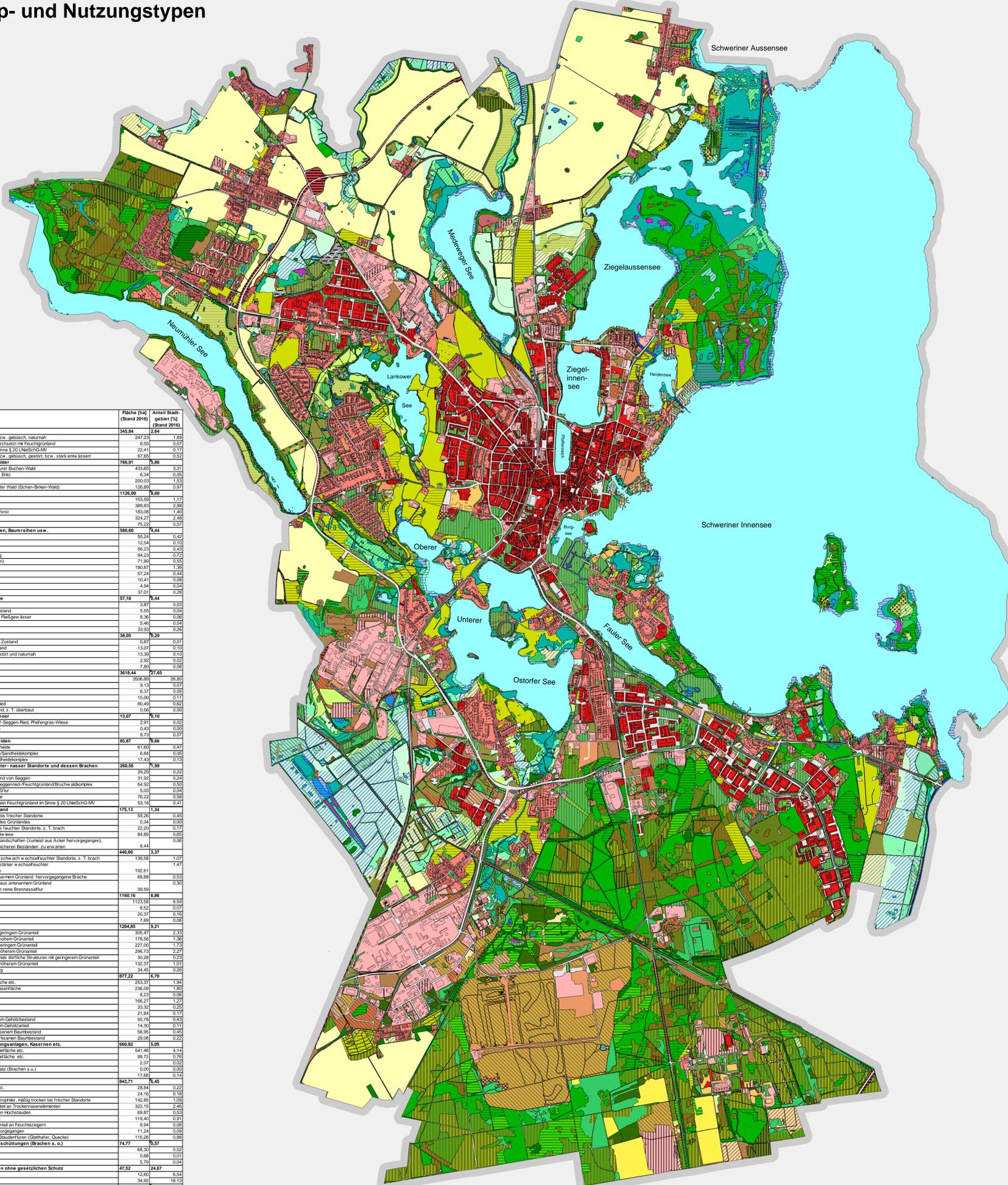


Landschaftsplan der Landeshauptstadt Schwerin

Biotop- und Nutzungstypen



Nutzungstyp	Fläche [ha]	Anteil Stadtgebiet [%]
Feucht- und Nasswälder	345,84	2,94
Erlen-, Birken- und Weidenbruch bzw. -gebüsch, naturnah	247,23	1,89
Gebüsch/Röhrichtkomplex tw. durchsetzt mit Feuchtgrünland	6,65	0,07
Feuchter Erlen-Eschen-Wald im Sinne § 20 LNatSchG MV	22,41	0,17
Feuchter Buchenwald (mit Esche, Erle)	67,28	0,52
Naturnahe Eichen-/Buchen-Wälder	766,97	6,36
Naturnaher mesophiler / bodensaure Buchen-Wald	433,65	3,31
Feuchter Buchenwald (mit Esche, Erle)	6,94	0,05
Sonstiger naturnaher Laubwald	200,03	1,53
Von Eichen und Birken beherrschter Wald (Eichen-Birken-Wald)	126,89	0,97
Nadel- und Laubholzforsten	1126,00	9,60
Laubholzforst	153,69	1,17
Kiefern - Forst	389,83	2,96
Fichten-, Douglasien-, Lärchen - Forst	183,08	1,43
Mischwald	324,27	2,48
Aufforstung	75,22	0,57
Feldgehölze, Gebüsche, Hecken, Baumreihen usw.	580,66	4,84
Feldgehölz, kleine Laubwaldrest	55,24	0,42
Naturnahes Gebüsch	13,54	0,10
Ruderalisiertes Ginster-Gebüsch	56,23	0,43
Waldrand und Schlagflur, Lichtung, untergeordneter Waldweg	94,23	0,72
Hecke, Knick (auch mit Überhältern)	71,86	0,55
Baumreihe, Allee	180,87	1,38
Sonstiges Gebüsch	57,24	0,44
Gehölzsaum an Fließgewässern	10,41	0,08
Gehölzsaum an Stillgewässern	4,04	0,03
Gehölzsaum an Stillgewässern	37,01	0,28
Fließgewässer, Gräben, Kanäle	57,18	0,44
Fließgewässer, Graben, Kanal	3,87	0,03
Fließgewässer in naturnahem Zustand	6,66	0,05
Strukturreiches aber ausgebauten Fließgewässer	6,36	0,05
Graben in naturnahem Zustand	5,46	0,04
Strukturreicher Graben	33,83	0,26
Kleingewässer	38,05	0,29
Kleingewässer in stark gestörtem Zustand	0,87	0,01
Kleingewässer in gestörtem Zustand	13,07	0,10
Kleingewässer in abgehendem Zustand und naturnah	13,39	0,10
RRB naturnah	2,92	0,02
RRB naturnah	7,80	0,06
Größere Stillgewässer, Seen	3618,44	27,65
Freie Wasseroberfläche der Seen	3506,89	26,80
Schwimmblattbestand	9,13	0,07
Seeufer, weitgehend naturnah	6,07	0,05
Seeufer in gestörtem Zustand	10,40	0,08
ausgedehntes Röhricht / Seggenried	80,49	0,62
