



# PRESSE - INFORMATION

ALFRED-WEGENER-INSTITUT FÜR POLAR- UND MEERESFORSCHUNG  
Postfach 12 01 61 · Columbusstraße · D-2850 Bremerhaven  
Referat für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit · Telefon (04 71) 48 31-1 80

## AWI

### **Tag der offenen Tür auf "Polarstern"**

Am Sonntag, den 26. Mai 1991 ist das Forschungsschiff "Polarstern" von 10 bis 18 Uhr in Bremerhaven zu besichtigen. Liegeplatz Lloydwerft, Brückenstraße.

Das größte deutsche Forschungsschiff kehrte am 13. Mai von seiner neunten Reise in die Antarktis zurück und wird seinen Heimathafen Bremerhaven am 1. Juni in Richtung Nordpolarmeer verlassen.

"Polarstern" hat in den neun Jahren seit ihrer Indienstellung am 9. Dezember 1982 sechzehn Expeditionen in Arktis und Antarktis abgeschlossen und ist gegenwärtig das leistungsfähigste Polarforschungsschiff der Welt. Sie ist konzipiert für Arbeiten in den Polarmeeren, einschließlich der Packeiszone - die Gebiete der Welt, die am wenigsten erforscht sind. Sie haben eine Schlüsselfunktion für die Klimaentwicklung der Erde. Das Schiff ist für biologische, geologische und geophysikalische, geomorphologische und glaziologische, physikalische und chemische sowie meteorologische Forschungsarbeiten ausgerüstet. "Polarstern" ist ein doppelwandiger Eisbrecher, der bei Außentemperaturen von bis zu  $-50^{\circ}\text{C}$  arbeiten und in der Antarktis überwintern kann.

Eigentümer des Schiffes ist das Bundesministerium für Forschung und Technologie, Betreiber das Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung in Bremerhaven und bereedert wird es von der Reederei Hapag Lloyd Transport & Service. Das Schiff hat eine Besatzung von 41 - 44 Personen und Arbeitsmöglichkeiten für bis zu 56 Wissenschaftler und Techniker. Neben deutschen beteiligen sich regelmäßig zahlreiche ausländische Wissenschaftler an den Expeditionen von FS "Polarstern".

Für die Besucher stehen Parkplätze am Tor zur Verfügung. Sie müssen einen kurzen Fußweg bis zum Schiff einkalkulieren, da das Befahren des Werftgeländes nicht gestattet ist.

Bremerhaven, 14.05.91  
Belege erbeten