



Transport Solutions GmbH

THINK FORWARD

# Entwicklung des Papiermarktes in den Niederlanden bis 2030

Darstellung der Entwicklung 1991 – 2013 und Prognose bis 2030

Februar 2016

Dipl.-Volkswirt Stefanos Kotzagiorgis  
Wentzingerstraße 19  
D-79106 Freiburg

Telefon +49 761 21 77 23 40  
Telefax +49 761 21 77 23 49  
E-Mail [post@trimode-ts.de](mailto:post@trimode-ts.de)

Geschäftsführer: Stefanos Kotzagiorgis

TTS TRIMODE Transport Solutions GmbH



## Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>ENTWICKLUNG DES PAPIERMARKTES IN DEN NIEDERLANDEN ZWISCHEN 1991 UND 2013</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>PROGNOSE DES NIEDERLÄNDISCHEN PAPIERMARKTES BIS 2030</b>	<b>11</b>
2.1	Prognose des Papierverbrauchs	11
2.2	Prognose der Produktion	12
2.3	Prognose der niederländischen Importe und Exporte bis 2030	13

## Abbildungsverzeichnis

<b>Abbildung 1:</b>	<b>Entwicklung des Verbrauchs von grafischen Papieren und Zeitungen in den Niederlanden in 1.000 t</b>	<b>5</b>
<b>Abbildung 2:</b>	<b>Entwicklung des Verbrauchs an Hygienepapieren in den Niederlanden in 1.000 t</b>	<b>5</b>
<b>Abbildung 3:</b>	<b>Entwicklung von Verpackungspapieren in den Niederlanden in 1.000 t</b>	<b>6</b>
<b>Abbildung 4:</b>	<b>Papiernachfrage nach Papiersorten (1991-2013) in %</b>	<b>7</b>
<b>Abbildung 5:</b>	<b>Konsum nach Gütergruppen in den Niederlanden in 1.000 t</b>	<b>11</b>
<b>Abbildung 6:</b>	<b>Produktion nach Gütergruppen in den Niederlanden in 1.000 t</b>	<b>12</b>
<b>Abbildung 7:</b>	<b>Entwicklung der niederländischen Im- und Exporte bis 2030</b>	<b>13</b>

## Tabellenverzeichnis

<b>Tabelle 1:</b>	<b>Entwicklung von Papier und Pappen in den Niederlanden (in 1.000 t)</b>	<b>2</b>
<b>Tabelle 2:</b>	<b>Entwicklung des Papierverbrauchs pro Kopf</b>	<b>3</b>
<b>Tabelle 3:</b>	<b>Entwicklung des Papierverbrauchs nach Produkten in 1.000 t</b>	<b>4</b>
<b>Tabelle 4:</b>	<b>Verteilung der niederländischen Importe nach Ländern (1992-2013)</b>	<b>8</b>

**Tabelle 5: Niederländische Importe an Papier und Pappe nach Ländern in 1.000 t (1992-2013)**

**9**

# 1 Entwicklung des Papiermarktes in den Niederlanden zwischen 1991 und 2013

Auch in den Niederlanden hat sich der Papierkonsum in den vergangenen zwei Jahrzehnten stark verändert. Lag die Produktion in 1992 noch bei 2,833 Mio. t konnte diese bis 2005 auf 3,471 Mio. t gesteigert werden. Seit diesem Spitzen Wert ist die niederländische Papierproduktion rückläufig. Über den Zeitraum 1994 – 2013 ist die Niederländische Papierproduktion um -0,4% p.a. gesunken. Noch drastischer fällt dies für den Zeitraum von 2004 bis 2013 aus, in welchem die Produktion insgesamt um -2,4% p.a. gefallen ist. Anders verhält es sich mit dem niederländischen Papierkonsum. Dieser erreichte bereits Ende der vergangenen 1990er Jahre seinen Höhepunkt mit einem Wert von 4,842 Mio. t. In den folgenden Jahren stetig gesunken, stagniert dieser nun sein 2008 auf einem Wert von rd. 3 Mio. t. Ist der Konsum über den Zeitraum von 1994 bis 2013 mit um -0,4% p.a. am Sinken, verschärft sich diese Tendenz zwischen 2004 und 2013 mit -0,8% p.a. weiter. Ein besonders drastischer Rückgang hat im Falle der niederländischen Papierexporte stattgefunden.

Lagen diese Anno 1994 noch bei 2,779 Mio. t, sind diese, bis 2013 um -0,4% p.a., auf 1,666 Mio. t gefallen. Noch dramatischer ist der Rückgang zwischen 2007 und 2013 ausgefallen, wo insgesamt -4,0% p.a. der Exporte verloren gegangen sind.

Analog zu den Exporten sind auch die Importe in die Niederlanden gesunken. So geschehen um -0,5% p.a., zwischen 1994 und 2013. Anders als im Falle der Exporte sanken die Importe mit -1,7% p.a. zwischen 2007 und 2013 deutlich schwächer.

