



Kreis Rendsburg-Eckernförde  
Der Landrat  
Fachdienst Regionalentwicklung

# 1. Demografiebericht

## Kreis Rendsburg-Eckernförde

### 2021

Rendsburg, 09.06.2021

Marvin Böttger  
Demografiebeauftragter  
Telefon: 04331/202-1293  
[marvin.boettger@kreis-rd.de](mailto:marvin.boettger@kreis-rd.de)

## Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis.....	III
1. Zusammenfassung der demografischen Entwicklung.....	1
2. Zielstellung des Demografieberichtes.....	2
3. Administrative Gliederung des Kreises.....	2
4. Zentralörtliche Gliederung.....	3
5. Grad der Verstädterung.....	4
6. Demografische Entwicklung im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	6
6.1 Natürliche Bevölkerungsentwicklung.....	7
6.2 Wanderungsbewegungen.....	10
6.3 Altersstrukturentwicklung.....	14
6.4 Bevölkerungsstruktur nach Geschlecht und Nationalität.....	18
6.5 Anzahl der Haushalte nach Haushaltsgröße.....	21
7. Demografische Entwicklung in den Ämtern sowie amtsfreien Städten und Gemeinden des Kreises.....	22
7.1 Kreisangehörige Kommunen nach Einwohner*innenklassen.....	23
7.2 Bevölkerungsstand.....	24
7.3 Fläche.....	25
7.4 Bevölkerungsdichte.....	25
7.5 Relative Bevölkerungsentwicklung.....	26
7.6 Altersstrukturvergleich.....	28
8. Vergleich demografischer Indikatoren mit den anderen Kreisen Schleswig-Holsteins.....	33
8.1 Bevölkerungsstand.....	34
8.2 Fläche.....	35
8.3 Bevölkerungsdichte.....	36
8.4 Relative Bevölkerungsentwicklung.....	37
8.5 Altersstruktur.....	38
8.6 Grad der Verstädterung.....	44
8.7 Lebenserwartung bei der Geburt.....	47
9. Ableitung von Handlungsfeldern.....	51
9.1 Wohnen.....	52
9.2 Pflege.....	53
9.3 Medizinische Versorgung.....	54
9.4 Bildung.....	55
9.5 Mobilität.....	57
Literaturverzeichnis.....	58
Anhang: Altersstrukturentwicklung in den Ämtern und amtsfreien Städten/Gemeinden...	61

## Abbildungsverzeichnis

Abb.1: Ämter, Städte und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	3
Abb.2: Zentralörtliche Gliederung im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	4
Abb.3: Grad der Verstädterung nach Bevölkerung im Kreis Rendsburg-Eckernförde 2019.....	5
Abb.4: Grad der Verstädterung nach Fläche im Kreis Rendsburg-Eckernförde 2019.....	6
Abb.5: Bevölkerungsentwicklung im Kreis Rendsburg-Eckernförde von 2000 bis 2019...	7
Abb.6: Natürliche Bevölkerungsentwicklung im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	8
Abb.7: Zusammengefasste Geburtenziffer im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	9
Abb.8: Wanderungsbewegungen im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	10
Abb.9: Wanderungsbewegungen nach Altersgruppen im Kreis Rendsburg-Eckernförde 2019.....	11
Abb.10: Wanderungsbewegungen im Kreis Rendsburg-Eckernförde nach Herkunfts- und Zielregionen 2019.....	12
Abb.11: Wanderungssalden des Kreises Rendsburg-Eckernförde nach Herkunfts- und Zielgebieten in Schleswig-Holstein 2019.....	13
Abb.12: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen im Kreis Rendsburg- Eckernförde.....	14
Abb.13: Relative Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen im Kreis Rendsburg- Eckernförde.....	15
Abb.14: Kinder und Jugendliche nach Altersgruppen im Kreis Rendsburg-Eckernförde..	16
Abb.15: Durchschnittsalter der Bevölkerung im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	17
Abb.16: Jugendquotient und Altenquotient im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	18
Abb.17: Bevölkerungsstruktur nach Geschlecht im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	19
Abb.18: Bevölkerungsentwicklung nach Nationalität im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	20
Abb.19: Ausländische Bevölkerung im Kreis Rendsburg-Eckernförde nach Herkunftsregionen zum 31.12.2019.....	21
Abb.20: Kreis Rendsburg-Eckernförde – Entwicklung der Haushaltszahlen 2011-2030 (ab 2014 Schätzung).....	22
Abb.21: Kreisangehörige Kommunen nach Einwohner*innenklassen, Stand 31.12.2019.....	23
Abb.22: Bevölkerungsstand der Ämter und amtsfreien Städte und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde zum 31.12.2019.....	24

Abb.23: Fläche der Ämter und amtsfreien Städte und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde zum 31.12.2019.....	25
Abb.24: Bevölkerungsdichte der Ämter und amtsfreien Städte und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde zum 31.12.2019.....	26
Abb.25: Relative Bevölkerungsentwicklung der Ämter und amtsfreien Städte und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde von 2000 bis 2019.....	27
Abb.26: Altersgruppe unter 18 Jahre in den Ämtern sowie amtsfreien Städten und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	28
Abb.27: Altersgruppe 18 bis unter 30 Jahre in den Ämtern sowie amtsfreien Städten und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	29
Abb.28: Altersgruppe 30 bis unter 50 Jahre in den Ämtern sowie amtsfreien Städten und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	30
Abb.29: Altersgruppe 50 bis unter 65 Jahre in den Ämtern sowie amtsfreien Städten und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	31
Abb.30: Altersgruppe 65 bis unter 80 Jahre in den Ämtern sowie amtsfreien Städten und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	32
Abb.31: Altersgruppe 80 Jahre und älter in den Ämtern sowie amtsfreien Städten und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde.....	33
Abb.32: Bevölkerungsstand der Kreise und kreisfreien Städte in Schleswig-Holstein zum 31.12.2019.....	34
Abb.33: Fläche der Kreise und kreisfreien Städte in Schleswig-Holstein zum 31.12.2019.....	35
Abb.34: Bevölkerungsdichte der Kreise und kreisfreien Städte in Schleswig-Holstein zum 31.12.2019.....	36
Abb.35: Relative Bevölkerungsentwicklung der Kreise und kreisfreien Städte in Schleswig-Holstein von 2000 bis 2019.....	37
Abb.36: Durchschnittsalter in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins im Jahr 2019.....	38
Abb.37: Altersgruppe unter 18 Jahre in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins im Jahr 2019.....	39
Abb.38: Altersgruppe 18 bis unter 30 Jahre in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins im Jahr 2019.....	40
Abb.39: Altersgruppe 30 bis unter 50 Jahre in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins im Jahr 2019.....	41
Abb.40: Altersgruppe 50 bis unter 65 Jahre in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins im Jahr 2019.....	42
Abb.41: Altersgruppe 65 bis unter 80 Jahre in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins im Jahr 2019.....	43

Abb.42: Altersgruppe 80 Jahre und älter in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins im Jahr 2019.....	44
Abb.43: Anteil des städtischen Raums nach Bevölkerung in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins im Jahr 2019.....	45
Abb.44: Anteil des semiurbanen Raums nach Bevölkerung in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins im Jahr 2019.....	46
Abb.45: Anteil des ländlichen Raums nach Bevölkerung in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins im Jahr 2019.....	47
Abb.46: Lebenserwartung der Männer bei der Geburt in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins 2015/2016/2017.....	48
Abb.47: Lebenserwartung der Frauen bei der Geburt in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins 2015/2016/2017.....	49
Abb.48: Anstieg der Lebenserwartung der Männer bei der Geburt von 1995/1996/1997 bis 2015/2016/2017.....	50
Abb.49: Anstieg der Lebenserwartung der Frauen bei der Geburt von 1995/1996/1997 bis 2015/2016/2017.....	51
Abb.50: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Achterwehr.....	61
Abb.51: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Bordesholm.....	61
Abb.52: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Dänischenhagen.....	62
Abb.53: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Dänischer Wohld.....	62
Abb.54: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Eiderkanal.....	63
Abb.55: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Flintbek.....	63
Abb.56: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Fockbek.....	64
Abb.57: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Hohner Harde.....	64
Abb.58: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Hüttener Berge.....	65
Abb.59: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Jevenstedt... ..	65
Abb.60: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Mittelholstein.....	66
Abb.61: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Nortorfer Land.....	66
Abb.62: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Molfsee.....	67
Abb.63: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Amt Schlei-Ostsee.....	67
Abb.64: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Rendsburg.....	68
Abb.65: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Eckernförde.....	68
Abb.66: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Büdelsdorf.....	69

Abb.67: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Altenholz.....	69
Abb.68: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Kronshagen.....	70
Abb.69: Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen Wasbek.....	70

## 1. Zusammenfassung der demografischen Entwicklung

- Rendsburg-Eckernförde ist mit 274.098 Einwohner\*innen (Stichtag 31.12.2019) und einer Gesamtfläche von 2.190 km<sup>2</sup> einer der drei bevölkerungsreichsten und zudem der flächengrößte Kreis Schleswig-Holsteins.
- Im Kreis werden jedes Jahr weniger Kinder geboren, als Menschen sterben. Der Saldo der natürlichen Bevölkerungsentwicklung ist somit negativ.
- Die Anzahl der Zuzüge übersteigt hingegen die Anzahl der Fortzüge, sodass der Kreis einen positiven Wanderungssaldo verzeichnet.
- In den vergangenen Jahren haben die Zuwanderungsgewinne den Saldo der negativen natürlichen Bevölkerungsentwicklung übertroffen und zu einem moderaten Bevölkerungsanstieg geführt.
- Die meisten Wanderungsbewegungen lassen sich in der Altersgruppe der jüngeren Erwachsenen (18 bis unter 30 Jahre) verzeichnen. Hier übersteigt die Anzahl der Fortzüge die Zuzüge.
- Die höchsten Wanderungsgewinne realisiert der Kreis aus der Bevölkerungsgruppe im mittleren Lebensalter (30 bis unter 50 Jahre).
- Mit Abstand am größten sind die Wanderungsgewinne aus der Landeshauptstadt Kiel.
- Die Altersgruppen der Kinder und Jugendlichen, der jüngeren Erwachsenen und der Personen im mittleren Lebensalter sind seit der Jahrtausendwende rückläufig.
- Für die jüngeren Kinder lässt sich allerdings jüngst ein gegenläufiger Trend beobachten.
- Die Anzahl der Menschen in den höheren Altersgruppen ist deutlich angestiegen.
- Besonders dynamisch ist der Anstieg der sogenannten Hochbetagten ab 80 Jahren. Die Anzahl der Personen in dieser Altersgruppe hat sich seit der Jahrtausendwende nahezu verdoppelt.
- Die zunehmende demografische Alterung der Bevölkerung in Rendsburg-Eckernförde lässt sich besonders am kontinuierlichen Anstieg des Durchschnittsalters von 40,7 Jahren im Jahr 2000 auf 45,9 Jahre im Jahr 2019 erkennen.
- Die Haushaltsstrukturen verschieben sich zugunsten kleinerer Haushaltsgrößen. Während immer mehr Menschen in Ein- und Zweipersonenhaushalten leben, ist die Anzahl größerer Haushalte rückläufig.
- 99 der 165 Kommunen des Kreises haben unter 1.000 Einwohner\*innen (stagnierende Tendenz, im Jahr 2014: 101 Kommunen).
- Zwischen den einzelnen Ämtern sowie amtsfreien Städten und Gemeinden im Kreis verlief die Bevölkerungsentwicklung in den vergangenen Jahren überwiegend heterogen.
- Die Lebenserwartung bei der Geburt beträgt 79,2 Jahre für die Männer und 83,5 Jahre für die Frauen und übertrifft damit jeweils den Landesdurchschnitt. In den vergangenen 20 Jahren ist die Lebenserwartung deutlich angestiegen.

## **2. Zielstellung des Demografieberichtes**

Mit dem 1. Demografiebericht – Kreis Rendsburg-Eckernförde 2021 veröffentlicht der Kreis erstmals eine ausführliche Aufbereitung und Analyse aktueller soziodemografischer Entwicklungen und Indikatoren. Ziel dieses Berichtes ist es, sowohl Kreispolitik und Kreisverwaltung als auch die kommunale Familie in den Ämtern, Städten und Gemeinden sowie die interessierte Öffentlichkeit über die demografische Entwicklung im Kreis zu informieren und damit eine Entscheidungshilfe für künftiges Handeln zu geben. Die aufbereiteten Daten basieren nahezu ausschließlich auf der durch die amtliche Statistik erfassten Realentwicklung der vergangenen Jahre. Als Datengrundlage fungieren vor allem aktuelle Veröffentlichungen des Statistischen Amtes für Hamburg und Schleswig-Holstein, des Statistischen Bundesamtes sowie des Bundesinstituts für Bau-, Stadt- und Raumforschung.

Dieser Bericht beginnt zunächst mit einem Überblick auf die administrative und zentralörtliche Gliederung sowie auf den Grad der Verstädterung des Kreises. Daraufhin folgen eine Analyse der demografischen Entwicklung im Kreis und auf Ebene der Ämter sowie der amtsfreien Städte und Gemeinden sowie ein Vergleich demografischer Indikatoren mit den anderen Kreisen Schleswig-Holsteins. Abschließend werden exemplarische Handlungsfelder aufgezeigt, die sich aus der Analyse der demografischen Entwicklung im Kreis Rendsburg-Eckernförde ergeben.

## **3. Administrative Gliederung des Kreises**

Der Kreis Rendsburg-Eckernförde gliedert sich administrativ in 158 amtsangehörige Gemeinden und in die amtsangehörige Stadt Nortorf sowie in die drei amtsfreien Städte Büdelsdorf, Eckernförde und Rendsburg und in die drei amtsfreien Gemeinden Altenholz, Kronshagen und Wasbek. Die 159 amtsangehörigen Kommunen werden von den 14 Ämtern Achterwehr, Bordesholm, Dänischenhagen, Dänischer Wohld, Eiderkanal, Flintbek, Fockbek, Hohner Harde, Hüttener Berge, Jevenstedt, Mittelholstein, Molfsee, Nortorfer Land und Schlei-Ostsee verwaltet. Die Ämter Fockbek und Hohner Harde bilden eine Verwaltungsgemeinschaft. (vgl. Abb.1)

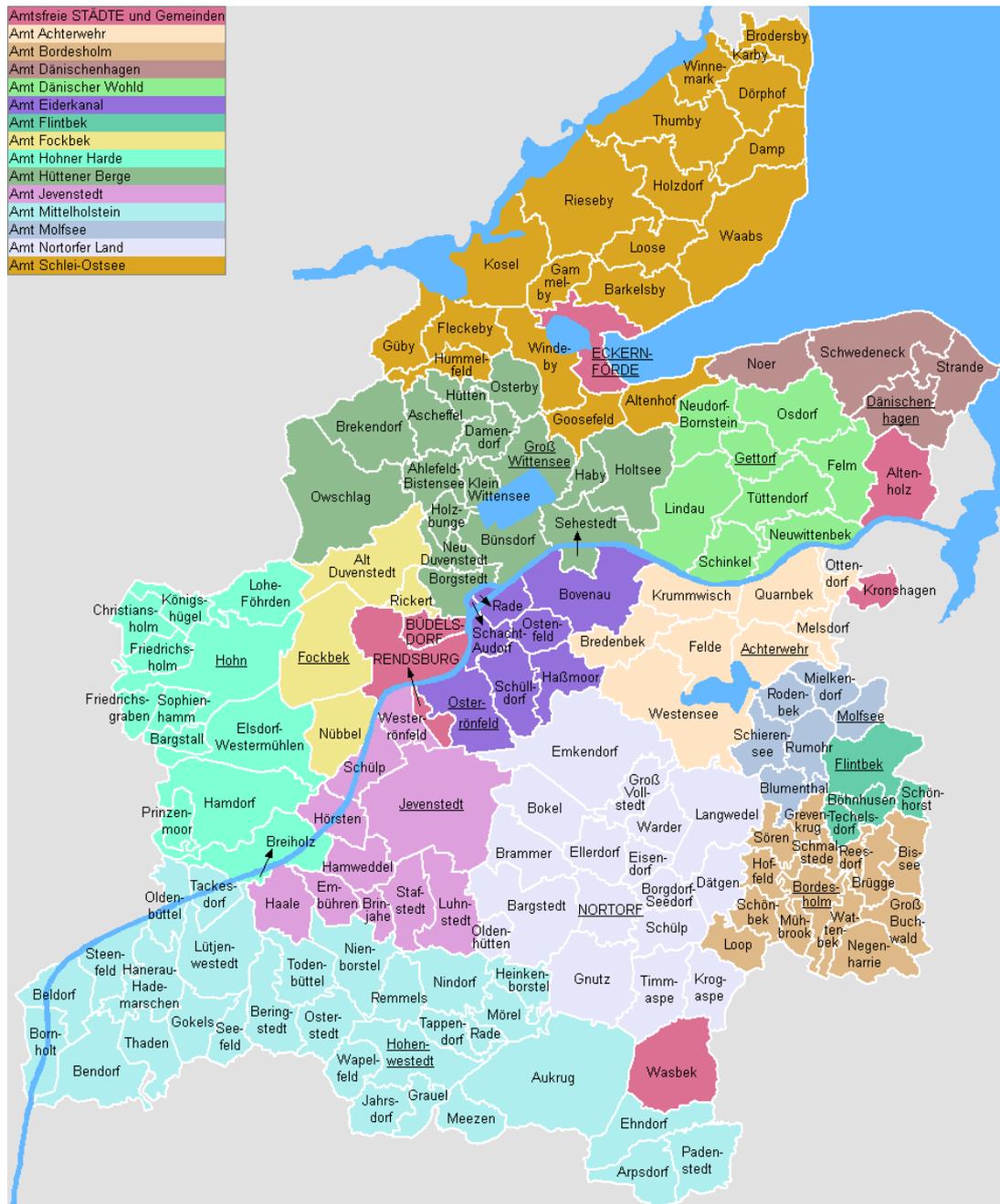


Abb.1: Ämter, Städte und Gemeinden im Kreis Rendsburg-Eckernförde  
 KREIS RENDBURG-ECKERNFÖRDE

#### 4. Zentralörtliche Gliederung

Das zentralörtliche System in Schleswig-Holstein umfasst Zentrale Orte und Stadtrandkerne und zielt darauf ab, die Erreichbarkeit der Daseinsvorsorgeeinrichtungen für die Bevölkerung möglichst wohnortnah und mit vertretbarem Zeit- und Kostenaufwand sicherzustellen. Über die höchste zentralörtliche Einstufung im Kreis Rendsburg-Eckernförde verfügen die beiden Mittelzentren Eckernförde und Rendsburg. Diese sollen die Versorgung der Bevölkerung mit

Gütern und Dienstleistungen des gehobenen Bedarfs (beispielsweise berufsbildende Schulen oder Krankenhäuser der Regelversorgung) sicherstellen. Mit Bordesholm, Gettorf, Hohenwestedt und Nortorf verfügt der Kreis darüber hinaus über vier Unterzentren zur Gewährleistung der Versorgung mit Gütern und Dienstleistungen des qualifizierten Grundbedarfs (unter anderem Kommunalverwaltungen und Fachärzte). Während die ländlichen Zentralorte Felde, Hanerau-Hademarschen, Hohn und Owschlag die Versorgung mit Gütern und Dienstleistungen des Grundbedarfs (unter anderem Allgemeinmedizin und Banken) sicherstellen, kommt den Stadtrandkernen Altenholz, Büdelsdorf, Kronshagen und Flintbek die Funktion zu, Versorgungsaufgaben in engem räumlichen Zusammenhang mit einem übergeordneten zentralen Ort wahrzunehmen. (vgl. LANDESVERORDNUNG ZUR FESTLEGUNG DER ZENTRALEN ORTE UND STADTRANDKERNE EINSCHLIEßLICH IHRER NAH- UND MITTELBEREICHE SOWIE IHRE ZUORDNUNG ZU DEN VERSCHIEDENEN STUFEN 2019; MINISTERIUM FÜR INNERES, LÄNDLICHE RÄUME UND INTEGRATION DES LANDES SCHLESWIG-HOLSTEIN 2018: 58 ff.)

<b>Zentralörtliche Einstufung</b>	<b>Kommunen</b>
Mittelzentren	Eckernförde, Rendsburg
Unterzentren	Bordesholm, Gettorf, Hohenwestedt, Nortorf
Ländliche Zentralorte	Felde, Hanerau-Hademarschen, Hohn, Owschlag
Stadtrandkerne	Altenholz, Büdelsdorf, Kronshagen, Flintbek

Abb.2: Zentralörtliche Gliederung im Kreis Rendsburg-Eckernförde

LANDESVERORDNUNG ZUR FESTLEGUNG DER ZENTRALEN ORTE UND STADTRANDKERNE EINSCHLIEßLICH IHRER NAH- UND MITTELBEREICHE SOWIE IHRE ZUORDNUNG ZU DEN VERSCHIEDENEN STUFEN 2019

## 5. Grad der Verstädterung

Zur Abgrenzung städtischer und ländlicher Räume besteht in Wissenschaft und Regionalentwicklung eine Vielzahl an Definitionen. Die Entscheidung, welche Methodik herangezogen wird, hat jedoch erheblichen Einfluss auf die Ergebnisse. Gemäß der Klassifizierung siedlungsstruktureller Kreistypen des Bundesinstituts für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) lässt sich Rendsburg-Eckernförde als ländlicher Kreis mit Verdichtungsansätzen bezeichnen. (vgl. BUNDESINSTITUT FÜR BAU-, STADT- UND RAUMFORSCHUNG 2020a) Die Landesplanung subsumiert alle Städte und Gemeinden im Kreis als ländlich, die sich außerhalb des Ordnungsraumes der Stadt Kiel befinden. (vgl. MINISTERIUM FÜR INNERES, LÄNDLICHE RÄUME UND INTEGRATION DES LANDES SCHLESWIG-HOLSTEIN 2018: 45 ff.) Eine lokal differen-

zierte Zuordnung auf Gemeindeebene ermöglicht die Klassifizierung nach dem Grad der Verstädterung durch das Statistische Bundesamt. Dieser wird in allen Bundesländern gleich erhoben und die Zuordnung der einzelnen Gemeinden wird regelmäßig aktualisiert. Die Abgrenzung erfolgt in dicht besiedelte Gebiete (städtische Räume), Gebiete mittlerer Besiedlungsdichte (semiurbane Räume) und gering besiedelte Gebiete (ländliche Räume). Während in städtischen Räumen mindestens 50% der Bevölkerung in hochverdichteten Clustern lebt, bewohnen in semiurbanen Räumen weniger als 50% der Bevölkerung hochverdichtete Cluster und weniger als 50% ländliche Rasterzellen. In ländlichen Räumen leben hingegen mehr als 50% der Bevölkerung in ländlichen Rasterzellen. (vgl. STATISTISCHES BUNDESAMT (DESTATIS) 2019: 29) Wie die folgende Abbildung zeigt, lebt mit einem Anteil von knapp 53% der Großteil der Bevölkerung im Kreis Rendsburg-Eckernförde im semiurbanen Raum. Während etwa 43% den ländlichen Raum bewohnen, entfallen lediglich etwas über 4% der Einwohner\*innen auf den städtischen Raum. (vgl. Abb.3) Mit beinahe 87% macht der ländliche Raum hingegen den Großteil der Fläche des Kreisgebietes aus. (vgl. Abb.4)

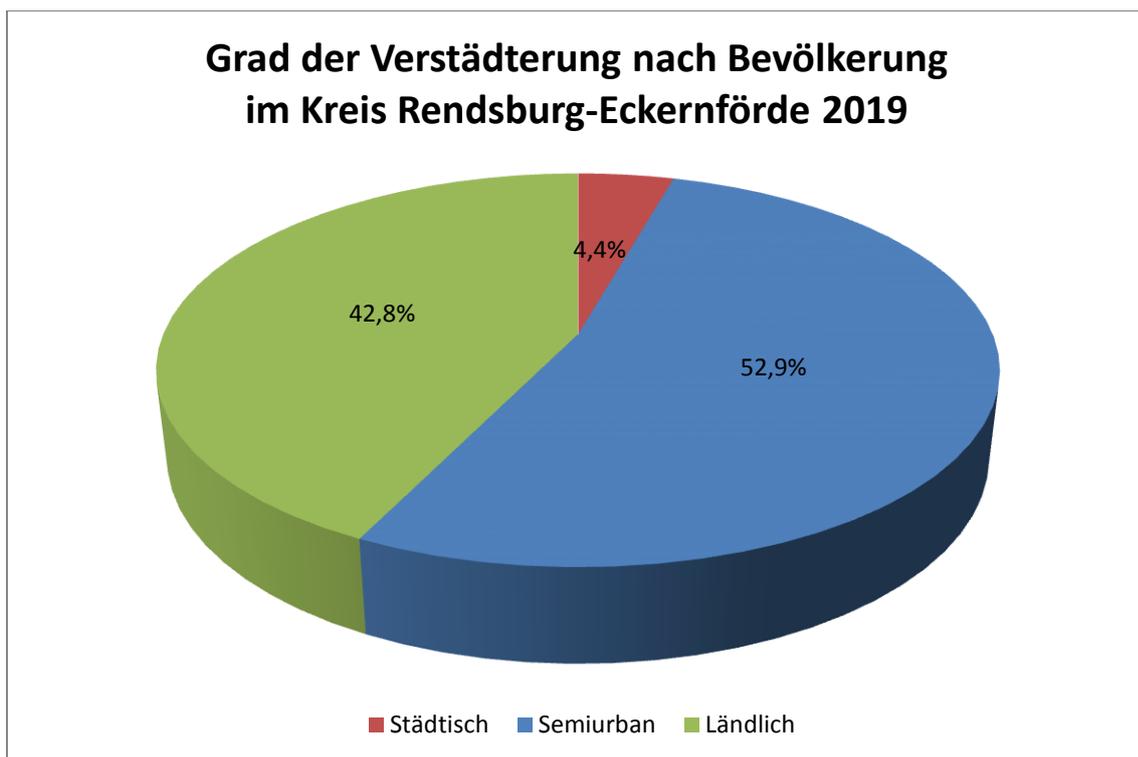


Abb.3: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES BUNDESAMT (STATISTISCHE ÄMTER DES BUNDES UND DER LÄNDER) 2020)

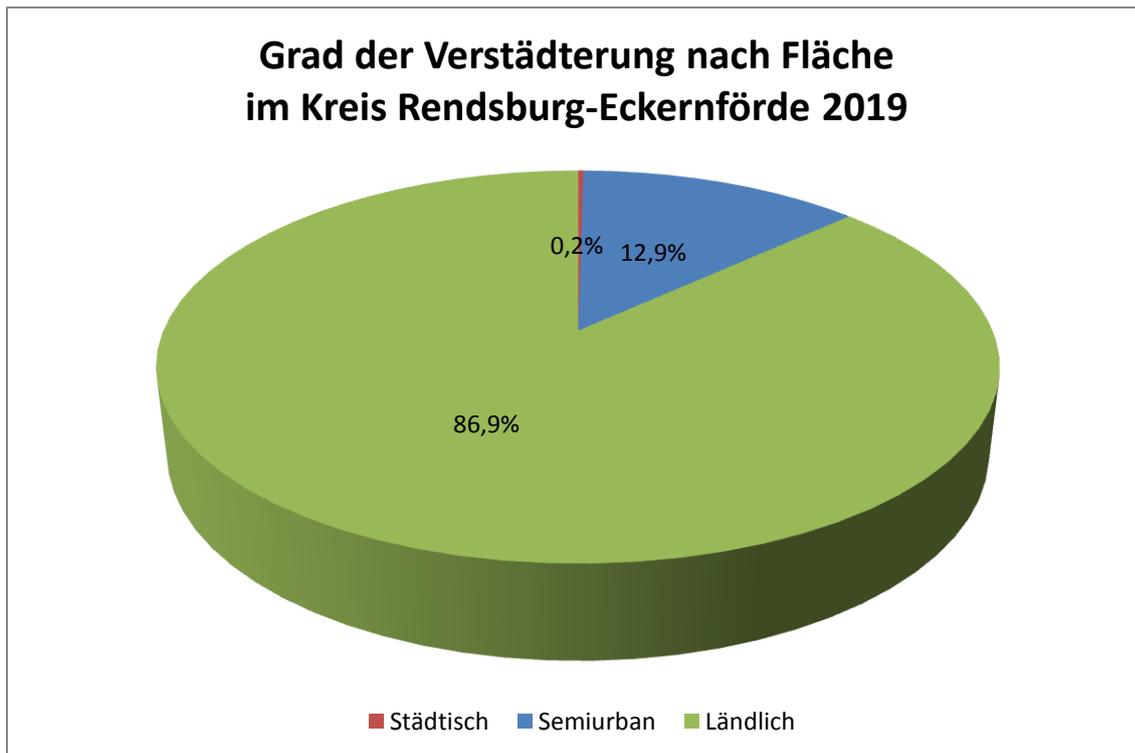


Abb.4: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES BUNDESAMT (STATISTISCHE ÄMTER DES BUNDES UND DER LÄNDER) 2020)

## 6. Demografische Entwicklung im Kreis Rendsburg-Eckernförde

Die demografische Entwicklung einer Gebietskörperschaft setzt sich aus der natürlichen Bevölkerungsentwicklung (dem Verhältnis der Lebendgeborenen zu den Gestorbenen) und dem Wanderungssaldo (der Anzahl der Zuzüge abzüglich der Fortzüge) zusammen. Mit einem Bevölkerungsstand von 274.098 Einwohner\*innen (Stichtag 31.12.2019) und einer Gesamtfläche von 2.190 km<sup>2</sup> ist Rendsburg-Eckernförde sowohl einer der bevölkerungsreichsten als auch der flächengrößte Kreis Schleswig-Holsteins. (vgl. Abb.29; Abb.30) Die folgende Abbildung stellt die Bevölkerungsentwicklung der Jahre 2000 bis 2019 dar. Bis 2010 basieren die Zahlen auf der Volkszählung von 1987, ab 2011 auf Grundlage des Zensus 2011. Seit Mitte der 2000er Jahre bis zum Beginn der 2010er Jahre ist zunächst ein moderater Bevölkerungsrückgang festzustellen, bevor die Anzahl der Einwohner\*innen des Kreises insbesondere zwischen den Jahren 2014 und 2016 wieder erkennbar zunimmt und im Jahre 2019 dann ihren bisherigen Höchststand erreicht. (vgl. Abb.5)

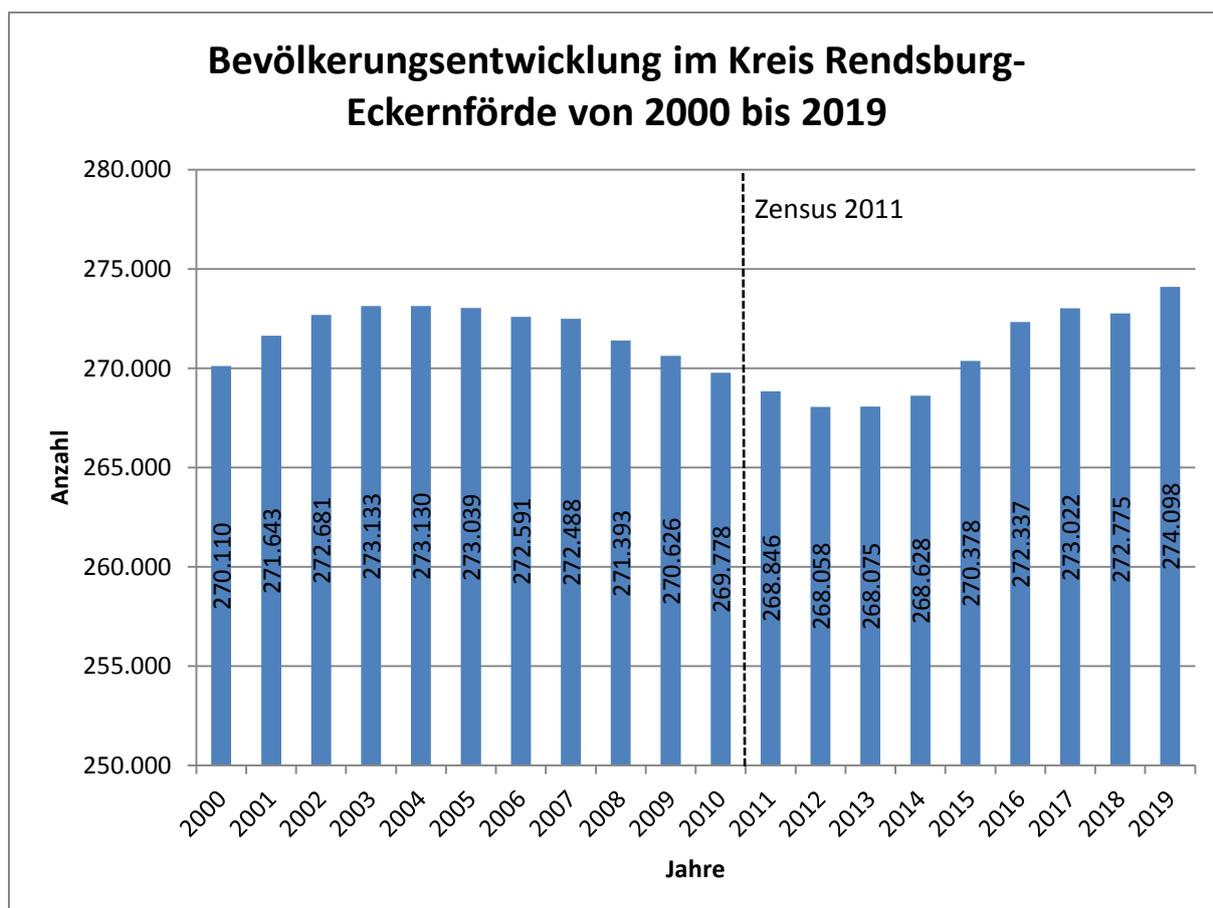


Abb.5: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020a)

## 6.1 Natürliche Bevölkerungsentwicklung

Wie die folgende Abbildung verdeutlicht, ist die Zahl der Geburten im Kreis Rendsburg-Eckernförde in den Jahren 2000 bis 2019 insgesamt zurückgegangen, während die Anzahl der Sterbefälle zugenommen hat und die Zahl der Geburten kontinuierlich und zunehmend übersteigt. Es werden also jedes Jahr weniger Kinder geboren, als Menschen sterben. Dadurch fällt der Saldo der natürlichen Bevölkerungsentwicklung zunehmend negativer aus. (vgl. Abb.6) Dieser demografische Entwicklungstrend lässt sich auf Bundesebene bereits seit dem Jahr 1973 feststellen, sodass die Bevölkerungszahl ohne Zuwanderung bereits seit mehr als vier Jahrzehnten abnehmen würde. Künftig ist von einer weiteren Zunahme der Sterbefälle auszugehen, da die zahlenmäßig starken Jahrgänge der sogenannten Babyboomer\*innen (in den 1950er und 1960er Jahren Geborene) zunehmend in ein höheres Alter geraten. Zeitgleich wird die Anzahl potenzieller Mütter künftig zurückgehen, da schwächer besetzte Jahrgänge in das sogenannte gebärfähige Alter kommen. (vgl. STATISTISCHES BUNDESAMT (DESTATIS) 2021)

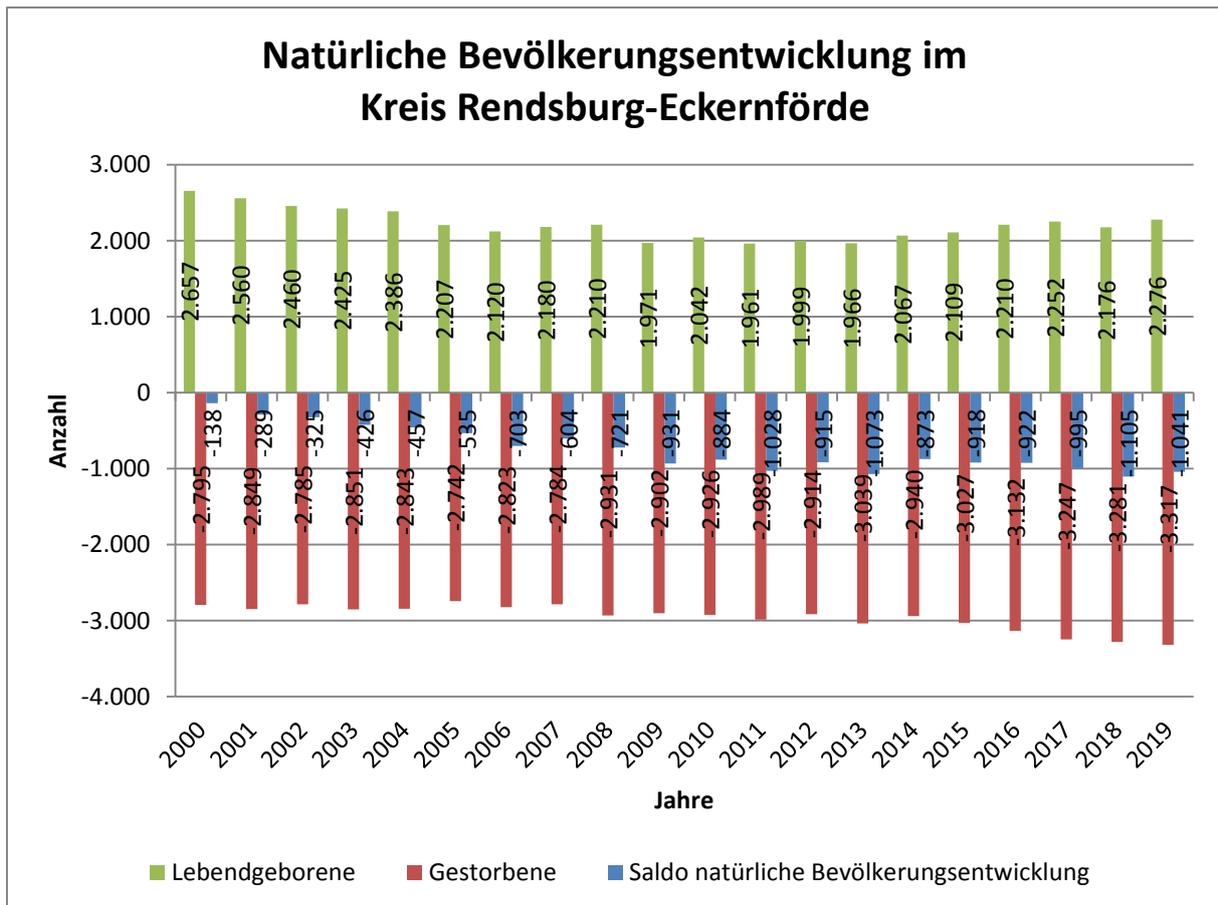


Abb.6: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2021a; STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2021b)

Ein wichtiges Maß für die Reproduktionsfähigkeit einer Bevölkerung ist die sogenannte zusammengefasste Geburtenziffer. Diese gibt an, wie viele Kinder eine Frau eines fiktiven Geburtenjahrgangs im Laufe ihrer reproduktiven Lebensphase zur Welt bringen würde, wenn sie den im Berichtszeitraum gemessenen Fruchtbarkeitsverhältnissen unterworfen wäre. Die zusammengefasste Geburtenziffer wird durch die Altersstruktur der Bevölkerung nicht beeinflusst. Das sogenannte Bestandserhaltungsniveau liegt bei 2,1. Jede Frau müsste im Laufe ihres Lebens also durchschnittlich 2,1 Kinder zur Welt bringen, damit die Bevölkerungszahl ohne Wanderungsbewegungen stabil bliebe. Wie die folgende Grafik zeigt, lag die zusammengefasste Geburtenziffer im Kreis Rendsburg-Eckernförde viele Jahre bei 1,5 und damit deutlich unterhalb des Bestandserhaltungsniveaus. In den vergangenen Jahren lässt sich dann ein leichter Anstieg auf 1,7 Geburten je Frau feststellen. Als Erklärungsansätze für den Anstieg können sowohl familienpolitische Maßnahmen und die stabile wirtschaftliche Entwicklung der vergangenen Jahre als auch höhere Zuwanderungsgewinne von Frauen aus dem Ausland angeführt werden. (vgl. Abb. 7)

