



## **Anbau von Gemüse und Erdbeeren zum Verkauf in Nordrhein-Westfalen**

**2002**

Ergebnisse der repräsentativen Gemüseanbauerhebung

Herausgegeben vom  
Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen  
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf  
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 442006  
Internet: <http://www.lids.nrw.de>  
E-Mail: [poststelle@lds.nrw.de](mailto:poststelle@lds.nrw.de)

Erschienen im Januar 2004

Preis dieser Ausgabe:  
1,30 EUR

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2004  
Für nicht gewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

## Inhalt

	Seite
<b>Vorbemerkungen</b> .....	5
 <b>Tabellenteil</b>	
1. Anbau von Gemüse und Erdbeeren auf dem Freiland zum Verkauf 2002 nach zusammengefassten Regierungsbezirken .....	9
2. Anbau von Gemüse und Erdbeeren unter Glas und Kunststoff zum Verkauf 2002 nach zusammengefassten Regierungsbezirken .....	11



## Vorbemerkungen

### Methodischer Hinweis

Aufgrund des Gesetzes über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz – AgrStatG) in der Fassung vom 25. Juni 1998 (BGBl. I S. 1635) wurde im Juli 2002 eine repräsentative Gemüseanbauerhebung durchgeführt. Sie erstreckte sich auf Betriebe, die im Laufe des Jahres 2002 Gemüse und/oder Erdbeeren zum Verkauf oder zur industriellen Verarbeitung im eigenen Betrieb auf dem Freiland (einschl. Anbau unter Folie) sowie in Unterglasanlagen (einschl. Kunststoff) anbauten.

Da Flächen im Laufe des Jahres mehrfach genutzt werden können, sind derartige Flächen mit den jeweils angebauten Gemüsearten auch mehrfach anzugeben.

Beim Vergleich mit Vorjahresergebnissen ist zu berücksichtigen, dass repräsentativ ermittelte Werte zum Teil einen mehr oder weniger großen Stichprobenfehler aufweisen können.

### Auswertung der Ergebnisse

#### Gemüseanbau auf dem Freiland zum Verkauf

2002 bestellten die nordrhein-westfälischen Gemüsebauer 18 349 ha Ackerland mit Freilandgemüse zum Verkauf. Gegenüber dem Vorjahr wurde die Gemüsefläche um 1,2 % ausgedehnt.

Dabei konzentrierte sich der heimische Gemüseanbau nach wie vor auf sechs Gemüsearten, die insgesamt knapp die Hälfte der gesamten Gemüseanbaufläche beanspruchten. Dominierend war im Erhebungsjahr der Spargel. Mit 2 379 ha, darunter 1 998 ha im Ertrag stehend, nahm dieses Edelmet Gemüse knapp 13,0 % der gesamten Freilandfläche ein. Zweitstärkste Gemüseart in Nordrhein-Westfalen wa-

ren 2002 die Möhren und Karotten, die auf 1 505 ha (-0,9 %) produziert wurden, gefolgt von Spinat mit 1 427 ha (-13,1 %) und Blumenkohl mit 1 319 ha (+16,1 %). Weitere Gemüsearten, deren Anbau sich auf über 1 000 ha belief, waren der Weißkohl mit 1 176 ha (+5,4 %) und die Grünen Pflückbohnen mit 1 145 ha (-10,6 %).

Ein weiteres gutes Viertel des Freilandgemüseanbaus entfiel im Erhebungsjahr auf folgende Gemüsearten: Frischerbsen (866 ha), Rotkohl (746 ha), Kopfsalat (727 ha), Porree (694 ha), Speisezwiebeln (690 ha), Wirsing (596 ha) und Kohlrabi (580 ha). Von diesen konnten bis auf Porree (-12,5 %) und Kohlrabi (-5,0 %) alle Gemüsearten ihren Anbau gegenüber dem Vorjahr um mehr als 5,0 % ausdehnen.

#### Anbau von Erdbeeren auf dem Freiland zum Verkauf

Die abgeerntete Fläche von Erdbeeren erhöhte sich 2002 erneut um 4,8 % auf knapp 2 067 ha. Neu angepflanzt wurden Erdbeeren auf einer Fläche von rd. 831 ha (-1,4 %), sodass für 2003, nach Abzug der gerodeten Flächen, eine Erdbeeranbaufläche von 2 059 ha zu erwarten ist.