Seeufer in stark gestörtem Zustand, z. T. überbaut	0,69	0,00
Hoch-/Zwischen- und Niedermoor	13,07	0,10
Kleinseggen-Wiese, Schwarzkopff-Seggen-Ried, Pfeifengras-Wiese	2,91	0,02
Degenerierte Hochmoorstfläche	6,43	0,05
Kalkflachmoor, Niedermoor	9,73	0,07
Trocken- und Magerrasen, Heiden	85,87	0,66
Drahtschmiele-/Besenheide-Sandheide	61,60	0,47
nicht ruderalisierter Trockenrasen/Sandheidekomplex	6,84	0,05
ruderalisierter Trockenrasen/Sandheidekomplex	17,43	0,13
Artenreiches Grünland feuchter-nasser Standorte und dessen Brachen	260,56	1,99
Feucht- und Nasswiese	29,20	0,22
Großseggenried / Dominanzbestand von Seggen	31,90	0,24
Verbuschender, verschiffer Seggenried-Feuchtgrünlandbruchwaldkomplex	64,92	0,50
Feucht-Hochstaudenflur, Mädesüßflur	5,03	0,04
Degradierter Feuchtgrünlandbrache	76,22	0,58
Degradierter Feuchtgrünlandbrache	53,18	0,41
Sonstiges artenreiches Grünland	175,13	1,34
Artenarmes Grünland trockener bis frischer Standorte	59,26	0,45
Besondere Magerstelle innerhalb des Grünlandes	0,34	0,00
Artenarmes Grünland frischer bis feuchter Standorte, z. T. brach	22,07	0,17
Extensiv genutzte/ gepflegte Obstwiese	84,69	0,65
Grünland in Extensivierung/Weidelandschaften (zumeist aus Acker hervorgegangen)	8,44	0,06
Artenarmes Grünland	440,66	3,37
Artenarmes Grünland frischer bis schwach wechselfeuchter Standorte, z. T. brach	139,58	1,07
Artenarmes Grünland / Flutrasen stärker wechselfeuchter bis feuchter Standorte, z. T. brach	192,61	1,47
Schwach ruderalisierte, aus artenarmem Grünland hervorgegangene Brache	68,08	0,53
Stark ruderalisierte, aus artenarmem Grünland hervorgegangene Brache, zumeist reine Brennesselflur	38,59	0,30
Acker, Ackerbrachen	1160,10	8,86
Acker	1123,58	8,59
Ackerbrache	8,52	0,07
Obst, Gemüsebau	20,37	0,16
Gewächshausanlagen	7,69	0,06
Siedlungsflächen, Wohnen	1204,48	9,21
Großstädtische Bebauung mit hohem Grünanteil	305,47	2,33
Großstädtische Bebauung mit hohem Grünanteil	178,56	1,36
Einzelhaus, Reihenbauweise mit geringem Grünanteil	227,04	1,72
Einzelhaus, Reihenbauweise mit höherem Grünanteil	296,73	2,27
Verstädterte dörfliche bzw. ehemals dörfliche Strukturen mit geringem Grünanteil	30,28	0,23
