

GENETIC VARIABILITY OF *LACTUCA SERRIOLA* POPULATIONSOn-line Suppl. Tab. 1. Geographic data for the collecting sites of the 121 *Lactuca serriola* samples.

Country	Pop. No.	Sample No.	Locality	Latitude	Longitude	Altitude (m.a.sl.)
SWE	1	171/00;172/00;173/00	Farstanäs	59°05'49"	17°38'59"	21
	2	174/00;175/00;176/00	Stockholm	59°33'03"	17°54'05"	15
	3	177/00;178/00	Stockholm	59°34'03"	17°53'57"	10
	4	179/00	Uppsala	59°51'29"	17°38'40"	35
	5	180/00;181/00	Högsta	59°58'16"	17°34'12"	27
	6	182/00	Högsta	59°57'44"	17°34'59"	31
	7	183/00;184/00;185/00	Uppsala	59°53'07"	17°39'59"	27
	8	186/00;187/00;188/00;189/00	Stockholm	59°29'46"	17°56'25"	21
	9	190/00;191/00;192/00	Norrköping	58°35'40"	16°11'01"	62
	10	194/00;195/00;196/00;197/00	Linköping	58°26'06"	15°44'11"	118
	11	198/00;199/00;200/00	Jönköping	57°46'54"	14°09'30"	158
	12	202/00;203/00;204/00	Kristianstad	56°01'52"	14°09'17"	7
	13	205/00A;205/00B	Bostahusen	55°52'46"	12°52'43"	10
	14	206/00;207/00;208/00;209/00	Landskrona	55°52'13"	12°49'48"	3
	15	210/00;211/00;212/00	Malmö	55°42'51"	13°05'35"	8
	16	213/00;215/00;217/00	Malmö	55°36'11"	13°00'04"	8
	17	218/00;219/00;220/00	Malmö	55°33'35"	13°00'02"	25
SLO	18	1/00;2/00	Šentilj	46°40'50"	15°39'11"	299
	19	3/00;4/00	Šentilj	46°40'39"	15°39'12"	310
	20	5/00;6/00	Pesnica	46°35'46"	15°40'22"	258
	21	9/00	Lenart	46°35'00"	15°51'0"	251
	22	10/00;11/00;12/00	Spodnja Ščavnica	46°37'44"	15°56'22"	221
	23	13/00;14/00;15/00	Gornja Radgona	46°40'41"	15°59'25"	218
	24	16/00	Radenci	46°38'18"	16°03'01"	201
	25	21/00	Iljaševci	46°34'28"	16°07'50"	187
	26	22/00;23/00	Ljutomer	46°31'38"	16°11'35"	183
	27	24/00;25/00	Žerovinci	46°29'15"	16°08'30"	286
	28	26/00;27/00	Pavlovci	46°26'07"	16°08'03"	212
	29	28/00;29/00	Dobrava	46°24'52"	16°08'53"	233
	30	33/00	Ormož	46°24'29"	16°07'53"	196
	31	35/00	Ptuj	46°25'07"	15°52'18"	225
	32	36/00	Gaj	46°27'05"	15°41'00"	259
	33	41/00;42/00;43/00	Šikole	46°24'18"	15°42'11"	243
	34	44/00;45/00;46/00;47/00;48/00	Maribor Stari Log	46°23'55"	15°36'23"	265
	35	51/00	Slovenska Bistrica	46°23'34"	15°34'24"	273
	36	52/00;53/00;54/00	Preloge	46°21'45"	15°30'01"	346
	37	55/00;56/00;57/00	Slovenske Konjice	46°20'13"	15°25'10"	348
	38	58/00;59/00;60/00	Vojnik	46°17'29"	15°17'55"	270
	39	61/00;62/00	Levec	46°14'34"	15°13'10"	242
	40	63/00	Žalec	46°15'03"	15°10'13"	256
	41	64/00;65/00;66/00;67/00	Šempeter	46°15'36"	15°07'12"	271
	42	68/00;69/00	Prekopa	46°15'0"	14°59'0"	319
	43	70/00;72/00;73/00	Vransko	46°14'56"	14°57'45"	346
	44	74/00;75/00;76/00;77/00;78/00	Zavrh	46°11'03"	14°52'20"	573
	45	79/00	Žirovše	46°10'14"	14°47'46"	392
	46	80/00;81/00	Lukovica	46°10'30"	14°41'00"	337
	47	82/00;83/00	Dob	46°09'03"	14°37'45"	305
	48	84/00;85/00	Trzin	46°08'57"	14°33'57"	298
	49	86/00	Brezovica	46°02'02"	14°23'59"	307
	50	87/00	Dragomer	46°01'12"	14°22'48"	301
	51	89/00	Log	46°00'27"	14°21'56"	299
	52	90/00;91/00	Kalce	45°53'42"	14°11'23"	494
	53	96/00	Postojna	45°46'31"	14°12'51"	549