Tabelle 1: Entwicklung von Papier und Pappen in den Niederlanden (in 1.000 t)

	Produktion	Konsum	Exporte	Importe	Anteil der Importe am Konsum
1992	2.833	3.165	1.742	2.564	81%
1993	2.857	3.254	1.696	2.466	76%
1994	3.011	3.491	2.119	2.801	80%
1995	2.968	3.121	2.074	2.779	89%
1996	3.000	3.159	2.051	2.838	90%
1997	3.162	4.077	2.327	3.049	75%
1998	3.180	4.842	2.231	3.268	67%
1999	3.255	4.115	2.340	3.318	81%
2000	3.332	4.105	2.390	3.152	77%
2001	3.174	3.604	2.407	3.066	85%
2002	3.338	3.557	2.798	3.299	93%
2003	3.341	3.588	3.043	3.257	91%
2004	3.459	3.440	3.019	3.208	93%
2005	3.471	3.341	3.126	3.360	101%
2006	3.367	3.435	3.136	3.309	96%
2007	3.219	3.365	3.099	3.440	102%
2008	2.977	3.172	2.370	3.389	107%
2009	2.609	2.907	1.521	1.796	62%
2010	2.859	2.979	1.094	1.844	62%
2011	2.748	3.125	1.175	2.010	64%
2012	2.761	3.213	1.141	1.967	61%
2013	2.792	3.210	1.099	1.666	52%

## Wachstumsraten in % p.a.

	Produktion	Konsum	Exporte	Importe
1994 - 2013	-0,4%	-0,4%	0,7%	-0,5%
2004 - 2013	-2,4%	-0,8%	-2,4%	-0,4%
2007 - 2013	-2,3%	-0,8%	-4,0%	-1,7%

Quelle: UN Comtrade

**Tabelle 2: Entwicklung des Papierverbrauchs pro Kopf**

	<b>Bevölkerung</b>	<b>Papierkonsum/Kopf</b>
<b>1991</b>	15,0	218
<b>1992</b>	15,1	209
<b>1993</b>	15,2	213
<b>1994</b>	15,3	227
<b>1995</b>	15,4	202
<b>1996</b>	15,5	203
<b>1997</b>	15,6	261
<b>1998</b>	15,7	309
<b>1999</b>	15,8	261
<b>2000</b>	15,9	258
<b>2001</b>	16,0	225
<b>2002</b>	16,1	220
<b>2003</b>	16,2	221
<b>2004</b>	16,3	211
<b>2005</b>	16,3	204
<b>2006</b>	16,3	210
<b>2007</b>	16,4	205
<b>2008</b>	16,4	193
<b>2009</b>	16,5	176
<b>2010</b>	16,6	179
<b>2011</b>	16,7	187
<b>2012</b>	16,7	192
<b>2013</b>	<b>16,8</b>	191
<b>Wachstumsraten des Papierkonsum/Kopf in % p.a.</b>		
<b>1994-2013</b>		-0,3%
<b>2004-2013</b>		-1,1%
<b>2007-2013</b>		-1,2%

Trotz einer wachsenden Bevölkerung ist der Papierkonsum pro Kopf in den Niederlanden während des betrachteten Zeitraumes rückläufig. 1991 noch bei 218 kg pro Kopf ist der Konsum bis 1998 stetig gestiegen. Seit dem ist der niederländische Papierkonsum pro Kopf, trotz leichter Schwankungen gefallen.

Zwischen 1994 und 2013 sank der niederländische Papierkonsum pro Kopf um -0,3% p.a. Zwischen 2004 und 2013 beträgt der Rückgang bereits -1,1% p.a.

