

Dosierung pro Tag

Datum	Ferrdrakon	AR Spezial FG	AR Spezial Eisen	Daydrakon	KramerDrak	PO ₄ -Lsg.	Urea-Lsg.	Nitratdünger (MgNO ₃)	Nitratdünger (CaNO ₃ , MgNO ₃ , KNO ₃)	AR Basic Nitrat	Kommentar
15.05.2014	21 Tropfen				5 Tropfen	1 ml	1 ml				Pflanzen wachsen seit dieser Dosierung (seit einer Woche) wieder schnell, ältere Blätter der Rotalas sind noch etwas chlorotisch (grüne Adern, gelbe Blattränder, Triebspitzen sind auch
16.05.2014	28 Tropfen				5 Tropfen	1 ml	1 ml				Starke Kahmhaut, plötzlich
17.05.2014	28 Tropfen				5 Tropfen	1 ml	1 ml				Rotala sp. "colorata" blass, R. sp. "green" wächst zügig, 2 verkrüppelte Triebspitzen entdeckt
18.05.2014	28 Tropfen				5 Tropfen	1 ml	1 ml				Rotalge entdeckt
KramerDrak nach Anleitung (6 ml/Woche) entspricht 17 Tropfen pro Tag											
KramerDrak nach Anleitung (7 ml/Woche) entspricht 20 Tropfen pro Tag											
19.05.2014					17 Tropfen	1 ml	1 ml				
20.05.2014					17 Tropfen	1 ml	1 ml				Rückgang der abendlichen Assimilation
21.05.2014					17 Tropfen	1 ml	1 ml				
22.05.2014					17 Tropfen	1 ml	1 ml				Anzeichen von Verkrüppelung an Rotala sp. "colorata" Trieb
23.05.2014					17 Tropfen	1 ml	1 ml				Bolbitis heteroclitia "difformis"
24.05.2014					17 Tropfen	1 ml	0,5 ml				Rückschnitt der Rotalas und Neustecken
25.05.2014					17 Tropfen	1 ml	1 ml				
26.05.2014					17 Tropfen	0,5 ml	0,5 ml				
AR Flowgrow nach Anleitung wenig Licht und CO ₂ (5 ml/Woche) entspricht 14 Tropfen pro Tag											
AR Flowgrow nach Anleitung viel Licht und CO ₂ (7 ml/Woche) entspricht 20 Tropfen pro Tag											
AR Spezial Fe: 1 ml/50l = 0,24 mg/l Fe, 8,8 µg/l Mn											
27.05.2014						1 ml	1 ml				Weitere Krüppeltriebe entdeckt
28.05.2014		2 ml				1 ml	1 ml				
29.05.2014		1 ml				1 ml	1 ml				
30.05.2014		1 ml				1 ml	1 ml				WW 40%, Scheiben gereinigt, Kahmhaut
31.05.2014		2 ml				1 ml				1 ml	Wurzeln entmoost, Kahmhaut
01.06.2014		1 ml				1 ml				1 ml	
02.06.2014		2 ml				1 ml				1 ml	
03.06.2014		1 ml				1 ml				1 ml	Kahmhaut fast verschwunden
04.06.2014		1 ml				1 ml					
05.06.2014		1 ml				1 ml					
06.06.2014		1 ml				1 ml					Keine Kahmhaut mehr
07.06.2014		1 ml				1 ml					
08.06.2014		2x 0,5 ml				1 ml					
09.06.2014		2x 0,5 ml				1 ml					
10.06.2014		2x 0,5 ml + 1 ml				1 ml					Triebspitzen der R. sp. "green" am Licht
11.06.2014		2x 1 ml				1 ml					
12.06.2014		2x 1 ml				1 ml	6 ml (auf 10 mg/l)				Zunehmende Stagnation, Rotala sp. "colorata" sehr blass, Triebspitzen verkümmern zusehends
13.06.2014		1,5 ml				1 ml					Wuchstempo nimmt wieder zu, Triebspitzen wieder gesunder, Chlorosen der R. sp. "green"

14.06.2014		1,5 ml				1 ml				0,5 ml	Zunehmende abendliche Assimilation
15.06.2014		1,5 ml				1 ml				0,5 ml	
16.06.2014		1,5 ml				1 ml				0,5 ml	
17.06.2014		1,5 ml				1 ml				0,5 ml	
18.06.2014		1,5 ml				1 ml				0,5 ml	
19.06.2014		1,5 ml								0,5 ml	Neustecken der R. sp. "green"
20.06.2014		1 ml				1 ml				0,5 ml	entdeckt, Scheiben gereinigt, plus 4 ml AR Spezial N
21.06.2014		1 ml				1 ml				0,5 ml	Leichte Trübung
22.06.2014		1 ml				1 ml				0,5 ml	Bakterientrübung nimmt zu
23.06.2014		1 ml				1 ml	2 ml				wieder Zunahme der Trübung, wird jetzt aktiv
24.06.2014		1 ml				1 ml	2 ml				Bakterientrübung nimmt zu
25.06.2014		1 ml				1 ml	2 ml				R. sp. "colorata" verliert ältere Blätter ("gegrillt")
26.06.2014		1 ml				1 ml	2 ml				
27.06.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml	2 ml				Kahmhaut
