

# Bevölkerungsentwicklung mit einem Ausblick bis zum Jahr 2038

für die Gemeinde Wentorf und das

Amt Hohe Elbgeest

## Grundlage für den Schulentwicklungsplan

Stand: 28.07.2022

Autorin: Dr. A. Reiner mann-Matatk o

---

**Schulentwicklungsplanung**  
**Beratung**

Dr. Anja Reiner mann-Matatk o

Georgstraße 17 - D 53111 Bonn

Mobil: + 49 (0)176 - 98 80 43 41

E-Mail: [info@schulentwicklungsplanung-beratung.de](mailto:info@schulentwicklungsplanung-beratung.de)

---



---

# Abkürzungsverzeichnis

---

<b>Abb.</b>	Abbildung
<b>JG</b>	Jahrgang
<b>MW</b>	Mittelwert
<b>Tab.</b>	Tabelle



---

# Inhalt

---

<b>Abkürzungen</b>	<b>I</b>
<b>Tabellen</b>	<b>V</b>
<b>Abbildungen</b>	<b>VII</b>
<b>1 Einführung</b>	<b>1</b>
1.1 Erläuterung von Fachbegriffen . . . . .	1
1.2 Datenquellen . . . . .	1
<b>2 Demografische Entwicklung</b>	<b>3</b>
2.1 Bisherige Entwicklung . . . . .	4
2.2 Wohnungsmarkt . . . . .	5
2.3 Gemeinde Wentorf . . . . .	8
2.3.1 Altersaufbau . . . . .	8
2.3.2 Wanderungssalden . . . . .	9
2.3.3 Prognose . . . . .	10
2.4 Amt Hohe Elbgeest . . . . .	11
2.4.1 Amt Hohe Elbgeest, Gemeinde Escheburg . . . . .	12
2.4.1.1 Altersaufbau . . . . .	12
2.4.1.2 Wanderungssalden . . . . .	13
2.4.1.3 Prognose . . . . .	14
2.4.2 Amt Hohe Elbgeest, Gemeinde Börnsen . . . . .	16
2.4.2.1 Altersaufbau . . . . .	16
2.4.2.2 Wanderungssalden . . . . .	17
2.4.2.3 Prognose . . . . .	18
2.4.3 Amt Hohe Elbgeest, Gemeinde Dassendorf . . . . .	19
2.4.3.1 Altersaufbau . . . . .	19
2.4.3.2 Wanderungssalden . . . . .	20
2.4.3.3 Prognose . . . . .	21
2.4.4 Amt Hohe Elbgeest, sonstige Gemeinden . . . . .	22
2.4.4.1 Altersaufbau . . . . .	22
2.4.4.2 Wanderungssalden . . . . .	23
2.4.4.3 Prognose . . . . .	24



---

# Tabellen

---

2.1	Baufertigstellungen Vorjahre und Planungsperspektive in der Gemeinde Wentorf	5
2.2	Baufertigstellungen der Vorjahre im Amt Hohe Elbgeest (Statistikamt Nord) . . . .	6
2.3	Baufertigstellungen Vorjahre und Planungsperspektive im Amt Hohe Elbgeest (Kreisverwaltung) . . . . .	6



---

# Abbildungen

---

2.1	Bevölkerungsentwicklung (absolut) in der Gemeinde Wentorf von 2016 bis 2021 .	4
2.2	Bevölkerungsentwicklung (absolut) im Amt Hohe Elbgeest von 2016 bis 2021 . .	5
2.3	Altersaufbau Wentorf insg. . . . .	8
2.4	Gemeinde Wentorf: Salden nach Altersjahren und Geschlecht . . . . .	9
2.5	Prognose nach Alterskohorten in der Gemeinde Wentorf: Variante Status quo . .	10
2.6	Altersaufbau Gemeinde Escheburg insg. . . . .	12
2.7	Escheburg: Salden nach Altersjahren und Geschlecht . . . . .	13
2.8	Prognose nach Alterskohorten in Escheburg: Variante Status quo . . . . .	14
2.9	Prognose nach Alterskohorten in Escheburg: Variante verstärkter Zuzug . . . . .	15
2.10	Altersaufbau Gemeinde Börnsen insg. . . . .	16
2.11	Börnsen: Salden nach Altersjahren und Geschlecht . . . . .	17
2.12	Prognose nach Alterskohorten in Börnsen: Variante Status quo . . . . .	18
2.13	Altersaufbau Gemeinde Dassendorf insg. . . . .	19
2.14	Dassendorf: Salden nach Altersjahren und Geschlecht . . . . .	20
2.15	Prognose nach Alterskohorten in Dassendorf: Variante Status quo . . . . .	21
2.16	Altersaufbau Amt Hohe Elbgeest, sonstige Gemeinden insg. . . . .	22
2.17	Sonstige Gemeinden: Salden nach Altersjahren und Geschlecht . . . . .	23
2.18	Prognose nach Alterskohorten im Amt Hohe Elbgeest, sonstige Gemeinden: Vari- ante Status quo . . . . .	24



---

# 1 Einführung

---

Dieser Band bildet die Grundlage für den Schulentwicklungsplan 2022. Einführend werden in diesem Kapitel Fachbegriffe erläutert und die Datenquellen aufgeführt.

## 1.1 Erläuterung von Fachbegriffen

**Gewichteter Mittelwert (MW):** Für den Betrachtungszeitraum (in der Regel die letzten sechs (Schul)jahre) werden die Einzelwerte mit einem Faktor multipliziert und dann durch die Summe der Faktoren dividiert, um einen gewichteten Mittelwert anstatt eines arithmetischen Mittels zu erhalten. Die Faktoren für die weiter zurückliegenden Jahre sind geringer als die Faktoren der neueren Jahre, so dass letztere in der Berechnung des Mittelwertes stärker berücksichtigt werden. Der Faktor, der für die Gewichtung verwendet wird, ist jeweils eine Reihe von Quadratzahlen. Bei sechs Analysejahren reicht diese Reihe von 1 bis 36.

**Jahgangsbreite:** Die durchschnittliche Besetzung eines Altersjahrgangs innerhalb einer bestimmten Alterskohorte. Beispiel: die Jahgangsbreite 100 bei den 6 bis <10-Jährigen (Primarstufe) gibt an, dass im Schnitt in jedem Altersjahr 100 Kinder vorhanden sind; insgesamt sind es somit 400 ( $100 \cdot 4$ ) Kinder im Alter der Primarstufe.

## 1.2 Datenquellen

Die Datengrundlagen, die für die Bevölkerungsanalysen zugrunde gelegt wurden, sind nachfolgend aufgeführt:

- Gemeinde Wentorf, Amt Hohe Elbgeest: Angaben aus dem Melderegister
- Gemeinde Wentorf: Angaben aus dem Planungsamt zu Baufertigstellungen



---

## 2 Demografische Entwicklung

---

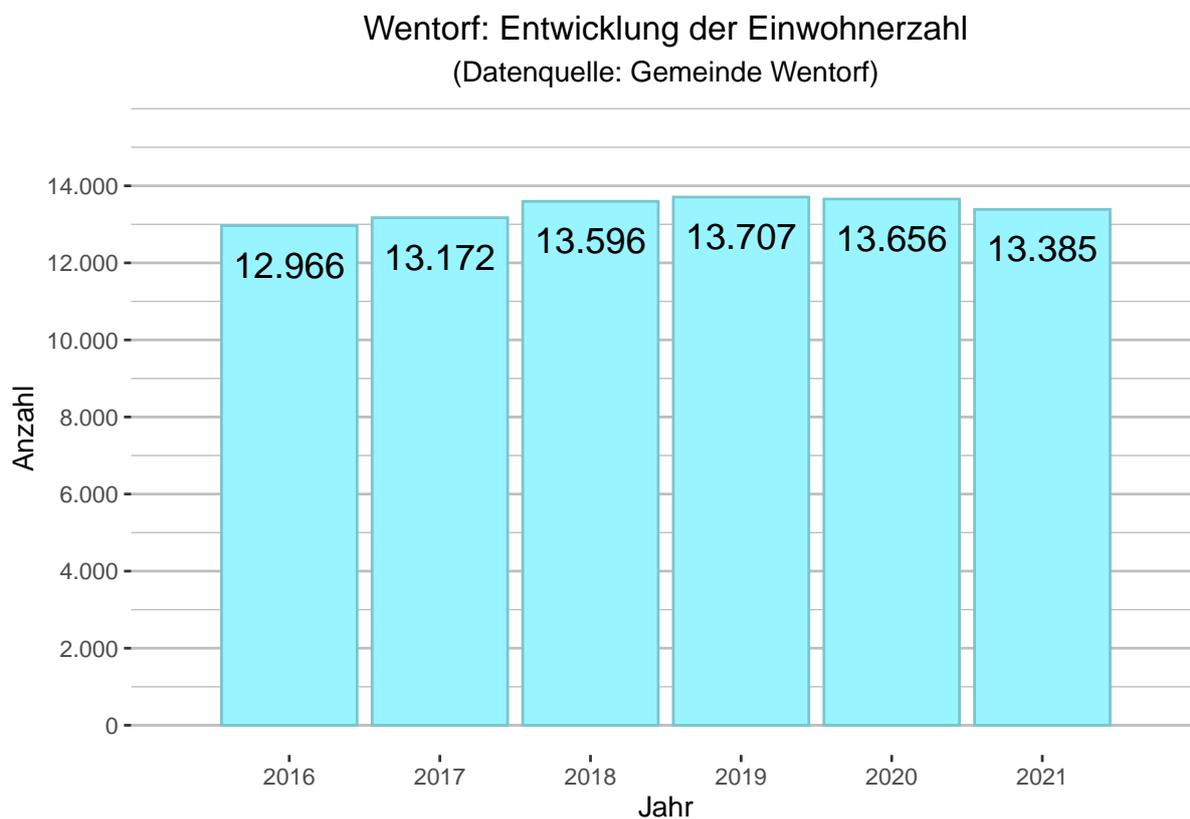
Die bisherige wie auch zukünftige demografische Entwicklung einer Kommune wird in wesentlichen Teilen von den natürlichen Bevölkerungsbewegungen (Geburten und Sterbefälle) sowie dem erreichten Alter der Bevölkerung einer Kommune bestimmt. Ergänzt wird die natürliche Bevölkerungsentwicklung um Wanderungsbewegungen, die sowohl innerhalb der Kommune als auch über ihre Grenzen hinaus stattfinden. Bundesweit ist dabei ein großes Spektrum an Entwicklungsverläufen zu bemerken. Pauschal betrachtet kann in den letzten Jahren von kräftigen Bevölkerungsgewinnen in den Ballungszentren und deutlichen Bevölkerungsverlusten in ländlichen Kommunen und Regionen gesprochen werden. Allerdings befinden sich Übergangsbereiche zwischen den großen Zentren und dem ländlichen Raum, in denen je nach Konstellation diverser Einflussgrößen (z.B. Situation des Wohnungsmarktes, Verkehrsanbindung an die Zentren, Attraktivität des Standorts für Zuziehende) unterschiedliche Entwicklungen eintreten.

