



INSTITUUT VOOR HET TRANSPORT LANGS DE BINNENWATEREN vzw

In samenwerking met

**FEDERALE OVERHEIDSDIENST MOBILITEIT EN VERVOER
Vervoer te Land
Binnenvaart**

MARKTOBSERVATIE:

**BINNENVAARTVLOOT TOEBEHOREND AAN IN BELGIE GEVESTIGDE EIGENAARS
LADINGEN EN LOSSINGEN MET BINNENSCHEPEN OP BELGISCHE WATERWEGEN**

1^{ste} KWARTAAL 2008

**Info:
Drukpersstraat 19 - 1000 BRUSSEL
Tel : +32(0)2-217.09.67 - Fax : +32(0)2-219.91.86
itb-info@itb-info.be
0409.855.484**

I. VLOOTGEGEVENS

De hiernavolgende tabellen zijn opgesteld aan de hand van de informatie opgenomen in het bestand van binnenschepen dat als basis dient voor de uitreiking van exploitatievergunningen. De tabellen geven de vloot van de actieve binnenschepen, toebehorend aan in België gevestigde eigenaars op 31 maart 2008.

1. DROGE LADINGSCHEPEN

Vloot toebehorend aan in België gevestigde ondernemers

31.03.2008

1.1. Gegevens per type en tonnageklasse

DROGE LADING	sleepschepen		motorschepen			duwbakken		totalen	
	aantal	tonnenmaat	aantal	tonnenmaat	pk	aantal	tonnenmaat	aantal	tonnenmaat
25/250 t	1	232	6	644	1.750	18	3.331	25	4.207
251/450 t	0	0	240	88.339	68.384	31	11.465	271	99.804
451/650 t	0	0	109	62.011	44.612	28	16.280	137	78.291
651/850 t	0	0	92	67.009	49.399	4	2.958	96	69.967
851/1000 t	0	0	64	59.556	41.707	6	5.663	70	65.219
1001/1500 t	0	0	241	296.041	205.037	21	26.257	262	322.298
1501/2000 t	0	0	67	113.590	79.405	13	23.346	80	136.936
2001/2500 t	0	0	46	103.709	65.430	17	41.207	63	144.916
2501/3000 t	0	0	40	110.513	72.695	44	124.582	84	235.095
3001 en +	2	7.342	45	154.118	91.763	49	175.441	96	336.901
totalen	3	7.574	950	1.055.530	720.182	231	430.530	1.184	1.493.634

1.2. Evolutie van de vloot sedert 31/12/2001

Toestand op	aantal	index	tonnenmaat	index	pk	index	gem.ton	index
31.03.2008	1.184	92	1.493.634	109	720.182	113	1.262	119
31/12/2007	1.208	94	1.516.011	111	728.498	114	1.255	118
31.12.2006	1.250	97	1.511.203	110	719.829	113	1.209	114
31.12.2005	1.265	98	1.450.091	106	687.649	108	1.146	108
31.12.2004	1.304	101	1.463.454	107	693.033	109	1.122	106
31.12.2003	1.304	101	1.415.261	103	689.335	108	1.085	102
31.12.2002	1.272	99	1.391.711	102	659.584	104	1.094	103
31.12.2001	1.291	100	1.370.286	100	637.154	100	1.061	100

1.3. Samenstelling van de vloot volgens bouwjaar

31.03.2008

	sleepschepen - chalands			motorschepen - automoteurs					duwbakken - barges			totalen - totaux		
	(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)
< 1899	0	0	0	1	506	0	425	0	0	0	0	1	506	0
1900/09	0	0	0	8	7.829	1	4.777	1	0	0	0	8	7.829	1
1910/19	0	0	0	16	13.757	1	8.404	1	0	0	0	16	13.757	1
1920/29	0	0	0	60	52.416	5	33.409	5	5	3.909	1	65	56.325	4
1930/39	0	0	0	32	23.140	2	15.417	2	6	3.032	1	38	26.172	2
1940/49	0	0	0	42	39.062	4	27.267	4	1	185	0	43	39.247	3
1950/59	0	0	0	276	211.316	20	151.764	21	6	1.620	0	282	212.936	14
1960/69	1	232	3	311	247.558	23	177.254	25	33	41.367	10	345	289.157	19
1970/79	0	0	0	69	120.111	11	76.795	11	16	39.110	9	85	159.221	11
1980/89	0	0	0	38	78.314	7	50.674	7	63	186.991	43	101	265.305	18
1990/99	2	7.342	97	34	87.449	8	56.219	8	26	57.075	13	62	151.866	10
2000/09	0	0	0	63	174.072	16	117.777	16	75	97.241	23	138	271.313	18
 totaal	3	7.574	100	950	1.055.530	100	720.182	100	231	430.530	100	1.184	1.493.634	100
gem.ouderdom	26,67			46,87					23,36			42,23		