28.06.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml	2 ml				Starke Hydrapopulation gesichtet
29.06.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml	2 ml				
30.06.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml	2 ml				
01.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml	1 ml				
02.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml	1 ml				
03.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml	1 ml				
04.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml	1 ml				
05.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml	1 ml				
06.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml	1 ml				
07.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
08.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
09.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
10.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
11.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
12.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
13.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
14.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
15.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
16.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
17.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
18.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
19.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
20.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
21.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
22.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
23.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
24.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
25.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
26.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
27.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
28.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
29.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
30.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
31.07.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
01.08.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	
02.08.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml				1 ml	vermehrt grüne Punktalgen, Hydraaaaa

03.08.2014	7 Trpf.	1 ml				1 ml			1 ml	WW 40%, Stoßdüngung 1,0 mg/l PO4, 8 mg/l NO3 (+ 4,8 mg/l K) und Volldünger, Rückschnitt
04.08.2014		1 ml							1 ml	
05.08.2014		1 ml							1 ml	
06.08.2014		1 ml							1 ml	
07.08.2014		1 ml							1 ml	
08.08.2014		1 ml							1 ml	
09.08.2014		1 ml							1 ml	
10.08.2014		1 ml							1 ml	Stoßdüngung 1,0 mg/l PO4
11.08.2014		1 ml							1 ml	
12.08.2014		1 ml							1 ml	
13.08.2014		1 ml							1 ml	
14.08.2014		1 ml							1 ml	
15.08.2014		1 ml							1 ml	
16.08.2014		1 ml							1 ml	
17.08.2014		1 ml							1 ml	WW 40%, Stoßdüngung 1,0 mg/l PO4, 2 ml Ferrdrakon, 5 mg/l Calcium Stoßdüngung
18.08.2014		1 ml							1 ml	Stoßdüngung 7 ml AR Basic Nitrat für die Woche
19.08.2014										
20.08.2014										
21.08.2014										
22.08.2014										
23.08.2014										
24.08.2014										Beobachtung: Stark reduzierte Beläge in den Schläuchen, starker Zuwachs an grünen Scheibenbelägen, grüne Punktalgen fast
25.08.2014		1 ml							1 ml	
26.08.2014		1 ml							1 ml	
27.08.2014		1 ml							1 ml	
28.08.2014		1 ml							1 ml	
29.08.2014		1 ml							1 ml	
30.08.2014		1 ml							1 ml	Auch braune Beläge an den Scheiben sichtbar.