**Tabelle 3: Entwicklung des Papierverbrauchs nach Produkten in 1.000 t**

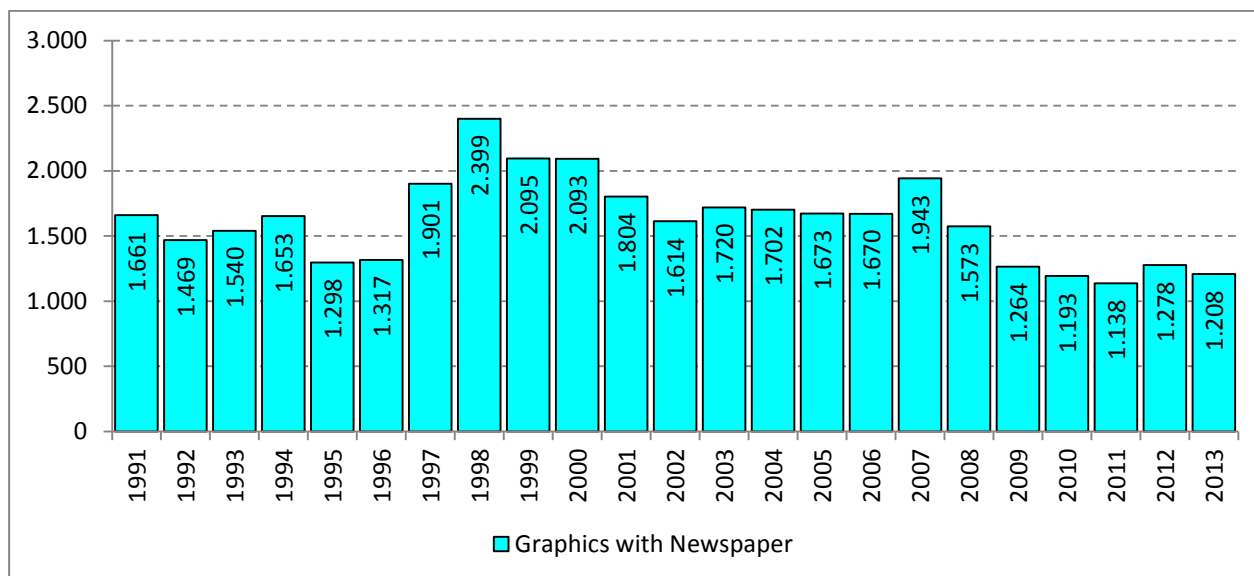
	grafische Papiere und Zeitungen	Verpackungen	Hygienepapiere	Andere
1991	1.661	1.419	176	19
1992	1.469	1.453	187	56
1993	1.540	1.484	166	64
1994	1.653	1.646	177	15
1995	1.298	1.635	173	15
1996	1.317	1.650	178	14
1997	1.901	1.809	258	109
1998	2.399	2.052	282	109
1999	2.095	1.707	237	76
2000	2.093	1.811	158	43
2001	1.804	1.629	174	-3
2002	1.614	1.716	186	41
2003	1.720	1.640	193	35
2004	1.702	1.521	207	10
2005	1.673	1.467	182	19
2006	1.670	1.484	155	126
2007	1.943	1.229	166	27
2008	1.573	1.404	172	22
2009	1.264	1.465	129	49
2010	1.193	1.613	141	33
2011	1.138	1.799	131	57
2012	1.278	1.712	177	46
2013	1.208	1.771	170	61

Quelle: Cepi

Die Nachfrage nach den einzelnen Gütergruppen getrennt zeigt, dass vor allem die grafischen Papiere und Zeitungen rückläufig sind. Lag die Nachfrage 1991 noch bei 1,661 Mio. t, beträgt diese 2013 noch 1,2 Mio. t. Als Grund hierfür ist auch für die Niederlande der strukturelle Wandel, weg von den klassischen Printmedien, hin zu den digitalen Medien zu nennen.