(1) = aantal schepen

(2) = tonnenmaat

(3) = aandeel in % t.o.v. de totale tonnenmaat

(4) = vermogen in PK

(5) = aandeel in % t.o.v. het totale vermogen in PK

2. TANKSCHEPEN
Vloot toebehorend aan in België gevestigde ondernemers
31.03.2008
2.1. Gegevens per type en tonnageklasse

TANK SCHEPEN	sleepschepen		motorschepen			duwbakken		totalen	
	aantal	tonnenmaat	aantal	tonnenmaat	pk	aantal	tonnenmaat	aantal	tonnenmaat
25/250 t	0	0	31	3.324	5.880	0	0	31	3.324
251/450 t	1	420	24	9.045	7.263	0	0	25	9.465
451/650 t	0	0	16	8.761	6.120	0	0	16	8.761
651/850 t	0	0	7	5.284	3.978	0	0	7	5.284
851/1000 t	0	0	5	4.714	4.242	1	945	6	5.659
1001/1500 t	0	0	47	58.150	42.110	2	2.378	49	60.528
1501 /2000 t	0	0	15	26.041	17.791	0	0	15	26.041
2001/2500 t	0	0	20	45.792	27.354	2	4.562	22	50.354
2501/3000 t	0	0	15	41.947	24.942	1	2.923	16	44.870
3001 en +	0	0	32	123.622	66.361	0	0	32	123.622
totalen	1	420	212	326.680	206.041	6	10.808	219	337.908

2.2. Evolutie van de vloot sedert 31/12/2000

Toestand op	aantal	index	tonnenmaat	index	pk	index	gem.ton	index
31.03.2008	219	105	337.908	137	206.041	140	1.543	130
31/12/2007	217	104	333.737	135	202.852	138	1.538	129
31.12.2006	216	104	317.255	128	195.538	133	1.415	119
31.12.2005	219	105	309.984	125	190.452	129	1.313	111
31.12.2004	219	105	287.543	116	176.270	120	1.226	103
31.12.2003	208	100	254.935	103	156.144	106	1.237	104
31.12.2002	205	99	253.567	103	152.763	104	1.188	100
31.12.2001	208	100	247.106	100	147.413	100	1.188	100

2.3. Samenstelling van de vloot volgens bouwjaar
31.03.2008

	sleepschepen			motorschepen					duwbakken			totalen		
	(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)
> 1899	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1900/09	0	0	0	2	816	0	433	0	0	0	0	2	816	0
1910/19	0	0	0	3	566	0	517	0	0	0	0	3	566	0
1920/29	0	0	0	3	1.859	1	1.454	1	0	0	0	3	1.859	1
1930/39	1	420	100	4	1.331	0	1.126	1	0	0	0	5	1.751	1
1940/49	0	0	0	7	2.323	1	2.512	1	0	0	0	7	2.323	1
1950/59	0	0	0	39	34.064	10	24.096	12	0	0	0	39	34.064	10
1960/69	0	0	0	48	41.510	13	28.576	14	2	2.048	19	50	43.558	13
1970/79	0	0	0	30	57.518	18	36.180	18	1	2.923	27	31	60.441	18
1980/89	0	0	0	23	51.558	16	28.350	14	3	5.837	54	26	57.395	17
1990/99	0	0	0	16	22.223	7	16.064	8	0	0	0	16	22.223	7
2000/09	0	0	0	37	112.912	35	66.733	32	0	0	0	37	112.912	33
totaal	1	420	100	212	326.680	100	206.041	100	6	10.808	100	219	337.908	100
gem.ouderdom		77,00			35,99					30,50			36,02	

(1) = aantal schepen

(2) = tonnenmaat

(3) = aandeel in % t.o.v. de totale tonnenmaat

(4) = vermogen in PK

(5) = aandeel in % t.o.v. het totale vermogen in PK

3. DUW- EN/OF SLEEPBOTEN

Vloot toebehorend aan in België gevestigde ondernemers

31.03.2008

3.1. Gegevens per type en vermogensklasse

DUW-EN/OF SLEEPBOTEN	aantal	tonnenmaat	kw
< 301 kw	76	1.678	21.466
301 -1000 kw	44	1.749	26.199
1001 kw/+	6	480	9.258
totaal	126	3.907	56.923