31.08.2014		1 ml							1 ml	WW 40%, Stoßdüngung 1,0 mg/l PO4, 2 ml Ferrdrakon, 5 mg/l Calcium Stoßdüngung, 1 g PMS (und das Wechselwasser nur mit 1g
01.09.2014		1 ml							1,5 ml	
02.09.2014		1 ml							1,5 ml	5 ml ML/N-O II
03.09.2014		1 ml							1 ml	
04.09.2014		1 ml							1 ml	
05.09.2014		1 ml							1,5 ml	5 ml ML/N-O II
06.09.2014		1 ml							1,5 ml	
07.09.2014		1 ml							1 ml	7,5 ml ML/SB
08.09.2014		1 ml							1 ml	
09.09.2014		1 ml							1 ml	5 ml ML/N-O II
10.09.2014		1 ml							1 ml	
11.09.2014		1 ml							1,5 ml	5 ml ML/N-O II
12.09.2014		1 ml							1,5 ml	
13.09.2014		1 ml							1 ml	
14.09.2014		1 ml							1 ml	WW 40%, Stoßdüngung 2 ml Ferrdrakon, Wechselwasser mit 2g Duradrakon, 7,5 ml
15.09.2014		1 ml							1,5 ml	

16.09.2014			1 ml							1,5 ml	
17.09.2014			1 ml							1,5 ml	
18.09.2014			1 ml							1,5 ml	
19.09.2014			1 ml							1 ml	
20.09.2014			1 ml							1,5 ml	
21.09.2014			1 ml							1,5 ml	7,5 ml ML/SB
22.09.2014			1 ml							1,5 ml	
23.09.2014			1 ml							1,5 ml	
24.09.2014			1 ml							1 ml	
25.09.2014			1 ml							1 ml	
26.09.2014			1 ml							1 ml	
27.09.2014			1 ml							1 ml	
28.09.2014			1 ml							1 ml	
29.09.2014			1 ml							1 ml	
30.09.2014			1 ml							1 ml	
01.10.2014			1 ml							1 ml	
02.10.2014			1 ml							1 ml	
03.10.2014			1 ml							1 ml	WW 40 %, Stoßdüngung 2 ml Ferrdrakon, Wechselwasser mit 2g Duradrakon, 7,5 ml
04.10.2014			1 ml							1,5 ml	
05.10.2014			1 ml							1,5 ml	5 ml ML/N-O II
06.10.2014	1 ml		1 ml							2 ml	
07.10.2014			1 ml								5 ml ML/N-O II
08.10.2014			1 ml							1 ml	
09.10.2014			1 ml							1,5 ml	
10.10.2014			1 ml							1 ml	
11.10.2014			1 ml							1 ml	
12.10.2014			1 ml							1 ml	
13.10.2014			1 ml							1 ml	7,5 ml ML/SB
14.10.2014			1 ml							1,5 ml	
15.10.2014			1 ml							1,5 ml	
16.10.2014			1 ml							1 ml	WW 40 %, Stoßdüngung 2 ml Ferrdrakon, Wechselwasser mit 2g Duradrakon, 7,5 ml ML/SB, Hintergrundbepflanzung beschnitten und
17.10.2014	7 Trpf.			5 Trpf.							
18.10.2014	7 Trpf.			5 Trpf.							
19.10.2014	7 Trpf.			5 Trpf.							
20.10.2014	27 Trpf.			5 Trpf.						1 ml	5 ml ML/N-O-II
21.10.2014											
22.10.2014	7 Trpf.			5 Trpf.						1 ml	Zugabe von 2 g Preis Mineralsalz (+3,5 mg/l Mg,
23.10.2014	7 Trpf.			5 Trpf.						1 ml	relativ langsamer Wuchs, Triebspitzen grüner
24.10.2014	7 Trpf.	2 Trpf. abends		5 Trpf.		5 ml				1 ml	5 ml ML/N-O-II
25.10.2014	7 Trpf.	2 Trpf. abends		5 Trpf.							
26.10.2014	7 Trpf.	2 Trpf. abends		5 Trpf.							Zugabe von 1g Calciumsulfat (5,5 mg/l)
27.10.2014	100 Trpf. = 5 ml			5 Trpf.						3 ml	
28.10.2014											
29.10.2014											
30.10.2014											
31.10.2014				5 Trpf.							7,5 ml ML/SB, grüne Scheibenalgenbeläge haben zugenommen
01.11.2014	7 Trpf.	2 Trpf. abends		5 Trpf.							

02.11.2014	7 Trpf.	2 Trpf. abends	5 Trpf.					1 ml	
03.11.2014	7 Trpf.	2 Trpf. abends	5 Trpf.						
04.11.2014	7 Trpf.		5 Trpf.						
