

Mynnilän lohko														
Kuvio nro	Metsätyyppi	Puulaji	Istutus kylvä		Taimen ikä v	Taimi tyyppi koko	Keskiläpimitta		Keskipituus		Runkoluku		Läpimitan	
			Alkuperä: taimen, siemenen	vuosi			Kpl/ha	2013	2013	2013	Ikä 2013	Kasvu/vuosi	kasvu / vuosi	
37 MT		Siperianlehtikuusi Rauduskoivu	T03-96-43/sv 356 Imatra	1998	800	1 kt 15-30	11,7	10,7	400	16	0,67	0,73		
			sv 378	1998	800	1	10,06	12,23	1200	16	0,76	0,63		
38 MT		Siperianlehtikuusi Rauduskoivu	T03-96-43/ sv 356 Imatra	1998	800	1 kt 15-30	12,49	12,49	1000	16	0,78	0,78		
			Luontainen	1998			10,33	11,49	600	15	0,77	0,69		
87,1 MT		Douglasskuusi Metsäkuusi Rauduskoivu	Prince George (Owe 93)	1998	1000	2 T45 5-15	7,96	7,05	1000	17	0,41	0,47		
			B3 Etelä-Karjala	1998	1000	4 aj 30-35	8,43	8,19	1000	19	0,43	0,44		
			Luontainen	1998			8,06	9,29	400	15	0,62	0,54		
87,2 MT		Douglasskuusi Metsäkuusi Metsämänty	Blue River (Owe 74)	1998	1000	2 T45 5-15	8,38	5,79	1000	17	0,34	0,49		
			B3 Etelä-Karjala	1998	1000	4 aj 30-35	9,15	6,75	800	19	0,36	0,48		
			Luontainen	1998			10,2	6,6	400	15	0,44	0,68		
87,3 MT		Douglasskuusi Metsäkuusi Rauduskoivu	Ft.St. James Owe (119)	1998	1000	2 T45 5-15	7,44	5,54	1000	17	0,33	0,44		
			B3 Etelä-Karjala	1998	1000	4 aj 30-35	8,66	6,66	800	19	0,35	0,46		
			Luontainen	1998			5	7	200	15	0,47	0,33		
87,4 MT		Douglasskuusi Metsäkuusi	Battleship, Ft. St. James, Horsefly	1998	1000	2 T45 5-15	7,44	5,19	1200	17	0,31	0,44		
			B3 Etelä-Karjala	1998	1000	4 aj 30-35	12,61	7,88	800	19	0,41	0,66		
87,5 MT		Douglasskuusi Metsäkuusi	Mc Bride (Owe 139)	1998	1000	2 T45 5-15	7,44	5,54	1000	17	0,33	0,44		
			B3 Etelä-Karjala	1998	1000	4 aj 30-35	8,66	6,11	800	19	0,32	0,46		
87,6 MT		Douglasskuusi Metsäkuusi Metsämänty	Battleship, (K09-95-26)	1998	1000	2 T45 5-15	4,69	4,08	901	17	0,24	0,28		
			B3 Etelä-Karjala	1998	1000	4 aj 30-35	9,15	6,97	1301	19	0,37	0,48		
			Luontainen	1998			5	4	100	15	0,27	0,33		
87,7 MT		Douglasskuusi Metsäkuusi	Horsefly (K09-95-45)	1998	1000	2 T45 5-15	7,91	4,45	1200	17	0,26	0,47		
			B3 Etelä-Karjala	1998	1000	4 aj 30-35	9,29	6,72	1200	19	0,35	0,49		
74 OMT		Siperianlehtikuusi Rauduskoivu	T03-96-43/sv 356 Imatra	1998	800	1 T45 10-20	11,95	9,73	800	16	0,61	0,75		
			Sv378	1998	800	1 P125 <40	10,54	10,54	1000	16	0,66	0,66		
75,1 OMT		Japaninlehtikuusi Metsäkuusi	Mustila	2000	660	2 T45 10-20	17,77	9,62	600	15	0,64	1,18		
			Mets.alkuperä B3 Etelä-Karjala	1998	1340	4 aj 30-35	10,5	8,12	1200	19	0,43	0,55		
75,2 OMT		Olganlehtikuusi Metsäkuusi	K09-97-469 Venäjän kaukoita	2000	660	2 T45 10-20	12,17	10,17	800	15	0,68	0,81		
			Mets.alkuperä B3 Etelä-Karjala	1998	1340	4 aj 30-35	10,44	9,18	1400	19	0,48	0,55		
75,3 OMT		Euroopanlehtikuusi Metsäkuusi	K09-98-361/Mustila	2001	660	2 T45 10-20	11,04	9,04	600	14	0,65	0,79		
			Mets.alkuperä B3 Etelä-Karjala	1998	1340	4 aj 30-35	9,54	8,54	1000	19	0,45	0,50		
75,4 OMT		Kanadanlehtikuusi Metsäkuusi	K09- 93-Langinkoski	2001	660	2 T45 10-20	8,25	7,25	800	14	0,52	0,59		
			Mets.alkuperä B3 Etelä-Karjala	1998	1340	4 aj 30-35	9,66	8,66	800	19	0,46	0,51		
75,5 OMT		Kurillienlehtikuusi Metsäkuusi	98-270, Mustila	2001	660	2 T45 10-20	10,33	8,33	600	14	0,60	0,74		
			Mets.alkuperä B3 Etelä-Karjala	1998	1340	4 aj 30-35	10,04	8,39	800	19	0,44	0,53		
75,6 OMT		Dahurianlehtikuusi Metsäkuusi	Mustila	2002	660	2 T45 10-20	9,12	7,38	1000	13	0,57	0,70		
			Mets.alkuperä B3 Etelä-Karjala	1998	1340	4 aj 30-35	9	7	1000	19	0,37	0,47		

Lähde: Koskeniemi, Jani. 2014. DOUGLASKUUSEN JA LEHTIKUUSEN ERI ALKUPERIEN MENESTYMSVERTAILU  
Mynnilän Arboretumin erikoispuulajien kuviokartoitus ja vertailu eri alkuperää olevien lehtikuusien ja douglaskuusien menestymisestä.