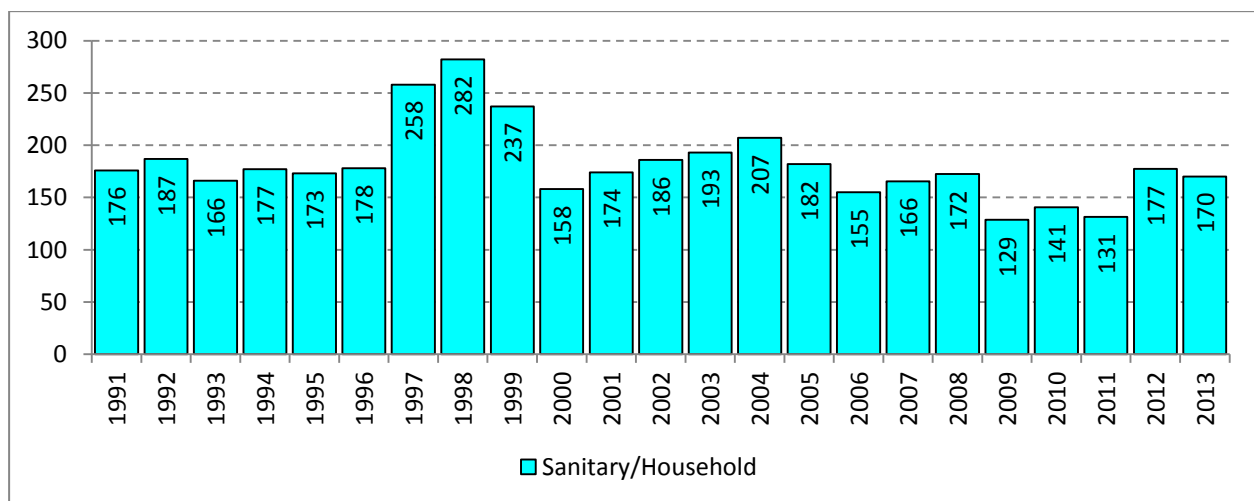


**Abbildung 1: Entwicklung des Verbrauchs von grafischen Papieren und Zeitungen in den Niederlanden in 1.000 t**

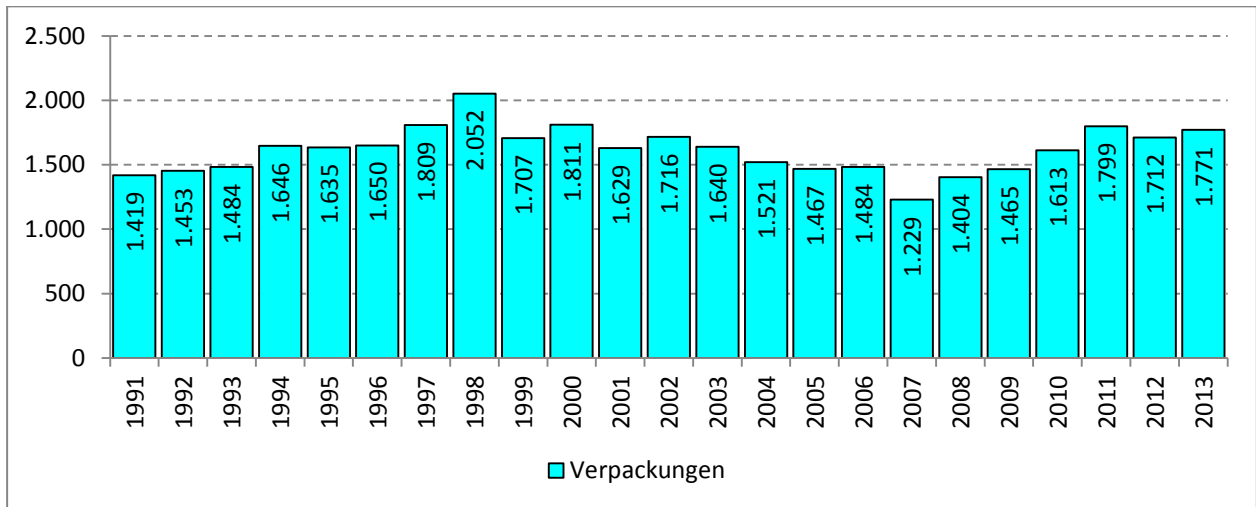


Ebenfalls rückläufig ist in den Niederlanden die Nachfrage nach Hygienepapieren. Stiegen diese von 176 kt im Jahre 1991 auf insgesamt 282 kt bis 1998. In den folgenden Jahren sank die Nachfrage wieder stetig ab und brach letztendlich 2009 auf einen Tiefstwert von 129 kt ein. Seitdem ist die Nachfrage nach Hygienepapieren wieder am Steigen.

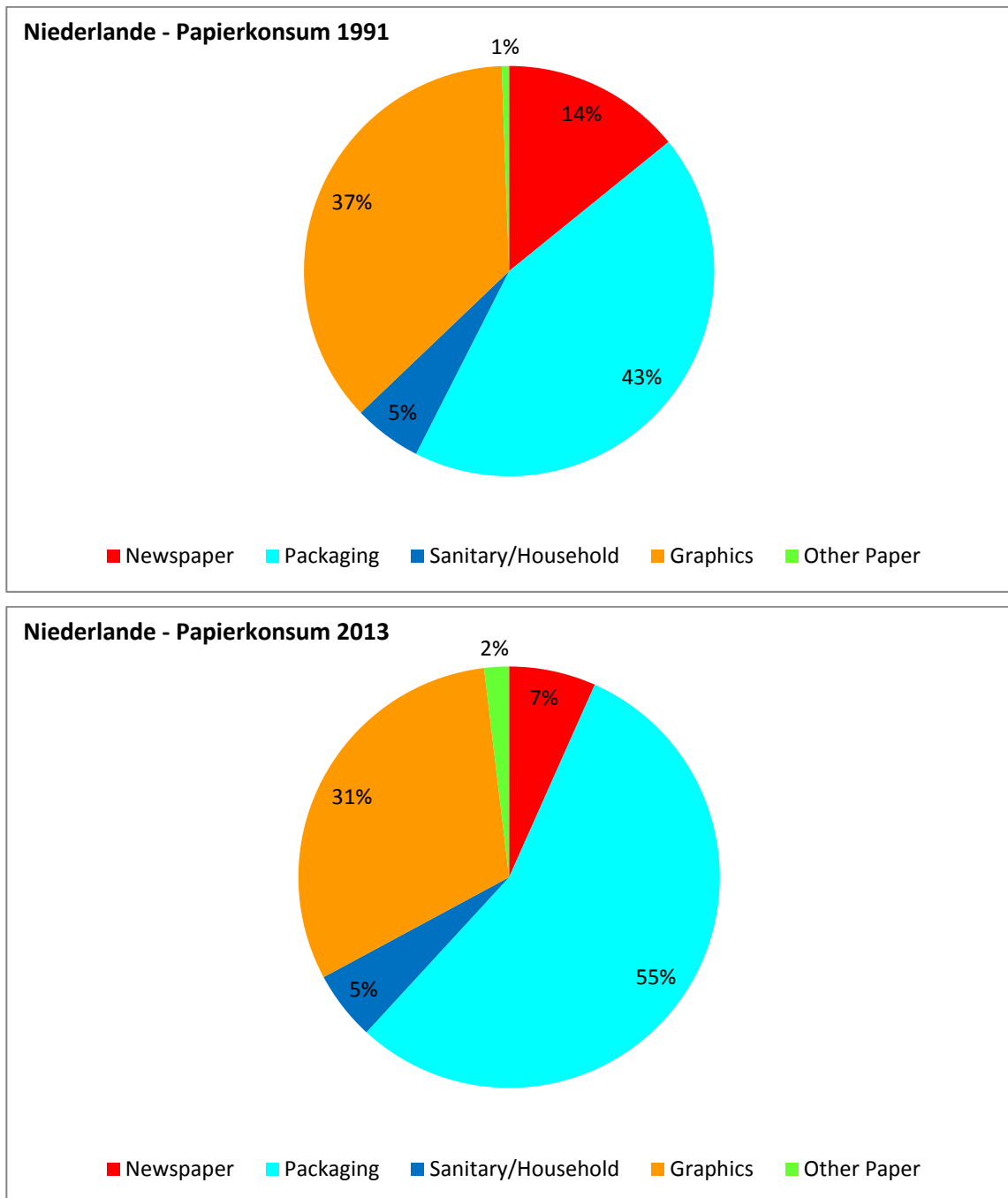
**Abbildung 2: Entwicklung des Verbrauchs an Hygienepapieren in den Niederlanden in 1.000 t**



