

Beet Europe – wszystko dla buraka cukrowego

Tekst i zdjęcia: prof. dr hab. Jacek Przybył
Instytut Inżynierii Biosystemów
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu



Czwarta wystawa maszyn rolniczych i pokaz zbioru buraków Beet Europe odbyła się w miejscowości Moyvillers niedaleko Paryża 26-27 października 2016 r. Wystawa przygotowana przez francuski Techniczny Instytut Buraka Cukrowego (ITB) oraz Królewski Belgijski Instytut Buraka Cukrowego (IRBAB) była jednocześnie kolejną edycją tradycyjnego pokazu Betteravenir.

Czwarte Beet Europe było największe z dotychczasowych edycji. Dotyczy to także liczby zwiedzających, która według organizatorów wynosiła ok. 12 tys. osób. Jest już tradycją tego wydarzenia, że oprócz pokazu aktualnego stanu techniki do zbioru, transportu i załadunku buraków cukrowych można się zapoznać także nowościami z zakresu pielęgnacji i ochrony roślin, nawożenia i hodowli buraka. W specjalnie przygotowanej „wiosce buraka cukrowego” prezentowano rozwiązania techniczne ograniczające straty masy korzeni podczas zbioru, w tym tzw. mikrodogławiacze, rozwiązania zapobiegające zagęszczeniu gleby w czasie zbioru oraz wpływowi pozbiorowej jakości korzeni na ich długookresowe przechowywanie.

Pokazy pracy maszyn do zbioru buraków

Liczba plantatorów buraka cukrowego wskutek reformy rynku cukru jest obecnie znacznie mniejsza, ale nie oznacza to jednak, że zmniejszyło się tempo rozwoju specjalistycznej techniki do uprawy buraka, w tym maszyn do zbioru. Pokaz Beet Europe był okazją do zaprezentowania aktualnej oferty producentów i podejmowanych przez nich innowacyjnych rozwiązań. Można się było o tym przekonać podczas pokazu maszyn do zbioru buraków. Uczestniczyły w nim zarówno marki dobrze znane naszym plantatorom, czyli Ropa, Holmer Exxact i Grimme, jak i firmy o mniejszym udziale w rynku: Franquet, JPS, Gilles i Vervaet. Łącznie w pokazie pracy wzięło udział 14 samojezdnych kombajnów i zestawów maszyn do zbioru buraków w technologii dwuetapowej, dwie czyszczarko-ładowarki (Ropa i Holmer Exxact) oraz zaprezentowano technikę okrywania przyz (Klünder).

Firma Ropa kolejny raz odnowiła swoją grupę maszyn do zbioru buraków. Tym razem pokazała dwuosioowy kombajn Panther 2, trzysioowy kombajn Tiger 6 oraz czyszczarko-ładowarkę Maus 5.

Ropa Tiger 6

W zeszłym roku wyprodukowano 20 kombajnów trzysioowych Tiger 6, a ich seryjna produkcja zostanie uruchomiona w lutym tego roku. Tiger 6 został wyposażony w innowacyjne rozwiązania, w części już znane z wersji poprzedniej. Podstawowe zmiany wprowadzone w kombajnie Tiger 6 w porówna-



Po czterech latach od premiery firma Ropa wprowadza na rynek drugą wersję kombajnu dwuosioowego Panther.



Teraz w kombajnie Ropa Tiger 6 są do wyboru dwa nowe silniki Volvo o bardzo dużej mocy 768 i 700 KM.