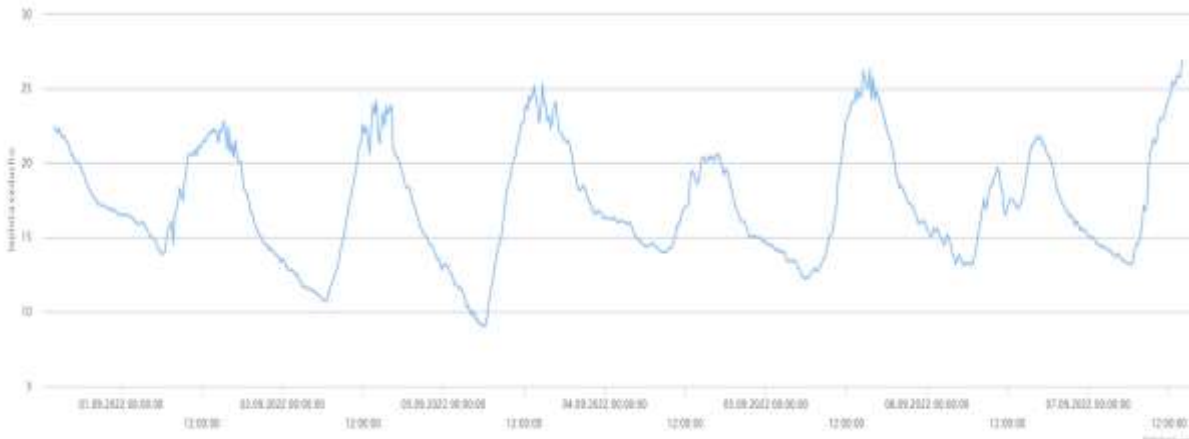


Komentář předsběrová analýza 36. týden 2022

V uplynulém týdnu bylo proměnlivé počasí s relativně vyrovnanými teplotami. V některých částech v úterý během dopoledne napršelo až 20 mm. Níže uvedený graf týdenních teplot je z meteostanice ve Velkých Bílovicích z trati Zadní Hora a je podobný i v ostatních lokalitách.



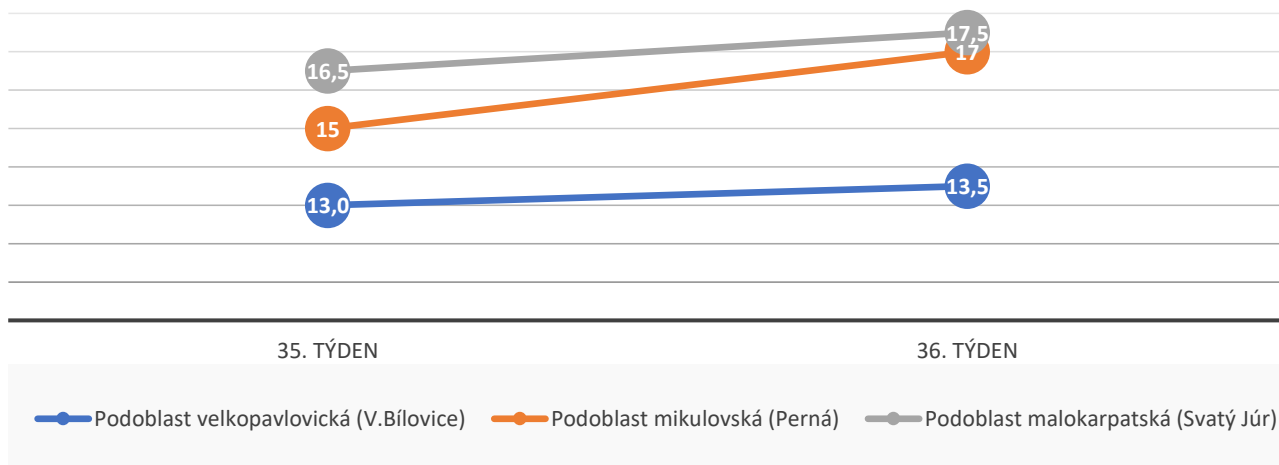
Údaje byly získány z webových stránek firmy AMET-sdružení Litschmann & Suchý <http://www.amet.cz/>.

Částečně slunečné počasí a snižující se noční teploty znamenají pozitivní posun v aromatické zralosti bobulí. Očekávaný vzestup cukernatosti se během týdne u raných odrůd paradoxně nekonal. Mnohem větší vzestup cukernatosti jsme pozorovali u pozdních odrůd, jako jsou Chardonnay, Sauvignon nebo Ryzlink rýnský. Dále dochází k výraznějšímu prodýchávání kyseliny jablečné a celkovému poklesu titrovatelných kyselin a tím zvyšování hodnoty pH.