3.2. Evolutie van de vloot sedert : 31/12/2001

Toestand op	aantal	index	tonnenmaat	index	kw	index
31.03.2008	126	159	3.907	123	56.923	145
31/12/2007	127	161	3.951	125	57.017	145
31.12.2006	118	149	4.323	136	74.103	188
31.12.2005	119	151	4.466	141	54.511	139
31.12.2004	120	152	4.708	148	53.338	136
31.12.2003	112	142	4.421	139	50.827	129
31.12.2002	95	120	3.994	126	45.235	115
31.12.2001	79	100	3.173	100	39.337	100

3.3. Samenstelling van de vloot volgens bouwjaar

	aantal	tonnenmaat	(1)	kw	(2)
< 1899	0	0	0	0	0
1900/09	2	35	1	613	1
1910/19	2	29	1	444	1
1920/29	14	386	10	4.998	9
1930/39	11	189	5	3.141	6
1940/49	13	232	6	4.435	8
1950/59	22	457	12	6.424	11
1960/69	18	603	15	9.801	17
1970/79	22	854	22	11.231	20
1980/89	9	324	8	4.326	8
1990/99	9	453	12	5.666	10
2000/09	4	345	9	5.844	10
totaal	126	3.907	100	56.923	100

gem. ouderdom

49,17

(1) = aandeel in % t.o.v. de totale tonnenmaat

(2) = aandeel in % t.o.v. het totale vermogen in PK

II. GEGEVENS ACTIVITEIT

In de volgende tabellen en grafieken wordt getracht een beeld te geven van de totale binnenvaartactiviteit op de Belgische waterwegen. Dit gebeurt door verwerking van cijfermateriaal afkomstig van de waterwegbeheerders en havenbedrijven.

Omdat de goederenstromen niet steeds duidelijk uitsplitsbaar zijn volgens herkomst en bestemming kan een beeld van de totale binnenvaartactiviteit in België slechts weergegeven worden door het totaliseren van de geladen hoeveelheden enerzijds en de geloste hoeveelheden anderzijds. Gegevens over de prestatie in tonkilometer zijn moeilijk te aggregeren. Ook de ladingen en lossingen moeten in aparte tabellen opgenomen worden, omdat een samenvoeging tot een dubbeltelling van het binnenlands vervoer zou leiden.

De gegevens over de ladingen geven de totale geladen hoeveelheid voor het binnenlands vervoer en de afvoer naar het buitenland. De gegevens over de lossingen geven de totale geloste hoeveelheid voor het binnenlands vervoer en de aanvoer uit het buitenland. De doorvoer is dus niet opgenomen in de cijfers, maar uit de gegevens van het NIS voor het verleden blijkt dat die niet zo belangrijk was (tussen de 2 en 5 miljoen ton op jaarbasis).

Voor de schepen die in de Gentse haven laden of lossen en deze haven binnenkomen of verlaten via de sluisen van Evergem of Merelbeke waren de hoeveelheden reeds gedurende geruime tijd opgenomen in de cijfers van AWZ. Het Havenbedrijf Gent heeft ons vanaf 2002 eveneens informatie bezorgd over de ladingen of lossingen, met indeling volgens de gekozen toegangsweg, alsmede over de plaatselijke transporten binnen de haven. Dit biedt de mogelijkheid de statistieken vanaf dat jaar te vervolledigen. De gegevens in de tabellen voor de Haven van Gent hebben betrekking op de ladingen en lossingen voor plaatselijke transporten en voor transporten waarbij het schip de haven binnenkomt of verlaat via Zelzate. Ten einde de procentuele evolutie niet onevenredig te beïnvloeden werden de totalen voor 2002 ook vermeld in de kolommen voor de jaren 1998, 1999, 2000 en 2001.

Vanaf het jaar 2006 worden AWZ, NV Zeekanaal en de Haven van Brussel samengevoegd in de lijst van waterwegbeheerders. **Waterwegen en Zeekanaal nv** beheert nu de waterwegen van ex-AWZ en van NV Zeekanaal.

Voor de jaren vóór 2006 werden de cijfers van AWZ, NV Zeekanaal en de Haven van Brussel samengeteld.

Wat de grafieken betreft worden de maandcijfers omgezet naar trimestriële totalen.

