

79031

Anlage

**Verzeichnis der forstlichen Versuchsflächen in den staatlichen Forstbetrieben
des Landes Nordrhein-Westfalen**

Ord.-Nr.	Versuchszweck Versuchsgegenstand	Forstamt	Abt. U-Abt.	Größe der Versuchsfläche ha	Jahr der Anlage	Versuchsansteller	Erläuterungen
----------	-------------------------------------	----------	----------------	-----------------------------------	--------------------	-------------------	---------------

1 Baumartenversuche

Prüfung der Anbaueignung fremdländischer Baumarten auf verschiedenen Standorten

1.02	Nordwest-amerikanische Baumarten	Kleve	148 C	2,8	1957	Landesanstalt für Ökologie, Landschaftsentwicklung und Forstplanung Nordrhein-Westfalen (LÖLF)	
1.03	"	Wesel	316 A 1	1,0	1965	"	
1.04	"		336 C	4,7	1967	"	
1.05	"	Xanten	61 B	1,0	1955	"	
1.06	"		61 C	6,9	1956	"	
1.07	"		150 B 1/ B 3	7,4	1963	"	
1.08	"	Ville	27 A	5,5	1958	"	
1.09	"	Kottenforst	98 K	0,7	1950	"	
1.10	"		39 D 1	0,3	1884*)	"	*) Begründung des Bestandes durch die Pr. Forstl. Versuchsanstalt
1.11	"		105 C 1	0,2	1889*)	"	*) Begründung des Bestandes durch die Pr. Forstl. Versuchsanstalt
1.12	"	Olpe	29 B 1	1,2	1959	"	
1.13	"	Attendorn	37 D	1,5	1962	"	
1.14	Nordost-amerikanische Baumarten	Kottenforst	152 A	0,6	1953	"	
1.15	Ostasiatische Baumarten	Attendorn	83 C 2	0,5	1970	"	
1.16	Südeuropäische Baumarten	Wesel	359 A	2,0	1957	"	
1.17	"	Monschau	337 A 2	1,8	1884*)	"	*) Begründung des Bestandes durch die Pr. Forstl. Versuchsanstalt
1.18	"	Kottenforst	79 E	1,2	1953	"	
1.19	"		29 A 2	0,5	1975	"	
1.20	"		68 F	2,5	1976	"	
1.21	"	Attendorn	49 E / 51 C	4,1	1953	"	
1.22	Verschiedene fremdländische Tannenarten mit Fichte	Paderborn	50 B 1	0,7	1970	Niedersächsische Forstliche Versuchsanstalt - Abt. Ertragskunde - 3400 Göttingen	
1.23	"	Obereimer	50 B	2,1	1978	"	

79031

Ord.-Nr.	Versuchszweck Versuchsgegenstand	Forstamt	Abt. U-Abt.	Größe der Versuchsfläche ha	Jahr der Anlage	Versuchsansteller	Erläuterungen
----------	-------------------------------------	----------	----------------	-----------------------------------	-----------------------	-------------------	---------------

1.24	Nordwest-amerika-nische Baumarten (Große Küstentanne u. Douglasie)	Kleve	122 F	3,0	1980	Niedersächsische Forstliche Versuchsanstalt - Abt. Ertragskunde - 3400 Göttingen	
1.25	"	Königsforst	74 A	3,6	1980	"	
1.26	"	Schieiden	80 C	0,9	1981	"	
1.27	"	Eitorf	267 B	4,8	1980	"	

2 Herkunftsversuche

Prüfung der Anbaueignung ausgewählter Herkünfte (**Provenienzen**)

2.01	Europ. Lärche	Kleve	139 B	5,7	1960	LÖLF	
2.02	"	Kottenforst	152 E	2,5	1960	"	
2.03	"	Attendorn	258 B	5,7	1960*)	"	* 1978 übernommen vom Institut für Forsteinrichtung u. Ertragskunde der Universität Göttingen 3400 Göttingen
2.04	Jap. Lärche	Kleve	60 B 2	2,2	1960	"	
2.06	"	Schieiden	41 B 1	1,8	1981	"	
2.07	"	Attendorn	85 G 1	0,9	1961	"	
2.08	"	Schieiden	50 B 3	0,9	1960	"	
2.09	Europ./Jap. Lärche	Minden	9 E	1,5	1955/63	Niedersächsische Forstliche Versuchsanstalt - Abt. Ertragskunde - 3400 Göttingen	
2.10	Douglasie	Kleve	95 B	1,4	1961	LÖLF	
2.11	"	Mettmann	376 F	0,8	1961	"	
2.12	"	Schieiden	29 C	0,7	1961	"	
2.13	"	Hilchenbach	171 C	1,6	1961	"	
2.14	"	Kleve	53 A 2	0,8	1973	"	
2.15	"	Xanten	69 B 3	0,9	1973	"	
2.16	Hybridlärche	Paderborn	5 A	3,8	1951*)	"	*) 1978 übernommen von der Bundesforschungsanstalt für Forst- u. Holzwirtschaft - Institut für Forstgenetik u. Forstpflanzenzüchtung - 2070 Großhansdorf 2
2.17	Kiefer	Xanten	42 B	0,5	1969	"	
2.18	Schwarzkiefer		69 B 3	0,8	1972	"	
2.19	Graupappel	Ville	565 C	0,5	1956	"	

79031

Ord.-Nr.	Versuchszweck Versuchsgegenstand	Forstamt	Abt. U-Abt.	Größe der Versuchsfläche ha	Jahr der Anlage	Versuchsansteller	Erläuterungen
2.20	Fichte	Obereimer	130 B	1,2	1968	LÖLF	
2.21	"	Attendorn	4 E	3,4	1974	"	
222	Große Küstentanne	Neuenheerse	240	2,9	1979/80	"	
223	"	Obereimer	50 B	2,9	1979/80	"	
224	"	Steinfurt	58 C	2,9	1979/80	"	
225	Riesenlebensbaum	Ville	204 B	0,5	1979	"	
226	"	Waldbröl	511	0,5	1979	"	
227	Südbuchen	Kleve	50 E	0,4	1982	"	
228	"	Mettmann	230 C 2	0,5	1981	"	
229	"	Kottenforst	77 C 1	0,3	1982	"	
230	"	Münster	43 B 2	0,3	1982	"	
231	Verschiedene Lindenarten	Kottenforst	30 D	1,1	1980	"	

3 Sortenversuche

Prüfung der Anbaueignung ausgewählter Pappelklone der **Sektionen** Aigeiros, Tacamahaca und Leuce

3.01	Sortenvergleich	Mönchengladbach	128 A	19,6-	1966/ 70*)	Forschungsinstitut für schnellwachsende Baumarten 3510 Hann. Münden 1	* 1977 übernommen vom Forschungsinstitut für Pappelwirtschaft
3.03	"	Ville	130 C	0,2	1956	"	
3.04	"		220 A	0,7	1955	"	
3.05	"		219 F	1,4	1955	"	
3.06	"		514 A	7,5	1960	LÖLF	
3.07	"		221 B	2,0	1959	Forschungsinstitut für schnellwachsende Baumarten 3510 Hann. Münden 1	
3.09	"	Obereimer	366 A	0,3	1957	"	
3.10	"		366 B	0,3	1951	"	
3.11	"		367 C	1,0	1955	"	
3.12	"	Warendorf	100 A	2,1	1969	"	
3.13	Prüfung der Anbaueignung verschiedener Aspen und Hybridaspen	Wesel	247 D	0,5	1978	Bundesforschungsanstalt für Forst- und Holzwirtschaft - Institut für Forstgenetik und Forstpflanzenzüchtung - 2070 Großhansdorf 2	
3.14	"	Warendorf	119	1,0	1978	"	
3.15	"	Paderborn	199 D	1,0	1978	"	
3.16	"	Minden	124 A	1,4	1978	"	

79031

Ord.-Nr.	Versuchszweck Versuchs-gegenstand	Forstamt	Abt. U-Abt	Größe der Versuchs-fläche ha	Jahr der Anlage	Versuchsansteller	Erläuterungen
----------	--------------------------------------	----------	---------------	------------------------------------	-----------------------	-------------------	---------------

3.17	Prüfung der Anbaueignung ausgewählter Pappelklone	Kottenforst	147 C	6,0	1961*)	LÖLF	*) 1964 übernommen vom Institut für Waldbau des Landes Nordrhein-Westfalen
------	---	-------------	-------	-----	--------	------	--

3.18	"		162 C	0,7	1962	"
------	---	--	-------	-----	------	---

4 Stecklingsversuche

4.01	Fichten-Klonprüfung	Paderborn	206	0,4	1977	Niedersächsische Forstliche Versuchsanstalt - Abt. Forstpflanzenzüchtung - 3513 Staufenberg 1 (Escherode)
------	---------------------	-----------	-----	-----	------	---

5 Durchforstungsversuche

Prüfung der Ertragsleistung von Rein- und Mischbeständen

5.01	Fichte	Königsforst	114 D	0,4	1968	LÖLF	
5.02	"	Waldbrol	133 A	0,6	1974	"	
5.03	"	Paderborn	30	0,2	1971	"	
5.04	"		27	0,2	1976	"	
5.05	"		9 B	0,2	1977	"	
5.06	"	Buren	97	0,3	1971	"	
5.07	"	Neuen-heerse	214	0,1	1971	"	
5.08	"	Paderborn	90	0,8	1924	Niedersächsische Forstliche Versuchsanstalt - Abt. Ertragskunde - 3400 Göttingen	
5.09	"	Buren	97	1,2	1928	"	
5.10	Douglasie	Schieiden	124 C 2	1,3	1955	"	
5.11	"	Monschau	362 B 1	0,2	1931	"	
5.12	"	Siegburg	278 D	1,5	1955	"	
5.13	"	Hürtgenwald	419 C 1	0,3	1953	"	
5.14	Fichte		419 D	0,3	1953	"	
5.15	Jap. Lärche	Paderborn	50	0,3	1955	"	
5.16	"	Neuen-heerse	190	0,3	1951	"	
5.17	Riesen-lebensbaum	Ville	518 B	0,9	1889*)	"	*) Begründung des Bestandes durch die Preuß. Forstl. Versuchsanstalt
5.18	Roteiche	Paderborn	93	0,2	1953	"	
5.19	"	Neuen-heerse	190	0,3	1952	"	
5.20	Eiche/Buche	Buren	117/119	1,3	1928	"	

