

VDR-Fuel-Workshop

Marine Fuel Oil – Quo Vadis?

Ein Jahr nach der Verteilung des VDR-Ratgebers „Industry Guidance on Compliance with the Sulphur ECA Requirements“ und 10 Monaten praktischer Erfahrung der Reedereien, möchte der VDR in seinem Workshop die folgenden Themen detailliert beleuchten und mit Fachleuten (IBIA, LR-FOBAS, Mineralölhersteller, Motorenhersteller, Klassifikationsgesellschaften) und Reedereivertretern Erfahrungen, aufgetretene Schwierigkeiten und Problemlösungen diskutieren:

- Brennstoffqualität und Schadstoffe – erste Ergebnisse der IMO-Korrespondenzgruppe
- Neue Brennstoffe („Ultra Low Sulphur Heavy Fuel Oils (ULSHFO)“) – Zusammensetzung, Chemische Herstellungsprozesse und mögliche Betriebsprobleme
- Überwachung der neuen Schwefelgrenzwerte gemäß MARPOL VI bzw. EU-SchwefelRL – Messstationen an den Küsten („Sniffer“), Kontrollen und Probennahmen
- Motorenthemen zu Emissionen und Schmierstoffen
- Alternative Brennstoffe z.B. LNG

🕒 **13. Oktober 2015, 12:00 – 17:30 Uhr**

📍 **MARIKO GmbH**
Maritimes Kompetenzzentrum
Bergmannstraße 36, 26789 Leer

🕒 **14. Oktober 2015, 12:00 – 17:30 Uhr**

📍 **Rainvilles Elbterrassen**
(ehemalige Hamburger Seefahrtsschule)
Rainvilleterrasse 4, 22765 Hamburg

Anmeldung bitte über das beiliegende Formular

Schedule | Programmablauf

12:00 – 12:30

Arrival & lunch-snack

12:30 – 12:40

Welcome | Wolfgang Hintzsche, VDR/Katja Baumann, MARIKO

12:40 – 13:00

One year experience with VDR-industry recommendation paper on fuel-switch | Dr. Krapp, VDR

13:00 – 13:20

Fuel quality & IMO-CG | Peter Hall, IBIA

13:20 – 13:45

Details on ULSHF0 | Tim Wilson, LRS-FOBAS

13:45 – 14:30

Recommendations from engine manufacturers (each 15 min.) | MAN, Wärtsilä, MAK

14:30 – 15:00

Open discussion of shipowner experience with fuel-switching and use of ULSHF0

15:00 – 15:30 | Coffee

15:30 – 15:50

LSF on boiler | Hajo Gerkens, DNV GL

15:50 – 16:20

Fuel oil compliance measurements, sniffer and controls & sampling in German ports | Carolin Abromeit, BSH/Jürgen Labotzki, WSP HH

16:20 – 16:40

Details on emission characteristics & matters | Udo Schlemmer-Kelling, FEV Aachen

16:40 – 17:00

Long term outlook on marine fuels | Uli Nowak, GMA/AFM+E

17:00 – 17:30

LNG as alternative fuel | Alexander Marczewski, Shell

17:30 | Finish with beer & softdrinks