## Zusammengefasste Geburtenziffer im Kreis Rendsburg-Eckernförde

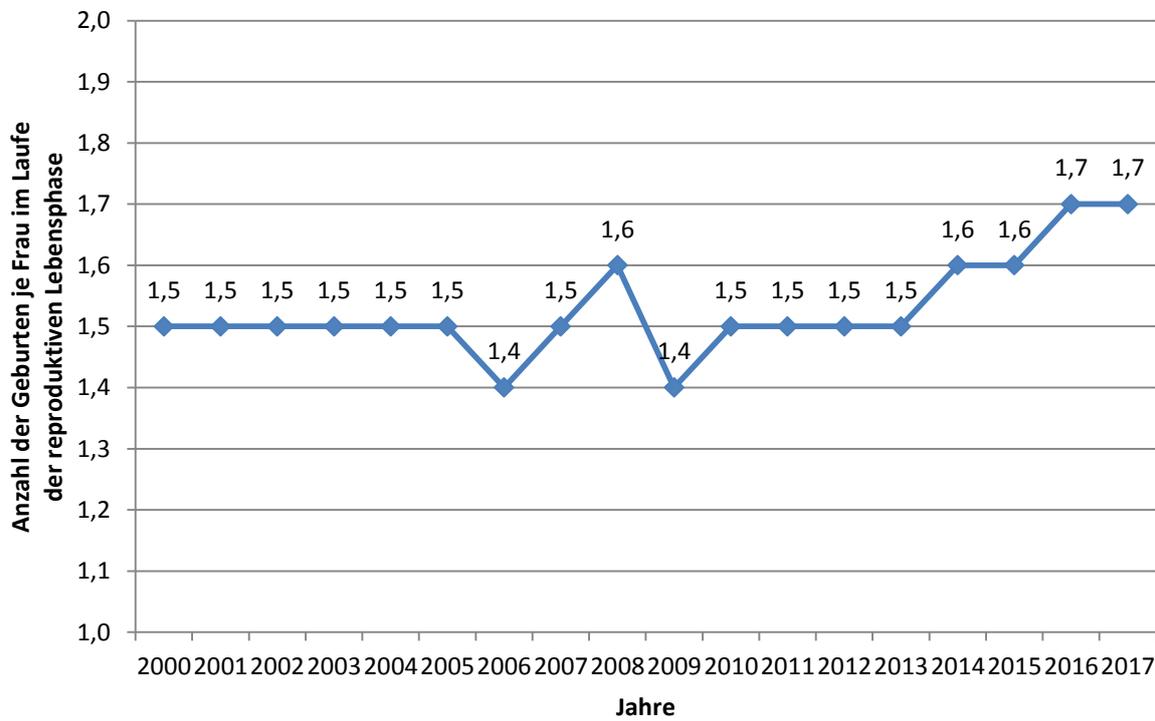


Abb. 7: Eigene Darstellung (Daten: BUNDESINSTITUT FÜR BAU-, STADT- UND RAUMFORSCHUNG 2020c)

## 6.2 Wanderungsbewegungen

Bei Betrachtung der Wanderungsbewegungen im Kreis Rendsburg-Eckernförde im Zeitraum von 2000 bis 2019 lässt sich erkennen, dass die Anzahl der Zuzüge die Fortzüge mit Ausnahme des Jahres 2008 durchgängig übersteigt, sodass der Kreis einen positiven Wanderungssaldo verzeichnet. (vgl. Abb.8) In den Jahren 2014 bis 2017 und 2019 übertreffen die Zuwanderungsgewinne den Saldo der negativen natürlichen Bevölkerungsentwicklung und führen somit zu einem Bevölkerungsanstieg von 268.628 Einwohner\*innen im Jahre 2014 auf 274.098 Einwohner\*innen im Jahr 2019. (vgl. Abb.5; Abb.6) Die hohen Zuwanderungsgewinne Mitte der 2010er Jahre lassen sich u.a. auf den Zugang von Asylsuchenden zurückführen. Dieser beläuft sich in den Jahren 2014 bis 2017 auf insgesamt 5.572 Personen. (vgl. KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE 2019a: 6)

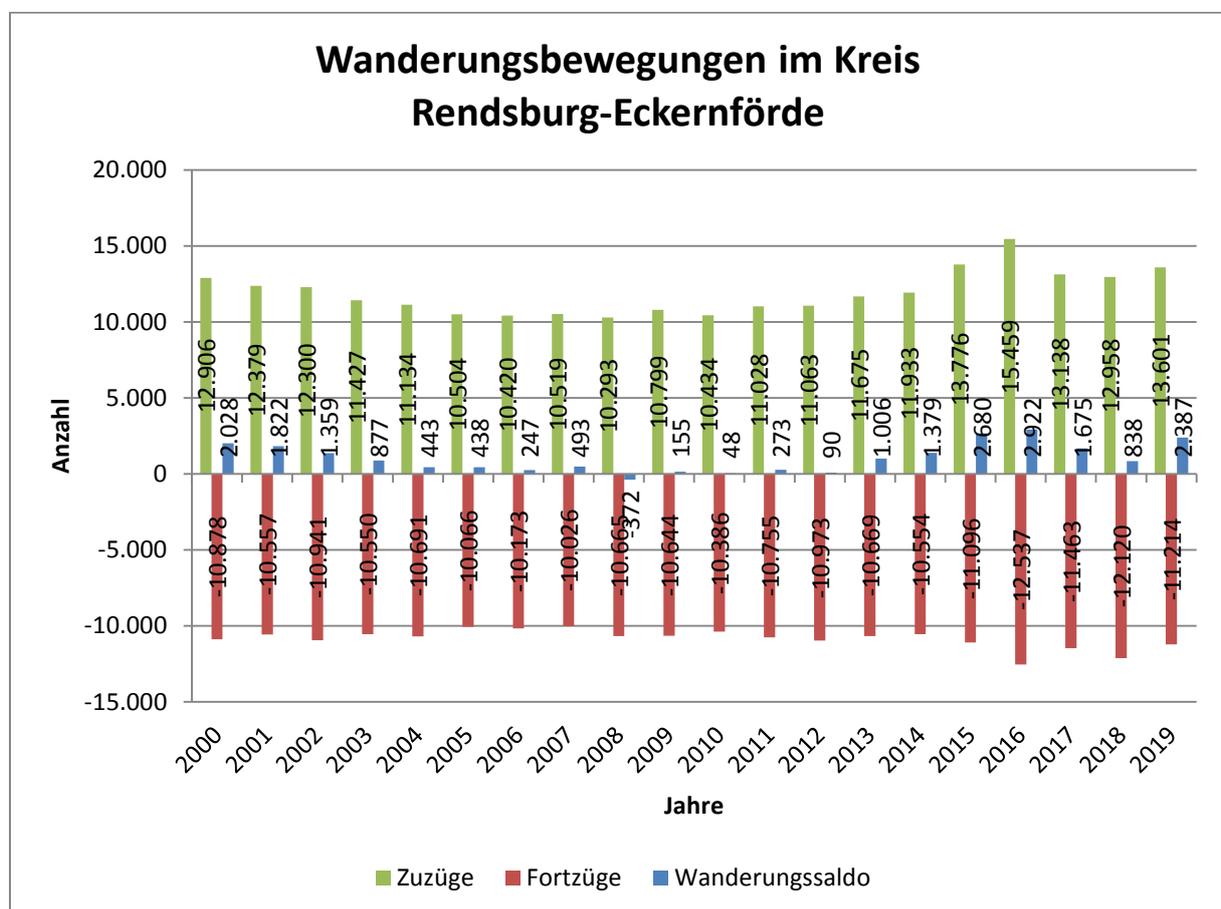


Abb.8: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2021c)

Die folgende Abbildung stellt die Wanderungsbewegungen im Jahre 2019 differenziert nach Altersgruppen dar. In der Altersgruppe unter 18 Jahren überwiegen die Zuzüge gegenüber den Fortzügen zahlenmäßig relativ deutlich und führen zu einem positiven Wanderungssaldo von 842. Hierbei handelt es sich um Kinder und Jugendliche, die mit ihren Eltern in den Kreis

ziehen. Die meisten Wanderungsbewegungen lassen sich in der Altersgruppe 18 bis unter 30 Jahre verzeichnen. Hier liegt die Anzahl der Fortzüge über der Anzahl der Zuzüge. Dies führt zu einem negativen Wanderungssaldo von -344 und lässt sich vor allem damit erklären, dass wohlmöglich nicht wenige junge Erwachsene in dieser wanderungsintensiven Lebensphase den Kreis für Ausbildung, Studium und Berufseinstieg verlassen. In der Bevölkerungsgruppe im mittleren Lebensalter (30 bis unter 50 Jahre) fällt die Anzahl der Zuzüge am höchsten aus und überschreitet nun klar erkennbar die rückläufige Anzahl der Fortzüge. Dies führt zu einem positiven Wanderungssaldo von 1.409. Diese Altersphase wird insbesondere durch die Familiengründung geprägt. In den höheren Altersgruppen nimmt die Wanderungsintensität dann erkennbar ab. Dabei übersteigen in den Altersgruppen 50 bis unter 65 Jahre (Konsolidierung, „Sesshaftigkeit“) und 65 Jahre und älter (Ruhestand) die Zuzüge zahlenmäßig jeweils die Fortzüge und führen somit zu positiven Wanderungssalden. (vgl. Abb.9)

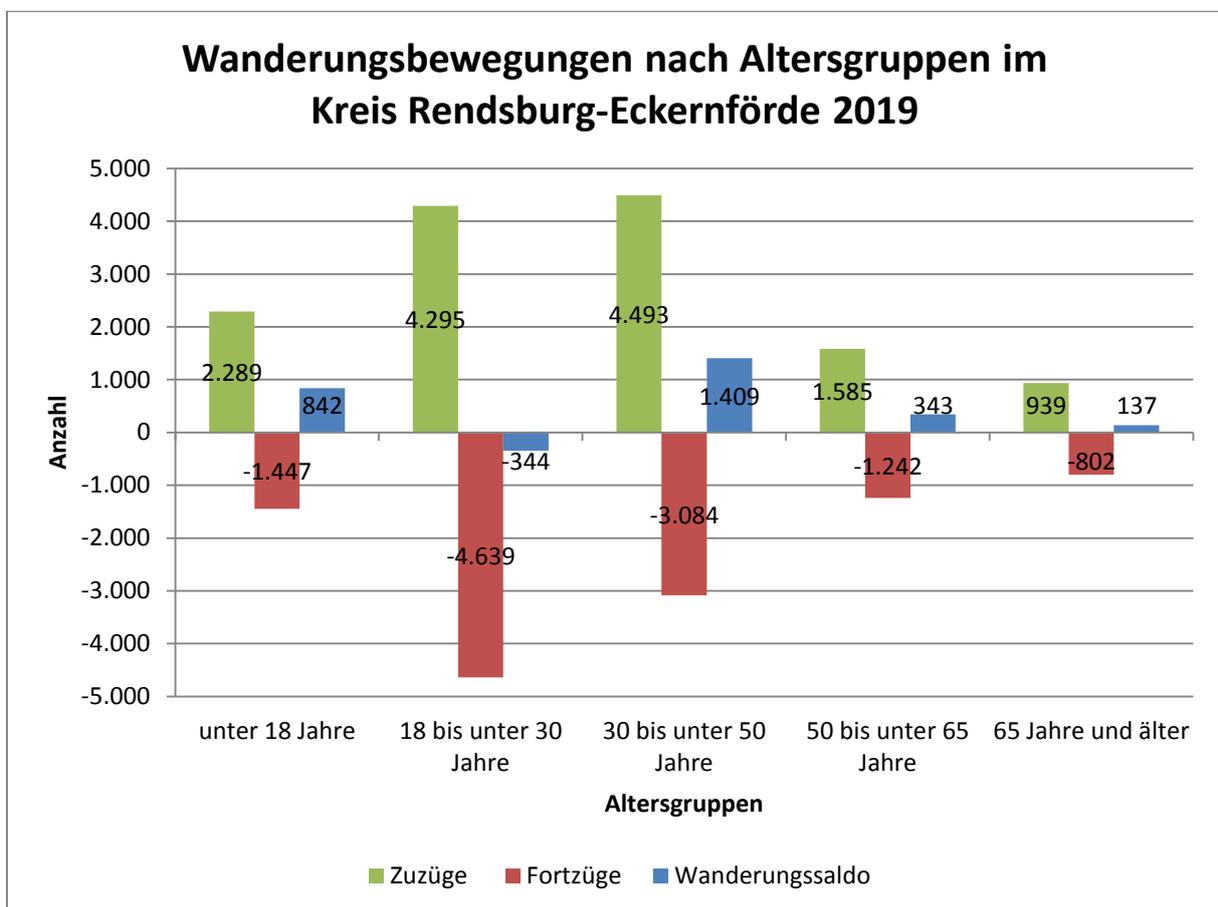


Abb.9: Eigene Darstellung (Daten: STATISTIKAMT NORD 2021)

Die Analyse der Wanderungsbewegungen der Bevölkerung im Kreis Rendsburg-Eckernförde nach Herkunfts- und Zielregionen offenbart, dass der weit überwiegende Anteil der Wanderungen in Form von Binnenmigration innerhalb Schleswig-Holsteins realisiert wird. 7.227 Zuzügen über die Kreisgrenze aus den übrigen Kreisen sowie den kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins stehen im Jahre 2019 6.587 Fortzüge entgegen, sodass Rendsburg-

Eckernförde einen positiven Wanderungssaldo von 640 gegenüber dem übrigen Schleswig-Holstein verzeichnet. Während der Wanderungssaldo gegenüber Hamburg und Niedersachsen/Bremen quasi ausgeglichen ausfällt, überwiegen aus Nordrhein-Westfalen sowie aus Süddeutschland (Baden-Württemberg, Bayern, Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland) und Ostdeutschland (Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen) die Zuzüge in den Kreis. Hieraus ergeben sich jeweils Wanderungsgewinne im niedrigen dreistelligen Bereich. Deutlich höher sind die Wanderungsgewinne gegenüber dem Ausland. Aus dem europäischen Ausland hat der Kreis 1.738 Zuzüge zu verzeichnen, die 1.125 Fortzügen gegenüberstehen, wodurch sich ein positiver Wanderungssaldo von 613 ergibt. Aus dem außereuropäischen Ausland stehen 1.253 Zuzügen 629 Fortzüge entgegen. Dies führt zu einem positiven Wanderungssaldo von 624. Anhand der Auswertung der Wanderungsbewegungen nach Herkunfts- und Zielregionen lässt sich somit feststellen, dass die Wanderungsgewinne des Kreises Rendsburg-Eckernförde im Jahre 2019 größtenteils aus dem Ausland sowie aus dem übrigen Schleswig-Holstein entstammen. (vgl. Abb.10)

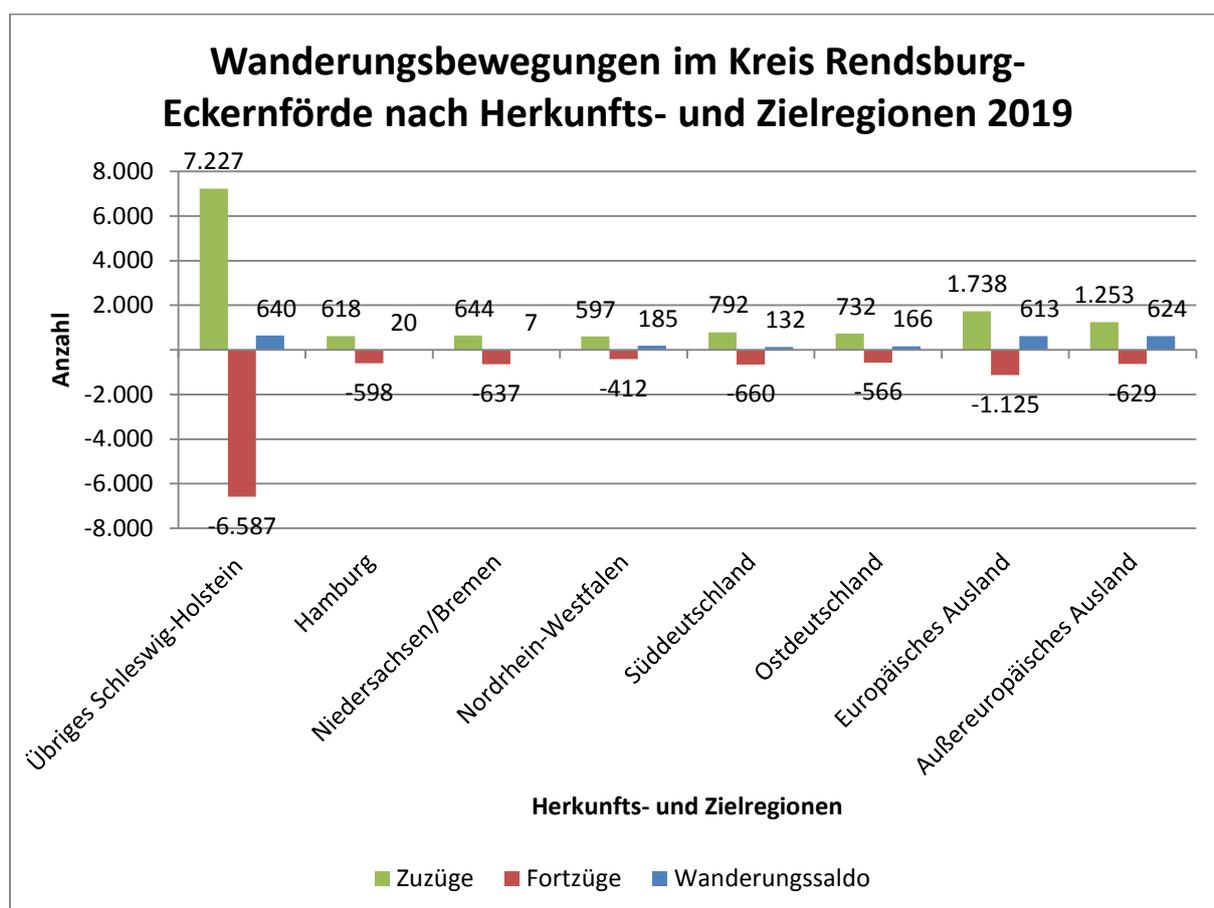


Abb.10: Eigene Darstellung (Daten: STATISTIKAMT NORD 2021)

Innerhalb Schleswig-Holsteins hat Rendsburg-Eckernförde die zahlenmäßig mit Abstand stärksten Wanderungsverflechtungen mit der Landeshauptstadt Kiel zu verzeichnen. Darauf folgen der Kreis Schleswig-Flensburg und die kreisfreie Stadt Neumünster (vgl. STATISTIKAMT NORD 2021). Aus der Landeshauptstadt generiert der Kreis zudem auch die mit Abstand größten Wanderungsgewinne. Positiv fällt der Wanderungssaldo zudem gegenüber dem Kreis Segeberg, der kreisfreien Stadt Neumünster sowie den Kreisen Steinburg und Plön aus. Die höchsten Wanderungsverluste hat Rendsburg-Eckernförde gegenüber den Kreisen Schleswig-Flensburg und Nordfriesland zu verzeichnen. (vgl. Abb.11)

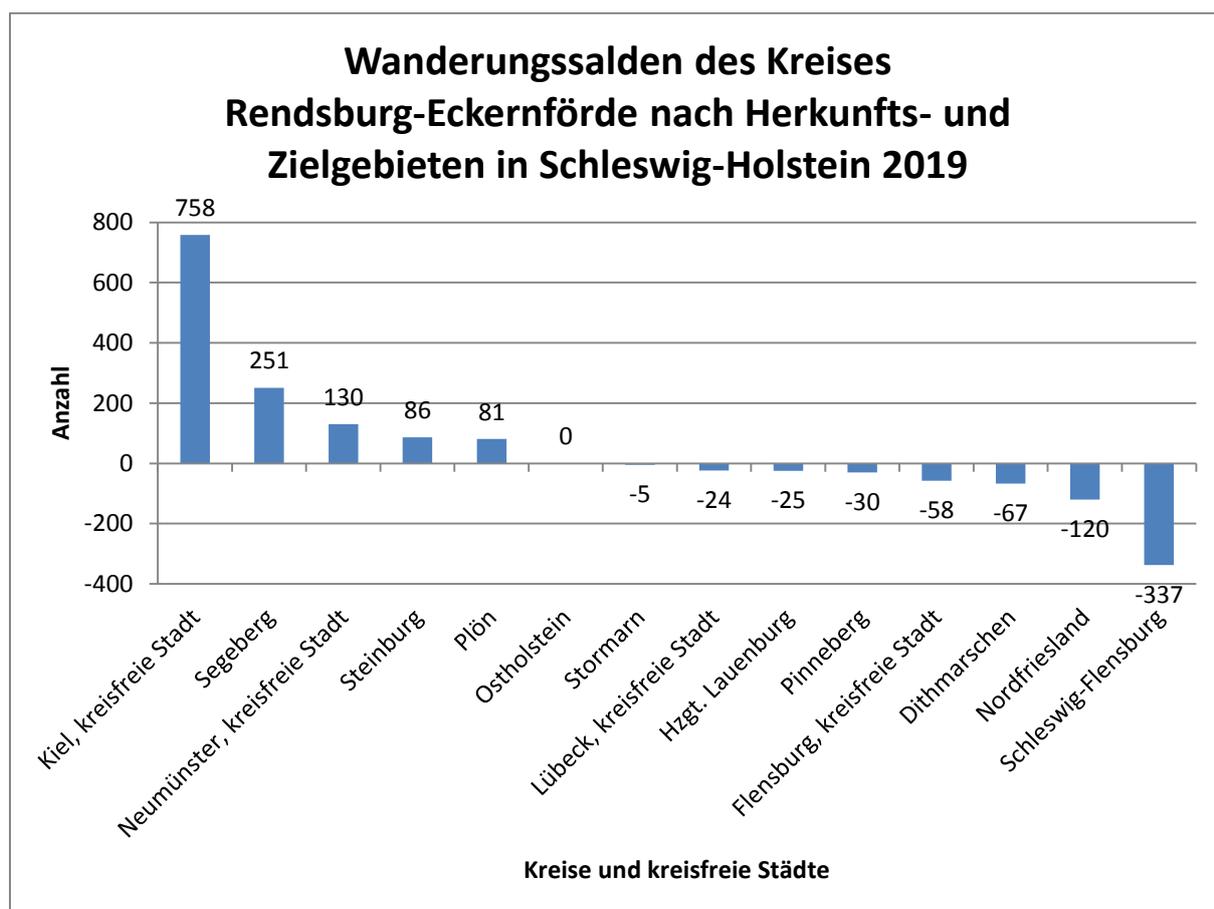


Abb.11: Eigene Darstellung (Daten: STATISTIKAMT NORD 2021)

### 6.3 Altersstrukturentwicklung

Wichtige Erkenntnisse zur demografischen Entwicklung einer Region ermöglicht neben der Betrachtung der Geburten- und Sterbefälle sowie der Wanderungsbewegungen insbesondere auch eine Analyse der Altersstruktur. Die vorangestellte Abbildung stellt die Bevölkerungsentwicklung im Kreis Rendsburg-Eckernförde differenziert nach Altersgruppen für die Jahre 2000 bis 2019 dar. Bis zum Jahr 2010 basieren die Zahlen auf der Volkszählung von 1987, ab 2011 auf dem Zensus von 2011. Die Untergliederung erfolgt in Kinder und Jugendliche (unter 18 Jahre), jüngere Erwachsene (18 bis unter 30 Jahre), Menschen im mittleren Lebensalter (30 bis unter 50 Jahre), Personen im sogenannten „besten Alter“ (50 bis unter 65 Jahre) sowie in die Gruppe der jüngeren Senior\*innen (65 bis unter 80 Jahre) und der sogenannten Hochbetagten (80 Jahre und älter). (vgl. Abb.12)

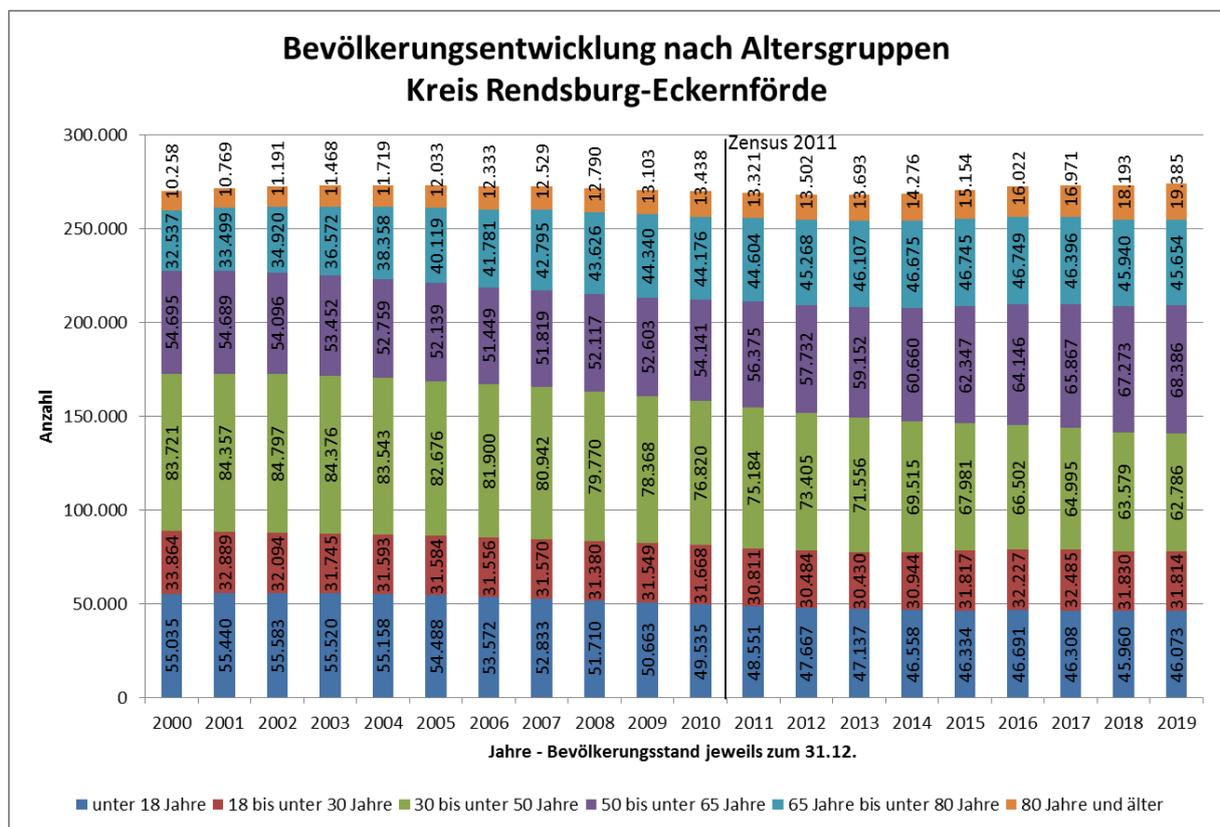


Abb.12: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020a)

Während die Altersgruppen der Kinder und Jugendlichen, der jüngeren Erwachsenen und der Personen im mittleren Lebensalter seit der Jahrtausendwende rückläufig sind, haben die Altersgruppen der Personen im sogenannten „besten Alter“ sowie der jüngeren Senior\*innen deutlich zugenommen. Besonders dynamisch ist jedoch die Entwicklung der Altersgruppe der sogenannten Hochbetagten ab 80 Jahren. Diese hat gegenüber dem Jahr 2000 einen Anstieg von 89% zu verzeichnen. (vgl. Abb.13)

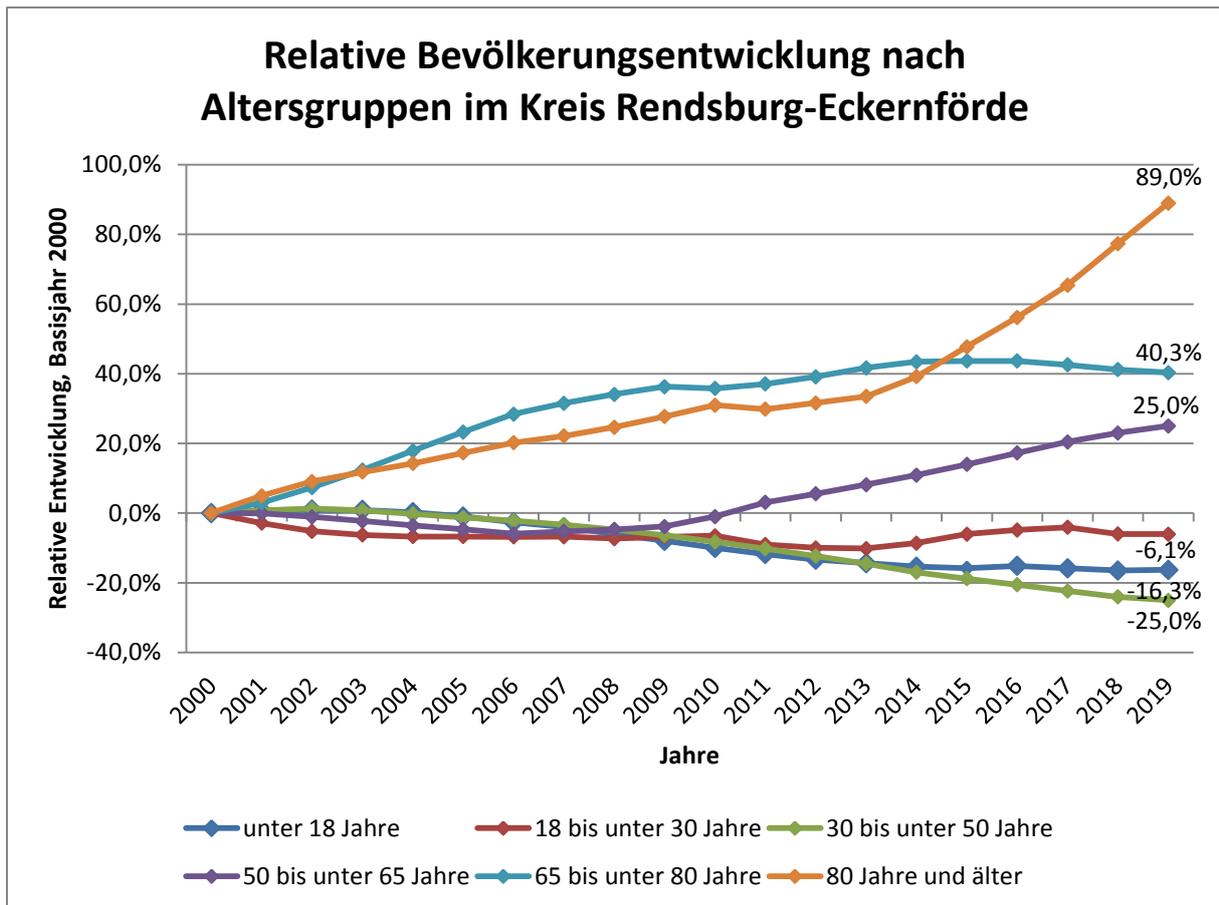


Abb.13: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020a)

Die folgende Abbildung zu den Kindern und Jugendlichen zeigt auf, dass sich deren Anzahl je nach Altersgruppe durchaus heterogen entwickelt. In den 2000er Jahren lässt sich ein Rückgang der Kinder im Krippen-, KITA- und Grundschulalter feststellen während die Anzahl der Kinder und Jugendlichen im Alter von zehn bis unter 18 Jahren zugenommen hat. In den 2010er Jahren ist dann ein gegenläufiger Trend zu beobachten. So ist die Anzahl der Kinder unter drei Jahre von 6.236 im Jahre 2011 auf 7.117 im Jahre 2019 relativ deutlich und die Anzahl der Kinder von drei bis unter sechs Jahren von 7.045 im Jahr 2011 auf 7.474 im Jahr 2019 moderat angestiegen. Während sich bei den Kindern von sechs bis unter zehn Jahren zu Beginn der 2010er Jahre ein leichter Rückgang und anschließend eine Stagnation feststellen lässt, hat die Anzahl der Kinder und Jugendlichen von zehn bis unter 18 Jahren signifikant abgenommen. Als Erklärungsansatz für die aktuelle Zunahme der Anzahl der jüngeren Kinder kann u.a. der jüngste Anstieg der zusammengefassten Geburtenziffer im Kreis herangezogen werden. (vgl. Abb.14)

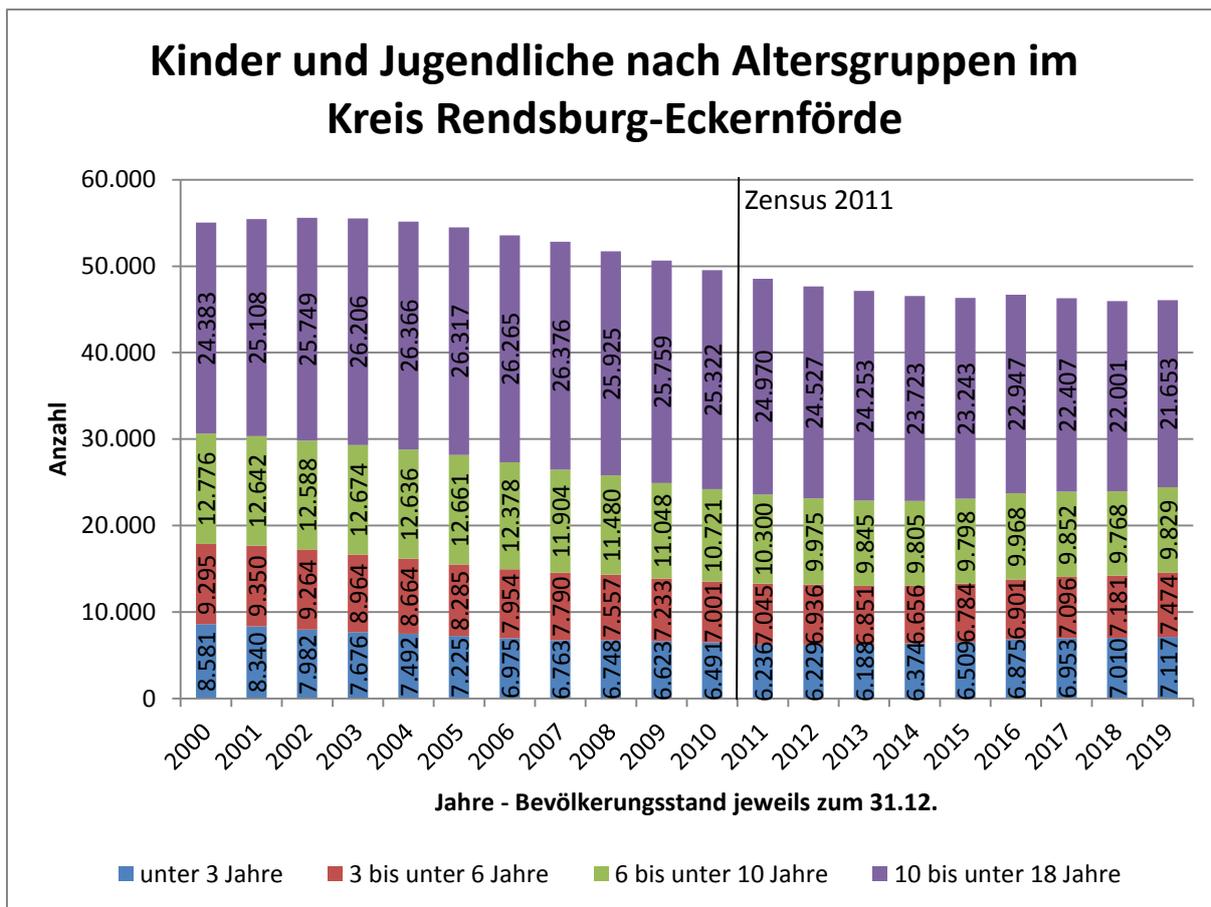


Abb.14: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2005-2020)

Die zunehmende demografische Alterung der Bevölkerung in Rendsburg-Eckernförde lässt sich besonders deutlich am kontinuierlichen Anstieg des Durchschnittsalters von 40,7 Jahren im Jahr 2000 auf 45,9 Jahre im Jahr 2019 feststellen. (vgl. Abb.15) Das Durchschnittsalter liegt damit derzeit leicht über dem Landesdurchschnitt von 45,4 Jahren. (vgl. 8.5) Weitere hilfreiche demografische Indikatoren zur Analyse der Altersstruktur sind die sogenannten Jugend- und Altenquotienten. Der Jugendquotient gibt die Anzahl der unter 20-Jährigen je 100 Personen im Erwerbsalter (20 bis 64 Jahre) an. Während der Jugendquotient im Jahr 2000 noch 36,5 betrug, ist dieser bis zum Jahr 2019 moderat auf 33,2 zurückgegangen. Die Anzahl der Jüngeren je 100 Personen im Erwerbsalter ist folglich rückläufig. Der Altenquotient gibt die Anzahl der Menschen ab 65 Jahren je 100 Personen im Erwerbsalter an. Während im Kreis im Jahre 2000 lediglich 25,7 Menschen ab 65 Jahren auf 100 Personen im Erwerbsalter entfielen, ist dieser Wert bis zum Jahr 2019 deutlich auf 41,4 angestiegen. Der Anteil der Älteren im Verhältnis zur Bevölkerung im Erwerbsalter nimmt also signifikant zu. (vgl. Abb.16)

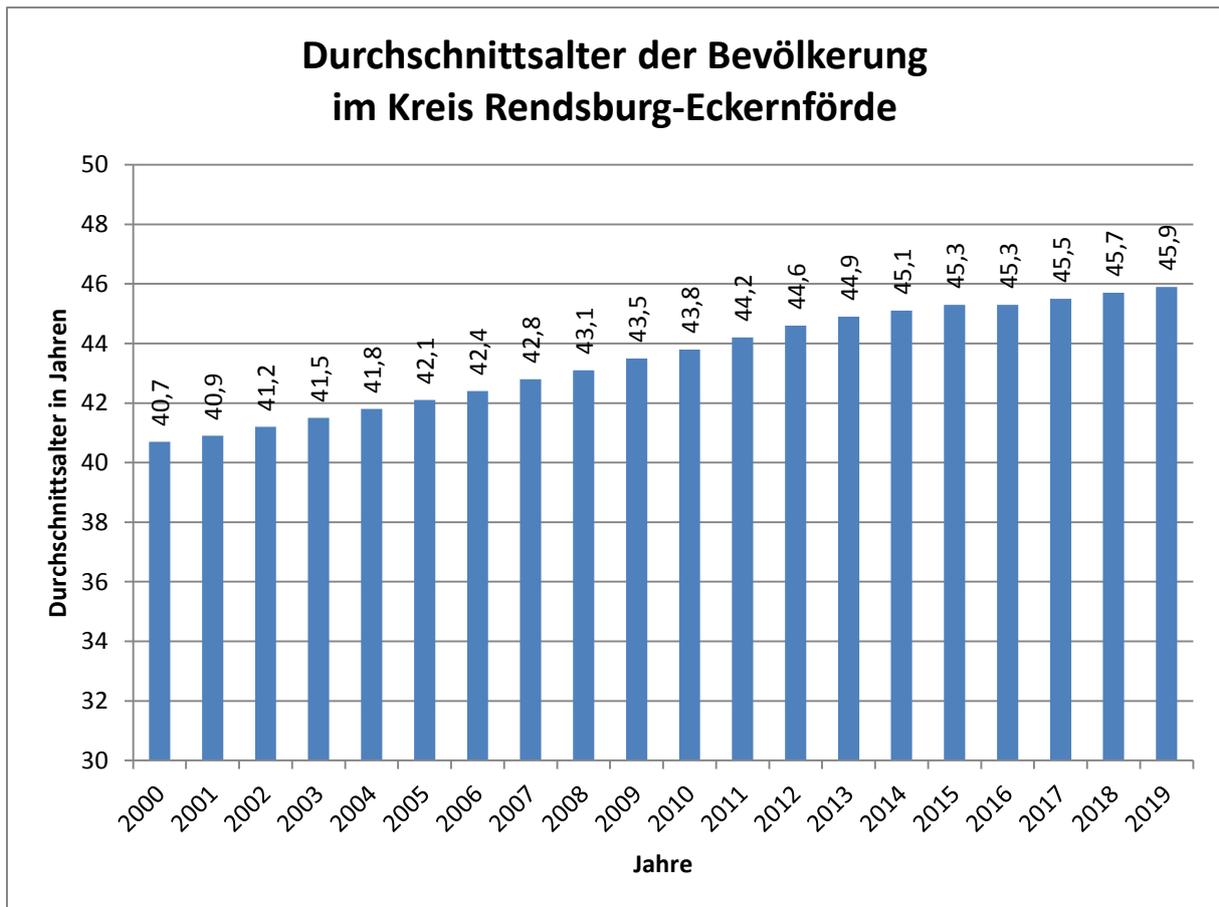


Abb.15: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2021d)