05.11.2014	7 Trpf.		5 Trpf.					1 ml	Pflanzen werden an den älteren Blättern leicht gelblich, Blattadern bleiben grün
06.11.2014	7 Trpf.		5 Trpf.					1 ml	
07.11.2014	14 Trpf.		5 Trpf.						Triebspitzen zeigen "Unwohlsein" an, Neuaustrieb etwas dunkel (Cyanos)
08.11.2014	7 Trpf.		5 Trpf.					1 ml	
09.11.2014	7 Trpf.		5 Trpf.		5 ml			1 ml	7,5 ml ML/SB, Scheibenvergrünung hat kaum zugenommen, Blätter sind etwas grüner geworden, erhöhte Mikrodüngung am 07.11.2014
10.11.2014	3 ml							1 ml	
11.11.2014									
12.11.2014	14 Trpf.							1 ml	5 ml ML/N-O-II
13.11.2014	7 Trpf.		5 Trpf.					2 ml	Zugabe 1g PMS (1,8 mg/l Mg, 1,25 mg/l Ca, 0,6
14.11.2014	7 Trpf.		5 Trpf.					1 ml	TWW 40 %, 1,5g PMS, 0,7g Calciumsulfat, 2 ml Ferrdrakon, 7,5 ml ML/SB, Scheiben gereinigt
15.11.2014	14 Trpf.		5 Trpf.		5 ml			1 ml	
16.11.2014	14 Trpf. & 2 ml		5 Trpf.					1 ml & 2 ml	
17.11.2014									
18.11.2014			5 Trpf.					1 ml	Rotalgen auf Wurzel haben leicht zugenommen
19.11.2014	14 Trpf.		5 Trpf.					1 ml	Rotalas blasse Blattflächen, Adern grün
20.11.2014	14 Trpf.		5 Trpf.						Zugabe 1g PMS (1,8 mg/l Mg, 1,25 mg/l Ca, 0,6
21.11.2014	14 Trpf.		5 Trpf.						
22.11.2014	14 Trpf.		5 Trpf.		5 ml			2 ml	
23.11.2014	7 Trpf.		5 Trpf.					1 ml	
24.11.2014	7 Trpf.		5 Trpf.					1 ml	
25.11.2014	7 Trpf.		5 Trpf.					1 ml	
26.11.2014	7 Trpf.		5 Trpf.					1 ml	
27.11.2014	7 Trpf.		3 Trpf.					1 ml	
28.11.2014	7 Trpf.		3 Trpf.					1 ml	TWW 40 %, 1g PMS, 1g Duradrakon, 2 ml Ferrdrakon, 7,5 ml ML/SB, 3 ml Nitratdünger (Ca,
29.11.2014	7 Trpf.		3 Trpf.		5 ml			1 ml	
30.11.2014	7 Trpf.		3 Trpf.					1 ml	
01.12.2014	14 Trpf.		3 Trpf.					2 ml	
02.12.2014			3 Trpf.						Rotalgen sind zurückgegangen
03.12.2014	7 Trpf.		3 Trpf.					1 ml	
04.12.2014	7 Trpf.		3 Trpf.						Scheiben gereinigt, Stengelpflanzen ausgedünnt
05.12.2014	7 Trpf.		3 Trpf.					1 ml	
06.12.2014	7 Trpf.		3 Trpf.					1 ml	
07.12.2014	7 Trpf.		3 Trpf.					1 ml	
08.12.2014	7 Trpf.		3 Trpf.		5 ml			1 ml	Stengelpflanzen wieder grüner und weniger chlorotisch, Triebspitzen vergrößern sich
09.12.2014	7 Trpf.		3 Trpf.					1 ml	
10.12.2014	7 Trpf.		2 Trpf.						
