

Po intensywnych opadach atmosferycznych w pierwszej połowie kwietnia oraz nadejściu kilku dni z dodatnią temperaturą, nastąpił dynamiczny rozwój wegetacji drzew owocowych, wraz z nadejściem w ostatnich dniach niskich temperatur została ona zahamowana. W zależności od lokalizacji sadów aktualnie występuje faza od końca pęknięcia pąków/początek mysiego ucha do początku różowego pąka. W tej fazie rozwojowej warto zadbać o optymalne zaopatrzenie w składniki pokarmowe pąków oraz młodych liści.

W tym celu polecamy wykorzystanie nawozu **EKOLIST duo B+Zn** lub **MAXIMUS extra ZnBMg**, który oprócz boru i cynku zawiera także magnez oraz pozostałe mikroelementy, a także biostymulujący kompleks MPC₂, wspomagający regenerację roślin. Odpowiednie zaopatrzenie drzew w cynk intensyfikuje fotosyntezę w młodych liściach, co poprawia zaopatrzenie kwiatów i tworzących się zawiązków owoców w składniki pokarmowe. Cynk pomaga także roślinom szybko zregenerować się po zimie, podnosząc przy tym tolerancję drzew na niesprzyjające warunki pogodowe wiosną – przede wszystkim niską temperaturę powietrza.

Zaopatrzenie drzew ziarnkowych w bor w fazie zielonego pąka jest niezbędne dla prawidłowego transportu i dystrybucji składników pokarmowych w roślinie (m.in. wapnia, węglowodanów) oraz odpowiedniego rozwoju pąków kwiatowych, organów generatywnych (słupków, pręcików) i pyłku, co warunkuje właściwy przebieg procesu kwitnienia, zapylenia, zapłodnienia oraz zawiązywania owoców. W tym celu można sięgnąć również po **EKOLIST mono Bor** lub **EKOLIST duo B+Mo**.



Bardzo ważną rolę odgrywa zaopatrzenie drzew w żelazo szczególnie w odmianach jabłoni 'Szampion', 'Golden Delicious', 'Idared' oraz 'Pinova', które wykazują dużo wyższe zapotrzebowanie na ten mikroelement w stosunku do pozostałych odmian. Doskonałym rozwiązaniem będzie zastosowanie nawozu **EKOLIST mono Żelazo w dawce 0,5-1l/ha**.



Drzewa pestkowe takie jak brzoskwinia i morela weszły już w fazę kwitnienia, natomiast śliwy aktualnie znajdują się w fazie białego pąka [BBCH 59]. Pod koniec kwitnienia, gdy zaczną opadać płatki kwiatowe warto zaopatrzyć rośliny w wapń (Ca), w tym celu można wykorzystać z naszej oferty **MAXIMUS AminoPerfect Wapniowy**, który skutecznie zapobiega występowaniu niedoborów wapnia w owocach, dzięki czemu przeciwdziała rozwojowi chorób fizjologicznych. Kolejnym ważnym zabiegiem, będzie uzupełnienie niedoborów boru (B) i fosforu (P), które odpowiadają za prawidłowe zawiązywanie owoców. W tym celu należy wykonać zabieg nawozem dolistnym zaraz po ukazaniu się pierwszych liści np. **MAXIMUS Platinum ekstra P** i **EKOLIST mono Bor**.

Plantacje borówki również rozpoczęły kwitnienie. Na wysokie plonowanie borówki oraz jakość owoców wpływa w szczególności potas (K), względem którego rośliny tego gatunku mają najwyższe zapotrzebowanie spośród wszystkich makroelementów. Potas odpowiada głównie za wielkość, smak i barwę owoców, która jest ważna nie tylko dla owoców przeznaczonych do bezpośredniego spożycia, ale również do przetwórstwa. Dolistnie nawożenie roślin nawozem **MAXIMUS Platinum extra PK** lub **MAXIMUS Platinum extra K** może znacznie poprawić zaopatrzenie roślin w potas, zwłaszcza podczas rozwoju kwiatostanów i owoców. Jakość owoców i tolerancja roślin na niektóre choroby grzybowe uzależnione są od zaopatrzenia roślin w wapń (Ca), którego dostępność dla roślin na glebach kwaśnych jest ograniczona. Dolistne zastosowanie nawozu **MAXIMUS AminoPerfect Wapniowy** podnosi produktywność borówki i jakość owoców.