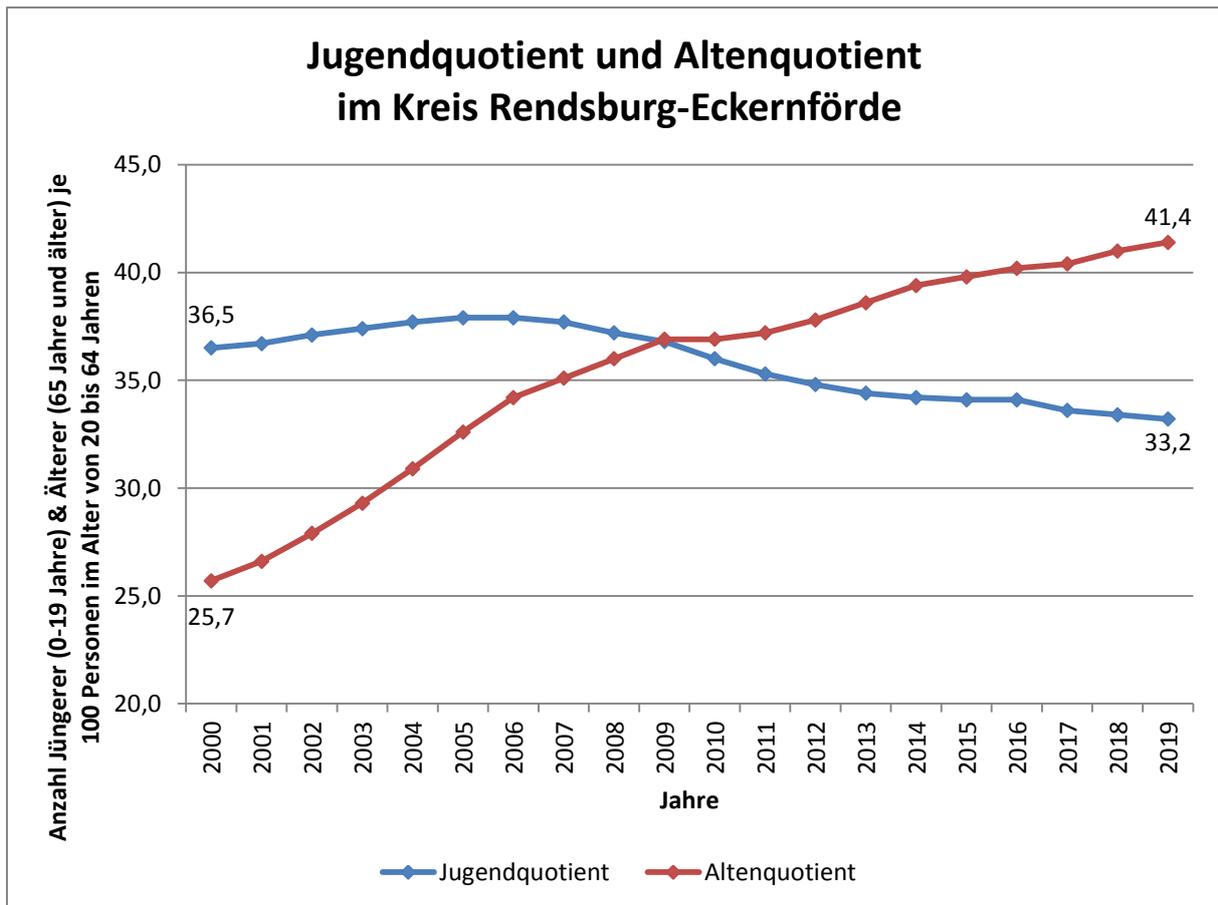


Abb.16: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2021e)

#### 6.4 Bevölkerungsstruktur nach Geschlecht und Nationalität

Der folgenden Abbildung zur Entwicklung der Bevölkerungsstruktur nach Geschlecht lässt sich entnehmen, dass im Kreis Rendsburg-Eckernförde ein leichter Frauenüberschuss besteht, der im Zeitraum von 2000 bis 2019 nahezu stagniert. Im Jahr 2019 leben im Kreis 139.128 Frauen und 134.970 Männer, sodass sich der Frauenanteil auf 50,8% der Gesamtbevölkerung beläuft. (vgl. Abb.17) Der Frauenüberschuss ist auf die höhere Lebenserwartung der Frauen zurückzuführen (vgl. 8.7) und lässt sich in ähnlichem Maße sowohl auf Landes- als auch auf Bundesebene feststellen. (vgl. STATISTISCHES BUNDESAMT (STATISTISCHE ÄMTER DES BUNDES UND DER LÄNDER) 2020)

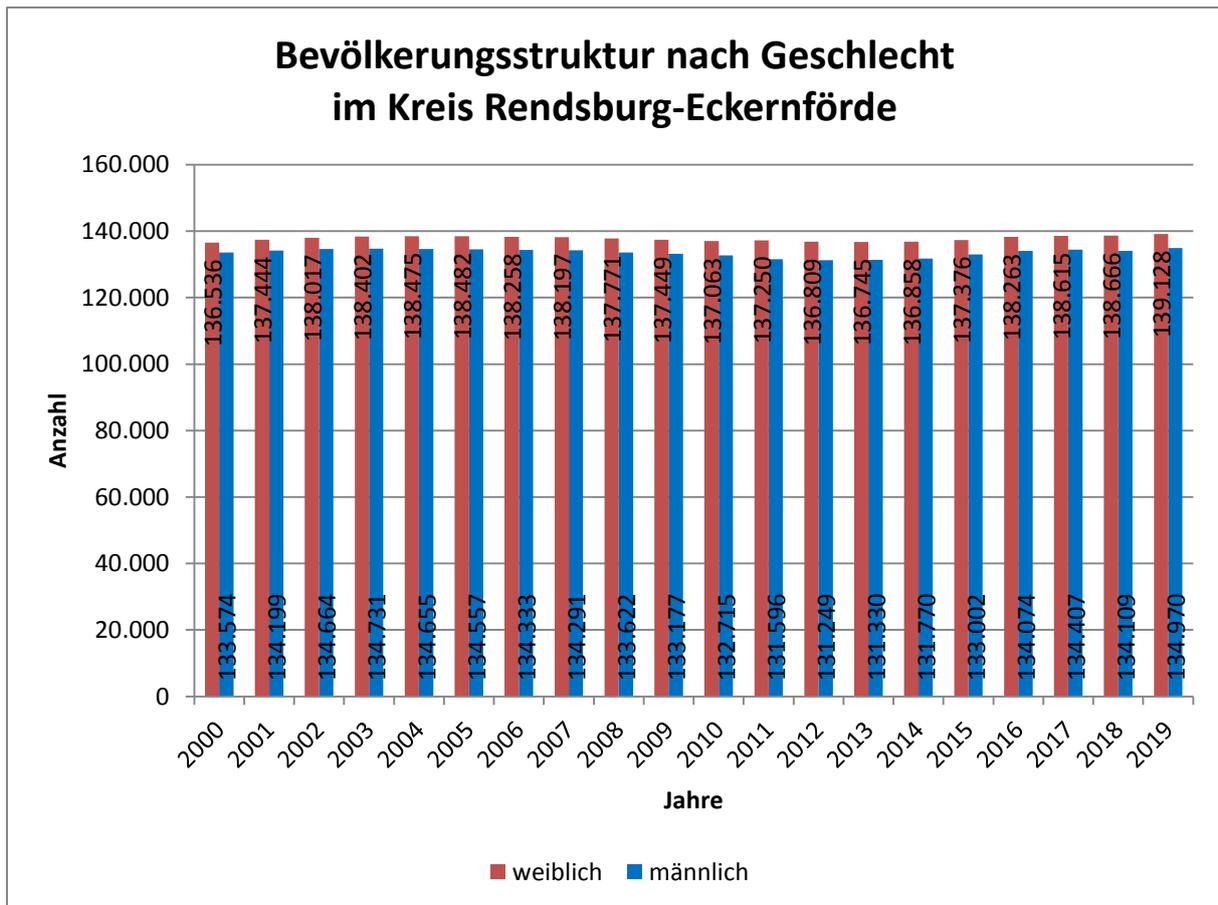


Abb.17: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2021f)

Bei Betrachtung der Bevölkerungsentwicklung nach Nationalität wird deutlich, dass der Ausländer\*innenanteil im Kreis zwischen den Jahren 2000 und 2019 von 3,5% auf 5,5% zugenommen hat. Der Anstieg fällt insbesondere in den Zeitraum von 2014 bis 2016 und lässt sich u.a. auf den Zugang von Asylsuchenden zurückführen. (vgl. Abb.18) Im Vergleich zu den anderen Kreisen sowie den kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins verfügt Rendsburg-Eckernförde im Jahr 2019 nach den Kreisen Plön und Schleswig-Flensburg dennoch über den geringsten Ausländer\*innenanteil. Im Landesdurchschnitt Schleswig-Holsteins beträgt dieser 8,4%. (vgl. STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020b: 6) Während der Ausländer\*innenanteil alle Personen ohne deutsche Staatsbürgerschaft impliziert, umfasst der Anteil der Menschen mit Migrationshintergrund auch all jene Personen, die entweder selbst nicht mit deutscher Staatsangehörigkeit geboren wurden, oder von denen mindestens ein Elternteil nicht mit deutscher Staatsangehörigkeit geboren wurde. Dieser beträgt in Schleswig-Holstein im Jahr 2019 17,5%. (Vgl. STATISTISCHES BUNDESAMT (DESTA-TIS) 2020a: 42)

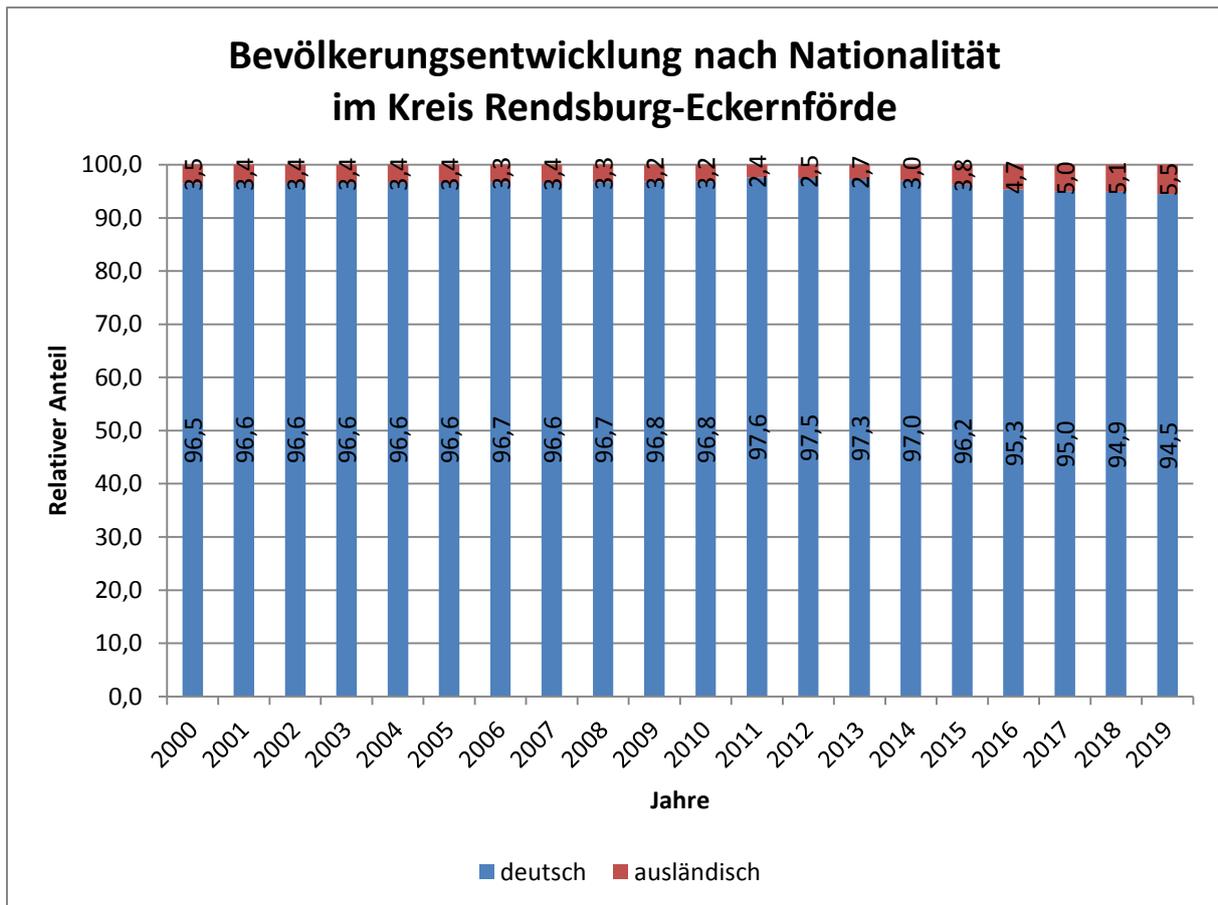


Abb.18: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2021g)

Ein Blick auf die ausländische Bevölkerung im Kreis Rendsburg-Eckernförde nach Herkunftsregionen offenbart, dass der Großteil der Ausländer\*innen im Kreis aus Europa (hier differenziert nach EU-Staaten und sonstigem Europa) und Asien stammt. (vgl. Abb.19) Häufigstes Herkunftsland aus der EU ist Polen (1.455 Personen), aus dem sonstigen Europa die Türkei (1.250 Personen). Von den insgesamt 7.100 Menschen aus Asien stammt die Mehrzahl aus Syrien (3.245 Personen) oder Afghanistan (1.030 Personen) (vgl. STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020c). Die rechnerische Abweichung des Ausländer\*innenanteils aus Abb.18 und der Summe der ausländischen Bevölkerung nach Herkunftsregionen aus Abb.19 ist auf methodische Unterschiede in der Erfassung zurückzuführen.

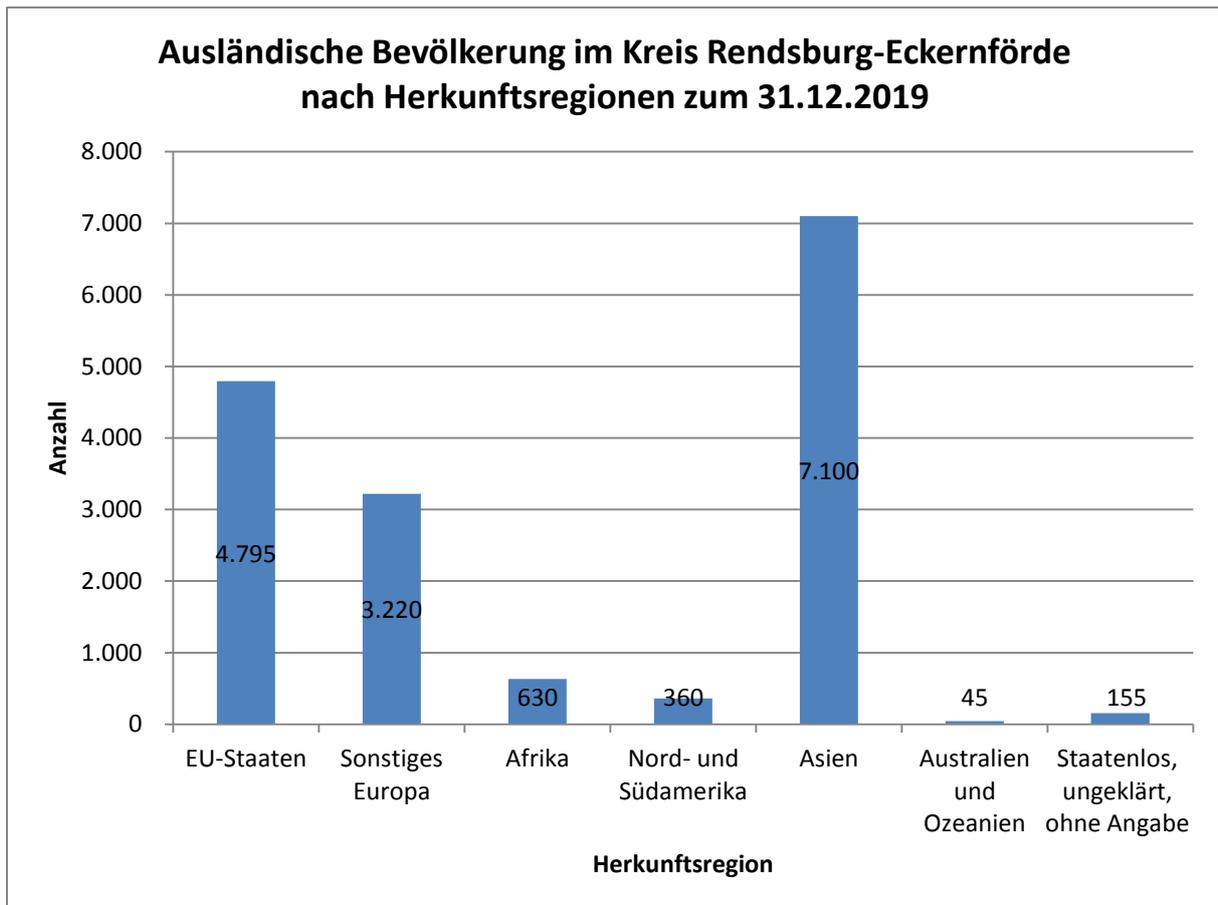


Abb.19: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020c)

## 6.5 Anzahl der Haushalte nach Haushaltsgröße

Die folgende Abbildung stellt die voraussichtliche Entwicklung der Anzahl der Haushalte differenziert nach Haushaltsmitgliedern von 2011 bis 2030 dar. Während die Anzahl der Haushalte von 2011 bis 2018 erkennbar angestiegen ist, lässt sich für die 2020er Jahre ein leichter Rückgang erwarten. Differenziertere Erkenntnisse ermöglicht eine Betrachtung der Entwicklung einzelner Haushaltsgrößenklassen. Im Prognosezeitraum ist von einem beachtlichen Anstieg der Ein- und Zweipersonenhaushalte auszugehen, während die Anzahl größerer Haushalte voraussichtlich deutlich abnimmt. So ist für die Ein- und Zweipersonenhaushalte bis 2030 ein Anstieg um 20,3% beziehungsweise 19,1% gegenüber 2011 zu erwarten, indes in diesem Zeitraum für Dreipersonenhaushalte ein Rückgang um 17,9% und für Vierpersonenhaushalte sowie für Haushalte mit fünf und mehr Personen eine Abnahme um 20,6% beziehungsweise 35,2% prognostiziert wird. Es findet also eine deutliche Verschiebung der Haushaltsstrukturen zugunsten kleinerer Haushaltsgrößen statt. Folglich werden künftig aller Voraussicht nach immer mehr Menschen im Kreis Rendsburg-Eckernförde in kleineren Haushalten leben. (vgl. Abb.20)

## Kreis Rendsburg-Eckernförde Entwicklung der Haushaltszahlen 2011-2030 (ab 2014 Schätzung)

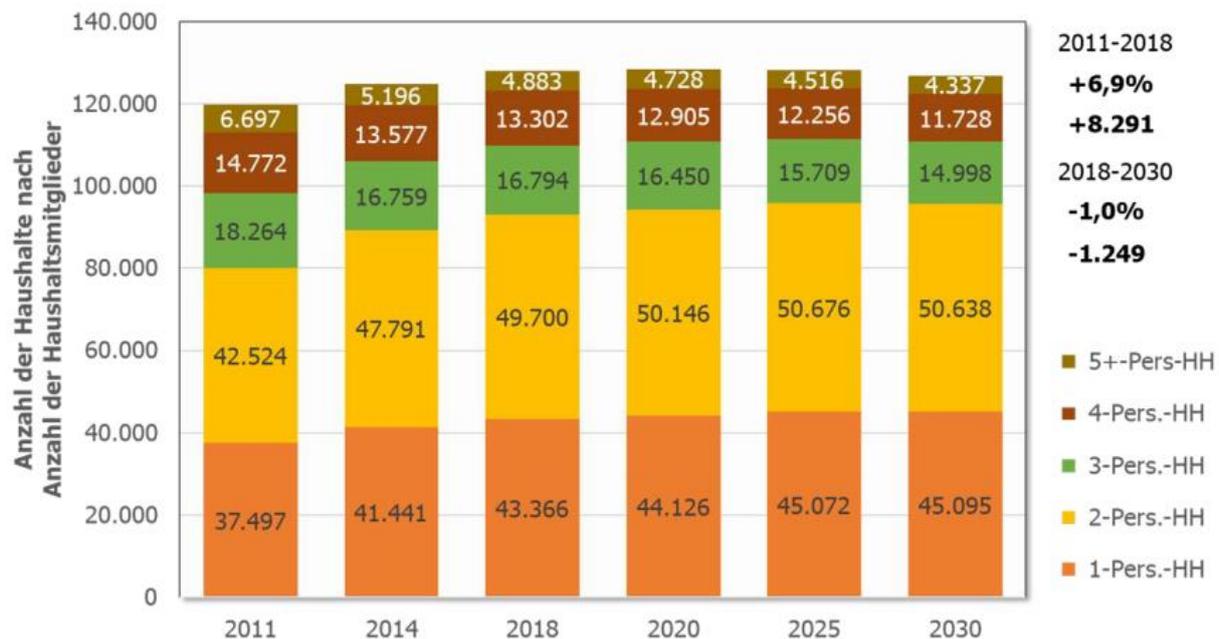


Abb.20: INSTITUT RAUM & ENERGIE/GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP 2020: 15

### 7. Demografische Entwicklung in den Ämtern sowie amtsfreien Städten und Gemeinden des Kreises

Nachdem die demografische Entwicklung bislang auf Ebene des Kreises aufgezeigt wurde, gilt es nachfolgend, ausgewählte demografische Kennzahlen kleinräumig auf Ebene der 14 Ämter sowie der drei amtsfreien Städte und der drei amtsfreien Gemeinden des Kreises zu vergleichen. Auf diesem Wege sollen Gemeinsamkeiten und regionale Unterschiede hinsichtlich Bevölkerungsanzahl, -dichte und -struktur dargestellt werden. Im Anhang befindet sich zudem für alle Ämter sowie amtsfreie Städte und Gemeinden eine Darstellung der jeweiligen demografischen Entwicklung nach Altersgruppen. Hierbei handelt es sich um eine Planungshilfe für die kreisangehörigen Kommunen.

## 7.1 Kreisangehörige Kommunen nach Einwohner\*innenklassen

Ämter/amtsfreie Städte und Gemeinden	Anzahl der Kommunen unter 500 Einwohner*innen	Anzahl der Kommunen mit 500 bis unter 1.000 Einwohner*innen	Anzahl der Kommunen mit 1.000 bis unter 2.000 Einwohner*innen	Anzahl der Kommunen mit 2.000 bis unter 5.000 Einwohner*innen	Anzahl der Kommunen ab 5.000 Einwohner*innen
Achterwehr	-	2	5	1	-
Altenholz, amtsfrei	-	-	-	-	1
Bordesholm	10	1	1	1	1
Büdelndorf, amtsfrei	-	-	-	-	1
Dänischenhagen	-	1	1	2	-
Dänischer Wohld	-	-	6	1	1
Eckernförde, amtsfrei	-	-	-	-	1
Eiderkanal	2	2	1	1	1
Flintbek	3	-	-	-	1
Fockbek	-	-	3	-	1
Hohner Harde	8	-	3	1	-
Hüttener Berge	6	4	5	1	-
Jevenstedt	6	1	1	1	1
Kronshagen, amtsfrei	-	-	-	-	1
Mittelholstein	18	7	2	2	1
Molfsee	2	2	1	-	1
Nortorfer Land	6	6	4	-	1
Rendsburg, amtsfrei	-	-	-	-	1
Schlei-Ostsee	3	9	5	2	-
Wasbek, amtsfrei	-	-	-	1	-
<b>Rendsburg-Eckernförde</b>	<b>64</b>	<b>35</b>	<b>38</b>	<b>14</b>	<b>14</b>

Abb.21: Kreisangehörige Kommunen nach Einwohner\*innenklassen, Stand 31.12.2019

Daten: STATISTISCHES BUNDESAMT (STATISTISCHE ÄMTER DES BUNDES UND DER LÄNDER) 2020

## 7.2 Bevölkerungsstand

Dem nachfolgenden Diagramm lässt sich entnehmen, dass die Bevölkerung eher heterogen zwischen den einzelnen Ämtern und amtsfreien Städten und Gemeinden im Kreis verteilt ist. Am bevölkerungsstärksten ist die amtsfreie Stadt Rendsburg mit 28.896 Einwohner\*innen. Darauf folgen das Amt Mittelholstein und die amtsfreie Stadt Eckernförde mit jeweils ebenfalls über 20.000 Einwohner\*innen. Die Mehrzahl der Ämter wird von 10.000 bis 20.000 Personen bewohnt. Eine Besonderheit aufgrund der Verwaltungsstruktur stellt die amtsfreie Gemeinde Wasbek mit lediglich 2.297 Bewohner\*innen dar. (vgl. Abb.22)

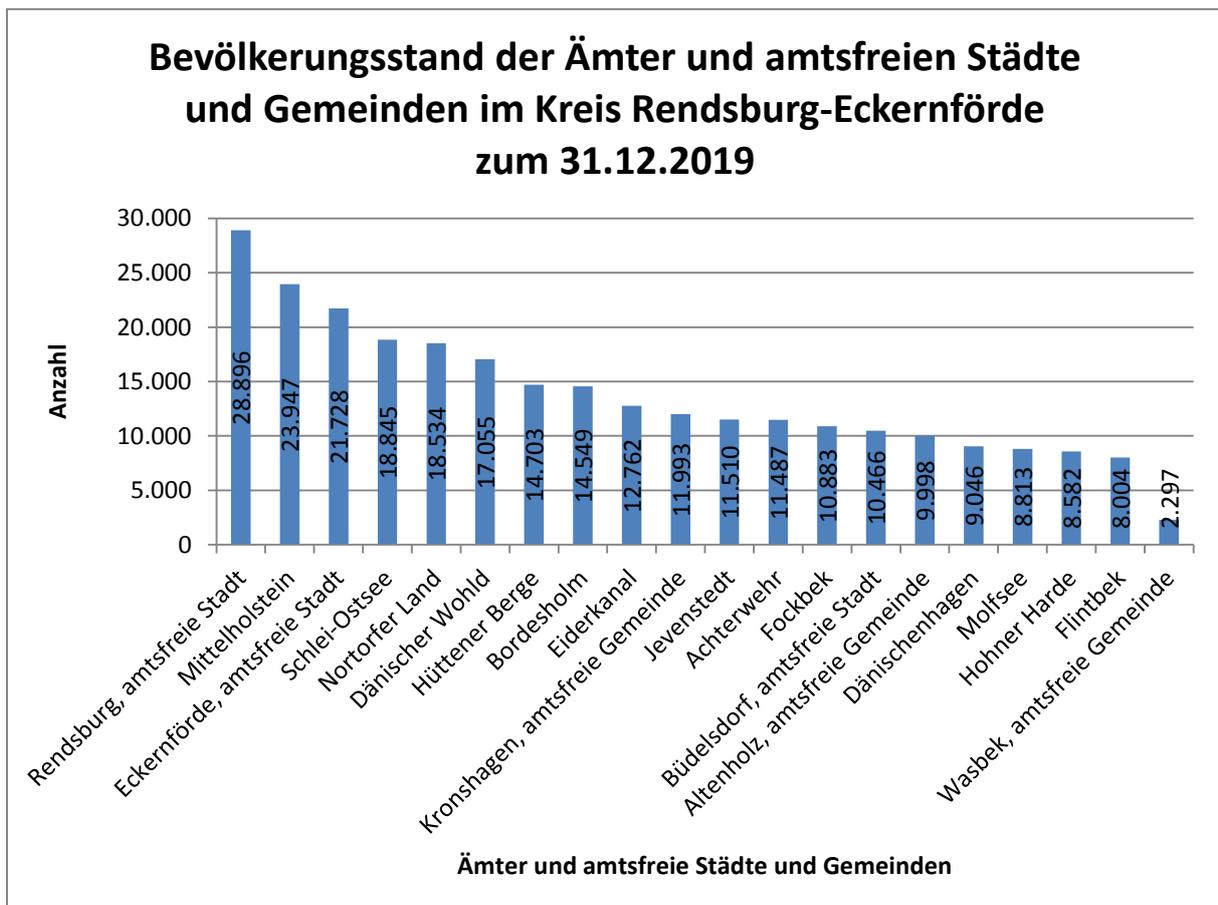


Abb.22: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020a)

### 7.3 Fläche

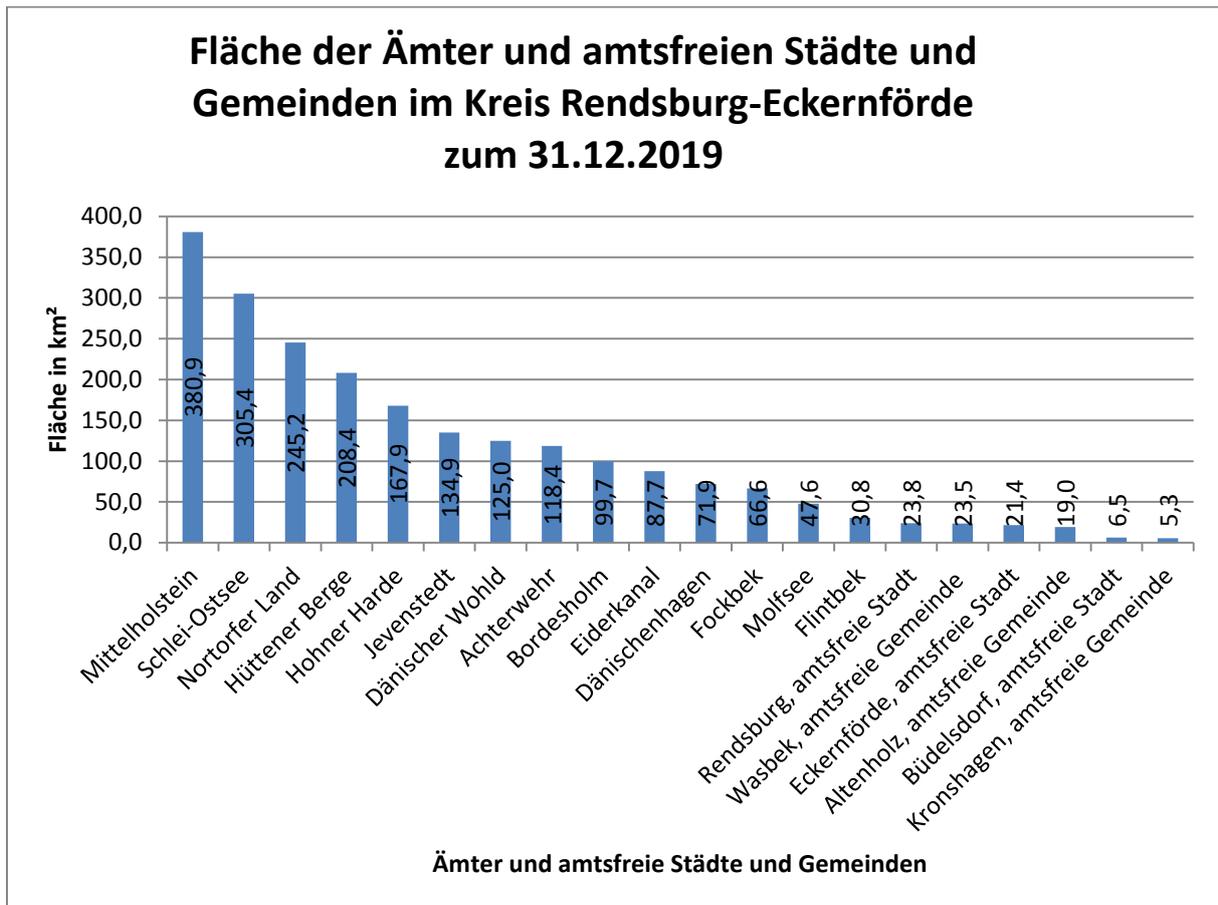


Abb.23: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES BUNDESAMT (STATISTISCHE ÄMTER DES BUNDES UND DER LÄNDER) 2020)

Die regionalen Disparitäten hinsichtlich der Fläche der Ämter fallen erkennbar stärker aus. Während Mittelholstein als größtes Amt des Kreises über eine Fläche von mehr als 380 km<sup>2</sup> verfügt, beträgt die Fläche des Amtes Flintbek nicht einmal ein Zehntel dessen. Kleiner sind lediglich die sechs amtsfreien Städte und Gemeinden im Kreis. (vgl. Abb.23)

### 7.4 Bevölkerungsdichte

Der Kreis Rendsburg-Eckernförde verfügt über eine durchschnittliche Bevölkerungsdichte von 125 Einwohner\*innen je km<sup>2</sup>. Während lediglich das Amt Dänischenhagen über eine ebensolche Bevölkerungsdichte verfügt, weicht diese in den meisten Ämtern sowie amtsfreien Städten und Gemeinden deutlich von diesem Mittelwert ab. Mit 2.246 Einwohner\*innen je km<sup>2</sup> ist die amtsfreie Gemeinde Kronshagen am dichtesten besiedelt. Darauf folgen die drei amtsfreien Städte Büdelsdorf, Rendsburg und Eckernförde mit einer Bevölkerungsdichte von jeweils über 1.000 Einwohner\*innen je km<sup>2</sup>. Flintbek ist als das am dichtesten besiedelte

Amt mit 260 Einwohner\*innen je km<sup>2</sup> mehr als doppelt so stark bevölkert, wie Rendsburg-Eckernförde im Durchschnitt. Am geringsten besiedelt sind die Ämter Mittelholstein, Schlei-Ostsee und Hohner Harde. Letzteres ist mehr als 44-mal geringer je km<sup>2</sup> besiedelt, als die amtsfreie Gemeinde Kronshagen, sodass sich die Bevölkerungsdichte innerhalb des Kreises als ausgeprägt disparitär bezeichnen lässt. (vgl. Abb.24)

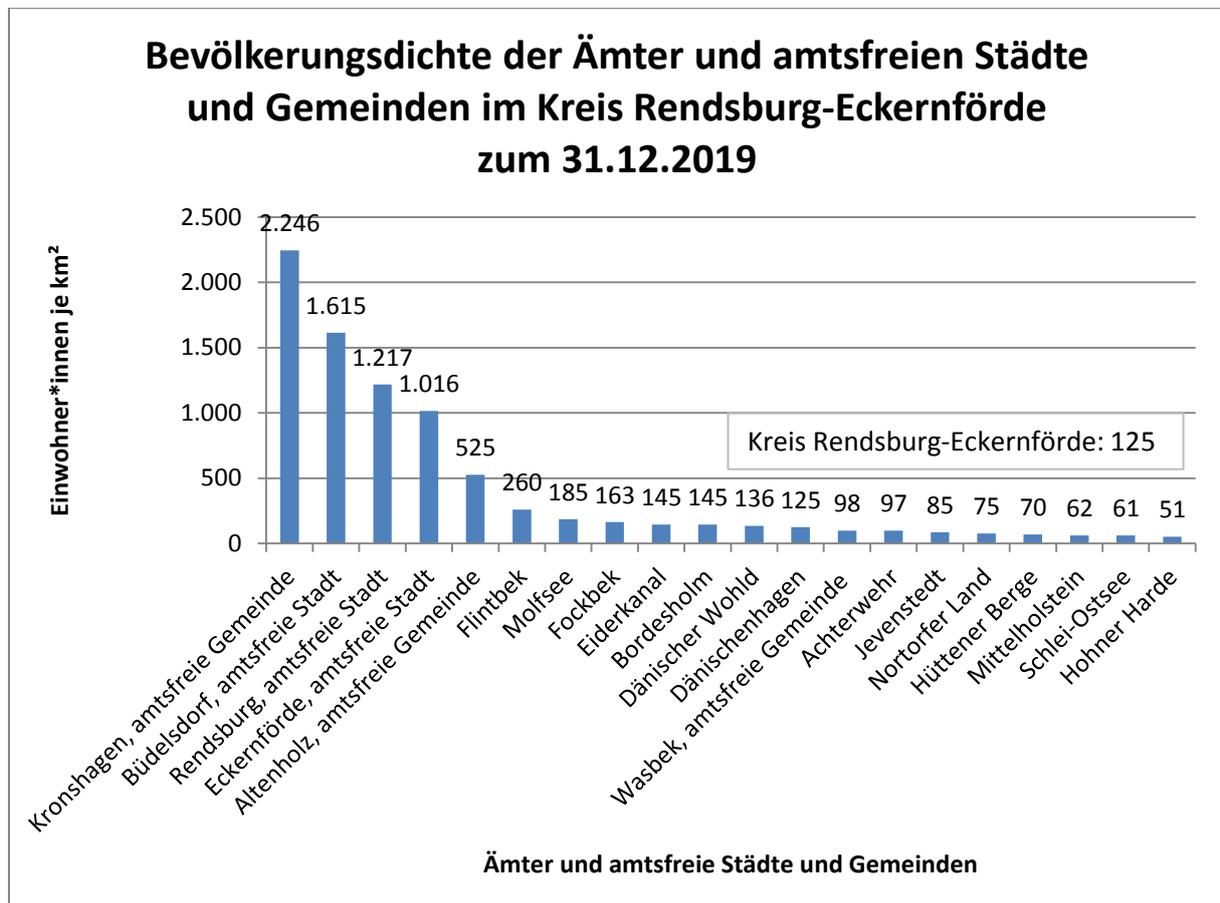


Abb.24: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES BUNDESAMT (STATISTISCHE ÄMTER DES BUNDES UND DER LÄNDER) 2020)

## 7.5 Relative Bevölkerungsentwicklung

Die folgende Abbildung stellt die relative Bevölkerungsentwicklung der Ämter sowie der amtsfreien Städte und Gemeinden im Kreis gemäß der Ämterstruktur vom 31.12.2019 für den Zeitraum von 2000 bis 2019 dar. Es lässt sich feststellen, dass die Ämter tendenziell eine positivere Bevölkerungsentwicklung zu verzeichnen haben, als die amtsfreien Städte und Gemeinden. Eine Besonderheit stellt hier die amtsfreie Gemeinde Wasbek mit einem Bevölkerungsanstieg von 13,2% dar. Diesen Anstieg gilt es jedoch insofern zu relativieren, als dass Wasbek im Vergleich zu den anderen Ämtern beziehungsweise amtsfreien Städten und Gemeinden im Kreis über die mit Abstand geringste Einwohner\*innenzahl verfügt und

bereits kleinere Veränderungen prozentual hoch zu Buche schlagen. Die nach Wasbek positivste Bevölkerungsentwicklung hat sich in den Ämtern Dänischer Wohld (12,4%), Eiderkanal (9,6%), Achterwehr (8,9%) und Hüttener Berge (6,4%) vollzogen. Diese liegen entlang der Achsen Kiel-Rendsburg, Kiel-Eckernförde beziehungsweise Rendsburg-Eckernförde. Während die Anzahl der Bevölkerung in der Hälfte der Ämter sowie der amtsfreien Städte und Gemeinden im Zeitraum von 2000 bis 2019 nahezu stagnierte, lassen sich die größten relativen Bevölkerungsverluste in den ländlich geprägten Ämtern Jevenstedt (-2,2%) und Hohner Harde (-4,9%) sowie im Mittelzentrum Eckernförde (-6,8%) feststellen. (vgl. Abb.25)

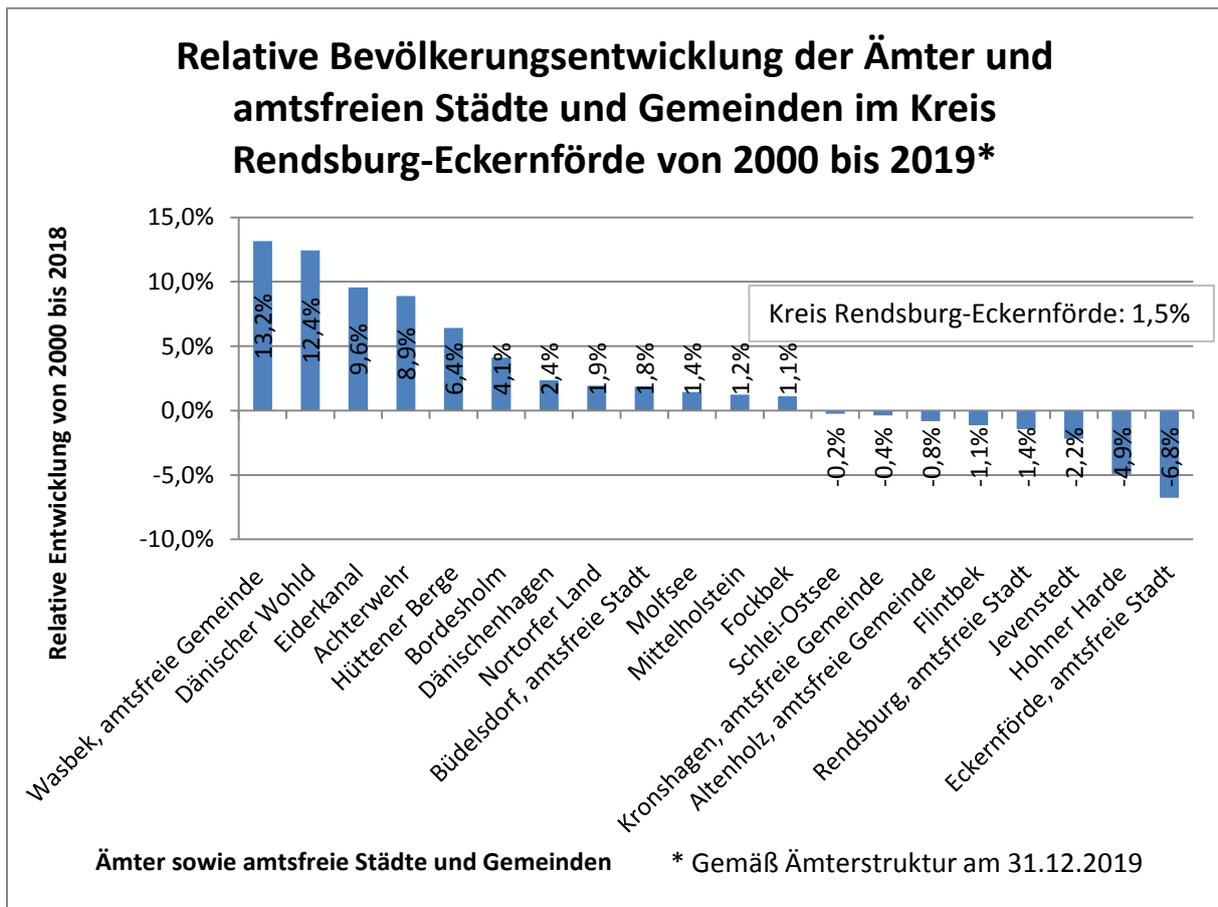


Abb.25: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein (2020a))