Bei der Beurteilung von Veränderungen in der Bevölkerungsentwicklung sind auch lokale Spezifika in den Blick zu nehmen. Größere Flüchtlingsbewegungen, Veränderungen in der Wirtschaftsstruktur (Standortverlagerungen von Unternehmen), Konversionsprojekte oder Gebietsreformen können dazu führen, dass es quantitativ spürbare Effekte in Bezug auf die Einwohnerzahl gibt. Im Detail ist zu prüfen, ob solche Effekte als einmalig anzusehen sind, oder ob sich daraus eine Auswirkung auf die zukünftige demografische Entwicklung ergibt.

Die folgenden Kapitel analysieren die bisherige Entwicklung in den einzelnen Grundschulbezirken, stellen die Besonderheiten der aktuellen Bevölkerungsstruktur dar und zeigen einen Ausblick auf die zukünftige Entwicklung.

## 2.1 Bisherige Entwicklung

Die Entwicklung der absoluten Einwohnerzahlen wird dargestellt in Abbildung (Abb.) 2.1 und Abb. 2.2. Die Entwicklung in der Gemeinde Wentorf zeigt den Anstieg bis zum Jahr 2019. Seitdem ist die Einwohnerzahl wieder gesunken. Ein anderes Bild zeigt im Amt Hohe Elbgeest: hier ist die Einwohnerzahl kontinuierlich leicht gestiegen.



**Abb. 2.1:** Bevölkerungsentwicklung (absolut) in der Gemeinde Wentorf von 2016 bis 2021

### Amt Hohe Elbgeest: Entwicklung der Einwohnerzahl (Datenquelle: Amt Hohe Elbgeest)

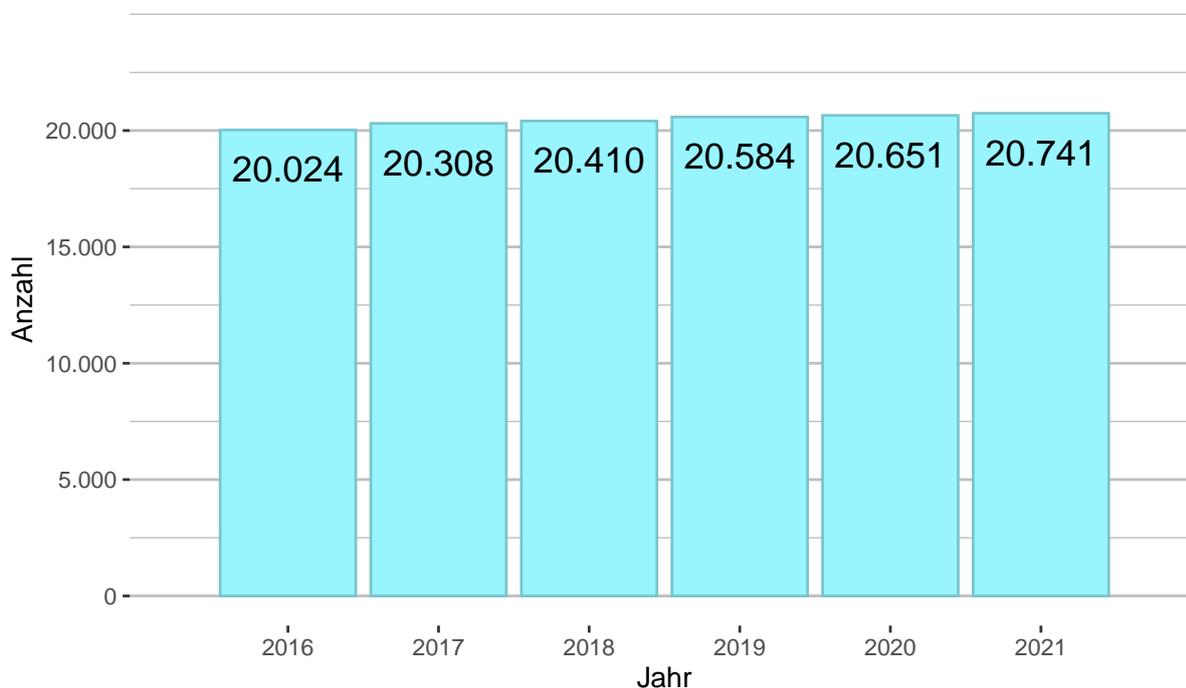


Abb. 2.2: Bevölkerungsentwicklung (absolut) im Amt Hohe Elbgeest von 2016 bis 2021

## 2.2 Wohnungsmarkt

Tabelle (Tab.) 2.1 zeigt die Baufertigstellungen in der Gemeinde Wentorf. Bei den farblich hinterlegten Werte handelt es sich um geschätzte Angaben. Deutlich wird, dass in den Folgejahren mit einer etwas geringeren Bautätigkeit gerechnet wird als in den Vorjahren. Allerdings ist bei der Frage, wie viel Nachverdichtung im Wohnungsbestand stattfinden wird, keine verlässliche Aussage möglich, da dies am freien Markt entschieden wird. Insofern ist davon auszugehen, dass die Werte in den Prognosejahren die Schätzungen ggf. überschreiten werden.

Fertigstellungen auf Grundlage der Baugenehmigungen													
WE in	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
EH	34	7	16	8	21	13	22		4	2	2	1	1
DH	24	24	18	26			4	4	4	2	2	2	2
RH			31	37	20	17							
MFH	19	52	46	165	115	25	53	84	38	20	70	20	15
<b>Gesamt</b>	<b>77</b>	<b>83</b>	<b>111</b>	<b>236</b>	<b>156</b>	<b>55</b>	<b>79</b>	<b>88</b>	<b>46</b>	<b>24</b>	<b>74</b>	<b>23</b>	<b>18</b>

Tab. 2.1: Baufertigstellungen Vorjahre und Planungsperspektive in der Gemeinde Wentorf

## 2 Demografische Entwicklung

Aus dem Amt Hohe Elbgeest liegen für die Vorjahre die Daten des Statistikamts Nord (Tab. 2.2) sowie der Kreisverwaltung (Tab. 2.3) vor. In den Jahren 2013, 2019 und 2021 wurden sehr wenige Baufertigstellungen verzeichnet. Überdurchschnittlich hohe Werte sind in den Jahren 2015, 2016 und 2020 erzielt worden. Die Daten der Kreisverwaltung enthalten auch Angaben zum künftigen Planungsrahmen. Die höchste Zahl an Wohneinheiten wird demnach in Dassendorf erwartet.

<b>Baufertigstellungen in Wohngebäuden (Neubau; Datenquelle Statistikamt Nord)</b>												
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Aumühle	4	10	1	0	3	0	27	3	7	0	14	2
Börnsen	30	30	22	2	19	7	115	27	16	0	42	0
Dassendorf	10	10	5	0	6	60	24	13	15	0	35	0
Escheburg	2	15	1	0	8	25	6	21	10	0	11	1
Hamwarde	0	1	11	0	9	23	1	3	1	1	1	0
Hohenhorn	3	3	1	0	2	2	2	0	0	1	4	0
Kröppelshagen-Fahrendorf	6	20	13	0	14	10	0	0	1	1	3	2
Wiershop	0	0	0	0	1	4	0	0	2	2	3	0
Wohltorf	8	1	4	0	15	6	11	1	4	7	16	2
Worth	0	0	0	0	0	0	1	4	1	0	0	0
<b>Summe</b>	<b>63</b>	<b>90</b>	<b>58</b>	<b>2</b>	<b>77</b>	<b>137</b>	<b>187</b>	<b>72</b>	<b>57</b>	<b>12</b>	<b>129</b>	<b>7</b>

Tab. 2.2: Baufertigstellungen der Vorjahre im Amt Hohe Elbgeest (Statistikamt Nord)

<b>Baufertigstellungen im Amt Hohe Elbgeest (Datenquelle: Kreisverwaltung)</b>									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	verbleibender Rahmen von 2018 bis 2030
Aumühle	5	15	1		3		27	3	
Börnsen	32	30	22	2	20	8	117	28	
Dassendorf	10	10	7		6	60	24	13	216
Escheburg	2	15	1		8	26	6	21	
Hamwarde		1	12		9	23	1	3	56
Hohenhorn	3	3	1		2	2	2		37
Kröppelsh.-Fa.	6	20	13		16	10			83
Wiershop	1				1	4		1	13
Wohltorf	8	1	4		16	6	12	2	
Worth							1	5	12
<b>Summe</b>	<b>67</b>	<b>95</b>	<b>61</b>	<b>2</b>	<b>81</b>	<b>139</b>	<b>190</b>	<b>76</b>	<b>417</b>

Tab. 2.3: Baufertigstellungen Vorjahre und Planungsperspektive im Amt Hohe Elbgeest (Kreisverwaltung)

Das Bauamt des Amtes Hohe Elbgeest geht in den Prognosejahren von folgenden Entwicklungen im Wohnungsbau aus. Dargestellt sind auch Baugebiete, die sich aktuell bereits in der Aufsiedlung befinden, da diese dann in den kommenden Jahren ggf. relevant für die schulischen Kapazitäten sein werden.

