

Cultivar Name	Number of plants	Year Planted	Ave Height cm	Ave Canopy		Vigor 0-5	Fruit Set Yes/No	Harvest Date	Weight of		pH	%TA	Rust 0-3	Disease 0-3	Insect Damage 0-3	Note	
				Width cm	Trunk				Fruit gm	Ave. Wt of 10 berries gm							
<b>Apples - <i>Malus domestica</i></b>																	
											<b>2020 Drought Continues. 5.2" rain 4/1-8/25/21; 6.8" 8/26-10/31/21</b>						
Haralred	2	2006	--	121		4.0	Y	10/4	15,760	34.71	--	--	--	--	--	Small crop	
Haralred	2	2008	--	132		4.0	Y	10/4	25,100	55.29	--	--	--	--	--	Small crop	
Hazen	3	2006	--	153		4.0	Y	8/26	36,300	79.96	--	--	--	--	--	Very small crop, fruit poor	
Sweet Sixteen	4	2006	--	176		5.0	Y	10/4	72,668	160.06	--	--	--	--	--	Good crop, uneven ripening	
Honey Crisp	6	2006	--	158		4.0	Y	10/7	69,638	153.39	--	--	--	1.5	--	Smaller crop, black rot branch	
Zestar	4	2007	--	128		5.0	Y	9/5	13,950	30.73	--	--	--	--	--	Very small crop	
<b>Plums - Native x <i>P. salicina</i></b>																	
											<b>Caliper mm</b>						
Prairie Red Hyb.	2	2010	--	Too		4.0	Yes	--	--	--	--	--	--	--	--	Very little fruit	
Pembina	3	2006	--	large		5.0	Yes	--	--	--	--	--	--	--	--	Very little fruit	
Pipestone	5	2006	--	to		3.6	Yes	--	--	--	--	--	--	--	--	Very little fruit	
Toka	2	2006	--	measure		5.0	Yes	--	--	--	--	--	--	--	--	Very little fruit	
Waneta	5	2006	--	"		4.5	Yes	--	--	--	--	--	--	--	--	Very little fruit	
<b>Pears - <i>Pyrus communis</i></b>																	
											<b>Caliper mm</b>						
Ayers	2	2015	--	--		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Not hardy. Removed	
Ely	2	2015	--	69		4.0	No	--	--	--	--	--	--	--	--	No fruit 2021	
Nova	2	2015	--	105		5.0	No	--	--	--	--	--	--	--	--	Few fruits 2021	
Patten	2	2015	--	83		5.0	No	--	--	--	--	--	--	--	--	No fruit 2021	
Schroeder Hardy ND	2	2015	--	80		5.0	No	--	--	--	--	--	--	--	--	No fruit 2021	
Stacey	2	2015	--	129		5.0	No	--	--	--	--	--	--	--	--	No fruit 2021	
<b>Aronia - <i>Aronia mitschurinii</i></b>																	
											<b>Width cm</b>						
Galicjanka	4	2013	160	204		4.5	Y	9/10	22,285	--	17.6	3.41	1.07	--	--	--	
McKenzie	4	2010	191	248		5.0	Y	9/12	34,870	--	17.3	3.48	0.98	--	--	--	
Nero	4	2007	216	260		4.0	Y	9/15	31,003	--	18.0	3.46	0.99	--	--	Impacted by tree shade	
Raintree Seedling	4	2007	185	259		4.5	Y	9/16	20,963	--	17.9	3.42	1.09	--	--	Impacted by tree shade	
Raintree Select	4	2007	244	300		5.0	Y	9/11	41,469	--	17.7	3.49	1.01	--	--	--	
Viking	4	2007	224	300		5.0	Y	9/9	47,475	--	16.3	3.40	1.00	--	--	--	
<b>Dwarf Hardy Cherry - <i>P. cerasus</i> x <i>P. fruticosa</i></b>																	
											<b>Width cm</b>						
Juliet	5	2015	249	218		4.8	Y	7/16-19	33,526	45.6	16.1	3.27	1.34	--	2.0	0	Gummosis in some
Romeo	3	2015	233	248		5.0	Y	7/26	--	--	19.4	3.15	1.87	--	0	0	Birds/Squirrels ate small crop
Plant labeled Romeo	1	2015	224	260		3.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	0	0	See above. Ripe before Romeo
Evans/Bali	0	2007	--	--		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Removed. Good crops; SWD
<b>Red Currants - <i>Ribes rubrum</i></b>																	
											<b>Width cm</b>						
Jhonkheer Van Tets	4	2008	146	--		5.0	Y	--	--	--	--	--	0	--	0	0	Best and early
Rosetta	4	2007	129	--		4.3	N	--	--	--	--	--	0	--	0	0	Pruned for cane borer
Rovada	4	2007	139	--		4.3	N	--	--	--	--	--	0	--	0	0	Pruned for cane borer

Cultivar Name	Number of plants	Year Planted	Ave Height cm	Ave Canopy Width cm	Vigor 0-5	Fruit Set Yes/No	Harvest Date	Weight of Fruit gm	Ave. Wt	Brix	pH	%TA	Rust 0-3	Disease 0-3	Insect Damage 0-3	Note
									of 10 berries							
											Brix	pH	%TA			
											% solids = % sugars		titratable acidity			
