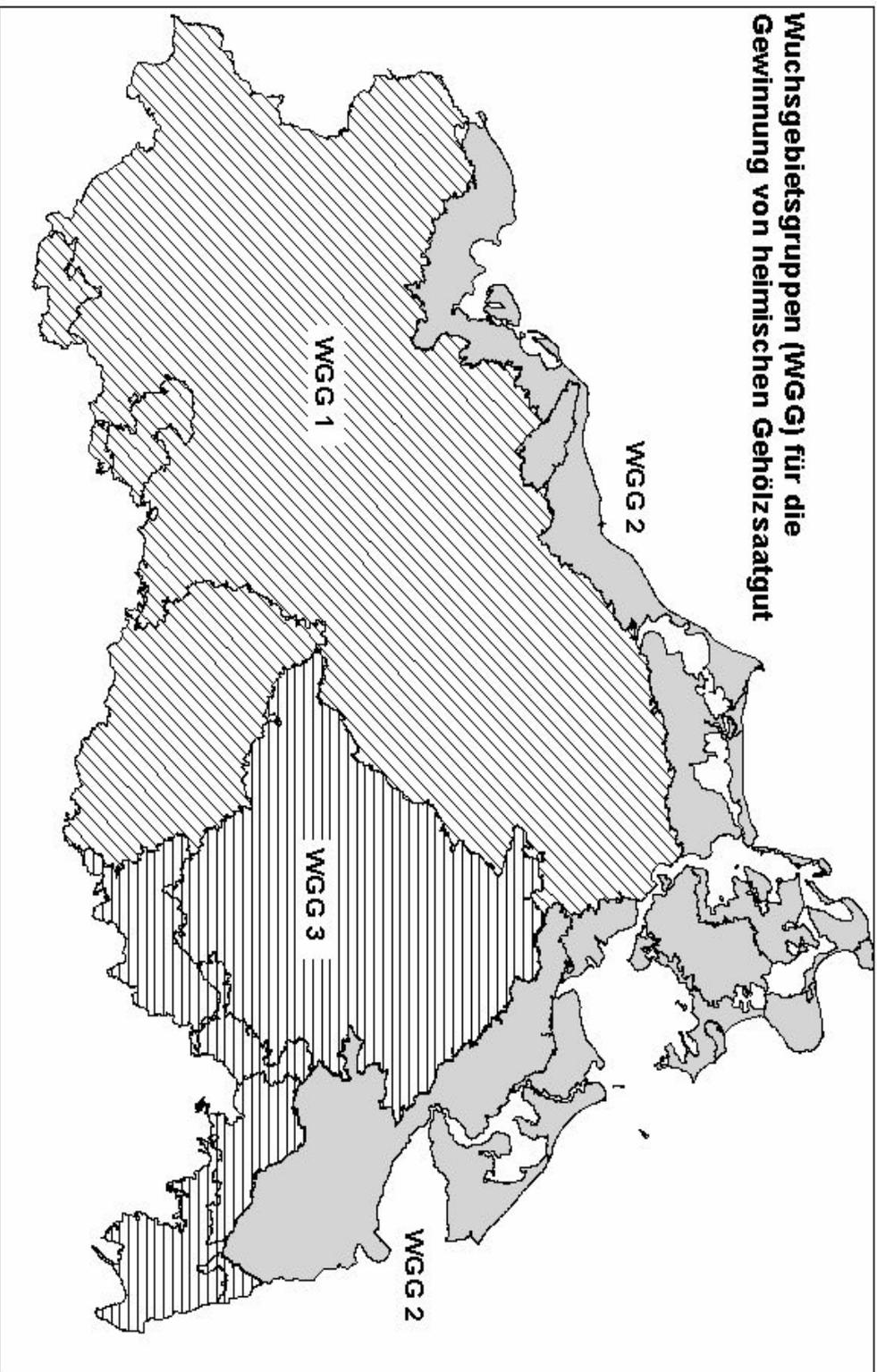


**Wuchsgebietsgruppen (WGG) für die Gewinnung von heimischen Gehölzsaatgut**



Anlage 1: Gehölzarten, die als Forstliche Genressource in M-V von Bedeutung sind

Gehölzarten	Priorität	wichtige Straucharten der BLAG für d. Saatgutgewinnung	erhobene SEBASTRA M-V (Vorkommen)	heimische Gehölzarten	Bundesarten-schutz	Rote Liste Bund	Rote Liste M-V	EUFORGEN	unterliegen dem Forstvermehrungsgutgesetz	als Gen-erhaltungs-objekt erfasst	forstlich bedeutsame Baumarten
<b><i>Straucharten</i></b>											
Faulbaum	Yellow	X	57	X							
Kornelkirsche	Green	X									
Roter Hartriegel	Red	X	9	X							
Rote Heckenkirsche	Red		3	X							
Echtes Geißblatt (Jelängerjelier)	Green			X							
Deutsches Geißblatt (Wald-Geißblatt)	Green			X							
Haselnuss (Gemeiner Hasel)	Yellow	X	151	X							
Schwarzer Holunder	Yellow	X	77	X							
Roter Holunder (Hirsch-Holunder)	Green	X									
Schwarze Johannesbeere	Green			X							
Purgier-Kreuzdorn	Red	X	11	X							
Hundsrose	Green	X		X							
Filzrose	Green			X			X				
Heckenrose	Green			X							
14 weitere Rosenarten	Green			X			X				
Sanddorn	Red	X		X							
Schlehe (Schwarzdorn)	Yellow	X	147	X							
Gew. Traubenkirsche (Frühblühende T.)	Yellow	X	26	X							
Gemeiner Schneeball	Red	X	19	X							
Wolliger Schneeball	Green	X									
Eingrifflicher Weißdorn	Yellow	X	61	X							
Zweigrifflicher Weißdorn	Red	X	25	X							
Ohrweide	Green	X		X							
Grauweide	Green			X							