**Gemeinde Escheburg:**

- B-Plan 19 mit 94 Grundstücken (ED)
- B-Plan 20 mit 50 Grundstücken (ED) sowie 3 Grundstücke für MFH mit gesamt 114 WE (Bauantrag wurde 2022 gestellt)
- Für die 144 Grundstücke aus den B-Plänen 19 + 20 liegen 88 Baugenehmigungen für EFH und 23 Baugenehmigungen für DH (46 WE) aus dem Jahr 2021 vor.

**Gemeinde Hamwarde:**

B-Plan 8 mit 39 Grundstücken (ED)

**Gemeinde Börnsen:**

- aktuell: B-Plan 24 mit 20 Grundstücken (ED)
- zukünftig geplant: B-Plan 32 mit 21 Grundstücken für EFH und 8 DH (16 WE)
- zukünftig geplant: B-Plan 22 mit ca. 38 WE
- zukünftig geplant: B-Plan 29 mit ca. 5 WE
- zukünftig geplant: B-Plan 30 mit ca. 20 WE

**Gemeinde Wiershop:**

zukünftig geplant: B-Plan 2 mit 10 Grundstücken für EFH/DH und 2 MFH (6 WE)

**Gemeinde Hohenhorn:**

- zukünftig geplant: B-Plan 6 mit 4 Grundstücken für EFH/DH
- zukünftig geplant: B-Plan 11 mit 10 Grundstücken für EFH/DH

Aus den Angaben zur baulichen Entwicklung im Amt Hohe Elbgeest ziehen wir folgende Rückschlüsse für die Prognoseparameter:

- in den letzten Jahren fand bereits mehrfach eine stärkere Tätigkeit im Bereich Wohnungsbau statt
- auch in den kommenden Jahren ist mit einer Erhöhung der Anzahl der Wohneinheiten zu rechnen
- in den meisten Gemeinden können daher die positiven Wanderungssalden der Vorjahre auch für die Prognosejahre angesetzt werden
- in der Gemeinde Escheburg liegt aktuell und auch in den kommenden Jahren die Zahl der Baufertigstellungen höher als die der Vorjahre; neben der Status quo-Prognose wird daher eine Prognosevariante berechnet, die für die kommenden Jahre mit einer höheren Anzahl an Zuzügen rechnet

## 2.3 Gemeinde Wentorf

### 2.3.1 Altersaufbau

Der Altersaufbau der Bevölkerung insgesamt in der Gemeinde Wentorf (Abb. 2.3) zeigt bundesweit typisch als am stärksten vertretene Generation die rund 55-Jährigen (250 Personen). Deutlich wird zudem, dass die älteren Jahrgänge (rund 80 Jahre) stark vertreten sind. Die Anzahl der jüngsten Kinder liegt bei unter 100. Bei den Kinderjahrgängen zeigen sich sinkende Werte. Deutlich wird zudem, dass im Alterssegment der 20- bis 40-Jährigen die Anzahl der Frauen in den jüngeren Generationen niedriger ist als die Anzahl in den Generationen zuvor. Dies bedeutet, dass ohne Zuzugseffekte die Anzahl der zu erwartenden Geburten in den kommenden Jahren rückläufig wäre.

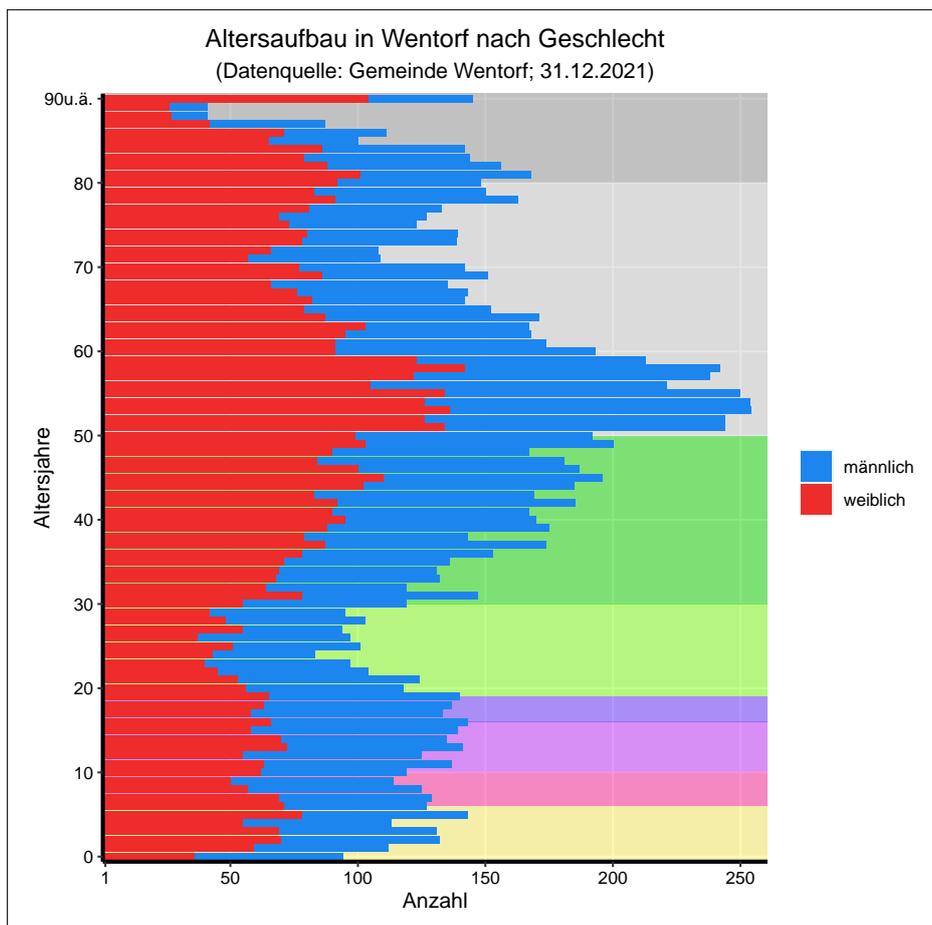
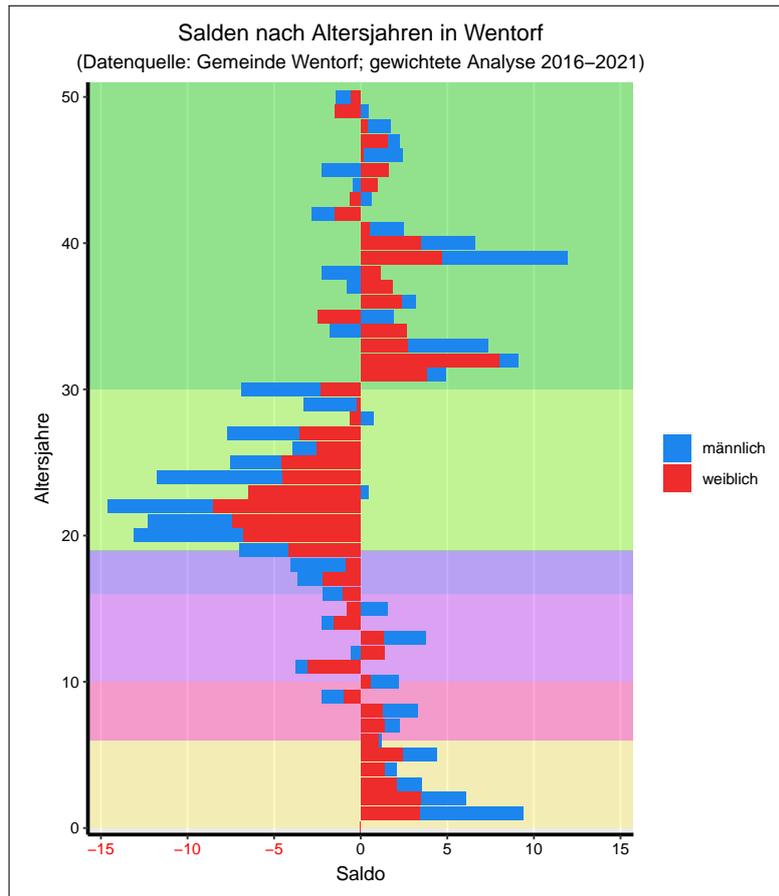


Abb. 2.3: Altersaufbau der Wohnbevölkerung in der Gemeinde Wentorf zum 31.12.2021

### 2.3.2 Wanderungssalden

Für die Zukunft ist vor allem entscheidend, wie viele der jungen Frauen von 20 bis 25 Jahren - die potenziellen zukünftigen Mütter - vor Ort bleiben und wie viele fortziehen. Zur Beurteilung der Bevölkerungsdynamik zeigen die Salden nach Altersjahren für Gemeinde Wentorf, dass das Muster aus Zu- und Fortzügen sich deutlich nach Alterskohorten unterscheidet: bei Kleinkindern und der Generation ab 30 Jahren sind die Salden positiv. Bei den 18- bis 30-Jährigen sind die Salden deutlich negativ (Abb. 2.4).



**Abb. 2.4:** Wanderungssalden der letzten 6 Jahre (trendgewichtet) in der Gemeinde Wentorf nach Geschlecht

### 2.3.3 Prognose

Für die kommenden Jahre ergeben sich unter der Annahme konstanter Wanderungssalden die in Abb. 2.5 dargestellten Jahrgangsbreiten für die einzelnen Alterskohorten.

- 0- bis 3-Jährige: rückläufige Entwicklung, falls nicht eine deutlich stärkere Zuzugsdynamik eintritt.
- 3- bis 6-Jährige: ebenfalls rückläufige Entwicklung, jedoch aufgrund der eingerechneten Zuzüge von Kleinkindern auf höherem Niveau als bei den 0- bis 3-Jährigen.
- 6- bis 10-Jährige: zunächst und im Zeitraum der Gültigkeit des SEP leicht ansteigende Entwicklung; im Anschluss dann rückläufig.
- 10- bis 16-Jährige: nach der rückläufigen Entwicklung der Vorjahre ist nun die Talsohle erreicht. Wir gehen zunächst von einer stabilen Entwicklung aus, perspektivisch dann von einem leichten Anstieg, mit dem die Vorjahreswerte wieder erreicht würden.

