

STATISTISCHE BERICHTE  
Kennziffer: Q III 2 - j 20 SH

# Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Schleswig-Holstein 2020

Herausgegeben am: 30. Mai 2022



# Impressum

## Statistische Berichte

### Herausgeber:

**Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein**

– Anstalt des öffentlichen Rechts –

Steckelhörn 12  
20457 Hamburg

### Auskunft zu dieser Veröffentlichung:

Jan Fröhling

Telefon: 0431/6895 9226

E-Mail: [umwelt@statistik-nord.de](mailto:umwelt@statistik-nord.de)

### Auskunftsdienst:

E-Mail: [info@statistik-nord.de](mailto:info@statistik-nord.de)

Auskünfte: 040 42831-1766

Internet: [www.statistik-nord.de](http://www.statistik-nord.de)

© Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein, Hamburg 2022  
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Sofern in den Produkten auf das Vorhandensein von Copyrightrechten Dritter hingewiesen wird, sind die in deren Produkten ausgewiesenen Copyrightbestimmungen zu wahren. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

### Zeichenerklärung:

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
–	nichts vorhanden (genau Null)
...	Angabe fällt später an
·	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
x	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
p	vorläufiges Ergebnis
r	berichtigtes Ergebnis
s	geschätztes Ergebnis
a. n. g.	anderweitig nicht genannt
u. dgl.	und dergleichen
( )	Zahlenwert mit eingeschränkter Aussagefähigkeit
/	Zahlenwert nicht sicher genug

# Inhaltsverzeichnis

	<b>Seite</b>
Rechtsgrundlagen	4
Erläuterungen	4
<b>Tabellen</b>	
1. Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Schleswig-Holstein 2011 bis 2020 nach Umweltbereichen	5
Grafik 1: Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Schleswig-Holstein 2020	5
2. Betriebe und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Schleswig-Holstein 2011 bis 2020	6
Grafik 2: Betriebe und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Schleswig-Holstein 2011 - 2020	6
3. Betriebe und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Schleswig-Holstein 2020 nach Umweltbereichen	7

## Rechtsgrundlagen

Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz - UStatG) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) in der jeweils gültigen Fassung. Erhoben werden die Angaben zu § 12 UStatG.

## Erhebungsumfang

Die jährliche Erhebung der Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz wird bundesweit bei höchstens 15000 Betrieben und Einrichtungen durchgeführt, die dem Umweltschutz dienende Güter und Leistungen gemäß dem jeweils geltenden nationalen Verzeichnis der Umweltschutzleistungen produzieren und erbringen.

## Erläuterungen

Erfragt werden Umsätze zu Waren, Bau- und Dienstleistungen, die der Emissionsminderung dienen. Unter Emissionsminderung ist dabei die Vermeidung, Verminderung bzw. Beseitigung von schädigenden Einflüssen auf die Umwelt aus Produktion und Konsum zu verstehen. Schädigende Einflüsse können auftreten in den Umweltbereichen Abfallwirtschaft, Abwasserwirtschaft, Lärmbekämpfung, Luftreinhaltung, Arten- und Landschaftsschutz, Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser sowie Klimaschutz. Nicht in diese Erhebung fallen Waren, Bau- und Dienstleistungen, die dem Arbeitsschutz dienen, Energieerzeugnisse, Entsorgungsdienstleistungen oder reine Handelsleistungen. Für Umweltschutzleistungen, die nicht immer nur einem Umweltbereich zugeordnet werden können, gibt es zudem eine umweltbereichsübergreifende Kategorie. Die in der Erhebung der Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz verwendeten Definitionen für die Umweltbereiche orientieren sich an dem Rahmen der funktionalen Klassifikation der Umweltschutzaktivitäten und -ausgaben (CEPA 2000) und Klassifikation der Ressourcenmanagementaktivitäten (CReMA 2008 für EU Zwecke).

