

Zusammenstellung der Aufnahmeergebnisse von 1961 bis 2023

Versuchsziel: Standraumversuch "ohne Durchforstung"
 ab 1995: Umwandlung eines Kiefernbestandes in einen reinen Buchenbestand

Alter			Bestand vor der Df.					Bleibender Bestand										Ausscheidender Best.																				
			N	G	D	H	V	N	G	D	H	D100	H100	H200	h/d	h/d	V	N	G	D	H	V	AB	%	GWL	dGz	mGh	iG	iV									
B.art + Kollektiv			[m²]	[cm]	[m]	[Vfm]	[m²]	[cm]	[m]	[cm]	[m]	[m]	[m]	G	100	[Vfm]	[m²]	[cm]	[m]	[Vfm]	[Vfm]		[Vfm]	[Vfm]	[m²]	[m²]	[Vfm]											
Vornutzung für Bu Gesamt			0,0																																			
Vornutzung für Kie Gesamt			105,8																																			
Feldgröße 0,2483 ha			(UF 4,03)																																			
15.06.1961	32	Bu Gesamt	725	2,64	6,8	8,7	346	1,89	8,3	10,3	6,2	725	2,64	6,8	8,7	346	1,89	8,3	10,3	9,9	11,7	11,0	124	118	6,2	0					0,0	0	6,2	0,2				
	46	Kie Gesamt	830	31,93	22,1	20,7	301,6	826	31,83	22,2	20,7	826	31,83	22,2	20,7	29,9	22,1	21,8	93	74	300,8	4	0,10	17,5	19,4	0,8	4	0,10	17,5	19,4	0,8	131,1	30	431,9	9,3			
Summe Aufn.			1176	33,82			307,8	1172	33,72			1172	33,72			307,0	4	0,10			0,8	131,1	30	438,1	9,5													
(4,6)																																						
15.09.1965	37	Bu Gesamt	785	3,95	8,0	10,7	499	3,32	9,2	11,8	14,6	773	3,91	8,0	10,7	495	3,30	9,2	11,8	11,5	13,5	13,0	128	117	14,5	4	0,03	9,0	11,6	0,1	0,1	1	14,6	0,4	2,61	0,31	1,8	
	51	Kie Gesamt	826	34,91	23,2	21,7	345,2	801	34,54	23,4	21,7	801	34,54	23,4	21,7	31,6	23,1	22,8	93	73	342,2	24	0,38	14,1	18,2	3,0	24	0,38	14,1	18,2	3,0	134,1	28	476,3	9,3	33,37	0,67	9,6
Summe Aufn.			1325	38,23			359,8	1296	37,84			1296	37,84			356,7	28	0,41			3,1	134,2	27	490,9	9,7	35,98	0,98	11,4										
(4,0)			60 Bäume Einwuchs																																			
15.04.1970	41	Bu Gesamt	616	5,23	10,4	13,2	28,6	616	5,23	10,4	13,2	13,8	14,9	14,5	127	108	28,6	0								0					0,1	0	28,7	0,7	4,27	0,48	3,5	
	55	Kie Gesamt	801	37,42	24,4	22,2	380,4	745	35,77	24,7	22,3	33,3	23,9	23,6	90	72	365,2	56	1,65	19,3	20,6	15,2	149,3	29	514,5	9,4	35,98	0,72	9,6	149,3	29	514,5	9,4	35,98	0,72	9,6		
Summe Aufn.			1417	42,65			409,0	1361	41,00			1361	41,00			393,8	56	1,65			15,2	149,4	28	543,2	10,1	40,25	1,20	13,1	149,4	28	543,2	10,1	40,25	1,20	13,1			
(5,0)			157 fehlende Bäume																																			
15.02.1975	46	Bu Gesamt	632	6,44	11,4	14,5	41,0	632	6,44	11,4	14,5	15,2	16,4	16,0	127	108	41,0	0								0				0,1	0	41,1	0,9	5,84	0,24	2,5		
	60	Kie Gesamt	745	38,61	25,7	23,4	412,2	596	34,36	27,1	23,7	34,8	25,1	24,8	88	72	372,4	149	4,25	19,1	21,1	39,8	189,1	34	561,5	9,4	37,19	0,57	9,4	189,1	34	561,5	9,4	37,19	0,57	9,4		
Summe Aufn.			1377	45,05			453,2	1228	40,80			1228	40,80			413,4	149	4,25			39,8	189,2	31	602,6	10,3	43,03	0,81	11,9	189,2	31	602,6	10,3	43,03	0,81	11,9			
(5,0)			16 Bäume Einwuchs																																			
