

Skuteczne zwalczanie mączniaka i parcha!



Okres po kwitnieniu to czas kontynuacji ochrony sadów przed **mączniakiem prawdziwym jabłoni**, zwłaszcza w kwaterach, gdzie w ubiegłym sezonie choroba ta intensywnie się rozwijała, a także na drzewach o silniejszym wzroście wegetatywnym i odmianach podatnych. Należy pamiętać, że patogen (*Podosphaera leucotricha*) infekuje jabłonie od kwietnia do lipca (przy temperaturze 8-28°C) i poraża wszystkie nadziemne organy rośliny. Biały nalot pokrywa liście i pędy (szczególnie wierzchołki młodych przyrostów), hamując ich wzrost i rozwój.

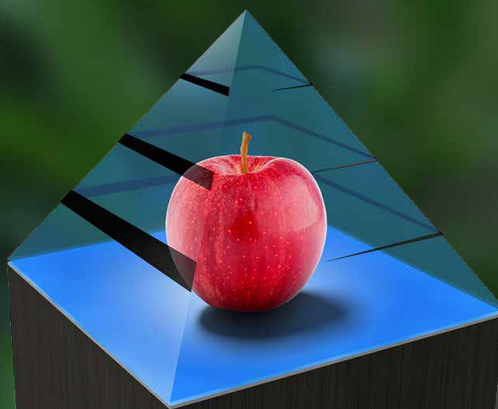
Zwalczanie mączniaka prawdziwego w silnie porażonych sadach powinno opierać się na połączeniu metod agrotechnicznych (wycinanie porażonych pędów) z ochroną chemiczną, którą należało rozpocząć krótko przed kwitnieniem, używając np. preparatów siarkowych. Trzeba pamiętać, że stosowanie fungicydów siarkowych w dalszej części sezonu, w czasie silnego nasłonecznienia, może uszkadzać zarówno liście, jak i owoce.

Ochrona chemiczna przed mączniakiem prawdziwym jabłoni po kwitnieniu – w czasie wzrostu zawiązków aż do zakończenia aktywności pąków wierzchołkowych na długopędach (czyli do połowy lipca), powinna opierać się na



Topas

chroni jabłonie
przed mączniakiem
prawdziwym



Szeroka rejestracja



Wysoka skuteczność



Niska cena



preparatach układowo-kontaktowych i jednoskładnikowych układowych. Do takich należy **Topas 100 EC**, którego substancją czynną jest penkonazol (związek z grupy triazoli), który w roślinie wykazuje działanie zarówno systemiczne, jak i translaminarne. Wobec patogena działa zapobiegawczo i interwencyjnie, hamując syntezę ergosteroli grzyba *Podosphaera leucotricha*.

Dużą zaletą środka **Topas 100 EC**, obok wysokiej skuteczności w ochronie przeciwko mączniakowi jabłoni, jest jego szybkie zanikanie w owocach oraz bezpieczeństwo stosowania zarówno na początku rozwoju zawiązków, jak również w drugiej połowie lata.

Jest wszechstronnym preparatem stosowanym zarówno zapobiegawczo jak i interwencyjnie, po wystąpieniu pierwszych objawów choroby. Można go stosować w mieszaninach zbiornikowych z innymi środkami. Jest bezpieczny dla organizmów pożytecznych. Dawka preparatu to 0,125 l/ha na każdy metr wysokości korony (max. 0,375 l/ha).

Topas jest również stosowany do zwalczania mączniaków prawdziwych w winorośli, truskawce, porzeczkach,

agrestie, pigwie oraz wielu gatunkach warzyw. Rejestracja Topas w ochronie tych gatunków spełnia oczekiwania wielu producentów. Jest to bowiem preparat skuteczny, systemiczny, szybki w działaniu, a dodatkowo bardzo ekonomiczny.

W tym miesiącu kontynuujemy także walkę z parchem jabłoni. Najskuteczniejszą metodą ochrony przed tą groźną chorobą jest zwalczanie chemiczne. W okresie intensywnego wzrostu roślin, młoda tkanka jest najbardziej narażona na infekcje. Spośród wielu preparatów do walki z parchem jabłoni (a także grusz), wyróżnia się znany i stosowany przez wielu sadowników **Score 250 EC**. Można go stosować do 3 razy w sezonie, zapobiegawczo (co 10 dni) i interwencyjnie (do 120 godzin po infekcji), najlepiej w połączeniu z preparatami kontaktowymi. Ochronę tym preparatem można prowadzić już od fazy różowego pąka kwiatowego do czasu, gdy owoce danej odmiany osiągną połowę swojej wielkości. Score jest również ceniony za wysoką skuteczność w zwalczaniu brunatnej zgnilizny wiśni i czereśni. W gatunkach pestkowych Score można stosować do 2 razy w sezonie, na początku lub w pełni kwitnienia. Dawka preparatu niezależnie od chronionego gatunku wynosi 0,2 l na hektar.





Score[®]

już od 25 lat jest jednym z najbardziej docenianych rozwiązań w ochronie sadów.

Dla sadowników pozostaje synonimem skuteczności i niezawodności.

syngenta[®]