Dörfliche, typische Strukturen mit höherem Grünanteil	132,37	1,01
Bootschuppen, Bootshausanlage, Steg	34,45	0,26
Grünflächen (Brachen s. u.)	877,22	6,70
Parkanlage, Friedhof mit geschlossenem Baumbestand	253,37	1,94
Magere, extensive Park-/Wiese, Rasenfläche etc.	236,09	1,80
Sportanlage hoher Grünanteil	8,29	0,06
Sportanlage geringer Grünanteil	166,27	1,27
Siedlungsgebiet freier	33,32	0,25
Siedlungsgebiet flächenhaft	21,84	0,17
Kleingarten/Nutzgarten mit höherem Gehölzanteil	55,78	0,43
Kleingarten/Nutzgarten mit geringem Gehölzanteil	14,30	0,11
Parkanlage, Friedhof mit geschlossenem Baumbestand	58,48	0,45
Gebäudekomplex mit bes. raumw. Baumbestand	29,08	0,22
Industrie, Gewerbe, Versorgungsanlagen, Kasernen etc.	660,92	5,05
Vollversiegelte Gewerbe-, Industriefläche etc.	541,46	4,14
Teilversiegelte Gewerbe-, Industriefläche etc.	99,72	0,76
Kasernengelände, zumeist bebauter Bereich	2,07	0,02
Standortübungsgebiete, Scheinplätze (Brachen s. u.)	0,00	0,00
Garagenanlage	17,08	0,14
Brachen, Ruderalflächen etc.	843,71	6,45
Sonstige Brache, Ruderalfläche etc.	28,84	0,22
Ruderalflur	24,16	0,18
Ruderalflur schwach bis mäßig nitrophiler, mäßig trocken bis frischer Standorte	142,85	1,09
Pionier-/Staudenflur mit höherem Anteil an Trockenrasenelementen	322,15	2,46
Ruderalflur übergr. mit nitrophilen Hochstauden	69,87	0,53
verbuschende Ruderalflur/Brache	119,44	0,91
Ruderalflur/Brache mit höherem Anteil an Feuchtezeigern	9,94	0,08
Pionierflur aus Sackrasen hervorgegangen	11,24	0,09
Brache mit wiesenartigen Gras-/ Staudenfluren (Glatthafer, Quecke)	115,26	0,88
Baustellen, Abgrabungen, Aufschüttungen (Brachen s. o.)	74,77	0,57
Baustelle, Fläche in Bebauung	66,30	0,50
Abgrabung	0,68	0,01
Aufschüttung	5,79	0,04
Begleitgrün an Verkehrsstraßen ohne gesetzlichen Schutz	47,52	0,37
Begleitgrün an Eisenbahntrassen	12,60	0,10
Begleitgrün an Verkehrsstraßen	34,92	0,27
Eisenbahn	69,51	0,53
Gleise mit Randflächen	69,51	0,53
Straßen, Wege	639,97	4,92
Unversiegelter Weg	105,44	0,80
Straße, Parkplatz, sonstige Verkehrsanlage, öffentlicher Platz	534,53	4,12
Gräben, Pflanzgräben, sonstige Verkehrsanlage, öffentlicher Platz	13087,12	100,00

