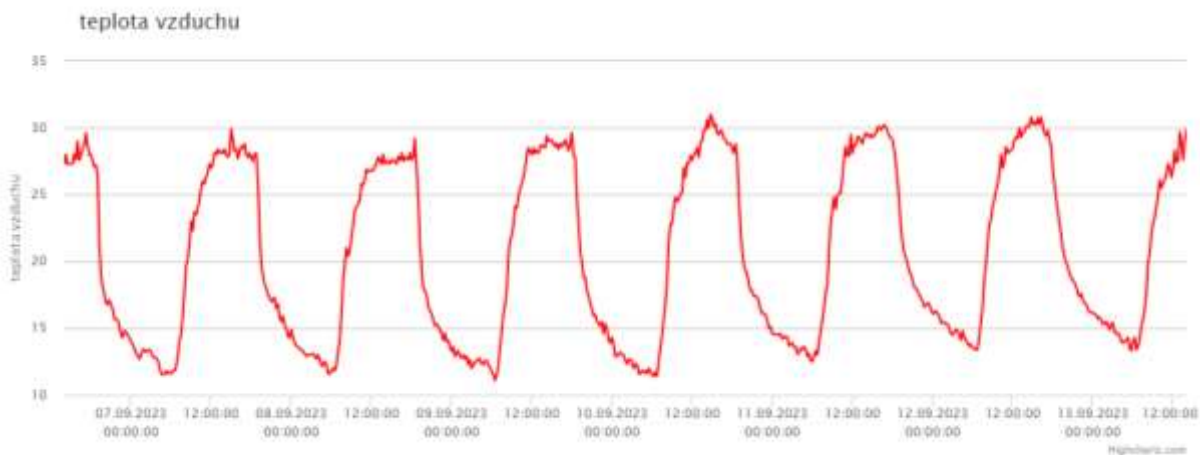


## Komentář předsběrová analýza 37. týden (11.-17.9. 2023)

Máme za sebou krásný slunečný týden. Zatím počasí hroznům dopřává to, co právě potřebují. V prvním grafu z meteostanice v Lednici vidíme, jak byl celý týden teplotně vyrovnaný. Mírné ochlazení a přeháňky mají být pouze ve středu a ve čtvrtek. Věříme, že předpovídané bouřky s krupobitím se vyhnou vinařským oblastem, aby nedošlo k poškození hroznů. Počasí v následujících dnech má být opět slunečné s teplotami kolem 25 °C a nezvykle teplými nocemi na tohle období.

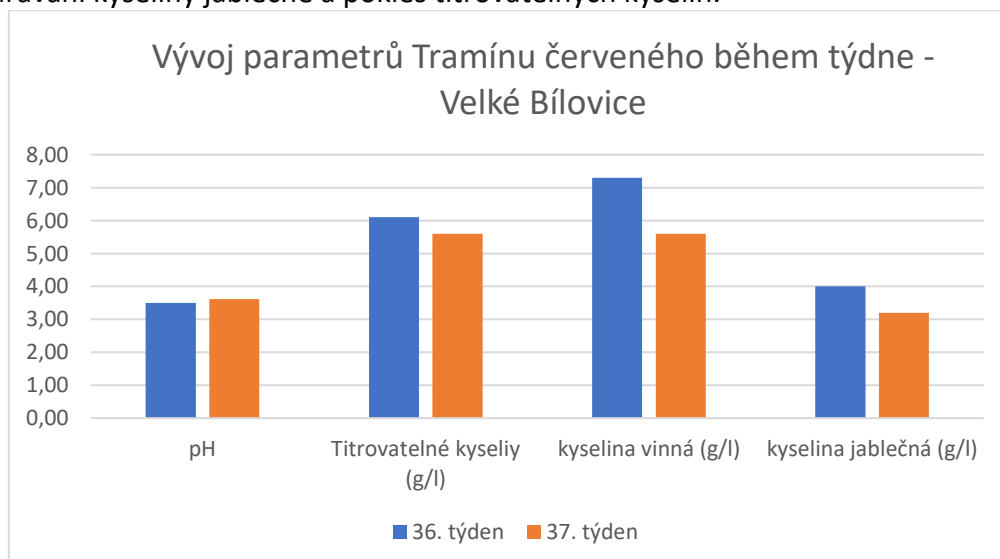


Teplé počasí způsobilo rychlé zvyšování cukrnatosti oproti minulému týdnu. U všech odrůd probíhá pozitivní posun zralosti. Průměrně se zvýšila napříč všemi bílými odrůdami o 2,5°NM. Modré odrůdy z Lednice mají průměrný nárůst cukrnatosti vyšší, o 4,1°NM.