**On-line Suppl. Tab. 2.** Microsatellite genotypes of 47 samples *Lactuca serriola* from Sweden (SWE): N – number of analyzed plants; NG – number of genotypes; NHET – number of samples with a heterozygous constitution; NHET max – maximal number of heterozygous loci.

<i>L. serriola</i> SWE	N	N <sub>G</sub>	N <sub>HET</sub>	N <sub>HETmax</sub>	Locus										Genotype
	47	17	8	1	SML - 002	SML - 019	SML - 045	SML - 055	WSULs - 18	WSULs - 75	WSULs - 163				
171_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	206	206	193	188	G 1
172_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	206	206	188	188	G 2
173_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	206	206	188	188	G 2
174_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
175_00	204	168	163	163	233	233	233	233	208	208	203	188	193	185	G 4
176_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
177_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
178_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	193	188	G 5
179_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
180_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
181_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	161	188	188	G 6
182_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
183_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
184_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
185_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
186_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
187_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	161	197	188	G 7
188_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
189_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
190_00	168	168	164	164	233	233	233	233	208	208	203	203	193	193	G 8
191_00	193	193	164	164	235	235	235	235	208	208	188	188	191	191	G 9
192_00	168	168	164	164	233	233	233	233	208	208	203	203	193	193	G 8
194_00	168	168	164	164	233	233	233	233	208	208	203	203	193	193	G 8
195_00	168	168	164	164	233	233	233	233	208	208	203	203	193	193	G 8
196_00	168	168	164	164	233	233	233	233	208	208	203	203	193	193	G 8
197_00	168	168	164	164	233	233	233	233	208	208	203	203	193	193	G 8
198_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
199_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
200_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
202_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	206	206	188	188	G 2
203_00	204	204	163	163	233	233	233	233	208	208	203	203	188	188	G 10
204_00	168	168	163	163	233	233	233	233	208	208	203	203	188	188	G 11
205_00A	204	204	163	163	229	229	233	233	212	212	188	188	193	193	G 12
205_00B	168	168	164	164	233	233	233	233	208	208	203	203	193	193	G 8
206_00	168	168	163	163	235	235	233	233	208	208	188	188	193	193	G 13
207_00	168	168	163	163	235	235	233	233	208	208	188	188	193	193	G 13
208_00	168	168	163	163	235	235	233	233	208	208	188	188	193	193	G 13
209_00	168	168	163	163	235	235	233	233	208	208	188	188	193	193	G 13
210_00	204	204	163	163	233	233	233	233	208	208	203	203	188	188	G 10
211_00	204	204	163	163	233	233	233	233	208	208	203	203	188	188	G 10
212_00	207	207	163	163	233	233	233	233	208	208	203	203	188	188	G 14
213_00	168	168	163	163	233	233	233	233	208	208	203	203	188	188	G 11
215_00	168	168	164	164	233	233	240	235	208	208	203	203	193	188	G 15
217_00	204	204	164	164	233	233	235	235	208	208	203	188	193	193	G 16
218_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3
219_00	168	168	164	164	233	233	240	221	208	208	203	203	188	188	G 17
220_00	168	168	164	164	233	233	240	240	208	208	203	203	188	188	G 3

**On-line Suppl. Tab. 3.** Microsatellite genotypes of 74 samples *Lactuca serriola* from Slovenia: N - number of analyzed plants; NG – number of genotypes; NHET – number of samples with a heterozygous constitution; NHET max – maximal number of heterozygous loci.