15.02.1980	51	Bu Gesamt	652	8,02	12,5	15,8	58,5	616	7,92	12,8	16,0	17,3	18,1	17,7	125	105	58,5	0								0				0,1	0	58,6	1,1	7,18	0,30	3,5		
	65	Kie Gesamt	596	36,32	27,9	24,8	408,8	407	28,11	29,7	25,2	35,9	26,1	25,8	85	73	321,9	189	8,21	23,5	23,6	86,9	276,0	46	597,9	9,2	35,34	0,39	7,3	276,0	46	597,9	9,2	35,34	0,39	7,3		
Summe Aufn.			1212	44,24			467,3	1023	36,03			1023	36,03			380,4	189	8,21			86,9	276,1	42	656,5	10,3	42,52	0,69	10,8	276,1	42	656,5	10,3	42,52	0,69	10,8			
(6,0)			20 Bäume Einwuchs																																			
15.10.1985	57	Bu Gesamt	576	10,54	15,3	18,3	91,6	427	7,59	15,0	18,2	20,2	20,0	19,4	121	99	65,5	149	2,95	15,9	18,5	26,1	26,2	29	91,7	1,6	9,23	0,44	5,5	26,2	29	91,7	1,6	9,23	0,44	5,5		
	71	Kie Gesamt	407	32,00	31,6	26,8	388,1	387	30,94	31,9	26,9	38,3	27,9	27,5	84	73	376,2	20	1,05	25,8	25,3	11,9	287,9	43	664,1	9,4	30,05	0,65	11,0	287,9	43	664,1	9,4	30,05	0,65	11,0		
Summe Aufn.			983	42,54			479,7	814	38,53			814	38,53			441,7	169	4,00			38,0	314,1	42	755,8	11,0	39,28	1,09	16,5	314,1	42	755,8	11,0	39,28	1,09	16,5			
(10,0)			76 fehlende Bäume																																			
15.11.1995	67	Bu Fuell	358	8,07	16,9	20,3	79,4	314	7,54	17,5	20,5	22,5	22,3	21,5	117	99	75,0	44	0,54	12,4	17,6	4,4	30,6	29	105,6	1,6	7,83	0,05	1,4	30,6	29	105,6	1,6	7,83	0,05	1,4		
	67	Bu Z-Baum	68	2,88	23,1	22,4	31,3	68	2,88	23,1	22,4				97		31,3	0					0,0	0	31,3	0,5	1,44	0,29	3,1	0,0	0	31,3	0,5	1,44	0,29	3,1		
	67	Bu Gesamt	427	10,95	18,1	20,8	110,7	383	10,41	18,6	21,0	24,2	22,7	22,2	113	94	106,3	44	0,54	12,4	17,6	4,4	30,6	22	136,9	2,0	9,27	0,34	4,5	30,6	22	136,9	2,0	9,27	0,34	4,5		
	81	Kie Gesamt	387	35,58	34,2	27,6	443,9	193	19,70	36,0	28,0	39,6	28,7		78	72	249,7	193	15,87	32,3	27,1	194,2	482,1	66	731,8	9,0	33,26	0,46	6,8	482,1	66	731,8	9,0	33,26	0,46	6,8		
Summe Aufn.			814	46,53			554,6	576	30,11			576	30,11			356,0	237	16,41			198,6	512,7	59	868,7	11,0	42,53	0,80	11,3	512,7	59	868,7	11,0	42,53	0,80	11,3			
(5,0)																																						
23.01.2001	72	Bu Fuell	310	9,12	19,3	22,4	100,2	217	5,96	18,7	22,2	23,2	23,7	22,4	119	102	64,6	93	3,16	20,8	23,0	35,6	66,2	51	130,8	1,8	8,33	0,32	5,0	66,2	51	130,8	1,8	8,33	0,32	5,0		
	72	Bu Z-Baum	72	3,81	25,9	24,3	45,5	68	3,62	26,0	24,3				94		43,3	4	0,19	24,7	24,1	2,3	2,3	5	45,5	0,6	3,35	0,19	2,8	2,3	5	45,5	0,6	3,35	0,19	2,8		
	72	Bu Gesamt	383	12,93	20,7	22,9	145,7	286	9,58	20,7	22,9	26,5	24,5	23,7	111	92	107,9	97	3,35	21,0	23,0	37,9	68,5	39	176,3	2,4	11,67	0,50	7,9	68,5	39	176,3	2,4	11,67	0,50	7,9		
	86	Kie Gesamt	193	21,47	37,6	28,6	276,8	101	11,72	38,5	28,7	38,7	28,8		75	74	152,1	93	9,75	36,6	28,4	124,8	606,9	80	758,9	8,8	20,58	0,35	5,4	606,9	80	758,9	8,8	20,58	0,35	5,4		
Summe Aufn.			576	34,40			422,5	387	21,30			387	21,30			260,0	190	13,10			162,7	675,4	72	935,2	11,2	32,25	0,85	13,3	675,4	72	935,2	11,2	32,25	0,85	13,3			