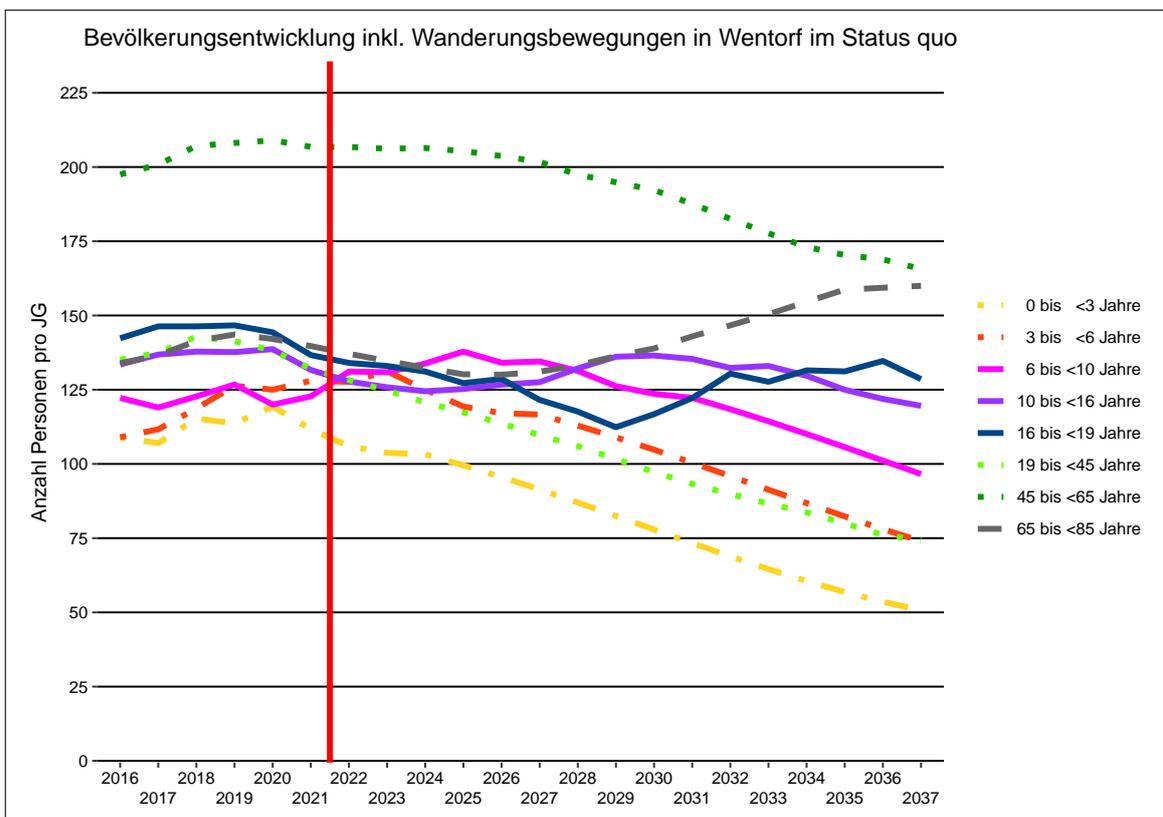


Abb. 2.5: Prognose nach Alterskohorten in der Gemeinde Wentorf: Variante Status quo

## 2.4 Amt Hohe Elbgeest

Die Melderegisterdaten aus dem Amt Hohe Elbgeest wurden geliefert nach folgenden Gemeinden:

- Escheburg
- Börnsen
- Dassendorf
- sonstige Gemeinden aggregiert: Aumühle, Hohenhorn, Hamwarde, Kröppelshagen-Fahrendorf, Hamwarde, Wiershop, Wohltorf und Worth (die Kinder der letzten drei Gemeinden werden in Geesthacht beschult; die der ersten drei Gemeinden in der Regel in Dassendorf; Kinder aus Kröppelshagen-Fahrendorf jedoch teils auch in Aumühle oder Wentorf)

### 2.4.1 Amt Hohe Elbgeest, Gemeinde Escheburg

#### 2.4.1.1 Altersaufbau

Der Altersaufbau der Bevölkerung insgesamt in der Gemeinde Escheburg (Abb. 2.6) zeigt ebenfalls die stark vertretene Generation der rund 55-Jährigen. Die Kinderzahlen schwanken zwischen 35 und 60. Die jüngsten Altersjahrgänge sind geringer besetzt als noch die Kindergenerationen zuvor.

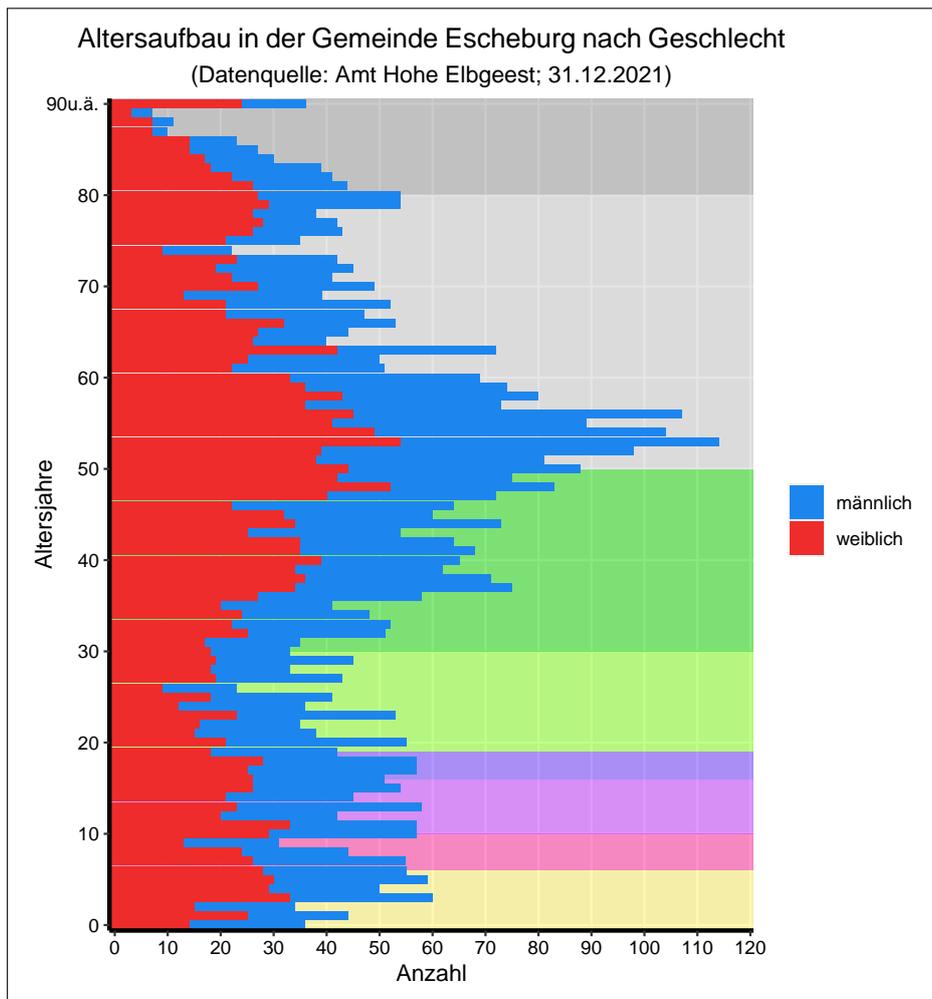


Abb. 2.6: Altersaufbau der Wohnbevölkerung in der Gemeinde Escheburg zum 31.12.2021

### 2.4.1.2 Wanderungssalden

Die Salden nach Altersjahren zeigen eine heterogene Struktur (Abb. 2.7). Im Alter von Ausbildung / Studium überwiegen die Fortzüge. Zwischen 30 und 40 Jahren dominieren dann Zuzugseffekte. Bei den Kinderjahrgängen ist keine eindeutige Wanderungsrichtung zu erkennen.

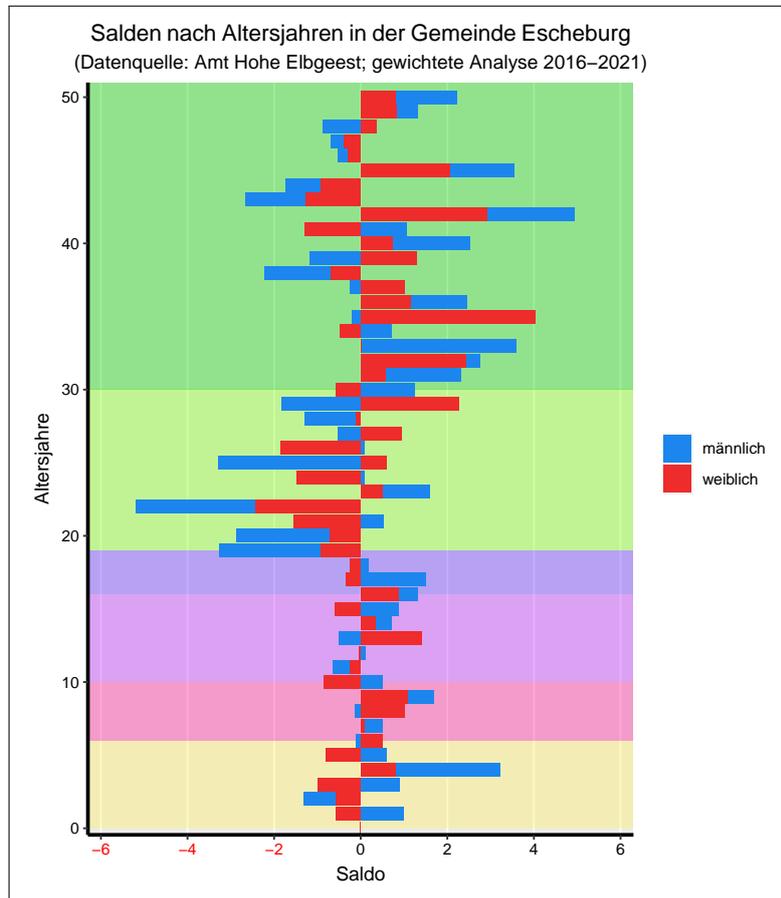


Abb. 2.7: Wanderungssalden der letzten 6 Jahre (trendgewichtet) in Escheburg nach Geschlecht

### 2.4.1.3 Prognose

Für die kommenden Jahre ergeben sich bei Annahme konstanter Wanderungssalden die in Abb. 2.8 dargestellten Jahrgangsbreiten für die einzelnen Alterskohorten.