11.12.2014	7 Trpf.		2 Trpf.					1 ml	
12.12.2014	7 Trpf.		2 Trpf.					1 ml	Rotalas: Längste Triebe zurückgeschnitten und
13.12.2014	7 Trpf.		2 Trpf.					1 ml	Starke Kahlhaut abends
14.12.2014	7 Trpf.		2 Trpf.		5 ml			1 ml	
15.12.2014	7 Trpf.		2 Trpf.					1 ml	Stengelpflanzen wieder grüner, kleiner

16.12.2014	7 Trpf.		2 Trpf.		2 ml		1 ml	
17.12.2014	7 Trpf.		2 Trpf.				1 ml	
18.12.2014	14 Trpf.		2 Trpf.				1 ml	Entmoosung, Abends 21:00 Uhr einige Triebspitzen weiß, Chlorosen (Adern grün),
19.12.2014	14 Trpf.		2 Trpf.		2 ml		1 ml	3 Geweisschnecken eingesetzt
20.12.2014	14 Trpf.		10 Trpf.				1 ml	TWW 15l, 1g Duradrakon, 0,5g PMS, 1ml Ferrdrakon, 1ml CaMgKNO3-Dünger, Scheiben
21.12.2014					5 ml		1,5 ml	
22.12.2014							1,5 ml	Rotalas eingekürzt und neu gesteckt
23.12.2014					2 ml		1,5 ml	
24.12.2014							1 ml	
25.12.2014					2 ml		1 ml	
26.12.2014							1 ml	
27.12.2014							1 ml	
28.12.2014	18 Trpf. (1,5 ml= 0,03 mg/l Fe)				5 ml		1 ml	7,5ml ML/SB weiße Triebspitzen an R. sp. "green" und R. sp. "colorata"
29.12.2014			2 Trpf.				1 ml	
30.12.2014	8 Trpf.	2 Trpf.					1 ml	
31.12.2014	8 Trpf.	2 Trpf.					1 ml	
01.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.					1 ml	R. sp. "falsche green" hat einen Schub, R. sp. "colorata" & R. sp. "green" immernoch
02.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.					1 ml	
03.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			5 ml		1 ml	1 ml
04.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			2 ml		1 ml	7,5ml ML/SB
05.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.					1 ml	
06.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			2 ml		1 ml	
07.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			2 ml		1 ml	5 ml ML/N-O-II
08.01.2015	8 Trpf.				1 ml		1 ml	Rotalas legen merklich zu, sehr schön gefärbte Triebspitzen von R. sp. "green", recht blasse aber gesunde R. sp. "colorata" und sehr gesunde und
09.01.2015	8 Trpf.				1 ml		1 ml	
10.01.2015	8 Trpf.				2 ml		1 ml	
11.01.2015	2 ml				2 ml		2 ml	TWW 40%, 1g Duradrakon, 1g PMS, 7,5 ml
12.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			1 ml		1 ml	R. sp. "green" abends am Licht sehr blass
13.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			1 ml		1 ml	Untere Blätter der R. indica sterben ab
14.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			3 ml		1 ml	5 ml ML/N-O-II
15.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			1 ml		1 ml	Starke Kahmhaut
16.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			3 ml		2 ml	Starke Kahmhaut
17.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			1 ml		1 ml	Kahmhaut
18.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			3 ml		1 ml	7,5 ml ML/SB
19.01.2015	16 Trpf.				2 ml		2 ml	Triebsitzen Durchmesser vergrößern sich deutlich,
20.01.2015		2 Trpf.			2 ml			
21.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			1 ml		1 ml	
22.01.2015	8 Trpf.	2 Trpf.			1 ml		1 ml	Verkrüppelte, weiße Triebspitzen (R. sp. "green") scheinen sich zu erholen
23.01.2015	12 Trpf.				1 ml		1 ml	
24.01.2015	12 Trpf.				1 ml		1 ml	
25.01.2015	12 Trpf. + 2ml				3 ml		2 ml	40% TWW, 1g Duradrakon, 1g PMS, 7,5 ml
26.01.2015	12 Trpf.				1 ml		1 ml	
27.01.2015	12 Trpf.				1 ml		1 ml	

28.01.2015	12 Trpf.				1 ml			1 ml	
29.01.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			Rotala sp. "green" teilweise weiße und verkrüppelte Triespitzen, andere Rotalas wachsen langsam, aber recht schön, keine
30.01.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
31.01.2015	12 Trpf.	1 ml			1 ml			1 ml	Leichte Bakterienrübung
01.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
02.02.2015	12 Trpf.				1 ml			1 ml	
03.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			1 ml
04.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			Installation UVC 1h pro Morgen
05.02.2015	12 Trpf.		3 Trpf.		1 ml	1 ml			Ein paar Triespitzender R. sp. Colorata" sind
06.02.2015	24 Trpf.		4 Trpf.		3 ml	1 ml		2 ml	
07.02.2015									
08.02.2015	12 Trpf.		2 Trpf.		2 ml	1 ml			Stark ausgegrünte R. sp. "colorata", manche Triespitzen blass, R. sp. "green" legt zu, Abbau
09.02.2015	12 Trpf.+ 2ml				3 ml	1 ml			
10.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			R. sp. "falsche green" gekürzt und neu gesteckt.