Salweide	Yellow	X		X							
Korbweide	Yellow	X		X							
Aschweide	Green			X							
Schwarzweide	Yellow			X			X				
Purpurweide	Yellow			X			X				
Kriechweide	Yellow			X			X				
Pfaffenhütchen	Yellow	X	59	X							

Gemeiner Seidelbast			X	X						
Sumpfporst (Wilder Rosmarin)			X	X						
Niedrige Birke (Strauchbirke)			X			X				
Zwergbirke			X			X				
Brombeerarten spec.			X			X				
<b>Baumarten</b>										
Gemeine Kiefer			X				X	X	X	X
Weymouthskiefer									X	X
Schwarzkiefer							X	X	X	X
Murraykiefer									X	
Zirbelkiefer							X	X		
Europäische Lärche							X	X	X	X
Japanische Lärche								X	X	X
Hybridlärche								X		X
Gemeine Fichte							X	X	X	X
Sitkafichte								X	X	
Weißtanne (Edeltanne)							X	X	X	X
Große Küstentanne								X	X	X
Coloradotanne (Silbertanne)									X	X
Nordmannstanne										X
Grüne Douglasie								X	X	X
Blaue Douglasie								X	X	X
Graue Douglasie								X	X	X
Riesenlebensbaum									X	X
Morgenländischer Lebensbaum										X
Abendländischer Lebensbaum										X
Lawsonscheinzypresse									X	X
Kanadische Hemlockstanne									X	
Westamerikanische Hemlockstanne									X	
Eibe		151	X	X	X	X	X		X	X
Gemeiner Wacholder		89,1 ha	X				X		X	
Mammutbäume									X	X
Stieleiche			X				X	X	X	X
Traubeneiche			X				X	X	X	X
Sumpfeiche									X	
Roteiche								X	X	X
Rotbuche			X				X	X	X	X
Hainbuche (Weißbuche)			X					X	X	X
Gemeine Esche			X					X	X	X
Weißesche										X
Bergahorn			X					X	X	X

