

Aufwuchshöhenmessung-Kurzrasenweide

Datum: _____

nach STEINBERGER (2008), LFL-Bayern; Methode "Messung mit Kübellochdeckel"

Vorgansweise: 50-60 zufällige Messungen auf Weidefläche mit Kübellochdeckel und Zollstab; jeweils ein Kreuz bei gemessener Aufwuchshöhe von unten nach oben beginnend eintragen

		gemessene Aufwuchshöhe in cm																											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
Anzahl der jeweils gemessenen Aufwuchshöhen	21x			63	84	105	126	147	168	189	210																		
	20x			60	80	100	120	140	160	180	200																		
	19x		38	57	76	95	114	133	152	171	190	209																	
	18x		36	54	72	90	108	126	144	162	180	198																	
	17x		34	51	68	85	102	119	136	153	170	187	204																
	16x	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208															
	15x	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195															
	14x	14	28	42	56	70	84	98	112	126	140	154	168	182	196														
	13x	13	26	39	52	65	78	91	104	117	130	143	156	169	182	195													
	12x	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192												
	11x	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121	132	143	154	165	176	187											297
	10x	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170										260	270
	9x	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	144	153	162	171						216	225	234	243
	8x	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144	152				184	192	200	208	216	
	7x	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126	133	140	147	154	161	168	175	182	189	
	6x	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	114	120	126	132	138	144	150	156	162	
	5x	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	
4x	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108		
3x	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81		
2x	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54		
1x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
		gemessene Aufwuchshöhe in cm																											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	

Wenn Sie die obersten Kreuze ihrer Messungen verbinden, welches Aufwuchsbild ergibt sich?

Aufwuchsbild
der obersten Kreuze

———— optimal
 - - - - zu kurz
 - · - · zu lang

→ zu lang
 → optimal

→ A: Summe der obersten Kreuze (siehe Zahl im Hintergrund) aller Spalten

→

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

 Anzahl der jeweiligen Messungen bei 1, 2, 3, ... 27 cm eintragen

→ B: Summe der durchgeführten Messungen

→ A:B (A dividiert durch B) = mittlere Aufwuchshöhe cm

Zielwerte: 5-6 cm bis Ende Juni, danach 6-7 cm