## 7.6 Altersstrukturvergleich

Die nachfolgenden Abbildungen stellen den relativen Anteil der Altersgruppen unter 18 Jahre, 18 bis unter 30 Jahre, 30 bis unter 50 Jahre, 50 bis unter 65 Jahre, 65 bis unter 80 Jahre sowie 80 Jahre und älter in den Ämtern sowie in den amtsfreien Städten und Gemeinden des Kreises vergleichend gegenüber. Der Anteil der Kinder und Jugendlichen (unter 18 Jahre) an der Gesamtbevölkerung fällt im Amt Achterwehr mit 19,0% am höchsten aus. Darauf folgen die Ämter Dänischer Wohld und Dänischenhagen. Es lässt sich also ein höherer Anteil junger Menschen im nördlichen Stadt-Umland-Bereich der Landeshauptstadt Kiel feststellen. In den amtsfreien Städten Büdelsdorf und Eckernförde fällt der Anteil der Kinder und Jugendlichen hingegen am geringsten aus, wobei Eckernförde mit 14,0% an letzter Stelle liegt und damit den Kreisdurchschnitt von 16,8% klar erkennbar unterschreitet. (vgl. Abb.26)

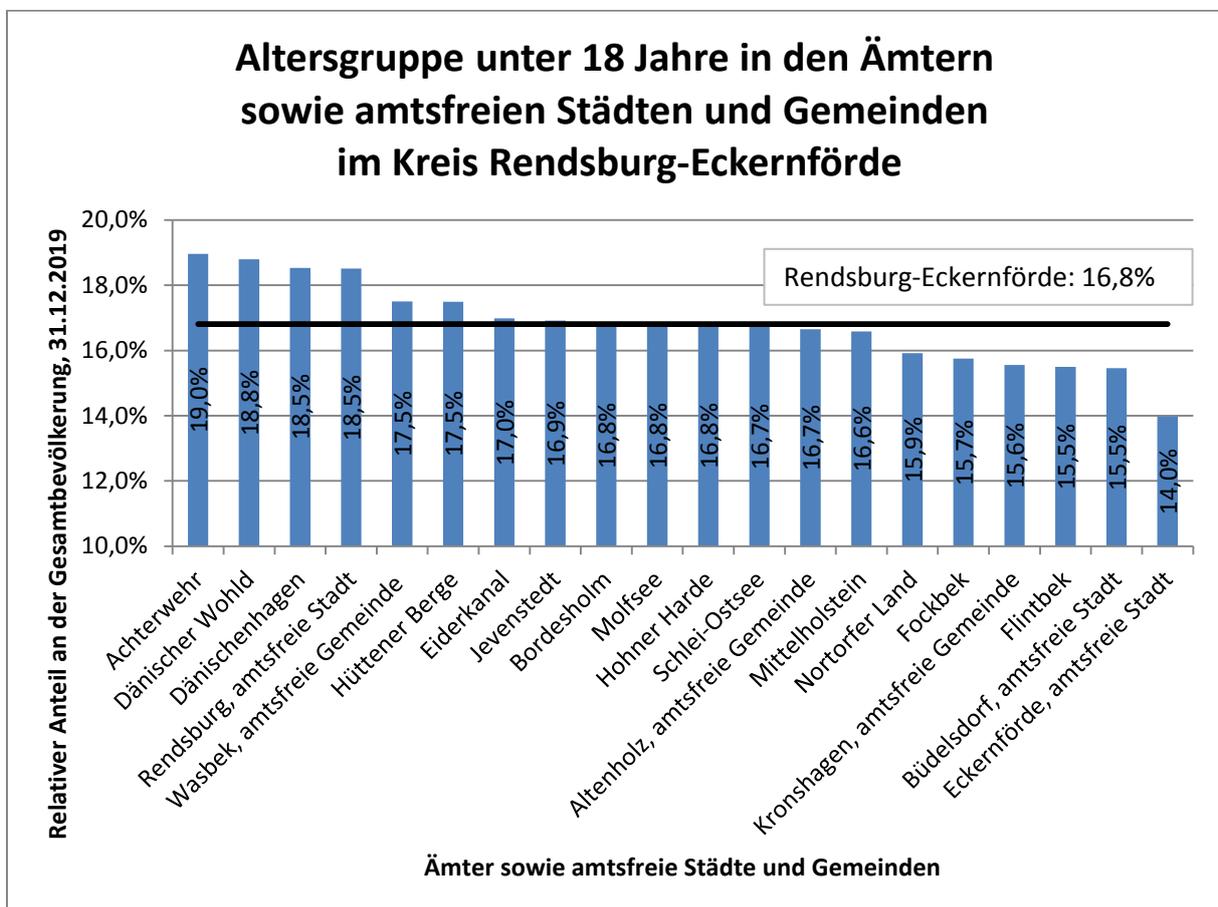


Abb.26: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020a)

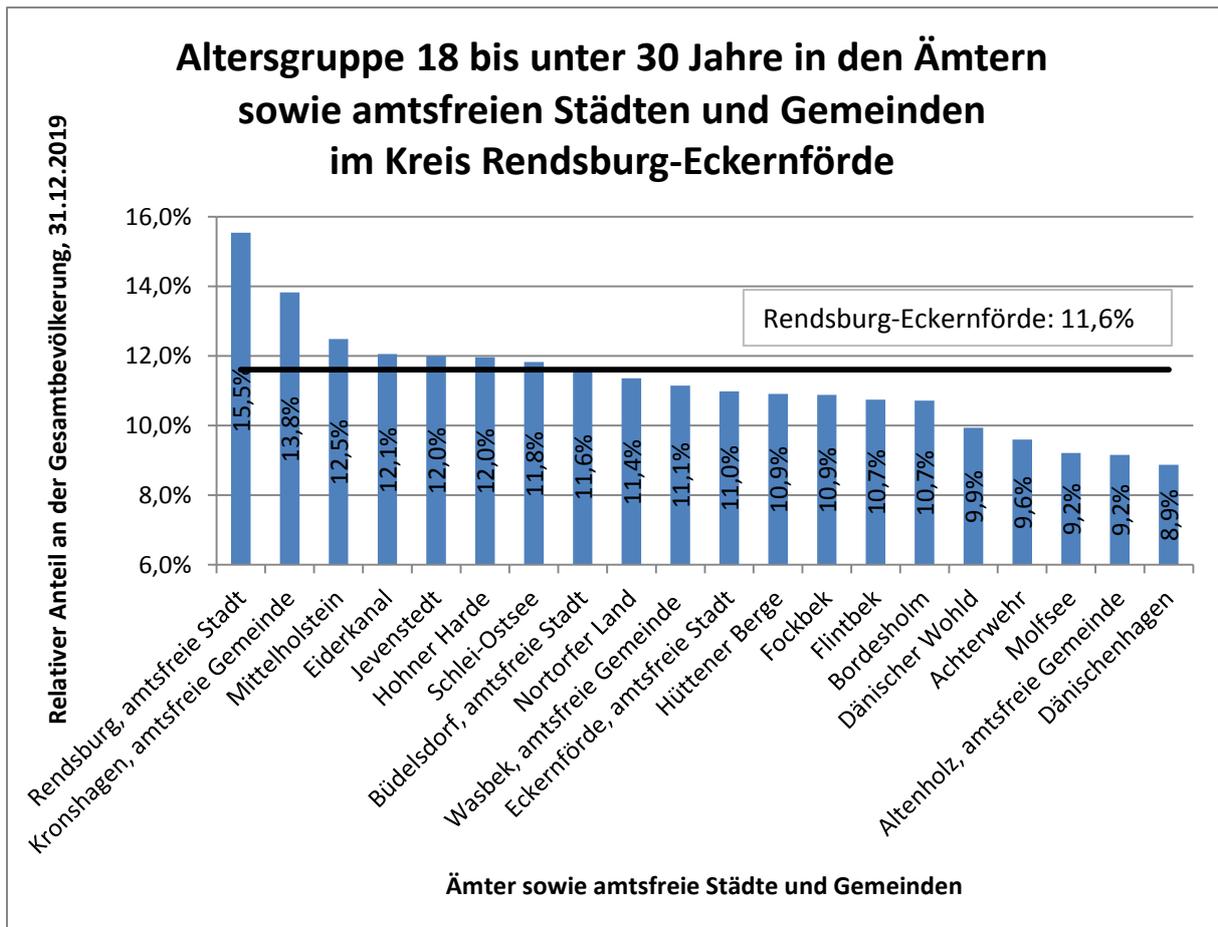


Abb.27: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020a)

Der Anteil der jüngeren Erwachsenen (18 bis unter 30 Jahre) an der Gesamtbevölkerung beläuft sich im Kreisdurchschnitt auf 11,6%. Deutlich höher fällt dieser in Rendsburg (15,5%) und Kronshagen (13,8%) aus. Am geringsten ist der Bevölkerungsanteil der jüngeren Erwachsenen in den an die Landeshauptstadt Kiel angrenzenden Ämtern Dänischer Wohld, Achterwehr, Molfsee und Dänischenhagen sowie in der amtsfreien Gemeinde Altenholz. In dem durch Ausbildung/Studium und Berufseinstieg geprägten Lebensalter scheint es wohl attraktiver zu sein, direkt in der Landeshauptstadt anstatt im angrenzenden Stadt-Umland-Bereich zu leben. (vgl. Abb.27) Der Anteil der Altersgruppe im insbesondere durch die Phase der Familiengründung geprägten mittleren Alter (30 bis unter 50 Jahre) weicht in den meisten Ämtern nur geringfügig vom Kreisdurchschnitt von 22,9% ab. Während Wasbek und das Amt Hüttener Berge über den höchsten Anteil an Einwohner\*innen im Familiengründungsalter verfügen, fällt dieser in Eckernförde mit Abstand am geringsten aus. (vgl. Abb.28)

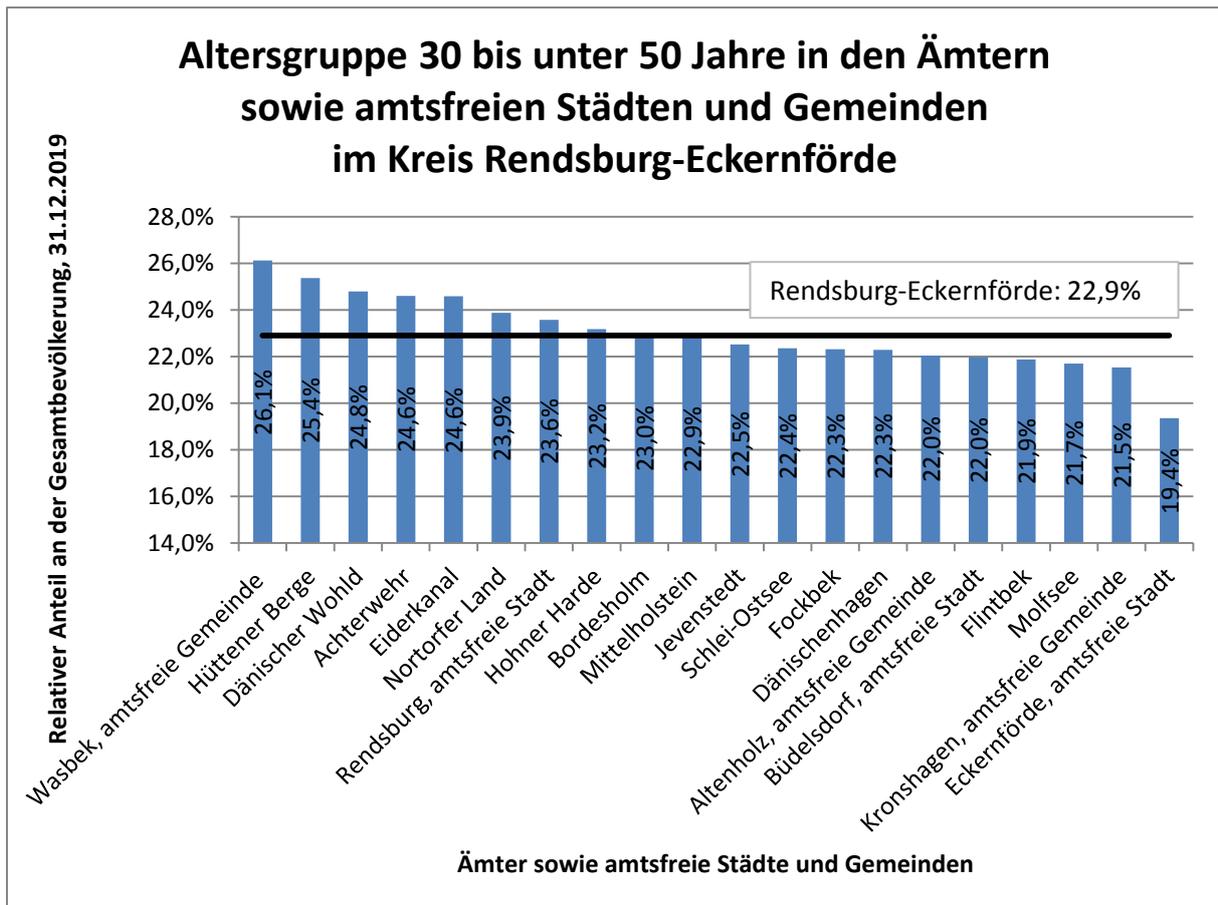


Abb.28: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020a)

Der folgenden Abbildung lässt sich entnehmen, dass im Kreisdurchschnitt jede\*r vierte Einwohner\*in zur durch die Phase der Konsolidierung und „Sesshaftigkeit“ geprägten Altersgruppe 50 bis unter 65 Jahre zu zählen ist. Der hohe Anteil ist darauf zurückzuführen, dass sich zurzeit die geburtenstarken Jahrgänge (sogenannte „Babyboomer\*innen“) in dieser Altersgruppe befinden. Überdurchschnittlich stark vertreten ist die Altersgruppe vor allem in Dänischenhagen, Fockbek, Wasbek, Achterwehr und Mittelholstein. Den geringsten Bevölkerungsanteil der Menschen von 50 bis unter 65 verzeichnen hingegen die amtsfreien Städte und Gemeinden Büdelndorf, Altenholz, Kronshagen und Rendsburg. (vgl. Abb.29)

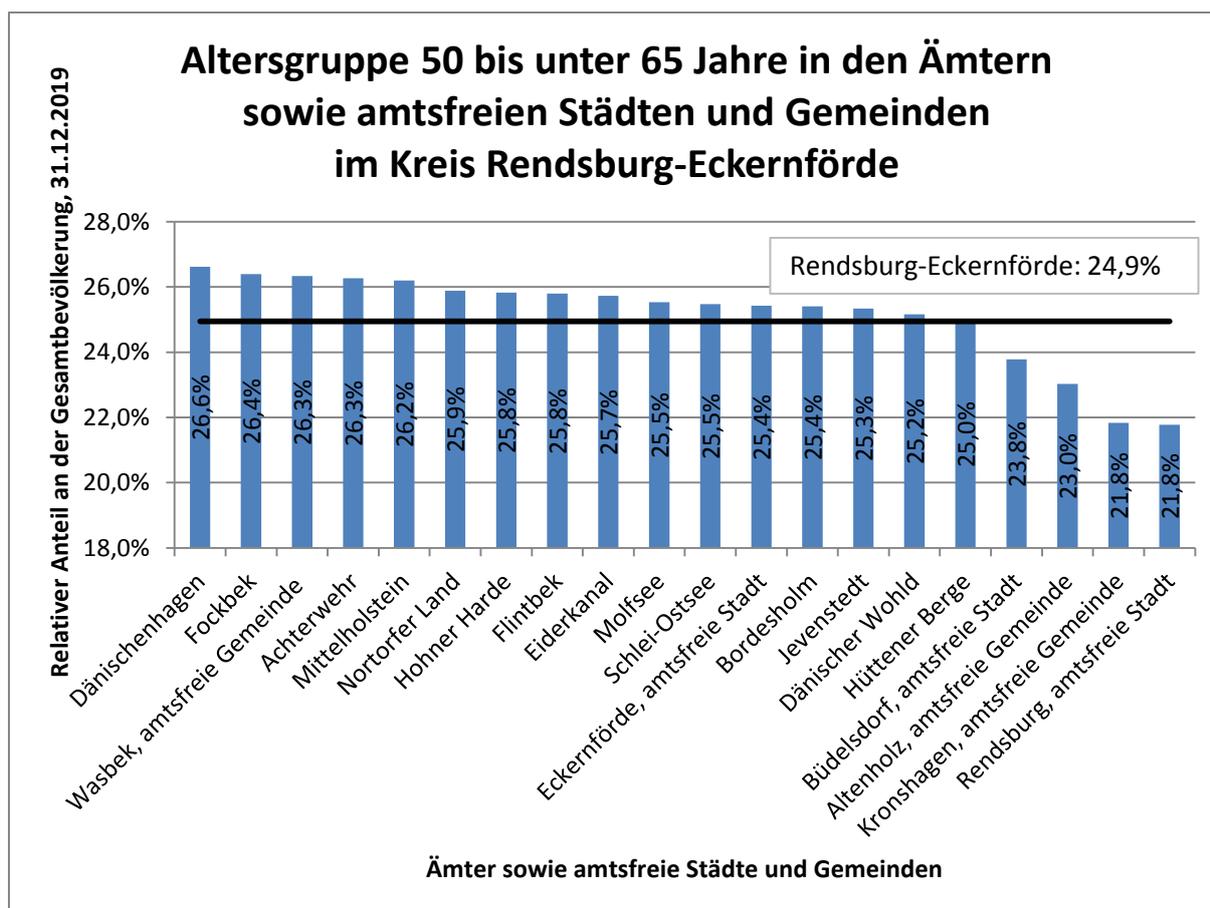


Abb.29: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020a)

Der Anteil der Bevölkerungsgruppe im mittleren Senior\*innenalter (65 bis 79 Jahre) beträgt auf Kreisebene zum Jahresende 2019 16,7%. Dieser Durchschnittswert wird in Eckernförde mit einem Senior\*innenanteil von 21,1% deutlich überschritten. Die nächsthöchsten Senior\*innenanteile verzeichnen die amtsfreie Gemeinde Altenholz und das Amt Molfsee. Am geringsten fällt der Anteil der Altersgruppe 65 bis 79 Jahre hingegen in Wasbek und in Rendsburg aus. Insgesamt lässt sich in den amtsfreien Städten und Gemeinden ein höherer Senior\*innenanteil als in den Ämtern feststellen. (vgl. Abb.30) Dieses räumlich-administrative Muster wird insbesondere auch hinsichtlich der Altersgruppe der sogenannten Hochbetagten (80 Jahre und älter) offenkundig. Die an Kiel angrenzenden amtsfreien Gemeinden Altenholz und Kronshagen verzeichnen mit jeweils über 9% den höchsten Anteil an Hochbetagten. Darauf folgen die amtsfreien Städte Eckernförde und Büdelndorf. Am geringsten fällt der Anteil der Hochbetagten hingegen in den Ämtern Achterwehr und Hüttener Berge aus. (vgl. Abb.31) Abbildungen zur Bevölkerungsentwicklung nach Altersgruppen für alle Ämter sowie amtsfreie Städte und Gemeinden befinden sich im Anhang.

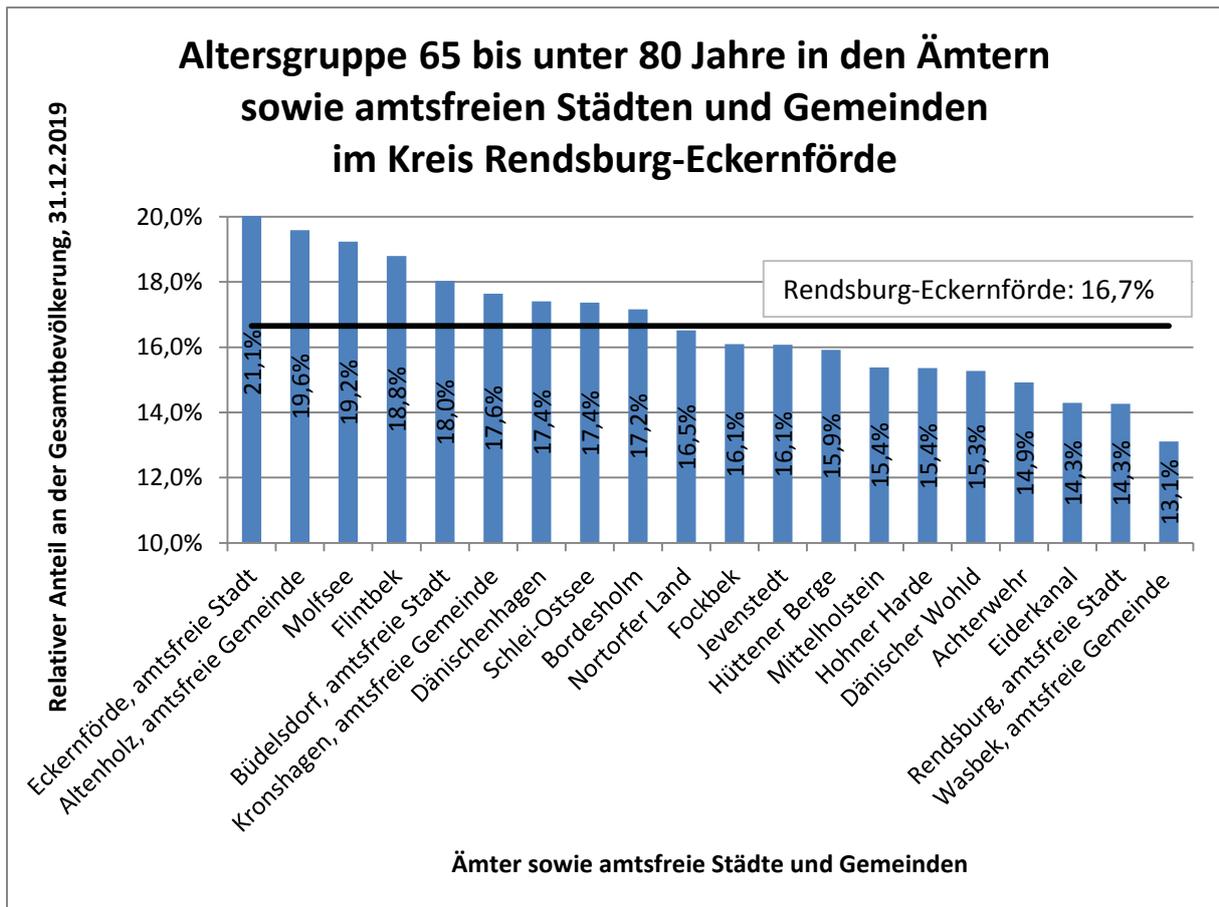


Abb.30: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020a)

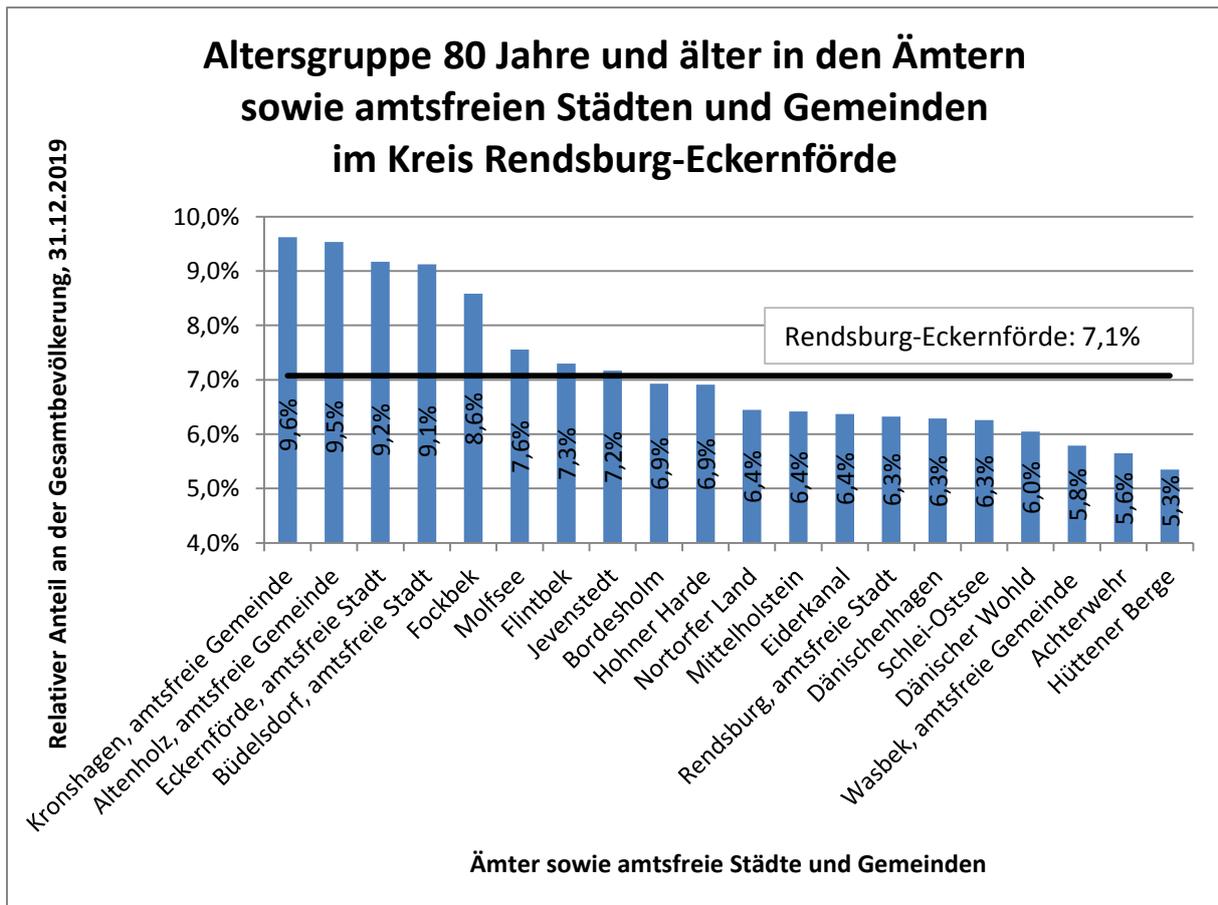


Abb.31: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020a)

## 8. Vergleich demografischer Indikatoren mit den anderen Kreisen Schleswig-Holsteins

Um die aufgezeigten demografischen Entwicklungen im Kreis Rendsburg-Eckernförde in den Gesamtkontext innerhalb Schleswig-Holsteins einordnen zu können, erscheint es sinnvoll, ausgewählte soziodemografische Indikatoren mit den anderen Kreisen Schleswig-Holsteins zu vergleichen. Hierzu erfolgt eine Gegenüberstellung von Bevölkerungsstand, Fläche, Bevölkerungsdichte, relativer Bevölkerungsentwicklung, Altersstruktur, Grad der Verstädterung und der Lebenserwartung bei der Geburt.

## 8.1 Bevölkerungsstand

Mit 274.098 Einwohner\*innen im Jahre 2019 ist Rendsburg-Eckernförde nach den Kreisen Pinneberg und Segeberg der bevölkerungsreichste Kreis Schleswig-Holsteins und verfügt damit über mehr als doppelt so viele Einwohner\*innen, wie die bevölkerungsschwächsten Kreise Dithmarschen, Steinburg und Plön. Die geringste Bevölkerungsanzahl verzeichnen die kreisfreien Städte Flensburg und Neumünster. (vgl. Abb.32)

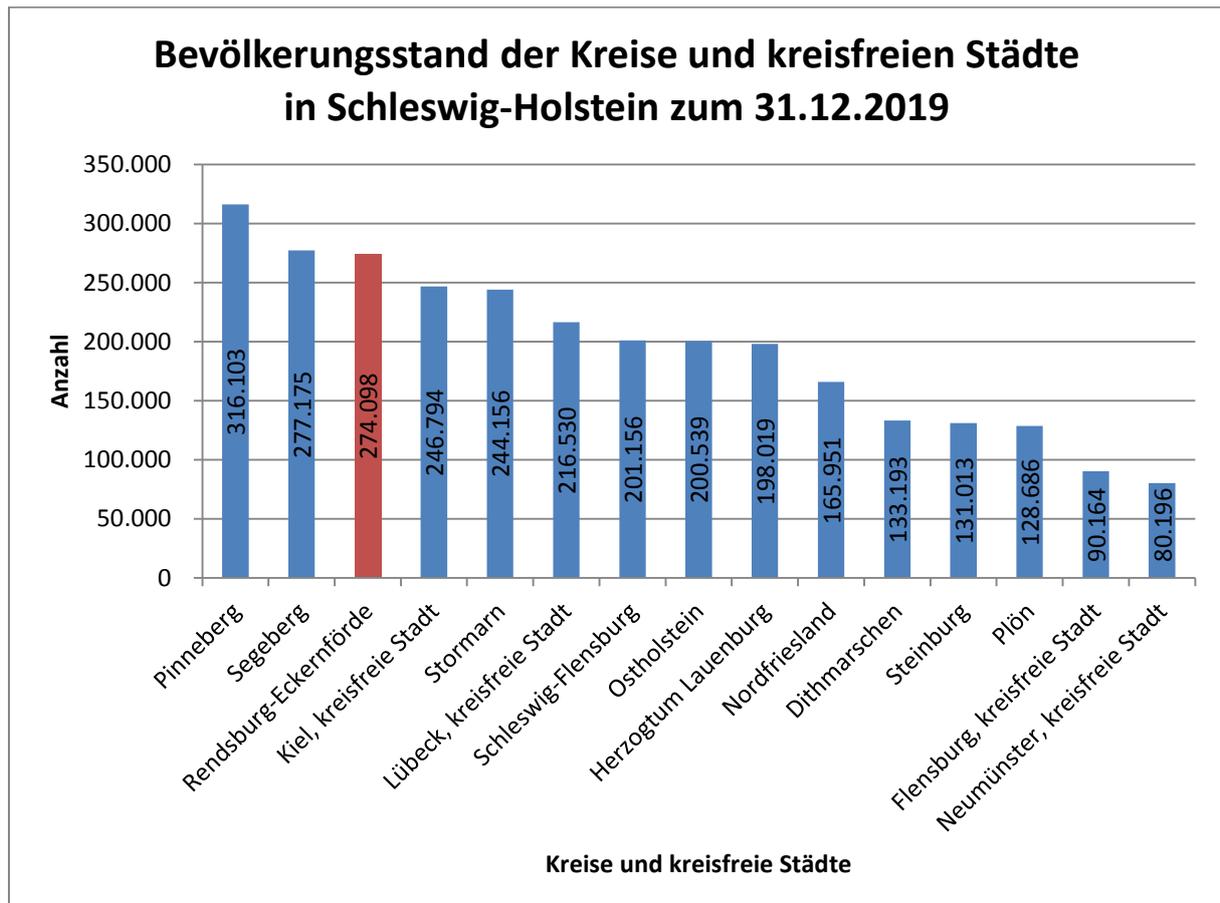


Abb.32: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020b: 6)

## 8.2 Fläche

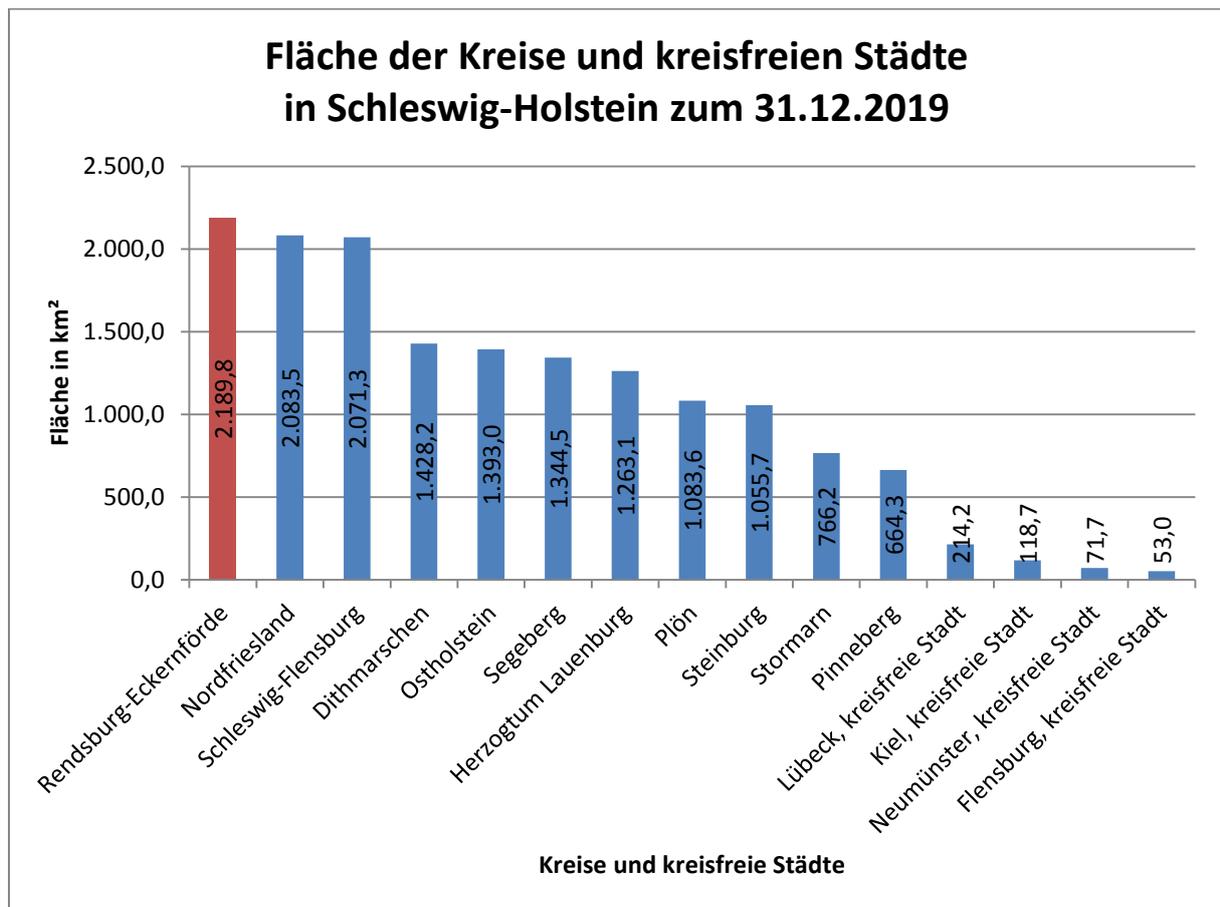


Abb.33: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES BUNDESAMT (STATISTISCHE ÄMTER DES BUNDES UND DER LÄNDER) 2020)

Anhand der vorangestellten Grafik wird offenkundig, dass sich die Kreise und kreisfreien Städte Schleswig-Holsteins hinsichtlich ihrer Fläche stärker voneinander unterscheiden, als in Bezug auf ihre Bevölkerungsanzahl. So ist Rendsburg-Eckernförde mit 2.189,8 km<sup>2</sup> als flächengrößter Kreis Schleswig-Holsteins fast 3,3 Mal so groß wie der Kreis Pinneberg. Die nächstgrößten Kreise mit einer Fläche von ebenfalls mehr als 2.000 km<sup>2</sup> sind Nordfriesland und Schleswig-Flensburg. Während die Mehrzahl der Kreise über eine Fläche von 1.000 bis 1.500 km<sup>2</sup> verfügt, beträgt die Fläche von Pinneberg und Stormarn lediglich 664,3 km<sup>2</sup> beziehungsweise 766,2 km<sup>2</sup>. Kleiner sind nur die kreisfreien Städte Lübeck, Kiel, Neumünster und Flensburg. (vgl. Abb.33)

### 8.3 Bevölkerungsdichte

Wie die nachfolgende Abbildung zeigt, variiert die Bevölkerungsdichte der Kreise und kreisfreien Städte Schleswig-Holsteins beträchtlich. Mit mehr als 1.000 Einwohner\*innen je km<sup>2</sup> sind die kreisfreien Städte Kiel, Flensburg, Neumünster und Lübeck mit Abstand am dichtesten besiedelt. Im Vergleich zu den anderen zehn Kreisen befindet sich Rendsburg-Eckernförde mit einer Bevölkerungsdichte von 125 Einwohner\*innen je km<sup>2</sup> im mittleren Bereich, unterschreitet dabei jedoch den Schleswig-Holsteinischen Landesdurchschnitt von 184 Einwohner\*innen je km<sup>2</sup>. Die am dichtesten besiedelten Kreise sind mit einer Bevölkerungsdichte von 476 beziehungsweise 319 Pinneberg und Stormarn. Diese gehören beide zur Metropolregion Hamburg. Am dünnsten besiedelt sind hingegen die ländlich geprägten Kreise Schleswig-Flensburg, Dithmarschen und Nordfriesland mit jeweils weniger als 100 Einwohner\*innen je km<sup>2</sup>. (vgl. Abb.34)

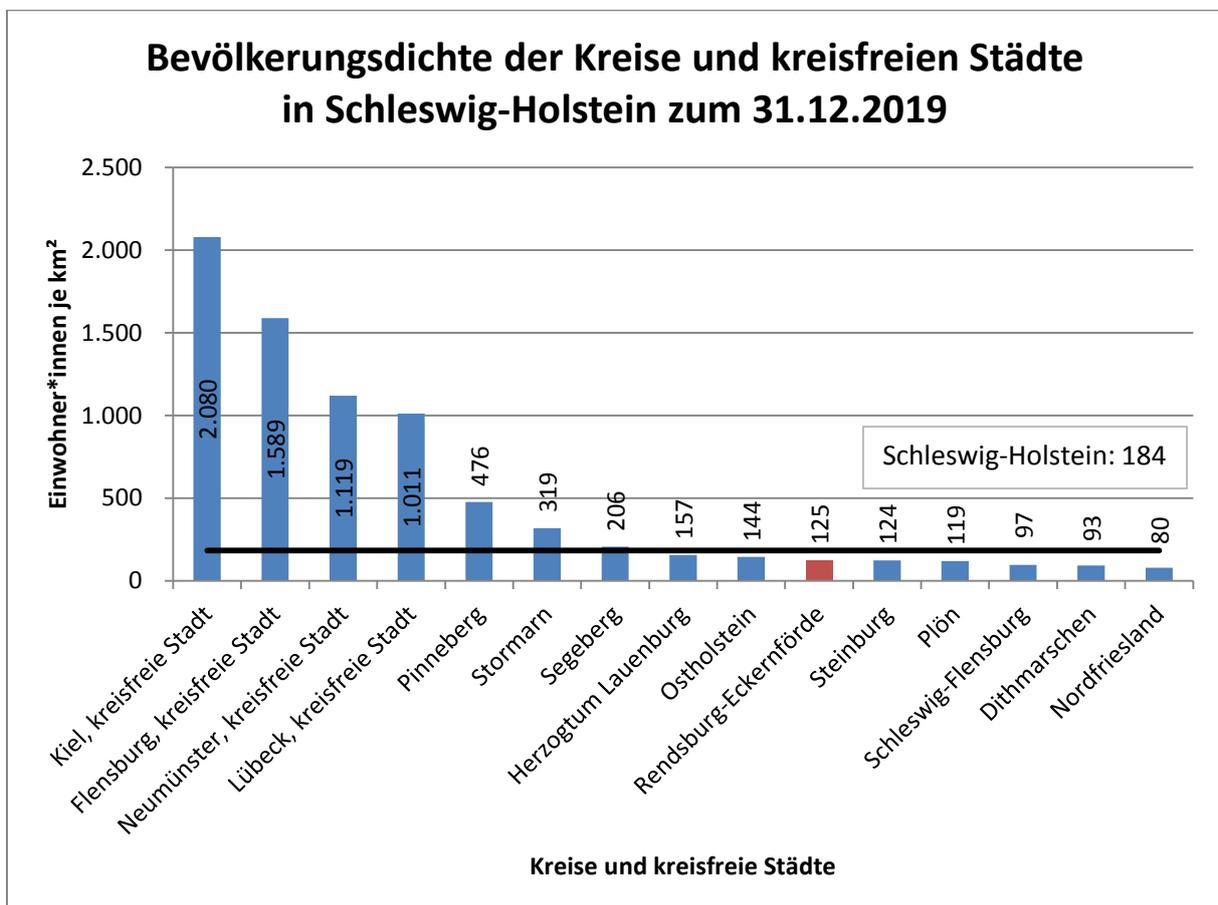


Abb.34: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020b: 6)