Abgefangen werden die Nachfrage Rückgänge nach den beiden bereits genannten Produktgruppen durch die stetig ansteigende Nachfrage nach Verpackungen und anderen Papiererzeugnissen.

**Abbildung 3: Entwicklung von Verpackungspapieren in den Niederlanden in 1.000 t**

Als ein Grund für die weiterhin ansteigende Nachfrage nach Verpackungen in den Niederlanden ist der Bedarf der niederländischen Agrarindustrie, welche stetig Verpackungen für den Export ihrer verderblichen Produkte benötigt.

**Abbildung 4: Papiernachfrage nach Papiersorten (1991-2013) in %**

Bezüglich der Anteile am Konsum ist im Falle der Niederlande ein Zuwachs bei den Verpackungen und den anderen Papieren erkennbar. Die Hygienepapiere sind bezüglich der Marktanteile konstant geblieben. Rückläufig sind die Marktanteile der grafischen Papiere und der Zeitungen.

**Tabelle 4: Verteilung der niederländischen Importe nach Ländern (1992-2013)**

	FIN	SWE	RUS	DEU	AUT	GBR	POL	BEL	FRA	PRT	ITA	USA	Sum.	Sonst.
92	21,3%	17,5%	0,2%	23,1%	4,0%	4,8%	0,3%	6,7%	5,7%	0,3%	1,7%	4,6%	90,2%	9,8%
93	20,5%	21,5%	0,3%	21,2%	3,8%	3,5%	0,3%	3,7%	5,3%	0,3%	1,7%	5,1%	87,1%	12,9%
94	18,9%	23,0%	0,2%	21,7%	5,2%	4,2%	0,2%	4,9%	5,0%	0,3%	1,8%	4,7%	90,0%	10,0%
95	11,0%	26,1%	0,4%	23,7%	3,1%	4,1%	0,2%	7,4%	5,6%	0,4%	2,0%	6,0%	90,1%	9,9%
96	11,8%	23,6%	0,1%	21,4%	4,7%	6,1%	0,1%	7,2%	5,3%	0,5%	2,1%	6,8%	89,7%	10,3%
97	12,2%	24,2%	0,1%	24,0%	4,8%	6,3%	0,2%	8,2%	5,4%	0,5%	1,8%	4,4%	91,9%	8,1%
98	13,0%	23,7%	0,0%	20,8%	4,3%	5,3%	0,6%	8,3%	5,5%	0,5%	1,2%	4,7%	87,8%	12,2%
99	13,9%	25,2%	0,1%	21,2%	3,9%	5,6%	0,7%	7,0%	6,6%	0,4%	1,3%	4,9%	91,0%	9,0%
00	14,5%	25,4%	0,3%	22,6%	3,6%	4,6%	0,8%	6,3%	6,6%	0,6%	1,1%	4,9%	91,2%	8,8%
01	13,7%	26,1%	0,4%	23,1%	2,1%	4,9%	0,7%	6,8%	5,7%	0,7%	1,1%	5,0%	90,6%	9,4%
02	14,9%	25,8%	0,6%	21,4%	2,5%	4,5%	0,9%	7,0%	7,0%	1,1%	1,7%	5,7%	93,1%	6,9%
03	13,5%	27,5%	0,4%	20,5%	3,5%	3,7%	0,7%	7,7%	7,0%	1,2%	1,7%	5,7%	93,2%	6,8%
04	12,9%	27,2%	0,2%	21,0%	4,3%	3,6%	0,5%	8,8%	7,2%	1,8%	1,5%	4,2%	93,1%	6,9%
05	11,9%	27,0%	0,1%	22,4%	4,2%	3,7%	0,7%	9,8%	6,9%	1,7%	1,4%	3,8%	93,7%	6,3%
06	10,1%	28,5%	0,5%	24,2%	3,6%	5,1%	0,9%	10,3%	5,6%	1,8%	1,8%	3,5%	96,0%	4,0%
07	9,6%	28,9%	0,4%	24,0%	4,4%	3,5%	0,6%	11,0%	5,2%	2,0%	2,0%	4,4%	96,1%	3,9%
08	9,9%	24,3%	0,5%	24,7%	4,3%	3,8%	1,6%	12,9%	4,7%	1,5%	1,9%	5,0%	95,0%	5,0%
09	10,4%	25,5%	0,6%	22,6%	2,5%	5,6%	0,8%	13,6%	4,7%	0,4%	2,4%	5,1%	94,4%	5,6%
10	7,2%	20,1%	0,7%	29,6%	5,3%	4,5%	2,5%	10,7%	4,2%	1,7%	1,5%	6,5%	94,5%	5,5%
11	6,7%	20,5%	0,8%	26,5%	4,9%	4,7%	3,1%	12,9%	4,9%	3,2%	1,6%	4,3%	94,2%	5,8%
12	3,9%	23,3%	0,5%	25,4%	4,9%	4,9%	4,1%	11,9%	5,6%	2,4%	2,2%	4,1%	93,2%	6,8%
13	4,4%	23,7%	0,5%	28,1%	3,7%	4,9%	2,5%	10,7%	5,9%	1,8%	2,9%	4,0%	93,1%	6,9%