11.02.2015	12 Trpf.				1 ml			1 ml	
12.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
13.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
14.02.2015	12 Trpf.				1 ml	2 ml			Rotala sp. "colorata" sehr grün, Internodien sind vergrößert, Beläge in den Schläuchen reduzieren
15.02.2015	12 Trpf.				3 ml	1 ml			7,5 ml ML/SB
16.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
17.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
18.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
19.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
20.02.2015	12 Trpf.				2 ml	1 ml			
21.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
22.02.2015	12 Trpf.				3 ml	1 ml			
23.02.2015	12 Trpf.				1 ml + 2 ml	1 ml		2 ml	40 % TWW, 10 ml ML/SB, 1g Duradrakon, 1g PMS, Vordergrund komplett "entmüllt", C. parva entfernt, Belag an den Scheiben im Kies entfernt
24.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
25.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
26.02.2015	12 Trpf.				2 ml	1 ml			
27.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			Rotala sp. "green" wächst nun fast mangelfrei (kl. Chlorosen in älteren Blättern), R. sp. "colorata" wächst schnell, Neuaustriebe im Strömungsschatten leicht verkrüppelt, wächst sich aber größtenteils wieder heraus, R. sp.
28.02.2015	12 Trpf.				1 ml	1 ml			
01.03.2015	8 Trpf.				3 ml	1 ml		3 Trpf.	7,5 ml ML/SB. Wenige verkrüppelte Triespitzen entdeckt, stärkere Assimilation am Abend
02.03.2015	8 Trpf.				1 ml	1 ml		3 Trpf.	
03.03.2015	8 Trpf.				1 ml	1 ml		3 Trpf.	
04.03.2015	8 Trpf.				1 ml	1 ml		3 Trpf.	
05.03.2015	8 Trpf.				2 ml	1 ml		3 Trpf.	minimale Zunahme von Bartalgen/Pinselalgen (auch die Rote Alge scheint wieder zu wachsen).
06.03.2015	8 Trpf.				1 ml	1 ml		3 Trpf.	
07.03.2015	8 Trpf.				1 ml	1 ml		3 Trpf.	

08.03.2015	8 Trpf.					3 ml	1 ml		3 Trpf.	
09.03.2015	8 Trpf.					1 ml	1 ml		3 Trpf.	R. sp. "green" und R. sp. "colorata" neu gesteckt
10.03.2015	8 Trpf.					1 ml	1 ml		3 Trpf.	R. sp. "falsche green" & Bacopa neu gesteckt,
11.03.2015	8 Trpf.					1 ml	1 ml		3 Trpf.	
12.03.2015	8 Trpf.					2 ml	1 ml		3 Trpf.	
13.03.2015	8 Trpf.					1 ml	1 ml + 3 Trpf.		3 Trpf.	
14.03.2015	8 Trpf.					1 ml	1 ml + 3 Trpf.		3 Trpf.	Triebspitzen aller Rotalas sehr blass, Durchmesser verkleinert sich
15.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				3 ml	1 ml		0,5 ml	WW 5l, 5 ml ML/SB, 0,25 g PMS, 0,25 g
16.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				1 ml	1 ml			
17.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				1 ml	1 ml			Alle Triebspitzen werden bereits wieder grüner
18.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				1 ml	1 ml			Einzelne Triebspitzen nehmen wieder an Größe
19.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				2 ml	1 ml			
20.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				1 ml	1 ml			
21.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				1 ml	1 ml			Alle Rotalas nehmen richtig Fahrt auf,
22.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				3 ml	1 ml			Scheiben werden wieder "dicht"
23.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				1 ml	1 ml			
24.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				1 ml	1 ml			
25.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				1 ml	1 ml			Sehr guter Wuchs, mangelfrei, schnell, große Triebspitzen, eine verkrüppelte Triebspitze der R. sp. "colorata" entdeckt (Strömungsschatten)
26.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				2 ml	1 ml			
27.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				1 ml	1 ml			
28.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				1 ml	1 ml			
29.03.2015	8 Trpf.	4 Trpf.				3 ml	1 ml			Wuchs siehe oben, Scheibenvergrünung deutlich beschleunigt, Rotalge nimmt zu, Bartalgen in der