## 8.4 Relative Bevölkerungsentwicklung

Im Zeitraum von 2000 bis 2019 hat Schleswig-Holstein insgesamt ein Bevölkerungswachstum von 4,1% zu verzeichnen. Auf Ebene der Kreise und kreisfreien Städte lassen sich in Hinblick auf die relative Bevölkerungsentwicklung in den vergangenen Jahren jedoch durchaus beträchtliche Disparitäten feststellen. Während die Mehrzahl der Kreise in Schleswig-Holstein Bevölkerungsgewinne realisieren konnte, mussten einzelne Kreise Bevölkerungsverluste hinnehmen. Das größte Bevölkerungswachstum hat sich in den Kreisen im unmittelbaren Hamburger Stadt-Umland-Raum (Stormarn, Segeberg, Herzogtum-Lauenburg und Pinneberg) vollzogen. So ist die Anzahl der Einwohner\*innen in Stormarn seit 2000 um ganze 12,2% gestiegen. Einen signifikanten Bevölkerungsanstieg verzeichneten zudem die kreisfreien Universitätsstädte Flensburg und Kiel. Im Kreis Rendsburg-Eckernförde beträgt das relative Bevölkerungswachstum 1,5% und liegt somit im mittleren Bereich, aber unterhalb des Landesdurchschnitts. Die größten Bevölkerungsverluste mussten die Kreise Dithmarschen, Plön und Steinburg hinnehmen. (vgl. Abb.35)

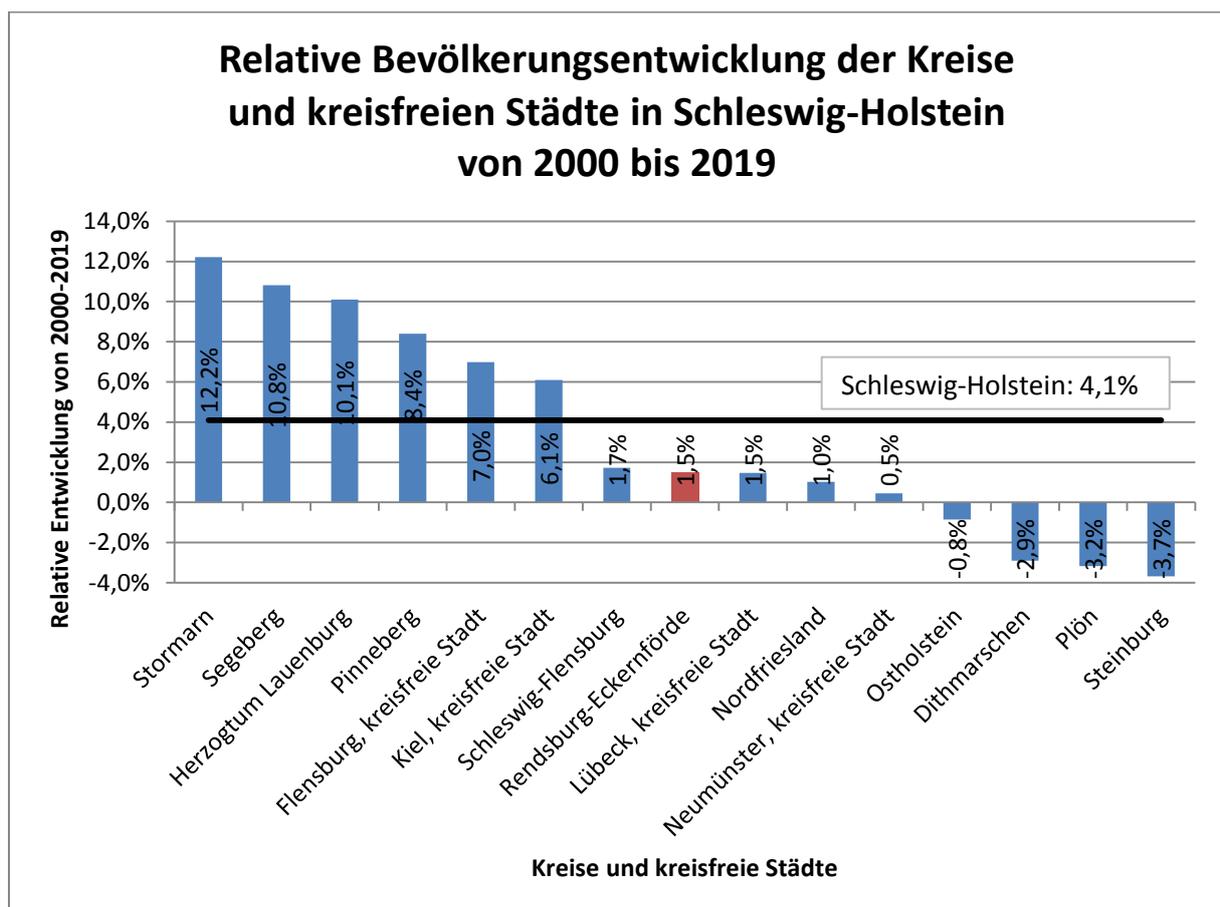


Abb.35: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES BUNDESAMT (DESTATIS) 2001; STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020b: 6)

## 8.5 Altersstruktur

Das Durchschnittsalter der Bevölkerung im Kreis Rendsburg-Eckernförde beträgt 45,9 Jahre und liegt damit leicht über dem Landesdurchschnitt von 45,4 Jahren. Das höchste Durchschnittsalter verzeichnen die Kreise Ostholstein (48,4 Jahre) und Plön (47,5 Jahre). In den kreisfreien Städten ist die Bevölkerung im Durchschnitt erkennbar jünger als in den Kreisen, wobei diesbezüglich insbesondere die kreisfreien Universitätsstädte Flensburg (42,4 Jahre) und Kiel (42,1 Jahre) als besonders jung auffallen. (vgl. Abb.36)

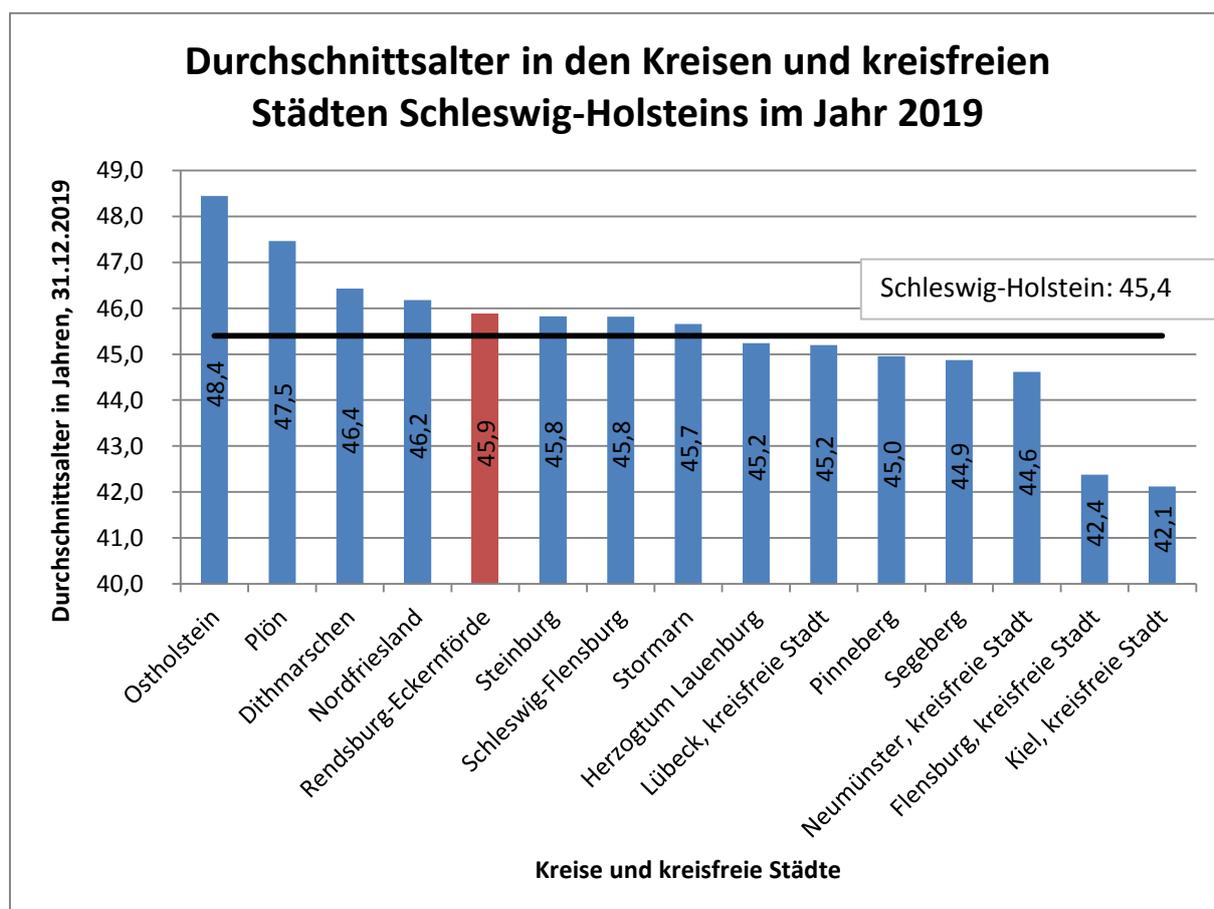


Abb.36: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020b: 9)

Die folgenden Abbildungen stellen den relativen Anteil der Kinder und Jugendlichen (unter 18 Jahre), jüngeren Erwachsenen (18 bis unter 30 Jahre), Menschen im mittleren Lebensalter (30 bis unter 50 Jahre), Personen im sogenannten „besten Alter“ (50 bis unter 65 Jahre), der jüngeren Senior\*innen (65 bis unter 80 Jahre) und der sogenannten Hochbetagten (80 Jahre und älter) in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins vergleichend gegenüber. Der Anteil der Kinder und Jugendlichen beträgt im Landesdurchschnitt 16,3%. Am höchsten fällt dieser in den im östlichen Hamburger Stadt-Umland-Bereich gelegenen Kreisen Herzogtum Lauenburg und Stormarn aus. Im Kreis Rendsburg-Eckernförde leben

mit 16,8% leicht überdurchschnittlich viele Kinder und Jugendliche. Deutlich unter dem Landesdurchschnitt liegt der Anteil dieser Altersgruppe hingegen mit 14,4% im Kreis Ostholstein. Darauf folgen die kreisfreien Städte Kiel und Lübeck. (vgl. Abb.37)

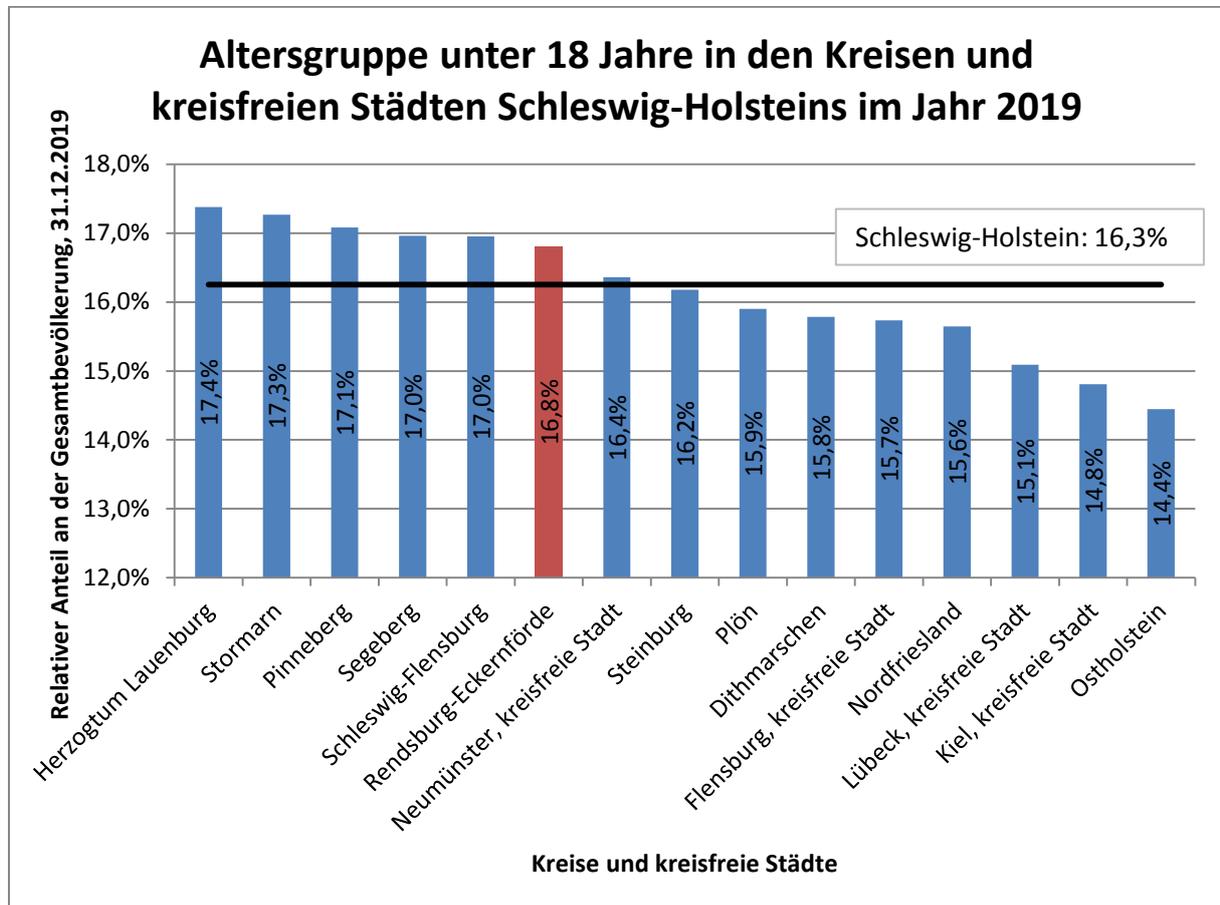


Abb.37: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020b: 9)

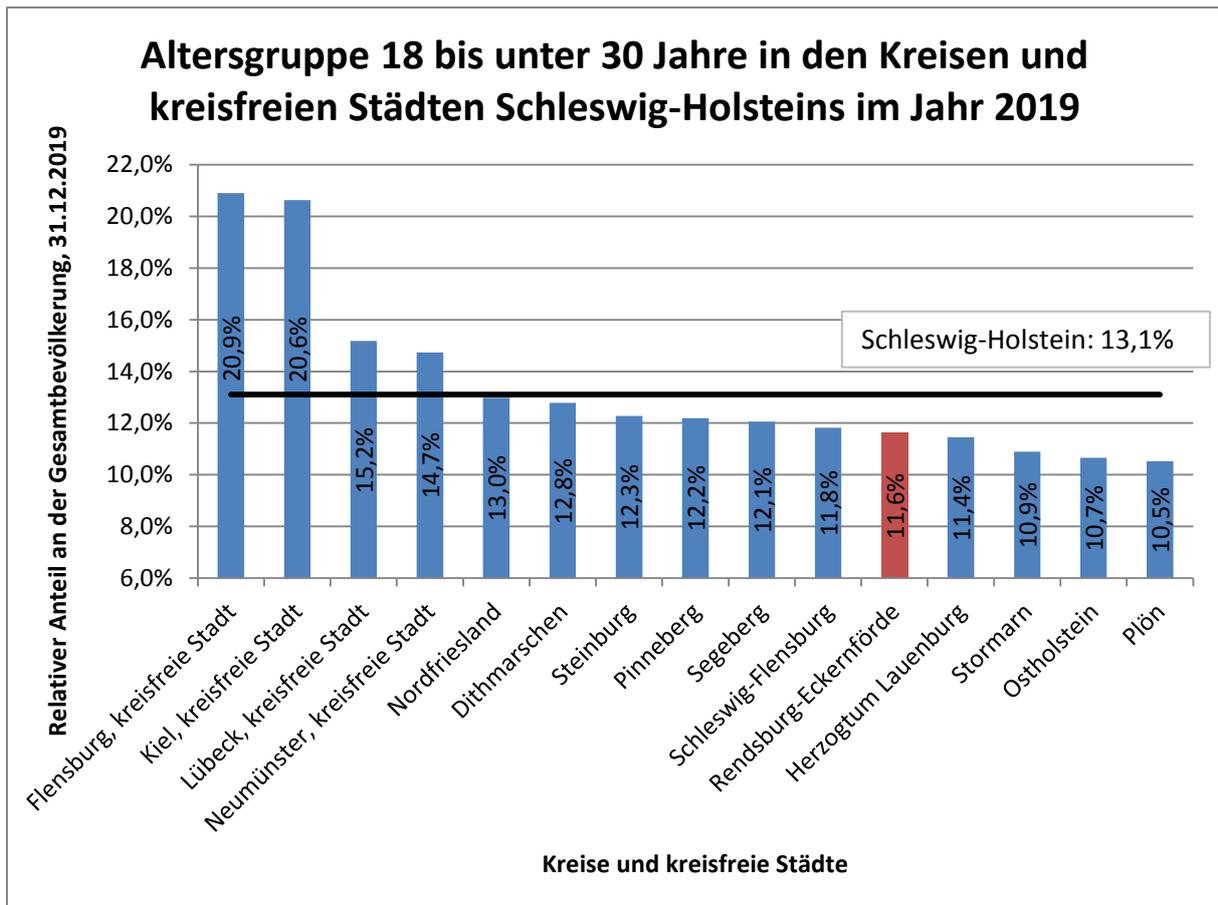


Abb.38: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020b: 9)

Der Bevölkerungsanteil der jüngeren Erwachsenen im Alter von 18 bis unter 30 Jahren fällt im Vergleich zwischen den Kreisen und kreisfreien Städten sehr heterogen aus. Den mit Abstand größten Anteil jüngerer Erwachsener verzeichnen die vier kreisfreien Städte, wobei diesbezüglich insbesondere die Universitätsstädte Flensburg und Kiel hervorragen. Im Kreis Rendsburg-Eckernförde liegt der Anteil der Menschen zwischen 18 und unter 30 Jahren mit 11,6% unterhalb des Landesdurchschnitts von 13,1%. Noch geringer ist der Anteil dieser Altersgruppe nur in den Kreisen Herzogtum-Lauenburg, Stormarn, Ostholstein und Plön. (vgl. Abb.38) Zur Bevölkerungsgruppe im mittleren Lebensalter (30 bis unter 50 Jahre) lässt sich mit einem Landesdurchschnitt von 23,7% knapp jede\*r vierte Schleswig-Holsteiner\*in, zählen. Am höchsten ist dieser Anteil mit 26,1% in Kiel, am geringsten mit 21,6% in Ostholstein. Im Kreis Rendsburg-Eckernförde beträgt der Anteil dieser Altersgruppe 22,9% und fällt damit leicht unterdurchschnittlich aus. (vgl. Abb.39)

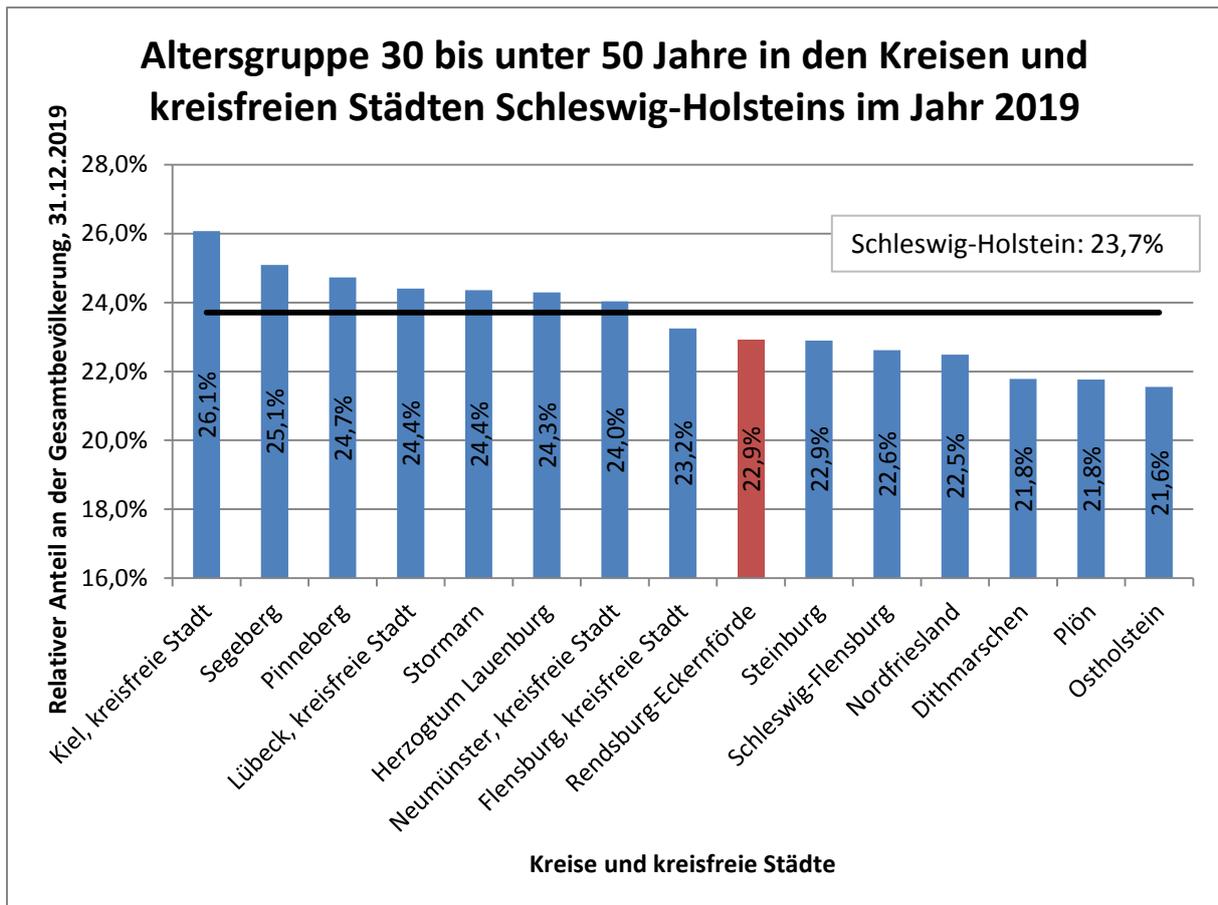


Abb.39: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020b: 9)

Die folgende Abbildung stellt die Bevölkerungsanteile der Menschen im Alter von 50 bis unter 65 Jahren dar. Der Kreis Rendsburg-Eckernförde liegt mit einem Anteil dieser Altersgruppe von 24,9% der Gesamtbevölkerung hinter den Kreisen Steinburg, Ostholstein und Plön im oberen Drittel (Landesdurchschnitt: 23,8%). Die hohen Bevölkerungsanteile dieser Altersgruppe lassen sich insbesondere darauf zurückführen, dass sich zurzeit die geburtenstarken Jahrgänge der sogenannten „Baby-Boomer\*innen-Generation“ in diesem Alter befinden. Dabei wird deutlich, dass die Anteile dieser Altersgruppe in allen elf Kreisen deutlich höher ausfallen, als in den kreisfreien Städten. (vgl. Abb.40)

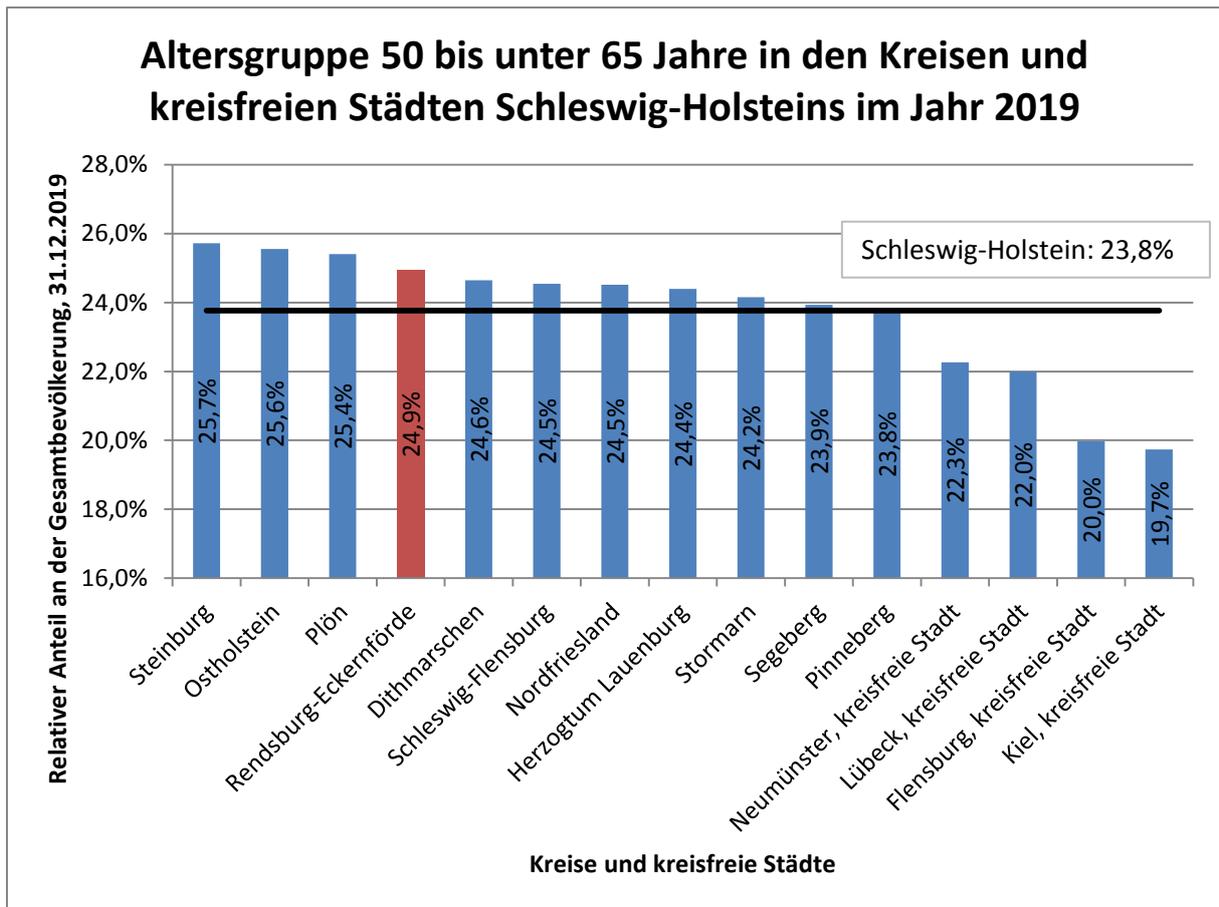


Abb.40: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020b: 9)

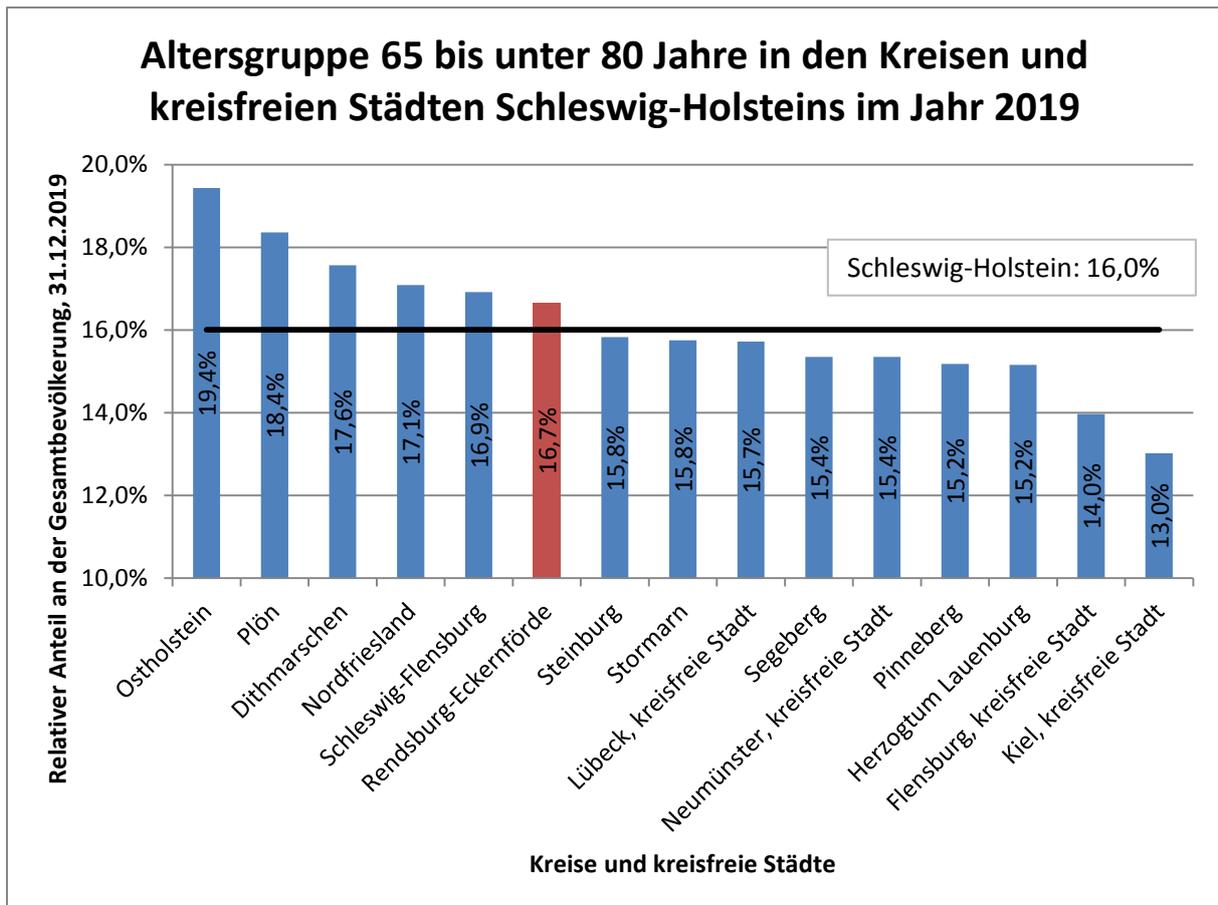


Abb.41: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020d)

Der Anteil der Altersgruppe 65 bis 79 Jahre liegt im Kreis Rendsburg-Eckernförde mit 16,7% leicht oberhalb des Landesdurchschnitts von 16,0%. Besonders hoch ist der Anteil von Menschen im mittleren Senior\*innenalter in den Kreisen Ostholstein (19,4%) und Plön (18,4%), am geringsten hingegen in den kreisfreien Städten Flensburg (14,0%) und Kiel (13,0%). (vgl. Abb.41) Hinsichtlich der Altersgruppe der Hochbetagten ab 80 Jahren sieht die regionale Verteilung sehr ähnlich aus. Am höchsten ist der Anteil wiederum in Ostholstein (8,3%) und Plön (8,0%), am geringsten auch hier in den kreisfreien Universitätsstädten Flensburg (6,2%) und Kiel (5,7%). In Rendsburg-Eckernförde entspricht der Anteil der Hochbetagten fast genau dem Landesdurchschnitt von 7,2%. (vgl. Abb.42)

Zusammenfassend lässt sich feststellen, dass die Kreise im Hamburger Stadt-Umland-Raum und die kreisfreien Städte eine deutlich jüngere Altersstruktur aufweisen, als die dünner besiedelten Kreise im nördlicheren Schleswig-Holstein. Auffallend ist der höhere Anteil älterer und zugleich geringerer Anteil jüngerer Menschen in den an der Küste gelegenen Kreisen Ostholstein und Plön sowie Dithmarschen und Nordfriesland.

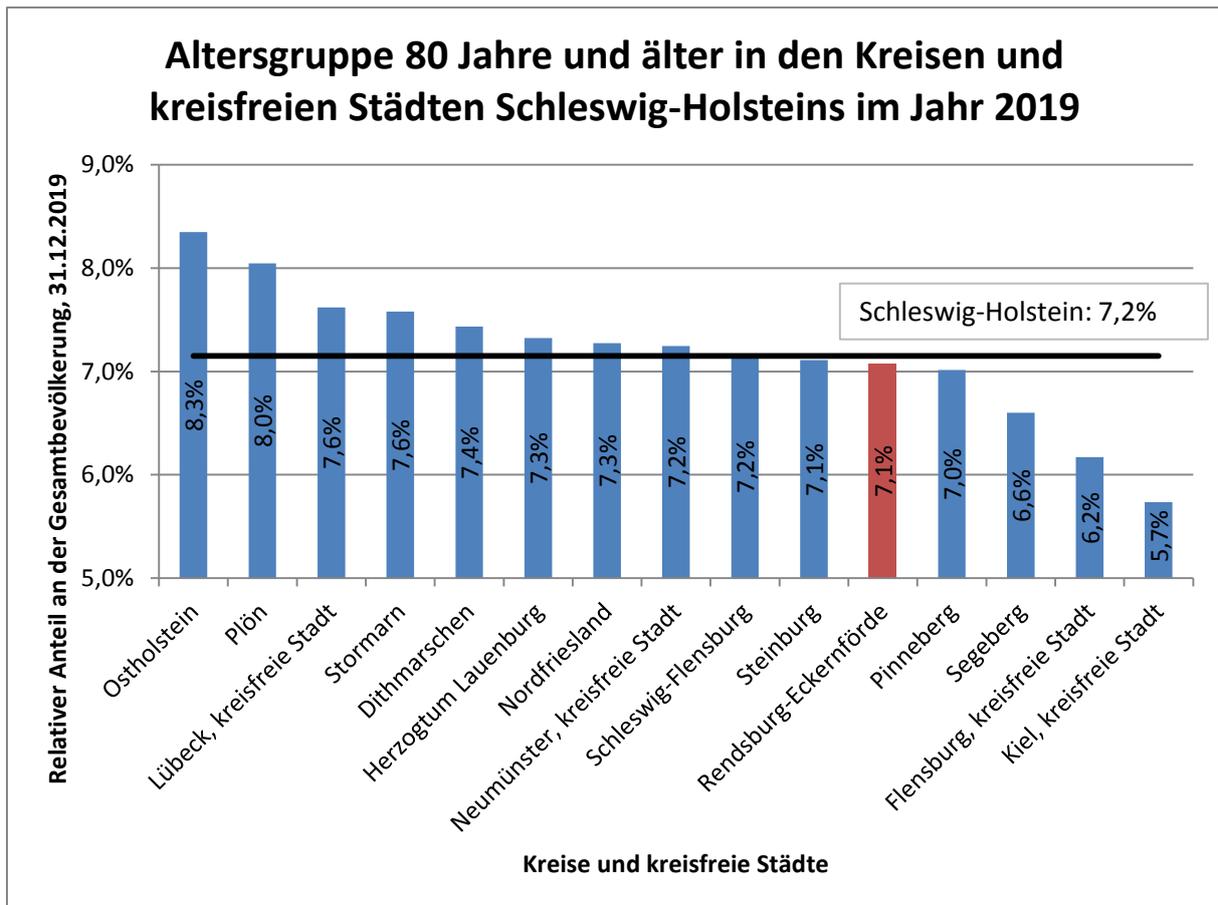


Abb.42: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020d)

## 8.6 Grad der Verstädterung

Anhand des Grades der Verstädterung gemäß der Stadt-Land-Gliederung des Statistischen Bundesamtes lässt sich jede Gemeinde in Deutschland den Raumkategorien städtisch, semiurban oder ländlich zuordnen. (vgl. 5.) Die folgenden Abbildungen stellen den relativen Anteil der Bevölkerung in städtischen, semiurbanen und ländlichen Räumen an der jeweiligen Gesamtbevölkerung aggregiert auf Ebene der Kreise und kreisfreien Städte vergleichend gegenüber. Im Landesdurchschnitt leben 28,8% der Schleswig-Holsteiner\*innen im städtischen Raum. Die kreisfreien Städte Flensburg, Kiel, Lübeck und Neumünster lassen sich ausschließlich als städtisch klassifizieren. Im Kreis Rendsburg-Eckernförde leben mit 4,4% der Einwohner\*innen im Vergleich zu den anderen Kreisen weniger Menschen in städtischen Räumen. Dithmarschen, Nordfriesland und Steinburg verfügen hingegen über gar keine städtischen Räume. (vgl. Abb.43) Den höchsten Bevölkerungsanteil in semiurbanen Räumen verzeichnen die im Hamburger Umland gelegenen Kreise Pinneberg, Stormarn und Herzogtum Lauenburg. Mit 52,9% der Einwohner\*innen lebt auch die Mehrheit der Bevölke-

rung im Kreis Rendsburg-Eckernförde in semiurbanen Räumen (Landesdurchschnitt: 42,4%). Vergleichsweise gering ist dieser Anteil in den stärker ländlich geprägten Kreisen Dithmarschen und Schleswig-Flensburg. (vgl. Abb.44) Letztere sowie der Kreis Nordfriesland lassen sich mit einem Bevölkerungsanteil von jeweils über 50% in ländlichen Räumen als vorwiegend ländlich bezeichnen. Der Kreis Rendsburg-Eckernförde liegt mit einem Einwohner\*innenanteil von 42,8% in ländlichen Räumen im Vergleich zu den anderen Kreisen im mittleren Bereich, zugleich aber klar über dem Landesdurchschnitt von 28,8%. Am geringsten fällt der Bevölkerungsanteil in ländlichen Räumen nach den kreisfreien Städten in den im Hamburger Stadt-Umland-Raum gelegenen Kreisen Segeberg, Stormarn und Pinneberg aus. (vgl. Abb.45)

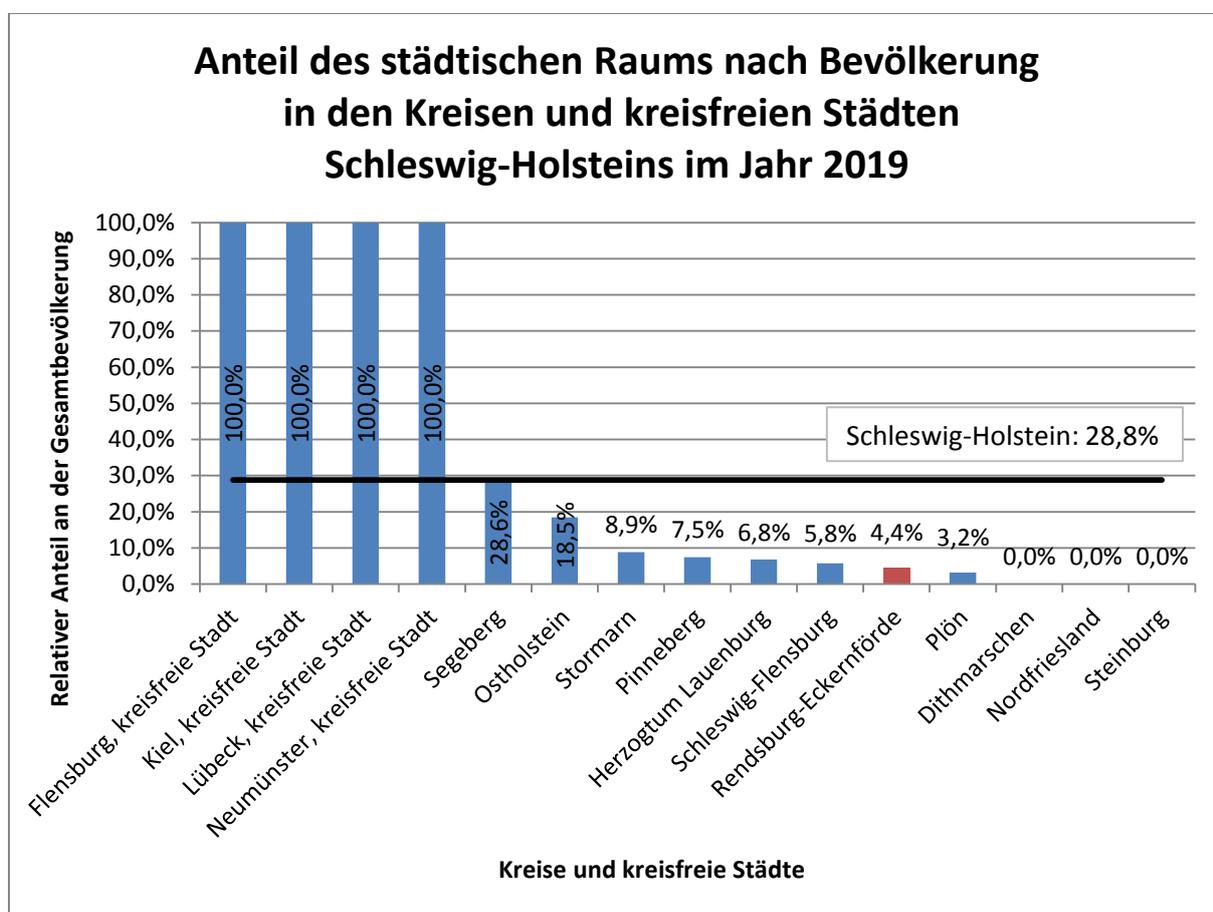


Abb.43: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES BUNDESAMT (STATISTISCHE ÄMTER DES BUNDES UND DER LÄNDER) 2020)

