

W trosce o Państwa plony ZZO WARKA postanowiła wesprzeć sadowników w podejmowaniu decyzji dotyczących optymalnego terminu zbioru.

Ocena dojrzałości zbiorczej owoców przeprowadzana w ostatnich dniach wskazuje, że owoce odmiany 'Gala' które nie zostały do tej pory zebrane nie nadają się już do długiego przechowywania.

'Sampion' w przeciągu kilku najbliższych dni powinien osiągnąć optymalną dojrzałość zbiorczą. Aktualnie owoce odmiany 'Sampion' zawierają zbyt dużo skrobi oraz są niedostatecznie wybarwione.

'Ligol' wykazuje już optymalne odczyty dla jędrności miąższu, natomiast indeks skrobiowy jest bardzo niski.

Gruszki odmiany 'Konferencja' nie osiągnęły jeszcze pełnej dojrzałości zbiorczej.

Poniżej w tabeli przedstawiono wyniki ostatnich pomiarów parametrów dojrzewania owoców. Badanie wykonano 10.09.2014.

Tabela dojrzałości owoców odmiany 'Gala' mierzona 10.09.2014.²

Pomiar	Jędrność [kg/cm ²]	Ekstrakt [°Brix]	Indeks skrobiowy
SAD 1	8	8,4	7-8
SAD 2	8,4	8,5	6-7

Tabela dojrzałości owoców odmiany 'Sampion' mierzona 10.09.2014.

Pomiar	Jędrność [kg/cm ²]	Ekstrakt [°Brix]	Indeks skrobiowy
SAD 1	7,6	10,5	4-5
SAD 2	7,3	10,8	3-4

Tabela dojrzałości owoców odmiany 'Ligol' mierzona 10.09.2014.

Pomiar	Jędrność [kg/cm ²]	Ekstrakt [°Brix]	Indeks skrobiowy
SAD 2	7,1	7,2	1-2

Tabela dojrzałości owoców odmiany 'Konferencja' mierzona 10.09.2014.

Pomiar	Jędrność [kg/cm ²]	Ekstrakt [°Brix]	Indeks skrobiowy
SAD 3	7,3	10	-

Pomiary przeprowadzono na owocach z sadów położonych w rejonie grójecko –wareckim, oddalonych od siebie o około 35 km.

Zachęcamy Państwa do samodzielnej oceny dojrzałości zbiorczej owoców we własnych sadach. W zależności od warunków owoce tych samych odmian dojrzewają na różnych kwaterach w innych terminach. Jako pomocna może się okazać tabela z optymalnymi parametrami dojrzałości jabłek, dlatego przesyłamy ją poniżej. W kolejnych komunikatach będziemy informować wynikach aktualnych badań dojrzałości zbiorczej owoców poszczególnych odmian.

W przypadku pytań pozostajemy do dyspozycji.

Tabela: Parametry dojrzałości owoców odpowiednie do rozpoczęcia zbiorów różnych odmian jabłek i gruszek

Odmiana	Jędrność miąższu (kg/cm ²)	Indeks skrobiowy (1- 10)	Zawartość cukru (°Brix)
Alwa	9,0 – 9,5	7 – 8	
Arlet	7,0 - 8,0	4 – 6	11,5
Boskop	8,0 - 8,5	4 – 6	11,5
Cortland	6,5 – 7,5	2 – 4	
Elise	9,0 – 9,5	4 – 6,5	
Elstar	6,5 – 7,5	3 – 5	11,5
Empire	7,0 – 8,0	3 – 5	
Fiesta	9,0 – 9,5	3 – 4	
Fuji	7,5 – 8,0	7 – 9,5	12,0
Gala	7,0 – 8,0	5 – 7	11,5
Gloster	7,5 – 9,0	3 – 7	11,5
Golden Delicious	7,0 – 9,0	5 – 7	11,5
Idared	7,0 – 8,0	6,5 – 8	11,0
Jonagold	7,0 – 8,0	7 – 9	11,5
Ligol	7,5 – 8,0	7 – 8	
Lobo	6,0 – 8,5	1 - 4	
McSpur	6,5 – 7,5	3 – 5	
Meleroze	7,0 – 7,5	2 – 3	
Mutsu	7,0 – 8,0	5 – 7	
Pinova	6,5 – 8,0	6 – 7	11,5
Rubin	7,5 – 8,0	6 – 7	
Szampion	6,5 – 7,5	5 – 6	12,5
Topaz	6,5 – 8,0	5 - 6	12,5
Komisówka	4,5 – 5,5	-	13,5
Konferencia	6,0 – 7,0	-	12,0