Vzhledem k tomu, že předpověď hlásí i dále teplé počasí, je možné, že nějaké to zpoždění réva dožene a nástup vinobraní bude rychlejší než jsme předpokládali.

Průměrně klesla kyselina vinná o 1 g/l, mírně poklesly celkové titrovatelné kyseliny o 1,9 g/l v průměru u bílých odrůd. S tím koreluje i pokles kyseliny jablečné o 1,7 g/l. Díky relativně teplým nocím se poměry organických kyselin opět více posunuly do příznivějších hodnot. Průměrné hodnoty pH jsou 3,3 u bílých odrůd, zaznamenali jsme vzestup o 0,1, což souvisí s mírným úbytkem kyseliny vinné. I při letošním vinobraní bude důležité se řídit hodnotou pH v moštu.

V grafu níže vidíme vývoj parametrů u Tramínu červeného z Velkých Bílovců během jednoho týdne – je jasné výrazné odbourávání kyseliny jablečné a pokles titrovatelných kyselin.



Začínají se sbírat odrůdy Solaris, Irsai Oliver a Muškát moravský.

Asimilovatelný dusík je podíl dusíkatých látek v bobulích révy vinné, které mohou kvasinky využívat v průběhu alkoholového kvašení. Nyní jsou průměrné hodnoty jsou kolem 234 mg/l u bílých odrůd.

Minimální hodnota asimilovatelného dusíku pro úspěšné kvašení moštů je 140 mg/l. Následující tabulka ukazuje orientační potřebu asimilovatelného dusíku ve vztahu k cukernatosti moštu.

**Potřeba asimilovatelného dusíku v závislosti na cukernatosti moštu.**

<b>Cukernatost moštu (°NM)</b>	<b>Potřebný asimilovatelný dusík (mg/l)</b>
20,0	175
21,0	200
22,0	225
23,0	250
24,0	275
25,0	300

Letos poprvé budeme v rámci předsběrové analýzy sledovat i parametry hroznů pocházejících ze Znojenské oblasti, konkrétně z Dobšic a Dyje. Hrozny analyzuje laboratoř ve Znojmě. První srovnání nám ukazuje, že výsledky jsou nejvíce podobné hroznům ze Slovácké podoblasti. Pozorujeme u všech odrůd vyšší titrovatelné kyseliny, v průměru 11,6 g/l a také nízké hodnoty pH. Průměrná cukernatost 17,3°NM je téměř totožná s Velkopavlovickou podoblastí.