#### Gemüseanbau unter Glas oder Kunststoff um Verkauf

Der Verkaufsanbau von Gemüse in Unterglasanlagen lag 2002 mit 238 ha um gut ein Viertel (+26,0 %) über dem Vorjahresniveau. Anbaustärkste Gemüseart war auch 2002 wieder der Kopfsalat mit knapp 51 ha (+15,2 %), gefolgt von den Gurken mit 42 ha (+8,3 %) und den Tomaten mit 39 ha (+3,5 %). Auf weiteren 34 ha (+1,8 %) der Gewächshausfläche wurde im Erhebungsjahr Feldsalat angebaut.

## **Zeichenerklärung**

(nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

## **Hinweis**

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Runden der Einzelwerte.

## **Tabellenteil**





**1. Anbau von Gemüse und Erdbeeren auf dem Freiland zum Verkauf 2002  
nach zusammengefassten Regierungsbezirken\*)**

Gemüseart Erdbeeren	Regierungsbezirke		Nordrhein-Westfalen		Veränderung 2002 gegenüber 2001 %
	Düsseldorf, Köln	Münster, Detmold, Arnsberg	2002	dagegen 2001	
	ha				
<b>Kohlgemüse</b>	<b>4 306</b>	<b>1 316</b>	<b>5 622</b>	<b>5 370</b>	<b>+4,7</b>
davon					
Blumenkohl zusammen	1 035	284	1 319	1 136	+16,1
davon					
Frühlumenkohl	215	61	276	303	-8,9
mittelfrüher und Spätblumenkohl	820	224	1 043	833	+25,2
Chinakohl	202	23	225	210	+6,7
Grünkohl	100	326	426	445	-4,3
Kohlrabi zusammen	419	161	580	611	-5,0
davon					
Frühkohlrabi	172	46	218	237	-8,0
Spätkohlrabi	247	116	362	374	-3,2
Rosenkohl	173	17	190	155	+22,8
Rotkohl zusammen	562	184	746	687	+8,6
davon					
Frührotkohl	59	22	81	64	+26,8
Spätrotkohl	503	162	665	623	+6,7
Weißkohl zusammen	983	193	1 176	1 116	+5,4
davon					
Frühweißkohl	183	51	234	202	+15,8
Spätweißkohl	800	142	942	914	+3,1
Wirsing zusammen	502	94	596	565	+5,4
davon					
Frühwirsing	99	27	126	126	+0,4
Spätwirsing	403	67	470	440	+6,9
Broccoli	330	34	364	445	-18,3
<b>Blattgemüse</b>	<b>1 796</b>	<b>1 143</b>	<b>2 939</b>	<b>3 092</b>	<b>-5,0</b>
davon					
Eissalat	266	44	310	286	+8,3
Chicoree	27	2	29	114	-74,8
Endiviensalat	32	12	45	60	-24,9
Lollosalat	150	19	169	159	+6,6
Feldsalat (Ackersalat)	50	7	57	88	-35,4
Radicchio	13	8	22	25	-12,1
Bunte Salate (Eichblattsalat u. a.)	140	13	153	132	+15,6
Kopfsalat zusammen	666	61	727	587	+23,8
davon					
Frühjahrskopfsalat	153	18	172	208	-17,5
Sommer- und Herbstkopfsalat	513	42	555	379	+46,5
Spinat zusammen	452	975	1 427	1 642	-13,1
davon					
Frühjahrsspinat	204	538	742	1 005	-26,2
Herbstspinat	248	437	685	637	+7,5
<b>Wurzel- und Zwiebelgemüse</b>	<b>2 674</b>	<b>1 014</b>	<b>3 688</b>	<b>3 710</b>	<b>-0,6</b>
davon					
Möhren und Karotten zusammen	927	578	1 505	1 518	-0,9
davon					
frühe Möhren und Karotten	229	189	417	324	+28,9
späte Möhren und Karotten	698	390	1 088	1 194	-8,9

\*) Ergebnisse der repräsentativen Gemüseanbauerhebungen 2002 und 2001 – 1) nach Abzug der Rodungen

**Noch: 1. Anbau von Gemüse und Erdbeeren auf dem Freiland zum Verkauf 2002  
nach zusammengefassten Regierungsbezirken\*)**

