommenden Woche im Bereich schwacher Luftgegensätze liegen. In der Bottenvik werden schwache Winde aus nördlichen und östlichen Richtungen vorherrschen. Das Eis auf See wird sich südwärts und westwärts auflockern und in den Randbereichen schmelzen. Der Eisrückgang wird sich in der zweiten Wochenhälfte bei frostfreien Nächten und Tageslufttemperaturen bis zu +10°C beschleunigen.

Im Auftrag  
Dr. Schmelzer