Odrůda / naměřená hodnota	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)
<b>PODOBLAST VELKOPAVLOVICKÁ</b>										
MT	Velké Bílovice	17,0	174,7	10,4	6,1	3,36	6,9	2,8	75	233
MT	Čejkovice	15,0	157,0	9,3	6,6	3,15	5,7	2,4	85	238
VZ	Velké Bílovice	18,0	182,0	10,8	7,0	3,25	8,1	2,5	119	274
VZ	Čejkovice	17,5	182,2	10,8	7,1	3,05	7,6	2,0	34	110
TČ	Velké Bílovice	20,5	210,8	12,5	5,6	3,62	5,6	3,2	153	466
TČ	Čejkovice	19,0	195,2	11,6	6,6	3,23	6,9	2,9	142	329
SG	Velké Bílovice	19,0	202,6	12,0	6,8	3,38	5,2	4,6	129	399
SG	Čejkovice	16,5	174,4	10,4	8,9	3,16	7,8	4,0	38	113
RR	Velké Bílovice	16,0	168,9	10,0	8,7	3,13	8,7	3,7	137	279
RR	Čejkovice	15,0	152,4	9,1	13,2	2,95	11,5	5,6	169	260
CHA	Velké Bílovice	20,0	205,6	12,2	6,5	3,44	6,7	3,4	75	272
CHA	Čejkovice	15,5	159,9	9,5	11,8	3,20	7,8	7,5	151	351
<b>PODOBLAST MIKULOVSKÁ</b>										
MT	Lednice	18,5	192,8	11,5	5,5	3,43	6,1	1,7	80	269
VZ	Mikulov	18,5	190,8	11,3	6,7	3,38	6,5	3,5	31	125
VZ	Lednice	16,5	171,7	10,2	8,3	3,02	8,8	2,3	64	135
TČ	Perná	19,5	203,5	12,1	5,9	3,38	6,5	2,9	41	145
TČ	Lednice	19,0	200,3	11,9	6,4	3,03	7,2	1,5	59	132
SG	Mikulov	21,5	224,3	13,3	6,0	3,44	6,7	3,4	101	323
SG	Lednice	16,5	177,5	10,5	6,3	3,15	6,7	2,2	32	107
RR	Bavory	15,0	158,8	9,4	13,1	2,89	10,2	6,2	101	175
RR	Lednice	18,0	187,2	11,1	8,4	3,16	7,9	3,3	58	126
CHA	Perná	20,5	214,8	12,8	6,2	3,48	6,8	3,2	24	140
CHA	Lednice	18,5	194,6	11,6	6,3	3,25	5,8	2,8	17	80
FR	Mikulov	18,5	198,3	11,8	6,9	3,26	8,5	2,5	35	152
FR	Lednice	17,0	183,8	10,9	6,1	3,15	7,7	1,4	11	74
RM	Lednice	19,0	197,1	11,7	6,9	3,30	6,4	3,3	85	254
<b>PODOBLAST SLOVÁCKÁ</b>										
VZ	Strážnice	13,5	138,5	8,2	12,0	3,27	8,0	7,5	170	381
PA	Sudoměřice	20,0	197,7	11,7	9,3	3,19	6,7	6,0	109	318
RR	Petrov	13,0	133,2	7,9	17,2	3,18	12,3	8,9	153	252
SG	Strážnice	13,5	139,2	8,3	17,0	3,14	9,0	11,7	169	364
CHA	Strážnice	17,0	182,7	10,9	11,1	3,14	7,7	6,5	72	195
<b>PODOBLAST MALOKARPATSKÁ (SK)</b>										
MT	Svatý Júr	19,5	198,1	11,8	4,0	3,85	3,5	2,9	68	333
VZ	Svatý Júr	21,0	216,7	12,9	6,4	3,42	4,0	3,1	42	180
TČ	Svatý Júr	23,0	237,3	14,1	4,1	3,47	4,2	1,5	41	165
SG	Svatý Júr	posbíráno								
RR	Svatý Júr	19,5	198,1	11,8	6,1	3,29	4,5	2,7	24	101
CHA	Svatý Júr	19,0	197,9	11,8	6,3	3,48	3,4	3,7	72	252
FR	Svatý Júr	16,0	166,9	9,9	7,5	3,38	4,2	4,3	62	212
<b>PODOBLAST ZNOJEMSKÁ</b>										
SG	Dobšice	17,5	182,8	10,9	12,1	2,88	4,1	4,6	-	224
TČ	Dobšice	18,0	188,3	11,2	9,6	3,09	4,2	3,3	-	268
NG	Dobšice	17,5	176,5	10,5	12,8	3,03	4,3	5,4	-	260

<b>RŠ</b>	<b>Dobšice</b>	18,5	191,5	11,4	11,4	3,01	4,6	4,1	-	268
<b>RR</b>	<b>Dobšice</b>	15,0	155,9	9,3	14,3	2,70	5,3	5,0	-	142
<b>RV</b>	<b>Dobšice</b>	17,0	174,2	10,4	14,7	2,72	5,4	5,5	-	154
<b>MT</b>	<b>Dobšice</b>	18,9	199,2	11,8	7,9	3,17	3,3	2,2	-	203
<b>VZ</b>	<b>Dyje</b>	16,0	172,7	10,3	10,5	2,99	4,2	3,7	-	216
<b>SV</b>	<b>Dyje</b>	17,5	183,5	10,9	11,2	2,89	4,5	3,6	-	201