Toelichting bij de opgenomen beheerders:

MBZ	haven van Brugge-Zeebrugge en Boudewijnkanaal
Waterwegen en Zeekanaal NV	Vlaamse waterwegen met uitzondering van het net dat beheerd wordt door De Scheepvaart en MBZ + Haven van Brussel
MET	waterwegen Wallonië
De Scheepvaart	Albertkanaal en Kempische kanalen
Haven van Antwerpen	betrokken havengebied
Haven van Gent	Voorhaven, Zelzate en havengebied

1. Ladingen en lossingen per waterwegbeheerder

Hoeveelheden in ton, geladen in of gelost uit binnenschepen op Belgische waterwegen Vergelijking 1e trimester 1998-2008

Ladingen op de waterwegen													
Vergelijking januari-maart 1998/2008													
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	%08/07	%08/98
Haven Antwerpen	8.891.259	9.434.315	10.110.891	10.366.816	10.411.486	10.759.382	11.825.085	12.513.667	12.322.847	12.768.946	13.062.177	2,30%	46,91%
*Haven Gent	1.028.789	1.028.789	1.028.789	1.028.789	1.028.789	1.252.799	1.361.510	1.110.138	1.215.132	1.367.730	1.277.528	-6,60%	24,18%
MBZ	16.791	18.660	114.221	53.386	55.174	63.189	69.248	92.117	127.276	128.682	106.795	-17,01%	536,03%
De Scheepvaart	977.623	1.002.767	1.222.631	1.287.360	1.160.488	1.221.647	1.344.316	1.412.644	1.342.061	1.505.778	1.574.101	4,54%	61,01%
W&Z nv	569.642	463.202	603.935	651.921	775.954	1.032.397	863.924	946.042	990.917	1.052.875	1.401.363	33,10%	146,01%
MET	2.949.093	2.695.129	3.013.195	3.053.858	3.017.809	3.536.969	3.909.447	3.821.474	4.130.315	3.954.922	4.146.262	4,84%	40,59%
Totaal :	14.433.197	14.642.862	16.093.662	16.442.130	16.449.700	17.866.383	19.373.530	19.896.082	20.128.548	20.778.933	21.568.226	3,80%	49,43%

Lossingen op de waterwegen													
Vergelijking januari - maart 1998/2008													
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	%08/07	%08/98
Haven Antwerpen	6.195.964	5.671.922	7.191.213	7.124.995	7.825.045	8.265.530	8.870.581	9.146.783	9.341.752	9.248.128	10.196.502	10,25%	64,57%
*Haven Gent	1.807.614	1.807.614	1.807.614	1.807.614	1.807.614	1.925.571	2.506.864	2.477.301	2.620.468	2.512.005	2.668.545	6,23%	47,63%
MBZ	56.788	44.825	69.647	59.094	59.075	51.790	58.555	64.530	109.191	70.129	69.182	-1,35%	21,83%
De Scheepvaart	3.340.617	3.285.895	3.914.704	3.946.366	3.566.479	3.726.813	4.075.183	4.037.694	4.094.109	4.427.771	4.284.003	-3,25%	28,24%
W&Z nv	3.139.252	3.016.919	3.382.549	3.500.258	3.479.231	3.779.221	3.663.987	3.794.463	3.481.075	3.619.594	3.887.703	7,41%	23,84%
MET	3.812.299	3.914.917	4.808.954	4.850.657	4.649.995	4.733.574	5.183.979	5.209.613	4.852.007	4.972.067	5.060.170	1,77%	32,73%
Totaal	18.352.534	17.742.092	21.174.681	21.288.984	21.387.439	22.482.499	24.359.149	24.730.384	24.498.602	24.849.694	26.166.105	5,30%	42,57%

Bron : beheerders havens en waterwegen

*Enkel totalen voor ladingen en lossingen in de Haven van Gent voor plaatselijke transporten en voor transporten waarbij het schip de haven binnenkomt of verlaat via Zelzate (kanaal Gent-Terneuzen).

Ladingen en lossingen in de Haven van Gent waarbij het binnenschip de haven binnenkomt of verlaat via de sluizen van Evergem of Merelbeke zijn opgenomen in de cijfers van W&Z nv.