- 0- bis 3-Jährige: Stabilisierung auf dem zuletzt erreichten niedrigen Niveau von gut 30 Kindern.
- 3- bis 6-Jährige: Fortsetzung des Rückgangs bis auf das Niveau von gut 30 Kindern, dann Stabilisierung.
- 6- bis 10-Jährige: zunächst leichter Anstieg, dann deutlicher Rückgang, zeitversetzt zu den 0- bis 6-Jährigen; das Minimum sehen wir bei circa 35 Kindern.
- 10- bis 16-Jährige: zunächst stabile Entwicklung, dann leichter Anstieg; im Anschluss daran rückläufige Entwicklung.

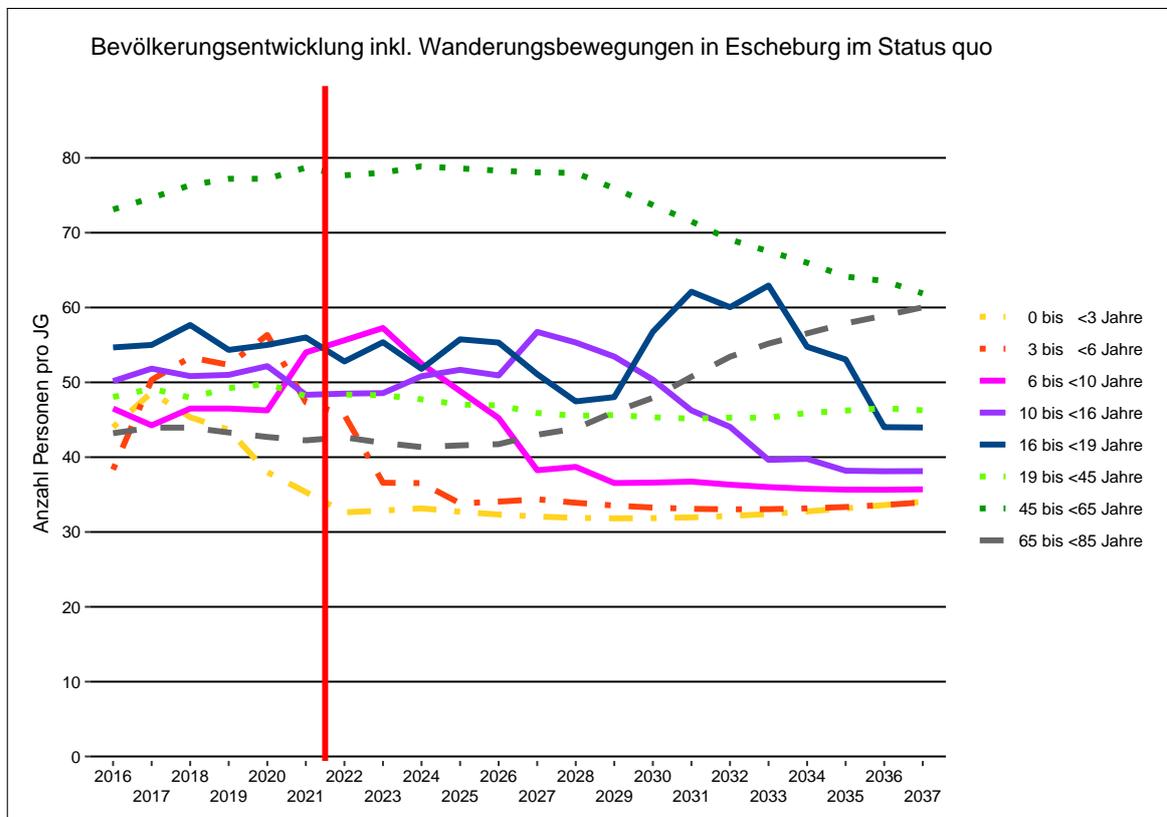


Abb. 2.8: Prognose nach Alterskohorten in Escheburg: Variante Status quo

Für die kommenden Jahre ergeben sich bei Annahme verstärkter Zuzugseffekte die in Abb. 2.9 dargestellten Jahrgangsbreiten für die einzelnen Alterskohorten.

- 0- bis 3-Jährige: zunächst gut 40 Kinder, in den späteren Jahren knapp 40 Kinder.
- 3- bis 6-Jährige: zunächst Bewegung rund um die 50 Kinder, in den späteren Jahren dann 40 Kinder.
- 6- bis 10-Jährige: zunächst leichter Anstieg, dann rund 50 Kinder; erst in den späteren Jahren, in denen keine zusätzlichen Zuzüge angesetzt sind, rückläufige Entwicklung auf 40 Kinder.
- 10- bis 16-Jährige: zunächst stabile Entwicklung, dann leichter Anstieg; im Anschluss daran stabile Entwicklung bei 50 Kindern.

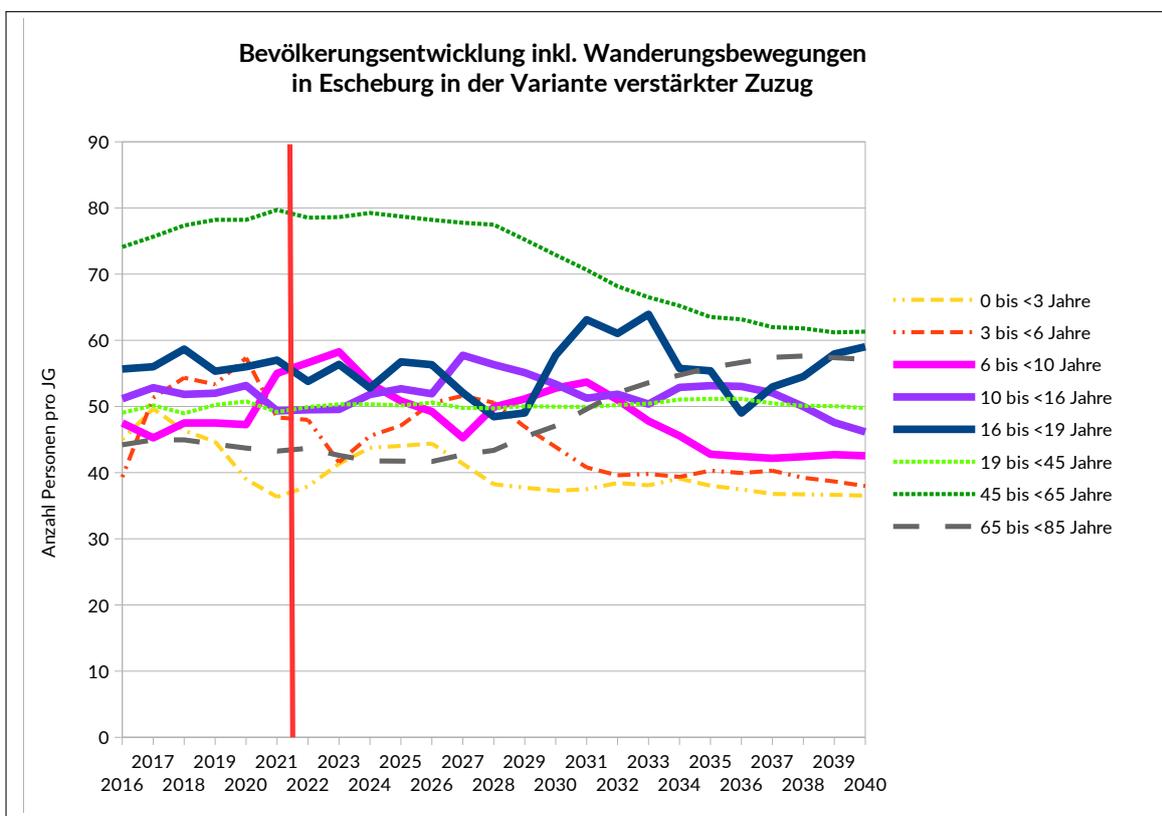


Abb. 2.9: Prognose nach Alterskohorten in Escheburg: Variante verstärkter Zuzug

## 2.4.2 Amt Hohe Elbgeest, Gemeinde Börnsen

### 2.4.2.1 Altersaufbau

Der Altersaufbau der Bevölkerung insgesamt im der Gemeinde Börnsen (Abb. 2.10) zeigt ebenfalls die stark vertretene Generation der rund 55-Jährigen. Die Kinderzahlen bewegen sich zwischen knapp 30 und über 45. Dabei sind die jüngsten Altersjahrgänge geringer besetzt als noch die Kindergenerationen zuvor. Die Anzahl der Frauen im Alter von 20 bis 30 Jahren ist geringer als die der Frauen im Alter von 30 bis 40 Jahren.

