



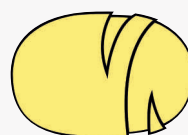
Zalecenia produkcyjne – ziemniak chipsowy

- **Bardzo dobrze nadaje się na wczesny zbiór**
- **Wczesna dojrzałość i tuberyzacja**
- **Wysoka i stabilna zawartość suchej masy**
- **Wyrównane i okrągłe bulwy z płytkimi oczkami**
- **Elastyczne możliwości przerobu**



Charakterystyka odmiany

Dojrzałość	67 Średnio wczesne
Okres spoczynku	60 Średni
Plon	91 Dobry
Wielkość bulw	80 Duży
Kształt bulw	Owalny
Liczba bulw	12-14
Kolor skórki	Żółty
Kolor miąższu po gotowaniu	Żółty
Typ kulinarny	B - Lekko mączysty
Sucha masa/Skrobia	24,8% / 18,8%
UWW/Ciężar właściwy	463 / 1,101
Uszkodzenia wewnętrzne	16 Wrażliwy
Wrażliwość na metrybuzynę	63 ● ● ● ● ●



Kolor skórki i miąższu



Typ kulinarny



Dojrzałość

Gęstość sadzenia

kalibraż	obsada/ha	Rozstaw redlin	
		75 cm	90 cm
28/35	50.000	24	20
35/45	44.000	30	25
35/50	42.000	32	26
50/60 cięte sadzeniaki	48.000	28	23

Głębokość sadzenia: normalna

Odporność na choroby

Zaraza liści	58 ● ● ● ● ●
Zaraza bulw	60 ● ● ● ● ●
Alternarioza	48 ● ● ● ● ●
Parch zwykły	68 ● ● ● ● ●
Parch prószysty	63 ● ● ● ● ●
Plamistość miąższu	92 ● ● ● ● ●
PVY	30 ● ● ● ● ●
Tolerancja na Yntn	99 ● ● ● ● ●

Odporność na PCN

Ro1/4 8	● ● ● ● ●
Ro2/3	● ● ● ● ●
Pa2	● ● ● ● ●
Pa3	● ● ● ● ●

Rak ziemniaka

F1 10	● ● ● ● ●
F2	● ● ● ● ●
F6 *5	● ● ● ● ●
F18	● ● ● ● ●

* HZPC własne analizy

Nawożenie

- 100% azotu należy podać przy sadzeniu w jednej dawce przed sadzeniem.
- Azot(N): Średnie dawki (130-160Kg N/ha wliczając azot glebowy).
- Nawożenie potasem i fosforem - zgodnie ze standardowymi zaleceniami.
- W celu redukcji obciążenia bulw możliwe stosowanie pogłowe produktów zawierających potas



Ogólne porady dotyczące uprawy



Przygotowanie sadzeniaków i sadzenie

- NORMAN ma średni okres uśpiania.
- NORMAN jest odmiana przydatną do podkiełkowania. Proces ten przyspiesza zbiór plonu, który możliwy jest już po 90-100 dniach od wysadzenia.
- Należy stopniowo ogrzewać sadzeniaki oraz sadzić bulwy z otwartymi oczkami.
- Najlepsze rezultaty uzyskuje się na glebach lżejszych.
- Na glebach lekkich z wolno żyjącymi nicieniami zaleca się stosowanie zabiegów chemicznych ograniczających występowanie szkodnika w glebie.
- Na wrażliwych glebach należy zastosować środek do zwalczania Rhizoctonia.



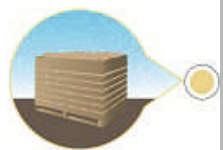
Uwagi dotyczące produkcji polowej

- Wschody są jednolite, szybkie z dobrym rozwojem liści.
- Tuberyzacja jest wczesna.
- NORMAN jest wrażliwy na metrybuzyny, stosuj ją tylko przedwschodowo.
- Zaleca się stosowanie solidnego programu ochrony przeciwko zarazie ziemniaka.



Niszczenie naci ziemniaczanej i zbiór

- NORMAN jest wrażliwy na obicia i uszkodzenia mechaniczne.
- Możliwy jest zbiór plantacji w pełnym ulistnieniu bez konieczności niszczenia naci jako tzw. „super fresh”.
- W przypadku zbioru zielonego lub krótko po zabiciu łęcin należy zapewnić szybkie schnięcie i schłodzenie, aby uzyskać dobre wykończenie skórki.



Przechowywanie

- NORMAN to wczesna odmiana idealnie nadająca się do produkcji bezpośrednio z pola.
- Możliwe jest również przechowywanie tej odmiany w tak zwanym „krótkim” okresie przechowalniczym.