

Varianta	Č. rostliny	RL	LA	DM _{kořenů}	DM _{stonku}	DM _{listů}	DM _{CR}
		cm	cm ²	g	g	g	g
Kontrola	1	179	108.205	0.1292	0.0693	0.1747	0.3732
	2	211	100.037	0.0967	0.0712	0.1535	0.3214
	3	280	66.27	0.1067	0.0494	0.0966	0.2527
	4	228	110.952	0.1248	0.0782	0.1607	0.3637
	5	201	123.586	0.1429	0.0857	0.2039	0.4325
	6	231	116.861	0.1256	0.0663	0.1794	0.3713
	průměr	221.667	104.319	0.121	0.070	0.161	0.352
	SMODCH						
bez N							
	1	122	16.189	0.0279	0.0172	0.033	0.0781
	2	155	28.902	0.0913	0.0258	0.0582	0.1753
	3	191	26.502	0.0773	0.0219	0.0571	0.1563
	4	151	27.558	0.0529	0.0172	0.0501	0.1202
	5	160	22.136	0.0584	0.0193	0.0365	0.1142
	6	178	20.438	0.0571	0.0248	0.0499	0.1318
	průměr	159.500	23.621	0.061	0.021	0.047	0.129
	SMODCH						
bez P							
	1	54	62.105	0.0283	0.056	0.1081	0.1924
	2	193	51.715	0.0961	0.0609	0.0978	0.2548
	3	198	73.274	0.1333	0.0664	0.1217	0.3214
	4	107	53.642	0.0703	0.0486	0.0859	0.2048
	5	166	60.484	0.0949	0.0478	0.1004	0.2431
	6	186	77.505	0.1301	0.0539	0.1253	0.3093
	průměr	150.667	63.121	0.092	0.056	0.107	0.254
	SMODCH						
bez Fe							
	1	140	63.045	0.0812	0.0675	0.1066	0.2553
	2	141	90.587	0.0853	0.0607	0.1182	0.2642
	3	99	72.995	0.0514	0.0393	0.0942	0.1849
	4	51	61.409	0.0327	0.0313	0.0721	0.1361
	5	125	85.778	0.0696	0.0581	0.1214	0.2491
	6	135	75.595	0.0843	0.0554	0.1149	0.2546
	průměr	115.167	74.902	0.067	0.052	0.105	0.224
	SMODCH						

V rámci cvičení budete rovněž stanovovat některé odvozené znaky, používané v metodě názvů

Zkratka	Název veličiny	Výpočetní vzorec	Jednotky
LAR	poměrná olistěnost (leaf area ratio)	$LAR = LA/D \cdot M_{\text{plant}}$	$\text{m}^2 \cdot \text{kg}^{-1}$

SLA	specifická listová plocha (specific leaf area)	$SLA = LA/D$ M_{leaves}	$m^2 \cdot kg^{-1}$
SRL	specifická kořenová délka (specific root length)	$SRL = RL/D$ M_{roots}	$m \cdot kg^{-1}$
LMR	poměrná hmotnost listů (leaves mass ratio)	$LMR = DM_{leaves} / DM_{total}$	bez rozměru
SMR	poměrná hmotnost stonku (stem mass ratio)	$SMR = DM_{stem} / DM_{total}$	bez rozměru
RMR	poměrná hmotnost kořenů (roots mass ratio)	$RMR = DM_{roots} / DM_{total}$	bez rozměru

Počet listů	LAR	SLA	SRL	LMR	SMR	RMR
	$m^2 \cdot kg^{-1}$	$m^2 \cdot kg^{-1}$	$m \cdot kg^{-1}$	bez rozměru	bez rozměru	bez rozměru
4+1						
4+1						
4+1						
4+1						
4+1						
4+1						
2+1						
3+1						
3+1						
3+1						
2+1						
3+1						
5						
4						
4						
4						
4						
4						
4+1						
4+1						
4						
3+1						
3+1						
4+1						

rané růstová analýza. Jejich přehled, včetně výpočetních vzorců, udává následující tabulka: