

Trafikdage på Aalborg Universitet Workshop om intermodal transport



**Handlemuligheder for at fremme
intermodale transporter til og fra Danmark**



Bedre samspil vej- og banetransport

Intermodal transport med bane i perspektiv



Den intermodale transport med bane til og fra Danmark udgjorde i



2003 - 1,51 mio. ton



2004 - 1,28 mio. ton

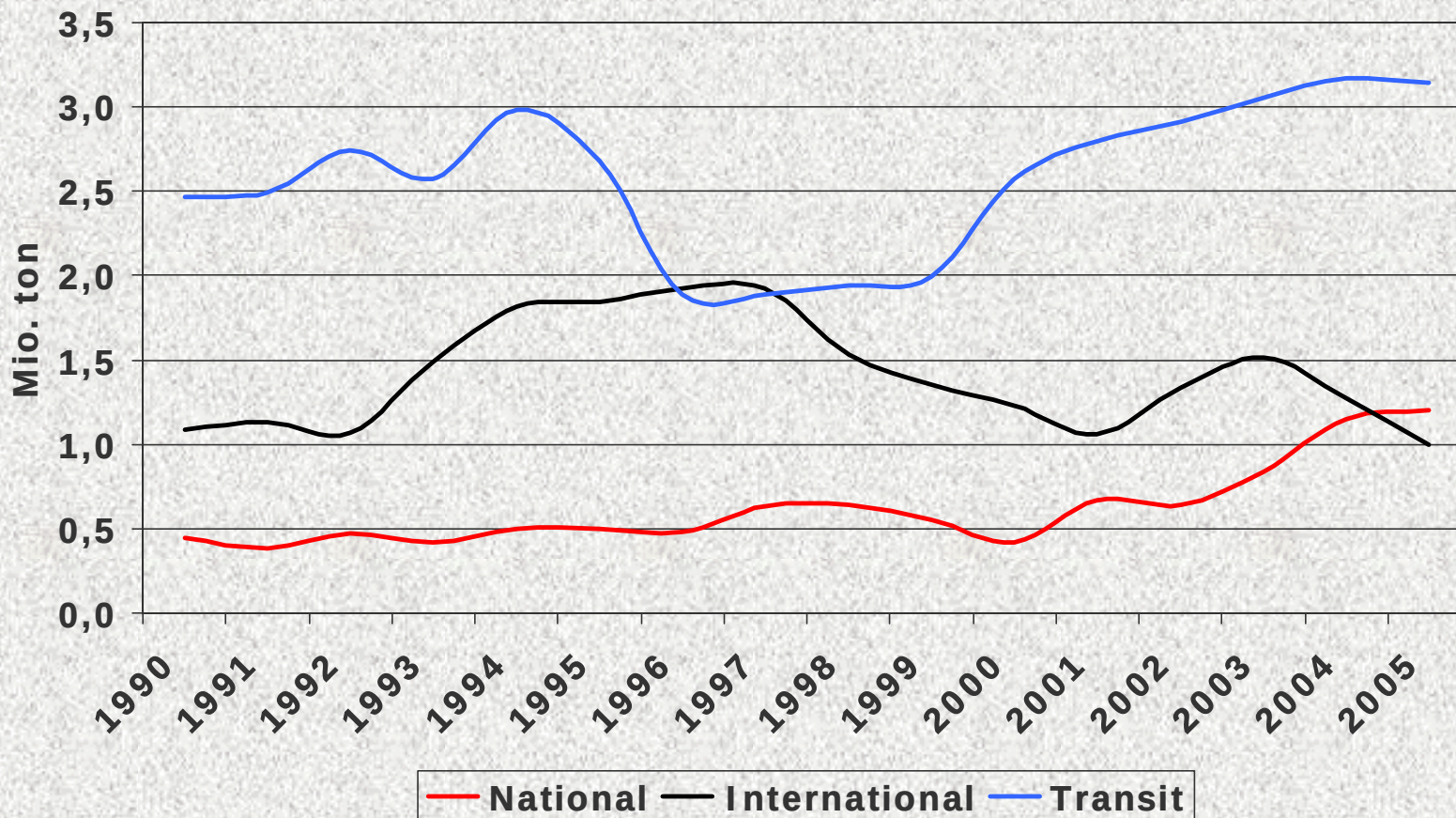


2005 - 0,99 mio. ton



Det er < 1 ton pr. lastbil, der passerede grænsen i Frøslev og Padborg

Udvikling i intermodal transport med bane





Intermodal til og fra Danmark i 2003

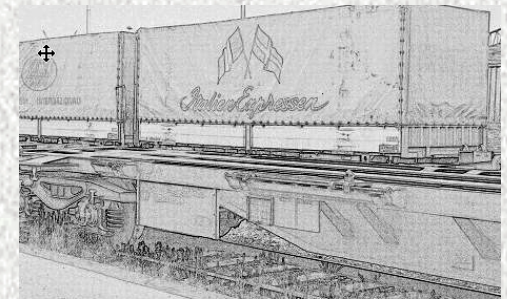
Beregnet i TEU	Segment	Estimeret antal
Banetransport	Inter EU (løstrailere & veksellad)	91.500
	Container (feedes til/ fra oceanhavne)	35.000
	I alt	126.500
Søtransport	Inter EU (løstrailere)	406.400
	Container (feederbåd til/ fra oceanhavne)	475.000
	I alt	881.400
Samlet intermodal til/fra Danmark		1.007.900

Kilde: Estimeret baseret på UIRR statistik & Containeranalyse 2003



Intermodal i Europa

1.000 TEU	2000	2001	2002	2003	2004	2005
UIRR	2.967	2.959	2.995	3.119	3.281	3.568
ICF	962	861	759	734	703	517
ERS	250	301	363	412	494	550
I alt	4.179	4.121	4.117	4.265	4.478	4.635



Kilde: UIRR, ICF & ERS samt Eurostat

1.000 TEU	1990	2000	2001	2002	2003
Rotterdam	3.667	6.268	6.102	6.526	7.107
Hamburg	1.969	4.281	4.684	5.401	6.140
Antwerpen	1.549	4.082	4.218	4.777	5.445
Bremen / B'h	1.198	2.752	2.974	3.032	3.190



UIRR 2003

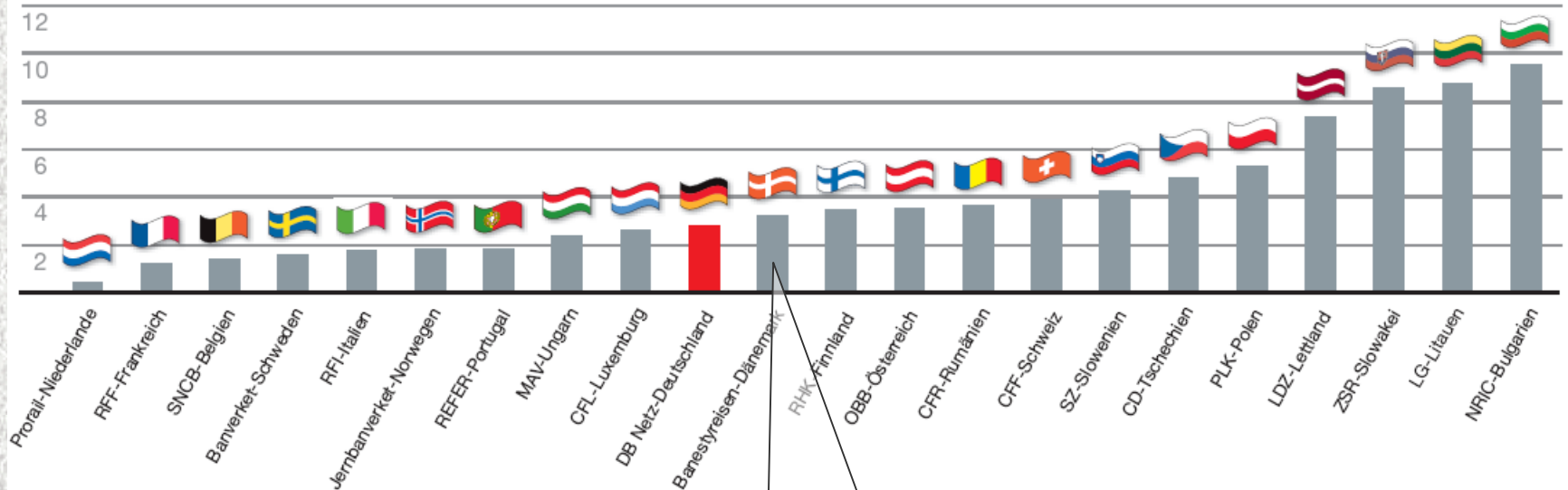
Mellem DK og	Sendinger	Brutto ton á	Brutto ton i alt
Belgien	16	8,6	138
Tyskland	2.603	21,3	55.454
Schweiz	444	23,1	10.273
Østrig / Ungarn	12	60	723
Italien	21.059	24	505.289
Norge	267	6,3	1.680
Holland	227	12,1	2.757
Sverige	542	10,7	5.802
I alt	25.170	23,1	582.116



Baneafgifter i Europa

Trassenpreise für Güterzüge differieren stark

Vor allem in Mittel- und Osteuropa gefährden hohe Trassenpreise die Wettbewerbsposition der Schiene.
(Angaben in Euro/Trassen-Kilometer für Güterzüge von 1.400 Tonnen)

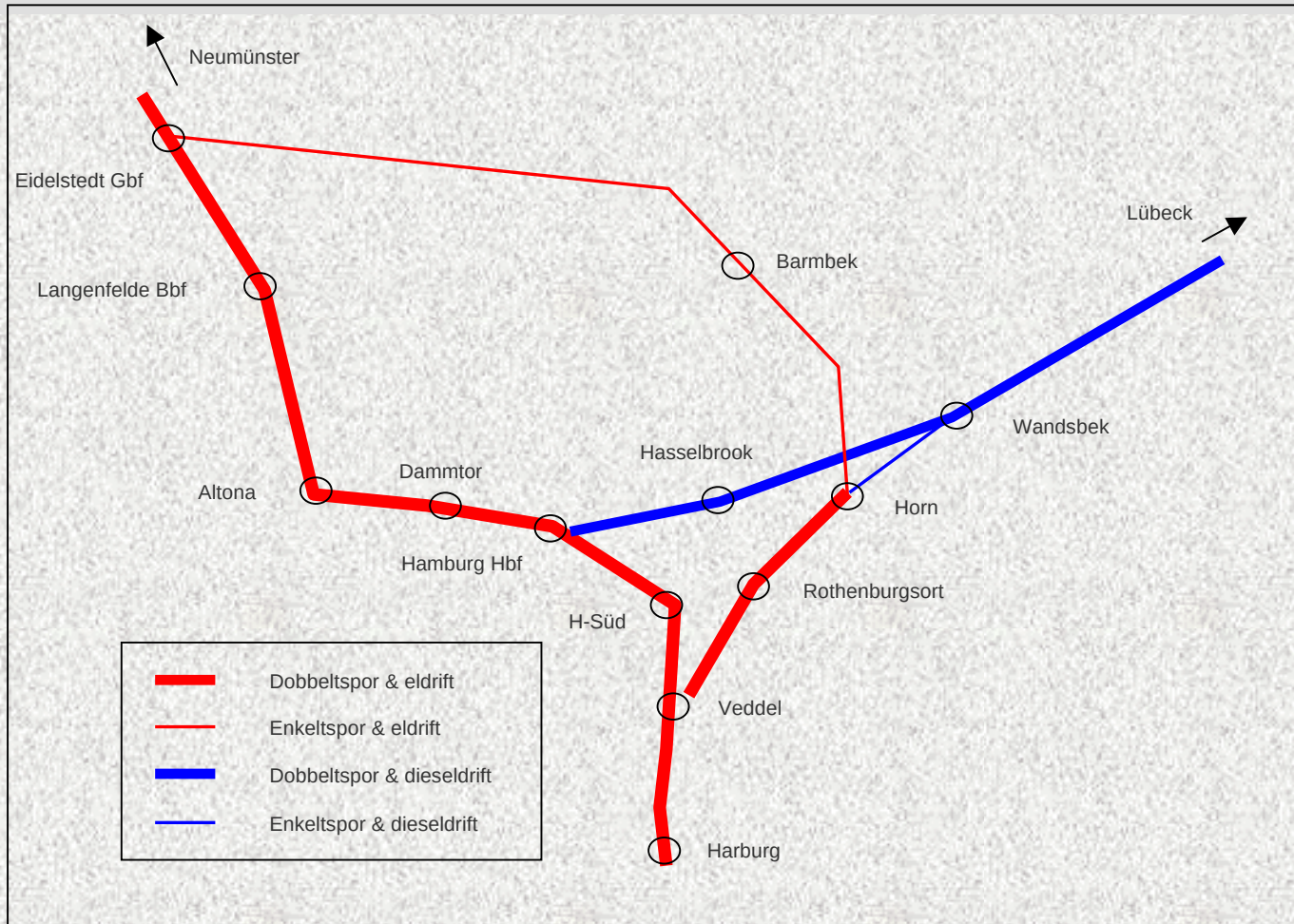


Quelle: Gemeinschaft der europäischen Bahnen

Transittog, inklusiv
broafgift på Sund