<b>Black Currants - Ribes nigrum</b>																
Demo and remains of Trial 1																
Ben Lomand	4	2008	105	--	5.0	N	--	--	--	--	--	--	0	--	0	Pruned for cane borer
Blackcomb	4	2011	106	--	5.0	N	--	--	--	--	--	--	0	--	0	" "
Champion	4	2008	99	--	5.0	N	--	--	--	--	--	--	0	--	0	" "
Minaj Smyriou	4	2008	103	--	4.8	N	--	--	--	--	--	--	0	--	0	" "
Whistler	2	2011	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Removed
<b>Black Currants - Ribes nigrum</b>																
Demo and Trial 2																
Blackcomb	7	2014	127	142	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	0	--	0	Cane borer again.
Cheakamus	7	2014	120	147	4.8	Y	--	--	--	--	--	--	0	--	0	
Stikine	7	2014	137	193	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	0	--	0	About 90% of canes pruned.
Tahsis	8	2014	104	144	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	0	--	0	Some had fruit that was
Tiben	8	2014	115	147	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	0	--	0	harvested but not recorded.
Nechako 2 ft spacing	7	2014	79	96	4.5	Y	--	--	--	--	--	--	0	--	0	
Nechako 3 ft spacing	7	2014	88	100	4.5	Y	--	--	--	--	--	--	0	--	0	
Chilko	4	2014	91	116	4.9	Y	--	--	--	--	--	--	0	--	0	
M1	3	2014	87	100	3.7	Y	--	--	--	--	--	--	0	--	0	
M19	2	2014	100	113	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	0	--	0	
<b>Juneberry - Amelanchier alnifolia</b>																
tallest																
Honeywood	15	2006	--	--	5.0	Y	7/6-15	18,026	--	--	--	--	0.1	0.1	0.1	Reduced plant # by 25%
JB30	15	2006	330	--	5.0	Y	6/30-7/7	47,207	--	--	--	--	0.1	0.1	0.1	Crop harvested by both CREC and volunteers. Some add'l
Martin	15	2006	350	--	5.0	Y	6/30-7/7	26,220	--	--	--	--	0.1	0.1	0.1	harvest estimated.
Smoky	15	2006	--	--	4.0	Y	7/6-15	14,738	--	--	--	--	0.1	0.1	0.1	Harvest recorded: 421 lbs
Thiessen	15	2006	350	--	5.0	Y	7/1-7	29,927	--	--	--	--	0.1	0.1	0.1	Total est crop: 500 lbs
<b>Hazelnuts - (Corylus americana x C. avellana) x Cultivated Oregon Corylus species]</b>																
															Disease	Winter
1	1	2007	--	--	3.0	Few	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Squirrels took all nuts on
2	1	2007	--	--	3.0	Few	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4-Aug
3	1	2007	--	--	--	N	--	--	--	--	--	--	EF Blight	--	--	Pruned to remove
4	1	2007	--	--	--	N	--	--	--	--	--	--	EF Blight	--	--	Pruned to remove
5	1	2007	--	--	--	N	--	--	--	--	--	--	EF Blight	--	--	Pruned to remove
6	1	2007	--	--	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	0	--	Good plant. Squirrels
<b>Hazelnuts - (Corylus americana x ?) Riverbend Hazelnuts, Dan Johnson</b>																
															Disease	Winter
2N-77	1	2014	264	--	--	N	--	--	--	--	--	--	--	3	--	Winter injury: green lvs at freeze
2J-127	1	2014	282	230	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	1	--	Squirrels took all nuts
2J-141	1	2014	276	240	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	0	--	week of 8/4/2021
2N-25	1	2014	268	232	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	0	--	
W-5	1	2014	220	244	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	0	--	
2T-111	1	2014	286	240	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	EFB '20	3	--	
Hazelbert plant (SLN)	1	2015	310	310	5.0	Few	--	--	--	--	--	--	--	3	--	

Cultivar Name	Number of plants	Year Planted	Ave	Ave Canopy	Vigor	Fruit Set	Harvest Date	Weight of Fruit	Ave. Wt	Brix	pH	%TA	Rust	Disease	Insect Damage	Note
			Height	Width					of 10 berries							
<b>Edible Blue Honeysuckle [Russian Honeyberry] <i>Lonicera caerulea ssp. edulis</i></b>																
Berry Blue	4	2007	253	280	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Did not net
