

Lisa – haljastusmulla näitajad

Olemasoleva mulla toitainete sisalduse optimaalsed piirväärtused			Taimikasvuks vajalike toitainete piirväärtuste täpsustus haljastamiseks kasutatavas mullas
Näitajad ja kontrollmeetod	Mõõtühik	Arvnäitaja	Ainete minimaalne väärtus
Mulla reaktsioon	pHKCl	4,0.....7,5	I ja II klassimuru, püsikud 6,0-6,5; III klassi muru 5,5.....6,5; lehtpuud 5,5....6,4; Okaspuud 4,5....5,5 (kuused 3,7...4,5); Lehtpõõsad 6,0-7.
Mulla lõimimine ** Lihtmeetodil	L, sl, ls1, ls2, ls3, s	sl-ls3	III klassi muru, metsapuud: sl-ls3. Puud, põõsad, ronitaimed, püsikud, I ja II klassi muru: sl.
Mahumass	kg/l	0,7....1,6	0,7-1,2
Orgaaniline aine	%	1...10	Muru 6<8<12; Metsapuud (mänd) 4<5<6; Puud, põõsad, ronitaimed, püsikud 8<10<12
P Meh3	mg/kg	10-200	50<80<150
K Meh3	mg/kg	50...360	80<120<170
Mg Meh3	mg/kg	30....200	150-200
Cu Meh3	mg/kg	1.....2,5 *	
Mn Meh3	mg/kg	50....150	
B Vesi	mg/kg	0,5....3*	1,5<2<2,5
S Vesi	mg/kg	10....50	
Zn Kcl	mg/kg	0,5....2 *	
Mo am-oksal	mg/kg	0,05...0,1 *	0,05-0,2
Ca	mg/kg	keskmine 2000	1000<2000<3000
<p>* Ohtlike ainete sihtarvud elutsooni mullas, millega võrdse või väiksema väärtuse korral on pinnase seisund hea ehk inimesele ja keskkonnale ohutu: Raskmetallid Cu 100; Zn 200; Mo 10 mg/kg; muud anorgaanilised ühendid B 30 mg/kg; taimekaitsevahendid 0,5 mg/kg. Kõigi ohtlike ainete sisalduse siht-ja piirarvud pinnases on kehtestatud Keskkonnaministri 11. augusti 2010. a määrusega nr 38.Ohtlike ainete piirväärtused kasvumullas ei tohi olla ületatud.</p> <p>** Liiva-(ø 0,02 –2 mm) ja saviosakeste (ø väiksem kui 0,02 mm) protsentuaalne esinemine mullas. Mulla lõimimine füüsikalise savi sisalduse järgi: L (liiv) –alla 10 %, sl (saviliiv) 10-20 %, ls1( kerge liivsavi) 20 -30 %, ls2(keskmine liivsavi) 30 -40%, ls3(raske liivsavi) 40 -50 %, s (savi) –üle 50 %.</p>			