og Bælt



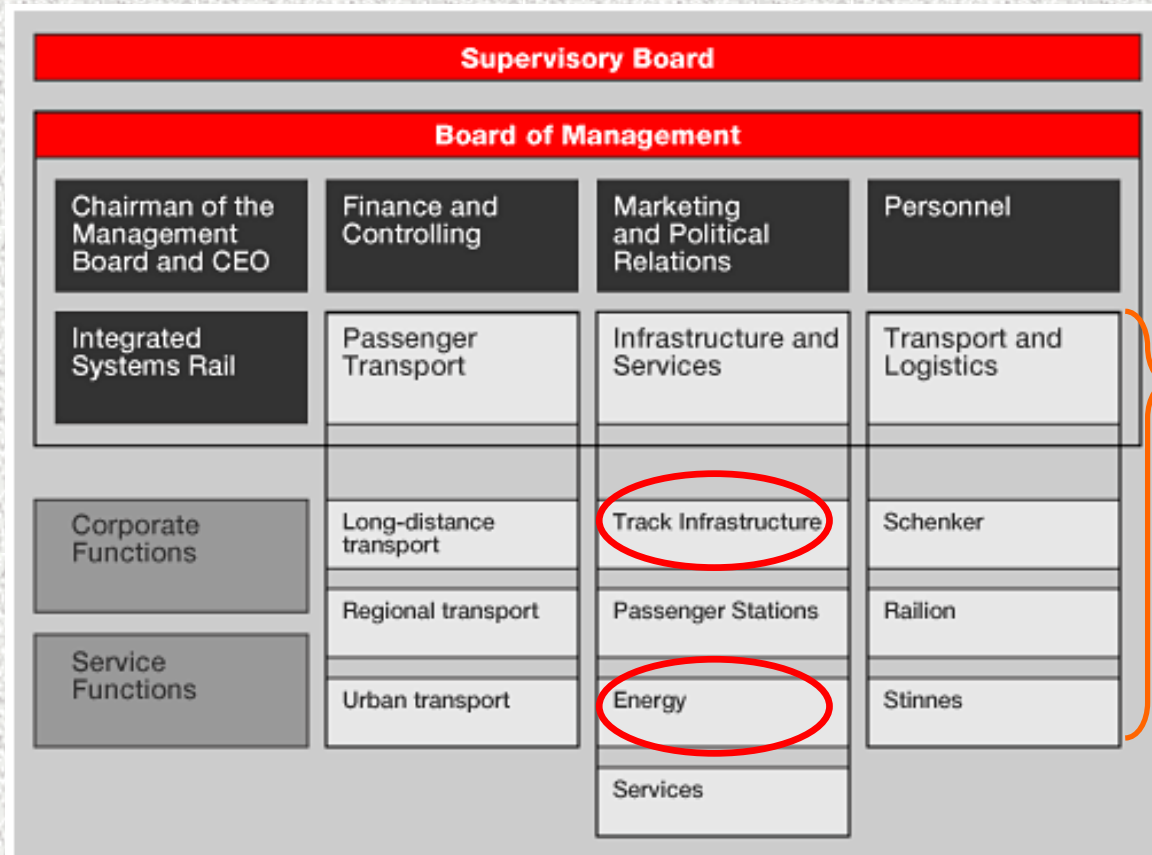
Hamburg flaskehalsen





DB familien

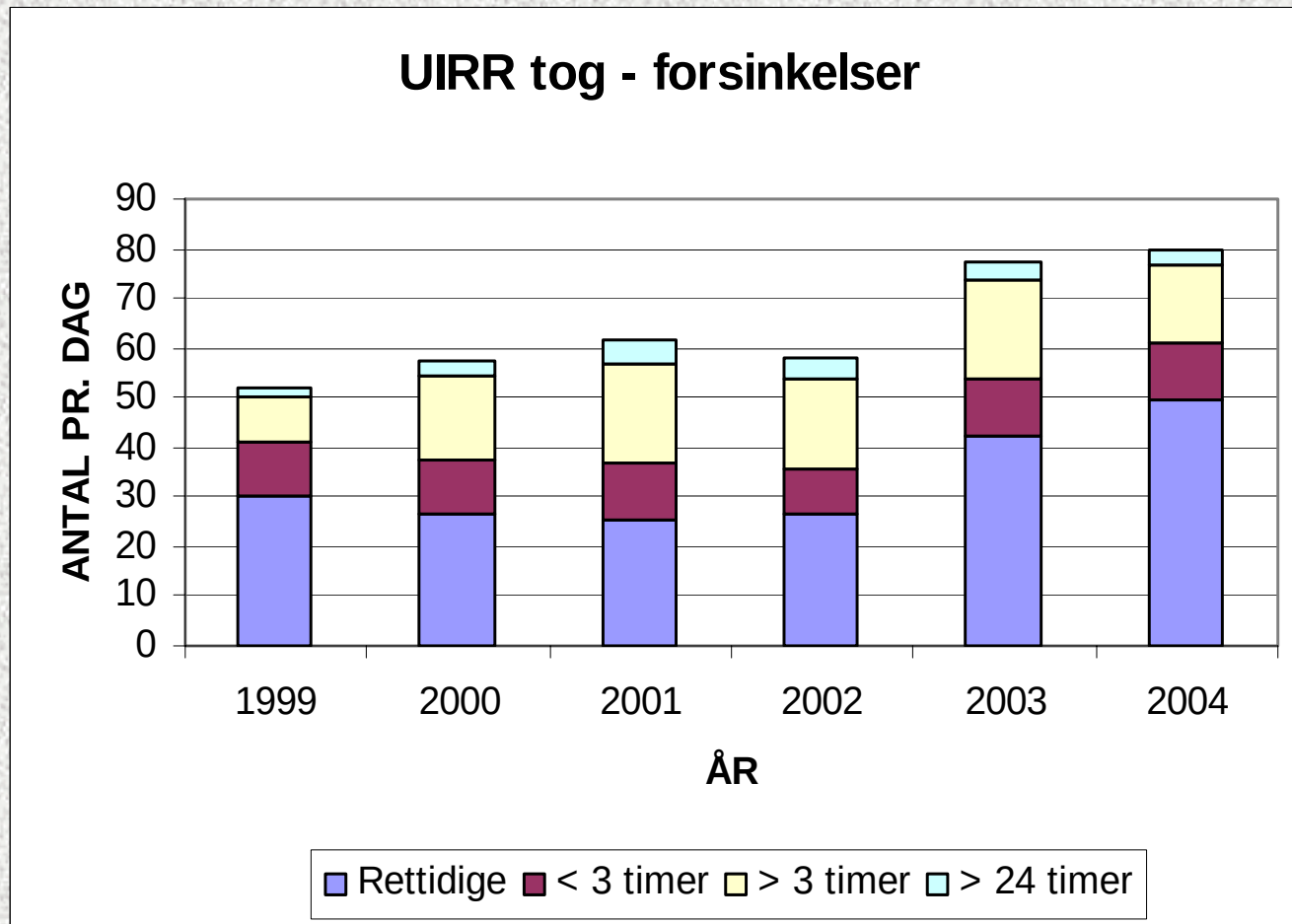
Omsætning € 28.228 mio. – Ansatte 249.251