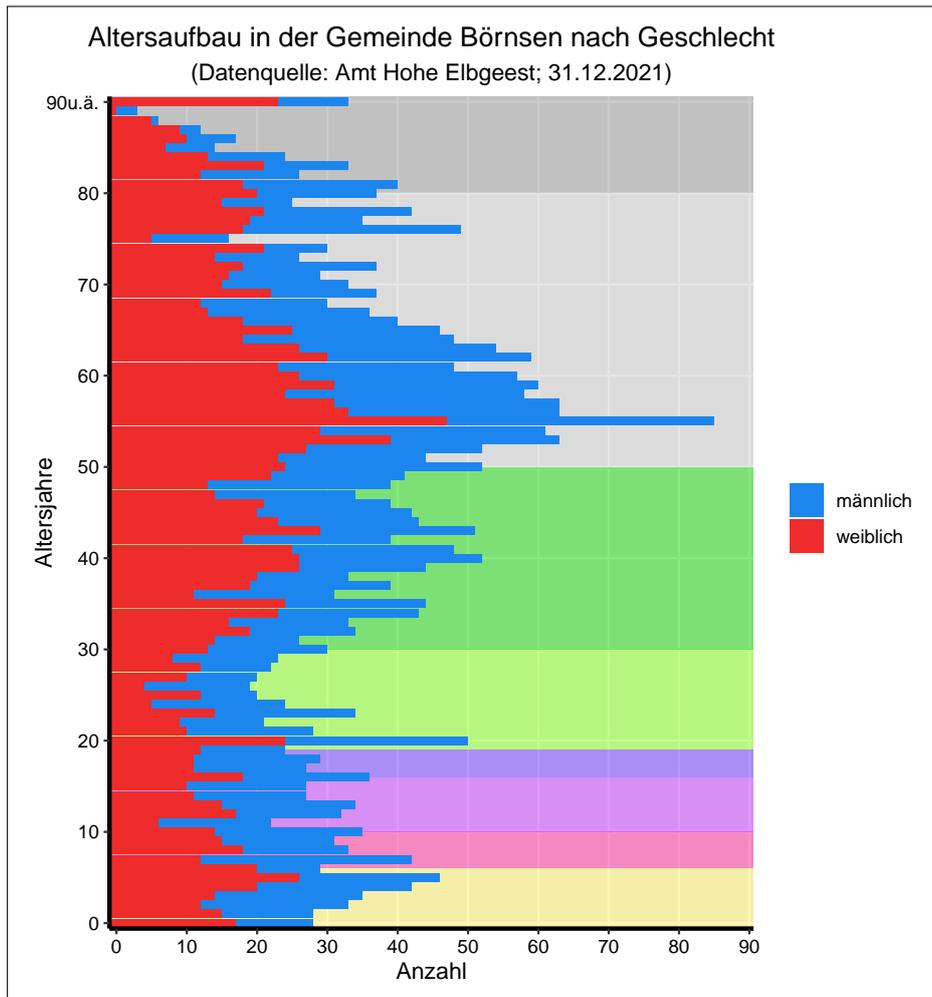


Abb. 2.10: Altersaufbau der Wohnbevölkerung in der Gemeinde Börnsen zum 31.12.2021

### 2.4.2.2 Wanderungssalden

Die Salden nach Altersjahren zeigen, dass in den jüngeren Altersjahren Zuzüge stattfinden (Abb. 2.11). Im Alter von Ausbildung / Studium überwiegen die Fortzüge. Zwischen 30 und 40 Jahren dominieren dann Zuzugseffekte.

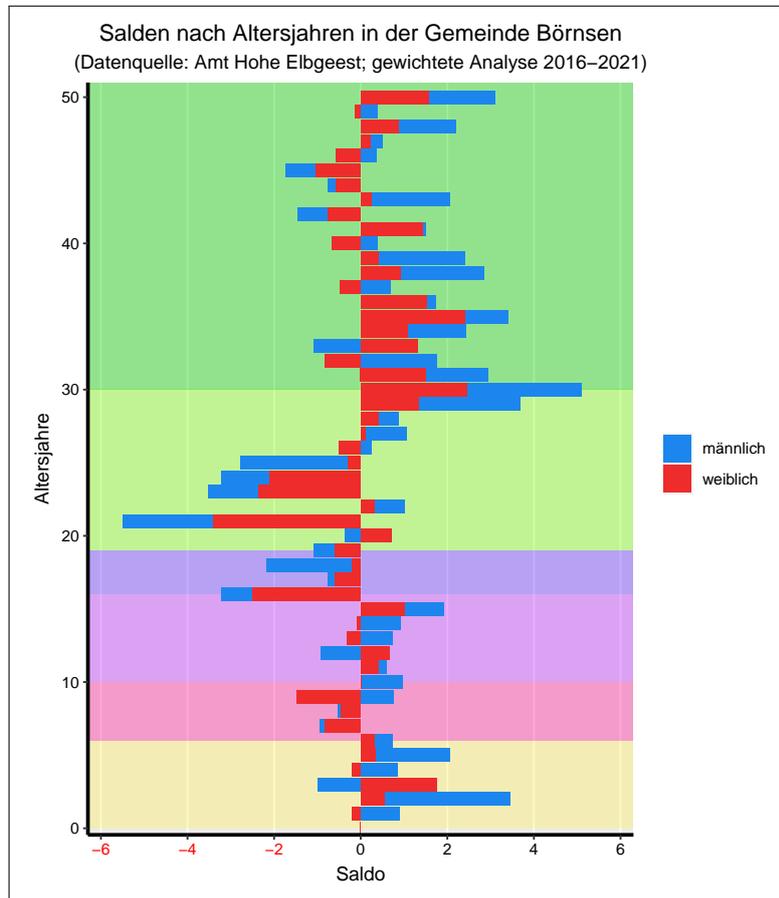


Abb. 2.11: Wanderungssalden der letzten 6 Jahre (trendgewichtet) in Börnsen nach Geschlecht

### 2.4.2.3 Prognose

Für die kommenden Jahre ergeben sich bei Annahme konstanter Wanderungssalden die in Abb. 2.12 dargestellten Jahrgangsbreiten für die einzelnen Alterskohorten.

- 0- bis 3-Jährige: rückläufige Entwicklung auf circa 20 Kinder pro Jahrgang (JG).
- 3- bis 6-Jährige: zunächst stabile, dann rückläufige Entwicklung.
- 6- bis 10-Jährige: zunächst stabile, dann rückläufige Entwicklung.
- 10- bis 16-Jährige: zunächst auf rund 40 Kinder pro JG ansteigende, dann rückläufige Entwicklung.

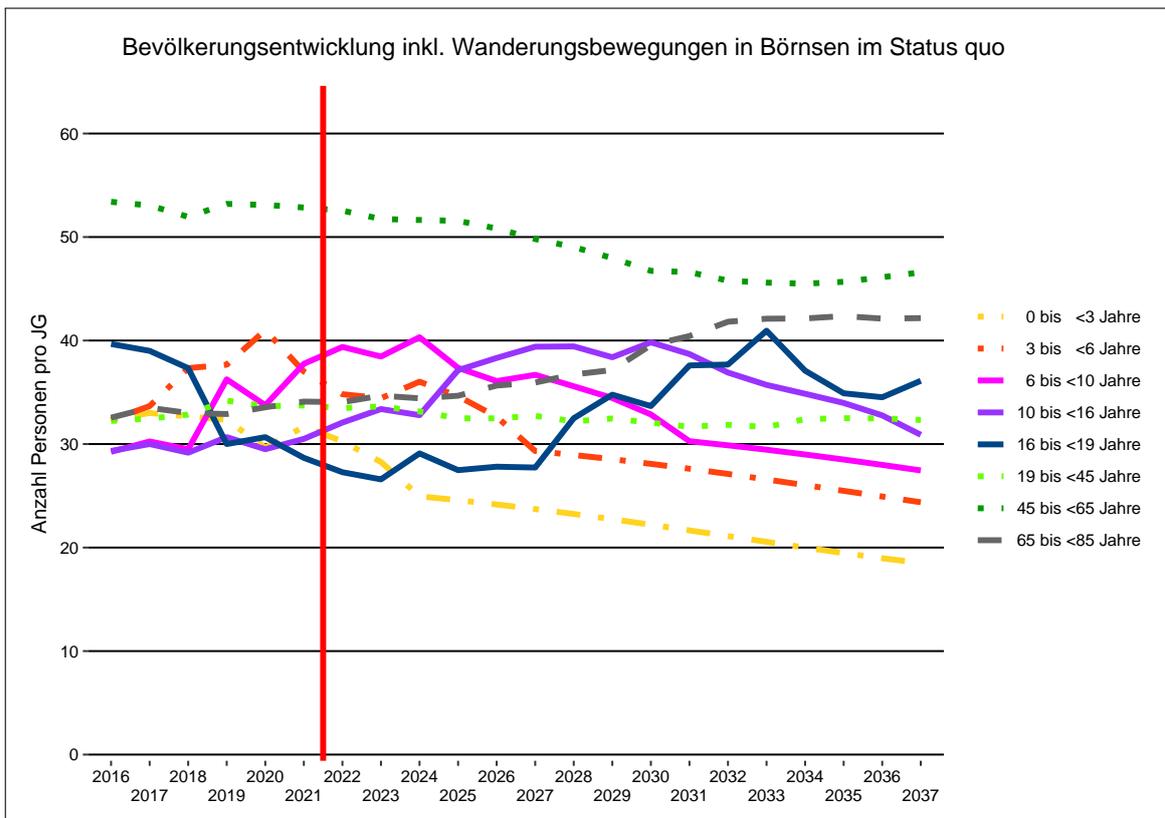


Abb. 2.12: Prognose nach Alterskohorten in Börden: Variante Status quo

### 2.4.3 Amt Hohe Elbgeest, Gemeinde Dassendorf

#### 2.4.3.1 Altersaufbau

Der Altersaufbau der Bevölkerung insgesamt in der Gemeinde Dassendorf (Abb. 2.13) zeigt ebenfalls die stark vertretene Generation der rund 55-Jährigen. Die Kinderzahlen schwanken zwischen gut 20 und knapp 40. Die Anzahl der Frauen im Alter von 20 bis 30 Jahren ist geringer als die der Frauen im Alter von 30 bis 40 Jahren.

