

„Kwiecień plecień, bo przeplata, trochę zimy, trochę lata”

Pierwsza połowa kwietnia była wyjątkowo ciepła. Słoneczna i letnia aura z temperaturami w ciągu dnia sięgającymi powyżej 20°C, a w niektórych rejonach Polski blisko 30°C, spowodowała gwałtowne przyspieszenie wegetacji o średnio 3-4 tygodnie w zależności od regionu. Drzewa ziarnkowe osiągnęły pełnię kwitnienia, a pestkowe już przekwitły, kwitną też truskawki pod osłonami i w niektórych regionach rozpoczynają kwitnienie truskawki w uprawie polowej wczesnych odmian. W ostatnich dniach notowano wyraźne ochłodzenie z przygruntowymi przymrozkami. **Niestety IMGW PIB wydał ostrzeżenie na najbliższe dni o nadchodzących przymrozkach.** W zależności od regionu kraju temperatura w dzień wyniesie od około 3°C do 10-11°C, w nocy zaś ma spaść do około 0°C, -1 lub -2°C. Jednak lokalnie spadki temperatury mogą być jeszcze większe.



Jak zatem przygotować swoje plantacje na stres temperaturowy?

Kompleksowe odżywienie będzie pierwszym krokiem do szybkiej naturalnej reakcji rośliny na pojawiający się stres temperaturowy i jednocześnie szybki powrót na optymalne tory produkcji plonu.

Pomocne mogą tu być aminokwasy. Tę funkcję znakomicie spełniają niskocząsteczkowe aminokwasy z początku szeregu homologicznego – glicyna, prolina i ich pochodne. Podanie tych związków przed wystąpieniem i nasileniem się stresu ogranicza ilość energii wydatkowanej na ich wytworzenie, sprawia że są one szybko pobrane i przetransportowane w miejsce docelowe, gdzie od razu mogą spełniać swoją funkcję fizjologiczną, natomiast po ustąpieniu stresu przyspieszają regenerację roślin minimalizując negatywne skutki silnego stresu. W tym celu polecamy zastosowanie **MAXIMUS AminoMicro w dawce 0,5 kg/ha** (gdzie glicyna jest nośnikiem mikroelementów) i **MAXIMUS AminoPerfect w dawce 0,75 kg/ha**, który zapewnia szybką regenerację rośliny po ustąpieniu stresu. Dodatkowo produkty te zostały wzbogacone w biostymulator MPC², który stymuluje roślinę do intensywnego wzrostu i rozwoju, przeciwdziała negatywnym skutkom chłodu, zapewnia prawidłowe pozyskanie i wykorzystanie energii.



Dodatkowym rozwiązaniem będzie zastosowanie **EP NARUR GEN w dawce 2 l/ha**, który zagęszcza sok komórkowy, ograniczając ryzyko uszkodzeń poprzez krystalizację lodu w komórkach roślinnych, ograniczając straty spowodowane niskimi temperaturami.

MAXIMUSep NARUR