

Doniczki uprawowe. Nowości, które wyznaczają trendy. Czy mają szansę?



Nowości na targach IPM ESSEN i Myplant & Garden nie ominęły tematu środków produkcji. Doniczki uprawowe odgrywają tak istotną rolę w cyklu produkcji, że ciągle w tej dziedzinie pojawiają się nowości. Prezentujemy, te najbardziej atrakcyjne i wydatnie wspierające produkcję roślin ozdobnych.

Doniczki uprawowe dla dobra korzeni

Wysztalcenie ładnej bryły korzeniowej może wpłynąć na sukces rynkowy rośliny i produkcji szkółkarskiej. W tym mogą pomóc odpowiednie doniczki produkcyjne.

Takie właśnie zaprezentował ich włoski producent — firma Pasquini & Bini.

W jego ofercie można znaleźć m.in. szeroki wybór pojemników szkółkarskich. Producent opisuje je jako: innowacyjne, trwałe, lekkie, łatwe do transportu i składowania oraz przydatne do recyklingu.

Uwagę zwracają zwłaszcza produkty z linii Varia i Ercole. Dlaczego? Bo zapobiegają skręcaniu się korzeni. W modelu Varia otwory mają mniejszą średnicę i sięgają tylko połowy wysokości pojemnika. Zapewniają to ścianki boczne, które mają nieznacznie karbowaną powierzchnię.



Pojemniki z linii Varia (z lewej) i Ercole zapobiegające skręcaniu się korzeni, fot. I. Stelmasiewicz

W kontenerach z linii Ercole boki pojemnika są pofalowane i mają wydłużone szczeliny na całej powierzchni. Dorastające do ścianki korzenie, w zetknięciu z powietrzem, przestają rosnąć. To pobudza korzenie boczne do rozwoju. Dzięki temu udaje się uzyskać ładną bryłę korzeniową rośliny.

Polecane są także doniczki z serii Eracle. Ich charakterystycznie uformowane dno ma zwiększoną liczbę otworów odpływowych. Taka budowa zapobiega gromadzeniu się wody na dnie pojemnika. Zapewnia też stały dostęp powietrza do korzeni i odpowiednie nawilżenie podłoża.

Ścianki boczne są podłużnie żebrowane, co zapobiega skręcaniu się korzeni. W ofercie tego przedsiębiorstwa można znaleźć też m.in. duże kontenery z uchwytami (o maksymalnej średnicy 80 cm) – do uprawy drzew i krzewów.

Doniczki uprawowe bardziej przyjazne środowisku

Firma Modiform, obecna zarówno na targach IPM ESSEN, jak i Myplant & Garden, pokazała **palety uprawowo-transportowe Pristine, wyprodukowane w 100% z recyklatu**.

Nie dodaje się do niego barwnika. W rezultacie kolor palet nie zawsze jest czarny. Bywa różnych odcieniach szarości. Nie oznacza to jednak, że palety mają nierównomierne plamy – każda partia jest dokładnie w tym samym, jednolitym odcieniu.



Palety uprawowo-transportowe Pristine wyprodukowane w 100% z recyklatu, fot. I. Stelmasiewicz „**Ogrodnicy otrzymują od nas wysokiej jakości produkt, choć bez połysku i intensywnie czarnego koloru. Ale uzyskany w sposób bardziej zrównoważony**” – informował Tony Christensen z firmy Modiform. Palety uprawowo-transportowe Pristine będą zastępowały model TrayC. Jest to jeden z elementów polityki firmy Modiform. Realizuje ona program zamkniętego obiegu surowców (Closed Loop Commitment). Firma dąży do zrównoważonego rozwoju, w tym efektywnego wykorzystania surowców.

Premiera nowej linii pojemników

Firma Pöppelmann TEKU® nieustająco podkreśla swoje wieloletnie wysiłki w tworzeniu pojemników uprawowych, których produkcja i dalsze wykorzystanie miałyby jak najmniejszy negatywny wpływ na środowisko.

To ona jako pierwsza wprowadziła na rynek pojemniki z odzyskanego od konsumentów plastiku (PCR), przydatne do recyklingu.

Linia doniczek Baseline wypełnia lukę między tradycyjnymi, czarnymi doniczkami (nienadającymi się do recyklingu) a tymi z serii Circular360 (które są o 20–30% droższe od czarnych).



Doniczki z linii Baseline, fot. I. Stelmasiewicz

Doniczki z serii Baseline produkuje się wyłącznie z recyklatu (z odpadów pokonsumenckich i przemysłowych) i będą dostępne w kolorze szarym.

Nadają się do ponownego wykorzystania, co potwierdza certyfikat Cyclos-HTP. Ich cena, tylko nieznacznie jest wyższa w porównaniu z doniczkami czarnymi. ma to ułatwić producentom roślin wybór i realizację założeń zrównoważonej produkcji.

Nie zostaje z tyłu przedsiębiorstwo Desch Plantpak. W Essen postawiło na wymowny przekaz. Ustawiono rzeźbę stworzoną z plastikowych doniczek, przedstawiającą zamyśloną osobę. Miała ona wywołać u przechodniów refleksję nad wykorzystaniem plastiku i koniecznością jego recyklingu.



Wymowna rzeźba na stoisku firmy Desch Plantpak, fot. I. Stelmasiewicz

Ten holenderski producent dwa lata temu zapowiedział własne „nowe standardy zrównoważonego rozwoju”, wprowadzając marki Recover® i D-Tect®Plus dla pojemników uprawowych.

Są one wykonane z recyklatu i nadają się do recyklingu. Mają certyfikat Cyclos-HTP, który jest rozpoznawalny na całym świecie i wymagany przez wiele sieci handlowych. Świadczy on o wprowadzaniu przez producenta doniczek obiegu zamkniętego tych produktów.

Pojemniki są wykrywalne przez bliską podczerwień w maszynach sortujących. Są łatwiej oddzielane od innych plastików i łatwo je poddać dalszemu obrotowi.

Termoformowalne doniczki Recover® wykonane są z odpadów pokonsumenckich (PCR) i dostępne w sześciu kolorach. Te z serii D-Tect®Plus zaś – z odpadów przemysłowych (PIR). Producenci mogą wybierać spośród 14 kolorów. Pod tą marką dostępne są też inne pojemniki uprawowe (np. z serii Epla).

Palety wielokrotnego użytku

Na targach w Essen podnoszono też problem palet Normpack®. Palety te w Holandii mogą być użyte tylko jednokrotnie. Jest to dalekie od obecnych trendów i dążenia do zmniejszenia zużycia tworzyw sztucznych.

Obecni na wystawie producenci zamierzają zaproponować ogrodnikom palety wielokrotnego użytku.

Uniwersalne (na doniczki o średnicy 9–13 cm), a co najważniejsze – wielokrotnego użytku.

Doniczki uprawowe — podsumowanie

Z jednej strony jest chęć wyprodukowania rośliny najwyższej jakości. Z drugiej – rosnący trend proekologiczny coraz bardziej wkracza w sferę produkcji. Okazuje się, że można to łączyć bez większych kompromisów. Prezentowane doniczki uprawowe są tego przykładem. Tak, są droższe od stosowanych najczęściej. Jednak jeśli staną się także [elementem marketingu](#), to ten dodatkowy koszt może się zwrócić. Ponadto nie zapominajmy, że nadają się one do ponownego wykorzystania.