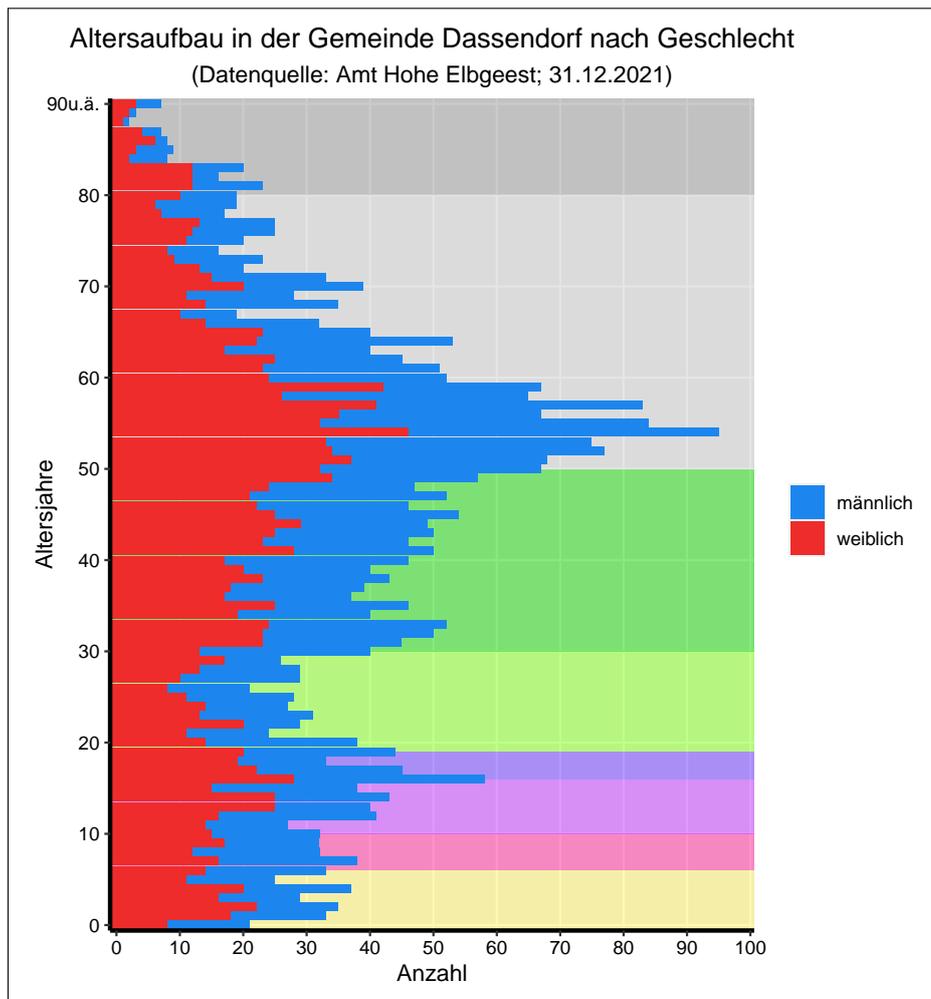


Abb. 2.13: Altersaufbau der Wohnbevölkerung in der Gemeinde Dassendorf zum 31.12.2021

### 2.4.3.2 Wanderungssalden

Die Salden nach Altersjahren zeigen, dass in den jüngeren Altersjahren leichte Zuzüge stattfinden (Abb. 2.14). Im Alter von Ausbildung / Studium überwiegen die Fortzüge, zwischen 30 und 40 Jahren die Zuzugseffekte.

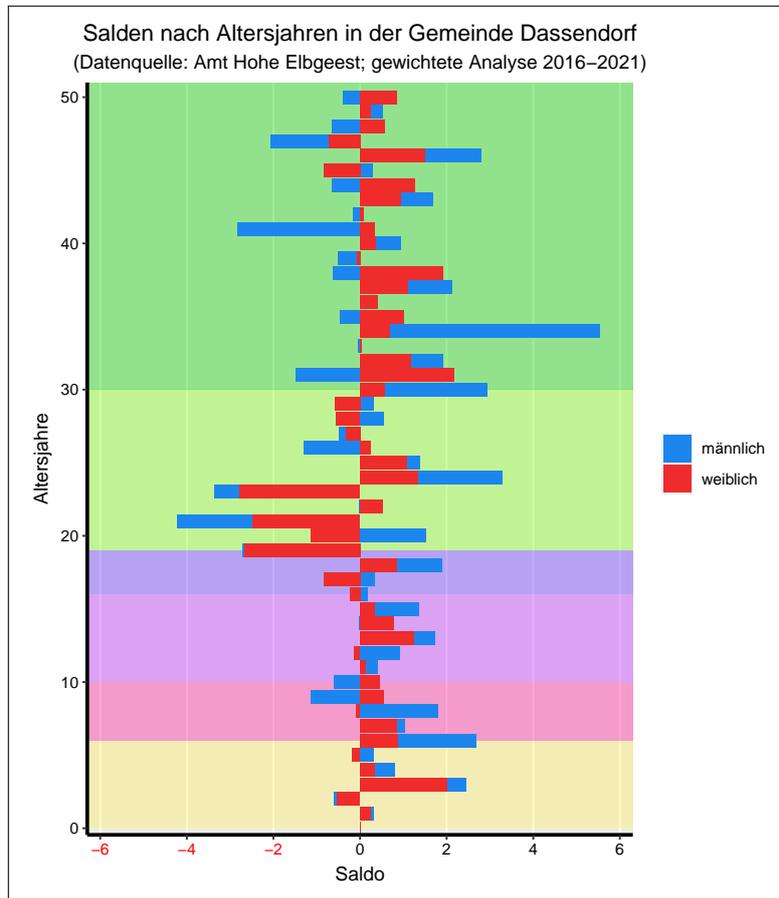


Abb. 2.14: Wanderungssalden der letzten 6 Jahre (trendgewichtet) in Dassendorf nach Geschlecht

### 2.4.3.3 Prognose

Für die kommenden Jahre ergeben sich bei Annahme konstanter Wanderungssalden die in Abb. 2.15 dargestellten Jahrgangsbreiten für die einzelnen Alterskohorten.

- 0- bis 3-Jährige: stabile, minimal sinkende Entwicklung.
- 3- bis 6-Jährige: stabile, minimal sinkende Entwicklung.
- 6- bis 10-Jährige: leicht ansteigende, dann stabile Entwicklung.
- 10- bis 16-Jährige: zunächst stabile, dann leicht ansteigende Entwicklung.

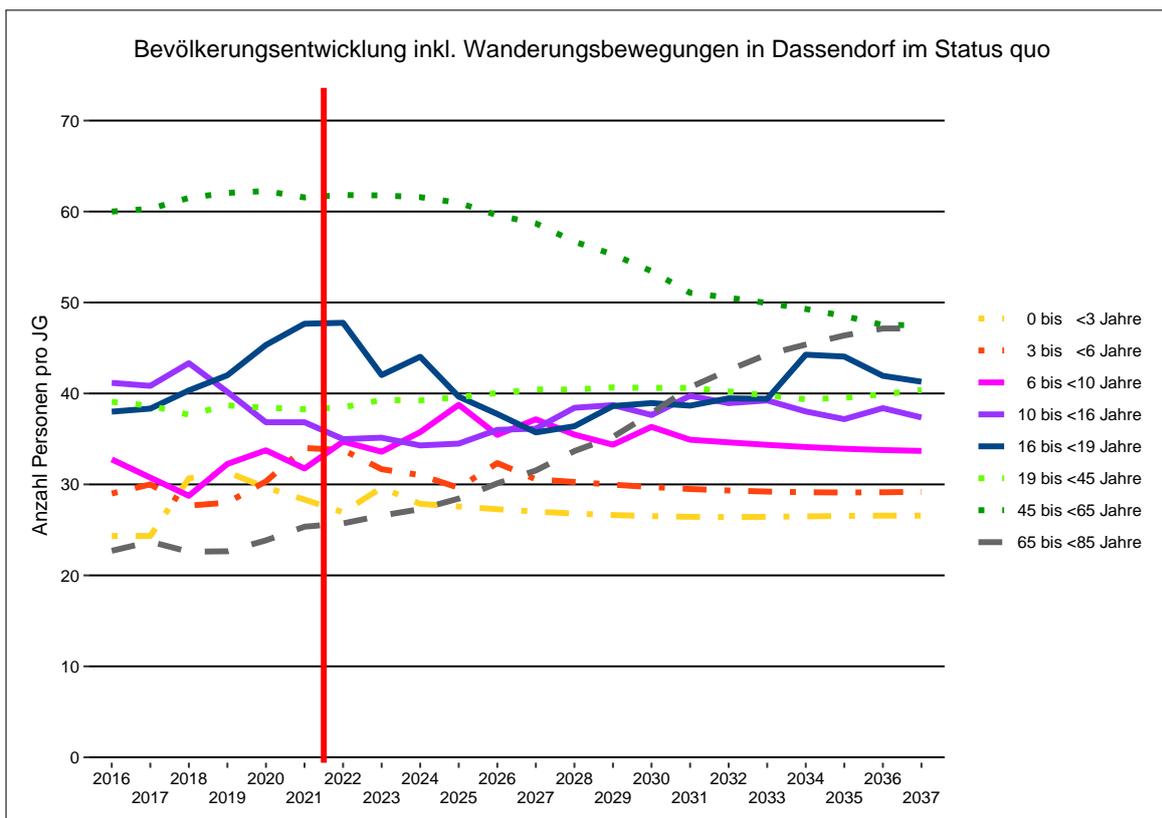


Abb. 2.15: Prognose nach Alterskohorten in Dassendorf: Variante Status quo

## 2.4.4 Amt Hohe Elbgeest, sonstige Gemeinden

### 2.4.4.1 Altersaufbau

Der Altersaufbau der Bevölkerung insgesamt in den sonstigen Gemeinden des Amts Hohe Elbgeest (Abb. 2.16) zeigt ebenfalls die stark vertretene Generation der rund 55-Jährigen. Die Kinderzahlen schwanken zwischen knapp 70 und 100. Die jüngsten Altersjahrgänge sind geringer besetzt als noch die Kindergenerationen zuvor. Die Anzahl der Frauen im Alter von 20 bis 30 Jahren ist deutlich geringer als die Anzahl der Frauen im Alter von 30 bis 40 Jahren.

