

Schutzgebietsstatistik (Stand: 23.07.2024)

1) Übersicht nationale und europäische Schutzgebietskategorien:

Kategorie	Landfläche (ha)	Anteil (%)	Fläche Hoheitsgewässer (ha)	Anteil (%)	Gesamtfläche (ha)	Anteil (%)	Anzahl
Nationalpark (NLP)	48.120	2,1%	65.790	8,5%	113.910	3,7%	3
Naturschutzgebiet (NSG) [1]	77.460	3,3%	11.840	1,5%	89.300	2,9%	285
Gebiet von gemeinschaftlicher Bedeutung (GGB) [2]	304.910	13,1%	268.400	34,9%	573.310	18,5%	234
Europäisches Vogelschutzgebiet (VSG)	590.420	25,4%	336.900	43,8%	927.320	29,9%	61
Landschaftsschutzgebiet (LSG) [3]	632.970	27,2%	81.810	10,6%	714.780	23,1%	145
Biosphärenreservat (BR)	87.820	3,8%	12.070	1,6%	99.890	3,2%	3
Naturpark (NP)	309.790	13,3%	23.710	3,1%	333.500	10,8%	7
Nationales Naturmonument (NNM)	75	0,0%	0	0,0%	75	0,0%	1
Land MV	2.329.050	100,0%	769.550	100,0%	3.098.600	100,0%	

[1] seit 2023 Zählung aller Teilflächen – analog der Zählung der LSG

[2] Gebiet von gemeinschaftlicher Bedeutung nach der Fauna-Flora-Habitatrichtlinie

[3] einschließlich Flächen, die zugleich NSG sind

Die Flächen bzw. Anteile der Schutzgebietskategorien können nicht einfach addiert werden, da diese sich teilweise großflächig überschneiden.

Nachfolgend sind die Zahlen für einige Zusammenfassungen angegeben:

Kategorie	Landfläche (ha)	Anteil (%)	Fläche Hoheitsgewässer (ha)	Anteil (%)	Gesamtfläche (ha)	Anteil (%)
Großschutzgebiete [4]	445.820	19,1%	101.570	13,2%	547.390	17,7%
Natura 2000-Gebiete [5]	692.860	29,7%	375.380	48,8%	1.068.240	34,5%
alle nationalen Schutzgebietskategorien [6]	817.310	35,1%	170.370	22,1%	987.680	31,9%
alle Schutzgebietskategorien [7]	1.043.550	44,8%	376.540	48,9%	1.420.090	45,8%
Land MV	2.329.050	100,0%	769.550	100,0%	3.098.600	100,0%

[4] Großschutzgebiete = Nationale Naturlandschaften = NLP, BR, NP

[5] Natura 2000-Gebiete = GGB und VSG

[6] NLP, NSG, LSG, BR, NP, NNM

[7] die in der ersten Tabelle aufgelistet sind

2a) Verteilung der Landschaftsschutzgebiete (LSG) nach Landkreisen

Landkreis/kreisfreie Stadt	kurz	LSG-Fläche (ha)	LSG-Fläche (Anteil)
Landkreis Ludwigslust-Parchim	LUP	94.530	19,8%
Landkreis Mecklenburgische Seenplatte	MSE	183.650	33,4%
Landkreis Nordwestmecklenburg	NWM	42.610	20,0%
Landkreis Rostock	LRO	86.650	25,3%
Landkreis Vorpommern-Greifswald	VG	98.250	24,9%
Landkreis Vorpommern-Rügen	VR	114.570	35,7%
Hansestadt Rostock (kreisfrei)	HRO	6.240	34,4%
Landeshauptstadt Schwerin (kreisfrei)	SN	6.480	49,6%
Hoheitsgewässer	M-V	81.810	10,6%
Gesamtfläche	M-V	714.780	23,1%

LSG-Fläche: einschließlich Flächen, die zugleich NSG sind

2b) Verteilung der Naturschutzgebiete (NSG) nach Landkreisen

Landkreis/kreisfreie Stadt	kurz	NSG-Fläche (ha)	NSG-Fläche (Anteil)
Landkreis Ludwigslust-Parchim	LUP	9.500	2,0%
Landkreis Mecklenburgische Seenplatte	MSE	18.970	3,5%
Landkreis Nordwestmecklenburg	NWM	6.160	2,9%
Landkreis Rostock	LRO	10.780	3,1%
Landkreis Vorpommern-Greifswald	VG	21.290	5,4%
Landkreis Vorpommern-Rügen	VR	9.690	3,0%
Hansestadt Rostock (kreisfrei)	HRO	900	5,0%
Landeshauptstadt Schwerin (kreisfrei)	SN	170	1,3%
Hoheitsgewässer	M-V	11.840	1,5%
Gesamtfläche	M-V	89.300	2,9%