<i>L. serriola</i>	N	NG	N <sub>HET</sub>	N <sub>HET max</sub>	Locus										Genotype				
SLO	74	34	17	3	SML – 002		SML – 019		SML – 045		SML – 055		WSULs – 18		WSULs – 75		WSULs – 163		
1_00	168	168	163	163	233	233	240	240	208	208	203	203	193	193	G 18				
2_00	168	168	163	163	233	233	240	240	208	208	203	203	193	193	G 18				
3_00	172	172	164	164	233	233	240	240	235	235	203	203	193	193	G 19				
4_00	172	172	164	164	235	235	240	240	208	208	206	206	193	193	G 20				
5_00	172	172	163	163	235	235	240	240	208	208	203	203	193	193	G 21				
6_00	172	172	163	163	235	235	240	240	208	208	203	203	193	193	G 21				
9_00	198	198	164	164	233	233	233	233	208	208	188	188	197	195	G 22				
10_00	168	168	163	163	235	235	240	240	208	208	206	206	193	193	G 23				
11_00	168	168	163	163	235	235	240	240	208	208	206	206	193	193	G 23				
12_00	168	168	163	163	235	235	240	240	208	208	206	206	193	193	G 23				
13_00	172	168	163	163	235	229	0	0	208	208	203	203	193	185	G 24				
14_00	172	172	163	163	235	235	240	240	208	208	203	203	193	193	G 21				
15_00	172	172	163	163	235	235	240	240	208	208	203	203	193	193	G 21				
16_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	195	195	G 25				
21_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	195	195	G 25				
22_00	168	168	163	163	235	235	0	0	208	208	203	203	197	197	G 26				
23_00	168	168	163	163	235	235	240	240	208	208	206	203	195	193	G 27				
24_00	168	168	163	163	233	233	240	240	208	208	203	203	195	193	G 28				
25_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
26_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
27_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
28_00	168	168	164	164	238	238	240	240	208	208	203	203	193	193	G 30				
29_00	168	168	164	164	238	238	240	240	208	208	203	203	193	193	G 30				
33_00	168	168	163	163	233	233	240	240	212	212	203	203	193	193	G 31				
35_00	172	172	163	163	235	235	228	228	208	208	203	203	193	193	G 32				
36_00	168	168	163	163	235	235	240	240	208	208	206	206	193	193	G 23				
41_00	168	168	163	163	229	229	240	240	212	212	203	188	195	195	G 33				
42_00	168	168	163	163	229	229	240	240	212	212	203	188	195	195	G 33				
43_00	168	168	163	163	229	229	240	240	212	212	203	188	195	195	G 33				
44_00	198	198	164	164	233	233	233	233	208	208	188	188	197	197	G 34				
45_00	198	168	164	164	233	233	233	233	208	208	203	188	197	183	G 35				
46_00	198	198	164	164	233	233	233	233	208	208	188	188	197	197	G 34				
47_00	198	168	164	164	233	233	233	233	208	208	188	161	197	197	G 36				
48_00	198	168	164	164	233	233	233	233	217	208	203	188	197	197	G 37				
51_00	168	168	163	163	233	233	240	240	217	217	203	203	193	193	G 38				
52_00	168	168	163	163	233	233	240	240	208	208	203	203	195	195	G 39				
53_00	168	168	163	163	233	233	240	240	208	208	203	203	195	193	G 28				
54_00	168	168	163	163	238	233	240	240	217	208	203	203	195	195	G 40				
55_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
56_00	172	172	164	164	238	235	233	233	212	212	203	203	191	191	G 41				
57_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
58_00	172	168	164	164	229	229	240	240	208	208	203	203	193	185	G 42				
59_00	168	168	164	164	229	229	240	240	208	208	203	203	185	185	G 43				
60_00	168	168	164	164	229	229	240	240	208	208	203	203	185	185	G 43				
61_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
62_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
63_00	168	168	164	164	229	229	235	235	208	208	203	203	193	193	G 44				
64_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
65_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
66_00	168	168	164	164	233	233	233	233	212	212	203	203	193	193	G 45				
67_00	168	168	164	164	238	233	233	233	212	212	203	203	193	193	G 46				
68_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	185	185	G 47				
69_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	185	185	G 47				
70_00	168	168	163	163	235	235	235	235	217	217	203	203	193	193	G 48				
72_00	168	168	163	163	235	235	235	235	217	217	203	203	193	193	G 48				
73_00	168	168	163	163	235	235	235	235	217	217	203	203	193	193	G 48				
74_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
75_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
76_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
77_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
78_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
79_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
80_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
81_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
82_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
83_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
84_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
85_00	168	168	164	164	235	235	240	240	208	208	203	203	193	193	G 49				
86_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
87_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
89_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				
90_00	168	168	164	164	233	233	233	233	212	208	203	203	193	193	G 50				
91_00	168	168	164	164	233	229	240	240	212	208	203	203	193	193	G 51				
96_00	168	168	164	164	233	233	235	235	208	208	203	203	193	193	G 29				