Blue Belle	4	2007	156	200	4.5	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	" "
Kamchatka	4	2007	193	240	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	" "
Blue Sky	2	2020	84	82	3	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	New
<b>Edible Blue Honeysuckle [Canadian Haskap] <i>Lonicera caerulea ssp. edulis x ssp kamtshatica</i></b>																
										Brix	pH	%TA	<i>Pollinizer 'Honeybee' planted in June 2012</i>			
Indigo Gem (9-15)	5	2008	165	280	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Did not net
Indigo Treat (9-91)	0	2008	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Removed
Tundra (9-84)	0	2008	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Removed
Borealis (9-94)	0	2008	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Removed
MT 46-55	1	2009	114	200	4.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Prune to keep east 1/2 of plant
Aurora	1	2014	120	166	5.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Did not net
Honeybee	1	2012	118	150	4.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	spreading upright
Aurora	2	2018	75	88	4.0	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	upright and outward shape
Boreal Beast	1	2018	74	84	5.0	Y	7/6	254	19.9	17.3	3.09	2.10	--	--	--	round shape
Boreal Beauty	2	2018	68	77	3.5	Y	7/6-13	398	16.8	14.2	3.01	2.28	--	--	--	flatish, roundish shape
Boreal Blizzard	1	2018	80	108	5.0	Y	7/4	191	15.3	16.7	3.48	1.27	--	--	--	round, v thick shape
<b>Edible Blue Honeysuckle [Japanese Haskap] <i>Lonicera caerulea ssp. emphylocalyx</i></b>																
43-87	1	2008	154	220	--	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Decreased all to 1 plant
43-97	1	2008	160	200	--	Y	--	--	--	--	--	--	--	--	--	in 2021
20-04	0	2012	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Removed 2021
21-20	1	2012	148	144	5.0	Y	6/30-7/13	550	9.3	13.0	2.94	2.22	--	--	--	
22-14	1	2012	126	186	4.0	Y	7/16	662	18.2	16.4	2.67	3.87	--	--	--	
22-26	1	2012	138	140	3.5	Y	7/13-15	949	10.8	16.9	3.08	1.79	--	--	--	
41-75	1	2012	130	178	4.0	Y	6/27	1062	12.0	13.1	2.81	2.66	--	--	--	
44-19	1	2012	136	170	5.0	Y	7/19	1139	9.4	19.5	2.89	3.05	--	--	--	
57-49	1	2012	150	190	5.0	Y	7/9	1085	13.9	15.8	2.80	3.16	--	--	--	
88-92	1	2012	160	174	5.0	Y	6/27	680	10.6	15.5	2.90	2.47	--	--	--	
88-102	1	2012	148	186	5.0	Y	6/27	1203	13.6	15.6	2.94	2.03	--	--	--	
108-23	1	2012	152	210	5.0	Y	6/27	2381	10.5	14.8	3.06	1.66	--	--	--	
131-08	0	2012	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Removed 2021
142-30	1	2012	122	144	4.0	Y	7/6	744	8.8	15.5	3.21	1.36	--	--	--	
78-89	2	2015	108	143	3.5	Y	7/6	2416	16.0	16.0	2.91	2.34	--	--	--	Fruit is very tight

Cultivar Name	Number of plants	Year Planted	Ave Height cm	Ave Canopy		Vigor 0-5	Fruit Set Yes/No	Harvest Date	Weight of Fruit gm	Ave. Wt	Brix	pH	%TA	Rust 0-3	Disease 0-3	Insect Damage 0-3	Note
				of 10 berries	Width cm												
Edible Blue Honeysuckle [Japanese Haskap] <i>Lonicera caerulea ssp. emphylocalyx</i>										Brix	pH	%TA					
21-17	2	2017	105	108	3.8	Y	7/19	699	13.6	14.1	2.92	2.84	--	--	--	Upright, rounded	
67-95	2	2017	95	108	4.0	Y	7/19	1348	14.5	14.3	3.22	1.52	--	--	--	Upright, spreading, rounded	
100-22	1	2017	100	140	5.0	Y	6/21	1008	8.3	14.6	2.93	2.57	--	--	--	Rounded	
108-42	2	2017	110	124	5.0	Y	6/27	2302	12.5	13.0	2.89	2.24	--	--	--	Rounded	
110-26	2	2017	99	124	5.0	Y	6/30	1609	14.1	14.6	3.00	2.18	--	--	--	Rounded	
120-10	2	2017	95	94	5.0	Y	7/11	1030	16.3	15.4	2.84	2.47	--	--	--	Upright, spreading	
120-14	2	2017	90	110	5.0	Y	6/27	951	15.2	15.4	2.88	2.53	--	--	--	Round, floppy?	