30.03.2015	16 Trpf.					1 ml	1 ml			
31.03.2015	16 Trpf.					1 ml	1 ml			R. sp. "green" und "colorata" sowie R. indica neu
01.04.2015	16 Trpf.					1 ml	1 ml			TWW 10 l, 0,5 g Duradrakon, 0,5 g PMS, R. sp. "falsche green" neu gesteckt, Scheiben gereinigt
02.04.2015	16 Trpf.					2 ml	2 ml			
03.04.2015	16 Trpf.					1 ml	1 ml			
04.04.2015	16 Trpf.					1 ml	1 ml			
05.04.2015	16 Trpf. + 5 ml Stoß	2 Trpf.				3 ml	1 ml			Triebspitzen blasser und kleiner (evtl. aufgrund des Neusteckens)
06.04.2015						1 ml	1 ml			
07.04.2015						1 ml	1 ml			
08.04.2015						1 ml	1 ml			
09.04.2015						3 ml	1 ml			
10.04.2015						1 ml	1 ml			2,5 ml ML/SB, Scheiben gereinigt, momentan sehr guter Wuchs, keine Chlorosen, schöne Triebspitzen, Bartalgen und Rotalge wachsen in
11.04.2015						1 ml	1 ml			
12.04.2015						3 ml	1 ml		1 ml	
13.04.2015						1 ml	1 ml			
14.04.2015						1 ml	1 ml			
15.04.2015						1 ml	1 ml			
16.04.2015	5 ml Stoß Abends nach Messung					2 ml	1 ml			Rotalge vermehrt sich deutlich (Moos, befallene Stellen auf Steinen, Strömung), Triebspitzen der Rotalas am Licht unter der Oberfläche sehr blass

17.04.2015						1 ml	1 ml				
18.04.2015						1 ml	1 ml				R. sp. "colorata": Eine verkrüppelte Triebspitze
19.04.2015	5 ml Stoß Abends					3 ml	1 ml				
20.04.2015						1 ml	1 ml				
21.04.2015	5 ml Stoß Abends					1 ml	1 ml				Verkrüppelung wieder rausgewachsen
22.04.2015						1 ml	1 ml				
23.04.2015						1 ml	1 ml				
24.04.2015						2 ml	1 ml				Rotalas ausgelichtet (Wasseroberfläche war zu) und Spitzen gesteckt, Pilo Moos gezupft
25.04.2015						1 ml	1 ml				
26.04.2015						3 ml	1 ml				
27.04.2015						1 ml	6 Trpf.			6 Trpf.	
28.04.2015						1 ml	6 Trpf.			6 Trpf.	
29.04.2015	5 ml Stoß Abends					1 ml	6 Trpf.			6 Trpf.	10 l TWW, 0,5 g PMS, 0,5 g Duradrakon, 1 ml PO4-Lsg., 1 ml AR Basic Nitrat
30.04.2015						2 ml	1 ml				
01.05.2015						1 ml	1 ml				R. sp. "colorata" schön rot, aber neu austreibende Triebspitzen nach Rückschnitt sind verkrüppelt. Rotalge geht zurück (ist auch abgeschattet durch
02.05.2015						1 ml	1 ml				
03.05.2015						3 ml	1 ml				
04.05.2015						1 ml	1 ml				
05.05.2015						1 ml	1 ml				
06.05.2015						1 ml	1 ml				Scheiben gereinigt, Elatine beschnitten
07.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	AR Basic Nitrat Zugabe zur Anhebung des K-
08.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	Rotala sp. "colorata" Verkrüppelungen nach Neuaustrieb nach Rückschnitt wachsen sich raus.
09.05.2015	5 ml Stoß Abends					1 ml	7 Trpf.			5 ml	Plus 5 ml Nitratlösung (KNO3, CaNO3, MgNO3), d.h. plus 5 mg/l Nitrat zur Anhebung des NO3-
10.05.2015						3 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	Wertes auf 15 mg/l, Rotalas ausgedünnt und neu
11.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	
12.05.2015											
13.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	15 l TWW, 1,5 g Duradrakon, 0,5 g PMS, 4 ml Nitratlösung (Mg, Ca, KNO3), 1 ml PO4-Lsg., 2
14.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	
15.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	
16.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	
17.05.2015						3 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	
18.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	
19.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	
20.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	
21.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	
22.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	
23.05.2015						1 ml	7 Trpf.			7 Trpf.	Rotalas komplett zurückgeschnitten, Scheiben
24.05.2015						3 ml	1 ml			7 Trpf.	leichte Bakterienblüte
25.05.2015						1 ml	1 ml			7 Trpf.	
26.05.2015	2,5 ml Stoß					1 ml	1 ml			7 Trpf.	
27.05.2015						1 ml	1 ml			7 Trpf.	