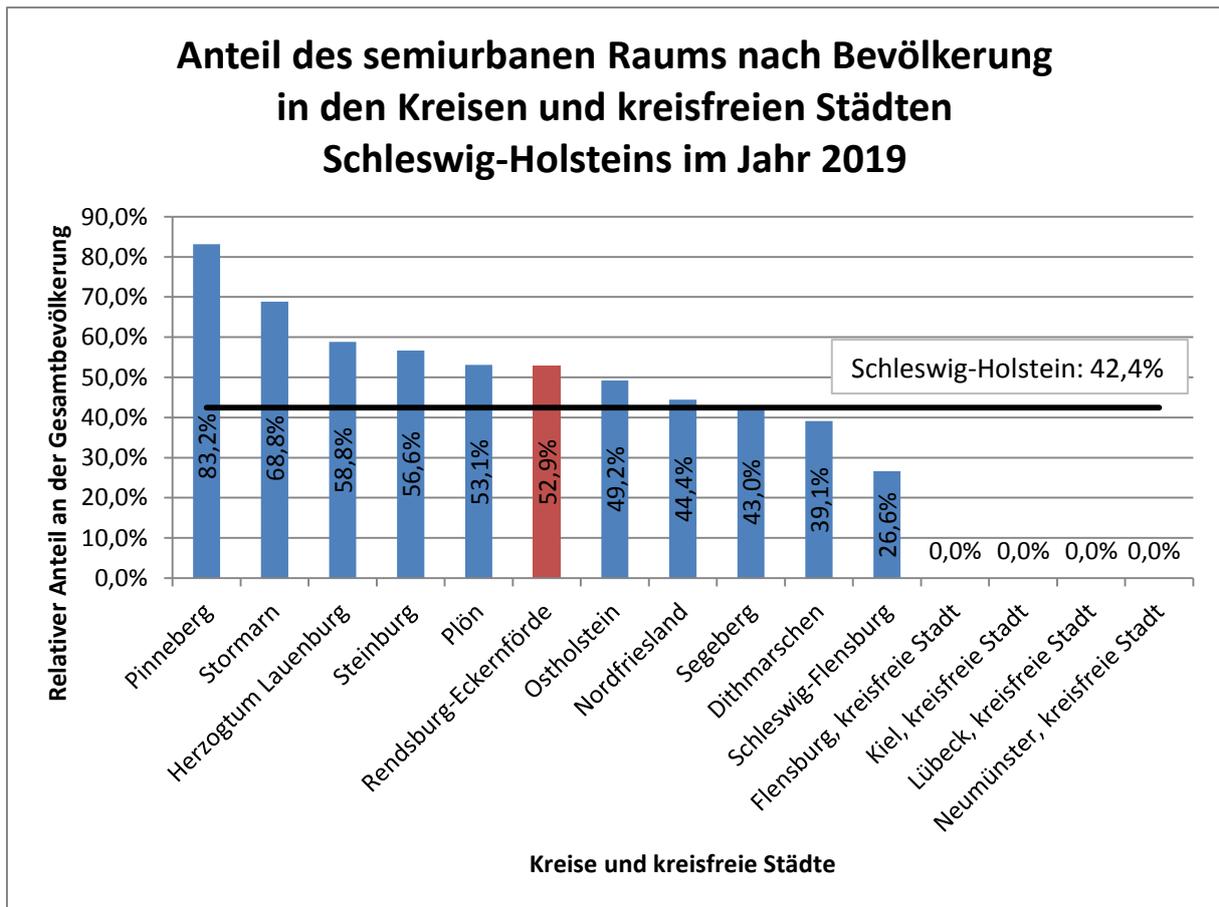


Abb.44: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES BUNDESAMT (STATISTISCHE ÄMTER DES BUNDES UND DER LÄNDER) 2020)

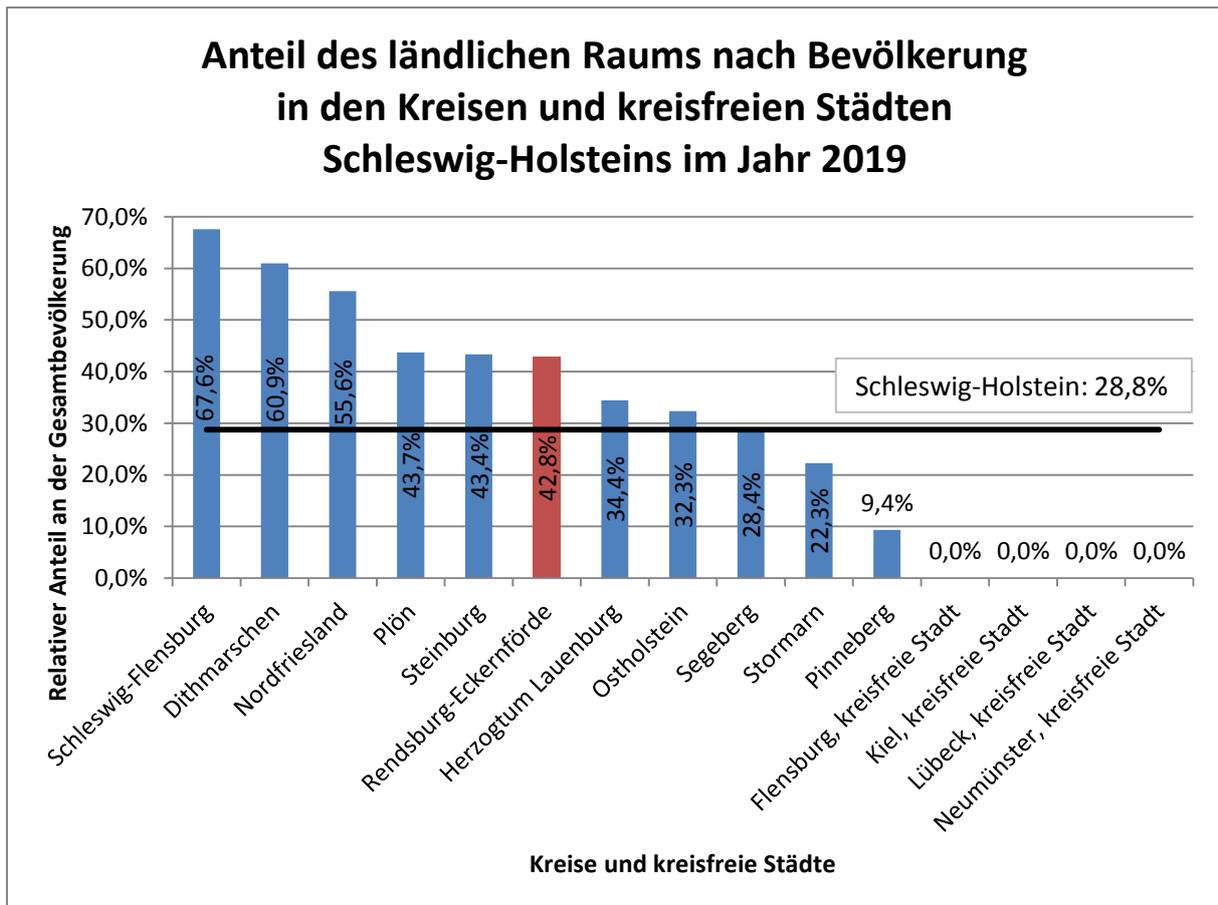


Abb.45: Eigene Darstellung (Daten: STATISTISCHES BUNDESAMT (STATISTISCHE ÄMTER DES BUNDES UND DER LÄNDER) 2020)

## 8.7 Lebenserwartung bei der Geburt

Das Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung berechnet in regelmäßigen Abständen die Lebenserwartung bei der Geburt in Deutschland auf Ebene der Kreise und kreisfreien Städte differenziert nach Geschlecht. Die Lebenserwartung bei der Geburt gibt an, wie viele Lebensjahre ein neugeborener Mensch rechnerisch noch vor sich hätte, wenn die altersspezifischen Mortalitätsraten künftig konstant blieben und ist damit ein wichtiger demografischer Indikator für gesellschaftliche Entwicklungsprozesse und den Gesundheitszustand einer Bevölkerung. Dabei lassen sich bundesweit – vor allem bei den Männern – beachtliche interregionale Disparitäten feststellen. Verantwortlich für diese Differenzen der Lebenserwartung sind vor allem unterschiedliche sozioökonomische Ausgangsbedingungen wie Bildungsgrade und die Teilhabe am Arbeits- und Sozialleben. Gute Bildungschancen, qualifizierte Beschäftigung sowie geringe ökonomische und soziale Belastungen wirken sich insgesamt positiv auf die Lebenserwartung aus. Zu einem gewissen Grad können zudem u.a. auch kulturelle Unterschiede bei den Ess- und Trinkgewohnheiten als Erklärungsansatz her-

angezogen werden. Gleichwohl lassen sich die regionalen Unterschiede auf Kreisebene nicht vollständig erklären, da die regionalstatistischen Daten hierfür zu begrenzt und die Einflüsse auf die Lebenserwartung zu komplex sind. (vgl. MAX-PLANCK-INSTITUT FÜR DEMOGRAPHISCHE FORSCHUNG 2014)

Die folgende Abbildung stellt die Lebenserwartung der Männer bei der Geburt in den Kreisen und kreisfreien Städten Schleswig-Holsteins für den Zeitraum 2015/2016/2017 grafisch dar. Innerhalb Schleswig-Holsteins lassen sich immense Disparitäten von mehr als vier Jahren feststellen. Während die Männer in Neumünster durchschnittlich nur 75,9 Jahre alt werden, können die männlichen Neugeborenen in Stormarn mit einer Lebenserwartung von 80,2 Jahren rechnen. Im Kreis Rendsburg-Eckernförde beträgt die durchschnittliche Lebenserwartung der Männer bei der Geburt 79,2 Jahre (Landesdurchschnitt 78,3 Jahre). Damit gehört Rendsburg-Eckernförde zu den fünf Kreisen mit der höchsten Lebenserwartung der Männer bei der Geburt in Schleswig-Holstein. Insgesamt lässt sich feststellen, dass die Lebenserwartung in den kreisfreien Städten im Durchschnitt wesentlich niedriger ausfällt, als in den Kreisen. (vgl. Abb.46)

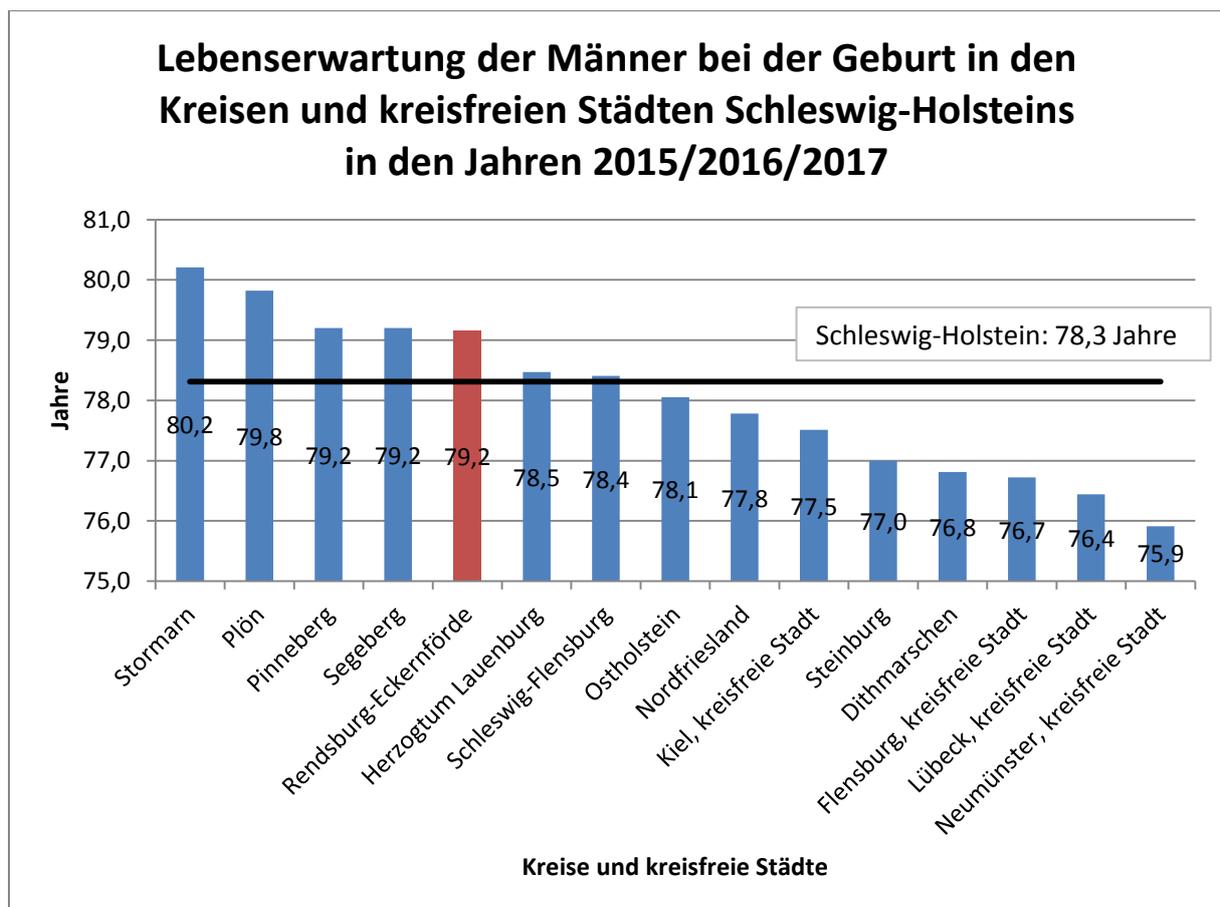


Abb.46: Eigene Darstellung (Daten: BUNDESINSTITUT FÜR BAU-, STADT- UND RAUMFORSCHUNG 2020b)

Mit 83,5 Jahren liegt auch die Lebenserwartung der Frauen im Kreis Rendsburg-Eckernförde über dem Landesdurchschnitt (82,9 Jahre). Neben Plön und Stormarn gehört Rendsburg-Eckernförde zu den drei Kreisen Schleswig-Holsteins, in denen Frauen mit der höchsten Lebenserwartung bei der Geburt rechnen können. Neugeborene Frauen werden in Schleswig-Holstein im Durchschnitt 4,6 Jahre älter als neugeborene Männer. Die geringste Lebenserwartung haben die Frauen in den kreisfreien Städten Flensburg (81,1 Jahre) und Neumünster (81,6 Jahre) zu verzeichnen. Es lässt sich feststellen, dass auch die Lebenserwartung der Frauen in den kreisfreien Städten geringer als in den Kreisen ausfällt. Die Kreise Stormarn und Plön stechen sowohl bei der Lebenserwartung der Männer als auch bei der Lebenserwartung der Frauen besonders positiv hervor. Die Differenz zwischen der höchsten und der geringsten Lebenserwartung innerhalb Schleswig-Holsteins ist bei den Frauen mit 3,1 Jahren hingegen geringer als bei den Männern mit 4,3 Jahren. (vgl. Abb.47)

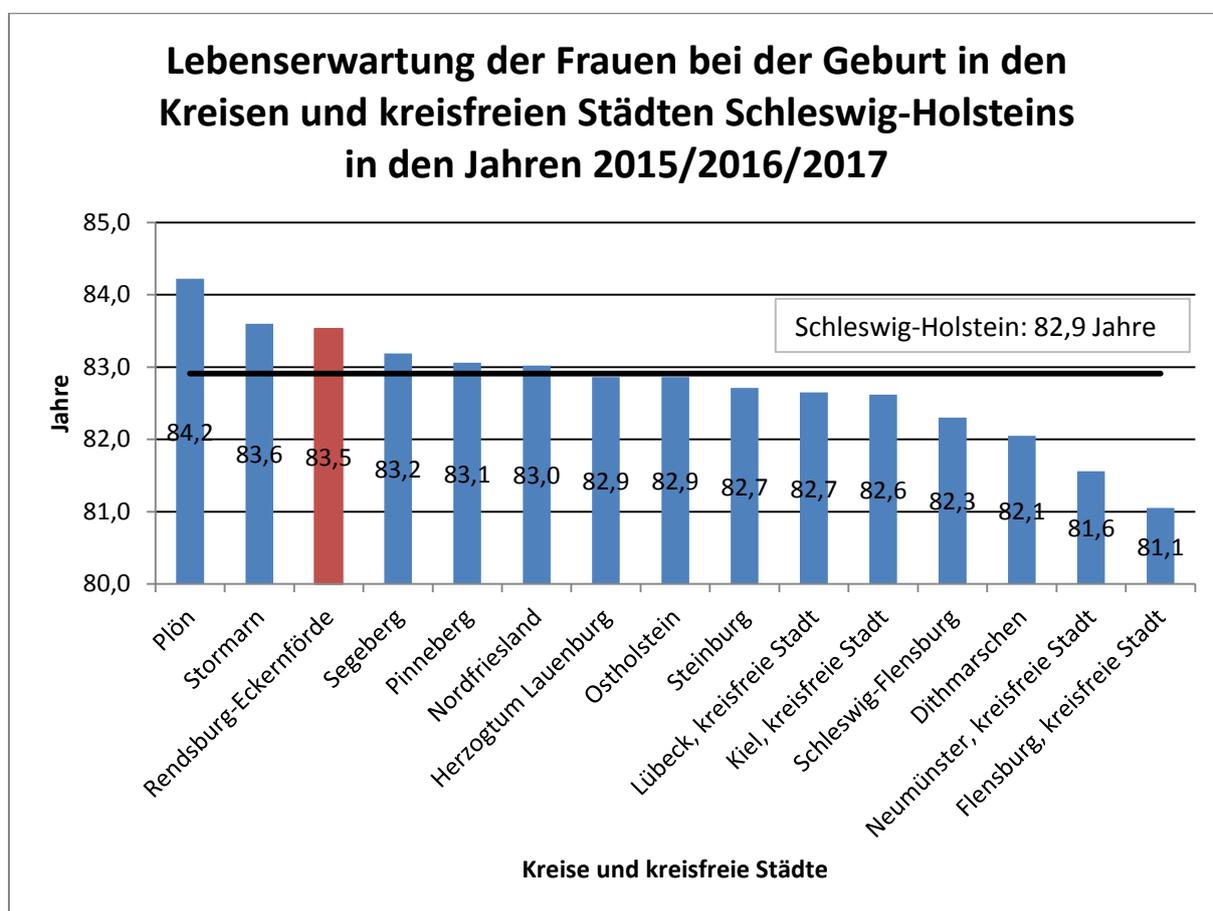


Abb.47: Eigene Darstellung (Daten: BUNDESINSTITUT FÜR BAU-, STADT- UND RAUMFORSCHUNG 2020b)

Die folgenden Abbildungen zeigen auf, wie sich die Lebenserwartung der Männer und Frauen im Zeitraum von 1995/1996/1997 bis 2015/2016/2017 entwickelt hat. In allen Kreisen und kreisfreien Städten lässt sich durchweg ein Anstieg der Lebenserwartung feststellen, der bei den Männern (Landesdurchschnitt 4,2 Jahre) höher ausgefallen ist, als bei den Frauen (Landesdurchschnitt 4,6 Jahre).

desdurchschnitt 2,9 Jahre). Folglich gleicht sich die Lebenserwartung der Männer und Frauen tendenziell an. Als Gründe für die Zunahme der Lebenserwartungen lassen sich neben dem Fortschritt in medizinischer Versorgung, Hygiene, Ernährung und Wohnsituation auch verbesserte Arbeitsbedingungen und der gestiegene materielle Wohlstand aufführen. In den Kreisen Stormarn, Segeberg, Plön und Rendsburg-Eckernförde ist die Lebenserwartung im Zeitraum der besagten 20 Jahre überdurchschnittlich angestiegen, in Neumünster und Flensburg hingegen unterdurchschnittlich. (vgl. Abb.48; Abb.49; STATISTISCHES BUNDESAMT (DESTATIS) 2020b: 14)

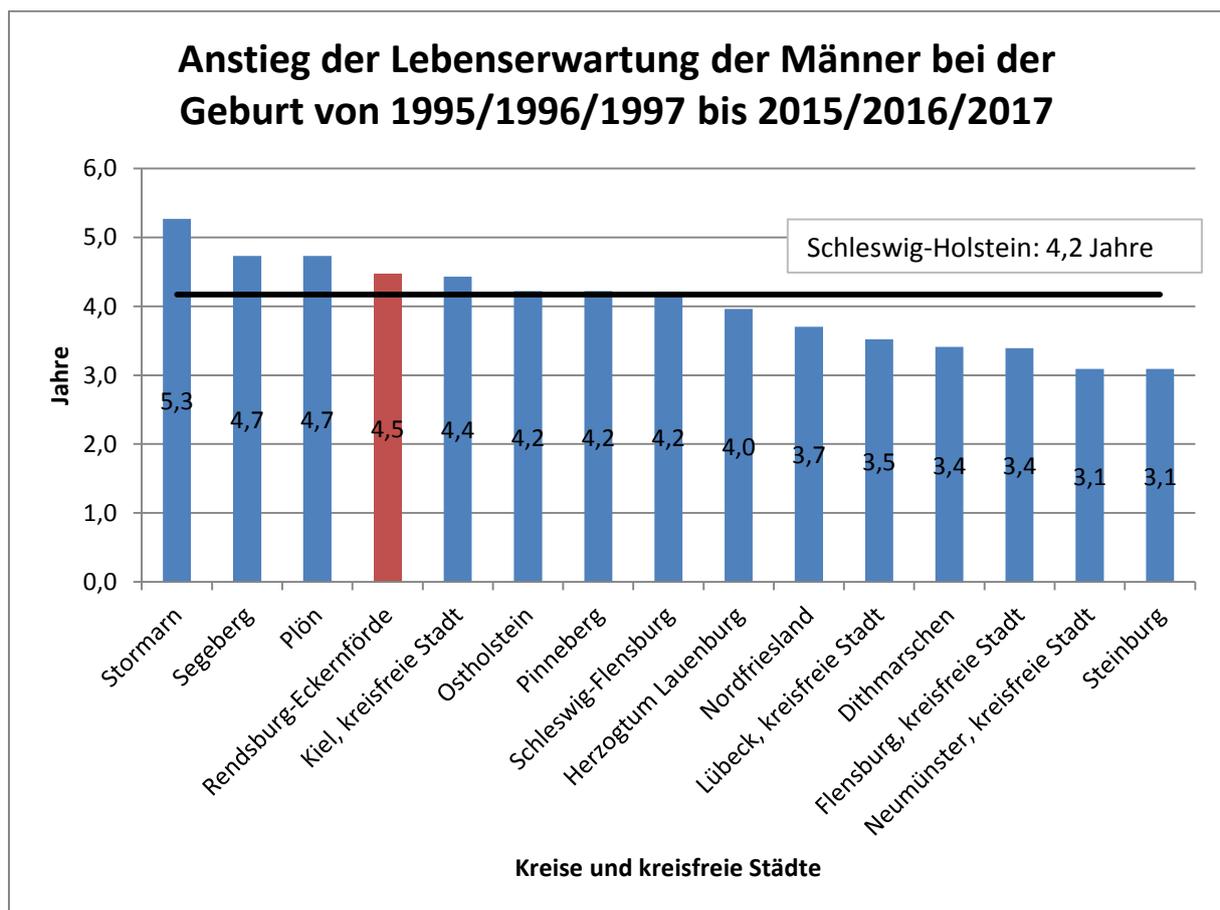


Abb.48: Eigene Darstellung (Daten: BUNDESINSTITUT FÜR BAU-, STADT- UND RAUMFORSCHUNG 2020b)

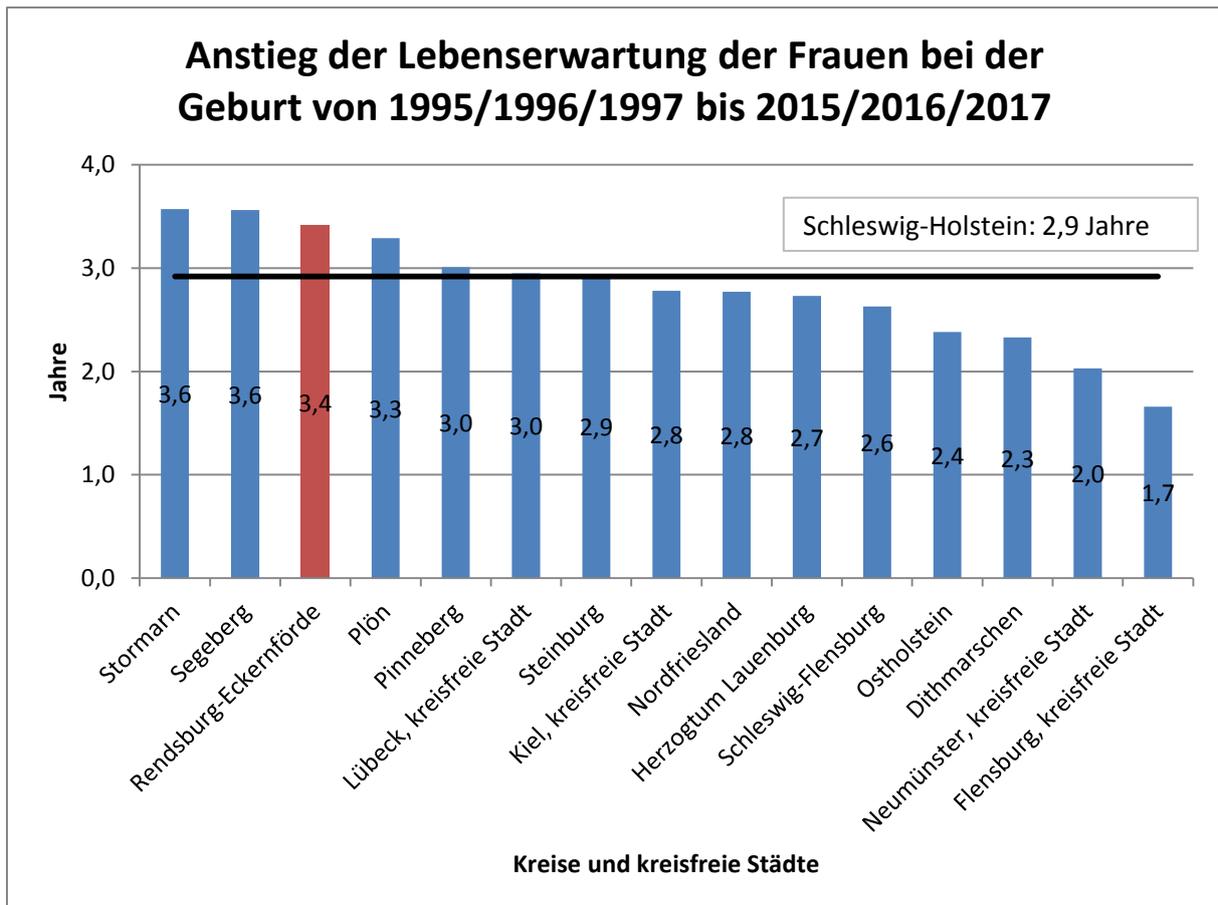


Abb.49: Eigene Darstellung (Daten: BUNDESINSTITUT FÜR BAU-, STADT- UND RAUMFORSCHUNG 2020b)

## 9. Ableitung von Handlungsfeldern

Die aufgezeigten demografischen Entwicklungstrends, wie u.a. die durchgängig negative natürliche Bevölkerungsentwicklung (die in den vergangenen Jahren jedoch durch Zuwanderungsgewinne überkompensiert werden konnte), die zunehmende Alterung der Bevölkerung samt steigender Lebenserwartung, oder aber auch die Haushaltsstrukturverschiebung zugunsten kleinerer Haushaltsgrößen, wirken sich auf nahezu alle Lebensbereiche aus.

Diese – häufig unter dem Schlagwort „demografischer Wandel“ subsumierten – Transformationsprozesse stellen sowohl Politik und Gesellschaft als auch Wirtschaft vor mannigfaltige Herausforderungen. Gleichwohl sollte keineswegs vernachlässigt werden, dass sich aus den demografischen Entwicklungstrends immer auch Chancen ergeben. So ist es für jeden einzelnen Menschen per se wohl erst einmal positiv, die Aussicht auf ein längeres Leben zu haben. Innerhalb des Kreisgebiets verläuft die demografische Entwicklung keinesfalls homogen, sondern offenbart stattdessen durchaus interkommunale Disparitäten. Ein exemplari-

scher Überblick auf Auswirkungen der demografischen Transformation erfolgt nun am Beispiel der Handlungsfelder Wohnen, Pflege, medizinische Versorgung, Bildung und ÖPNV.

## **9.1 Wohnen**

Die Herausforderungen hinsichtlich einer bedarfsgerechten Wohnraumversorgung unterschiedlicher Bevölkerungsgruppen erlangen in den vergangenen Jahren vermehrt öffentliche Aufmerksamkeit. Im Kreis Rendsburg-Eckernförde führen die Verschiebung der Altersstruktur zugunsten höherer Altersgruppen und der Anstieg von Ein- und Zweipersonenhaushalten bei gleichzeitigem Rückgang größerer Haushalte zu einer deutlichen Veränderung des Wohnraumbedarfs. Politisches Ziel gemäß des Antrags für die Sitzung des Regionalentwicklungsausschusses vom 11.06.2019 ist, dass im Kreisgebiet Wohnraum entsteht, der nach Preis, Größe, Ausstattung und Barrierefreiheit den konkreten Bedarf vor Ort abdeckt und zugleich gut in die vorhandene Infrastruktur eingebettet ist. Aufgrund der demografischen Entwicklung werden künftig wesentlich mehr kleinere Wohneinheiten sowie senior\*innengerechte Wohnungen benötigt, während der Bedarf nach großen Wohneinheiten zurückgeht.

Um diesem Wandel Rechnung zu tragen, erarbeitet der Kreis Rendsburg-Eckernförde zurzeit gemeinsam mit den kreisangehörigen Kommunen ein dialogorientiertes Wohnraumentwicklungskonzept, welches vom Innenministerium des Landes Schleswig-Holstein gefördert wird. Dabei werden insbesondere die qualitativen und sozialen Aspekte des Wohnraumbedarfs in den Vordergrund gestellt, sodass die Wohnraumentwicklung den Zielen der sozialen Wohnraumförderung entsprechend vor allem denjenigen Haushalten gerecht wird, die sich nicht selbst bedarfsgerecht mit bezahlbarem Wohnraum versorgen können. Neben einer umfassenden Wohnungsmarktanalyse und einer Wohnraumbedarfsprognose wurde im Rahmen eines mehrstufigen Beteiligungsprozesses eine intensive Einbindung der Ämter, Städte und Gemeinden sowie der weiteren Wohnungsmarktakeure vorgenommen, um die analytisch-konzeptionellen Erkenntnisse mit den Erfahrungen der Akteure vor Ort rückzukoppeln.

Die Miet- und Kaufpreise für Wohnraum lassen sich innerhalb des Kreises als überaus heterogen bezeichnen, haben in den vergangenen Jahren aber gebietskörperschaftsübergreifend zugenommen. Besonders hoch fallen die Miet- und Kaufpreise im Umland der Landeshauptstadt Kiel und des Mittelzentrums Eckernförde aus, deutlich geringer hingegen im ländlich geprägten Südwesten des Kreises.

Im Zuge der Beteiligungsworkshops wurde immer wieder herausgestellt, dass die Nachfrage nach Wohnraum das verfügbare Angebot deutlich überschreitet und zudem auch über dem

errechneten Bedarf liegt. Häufig entsteht der Eindruck, dass jede Wohneinheit gleich mehrfach veräußert werden könnte. Während sich die Wohnraumnachfrage überwiegend auf das Einfamilienhaussegment fokussiert, lässt sich der künftige Bedarf jedoch vor allem insbesondere auch im Mehrfamilienhaussegment verorten. Diese Diskrepanz zwischen Nachfrage und Bedarf ist u.a. darauf zurückzuführen, dass verfügbarer Wohnraum angesichts persönlicher Anforderungen an die Wohnung nicht als passend empfunden wird. Aufgrund des anhaltend niedrigen Zinsniveaus fragen zudem auch diejenigen Haushalte Kaufimmobilien auf dem Wohnungsmarkt nach, für die dies einige Jahre zuvor nicht denkbar gewesen wäre. Bei den Überlegungen zu Wohnungsbauvorhaben gilt es, immer auch die Folgewirkungen wohnbaulicher Entwicklung für die Infrastruktur zu berücksichtigen und vor allem die Ortskerne zu stärken. Konkrete Handlungsempfehlungen zur Bedarfsgerechtigkeit werden im Rahmen der Konzepterstellung zurzeit erarbeitet.

## **9.2 Pflege**

Gerade im Bereich der Pflege zeigt sich einmal mehr, dass die beträchtliche Verschiebung der Altersstruktur zugunsten älterer Alterskohorten massive Auswirkungen hat. Die Pflegequote – also der Anteil der Pflegebedürftigen an der Gesamtbevölkerung – steigt mit zunehmendem Alter deutlich an. Gemäß der Pflegestatistik aus dem Jahr 2017 beläuft sich die Pflegequote im Kreis Rendsburg-Eckernförde in der Altersgruppe unter 60 Jahre lediglich auf 0,9%. Im Alter von 60 bis unter 70 Jahren beträgt diese dann 2,4% und im Alter von 70 bis unter 80 Jahren 7,3%. In der Altersgruppe der sogenannten Hochbetagten ab 80 Jahren sind dann jedoch bereits 29,9% der Menschen pflegebedürftig. Da in den 2010er Jahren gerade diese Bevölkerungsgruppe einen deutlichen Anstieg zu verzeichnen hatte, vermag es kaum zu wundern, dass die Anzahl der Pflegebedürftigen von 7.311 Personen im Jahre 2011 auf 9.839 Personen im Jahre 2017 signifikant angestiegen ist. Die Anzahl der Pflegebedürftigen impliziert sowohl die Leistungsempfänger\*innen der ambulanten und stationären Pflege als auch die Empfänger\*innen von Pflegegeld. Dabei gilt in der Pflege grundsätzlich das Leitziel „ambulant vor stationär“, sodass die Inanspruchnahme von Pflegegeld und/oder Leistungen der ambulanten Pflege gegenüber der stationären Unterbringung vorzugsweise vorgesehen ist. (vgl. STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2013: 24; STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2018; STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020e: 8f.)

Das Alter gilt als stärkster unabhängiger Indikator für Pflegebedürftigkeit. Ein Blick auf die Entwicklung der Anzahl der Pflegebedürftigen in schon heute stärker vom demografischen Wandel betroffenen Regionen offenbart, dass dort auch der Anteil der Pflegebedürftigen an

der Gesamtbevölkerung (Pflegequote) höher ausfällt. Bei einer Fortsetzung der demografischen Alterung im Kreis Rendsburg-Eckernförde ist dementsprechend davon auszugehen, dass die Anzahl der Pflegebedürftigen und damit auch der Bedarf nach Pflegeleistungen künftig weiter zunimmt. Zeitgleich bahnt sich ein gewaltiger Fachkräftemangel in der Pflege an.

Der Kreis Rendsburg-Eckernförde ist sich diesen Herausforderungen bewusst und erarbeitet derzeit in Kooperation mit der Universität Lübeck einen neuen Pflegebedarfsplan. Zielstellung ist es, den aktuellen Pflegebedarf und das zur Verfügung stehende pflegerische Angebot im Kreis Rendsburg-Eckernförde kleinräumig und differenziert nach Versorgungsarten zu analysieren und zu bewerten. Zudem soll der voraussichtliche künftige Pflegebedarf nach Art der pflegerischen Versorgung bis zum Jahre 2030 prognostiziert werden. Im Zuge der Neuaufstellung des Pflegebedarfsplans veranstaltet der Kreis dieses Jahr eine breit angelegte Pflegekonferenz. Dort sollen die Ergebnisse der Pflegebedarfsanalyse vorgestellt werden, um anschließend gemeinsam mit den verschiedenen Pflegeakteuren Versorgungsengpässe zu identifizieren und Lösungsstrategien zur Verbesserung der Pflegeinfrastruktur zu entwickeln. Zudem dient die Pflegekonferenz als transparentes Forum für den niedrigschwelligen Austausch und zur Beförderung der Vernetzung zum Thema Pflege.

### **9.3 Medizinische Versorgung**

Da die Anzahl der Arztbesuche mit zunehmendem Alter ansteigt, wirken sich der deutliche Anstieg der Anzahl der Menschen in höheren Altersgruppen und die zunehmende Lebenserwartung auch unmittelbar auf die medizinische Versorgung aus. Diese lässt sich grundsätzlich in die beiden Segmente ambulant und stationär einteilen. Eine zentrale Rolle in der ambulanten medizinischen Behandlung nehmen die Hausärzt\*innen ein, die eine große Anzahl akuter und chronischer Krankheiten bewältigen. Aufgrund der demografischen Alterung lassen sich künftig höhere Fallzahlen im Bereich der altersbedingten Erkrankungen wie beispielsweise Bluthochdruck, Diabetes oder Demenz und damit insbesondere auch eine höhere Inanspruchnahme der Hausärzt\*innen erwarten.

Doch in Schleswig-Holstein sind bereits heute mehr als 30% der Hausärzt\*innen 60 Jahre oder älter und werden somit in absehbarer Zeit in den Ruhestand treten, wodurch Nachbesetzungen der Praxen erforderlich werden. Zudem lässt sich in der hausärztlichen Versorgung eine Ungleichverteilung zwischen ländlich geprägten und urbanen Räumen feststellen, die sich zuletzt weiter verstärkt hat. (vgl. VERBAND DER ERSATZKASSEN E.V. (VDEK) 2020: 13). Zur Sicherstellung einer wohnortnahen und flächendeckenden vertragsärztlichen Versorgung

stellen die Kassenärztlichen Vereinigungen auf Landesebene einen Bedarfsplan auf. Dieser gibt nach Arztgruppen differenziert den Versorgungsgrad in den einzelnen Planungsbereichen nach der Verhältniszahl der Einwohner\*innen je Arzt/Ärztin an. Bei einem Versorgungsgrad von unter 75% im hausärztlichen oder unter 50% im fachärztlichen Bereich ist eine Unterversorgung anzunehmen, sodass die Kassenärztliche Vereinigung entsprechende Maßnahmen zu dessen Beseitigung zu ergreifen hat. Für die Hausärzt\*innen in den Planungsbereichen des Kreises Rendsburg-Eckernförde beträgt die Verhältniszahl 1.609 Einwohner\*innen je Arzt/Ärztin. Bei der aktuellen Anzahl der Hausärzt\*innen im Kreis variiert der Versorgungsgrad je nach Planungsbereich zwischen 105,9 und 112,2, sodass gemäß des derzeitigen Bedarfsplans keine Unterversorgung besteht. (vgl. KASSENÄRZTLICHE VEREINIGUNG SCHLESWIG-HOLSTEIN 2020: 1)

Gleichwohl erfordert insbesondere die hohe Altersstruktur der Hausärzt\*innen sowie deren räumliche Ungleichverteilung bei einer gleichzeitig zu erwartenden höheren künftigen Inanspruchnahme den Einsatz innovativer Konzepte zur Sicherstellung einer wohnortnahen medizinischen Versorgung. Mögliche Lösungsansätze können beispielsweise in telemedizinischen Versorgungskonzepten zur Erbringung medizinischer Leistungen mit Hilfe moderner Informationstechnologien oder in sogenannten Gemeindegewestern zur Delegation hausärztlicher Tätigkeiten an qualifizierte Mitarbeiter\*innen liegen.