Spitzahorn			X				X	X	X
Feldahorn			X					X	
Eschenblättriger Ahorn									X
Bergrüster		816	X					X	X
Flatterrüster (Weißrüster)		575	X			X		X	X
Feldrüster		129	X		X			X	X
Robinie (Falsche Akazie)							X	X	X
Edelkastanie (Esskastanie)						X	X	X	X
Echte Walnuss (Gem. Walnuss)						X			
Schwarznuß (Schw. Walnuss)								X	
Vogelkirsche (Wildkirsche)		3265	X				X	X	X
Wildapfel (Holzapfel)		1000	X			X		X	
Wildbirne (Holzbirne)		415	X			X		X	
Platane									X
Gemeine Birke			X				X	X	X
Moorbirke			X				X	X	X
Roterle (Schwarzerle)			X				X	X	X
Weißerle (Grauerle)			X				X		X
Winterlinde			X			X	X	X	X
Sommerlinde			X			X	X	X	X
Europäische Schwarzpappel			X		X	X	X		X
Trichocarpa-Pappel							X		X
Balsampappel							X		X
Silberpappel (Weißpappel)			X			X	X		X
Aspe (Zitterpappel)			X				X	X	
Silberweide (Weißweide, Kopfweide)	X		X						X
Bruchweide			X						
Reifweide			X		X				
Eberesche (Vogelbeere)			X					X	
Echte Mehlbeere			X						
Elsbeere		46	X					X	X
Stechpalme		635	X					X	
Tulpenbaum								X	

Priorität der Maßnahmen:



**Anlage 2: Saatgutbestände in M-V (Zusammenstellung des Saatgutregisters  
nach Baumarten - in Hektar - und Eigentumsarten)**

Gehölzarten	Land	Körperschaft	Privat	Bund	Treuhand	<i>insgesamt</i>
Bergahorn	5,94	2,39	3,59	1	0,85	13,77
Roterle	61,15	8,95	10,37	0	20,79	101,26
Rotbuche	848,97	113,94	27,45	0	60,13	1050,49
Esche	21,13	14,59	1,5	0	1,77	38,99
Roteiche	13,56	1,91	3,38	0	0	18,85
Stieleiche	216,56	20,14	28,33	0	10,83	275,86
Traubeneiche	73,99	27,85	3,37	0	0	105,21
Winterlinde	5,17	0,25	0	0	2	7,42
Europäische Lärche	13,71	4,57	4,45	0	5,53	28,26
Japanische Lärche	19,57	0	1,51	0	7,95	29,03
Fichte	104,18	13,27	10,86	0	9,94	138,25
Schwarzkiefer	0,69	0	0	0	4,32	5,01
Kiefer	701,72	164,03	44,24	22,43	22,22	954,64
Weymouthskiefer	0	1,99	0	1,39	0	3,38
Douglasie	75,77	37,9	9,89	0	26,12	149,68
Küstentanne	0,38	0,59	0	0	0	0,97
Pappel	0	0	1,33	0	0	1,33
Weißtanne	1,07	0	0	0	0	1,07
<i>Summe</i>	2163,56	412,37	150,27	24,82	172,45	2923,47

Stand: Januar 2003

### Anlage 3: Erfassungs- und Evaluierungsmaßnahmen zu den Forstlichen Genressourcen in M-V

Datum	Titel
24.09.1992	Erhaltung von seltenen Baum- und Straucharten in Mecklenburg-Vorpommern - Erlass zur landesweiten Erfassung
15.11.1993	Zwischenbericht zu Inhalt und Auswertungsmöglichkeiten der Datenbank: Seltene Bäume und Sträucher in Mecklenburg-Vorpommern "SEBASTRa"
01.08.1995	Konzept zur Erhaltung und Vermehrung wichtiger, seltener heimischer Baumarten in Mecklenburg-Vorpommern
12.06.1996	Erlass zur Aktualisierung der Vorkommen seltener Baum- und Straucharten in Mecklenburg-Vorpommern zum Stichtag 1. Juli 1996
01.01.1997	Bericht: Vorkommen seltener Baum- und Straucharten in Mecklenburg- Vorpommern (SEBASTRa) Aktualisierung der Vorkommen 1996 (Teilaufgabe im Projekt Seltene Baum- und Straucharten auf dem Gebiet der Erhaltung Forstlicher Genressourcen in Mecklenburg-Vorpommern)
1997 - 2000	Artbestimmung der Eichen-Saatgutbestände in Mecklenburg-Vorpommern (Eichenblatt-Bonitur mit Diskriminanzanalyse)
22.01.1998	Erlass zum Konzept für die Auswahl und Behandlung von forstlichen Generhaltungsobjekten in Mecklenburg-Vorpommern
1998 - 2003	Auswahl von Generhaltungsobjekten in Mecklenburg-Vorpommern
05.02.2001	Exsitu Generhaltungsanlagen mit autochthonen Hochlagenherkünften der Erzgebirgsfichte in M-V
12.04.2001	Erlass zur Erfassung von Erntevorkommen wichtiger Straucharten im Landeswald
01.03.2002	Erste Auswertung zur Erfassung von Erntevorkommen wichtiger Straucharten im Landeswald