120-16	2	2017	97	123	4.5	Y	7/2	1326	15.9	14.5	3.04	1.60	--	--	--	--	
122-03	2	2017	97	119	5.0	Y	7/4	2533	21.4	14.0	2.98	2.50	--	--	--	Upright, round	
122-12	2	2017	87	82	3.5	Y	7/15	1226	11.0	15.4	3.00	2.17	--	--	--	Upright, round	
122-16	1	2017	100	130	5.0	Y	7/9	190	10.9	14.5	3.04	1.60	--	--	--	Upright	
123-05	2	2017	96	115	5.0	Y	7/15	1575	12.0	15.2	2.78	2.95	--	--	--	Upright, outward	
125-04	1	2017	76	70	3.0	Y	7/4	190	14.4	16.2	3.05	2.05	--	--	--	Rounded	
132-09	2	2017	94	122	4.0	Y	6/21	1118	10.5	14.8	3.01	1.90	--	--	--	Rounded	
132-10	1	2017	90	110	4.0	Y	6/27	463	15.5	14.4	3.20	1.59	--	--	--	Upright, outward	
132-13	1	2017	98	128	4.0	Y	7/4	474	11.0	16.1	2.97	2.63	--	--	--	Outward	
132-14	2	2017	118	143	5.0	Y	6/27	645	12.7	17.0	3.44	1.21	--	--	--	Thin, drooping	
139-24	5	2017	87	136	4.6	Y	7/7	4342	17.6	16.7	3.13	1.87	--	--	--	Outward, weak, floppy	
142-31	2	2017	98	115	4.5	Y	7/4-13	928	11.5	17.6	3.19	1.82	--	--	--	Arching upright	
144-04	1	2017	104	136	4.0	Y	6/30	516	13.1	17.1	3.02	2.52	--	--	--	Coarse, outward, downward	
145-10	2	2017	100	71	4.0	Y	7/6	256	9.6	17.4	3.16	1.68	--	--	--	Very upright	
Edible Blue Honeysuckle [Japanese Haskap] <i>Lonicera caerulea ssp. emphylocalyx</i>										Brix	pH	%TA					
111-12	2	2018	99	113	5.0	Y	7/11	367	10.0	14.4	3.11	2.09	--	--	--	Upright, spreading	
124-16	2	2018	75	111	4.5	Y	7/11	234	15.0	14.6	2.86	2.62	--	--	--	Spreading, weak	
124-19	1	2018	86	118	5.0	Y	7/19	292	19.9	13.0	2.67	3.81	--	--	--	Round	
125-13	2	2018	98	115	4.8	Y	7/15-19	689	15.3	16.5	2.85	2.79	--	--	--	Open, spreading	
129-06	2	2018	89	123	5.0	Y	6/30	213	13.1	16.7	3.08	1.95	--	--	--	Upright, spreading	
130-09	2	2018	94	120	5.0	Y	7/19	125	13.3	15.5	2.9	3.16	--	--	--	Upright, outward. Thin branches	
135-03	2	2018	83	107	4.8	Y	7/9	96	21.6	12.5	3.05	1.79	--	--	--	Upright, spreading	
Edible Blue Honeysuckle [Japanese Haskap] <i>Lonicera caerulea ssp. emphylocalyx</i>										Brix	pH	%TA					
119-08	2	2019	--	--	--	--	7/19	313	14.3	16.0	2.86	2.85	--	--	--		
120-15	2	2019	--	--	--	--	7/11	244	12.6	15.2	3.10	1.92	--	--	--		
122-26	2	2019	--	--	--	--	7/6	19	--	--	--	--	--	--	--	too few for sample	
129-06	1	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
132-05	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
133-07	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
133-09	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
134-08	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
135-01	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
136-17	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
138-18	1	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
140-14	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
140-16	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
141-04	1	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
141-05	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
141-06	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
141-07	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
144-17	2	2019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		