2. Ladingen en lossingen per goederengroep (in ton)

Binnenvaart - Ladingen en lossingen op Belgische waterwegen

 Gegevens per goederengroep **Vergelijking periode januari-maart 1998/2008**

Ladingen													
Vergelijking periode januari-maart 1998/2008													
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	%08/07	%08/98
0. Landbouwprodukten	153.142	174.432	213.152	190.177	203.927	389.690	481.929	287.681	446.881	437.349	688.254	57,37%	349,42%
1. Voedingswaren	819.192	739.672	765.033	776.170	672.513	687.309	781.167	601.207	600.214	771.181	590.584	-23,42%	-27,91%
2. Vaste brandstoffen	1.197.195	1.422.041	1.839.716	1.945.376	2.053.421	1.935.917	1.962.354	2.571.898	2.290.321	1.843.532	2.031.696	10,21%	69,70%
3. Petroleumprodukten	3.648.239	3.881.859	3.706.485	3.548.201	3.879.848	4.230.943	4.411.208	4.459.317	4.689.109	4.210.688	4.628.199	9,92%	26,86%
4. Ertsen	735.850	911.445	784.065	939.598	883.213	825.213	919.610	982.237	682.262	899.707	786.399	-12,59%	6,87%
5. Metaalprodukten	1.068.070	842.980	1.107.793	1.116.979	849.961	866.838	974.073	1.229.443	990.084	1.788.227	1.411.148	-21,09%	32,12%
6. Bouwmaterialen	3.200.085	2.958.528	3.277.769	3.419.353	3.431.849	4.008.888	4.747.820	4.370.575	4.774.971	4.541.170	4.960.682	9,24%	55,02%
7. Meststoffen	713.931	739.260	740.032	794.211	728.644	874.442	827.072	830.960	632.402	785.768	734.359	-6,54%	2,86%
8. Chemische produkten	1.284.507	1.356.484	1.699.658	1.654.595	1.637.727	1.855.724	1.885.250	2.091.535	2.380.032	2.397.935	2.448.830	2,12%	90,64%
9. Overige goederen	1.612.986	1.616.161	1.959.959	2.057.470	2.108.597	2.191.419	2.383.047	2.471.229	2.642.272	3.103.376	3.288.075	5,95%	103,85%
Totaal :	14.433.197	14.642.862	16.093.662	16.442.130	16.449.700	17.866.383	19.373.530	19.896.082	20.128.548	20.778.933	21.568.226	3,80%	49,43%

Lossingen													
Vergelijking periode januari-maart 1998/2008													
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	%08/07	%08/98
0. Landbouwprodukten	635.879	547.575	614.641	595.165	647.533	725.194	613.121	720.140	594.743	753.150	792.410	5,21%	24,62%
1. Voedingswaren	1.037.439	898.093	1.155.508	1.020.102	1.082.440	951.671	1.133.925	972.593	1.105.412	964.066	1.237.998	28,41%	19,33%
2. Vaste brandstoffen	1.063.630	1.023.196	1.632.708	1.991.195	1.814.535	1.590.189	2.071.480	2.142.699	2.230.810	1.830.874	1.901.624	3,86%	78,79%
3. Petroleumprodukten	4.001.316	4.126.913	4.258.260	4.331.914	4.488.925	4.417.010	4.876.572	5.205.518	4.904.851	4.675.352	4.823.889	3,18%	20,56%
4. Ertsen	1.137.229	1.220.617	1.226.559	1.391.738	1.513.320	1.730.897	1.706.798	1.535.220	1.325.560	1.441.686	1.584.019	9,87%	39,29%
5. Metaalprodukten	1.105.682	752.096	1.131.770	997.179	1.012.182	1.174.630	1.424.131	1.240.891	1.291.724	1.476.327	1.455.693	-1,40%	31,66%
6. Bouwmaterialen	5.116.592	5.121.555	6.031.810	5.867.498	5.290.458	5.999.038	6.394.575	6.306.468	6.375.349	6.515.421	6.891.022	5,76%	34,68%
7. Meststoffen	1.118.336	963.338	1.094.868	1.066.626	1.101.623	1.044.921	949.615	1.052.107	803.484	977.385	876.416	-10,33%	-21,63%
8. Chemische produkten	1.472.817	1.454.533	1.834.457	1.791.795	1.809.911	1.851.527	1.916.490	1.871.532	2.053.185	2.205.239	2.338.134	6,03%	58,75%
9. Overige goederen	1.663.614	1.634.176	2.194.100	2.235.772	2.626.512	2.997.422	3.272.442	3.683.216	3.813.484	4.010.194	4.264.900	6,35%	156,36%
Totaal :	18.352.534	17.742.092	21.174.681	21.288.984	21.387.439	22.482.499	24.359.149	24.730.384	24.498.602	24.849.694	26.166.105	5,30%	42,57%

Bron: beheerders havens en waterwegen

 Marktobservatie 1^{ste} kwartaal 2008