**Anlage 4: Ausgewiesene Generhaltungsobjekte in M-V**

Gehölzarten	Summe in ha						Summe in Stück			
	Land	Bund	Körperschaft	Privat	Treuhand	Priv.+Treuhand	Gesamt	Bestände	Gruppen	Einzelbäume
<b><i>Nadelholz</i></b>										
Gem. Kiefer	851,01	22,43	174,03	44,24	22,22	0	1113,93	200	6	5
Weymouthskiefer	0,1	1,39	1,99	0	0	0	3,48	2	1	0
Schwarzkiefer	0,79	0,2	0	0	4,32	0	5,31	4	2	0
Murraykiefer	0	0	0	0	0,55	0	0,55	1	0	0
Europ. Lärche	22,51	0	4,57	4,45	5,53	0	37,06	33	1	9
Japanische Lärche	26,97	0	0	1,51	7,95	0	36,43	26	0	1
Gem. Fichte	122,39	0	13,27	10,86	10,54	3,75	160,81	37	1	0
Sitkafichte	0	0	0	1,98	0	0	1,98	1	0	0
Weißtanne	6,84	0	0,3	0,01	0	0	7,15	15	6	13
Küstentanne	8,52	0	0,59	0	0	0	9,11	8	1	0
Silbertanne	1,06	0	0	0	0	0	1,06	1	0	0
Douglasien	86,45	0	37,9	9,89	28,49	0	162,73	116	3	0
Lebensbäume	1,55	0	0	0	0	0	1,55	4	0	0
Scheinzypressen	0,87	0	0	0	0,14	0	1,01	2	0	0
Hemlockstannen	0,86	0	0	0	0,2	0	1,06	4	0	0
Eibe	0,09	0	0,1	0	0	0	0,19	3	2	4
Wacholder	5	0	0	0	0	0	5	1	0	0
Mammutbäume	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<b><i>Summe Nadelholz</i></b>	<b>1135,01</b>	<b>24,02</b>	<b>232,75</b>	<b>72,94</b>	<b>79,94</b>	<b>3,75</b>	<b>1548,41</b>	<b>458</b>	<b>23</b>	<b>34</b>
<b><i>Laubholz</i></b>										
Stieleiche	270,34	0	23,66	47,35	18,12	4,94	364,41	118	0	10
Traubeneiche	164,99	0	27,85	3,37	0	0	196,21	49	0	6
Sumpfeiche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Roteiche	17,36	0	1,91	3,38	0	0	22,65	13	0	0
Rotbuche	1052,27	0	114,84	27,45	74,11	0	1268,67	194	0	0
Hainbuche	6,35	0	0	0	0	0	6,35	4	0	1
Gem. Esche	49,98	0	14,59	1,5	4,54	0	70,61	34	0	0
Bergahorn	8,53	1	2,39	3,59	0,85	0	16,36	18	0	1
Spitzahorn	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Feldahorn	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Bergrüster	0,54	0	0	0	0	0	0,54	1	5	6
Weißrüster	1,3	0	0	0	0	0	1,3	3	7	83
Feldrüster	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Rüster	0,3	0	0	0	0	0	0,3	0	1	2

