

		basal zone			transitional zone				maturing zone				mature zone			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	SsMYB45	4.74	2.70	1.35	0.88	0.86	0.60	0.50	0.52	0.47	0.48	0.61	0.65	0.77	0.76	0.89
	SsMYB135	6.84	6.48	1.39	0.54	0.34	0.39	0.23	0.11	0.12	0.06	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04
	SsMYB109	10.43	3.34	2.22	2.98	3.23	3.08	3.58	3.58	2.40	2.11	1.27	1.26	0.97	0.85	0.55
	SsMYB108	10.43	3.34	2.22	2.98	3.23	3.08	3.58	3.58	2.40	2.11	1.27	1.26	0.97	0.85	0.55
	SsMYB30	27.45	20.41	15.36	9.43	7.99	8.29	10.76	7.32	7.18	7.71	6.63	7.57	7.01	7.02	5.99
	SsMYB52	47.38	14.01	11.64	16.20	7.76	6.92	3.60	3.64	2.49	1.39	1.02	0.96	0.77	0.92	0.69
	SsMYB103	204.40	87.50	49.46	37.53	25.46	16.27	12.41	11.91	9.81	7.51	6.58	3.28	2.04	1.98	1.36
	SsMYB119	5.11	5.13	1.37	0.53	0.21	0.39	0.15	0.11	0.06	0.03	0	0.03	0.01	0.02	0.01
	SsMYB126	6.80	7.54	6.97	5.61	5.10	4.54	2.76	1.97	1.40	0.73	0.46	0.47	0.22	0.22	0.16
	SsMYB129	11.51	13.81	4.81	1.43	1.10	1.20	1.02	0.84	0.44	0.17	0.14	0.10	0.14	0.14	0.08
	SsMYB196	6.43	6.71	10.33	6.83	3.74	3.54	2.69	1.60	1.66	0.55	0.84	0.81	0.93	0.89	1.33
	SsMYB190	6.05	9.97	15.93	6.34	0.74	0.53	0.41	0.42	0.38	0.65	0.72	1.10	1.24	1.58	2.16
	SsMYB161	5.92	13.69	21.90	8.88	0.83	0.42	0.35	0.51	0.40	0.54	0.48	0.91	1.13	1.63	2.78
	SsMYB29	7.02	20.79	25.24	19.46	18.33	15.51	12.76	9.10	6.02	4.39	2.11	1.54	0.67	0.37	0.13
	SsMYB15	4.16	19.85	35.30	19.27	6.09	1.70	0.39	0.13	0.07	0.03	0	0	0	0	0.02
	SsMYB65	8.38	27.28	41.59	14.05	3.46	2.27	1.09	0.56	0.18	0.05	0.07	0.06	0.01	0.02	0.05
	SsMYB78	12.40	41.40	58.08	22.61	5.92	3.08	2.04	1.12	0.21	0.06	0.03	0.02	0.01	0.03	0.04
	SsMYB43	16.02	55.15	69.48	53.48	52.91	45.31	32.57	25.74	16.21	11.59	6.25	4.33	2.11	1.06	0.59
	SsMYB177	7.71	44.22	78.57	80.52	25.95	16.94	13.32	12.92	9.56	9.27	7.77	7.30	7.79	7.19	6.52
	SsMYB48	28.56	84.56	129.46	92.96	32.64	22.42	17.33	15.68	15.75	17.20	18.10	16.53	11.85	12.19	14.92
SsMYB62	33.99	76.81	131.58	99.95	80.70	56.07	43.02	33.72	19.90	11.37	9.89	8.21	6.54	6.24	4.72	
SsMYB99	5.50	6.38	9.26	13.53	7.00	3.95	1.63	1.22	1.01	0.97	0.83	0.47	0.30	0.31	0.36	
SsMYB79	8.11	17.12	28.08	42.34	67.51	60.91	39.82	20.16	8.79	3.25	2.37	1.36	1.05	0.95	0.93	
SsMYB154	1.01	3.22	7.73	11.47	11.07	12.33	7.84	5.49	2.66	1.06	0.79	0.75	0.15	0.44	0.33	
II	SsMYB169	0.68	0.61	0.82	1.01	0.45	0.21	0.75	1.29	3.45	5.66	6.87	9.72	9.71	10.15	11.33
	SsMYB181	9.25	9.47	8.60	11.20	14.61	20.20	37.73	52.76	76.73	113.45	149.93	170.21	165.66	165.60	125.18
	SsMYB192	12.92	12.98	13.19	13.86	13.89	22.44	48.56	79.37	97.42	151.15	209.75	245.12	240.31	248.64	199.86