- Feucht- und Nasswälder**
 - Erlen-, Birken- und Weidenbruch bzw. -gebüsch, naturnah
 - Gebüsch/Röhrichtkomplex tw. durchsetzt mit Feuchtgrünland
 - Feuchter Erlen-Eschen-Wald im Sinne § 20 LNatSchG MV
 - Erlen-, Birken und Weidenbruch bzw. -gebüsch, gestört bzw. stark entwässert
- Naturnahe Eichen-/Buchen-Wälder**
 - Naturnaher mesophiler / bodensaure Buchen-Wald
 - Feuchter Buchenwald (mit Esche, Erle)
 - Sonstiger naturnaher Laubwald
 - Von Eichen und Birken beherrschter Wald (Eichen-Birken-Wald)
- Nadel- und Laubholzforsten**
 - Laubholzforst
 - Kiefernforst
 - Fichten-, Douglasien-, Lärchen - Forst
 - Mischwald
 - Aufforstung
- Feldgehölze, Gebüsche, Hecken, Baumreihen usw.**
 - Feldgehölz, kleiner Laubwaldrest
 - Naturnahes Gebüsch
 - Ruderalisiertes Ginster-Gebüsch
 - Waldrand und Schlagflur, Lichtung, untergeordneter Waldweg
 - Hecke, Knick (auch mit Überhältern)
 - Baumreihe, Allee
 - Pionier-/Primärwald
 - Sonstiges Gebüsch
 - Gehölzsaum an Fließgewässern
 - Gehölzsaum an Stillgewässern
- Fließgewässer, Gräben, Kanäle**
 - Strukturreiches aber ausgebauten Fließgewässer
 - Fließgewässer in naturnahem Zustand
 - Graben in naturnahem Zustand
 - Strukturreicher Graben
- Kleingewässer**
 - Kleingewässer, weitgehend ungestört und naturnah
 - Kleingewässer in gestörtem Zustand
 - Kleingewässer in stark gestörtem Zustand
 - Regenrückhaltebecken in naturnahem Zustand
 - Sonstiges Kleingewässer
 - Regenrückhaltebecken in naturnahem Zustand
- Größere Stillgewässer, Seen**
 - Freie Wasseroberfläche der Seen
 - Schwimmblattbestand
 - Ausgedehntes Röhricht / Seggenried
 - Seeufer, weitgehend naturnah
 - Seeufer in gestörtem Zustand
 - Seeufer in stark gestörtem Zustand, z. T. überbaut
- Hoch-/Zwischen- und Niedermoor**
 - Kleinseggen-Wiese, Schwarzkopff-Seggen-Ried, Pfeifengras-Wiese
 - Degenerierte Hochmoorstfläche
 - Kalkflachmoor, Niedermoor
- Trocken- und Magerrasen, Heiden**
 - Drahtschmiele-/Besenheide-Sandheide
 - Nicht ruderalisierter Trockenrasen/Sandheidekomplex
 - Ruderalisierter Trockenrasen/Sandheidekomplex
- Artenreiches Grünland(-brachen) feuchter/nasser Standorte**
 - Feucht- und Nasswiese
 - Großseggenried / Dominanzbestand von Seggen
 - Verbuschender, verschiffer Seggenried-/ Feuchtgrünland-Bruchwaldkomplex
 - Feucht-Hochstaudenflur, Mädesüßflur
 - Degradierter Feuchtgrünlandbrache
 - Degradierter Feuchtgrünland ohne gesetzlichen Schutz
- Sonstiges artenreiches Grünland**
 - Artenreiches Grünland trockener bis frischer Standorte
 - Besondere Magerstelle innerhalb des Grünlandes
 - Artenreiches Grünland frischer bis feuchter Standorte z. T. brach
- Extensiv genutzte/ gepflegte Obstwiese**
- Grünland in Extensivierung/Weidelandschaften (zumeist aus Acker hervorgegangen), mittelfristig Entwicklung zu artenreicheren Beständen zu erwarten**
- Artenarmes Grünland**
 - Artenarmes Grünland frischer bis schwach wechselfeuchter Standorte, z. T. brach