			Bestand vor der Df.					Bleibender Bestand										Ausscheidender Best.												
Alter	B.art + Kollektiv		N	G	D	H	V	N	G	D	H	D100	H100	H200	h/d	h/d	V	N	G	D	H	V	AB	%	GWL	dGz	mGh	iG	iV	
				[m²]	[cm]	[m]	[Vfm]		[m²]	[cm]	[m]	[cm]	[m]	[m]	G	100	[Vfm]		[m²]	[cm]	[m]	[Vfm]	[Vfm]		[Vfm]	[Vfm]	[m²]	[m²]	[Vfm]	
(6,0)																														
15.01.2007	78	Bu Fuell	205	7,52	21,6	22,9	86,2	193	7,13	21,7	22,9	25,8	24,6		105	95	81,6	12	0,40	20,5	22,3	4,5	70,7	46	152,4	2,0	6,74	0,26	3,6	
	78	Bu Z-Baum	64	4,29	29,1	25,7	54,7	64	4,29	29,1	25,7				88		54,7	0					2,3	4	57,0	0,7	3,95	0,11	1,9	
	78	Bu Gesamt	270	11,81	23,6	23,7	140,9	258	11,41	23,7	23,8	29,3	25,8	24,7	100	88	136,4	12	0,40	20,5	22,3	4,5	73,0	35	209,4	2,7	10,69	0,37	5,5	
	92	Kie Gesamt	101	12,91	40,4	28,2	166,2	60	7,90	40,8	28,3				69		102,0	40	5,01	39,8	28,1	64,2	671,1	87	773,1	8,4	12,32	0,20	2,3	
		Summe Aufn.	371	24,72			307,1	318	19,31								238,4	52	5,41			68,7	744,1	76	982,5	11,1	23,01	0,57	7,8	
16 fehlende Bäume																														
(5,0)																														
01.02.2012	83	Bu Fuell	169	6,70	22,5	20,8	69,1	129	4,71	21,6	20,3	23,5	21,2		94	90	47,6	40	1,99	25,1	21,9	21,5	92,2	66	139,8	1,7	6,92	-0,09	-2,5	
	83	Bu Z-Baum	89	7,16	32,1	24,0	85,4	64	5,39	32,6	24,2				74		64,8	24	1,77	30,5	23,6	20,6	22,9	26	87,7	1,1	5,72	0,57	6,1	
	83	Bu Gesamt	258	13,86	26,2	22,2	154,5	193	10,10	25,8	22,1	30,9	23,7		86	77	112,4	64	3,76	27,3	22,6	42,2	115,2	51	227,5	2,7	12,64	0,49	3,6	
	97	Kie Gesamt	60	8,82	43,1	29,3	117,2	24	3,47	42,7	29,2				68		45,9	36	5,35	43,4	29,3	71,3	742,4	94	788,3	8,1	8,36	0,18	3,0	
		Summe Aufn.	318	22,68			271,7	217	13,57								158,3	100	9,11			113,5	857,6	84	1015,8	10,8	21,00	0,67	6,6	
(5,0)																														
15.01.2017	88	Bu Fuell	129	5,75	23,8	22,8	65,3	77	3,15	22,9	22,4				98		35,0	52	2,60	25,2	23,3	30,3	122,5	78	157,5	1,8	5,23	0,21	3,5	
	88	Bu Z-Baum	64	6,40	35,6	26,3	84,4	60	6,14	36,0	26,3				73		81,3	4	0,26	28,6	24,5	3,1	26,0	24	107,3	1,2	5,90	0,20	3,9	
	88	Bu Gesamt	193	12,15	28,3	24,4	149,8	137	9,29	29,4	24,7	32,7	25,6		84	78	116,3	56	2,86	25,4	23,4	33,4	148,6	56	265,0	3,0	11,13	0,41	7,5	
	102	Kie Gesamt	24	3,94	45,6	30,3	54,0	4	0,70	47,1	30,5				65		9,7	20	3,24	45,3	30,3	44,3	786,7	99	796,4	7,8	3,71	0,09	1,6	
		Summe Aufn.	217	16,09			203,8	141	9,99								126,0	76	6,10			77,7	935,3	88	1061,4	10,8	14,84	0,50	9,1	
(6,0)																														
15.01.2023	94	Bu Fuell	77	4,02	25,9	22,4	45,2	68	3,56	25,7	22,4				87		39,9	8	0,46	27,0	22,9	5,3	127,8	76	167,7	1,8	3,58	0,14	1,7	
	94	Bu Z-Baum	60	7,40	39,5	26,9	101,1	60	7,40	39,5	26,9				68		101,1	0					26,0	20	127,1	1,4	6,77	0,21	3,3	
	94	Bu Gesamt	137	11,42	32,6	25,1	146,3	129	10,96	32,9	25,2	35,9	26,0		76	73	141,1	8	0,46	27,0	22,9	5,3	153,9	52	294,9	3,1	10,36	0,36	5,0	
	108	Kie Gesamt	4	0,80	50,4	31,5	11,3	4	0,80	50,4	31,5				62		11,3	0					786,7	99	798,0	7,4	0,75	0,02	0,3	
		Summe Aufn.	141	12,22			157,6	133	11,76								152,4	8	0,46			5,3	940,6	86	1092,9	10,5	11,11	0,38	5,3	

normale Zahlen = nur Derbholz