Quelle: Comtrade

Im Falle der Niederlande zeigt sich über den Betrachtungszeitraum, von 1992 bis 2013, hinweg, eine besondere Verschiebung der Anteile unter Finnland, Schweden und Deutschland.

Finnland hatte 1992 mit 21,3% die zweithöchsten Anteile an den niederländischen Papierimporten. In den folgenden Jahren, sanken die finnischen Anteile stetig ab. Für das Jahr 2007 sanken die finnischen Anteile, mit 9,6%, auf einen einstelligen Prozentwert ab und belaufen sich 2013 nur noch auf einen Anteil von 4,4%.

Anno 1992, war Schweden mit 17,5%, hinter Finnland und Deutschland, die Nummer drei bezüglich der Anteile an den niederländischen Papierimporten. Bereits ein Jahr später war Schweden zur Nummer eins heran gewachsen. In den folgenden Jahren konnte Schweden seine Anteile weiter ausbauen und erreichte 2007 den höchsten Anteil mit 28,9%. Seither sind Schwedens Anteile jedoch wieder gesunken und belaufen sich 2013 auf 23,7%.

**Tabelle 5: Niederländische Importe an Papier und Pappe nach Ländern in 1.000 t (1992-2013)**

Jahr	Importe	FIN	SWE	RUS	Summe	FIN	SWE	RUS	Anteil
92	2.564	545,0	445,5	5,1	995,5	21,3%	17,4%	0,2%	38,8%
93	2.466	504,6	527,3	6,4	1038,4	20,5%	21,4%	0,3%	42,1%
94	2.801	528,0	639,5	5,6	1173,1	18,9%	22,8%	0,2%	41,9%
95	2.779	307,0	715,9	10,9	1033,8	11,0%	25,8%	0,4%	37,2%
96	2.838	334,8	659,2	1,9	995,9	11,8%	23,2%	0,1%	35,1%
97	3.049	370,6	720,8	1,7	1093,1	12,2%	23,6%	0,1%	35,9%
98	3.268	426,4	753,8	0,9	1181,2	13,0%	23,1%	0,0%	36,1%
99	3.318	462,8	814,5	3,8	1281,0	13,9%	24,5%	0,1%	38,6%
00	3.152	456,6	778,3	8,1	1243,0	14,5%	24,7%	0,3%	39,4%
01	3.066	420,3	775,1	13,5	1208,9	13,7%	25,3%	0,4%	39,4%
02	3.299	492,2	839,2	19,7	1351,1	14,9%	25,4%	0,6%	41,0%
03	3.257	439,8	889,2	14,1	1343,1	13,5%	27,3%	0,4%	41,2%
04	3.208	414,0	866,1	6,4	1286,5	12,9%	27,0%	0,2%	40,1%
05	3.360	401,0	901,8	3,7	1306,5	11,9%	26,8%	0,1%	38,9%
06	3.309	335,3	938,1	17,2	1290,6	10,1%	28,3%	0,5%	39,0%
07	3.440	328,6	992,4	14,4	1335,4	9,6%	28,9%	0,4%	38,8%
08	3.389	335,6	822,7	17,6	1175,9	9,9%	24,3%	0,5%	34,7%
09	1.796	187,5	457,4	10,9	655,9	10,4%	25,5%	0,6%	36,5%
10	3.005	215,2	604,2	21,2	840,7	7,2%	20,1%	0,7%	28,0%
11	3.182	212,7	651,2	26,8	890,7	6,7%	20,5%	0,8%	28,0%
12	3.041	117,6	708,2	15,0	840,8	3,9%	23,3%	0,5%	27,6%
13	3.106	138,0	736,8	15,6	890,4	4,4%	23,7%	0,5%	28,7%

In der Summe beziehen die Niederlande 1992 aus Finnland, Schweden und Russland, 995,5 Kt. Das entspricht einem gesamt Anteil von 19,5% für 1992. Über die folgenden Jahre stiegen die Importe aus Nordeuropa bis 2002 auf einen Spitzenwert von 1.351,1 Mio. t, was einem Anteil von knapp 21% entspricht. Seit diesem Spitzenwert sind die niederländischen Importe aus Nordeuropa stetig gesunken und stagnieren seit dem auf einem Anteil von knapp über 14%.

