

# Kukurydza odczuwa suszę

**C**hociaż na poletku demonstracyjnym smolickich odmian kukurydzy w Strzelcach k. Kutna, w centralnej Polsce, na początku trzeciej dekady czerwca jeszcze nie było widać wyraźnych skutków braku opadów, to na Kujawach, Pomorzu czy w woj. warmińsko-mazurskim sytuacja była już gorsza. Mimo że kukurydza jest ciepłolubną rośliną o specyficznym systemie C4, to długotrwały, bezdeszczowy okres zaczął już wywierać niekorzystny wpływ na kondycję i intensywny przebieg wegetacji kukurydzy znajdującej się w fazie szybkiego rozwoju, a zwłaszcza niektórych jej odmian.

– Gdy w upalne dni kukurydza zaczyna zwijać liście, by je prostować nocą, to jest to najczęściej zwykła reakcja obronna rośliny na bardzo wysokie temperatury. Gorzej, gdy te objawy coraz dłużej nie ustępują, bo to może być już trwalszy symptom stresu suszy, który może skutkować spadkiem plonów. Do nas docierają od rolników z różnych miejscowości pozytywne informacje, że nawet w warunkach niedoboru wilgoci w dobrej kondycji są m.in. takie nasze odmiany jak szeroko uprawiane mieszańce Rosomak czy Opoka – wyjaśniał na plantacji w Strzelcach przedstawiciel HR Smolice **Wojciech Wolniak**.

Największa polska firma hodowlano-nasienna kukurydzy ze Smolice prezentowała 21 czerwca uczestnikom Dnia Pola w Strzelcach kolekcję 12 – spośród blisko 50 – swoich odmian mieszańcowych tej rośliny, znajdujących się aktualnie w Krajowym Rejestrze. Obok uprawianych już od kilku lat takich mieszańców jak **Rosomak**, **Kanonier** czy **Podlasiak**, rolnicy mogli porównać w takich samych warunkach uprawy nowości ostatnich



lat: **Fortop**, **SM Finezja**, **SM Hubal**, **SM Jubilat**, **SM Kurant**, **SM Popis**, **SM Zawisza**, a także najnowsze odmiany zarejestrowane w tym roku: **SM Pokusa** i **SM Polonez**.

Tegoroczne nowości – informował **W. Wolniak** – to odmiany mieszańcowe z pogranicza grup: wczesnej i średniowczesnej o liczbie FAO

w granicach 220–230. **SM Pokusa** jest odmianą typowo kieszonkową, a **SM Polonez** – uniwersalną, przeznaczoną do uprawy na ziarno i kiszonkę.

Generalnie cała kolekcja prezentowała się bardzo okazale; wegetacja była bardzo zaawansowana. i wczesne odmiany kukurydzy zbliżały się już do kwitnienia. Jest to następstwem – komentował przedstawiciel firmy ze Smolice – bardzo sprzyjających w br. warunków, jeśli idzie o temperatury. Rekordowo ciepłe kwiecień i maj spowodowały, że kukurydza wyrosła bardzo wysoko i nadal w szybkim tempie rośnie. Jeśli zatem susza nie spowoduje większych perturbacji szybsze może być w tym roku kwitnienie kukurydzy i być może wcześniejsze i dobre będą jej zbiory – ocenił przedstawiciel smolickiej firmy.

**Grzegorz Milewski**