#### **9.4 Bildung**

Die demografisch bedingte – teils dynamische – Veränderung der Anzahl der Kinder und Jugendlichen in den vergangenen Jahren stellt für die Gestaltung der zukünftigen Bildungslandschaft im Kreis Rendsburg-Eckernförde eine große Aufgabe dar. Der folgende Überblick erfolgt am Beispiel der Kindertageseinrichtungen und der allgemeinbildenden Schulen im Kreis. Die frühkindliche Bildung in Kindertageseinrichtungen verfolgt das Ziel, die Entwicklung der Kinder zu eigenverantwortlichen und gemeinschaftsfähigen Persönlichkeiten zu fördern und zugleich Erwerbstätigkeit der Eltern besser mit der Kindererziehung vereinbaren zu können. Hierzu haben alle Kinder im Alter von unter drei Jahren Anspruch auf einen Krippenplatz oder gleichwertig auf einen Platz in Kindertagespflege nach dem individuellen Bedarf und allen Kindern im Alter von drei Jahren bis zum Schuleintritt steht ein KITA-Platz im Umfang von täglich mindestens fünf Stunden zu.

Zur Gewährleistung eines bedarfsgerechten Angebotes erstellt der Kreis in fortlaufender Aktualisierung einen Bedarfsplan für Kindertagesstätten. Innerhalb des Kreisgebietes lässt sich feststellen, dass die Kinder im Umland der Landeshauptstadt Kiel tendenziell früher in die

Kindertageseinrichtungen gebracht werden, als in den ländlich geprägten Räumen. Der Versorgungsgrad für Kinder unter drei Jahren (Krippe und Kindertagespflege) beträgt im Kreisdurchschnitt 42,7% und variiert von 25,0% in Rendsburg bis zu 66,3% im Amt Flintbek. Während der Versorgungsgrad mit KITA-Plätzen auf Kreisebene exakt 100% erreicht, steht in Rendsburg für lediglich vier von fünf Kindern ein KITA-Platz zur Verfügung. (vgl. KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE 2021)

Zur Sicherung eines wohnortnahen, gleichmäßigen und alle Schularten umfassenden Bildungsangebotes hat der Kreis in umfassender Abstimmung mit den örtlichen Schulträgern einen Schulentwicklungsplan erstellt und fortgeschrieben. Die aktuelle Struktur allgemeinbildender Schulen im Kreis gliedert sich in Grundschulen, Gemeinschaftsschulen, Gymnasien und Förderzentren. Darüber hinaus verfügt der Kreis über Regionale Berufsbildungszentren mit Standorten in Rendsburg, Eckernförde und Hanerau-Hademarschen. Die 41 Grundschulen an 52 Standorten sowie die zusätzlichen sechs Grundschulleile an Gemeinschaftsschulen bilden die Primarstufe für die Jahrgangsstufen 1-4. Die 15 Gemeinschaftsschulen stehen allen Schüler\*innen der Klassenstufen 5-10 offen und ermöglichen nach Jahrgangsstufe 9 den ersten allgemeinbildenden Schulabschluss und nach Jahrgangsstufe 10 den mittleren Schulabschluss. Vier Gemeinschaftsschulen verfügen zudem auch über eine Oberstufe, die es den Schüler\*innen ermöglicht, in neun Jahren das Abitur zu erlangen. Der Bildungsgang an den acht Gymnasien führt zur allgemeinen Hochschulreife und umfasst generell neun Schuljahre, davon sechs Jahre in der Sekundarstufe 1 und drei Jahre in der Sekundarstufe 2. Die zehn Förderzentren und die zwei Förderzentrumsteile stehen für diejenigen Schüler\*innen mit sonderpädagogischem Bedarf offen, die in den anderen Schularten nicht ausreichend gefördert werden können. (vgl. KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE 2019b: 9 ff.)

Die Mindestgrößenverordnung setzt für jede Schulart Schwellenwerte für die erforderliche Anzahl der Schüler\*innen fest. Diese betragen für Grundschulen mindestens 80 Schüler\*innen (Unterschreitungen sind unter bestimmten Voraussetzungen zulässig), für Gemeinschaftsschulen mindestens 240 Schüler\*innen in Sekundarstufe 1, für Gymnasien mindestens 300 Schüler\*innen in Sekundarstufe 1 und für Förderzentren mit dem Schwerpunkt Lernen mindestens 1.000 Grundschüler\*innen im Einzugsbereich. Bei Schulen mit mehreren Standorten ist die Anzahl der Schüler\*innen aller Standorte für das Erreichen der Mindestzahl maßgeblich. Zwischen den Schuljahren 2007/2008 und 2017/2018 ist die Anzahl der Schüler\*innen an den öffentlichen Schulen im Kreis von 31.103 auf 26.314 um mehr als 15% gesunken. Der Rückgang der Grundschüler\*innen belief sich in diesem Zeitraum auf ca. 20%. Gemäß aktuellem Schulentwicklungsplan werden künftig konstante Schüler\*innenzahlen prognostiziert, sodass der Großteil der Schulstandorte langfristig im Bestand gesichert ist. (vgl. KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE 2019b: 13 ff.)

## 9.5 Mobilität

Vor dem Hintergrund der demografischen Entwicklung und der steigenden Kosten des motorisierten Individualverkehrs kommt der Sicherstellung attraktiver Mobilitätsangebote im Öffentlichen Personennahverkehr (ÖPNV) eine zentrale Rolle zu. Wichtige Ziele sind vor allem eine bedarfsgerechte Bedienung der Bevölkerung mit öffentlichen Verkehrsleistungen sowie die Anpassung an veränderte Mobilitätsbedürfnisse. Durch die tendenziell rückläufige Anzahl der Kinder und Jugendlichen ist ein Nachfragerückgang in dem von täglichen Fahrtbedürfnissen gekennzeichneten Sektor des Schüler\*innenverkehrs und damit zugleich ein Rückgang der an den ÖPNV gebundenen Personen zu erwarten. Gleichwohl verfolgt der Kreis das Ziel, die Beförderungsanteile im ÖPNV im Interesse einer Verringerung der durch den Straßenverkehr hervorgerufenen Umweltbelastungen zu stärken und das bedarfsorientierte Verkehrsangebot im Schüler\*innenverkehr weitgehend durch einen alle Bevölkerungsgruppen ansprechenden ÖPNV zu gewährleisten. (vgl. KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE 2020: 6 ff.)

Dafür gilt es insbesondere auch, die Bedürfnisse der steigenden Anzahl der Senior\*innen in den Blickpunkt zu nehmen. Von zentraler Bedeutung für diese Zielgruppe ist die Barrierefreiheit der Bushaltestellen und der Fahrzeuge. Als wichtige Elemente sind diesbezüglich insbesondere hohe Bordsteine, Wartehallen, Sitzgelegenheiten und gut lesbare Fahrgastinformationen zu nennen. Die bislang barrierefrei ausgebauten Bushaltestellen im Kreisgebiet befinden sich in überdurchschnittlichem Maße in den Städten beziehungsweise in von stadtbusartigen Verkehrsangeboten bedienten Bereichen. In den kommenden Jahren soll der barrierefreie Ausbau der Bushaltestellen weiter vorangetrieben werden. Da je Komplettumbau einer Haltestelle mit erheblichen Investitionsvolumina von 20.000 EUR und mehr zu rechnen ist, wird eine Priorisierung auszubauender Haltestellen vorgenommen. (vgl. KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE 2020: 32 ff.)

Zum 01.01.2021 wurde der ÖPNV im Kreis Rendsburg-Eckernförde durch die bundesweit größte Betriebsumstellung auf einen integralen Taktfahrplan neu aufgestellt. Dieser basiert auf sogenannten Knotenpunkten, die mehrere Linien miteinander verbinden und auch eine systematische Verknüpfung von Bus und Bahn ermöglichen. Die Linien fahren in einem regelmäßigen Takt, der auch in Zeiten geringerer Nachfrage aufrechterhalten wird und damit auf alle Zielgruppen ausgerichtet ist. Mit dieser Neuaufstellung des ÖPNV geht sowohl eine massive Ausweitung des Angebotes als auch eine Erhöhung des Fahrkomforts durch neue, barrierefreie Busse mit WLAN-Verbindung einher. Darüber hinaus hat der Kreis in den vergangenen Jahren verschiedene weitere Mobilitätsprojekte betrieben. Exemplarisch erwähnt sei hier die Errichtung von Mobilitätsstationen zur erleichterten Verknüpfung verschiedener Verkehrsmittel.

## Literaturverzeichnis

- BUNDESINSTITUT FÜR BAU-, STADT- UND RAUMFORSCHUNG (2020a): Laufende Raumbearbeitung – Raumabgrenzungen. Siedlungsstrukturelle Kreistypen. URL: <https://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/forschung/raumbearbeitung/Raumabgrenzung/deutschland/kreise/siedlungsstrukturelle-kreistypen/kreistypen.html>, Abrufdatum: 29.01.2021.
- BUNDESINSTITUT FÜR BAU-, STADT- UND RAUMFORSCHUNG (BBSR) IM BUNDESAMT FÜR BAUWESEN UND RAUMORDNUNG (BBR) (2020b): Indikatoren und Karten zur Raum- und Stadtentwicklung. INKAR. Mittlere Lebenserwartung eines weiblichen und männlichen Neugeborenen in Jahren. Bonn.
- BUNDESINSTITUT FÜR BAU-, STADT- UND RAUMFORSCHUNG (BBSR) IM BUNDESAMT FÜR BAUWESEN UND RAUMORDNUNG (BBR) (2020c): Indikatoren und Karten zur Raum- und Stadtentwicklung. INKAR. Zusammengefasste Geburtenziffer (TFR). Bonn.
- INSTITUT RAUM & ENERGIE; GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP (2020): Zwischenbericht zum Wohnraumentwicklungskonzept für den Kreis Rendsburg-Eckernförde. Regionalentwicklungsausschuss 26.08.2020.
- KASSENÄRZTLICHE VEREINIGUNG SCHLESWIG-HOLSTEIN (2020): Bedarfsplan 2020 für den Bezirk der Kassenärztlichen Vereinigung Schleswig-Holstein. Anlage zum Beschluss des Landesausschusses. Bad Segeberg.
- KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE (2019a): Bericht über die Entwicklung der Zuwanderung im Kreis Rendsburg-Eckernförde Nr. 36 / August 2019. Rendsburg.
- KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE (2019b): Schulentwicklungsplan. Fortschreibung des Schulentwicklungsplans des Kreises Rendsburg-Eckernförde mit einem Ausblick bis über das Jahr 2030 hinaus. Stand Dezember 2019. Rendsburg.
- KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE (2020): Entwurf 3. Regionaler Nahverkehrsplan des Kreises Rendsburg-Eckernförde 2020-2024.
- KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE (2021): Bedarfsplan für Kindertagesstätten. Rendsburg.
- LANDESVERORDNUNG ZUR FESTLEGUNG DER ZENTRALEN ORTE UND STADTRANDKERNE EINSCHLIEßLICH IHRER NAH- UND MITTELBEREICHE SOWIE IHRE ZUORDNUNG ZU DEN VERSCHIEDENEN STUFEN. (Verordnung zum Zentralörtlichen System). Vom 5. September 2019.
- MAX-PLANCK-INSTITUT FÜR DEMOGRAFISCHE FORSCHUNG (2014): Drastischer Wandel der regionalen Unterschiede in der Lebenserwartung in Deutschland: Den Ursachen auf der Spur. URL: [https://www.mpg.de/8938280/mpidf\\_engl\\_mpidr\\_jb\\_2014](https://www.mpg.de/8938280/mpidf_engl_mpidr_jb_2014), Abrufdatum: 24.02.2021.
- MINISTERIUM FÜR INNERES, LÄNDLICHE RÄUME UND INTEGRATION DES LANDES SCHLESWIG-HOLSTEIN (2018): Fortschreibung Landesentwicklungsplan Schleswig-Holstein – Entwurf 2018. Kiel.
- STATISTIKAMT NORD (2021): Wanderungsstatistik. Datenauswertung auf Anfrage am 09.02.2021 erhalten.

- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2005-2020): Statistische Berichte AI3-j00 bis AI3-j19SH. Die Bevölkerung in Hamburg und Schleswig-Holstein nach Alter und Geschlecht. Hamburg.
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2013): Statistischer Bericht KII8-2j/11. Pflegestatistik in Hamburg und Schleswig-Holstein 2011. Hamburg.
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2015): Statistischer Bericht AI2-vj4/14SH. Bevölkerung der Gemeinden in Schleswig-Holstein 4. Quartal 2014. Hamburg.
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2018): Statistischer Bericht AI3-j17SH. Die Bevölkerung in Schleswig-Holstein nach Alter und Geschlecht 2017. Hamburg.
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2020a): Ämter des Kreises Rendsburg-Eckernförde 2000-2019 nach Altersgruppen und Geschlecht (nach aktuellem Gebietsstand).
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2020b): Kreise und Städte in Schleswig-Holstein im Vergleich. Bevölkerung 2019. Hamburg.
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2020c): Statistischer Bericht AI4-j19SH. Die registrierten Ausländer in Schleswig-Holstein am 31.12.2019. Hamburg
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2020d): Statistischer Bericht AI3-j19SH. Die Bevölkerung in Schleswig-Holstein nach Alter und Geschlecht 2019. Hamburg.
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2020e): Statistischer Bericht KII8-2j17SH. Pflegestatistik Schleswig-Holstein 2017. Hamburg.
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2021a): Zeitreihe für Rendsburg-Eckernförde. Lebendgeborene in Rendsburg-Eckernförde. URL: [https://region.statistik-nord.de/detail\\_timeline/13/1103/1/1/351/](https://region.statistik-nord.de/detail_timeline/13/1103/1/1/351/), Abrufdatum: 02.02.2021.
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2021b): Zeitreihe für Rendsburg-Eckernförde. Gestorbene in Rendsburg-Eckernförde. URL: [https://region.statistik-nord.de/detail\\_timeline/13/1103/3/1/351/](https://region.statistik-nord.de/detail_timeline/13/1103/3/1/351/), Abrufdatum: 02.02.2021.
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2021c): Zeitreihe für Rendsburg-Eckernförde. Wanderungsbewegungen Kreisebene in Rendsburg-Eckernförde. URL: [https://region.statistik-nord.de/detail\\_timeline/13/1104/2/1/351/](https://region.statistik-nord.de/detail_timeline/13/1104/2/1/351/), Abrufdatum: 02.02.2021
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2021d): Zeitreihe für Rendsburg-Eckernförde. Durchschnittsalter der Bevölkerung in Rendsburg-Eckernförde am 31.12. URL: [https://region.statistik-nord.de/detail\\_timeline/13/1102/51/1/351/](https://region.statistik-nord.de/detail_timeline/13/1102/51/1/351/), Abrufdatum: 03.02.2021.
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2021e): Zeitreihe für Rendsburg-Eckernförde. Jugendquotient, Altenquotient in Rendsburg-Eckernförde am 31.12. URL: [https://region.statistik-nord.de/detail\\_timeline/13/1102/52/1/351/](https://region.statistik-nord.de/detail_timeline/13/1102/52/1/351/), Abrufdatum: 03.02.2021.

- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2021f): Zeitreihe für Rendsburg-Eckernförde. Bevölkerungsstand nach Geschlecht in Rendsburg-Eckernförde am 31.12. URL: [http://region.statistik-nord.de/detail\\_timeline/13/1102/2/1/351/](http://region.statistik-nord.de/detail_timeline/13/1102/2/1/351/), Abrufdatum: 29.01.2021.
- STATISTISCHES AMT FÜR HAMBURG UND SCHLESWIG-HOLSTEIN (2021g): Zeitreihe für Rendsburg-Eckernförde. Bevölkerungsstand nach Nationalität in Rendsburg-Eckernförde am 31.12. URL: [https://region.statistik-nord.de/detail\\_timeline/13/1102/3/1/351/](https://region.statistik-nord.de/detail_timeline/13/1102/3/1/351/), Abrufdatum: 02.02.2021.
- STATISTISCHES BUNDESAMT (DESTATIS) (2001): Gemeindeverzeichnis GV 2000. Gebietsstand: 31.12.2000 (Jahr). Auszug aus Gemeindedaten (ergänzt mit Gemeindeverband). Alle politisch selbständigen Gemeinden in Deutschland nach Fläche, Einwohner und Postleitzahl.
- STATISTISCHES BUNDESAMT (DESTATIS) (2019): Statistisches Jahrbuch Deutschland und Internationales 2019. Wiesbaden.
- STATISTISCHES BUNDESAMT (DESTATIS) (2020a): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit. Bevölkerung mit Migrationshintergrund – Ergebnisse des Mikrozensus 2019.
- STATISTISCHES BUNDESAMT (DESTATIS) (2020b): Sterbetafel 2017/2019. Ergebnisse aus der laufenden Berechnung von Periodensterbetafeln für Deutschland und die Bundesländer.
- STATISTISCHES BUNDESAMT (STATISTISCHE ÄMTER DES BUNDES UND DER LÄNDER) (2020): Gemeindeverzeichnis. Alle politisch selbständigen Gemeinden (mit Gemeindeverband) in Deutschland nach Fläche, Bevölkerung, Bevölkerungsdichte und der Postleitzahl des Verwaltungssitzes der Gemeinde. Ergänzt um die geografischen Mittelpunktkoordinaten, Reisegebiete und Grad der Verstädterung. Gebietsstand: 31.12.2019.
- STATISTISCHES BUNDESAMT (DESTATIS) (2021): Bevölkerung. Demografische Aspekte. Demografischer Wandel und Bevölkerungszahl. URL: <https://www.destatis.de/DE/Themen/Querschnitt/Demografischer-Wandel/textbaustein-taser-blau-bevoelkerungszahl.html>, Abrufdatum: 02.02.2021.
- VERBAND DER ERSATZKASSEN E.V. (VDEK) (2020): Faktenpapier zur medizinischen und Pflegerischen Versorgung. Schleswig-Holstein 2020. Kiel.