3a) Entwicklung der Fläche der Landschaftsschutzgebiete (LSG) 2004 - 2024

Jahr	LSG-Fläche (ha)	Veränderung zum Vorjahr (ha)
2004	646.500	0
2005	654.100	7.600
2006	649.500	-4.600
2007	652.800	3.300
2008	671.700	18.900
2009	676.900	5.200
2010	685.700	8.800
2011	693.700	8.000
2012	693.600	-100
2013	693.500	-100
2014	693.400	-100
2015 [1]	699.200	5.800
2016 [1]	699.200	0
2017 [1]	699.100	-100
2018 [1]	699.500	400
2019 [1]	699.400	-100
2020	658.900	-40.500
2021	659.000	100
2022	650.860	-8.140
2023	651.450	590
2024	651.450	0

LSG-Fläche: ohne Flächen, die zugleich NSG sind, inkl. Hoheitsgewässer

[1] inkl. Pflegezone BR ELB

3b) Entwicklung der Fläche der Naturschutzgebiete (NSG) 2004 - 2024

Jahr	NSG-Fläche (ha)	Veränderung zum Vorjahr (ha)
2004	77.000	0
2005	77.600	600
2006	78.500	900
2007	78.100	-400
2008	82.500	4.400
2009	88.900	6.400
2010	91.600	2.700
2011	91.600	0
2012	91.700	100
2013	91.700	0
2014	91.700	0
2015 [1]	94.800	3.100
2016 [1]	95.100	300
2017 [1]	95.000	-100
2018 [1]	95.000	0
2019 [1]	95.000	0
2020	89.300	-5.700
2021	89.300	0
2022	89.290	-10
2023	89.300	10
2024	89.300	0

NSG-Fläche: inkl. Hoheitsgewässer, seit 2020 ohne Pflegezone BR ELB

[1] inkl. Pflegezone BR ELB

4) Naturschutzgebiete (NSG) nach Größenklassen:

Größenklasse	Anzahl	Anteil	Fläche (ha)	Flächenanteil
< 10 ha	8	2,8%	60	0,1%
10 - 100 ha	117	41,1%	5.630	6,3%
100 - 500 ha	113	39,6%	24.750	27,7%
500 - 1000 ha	27	9,5%	18.460	20,7%
> 1000 ha	20	7,0%	40.410	45,2%
	285	100%	89.310	100%

NSG: Pflegezone BR ELB (ca. 5.700 ha) nicht berücksichtigt

durchschnittliche Fläche der NSG in M-V: 313 ha
zum Vergleich: Bundesdurchschnitt 2020 302 ha
(Quelle: Internetseite Bundesamt für Naturschutz)

Die größten NSG in Mecklenburg-Vorpommern:

Peenemünder Haken, Struck und Ruden (N 1)	7.816 ha
Peenetal von Salem bis Jarmen (N 327)	6.716 ha
Peenetal von Jarmen bis Anklam (N 328)	3.414 ha
Mönchgut (N 189)	2.318 ha
Wustrow (N 141)	2.003 ha

5) Verteilung der Natura 2000-Flächen auf die StÄLU, die BRÄ und die NPÄ

Hinweis: StÄLU (Staatliche Ämter für Landwirtschaft und Umwelt), BRÄ (Biosphärenreservatsämter) und NPÄ (Nationalparkämter) sind für die Managementplanung und die Zustandsüberwachung in den Natura 2000-Gebieten verantwortlich.

Behörde	Europäische Vogelschutzgebiete		Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung		Natura 2000-Gebiete	
	Fläche [ha]	%	Fläche [ha]	%	Fläche [ha] [1]	%
StÄLU Westmecklenburg	132.780	14,3%	66.500	11,6%	157.190	14,7%
StÄLU Mittleres Mecklenburg	73.010	7,9%	51.980	9,1%	93.030	8,7%
StÄLU Vorpommern	405.790	43,8%	279.100	48,7%	466.360	43,7%
StÄLU Mecklenburgische Seenplatte	144.690	15,6%	75.370	13,1%	172.780	16,2%
BRA Schaalsee-Elbe	50.730	5,5%	11.480	2,0%	52.110	4,9%
BRA Südost-Rügen	16.810	1,8%	13.300	2,3%	17.240	1,6%
NPA Vorpommern	78.120	8,4%	55.540	9,7%	81.330	7,6%
NPA Müritz	25.470	2,7%	20.090	3,5%	28.020	2,6%

[1] Überlagerungen wurden herausgerechnet

Die Größenangaben in der Schutzgebietsstatistik beruhen auf Flächenberechnungen in einem geografischen Informationssystem (GIS), die im amtlichen Bezugssystem EPSG: 5650 durchgeführt wurden. Sie wurden mit Ausnahme der NNM und der Angaben zu den größten NSG in M-V auf die 2. Stelle (also auf 10ha genau) gerundet.

Basis für die Berechnungen:

Alle zum 23.07.2024 im Schutzgebietsportal hinterlegten Flächen der folgenden Kategorien: NSG, NLP, GGB, VSG, LSG, NP, BR, NNM, StÄLU.

Land M-V: Landkreise, Landflächen und Hoheitsgewässer: abgeleitet vom Basis-DLM des Landesamtes für innere Verwaltung Amt für Geoinformation, Vermessungs- und Katasterwesen (mit Stand der administrativen Grenzen vom 01.01.2024)