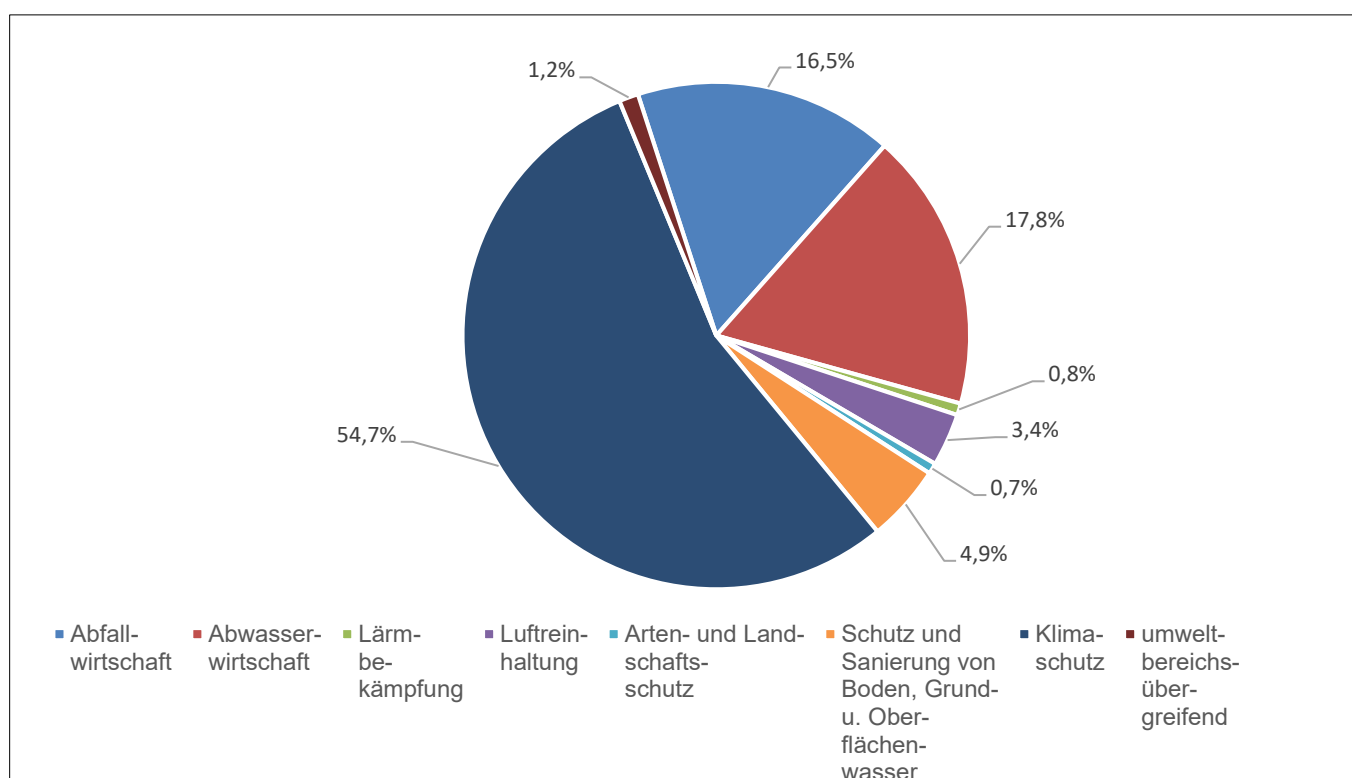
**Hinweis:** Die vorliegende Veröffentlichung bringt lediglich Auszüge aus dem vorhandenen umfangreichen Zahlenmaterial. Weitere Ergebnisse können im Statistikamt Nord eingesehen oder angefordert werden, soweit die Geheimhaltungsbestimmungen dies erlauben.

Bei der Interpretation der Ergebnisse – insbesondere im zeitlichen Vergleich – ist zu beachten, dass sich darin sowohl die konjunkturelle Entwicklung der Umweltschutzwirtschaft als auch jährlich durchgeführte Maßnahmen zur Verbesserung der Berichtskreisfindung widerspiegeln. Besonders zu beachten ist die Einführung von Abschneidegrenzen für den Berichtskreis mit Berichtsjahr 2016.