Gods:
283,6 mio. ton
83,9 mia. tonkm

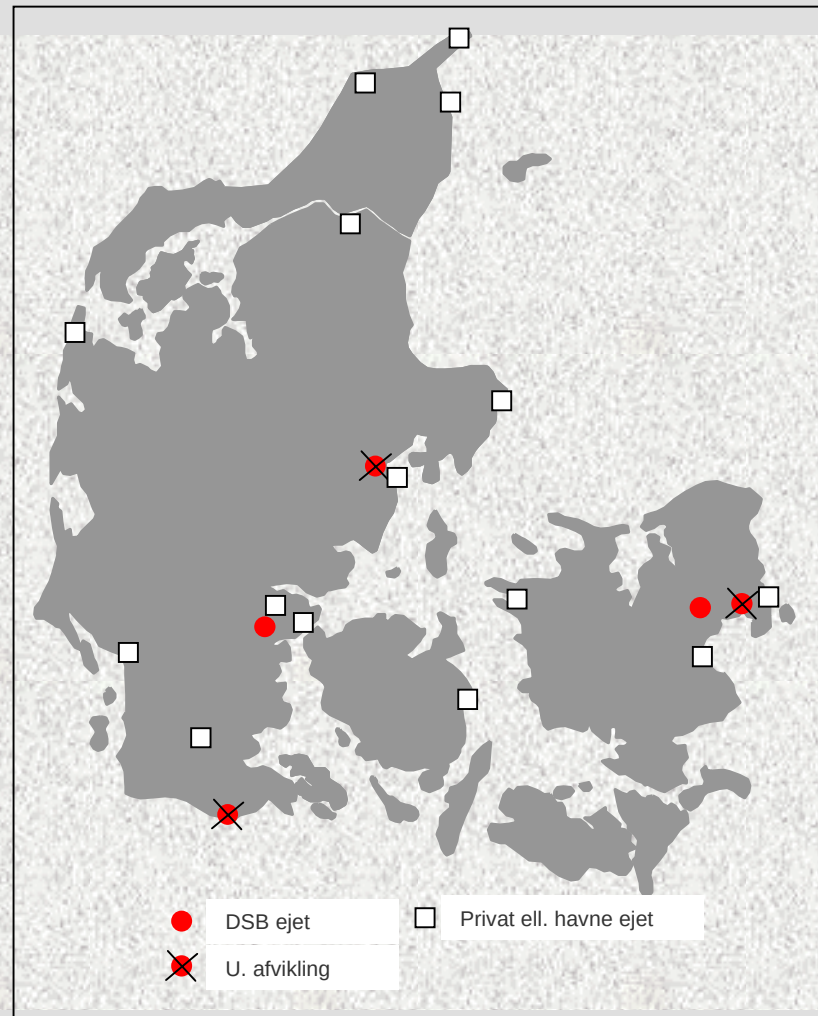


Forsinkelser





Kombiterminaler - nu





Kombiterminaler i fremtiden