79031

Ord.-Nr.	Versuchszweck Versuchsgegenstand	Forstamt	Abt. U-Abt.	Größe der Versuchsfäche ha	Jahr der Anlage	Versuchsansteller,	Erläuterungen
5.21	Buche	Buren	116/118	1,2	1982	Niedersächsische Forstliche Versuchsanstalt - Abt. Ertragskunde - 3400 Göttingen	
5.22	Pappelklone	Obereimer	375 A	0,3	1950*)	Forschungsinstitut für schnellwachsende Baumarten 3510 Hann. Münden I	*)1977 übernommen vom Forschungsinstitut für Pappelwirtschaft
5.23	Jap. Lärche	Xanten	120 A	0,7	1960	LÖLF	
Rationalisierung der Erstdurchforstung							
5.30	Fichte	Olpe	112 E 1	1,4	1973	Institut für Forsteinrichtung und Ertragskunde der Universität Göttingen 3400 Göttingen	

6 Düngungsversuche**Düngung von Fichtenbeständen**

6.01	Nährstoffsteigerungsversuch	Hürtgenwald	412 B 1	0,9	1965	LÖLF	
6.02	Kalldüngung	Neuenheerse	214	0,8	1930/ 52*)	Niedersächsische Forstliche Versuchsanstalt - Abt. Ertragskunde - 3400 Göttingen	*)Teilflächen 2 u. 4 im Jahr 1982 aufgegeben

Naturverjüngung der Buche

6.03	Kalldüngung	Kleve	117	4,0	1982	LÖLF	
6.04	"	Wesel	103	4,0	1982	"	
6.05	"	Xanten	116, 118	4,0	1982	"	
6.06	"	Monschau	30, 424	4,0	1982	"	
6.07	"	Hilchenbach	81	4,0	1982	"	
6.08	"	Schmallenberg	115	6,0	1982*)	"	*) auf einer Teilfläche zusätzliche Gesteinsmehldüngungen
6.09	"	Obereimer	67	6,0	1982	"	

7 Immissionsökologisch - ertragskundliche Dauerbeobachtungsflächen**Immissionsökologische und ertragskundliche Beobachtung an Fichtenbeständen**

						Rechtswert	Hochwert
7.01	Dauerbeobachtung Fichte	Hürtgenwald	412 B 1	0,25	1983	LÖLF	2520 5620
7.02	"	Monschau	43 A	0,25	1983	"	2522 5600
7.03	"	Königsforst	114 D	0,25	1983	"	2582 5646

79031

Ord.- Nr.	Versuchszweck Versuchs- gegenstand	Forstamt	Abt U-Abt.	Größe der Versuchs- fläche ha	Jahr der Anlage	Versuchsansteller	Erläuterungen		
7.04	Dauerbeob- achtung Fichte	Siegburg	214 D 2	0,25	1983	LÖLF		Rechts- wert 2590	Hoch- wert 5616
7.05	»	Olpe	32 D 1	0,25	1983	"		3426	5658
7.08	n	Hilchen- bach	87 B	0,25	1983	"		3444	5652
7.07	»		92 C	0,25	1983	"		3442	5652
7.08	n	Glindfeld	61 C	0,25	1983	"		3474	5674
7.09	-	Paderborn	27	0,25	1983	"		3478	5714
7.10	*		30 B	0,25	1983	"		3478	5714
7.11	"		180 E	0,25	1983	"		3498	5730
7.12	B	Buren	97	0,25	1983	"		3490	5618

Immissionsökologische Beobachtung an Fichtenbeständen

7.13	Dauerbeob- achtung Fichte	Kleve	151 C i	0,25	1983	LÖLF		2502	5734
7.14	n	Xanten	145 A	0,25	1983	"		2524	5726
7.15	"	Olpe	19.A	0,25	1983	"		3428	5658

Immissionsökologische Beobachtung an Kieferbeständen

7.18	Dauerbeob- achtung Kiefer	Kleve	183 El	0,25	1983	LÖLF		2504	5736
7.17	"	Xanten	146 A	0,25	1983	"		2524	5726
7.18	n	Wesel	110 A	0,25	1983	"		2558	5714
7.19	-		313 B	0,25	1983	"		2556	5732