## 1. Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Schleswig-Holstein 2011 - 2020 nach Umweltbereichen

Jahr	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz								
	insgesamt	davon							
		Abfallwirtschaft	Abwasserwirtschaft	Lärmbe-kämpfung	Luftrein-haltung	Arten- und Land-schafts-schutz	Schutz und Sanierung von Boden, Grund-u. Ober-flächen-wasser	Klima-schutz	umwelt-bereichs-über-greifend
1 000 EUR									
2011	1 981 882	119 459	165 685	6 500	30 912	6 297	17 299	1 612 676	23 055
2012	1 784 945	85 473	161 957	4 729	30 767	7 587	34 684	1 447 892	11 854
2013	1 835 957	107 836	154 001	4 991	24 359	7 103	39 194	1 494 856	3 617
2014	2 134 027	114 938	207 083	6 350	31 858	7 195	38 145	1 724 981	3 477
2015	1 717 490	312 360	202 803	7 004	30 340	6 986	39 408	1 115 099	3 490
2016	2 354 535	243 321	184 514	9 952	32 497	5 972	51 713	1 820 164	6 402
2017	2 030 677	162 628	206 658	15 157	38 461	11 063	28 748	1 561 674	6 289
2018	2 367 666	288 791	264 918	31 169	53 900	12 598	40 384	1 657 947	17 960
2019	1 435 883	320 609	285 752	10 199	62 177	21 930	51 981	666 927	16 308
2020	1 744 429	288 584	310 173	13 141	58 664	12 113	85 658	954 640	21 456

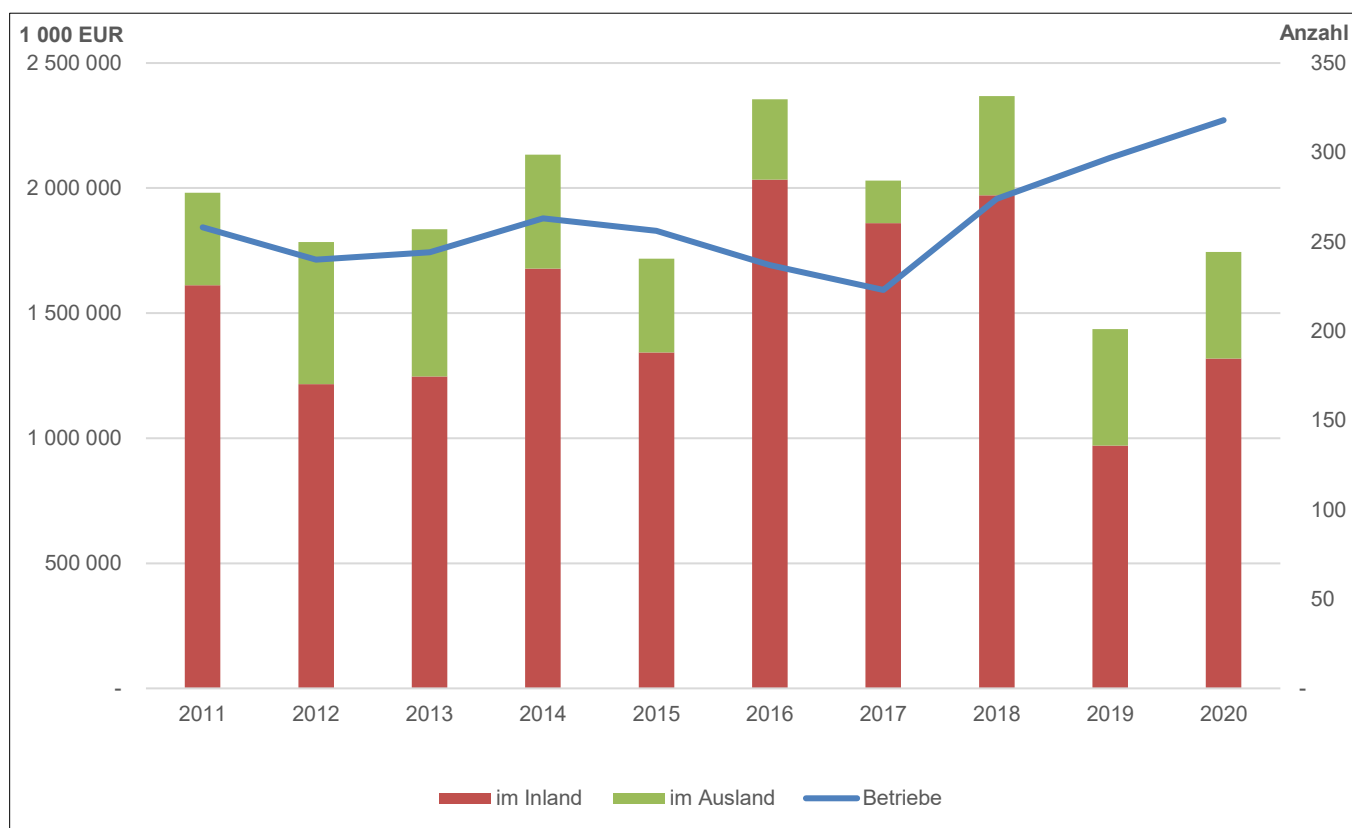
**Grafik 1: Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Schleswig-Holstein 2020**



