

VRG 5TL

Mieszaniec trójliniowy, pierwsza odmiana tego typu w powszechnej uprawie.

Odmiana całkowicie odporna na czarną zgniliznę korzeni i najczęściej występujący szczep wirusa PVY. Dobrze toleruje nadmierne uwilgotnienie gleby. Umiarkowanie podatna na zgniliznę podstawy łodyg i mączniak rzekomy tytoniu.

Odmiana stosunkowo mało wymagająca w stosunku do stanowiska. Nadaje się zarówno na gleby lekkie, jak i na stanowiska bardziej żyzne. Na tych ostatnich należy ostrożnie stosować nawożenie azotowe. Wysoko i bardzo wysoko plonująca, szczególnie na lepszych glebach i w warunkach ogławiania roślin. W takich warunkach, należy stosować obniżoną obsadę na jednostkę powierzchni (ok. 20000 roślin/ha).

Wymagania nawożeniowe dość wysokie, ale źle toleruje przenawożenie azotem. Wymaga wysokich dawek potasu (wysoki wnos tego składnika z plonem). Zalecana minimalna dawka wynosi ok. 160 kg K₂O/ha.

VRG 5TL zalicza się do odmian średnio wczesnie lub wczesnie kwitnących. Odmiana wymaga ogławiania i zwalczania bocznych odrostów. U roślin nieogławianych odrosty pojawiają się zwykle dość wczesnie – wraz z osiągnięciem pełnej fazy kwitnienia.

Po względem tempa dojrzewania liści VRG 5TL zalicza się do średnio wczesnych do średnio późnych w zależności od warunków uprawy. Liście średnio treściwe do treściwych (u roślin ogławianych) Skłonność do wytwarzania pędów bocznych: średnia

Liście suszą się dość łatwo w kolorze ciemno-żółtym, ale u wysuszonych liści z roślin przenawożonych może niekiedy występować seledynowe zabarwienie w okolicach nerwu, zwykle ustępujące po dłuższym przechowaniu.

Średnia zawartość nikotyny w wysuszonych liściach: średnio-wysoka, stopień konwersji do nornikotyny: ok. 4.5%