## 2 Prognose des niederländischen Papiermarktes bis 2030

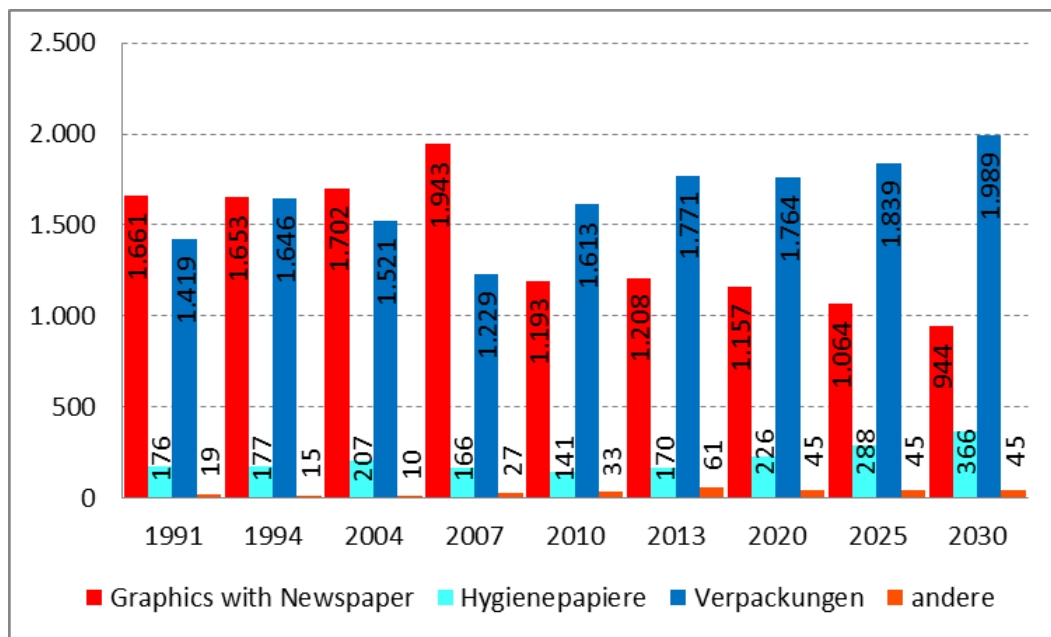
### 2.1 Prognose des Papierverbrauchs

In den Niederlanden sank die Nachfrage nach grafischen Papieren und Zeitungen in dem Zeitraum von 2007 bis 2013 um insgesamt 7,6% p.a. Zwischen 2010 und 2013 stieg die Nachfrage zwar um 0,4% p.a. an, doch wird sich der vorherige Negativtrend langfristig weiter fortsetzen. Bis 2020 ist damit zu rechnen, dass die niederländische Nachfrage, nach grafischen Papieren und Zeitungen erneut um 0,6% p.a. nachlassen wird. Für den Betrachtungszeitraum bis 2030 wird für den Konsum dieser Gütergruppe bereits ein Rückgang 1,4% p.a. prognostiziert.

In absoluten Zahlen ausgedrückt; betrug der Konsum von grafischen Papieren 2013 noch 1,208 Mio. t, so wird für 2030 nur noch ein Konsum von 944 kt prognostiziert. Zuwächse werden hingegen für Hygienepapiere und Verpackungen prognostiziert. Das Wachstum der Hygienepapiere in den Niederlanden liegt konstant bei über 4% p.a.. Beträgt das prognostizierte Wachstum bis 2020 4,1% p.a. steigt es für den Betrachtungszeitraum bis 2030 bereits auf 4,6% p.a. an. In absoluten Zahlen stehen für den niederländischen Konsum von Hygiene Papieren in 2013 170 kt zu Buche. Bis 2030 wird der Konsum auf 366 kt angestiegen sein.

Nachdem die Nachfrage nach Verpackungen in den vergangenen Jahren, trotz der weltweiten Finanzkrise, Zuwächse verzeichnen konnte, sinkt die Nachfrage für den Zeitraum bis 2020 um 0,1% p.a. Für den Zeitraum bis 2030 hingegen wächst die niederländische Nachfrage nach Verpackungen um 0,7% p.a. Die prognostizierte Gesamtnachfrage wird sich für 2030 auf ein Volumen von 1,989 Mio. t belaufen.

Der Konsum der anderen Papiere wird trotz neuer Einsatzgebiete, im Falle der Niederlande, erheblich nachlassen. Für den Zeitraum bis 2020 wird ein Nachfragenachlass von 4,2% p.a. prognostiziert. Diese Tendenz wird, wenn auch abgeschwächt, für den Zeitraum bis 2030 mit 1,8% p.a., weiter negativ bleiben. Wurden in 2013 59 kt konsumiert, ist für 2030 mit einem Konsumniveau von 45 kt zu rechnen.