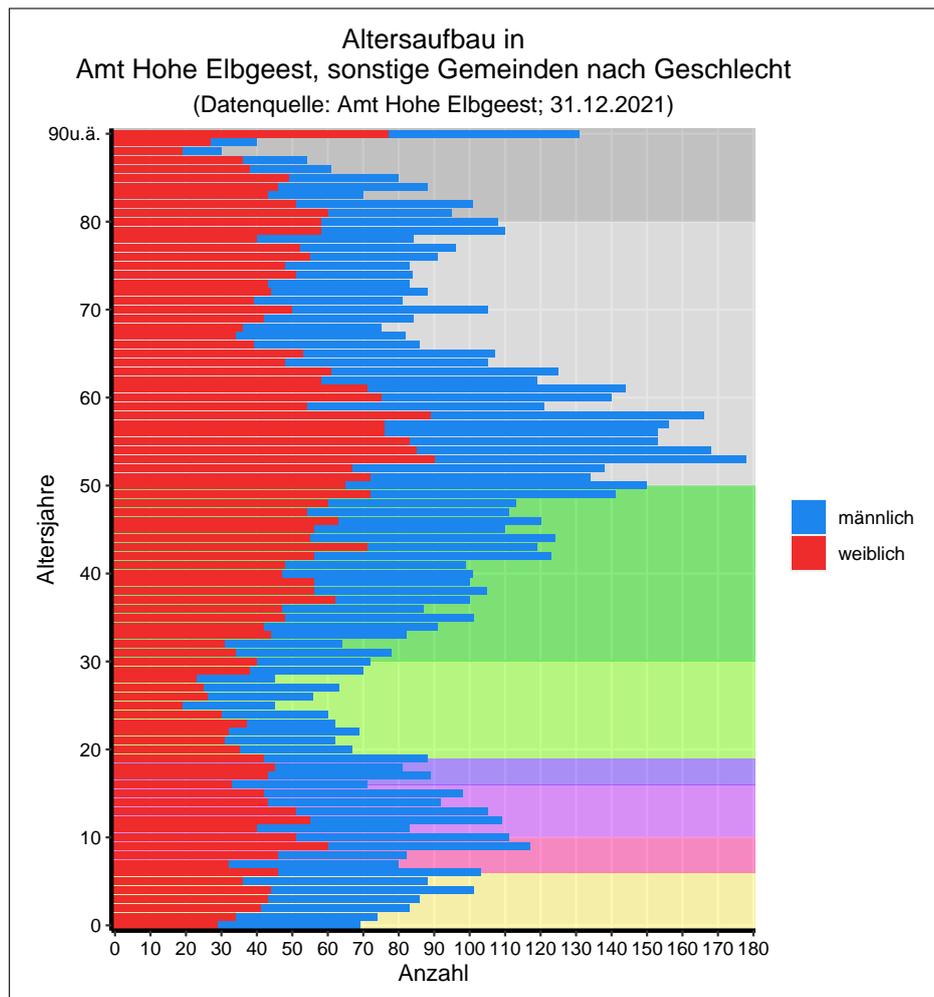


Abb. 2.16: Altersaufbau der Wohnbevölkerung im Amt Hohe Elbgeest, sonstige Gemeinden, zum 31.12.2021

### 2.4.4.2 Wanderungssalden

Die Salden nach Altersjahren zeigen, dass in den jüngeren Altersjahren Zuzüge stattfinden (Abb. 2.17). Im Alter von Ausbildung / Studium überwiegen die Fortzüge. Zwischen 30 und 40 Jahren dominieren dann Zuzugseffekte.

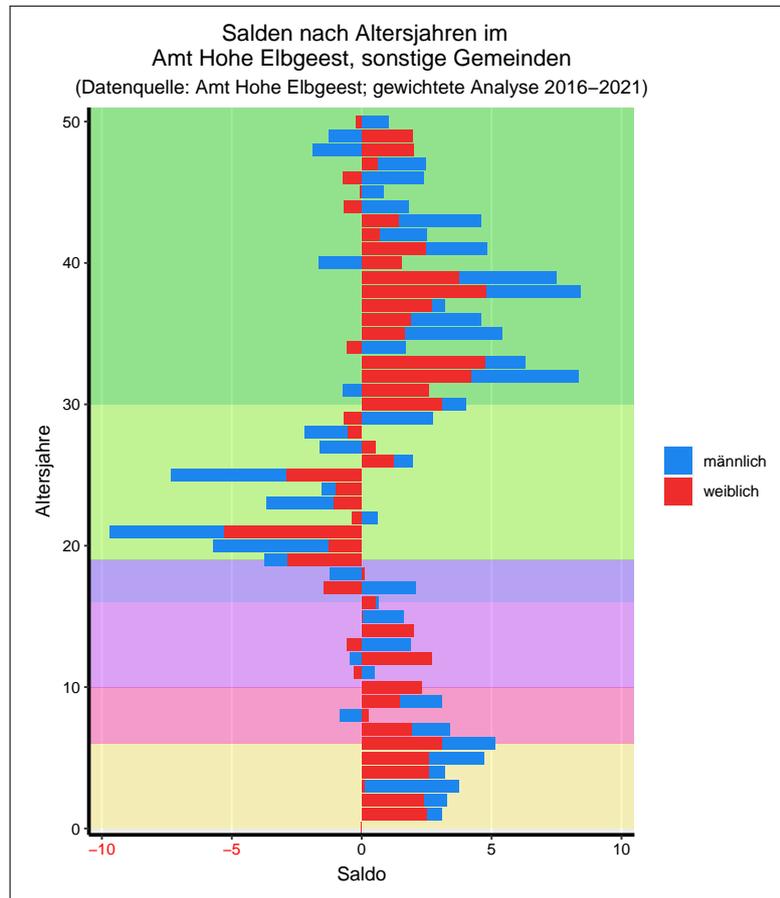


Abb. 2.17: Wanderungssalden der letzten 6 Jahre (trendgewichtet) im Amt Hohe Elbgeest, sonstige Gemeinden, nach Geschlecht

### 2.4.4.3 Prognose

Für die kommenden Jahre ergeben sich bei Annahme konstanter Wanderungssalden die in Abb. 2.18 dargestellten Jahrgangsbreiten für die einzelnen Alterskohorten.

- 0- bis 3-Jährige: Fortsetzung der rückläufigen Entwicklung bis auf ein Minimum von gut 60 Kindern pro JG.
- 3- bis 6-Jährige: Fortsetzung der rückläufigen Entwicklung bis auf ein Minimum von rund 75 Kindern pro JG.
- 6- bis 10-Jährige: zunächst ansteigende, dann deutlich rückläufige Entwicklung.
- 10- bis 16-Jährige: zunächst ansteigende, dann rückläufige Entwicklung.

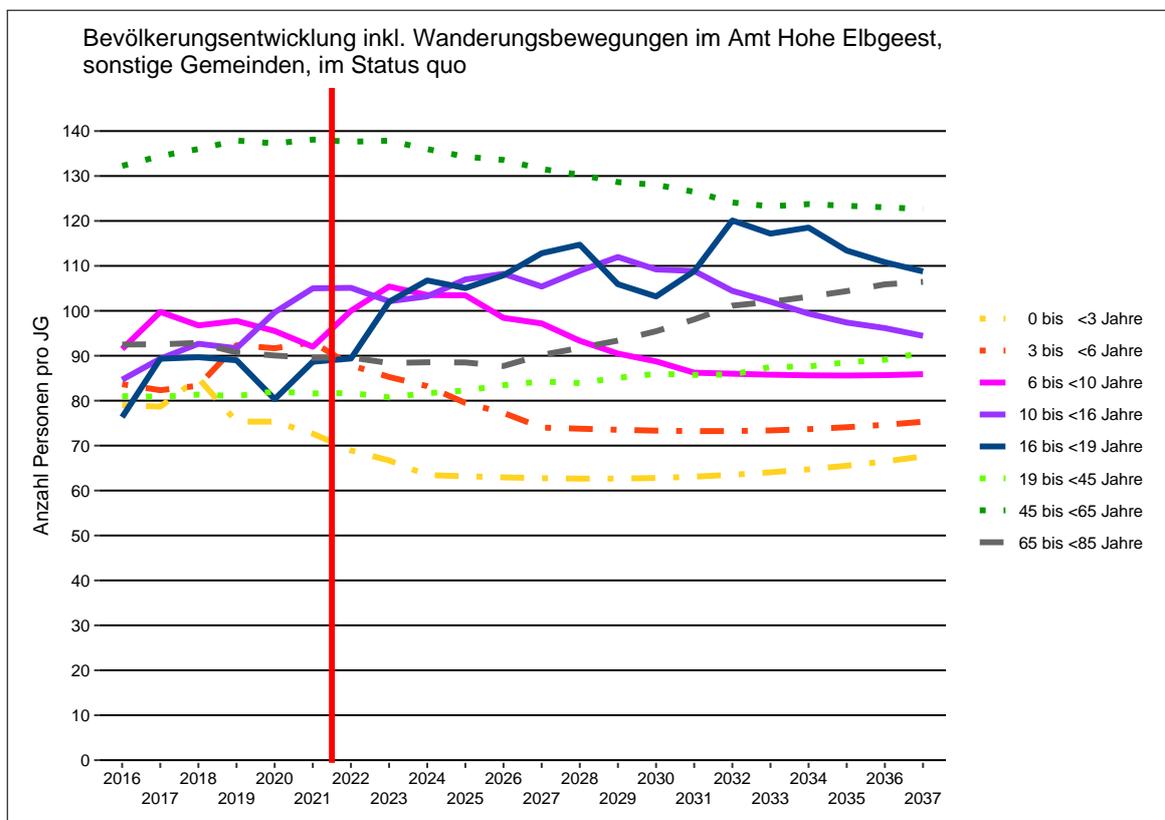


Abb. 2.18: Prognose nach Alterskohorten im Amt Hohe Elbgeest, sonstige Gemeinden: Variante Status quo