

Arsenal.

Średnio późna odmiana czipsowa o rozległej odporności na mątwika i o wysokim plonie.



Przemysł
Czipsy
Płatki

- » **Wszechstronna odporność**
- » **Do produkcji czipsów i płatków**
- » **Duża zawartość suchej masy**



Cechy charakterystyczne

Ogólne cechy charakterystyczne

Hodowca: Agrico Research B.V.

Krzyżowanie: AR 92-1146 x SILVESTER

Prawa hodowcy: 31-12-2040

Sadzonka: AR 98-0851

Cechy charakterystyczne rośliny i bulwy

Dojrzałość: średnio późna / 5,5

Kolor kielków: niebiesko-fioletowy / BV

Kolor kwiatów: biały / W

Liczba jagód: bardzo wysoka / 4

Liście - rozwój początkowy: średni / 6,5

Liście - rozwój końcowy: średni / 7

Liście - twardość: dość mocne / 7

Kolor skórki: żółty / Y

Kolor miąższu: jasnożółty / 6

Wygląd skórki: raczej słaby / 5

Kształt bulwy: okrągło-owalny / RO

Regularność kształtu bulwy: dość regularne / 6,5

Zawijanie bulw: dość wysokie / 7

Wielkość bulwy: dość duża / 7

Regularność wielkości: dość regularne / 6,5

Okres spoczynku: dość krótki / 5

Wrażliwość i jakość

Wtórna wegetacja: nieznacznie wrażliwe / 7

Czarna plamistość (uszkodzenia wewnętrzne): dość wrażliwe / 6

Pęknięcia podczas wzrostu: wrażliwe / 5

Uszkodzenia podczas zbioru: nieznacznie wrażliwe / 7

Metrybuzyna Przedwschodowo: nieznacznie wrażliwe / 7,5

Metrybuzyna Powschodowo: nieznacznie wrażliwe / 7,5

Bentazon: nieznacznie wrażliwe / 7,5

Etylen: - / -

Ciężar pod wodą: 447

Zawartość suchej masy: 24%

Typ kulinarny: mączysty / BC

Szare przebarwienia (po ugotowaniu): dość wrażliwe / 6

Przebarwienie: dość wrażliwe / 6,5

Odmiana frytkowa: bardzo dobra / 7,5

Rozkład suchej masy: dobry / 7,5

Odmiana czipsowa: dobra / 7

Poziom TGA: 4,1



Zalecenia uprawowe

Nawożenie ¹

Azot: standardowe zalecenie.

Fosfor: standardowe zalecenie.

Potas: standardowe zalecenie + 10%.

Zaprawianie nasion

Prawidłowe podkiełkowanie po oderwaniu górnego kielka może dać pozytywny wynik, jeśli chodzi o wiązanie bulw. Obrywanie kielków więcej niż jeden raz może mieć negatywny wpływ na regularność plonu i wielkość bulw.

Odległość rozsadzania

28/35 mm: 25 cm (54.000 roślin/ha)

35/50 mm: 30 cm (45.000 roślin/ha)

Chwasty

Standardowe zastosowanie metrybuzyny (Sencor) po wejściu może powodować pewną reakcję liści, ale rzadko prowadzi do zmniejszenia plonu.

Fungicydy

Niezbędny jest ścisły harmonogram oprysków prewencyjnych przeciwko zarazie ziemniaczanej.

Zbiór

Ze względu na wyniki w zakresie wrażliwości na ciemną plamistość i/lub uszkodzenia podczas zbioru, po desykacji należy czekać co najmniej trzy tygodnie przed zbiorami.

Temperatura przechowywania - Okres przechowywania

Na potrzeby przetwarzania nie przechowywać w temperaturze poniżej 9°C. Do średnioterminowego przechowywania.



Say potato,
say **Agrico.**

Odporność

Wirus - Liściozwój: - / -

Wirus - Yn: nieznacznie podatne do niepodatne / 8

Wirus - Yntn (bulwy): nieznacznie podatne / 6,5

Nekrotyczne plamki: nieznacznie podatne / 7

Zaraza ziemniaczana - liście: bardzo podatne / 4,5

Zaraza ziemniaczana - bulwy: podatne / 5,5

Fusarium: podatne / 5

Parch zwykły: podatne / 5

Parch prószysty ziemniaka: nieznacznie podatne do niepodatne / 8

Antraknoza ziemniaka: - / -

Erwinia: nieznacznie podatne / 7

Rak ziemniaczany F1: odporne / 10

Rak ziemniaczany F6: - / -

Rak ziemniaczany F18: - / -

Mątwik ziemniaczany Ro 1/4: odporne / 9

Mątwik ziemniaczany Ro 2/3: nieznacznie podatne / 8

R_Golden nematode Ro 5: umiarkowanie podatne* / 6*

Mątwik agresywny Pa 2: odporne / 9

Mątwik agresywny Pa 3: nieznacznie podatne / 8