



Schleswig-Holstein
Ministerium für Inneres,
ländliche Räume
und Integration

Entwurf 2018 - Fortschreibung

Landesentwicklungsplan Schleswig-Holstein

SPRECHEN WIR
ÜBER MORGEN

Schleswig-Holstein. Der echte Norden.

■ Ähnliche Bezeichnung als im LEP 2010

■ Nur gegenüber LEP 2010

Ministerium für Inneres, ländliche Räume und Integration
des Landes Schleswig-Holstein
– Abteilung Landesplanung und ländliche Räume –
Düsternbrooker Weg 92, 24105 Kiel
landesentwicklungsplan@im.landsh.de

Inhaltsverzeichnis

Verzeichnis der Themenkarten	6
Abbildungsverzeichnis	6
Rechtlicher Rahmen und Aufbau	7

Teil A – Herausforderungen, Chancen und strategische Handlungsfelder

I. Schleswig-Holstein – Zukunft flexibel und gemeinsam gestalten	12
II. Landesplanung weiterdenken	16
III. Konzeptioneller Rahmen für den Landesentwicklungsplan	18

Teil B – Grundsätze und Ziele der Raumordnung

1 Vernetzung und Kooperation	28
2 Raumstruktur	42
2.1 Küstenmeer	42
2.2 Ordnungsräume	45
2.3 Ländliche Räume	48
2.4 Stadt- und Umlandbereiche in ländlichen Räumen	52
2.5 Landesentwicklungsachsen	54
3 Siedlungsstruktur und Siedlungsentwicklung	58
3.1 Zentralörtliches System	58
3.1.1 Oberzentren	62
3.1.2 Mittelzentren	63
3.1.3 Unterzentren	65
3.1.4 Ländliche Zentralorte	66
3.1.5 Stadtrandkerne	67
3.2 Besondere Funktionen von Gemeinden ohne zentralörtliche Einstufung	68
3.3 Siedlungsachsen	70
3.4 Entwicklungs- und Entlastungsorte	73
<i>(Vorvorgig für den AP II)</i>	
3.5 Baugebietsgrenzen	74
3.6 Wohnungsversorgung	75
3.6.1 Wohnungsbauentwicklung in den Gemeinden	77
3.7 Flächenvorsorge für Gewerbe und Industrie	82
3.8 Interkommunale Vereinbarungen zur Siedlungsentwicklung	85
3.9 Städtebauliche Entwicklung	87
3.10 Einzelhandel	94

4 Wirtschaftliche Entwicklung	107
4.1 Wirtschaftliche Basis und Zukunftsfelder der Wirtschaft	107
4.2 Wissenschaft, Forschung, Technologie	109
4.3 Mobilität und Verkehr	112
4.3.1 Straßenverkehr	116
4.3.2 Schienenverkehr	119
4.3.3 Seeverkehr, Häfen und Wasserstraßen	122
4.3.4 Luftverkehr	128
4.3.5 Öffentlicher Personennahverkehr und Radverkehr	129
4.4 Kommunikationsinfrastruktur und Digitalisierung	132
4.5. Energieversorgung	135
4.5.1 Windenergie	142
4.5.2 Solarenergie	143
4.5.3 Geothermie	146
4.5.4 Energiespeicher	149
4.5.5 Leitungsnetze	153
4.6 Rohstoffsicherung	164
4.6.1 Vorranggebiete für den Abbau oberflächennaher Rohstoffe	171
4.6.2 Vorbehaltsgebiete für den Abbau oberflächennaher Rohstoffe	173
4.7 Tourismus und Erholung	175
4.7.1 Schwerpunkträume für Tourismus und Erholung	177
4.7.2 Entwicklungsräume und -gebiete für Tourismus und Erholung	181
4.7.3 Infrastruktur für Tourismus und Erholung	183
4.8 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	189
5 Entwicklung der Daseinsvorsorge	193
5.1 Bildung	198
5.2 Kinder, Jugendliche und Familien	203
5.3 Senioren	205
5.4 Menschen mit Behinderungen	207
5.5 Gesundheit, Pflege, Betreuung und Sport	208
5.6 Kultur	213
5.7 Ver- und Entsorgungsinfrastruktur, Kritische Infrastrukturen	217

6 Ressourcenschutz und Ressourcenentwicklung.....	222
6.1 Klimaschutz und Klimaanpassung (LIEP 2010 => Teil D)	222
6.2 Natur und Umwelt	225
6.2.1 Vorranggebiete für den Naturschutz	232
6.2.2 Vorbehaltsräume und Vorbehaltsgebiete für Natur und Landschaft	234
6.3 Regionale Grünzüge und Grünzäsuren	238
6.3.1 Regionale Grünzüge	238
6.3.2 Grünzäsuren.....	241
6.4 Grundwasserschutz	242
6.4.1 Vorranggebiete für den Grundwasserschutz	242
6.4.2 Vorbehaltsgebiete für den Grundwasserschutz.....	243
6.5 Binnenhochwasserschutz.....	244
6.5.1 Vorranggebiete für den Binnenhochwasserschutz	247
6.6 Küstenschutz und Klimafolgenanpassung im Küstenbereich.....	249
6.6.1. Vorranggebiete für den Küstenschutz und die Klimafolgenanpassung im Küstenbereich	251

Teil D – Umweltbericht

Zusammenfassende Erklärung	255
----------------------------------	-----

Anhang

Anlage 1 zu Kapitel 2.2 B zu 1 Abgrenzungskriterien der Ordnungsräume	258
Anlage 2 zu Kapitel 2.2 Absatz 1 Abgrenzung der Ordnungsräume.....	260
Anlage 3 zu Kapitel 2.3 Absatz 1 Abgrenzung der Stadt- und Umlandbereiche in ländlichen Räumen	264
Anlage 4 zu Kapitel 2.10 Absatz 6 Nahversorgungs- und zentrenrelevante Sortimente	267
Anlage 5 zu Kapitel 4.7.1 Absatz 1 Abgrenzung der Schwerpunkträume für Tourismus und Erholung	268
Anlage 6 Verzeichnis der zitierten Rechtsvorschriften	270

Verzeichnis der Themenkarten

Themenkarte 1: Geltungsbereich des Landesentwicklungsplans	7
Themenkarte 2: Kooperationen im Nord- und Ostseeraum	32
Themenkarte 3: Überregionale Kooperation.....	34
Themenkarte 4: Regionale Kooperationen	37
Themenkarte 5: Stadt-Umland-Kooperationen	39
Themenkarte 6: AktivRegionen	40
Themenkarte 7: Raumstruktur.....	43
Themenkarte 8: Landesentwicklungsachsen und Hauptverbindungsachsen.....	56
Themenkarte 9: Zentrale Orte und Stadtrandkerne	64
Themenkarte 10: Hochschul- und Forschungslandschaft.....	110
Themenkarte 11: Einrichtungen des Wissens- und Technologietransfers	111
Themenkarte 12: Tiefe Geothermie.....	148
Themenkarte 13: Salzkavernen als Energiespeicher	151
Themenkarte 14: Leitungsnetzinfrastruktur Strom.....	160
Themenkarte 15: Offshore-Windparks in der AWZ.....	162
Themenkarte 16: Rohstoffsicherung	166
Themenkarte 17: Rohstoffabbaustellen.....	167
Themenkarte 18: Tourismus und Erholung	179
Themenkarte 19: Kulturelles Erbe – Denkmale	215
Themenkarte 20: NATURA 2000-Gebiete	236
Themenkarte 21: Biotopverbundsystem.....	237
Themenkarte 22: Binnenhochwasserschutz.....	245
Themenkarte 23: Küstenhochwasserschutz.....	253

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Modell Mehrebenengovernance	30
Abbildung 2: Salzkavernenspeicher (schematische Darstellung)	150