Gemüseart Erdbeeren	Regierungsbezirke		Nordrhein-Westfalen		Veränderung 2002 gegenüber 2001
	Düsseldorf, Köln	Münster, Detmold, Arnsberg	2002	dagegen 2001	
	ha				%
<b>Noch: Wurzel- und Zwiebelgemüse</b>					
Radies	7	4	12	16	-26,9
Porree (Lauch)	584	109	694	793	-12,5
Rettich	30	1	31	58	-47,0
Rote Rüben (Rote Bete)	297	74	370	245	+50,8
Knollensellerie	362	24	386	440	-12,2
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	467	223	690	640	+7,8
<b>Stängelgemüse</b>	<b>923</b>	<b>1 596</b>	<b>2 519</b>	<b>2 217</b>	<b>+13,6</b>
davon					
Rhabarber	131	9	140	156	-10,3
Spargel zusammen	792	1 587	2 379	2 061	+15,4
davon					
Spargel, im Ertrag stehend	661	1 336	1 998	1 642	+21,7
Spargel, nicht im Ertrag stehend	131	250	381	419	-9,1
<b>Frucht-, Schoten- und Hülsengemüse</b>	<b>1 950</b>	<b>310</b>	<b>2 260</b>	<b>2 357</b>	<b>-4,1</b>
davon					
Grüne Pflückbohnen zusammen	994	151	1 145	1 280	-10,6
davon					
Buschbohnen (Früh- und Spätaussaat)	947	149	1 097	1 224	-10,4
Stangenbohnen (auch Prunk- und Feuerbohnen)	47	1	48	56	-15,6
Frischerbsen	744	122	866	727	+19,0
Gurken zusammen	212	37	249	350	-28,8
davon					
Einlegegurken	211	29	239	337	-29,0
Schälgurken	1	9	10	12	-18,4
Zucchini	52	5	57	80	-29,1
Tomaten	(1)	(0)	(1)	(15)	(-92,1)
Petersilie	92	63	154	154	+0
Schnittlauch	45	56	101	114	-11,6
Zuckermais	30	15	44	60	-25,3
Meerrettich	-	-	-	-	-
Sonstige Gemüsearten	756	211	966	968	-0,2
<b>Gemüse insgesamt</b>	<b>12 622</b>	<b>5 726</b>	<b>18 349</b>	<b>18 138</b>	<b>+1,2</b>
<b>Erdbeeren</b>					
abgeerntete Flächen (vorjährig und ältere)	1 135	932	2 067	1 973	+4,8
gerodete Flächen	462	376	838	839	-0,1
neu angepflanzte Flächen	407	423	831	842	-1,4
im Herbst verbliebene Flächen <sup>1)</sup>	1 081	979	2 059	1 977	+4,2

**2. Anbau von Gemüse und Erdbeeren unter Glas oder Kunststoff zum Verkauf 2002  
nach zusammengefassten Regierungsbezirken\*)**

Gemüseart	Regierungsbezirke		Nordrhein-Westfalen		Veränderung 2002 gegenüber 2001
	Düsseldorf, Köln	Münster, Detmold, Arnsberg	2002	dagegen 2001	
	ha				%
<b>Kohl Gemüse</b>					
Kohlrabi	12,39	1,36	13,75	3,55	+287,3
<b>Blatt Gemüse</b>					
Feldsalat (Ackersalat)	27,26	7,17	34,43	33,83	+1,8
Kopfsalat	41,49	9,14	50,63	43,94	+15,2
<b>Wurzel- und Zwiebel Gemüse</b>					
Radies	5,06	1,06	6,12	10,65	-42,5
Rettich	0,38	0,11	0,49	0,63	-22,2
<b>Frucht-, Schoten- und Hülsengemüse</b>					
Gurken	27,64	14,68	42,32	39,07	+8,3
Tomaten	29,14	10,17	39,31	37,99	+3,5
Paprika	2,84	1,43	4,27	2,92	+46,2
<b>Sonstige Gemüsearten</b>	<b>43,01</b>	<b>4,09</b>	<b>47,10</b>	<b>16,70</b>	<b>+182,0</b>
<b>Gemüse insgesamt</b>	<b>189,21</b>	<b>49,21</b>	<b>238,42</b>	<b>189,28</b>	<b>+26,0</b>
Erdbeeren <sup>1)</sup>	10,00	6,63	16,63	20,49	-18,8

\*) Ergebnisse der repräsentativen Gemüseanbauerhebungen 2002 und 2001 – 1) Anbauflächen unter Glas (einschl. Folientunnel)