**Anhang: Altersstrukturentwicklung in den Ämtern und amtsfreien Städten/Gemeinden**

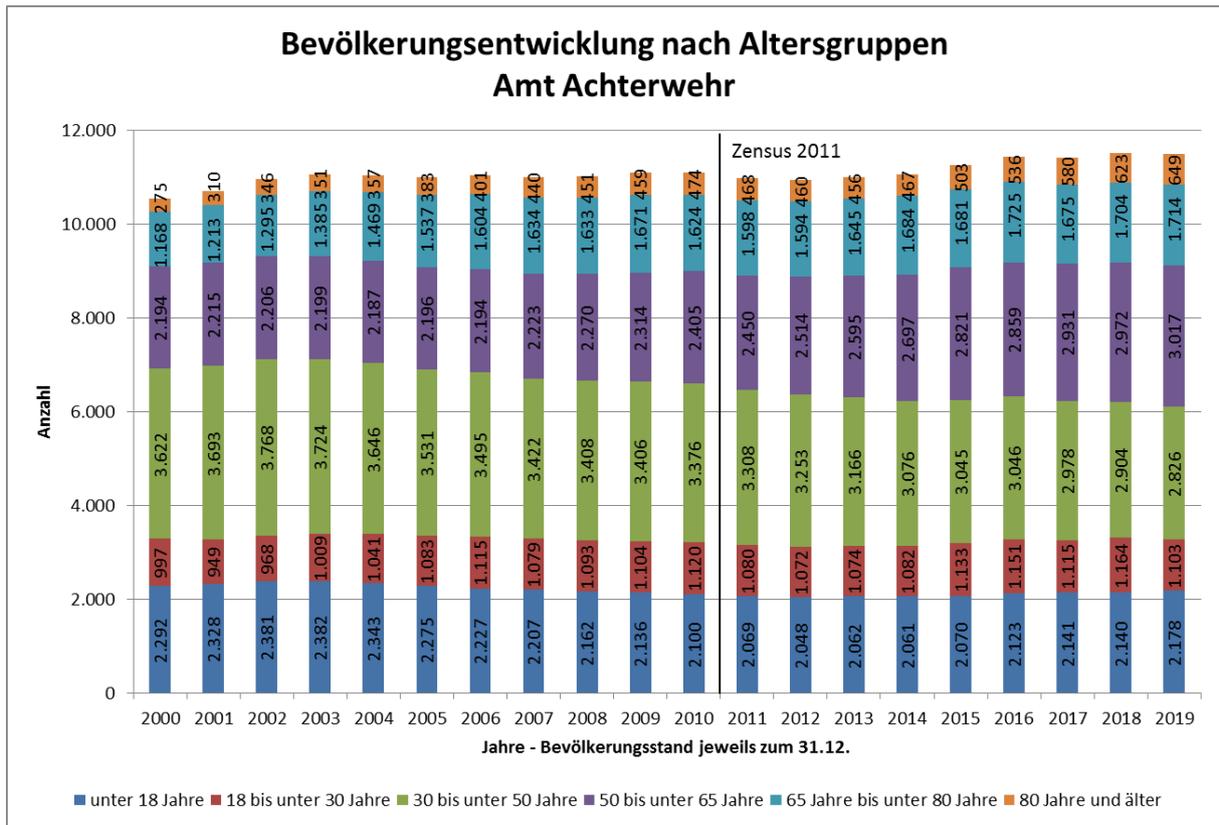


Abb.50: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

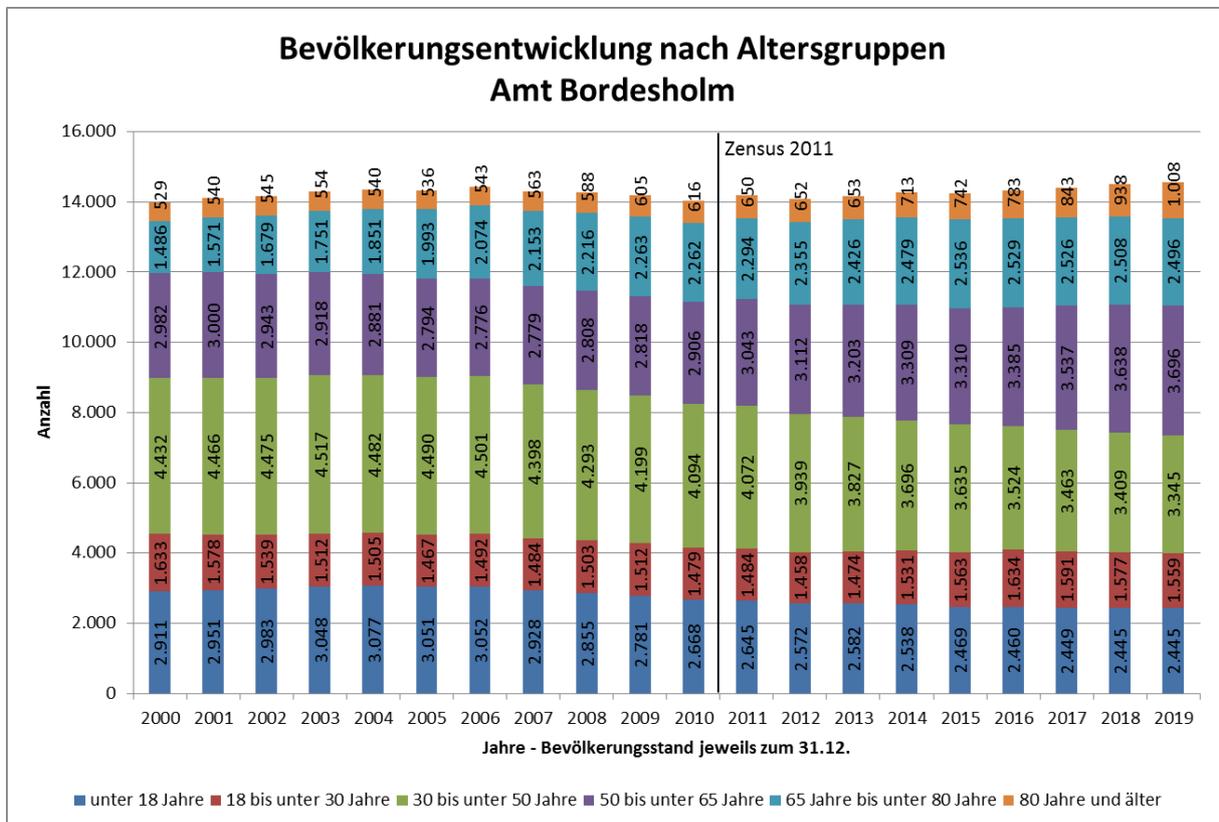


Abb.51: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

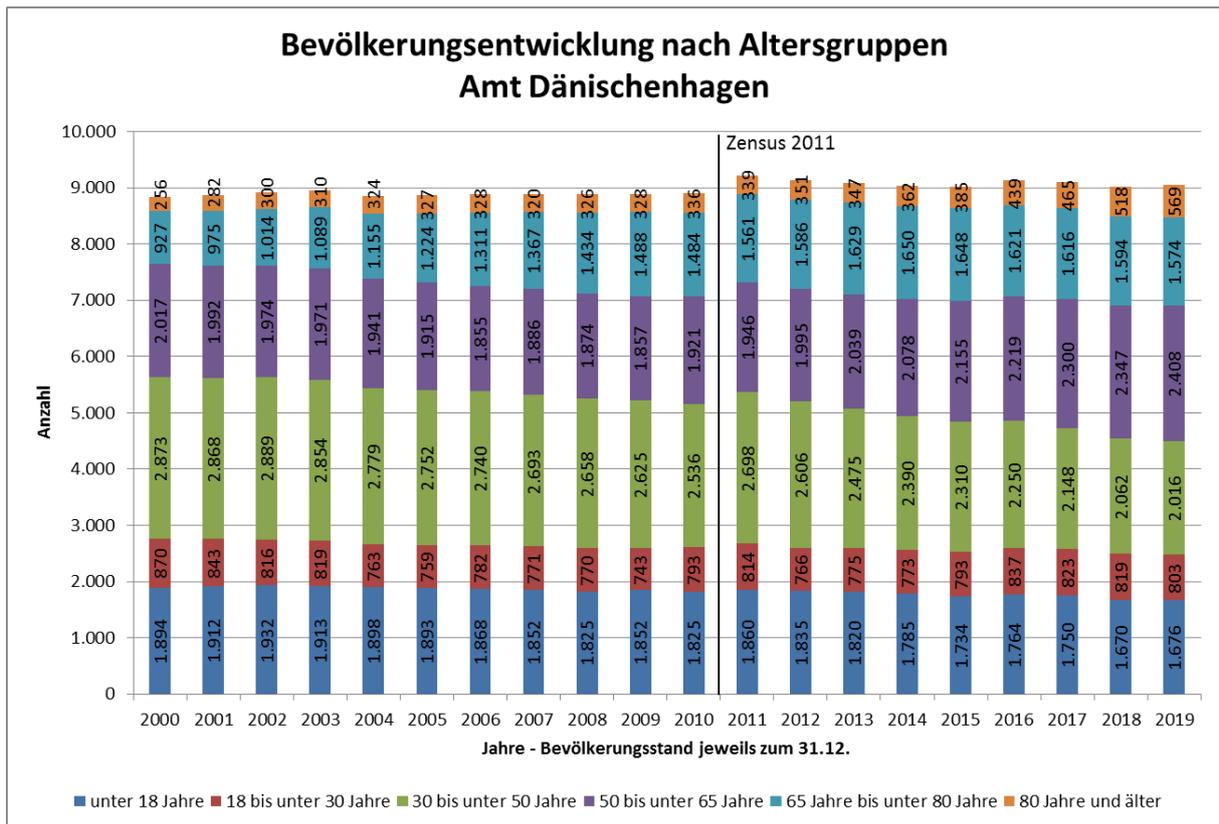


Abb.52: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

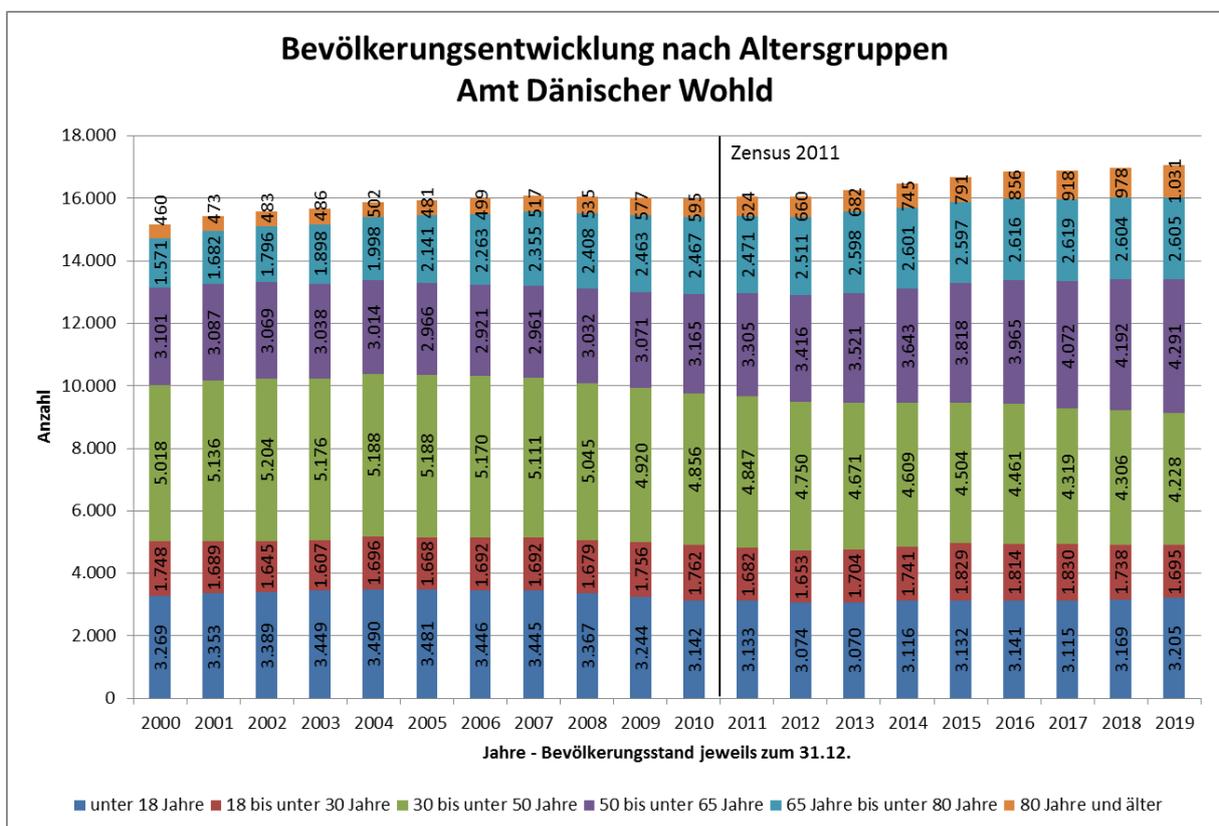


Abb.53: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

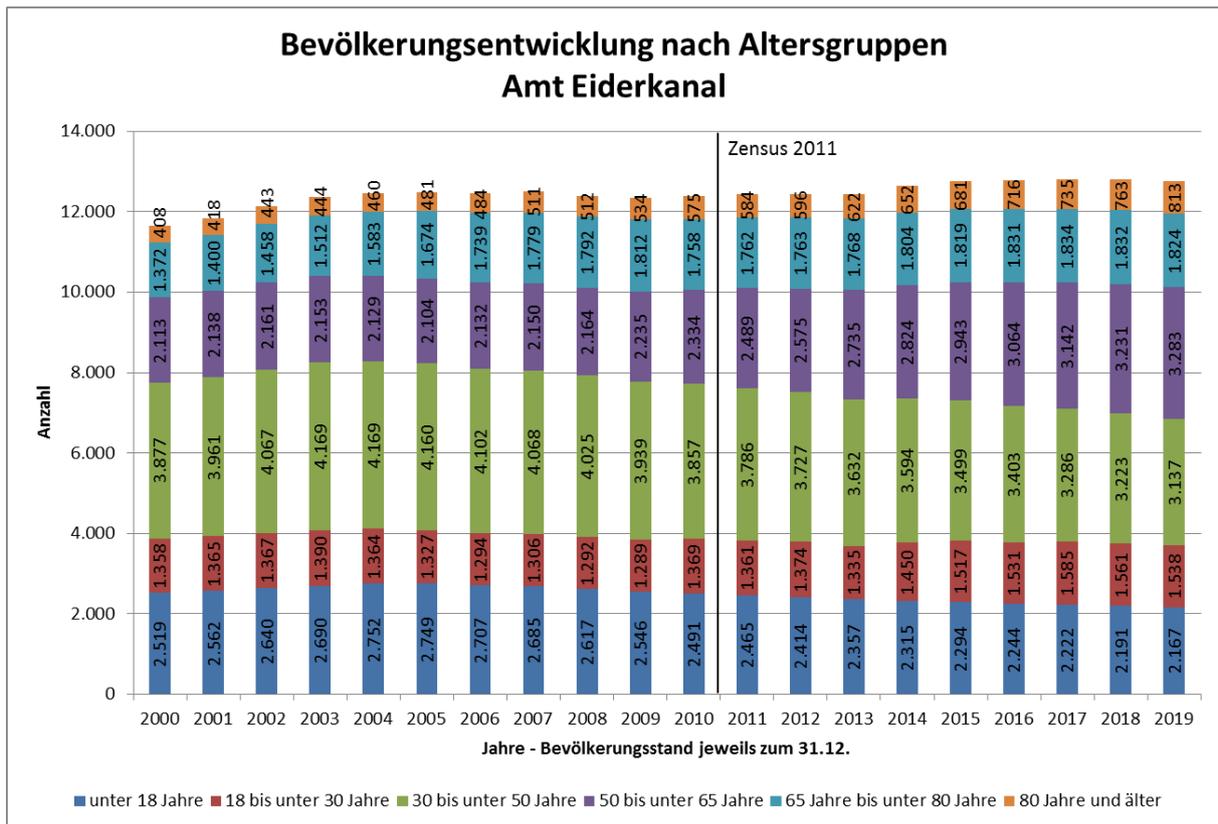


Abb.54: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

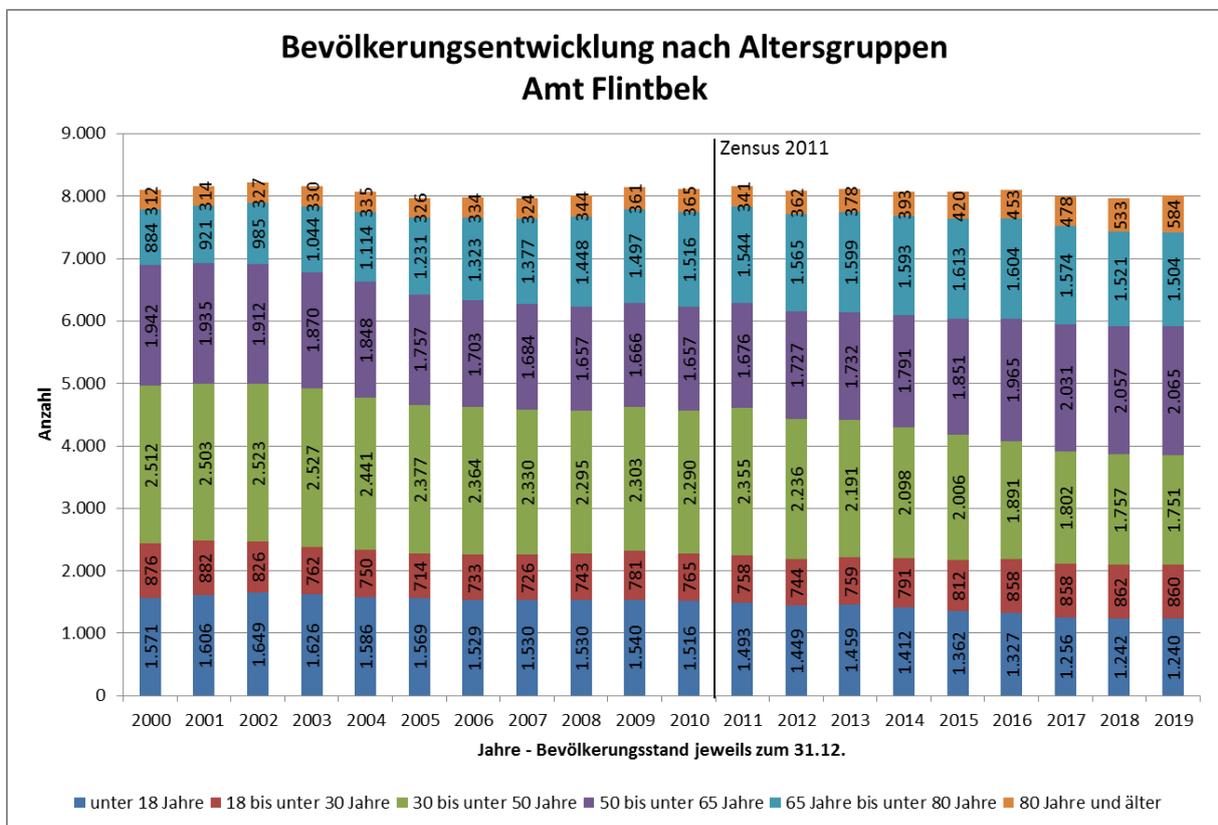


Abb.55: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

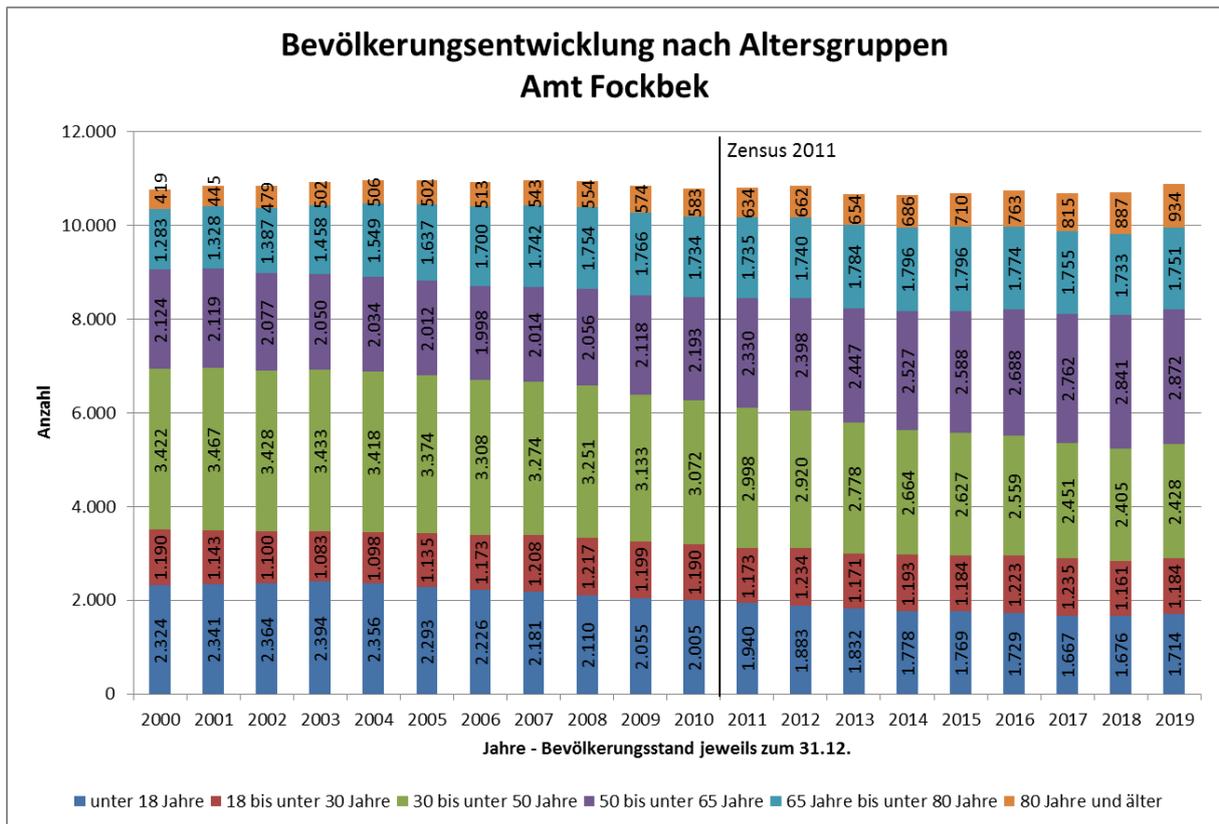


Abb.56: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

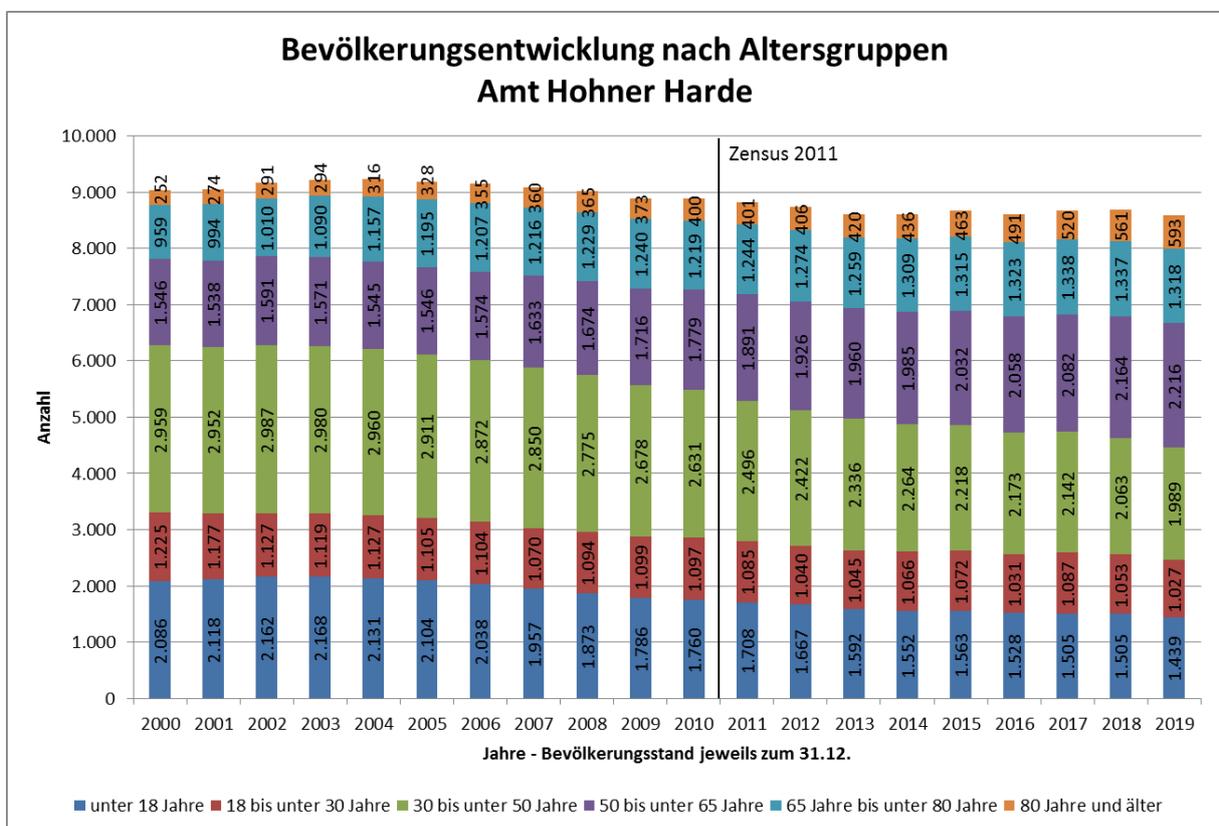


Abb.57: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

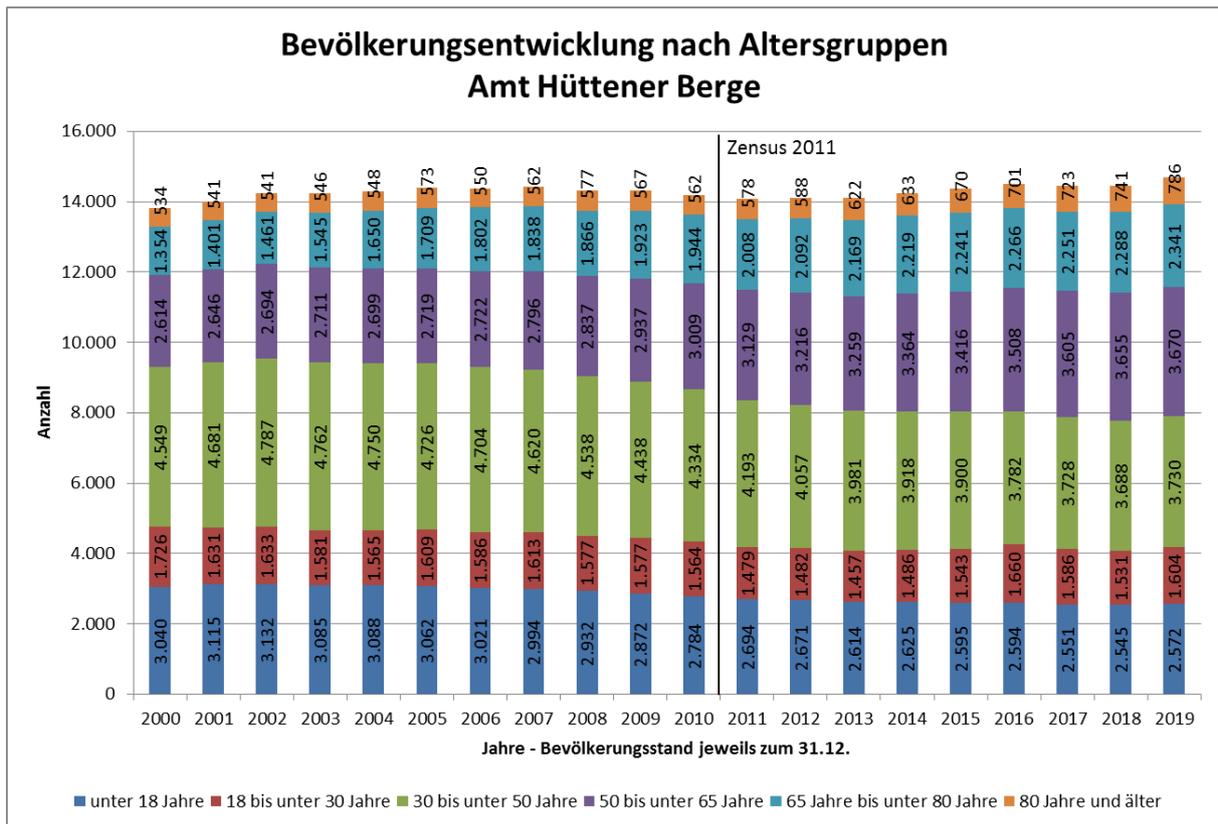


Abb.58: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

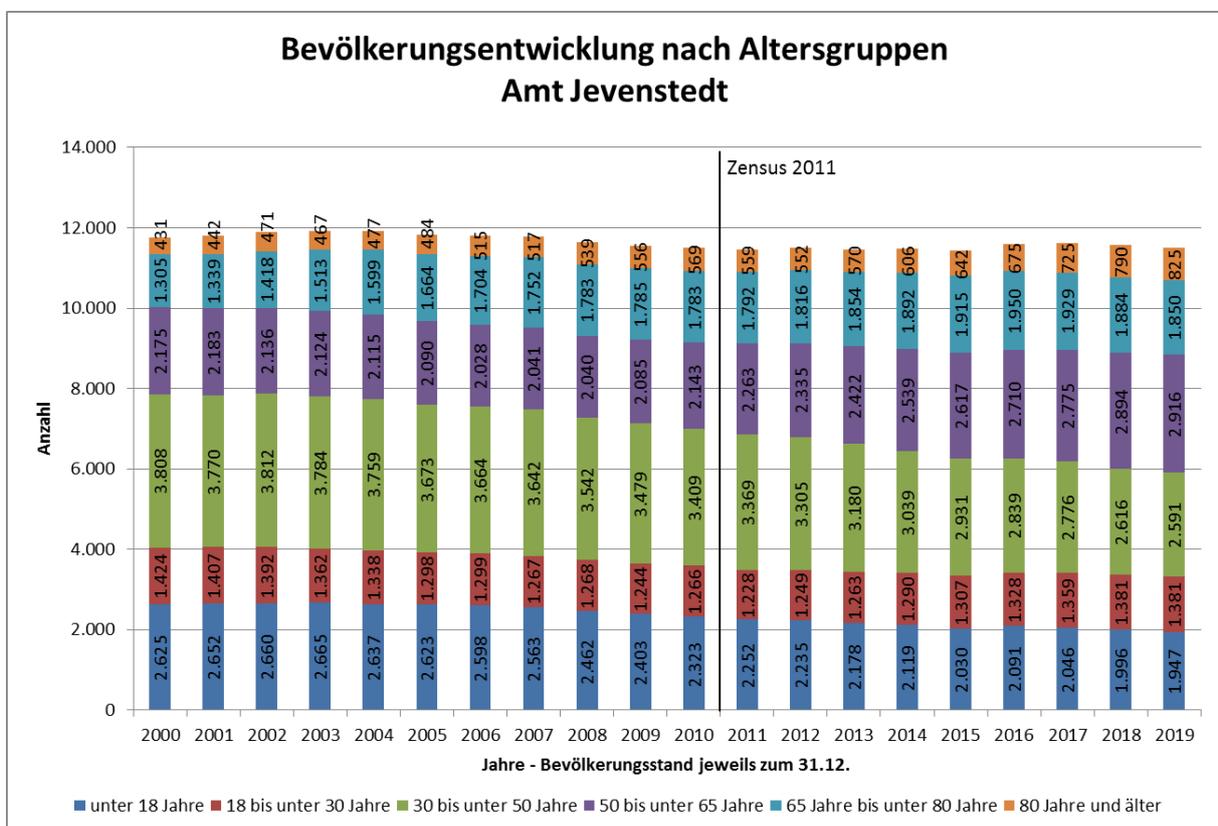


Abb.59: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

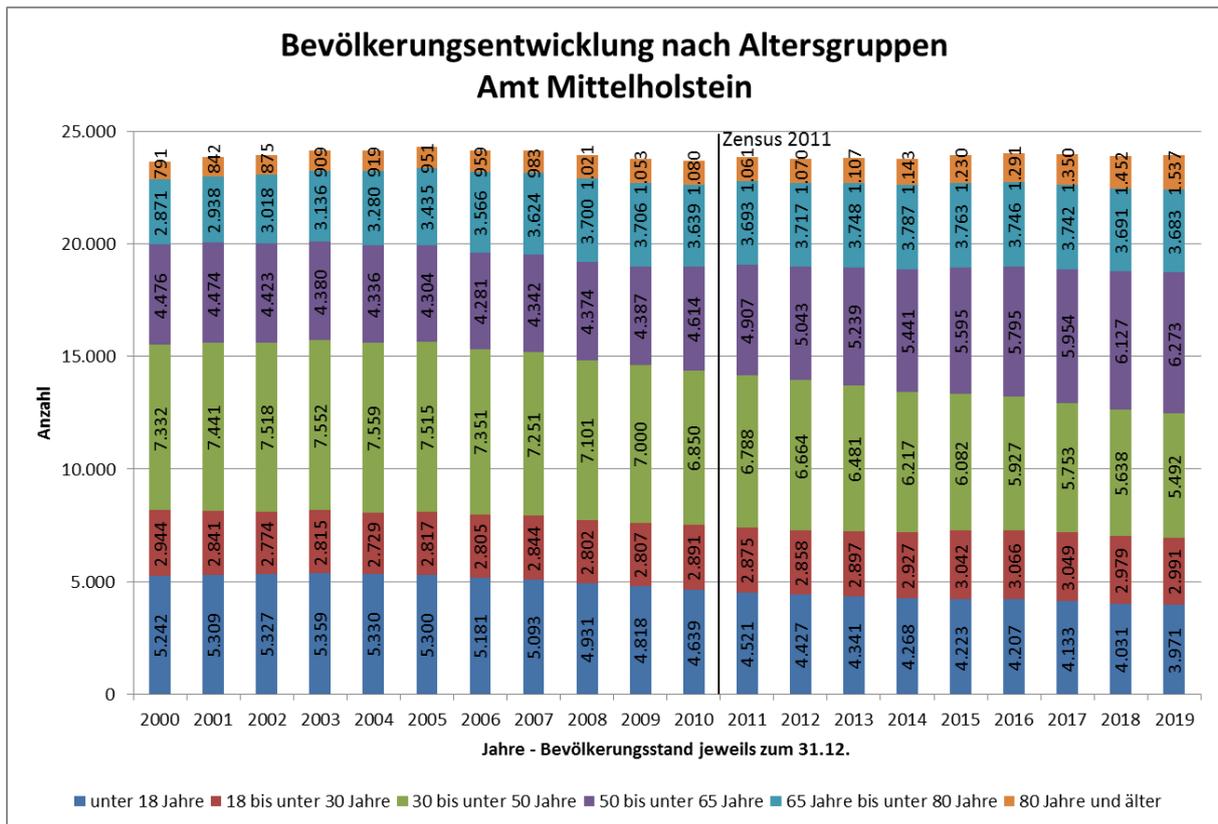


Abb.60: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

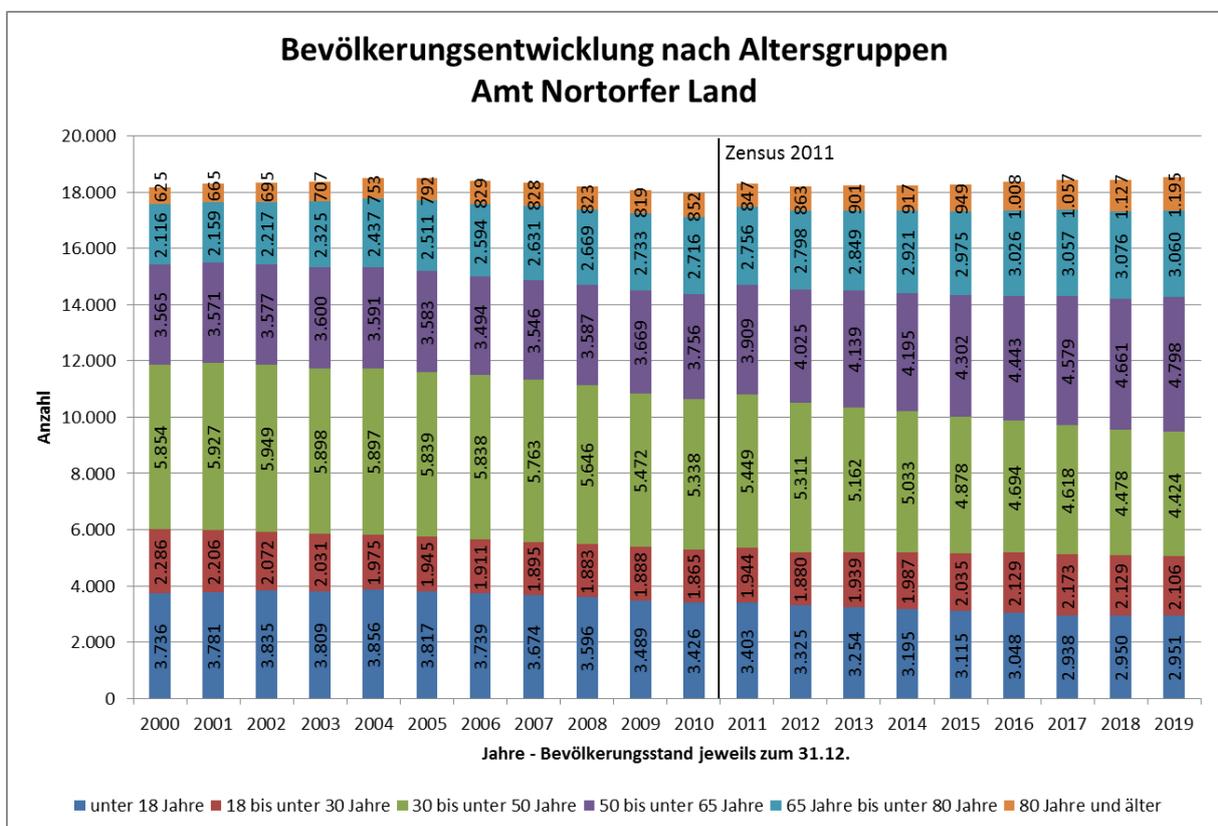


Abb.61: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

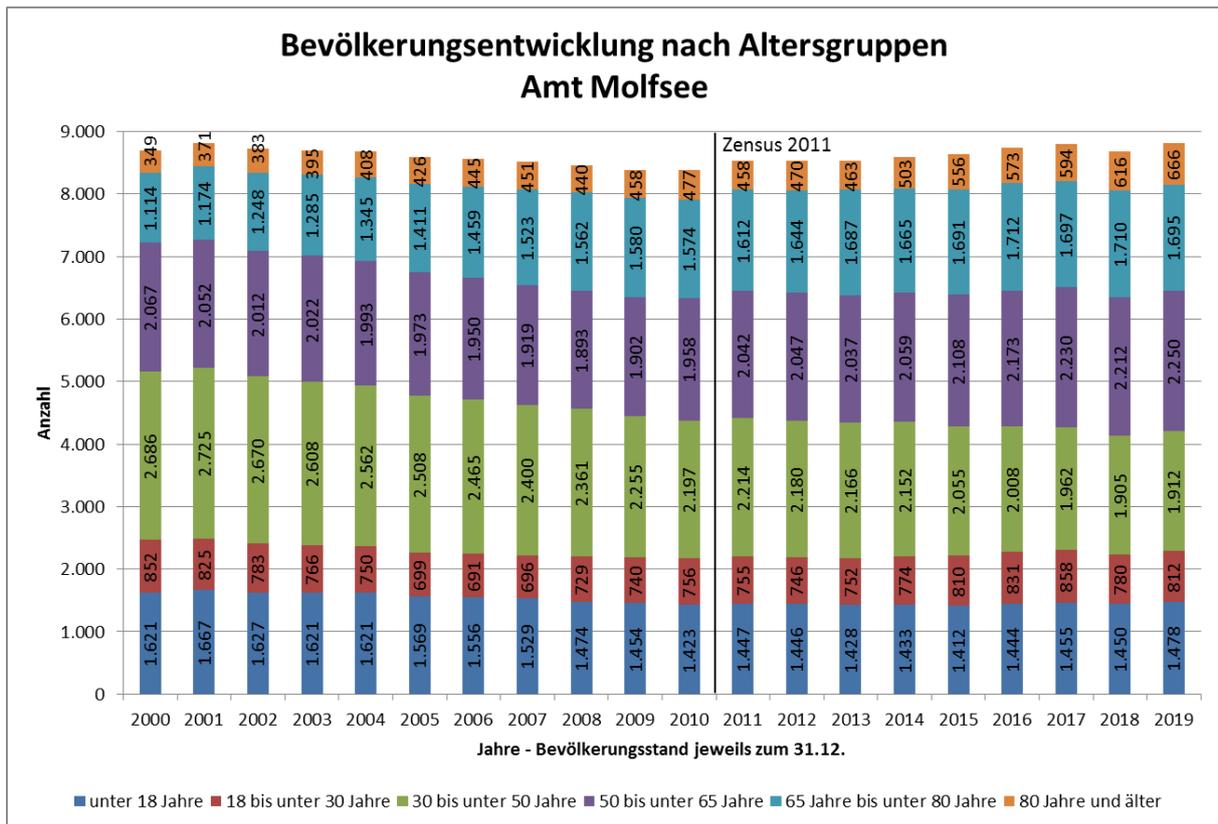


Abb.62: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

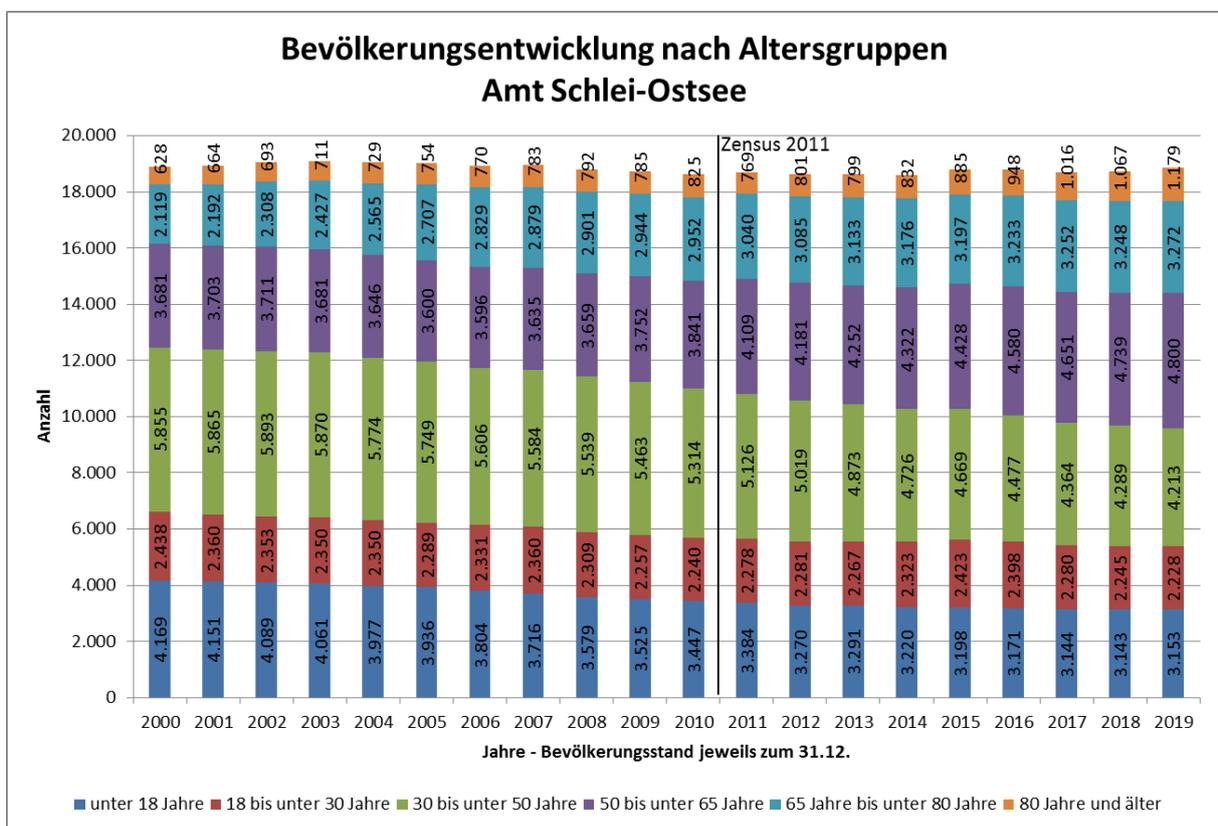


Abb.63: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

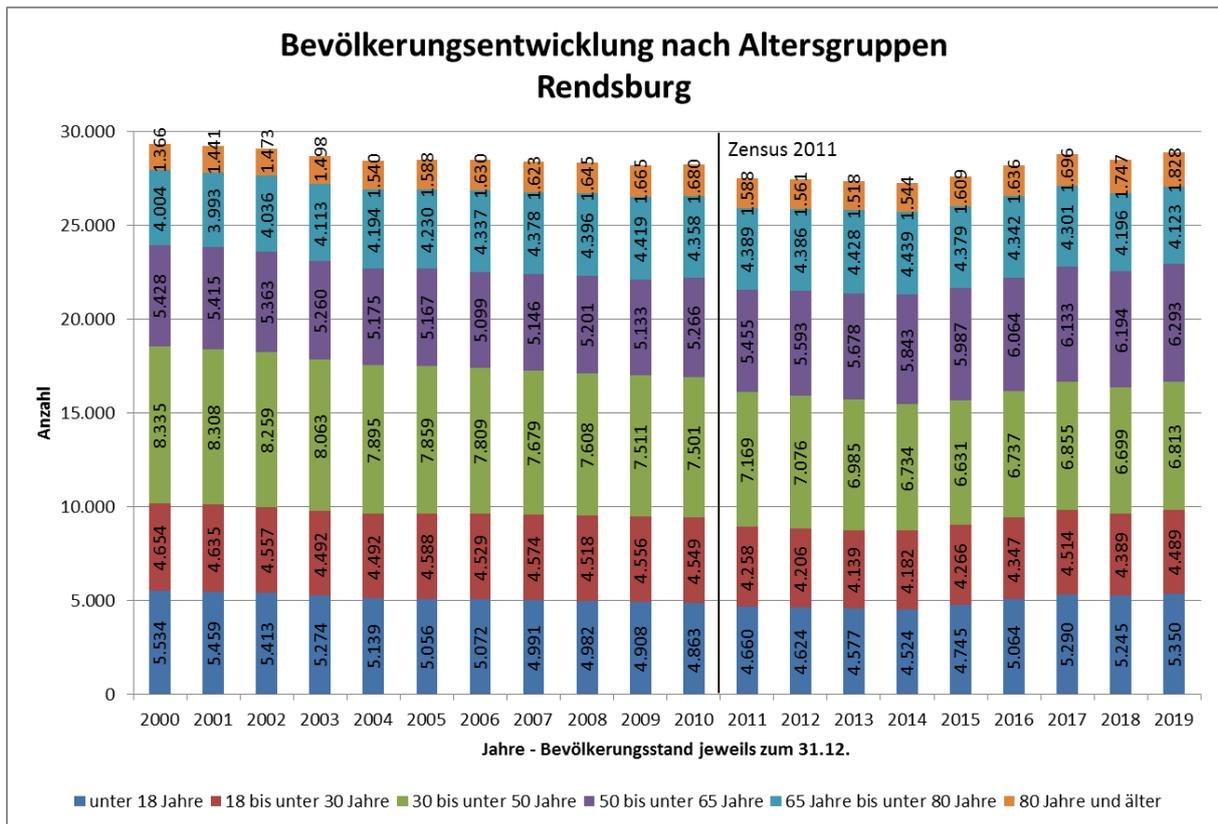


Abb.64: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

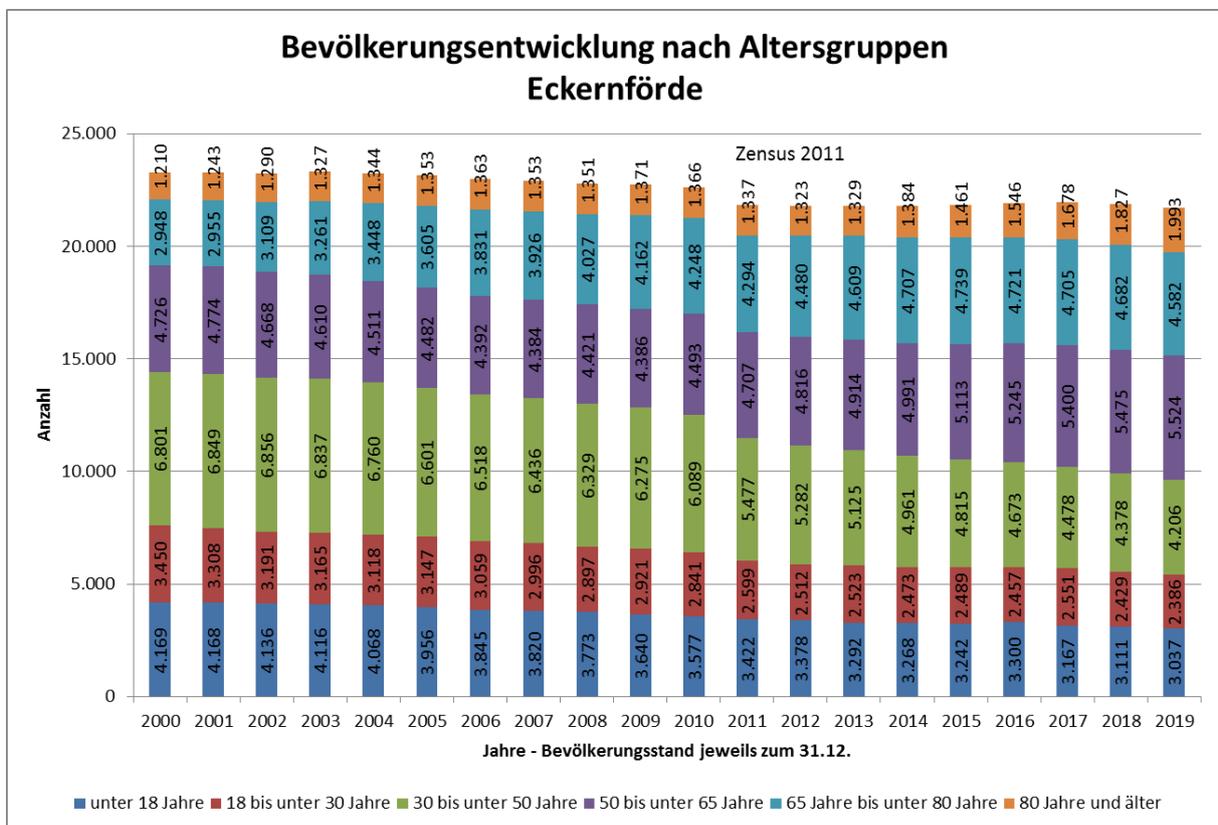


Abb.65: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

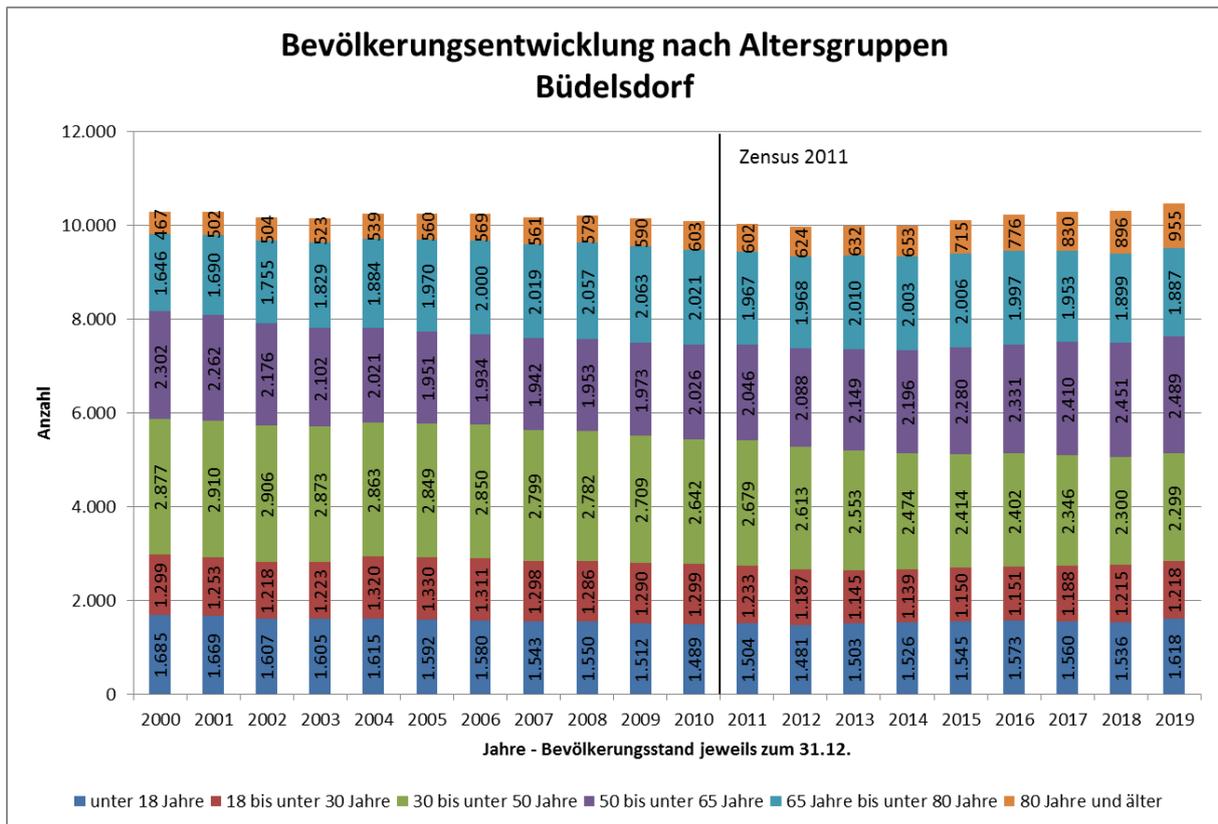


Abb.66: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

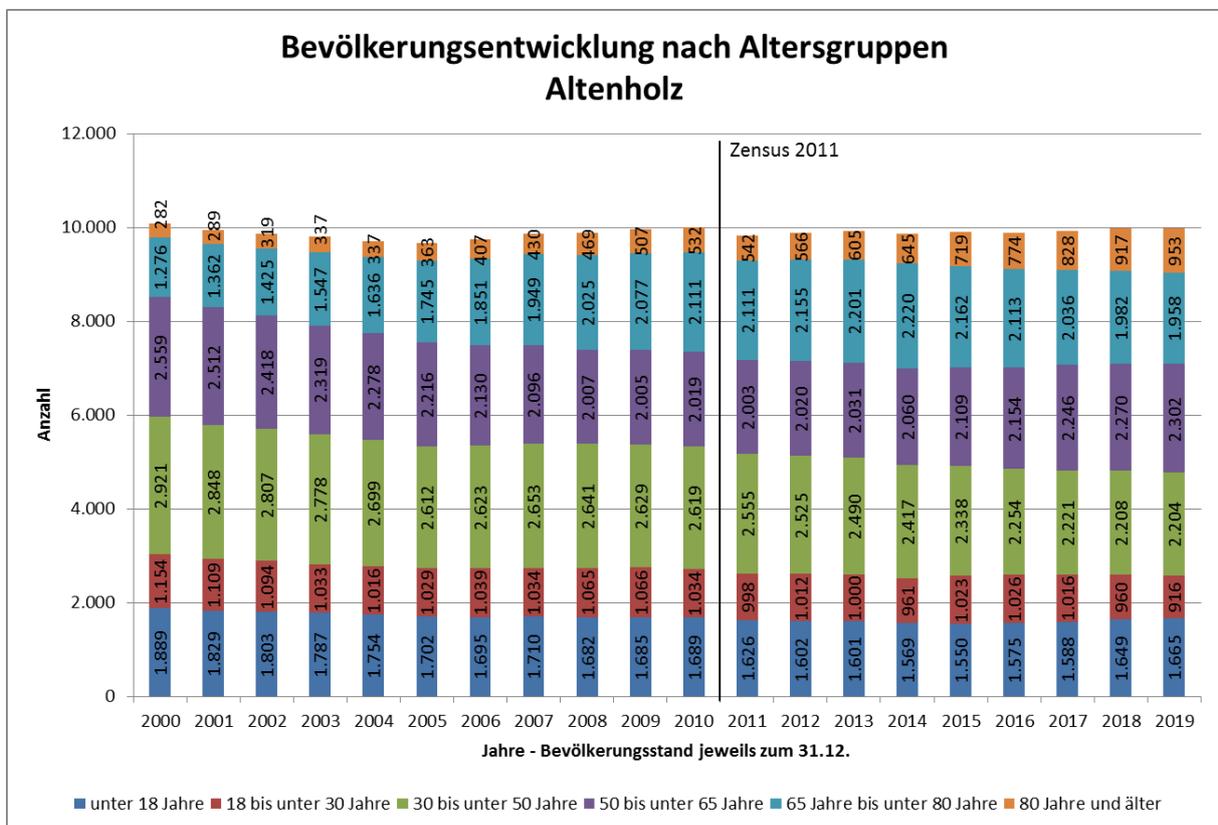


Abb.67: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

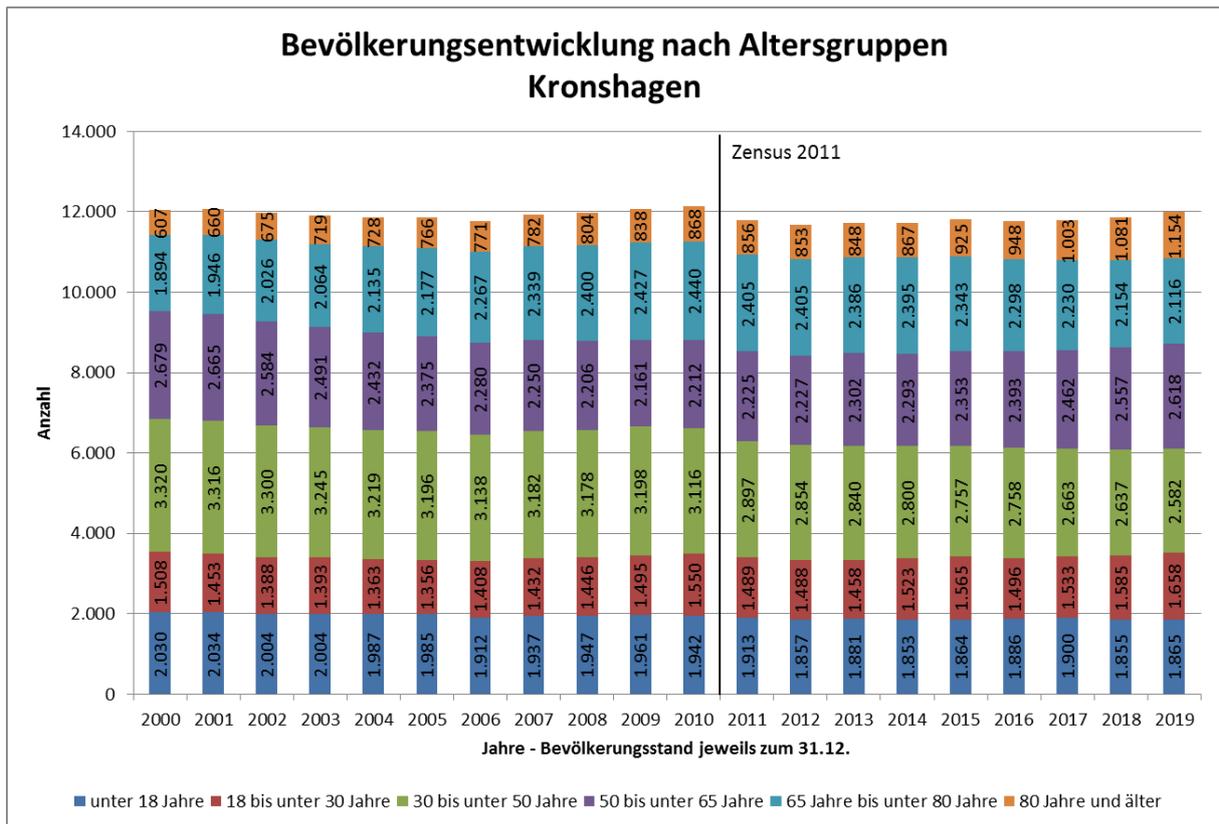


Abb.68: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)

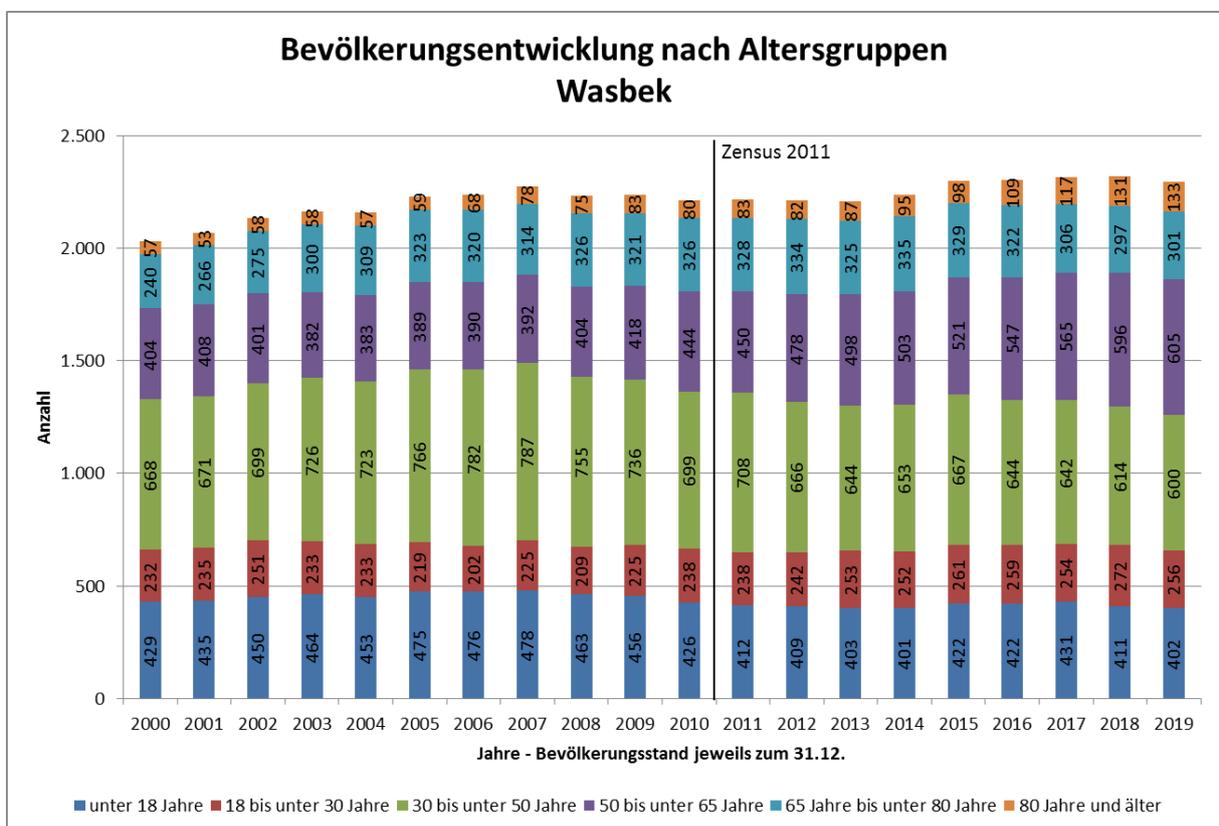


Abb.69: Eigene Darstellung (Daten: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein 2020)