Robinie	0	0	0	0	0	1,5	1,5	1	0	0
Esskastanie	0,45	0	0	0	0	0	0,45	3	1	0
Schwarznuß	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Vogelkirsche	0	0	0	4,5	0	0	4,5	2	2	14
Wildapfel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
Wildbirne	1,5	0	0,69	0	1,52	0	3,71	3	1	5
Ilex	2,01	0	0	0	0	0	2,01	0	1	1
Gem. Birke	4,41	0	0	0	0,8	0	5,21	3	0	0
Moorbirke	3,38	0	0	0	0	0	3,38	2	1	0
Roterle	69,41	0	8,95	10,37	33,32	0	122,05	41	1	1
Winterlinde	11,86	0	0,26	0	5,6	0	17,72	13	3	3
Sommerlinde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Aspe	0,88	0	0	0	0	0	0,88	1	0	0
Eberesche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Elsbeere	0,13	0	0	0,02	0	0	0,15	0	1	31
Tulpenbaum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Pappel	0	0	0	1,33	0	0	1,33	1	0	0
<i>Summe Laubholz</i>	1665,99	1	195,14	102,86	138,86	6,44	2110,29	504	24	201
<b>Gesamtsumme</b>	2801	25,02	427,89	175,8	218,8	10,19	3658,7	962	47	235

Stand: Mai 2003

## Anlage 5: Durchgeführte Maßnahmen für Straucharten in M-V

Gehölzarten	Lat. Name	Maßnahmen MV	Bemerkung
Roter Hartriegel	<i>Cornus sanguinea</i>	pot. Erntevorkommen erfasst <sup>1</sup> (p. EV)	
Gem. Haselnuss	<i>Corylus avellana</i>	p. EV	
Zweigriffiger Weißdorn	<i>Crataegus laevigata</i>	p. EV, Beerntung Samendarre Jatznik <sup>2</sup> (BSJ)	
Eingrifflicher Weißdorn	<i>Crataegus monogyna</i>	p. EV, BSJ, Anzucht in der Baumschule Gädebehn <sup>3</sup> (ABG)	
Pfaffenhütchen	<i>Euonymus europaeus</i>	p. EV, BSJ, ABG	
Faulbaum	<i>Frangula alnus</i>	p. EV	
Sanddorn	<i>Hippophae rhamnoides</i>	BSJ	Vorkommen nicht erhoben
Rote Heckenkirsche	<i>Lonicera xylosteum</i>	p. EV	
Gewöhnliche Traubenkirsche	<i>Padus avium</i>	p. EV, BSJ	
Schlehe	<i>Prunus spinosa</i>	p. EV, ABG	
Purgier-Kreuzdorn	<i>Rhamnus cathartica</i>	p. EV, BSJ, ABG	
Hundsrose	<i>Rosa canina</i>	BSJ, ABG	Vorkommen nicht erhoben
Schwarzer Holunder	<i>Sambucus nigra</i>	p. EV, BSJ	
Roter Holunder	<i>Sambucus racemosa</i>	BSJ	Vorkommen nicht erhoben
Gemeiner Schneeball	<i>Viburnum opulus</i>	p. EV, BSJ, ABG	

p. EV: potentielle Erntevorkommen erfasst

BSJ: Beerntung Samendarre Jatznik

ABG: Anzucht in der Baumschule Gädebehn

<sup>1</sup> s. Erlass zur Erfassung von Erntevorkommen wichtiger Straucharten vom 12.04.01

<sup>2</sup> Stand: 31.12.2000

<sup>3</sup> lt. Auskunft des FoA Gädebehn

**Anlage 6: Baumartenzielanteile für Generhaltungsobjekte im Landeswald M-V**

Baumartengruppe	Landeseigener Wald 2001		
	Anteil LW %	ha	davon 2 %
Kiefer (alle Kiefernarten)	49,2	111.064	2.221
Lärche (Europäische und Japanische)	3,7	8.352	167
Fichte (alle Fichtenarten)	8,5	19.188	384
sonst. Nadelbaumarten (z.B. Douglasie, Tannenarten)	1,9	4.289	86
<i>Summe Nadelbaumarten</i>	63,3	142.893	2.858
Eiche (außer Roteiche)	7,0	15.802	316
Buche	14,5	32.732	655
sonst. Hartlaubbaumarten (z.B. Esche, Ahorn)	3,6	8.127	163
Roterle	5,0	11.287	226
Pappel	0,6	1.354	27
sonst. Weichlaubbaumarten	6,0	13.544	271
<i>Summe Laubbaumarten</i>	36,7	82.847	1.657
<b>Gesamtsumme</b>	100,0	225.740,0	4.514,8