Oproti minulému ročníku jsou průměrné hodnoty cukernatosti hroznů přibližně srovnatelné. V roce 2021 byla naměřena cukernatost 16,0 °NM a titrovatelné kyseliny 12,7 g/l v bobulích bílých odrůd. Nyní v 36. týdnu roku 2022 je obsah cukernatosti bílých odrůd průměrně 16,3 °NM, titrovatelných kyselin je v hroznech obsaženo 7,9 g/l a pH se pohybuje kolem hodnoty 3,30. Můžeme tedy pozorovat výrazně nižší hodnoty titrovatelných kyselin než v minulém roce v tomto období.

V grafu níže vidíme relativně malý nárůst cukernatosti u odrůdy Müller Thurgau napříč podoblastmi. Během týdne cukernatost vzrostla od 0,5 do 2 °NM, v průměru to dělá nárůst o 1,4 °NM. Titrovatelné kyseliny za týden naopak průměrně klesly z 6,3 g/l na 5,6 g/l. Kyselina vinná zůstala téměř na stejné hodnotě a došlo k tzv. prodýchání kyseliny jablečné o 0,5 g/l.

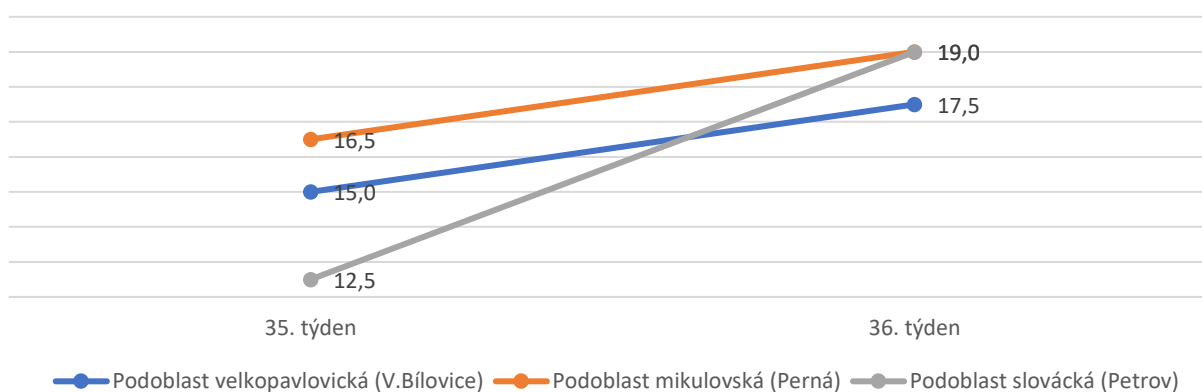
Cukernatost Müller Thurgau (°NM) v 36.týdnu 2022



Naopak v dalším grafu vidíme mnohem větší nárůst cukernatosti u Chardonnay za týden. Průměrně vzrostla cukernatost o 2,9 °NM. Větší nárůst cukernatosti u odrůd, které dozrávají později může být způsoben tím, že v době zaměkání bobulí nebyla taková horka jako v době zaměkání rannějších odrůd jako jsou Muškáty a Müllery Thurgau. Predikce pro tyto rané odrůdy jsou, že se již výrazně zvyšovat cukernatost nebude. Dále ale bude docházet k poklesu kyselin.

Množství kyselin obsažených v hroznech a následně v moštu je pro výrobu kvalitního vína stěžejní. Mimo kyselou chuť totiž ovlivňují také chuťové a aromatické látky a celkovou komplexnost vína. Obsah kyselin, poměry organických kyselin a hodnota pH zásadně ovlivňují volbu správného enologického postupu. Proto je vhodné v případě nízkého obsahu kyselin mošt dokyselit kyselinou vinnou i jablečnou v poměru 50:50, aby probíhala zdravá fermentace.