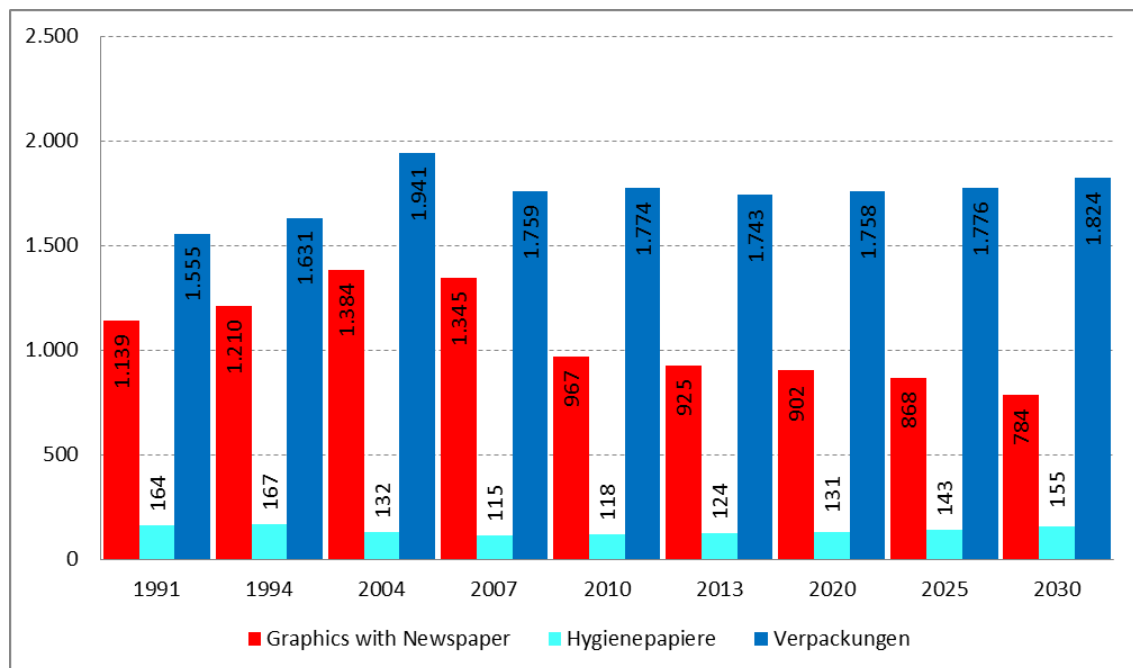
**Abbildung 5: Konsum nach Gütergruppen in den Niederlanden in 1.000 t**

## 2.2 Prognose der Produktion

Wie bereits im Falle des Konsums, wird es auch auf der Produktionsseite zu Mengenreduktionen bei den grafischen Papieren und Zeitungen kommen. Wurden in den Niederlanden 2013 noch 925 kt an grafischen Papieren mit Zeitungen produziert, wird diese Menge bis 2020, um -0,4% p.a. sinken. Für den Zeitraum bis 2030 sinkt die Produktion von grafischen Papieren jedoch bereits um -1,0% p.a., auf ein Gesamtvolumen von rd. 780 Kt. Weitere Zuwächse sind auf Seiten der niederländischen Papierproduktion hingegen bei den Verpackungen und den Hygienepapieren zu verzeichnen.

Für den Zeitraum bis 2020 beläuft sich das prognostizierte Wachstum der Produktion von Verpackungen in den Niederlanden auf 0,1% p.a. Dieses Wachstum wird mit der Zeit ansteigen und beläuft sich für den Zeitraum bis 2030 auf 0,3% p.a. Die prognostizierte niederländische Produktion von Verpackungen beläuft sich für 2030 auf rd. 1,8 Mio. t.

Bei den Hygienepapieren wird für den Zeitraum bis 2020 ein Wachstum von 0,8% p.a. prognostiziert. Für den Zeitraum bis 2030 beläuft sich das Wachstum bezüglich den Hygienepapieren, bei einem prognostizierten Produktionsvolumen von rd. 160 Kt, auf 1,3 % p.a.

**Abbildung 6: Produktion nach Gütergruppen in den Niederlanden in 1.000 t**

### 2.3 Prognose der niederländischen Importe und Exporte bis 2030

Bis 2020 werden die Papierimporte in die Niederlande um 1,5% p.a., auf eine Gesamtsumme von rd. 3,4 Mio. t gestiegen sein. In den folgenden Jahren werden die Importe zwar etwas nachlassen, die Tendenz bleibt dennoch positiv. So ist für 2025 mit einem gesamt Importvolumen von rd. 3,5 Mio. t bzw. 2030 bereits mit rd. 3,6 Mio. t zu rechnen. Somit liegt das für 2030 prognostizierte Wachstum bei 1,0% p.a.

Auch wenn die prognostizierte Produktion von Grafischen Papieren und Zeitungen in den Niederlanden rückläufig ist, werden für die Exporte Mengenzunahmen prognostiziert. Bis 2020 beläuft sich das prognostizierte Wachstum der Exporte aus den Niederlanden auf 1,6% p.a., bei einer Exportmenge von rd. 2,7 Mio. t.

Durch die weitere Produktionsausweitung bei den Verpackungen als auch den Hygienepapieren, werden sich die Exportmengen für 2025 auf rd. 2,8 Mio. t belaufen. Das prognostizierte Wachstum der Exporte für den Zeitraum bis 2030 beläuft sich auf 1,0% p.a. bei einem Gesamtvolumen von rd. 2,9 Mio. t.



**Abbildung 7: Entwicklung der niederländischen Im- und Exporte bis 2030**