## 2. Betriebe<sup>1</sup> und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Schleswig-Holstein 2011 - 2020

Jahr	Betriebe	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz		
		insgesamt	davon	
	Anzahl		1 000 EUR	
		im Inland	im Ausland	
2011	258	1 981 882	1 611 546	370 336
2012	240	1 784 945	1 215 603	569 341
2013	244	1 835 957	1 246 830	589 127
2014	263	2 134 027	1 678 439	455 588
2015	256	1 717 490	1 342 701	374 789
2016	237	2 354 535	2 034 300	320 235
2017	223	2 030 677	1 859 553	171 124
2018	274	2 367 666	1 971 075	396 591
2019	297	1 435 883	971 145	464 738
2020	318	1 744 429	1 318 282	426 147

**Grafik 2: Betriebe<sup>1</sup> und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Schleswig-Holstein 2011 - 2020**



<sup>1</sup> Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

### 3. Betriebe<sup>1</sup> und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Schleswig-Holstein 2020 nach Umweltbereichen

Umweltbereiche	Betriebe	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz		
		insgesamt	davon	
			im Inland	im Ausland
	Anzahl <sup>2</sup>	1 000 EUR		
<b>Insgesamt</b>	<b>318</b>	<b>1 744 429</b>	<b>1 318 282</b>	<b>426 147</b>
davon				
Abfallwirtschaft <sup>3</sup>	33	288 584	175 447	113 138
Abwasserwirtschaft	101	310 173	252 243	57 931
darunter: Kanalisationssysteme	67	172 943	154 378	18 565
Lärmbekämpfung	19	13 141	11 043	2 098
Luftreinhaltung	18	58 664	41 302	17 362
Arten- und Landschaftsschutz	14	12 113	.	.
Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser	26	85 658	73 264	12 395
Klimaschutz	180	954 640	737 182	217 458
darunter				
Windenergie	30	560 188	408 767	151 420
darunter: Onshore-Windkraft	25	498 711	.	.
Bioenergie	25	20 628	17 538	3 090
darunter: Biologisch-chemische Umwandlung	8	13 422	.	.
Solarenergie	39	103 401	89 052	14 348
darunter: Solarthermie (zur Wärmezeugung)	19	1 953	1 953	-
Photovoltaik	21	101 442	.	.
Kraft-Wärme-Kopplung	12	12 960	.	.
Verbesserung der Energieeffizienz	86	198 083	155 420	42 662
umweltbereichsübergreifend	7	21 456	.	.

<sup>1</sup> Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

<sup>2</sup> Mehrfachzählung möglich.

<sup>3</sup> Ohne Entsorgungsdienstleistungen.