Cukernatost Chardonnay (°NM) v 36. týdnu 2022



Předsběrová analýza hroznů 36. týden

Odrůda	Oblast sběru	Cukernatost (°NM)	Glu+Fru (g/l)	Potenciální alkohol (% obj.)	Titrovatelné kyseliny (g/l)	pH	Kyselina vinná (g/l)	Kyselina jablečná (g/l)	Ammonia (mg/l)	YAN (mg/l)
PODOBLAST VELKOPAVLOVICKÁ										
MT	Velké Bílovice	13,5	141,3	8,4	6,5	3,42	8,2	2,8	89	227
MT	Čejkovice	16,0	171,1	10,2	5,4	3,28	7,0	1,2	66	172
VZ	Velké Bílovice	12,5	136,8	8,1	7,3	3,29	9,1	2,0	120	229
VZ	Čejkovice	12,5	129,4	7,7	8,2	3,17	9,8	1,9	78	154
TČ	Velké Bílovice	17,5	188,3	11,2	5,6	3,55	7,7	3,2	114	326
TČ	Čejkovice	14,0	147,8	8,8	5,7	3,38	8,7	1,4	113	234
SG	Velké Bílovice	16,0	174,3	10,4	8,2	3,40	7,7	5,7	130	357
SG	Čejkovice	16,5	174,2	10,4	8,7	3,22	8,6	4,1	38	112
RR	Velké Bílovice	15,0	164,3	9,8	10,5	3,17	10,7	4,4	118	223
RR	Čejkovice	12,0	122,4	7,3	12,4	3,04	11,8	4,8	136	193
CHA	Velké Bílovice	17,5	189,1	11,2	7,9	3,38	8,5	4,2	77	232
CHA	Čejkovice	16,5	166,6	9,9	10,7	3,20	9,1	6,5	103	262
FR	Velké Bílovice	15,5	165,8	9,9	8,7	3,25	10,0	3,8	81	215
FR	Čejkovice	16,5	166,7	9,9	9,3	3,23	10,7	3,4	108	308
FR	Velké Pavlovice	15,0	154,8	9,2	7,5	3,33	7,9	4,0	85	233
RM	Velké Bílovice	11,5	123,0	7,3	9,8	3,19	9,5	3,6	95	186
RM	Čejkovice	19,5	193,4	11,5	6,4	3,38	8,2	2,0	69	198
RM	Velké Pavlovice	18,0	180,5	10,7	7,8	3,58	7,6	5,4	122	380
ZW	Velké Bílovice	12,5	138,8	8,3	9,5	3,02	11,1	2,3	80	156
ZW	Čejkovice	18,5	181,3	10,8	8,1	3,26	9,8	3,1	89	237
ZW	Velké Pavlovice	15,5	162,6	9,7	7,2	3,20	9,0	2,3	50	142
CGS	Velké Bílovice	13,0	142,1	8,4	9,9	3,27	10,2	5,0	145	267
CSG	Čejkovice	14,0	139,4	8,3	11,7	3,14	10,9	5,4	100	175
CSG	Velké Pavlovice	14,5	147,9	8,8	12,1	3,25	8,6	8,4	172	326
PODOBLAST MIKULOVSKÁ										
MT	Mikulov	17,0	174,8	10,4	5,5	3,33	8,2	1,8	47	144
MT	Lednice	16,0	171,6	10,2	6,2	3,28	8,0	1,7	54	147

VZ	Mikulov	15,0	151,9	9,0	6,8	3,36	9,1	2,1	44	121
VZ	Lednice	11,0	110,8	6,6	9,7	3,18	12,5	1,5	128	198
PA	Perná	18,5	185,0	11,0	6,2	3,48	8,0	3,3	60	190
TČ	Lednice	19,5	202,1	12,0	5,7	3,38	8,1	1,5	73	177
SG	Mikulov	20,5	201,4	12,0	7,9	3,37	8,3	4,5	57	178
SG	Lednice	20,5	206,7	12,3	5,9	3,28	8,5	1,8	26	101
RR	Bavory	14,5	145,5	8,6	12,5	3,04	11,1	5,4	108	173
RR	Lednice	16,0	16,1	9,5	8,9	3,15	9,6	3,6	84	163
CHA	Perná	19,0	190,8	11,3	6,4	3,44	7,9	3,4	35	148
CHA	Lednice	17,5	183,9	10,9	7,7	3,23	7,9	3,8	40	141
RM	Lednice	12,0	127,8	7,6	7,7	3,38	8,5	3,3	76	179
FR	Lednice	16,5	174,4	10,4	7,8	3,22	10,1	1,5	25	84
PODOBLAST SLOVÁCKÁ										
VZ	Strážnice	15,5	156,0	9,3	9,9	3,26	8,9	5,5	110	252
PA	Sudoměřice	17,0	164,3	9,8	9,4	3,51	8,7	6,4	160	376
RR	Petrov	15,0	147,3	8,8	12,1	2,21	10,0	6,3	126	247
SG	Strážnice	15,5	159,4	9,5	10,0	3,27	8,3	7,0	113	289
CHA	Strážnice	17,0	170,9	10,2	9,6	3,30	7,8	6,3	74	198
RM	Sudoměřice	17,0	168,4	10,0	8,9	3,44	8,2	5,4	83	231
FR	Sudoměřice	13,0	134,3	8,0	10,7	3,19	10,0	5,4	94	198
PODOBLAST MALOKARPATSKÁ (SK)										
MT	Svatý Júr	17,5	179,8	10,7	4,5	3,64	6,4	2,6	45	193
VZ	Svatý Júr	posbíráno								
TČ	Svatý Júr	20,5	211,3	12,6	4,0	3,65	6,3	1,7	51	185
SG	Svatý Júr	19,0	197,1	11,7	5,7	3,30	7,0	2,8	31	136
RR	Svatý Júr	16,0	167,9	10,0	8,1	3,24	8,3	3,4	48	117
CHA	Svatý Júr	19,5	202,8	12,1	6,0	3,44	6,3	4,0	83	279
FR	Svatý Júr	15,5	162,9	9,7	6,8	3,37	6,8	3,6	70	208