 - Artenarmes Grünland / Flutrasen stärker wechselfeuchter bis feuchter Standorte, z. T. brach
- Ältere, ruderalisierte Grünlandbrachen**
 - Schwach ruderalisierte, aus artenarmem Grünland hervorgegangene Brache
 - Stark ruderalisierte, aus artenarmem Grünland hervorgegangene Brache, zumeist reine Brennesselflur
- Acker, Ackerbrachen**
 - Acker
 - Ackerbrache, Stilllegungsfläche, Extensivacker
- Landwirtschaftliche Sonderkulturen**
 - Obst, Gemüsebau
 - Erwerbsgartenbau, Gewächshausanlage
- Siedlungsflächen, Wohnen**
 - Blockrand-, Zeilen-, Großformbebauung mit höherem Grünanteil
 - Blockrand-, Zeilen-, Großformbebauung mit geringerem Grünanteil
 - Einzelhaus, Reihenbauweise mit höherem Grünanteil
 - Einzelhaus, Reihenbauweise mit geringem Grünanteil
 - Dörfliche, typische Strukturen mit höherem Grünanteil
 - Verstädterte dörfliche bzw. ehemals dörfliche Strukturen mit geringerem Grünanteil
- Besondere Gehölzbestände im Siedlungsbereich**
 - Parkanlage, Friedhof mit geschlossenem Baumbestand
 - Gebäudekomplex mit besonders raumwirksamem Baumbestand
- Grünflächen, Sport- und Kleingartenanlagen (Brachen s. u.)**
 - Parkanlage, Stadtwiese, Rasenfläche etc.
 - Magere, extensive Park-/Wiese, Rasenfläche
 - Sportanlage, Badeanstalt mit hohem Grünanteil/ geringem Versiegelungsgrad
 - Kleingarten/Nutzgarten mit höherem Gehölzanteil
 - Kleingarten/Nutzgarten mit geringem Gehölzbestand
 - lineares Siedlungsgehölz (Hecke, schmaler Gehölzstreifen)
 - Sportanlage mit geringem Grünanteil/hohem Versiegelungsgrad
 - Bootschuppen, Bootshausanlage, Steg, Steganlage
- Industrie, Gewerbe, Versorgungsanlagen, Kasernen etc.**
 - Vollversiegelte Gewerbe-, Industriefläche etc.
 - Teilversiegelte Gewerbe-, Industriefläche etc.
 - Kasernengelände, überwiegend bebauter Bereich
 - Garagenanlage
- Brachen, Ruderalflächen etc.**
 - Ruderalflur schwach bis mäßig nitrophiler, mäßig trockener bis mäßig frischer Standorte
 - Pionierflur
 - Pionier-/Staudenflur mit höherem Anteil Trocken-/Magerrasenelementen
 - Brache mit wiesenartigen Gras-/ Staudenfluren (Glatthafer, Quecke)
 - Ruderalflur überwiegend mit nitrophilen Hochstauden
 - Ruderalflur/Brache mit höherem Anteil an Feuchtezeigern
 - Verbuschende Ruderalflur/Brache, z. T. geschlossener Pionierwald
- Baustellen, Abgrabungen, Aufschüttungen (Brachen s. o.)**
 - Baustelle, Fläche in Bebauung
 - Abgrabung
 - Aufschüttung
- Begleitgrün an Verkehrsstraßen ohne gesetzlichen Schutz**
 - Begleitgrün an Eisenbahntrassen
 - Begleitgrün an Straßen
- Eisenbahn**
 - Gleise mit Randflächen
- Straßen, Wege**
 - Unversiegelter Weg
 - Straße, Parkplatz, sonstige Verkehrsanlage, öffentlicher Platz

LANDSCHAFTSPLAN DER LANDESHAUPTSTADT SCHWERIN

Darstellung: 1.1a Biotop- und Nutzungstypen

November 2016 Maßstab: 1:20.000

Auftraggeber: **Fachdienst Stadtentwicklung, Wirtschaft der Stadt Schwerin**
Am Packhof 2-6, 19053 Schwerin

Aufnehmer: **Planungsbüro Mordhagen-Bretschneider GmbH**
Kolberger Straße 25, 24589 Nortorf