



EUROPLANT

# ODMIANY

2025 | 2026

**WIEMY CO SADZIĆ!**



## EUROPLANT

### SPIS ODMIAN

Albertine	10
Anuschka	12
Belana	14
Bernina	16
Bellarosa	18
Catania	20
Corinna	22
Jelly	24
Larissa	26
Marabel	28
Mariola	30
Monique	33
Montana	35
Otolia EKO	36
Red Sonia	38
Vineta	40

Jeśli sadzisz materiał z własnego zbioru odmian chronionych,  
musisz uiścić opłatę dla hodowcy za odstępowstwo rolne.

## WIEMY CO SADZIĆ



**EUROPLANT** to innowacyjna, działająca na skalę międzynarodową firma handlowa w sektorze ziemniaków sadzeniaków. Jako koncern zajmujący się komercjalizacją sadzeniaków odmian powiązanych z nami hodowli, posiadamy niezbędny know-how hodowlany i działamy w ponad 70 krajach na całym świecie.

**NASZA WIZJA – hodujemy, by nakarmić świat i chronić naszą planetę.**  
**NASZA MISJA – pracujemy na rzecz nowoczesnego, wydajnego i zrównoważonego rolnictwa.**

W branży ziemniaczanej, jesteśmy postrzegani jako rzetelny i uczciwy partner biznesowy. Nasz sukces opiera się na trzech filarach – odmiany, kompetencje, serwis.

**ODMIANY EUROPLANT** – różnorodność i jakość:

Nasze odmiany są hodowane klasycznie przy użyciu konwencjonalnych technik hodowlanych, bez używania genetycznie modyfikowanego materiału nasiennego. Od wielu lat udoskonalanie naturalnej odporności i zwiększanie wydajności upraw są priorytetem naszych prac rozwojowych nad odmianami. Nasz asortyment obejmuje ponad 100 rodzajów odmian jadalnych, przetwórczych i skrobiowych. Każda z naszych odmian jest unikalną kombinacją odpowiednich parametrów, zapewniających doskonałą jakość, która potrafi sprostać różnorodnym oczekiwaniom naszych klientów.

**PROFESJONALIZM EUROPLANT**

**–know-how i kompetencje:**

Wysoka jakość naszych sadzeniaków to wynik stosowania integrowanego systemu produkcji.



Od hodowli in vitro oraz produkcji mini-bulw i sadzeniaków przedbazowych w naszych gospodarstwach nasiennych, po dużą liczbę doświadczonych rolników kontraktowych, kontrolujemy jakość naszej produkcji.

Nasi doradcy dzielą się z wiedzą i kompleksowo wspierają plantatorów tak by zagwarantować pomyślną produkcję ziemniaków i dobrać idealne narzędzia marketingowe. Ze względu na posiadanie własnych zakładów produkcji sadzeniaków, rozumiemy potrzeby naszych plantatorów i rolników, którzy zawsze mogą polegać na wiedzy naszych doświadczonych ekspertów.

Jednym z ważnych aspektów naszego profesjonalizmu jest produkcja sadzeniaków dla rolnictwa ekologicznego. Również w tym sektorze oferujemy szeroką gamę odpornych i doskonałych odmian gwarantujących najwyższą jakość.

### SERWIS EUROPLANT

– wspieramy i dzielimy się wiedzą:

Pomagamy naszym klientom, oferując rzetelne doradztwo agrotechniczne. Od wyboru odmian po zbiory, przechowywanie i marketing – nasi eksperci zapewniają cenne wsparcie. Liczne wizyty polowe u naszych klientów stanowią podstawę rekomendacji odmianowej dostosowanej do indywidualnych potrzeb.

**UPRAWIASZ  
ZIEMNIAKI?  
KUPUJ  
KWALIFIKOWANE  
SADZENIAKI!**



**ZAKUP  
SADZENIAKA  
TO NAJLEPSZA  
INWESTYCJA!  
TO PODSTAWA  
BEZPIECZEŃSTWA  
FITOSANITARNEGO**



**TO  
GWARANCJA  
WYSOKIEGO  
PLONU  
HANDLOWEGO  
I DOBREJ JAKOŚCI**

**TO  
SATYSFACJA  
KONSUMENTA**



**TAK ROŚNIE  
INTERES PRODUCENTA!**





**Kupując sadzeniaki  
zwiększasz potencjał  
własnego gospodarstwa**



To już ponad **29** lat *razem!*

W tym okresie sukcesywnie rozwijaliśmy nasiennictwo naszych odmian osiągając w roku 2025 ponad 1500 ha plantacji nasiennych w Polsce. Nieustannie gwarantujemy najwyższą jakość sadzeniaków z naszej produkcji oraz zapewniamy profesjonalne doradztwo w zakresie technologii uprawy ziemniaków. Aktywnie towarzyszymy intensywnym zmianom na rynku jakościowego ziemniaka jadalnego. Wspólnie z Wami wyznaczamy kierunki rozwoju poszczególnych sektorów produkcji ziemniaka, szukając najlepszych rozwiązań w zakresie doboru odmian i agrotechniki, by sprostać wymaganiom rynku i konsumentów. To dzięki Wam i dla Was, nieustannie się uczymy i rozwijamy! Bo miarą naszego sukcesu jest Wasze zaufanie i zadowolenie.

**WIEMY CO SADZIĆ**

*Dziękujemy!*

## TYPY KULINARNE (KONSUMPCYJNE)

**Typ kulinarny to określenie przydatności odmiany na różne cele kulinarne (potrawy) z uwagi na zwięźłość miąższu. Ziemniaki są pyszne i bardzo je lubimy, dlatego poznanie cech odmiany i jej typu kulinarnego pozwala najlepiej dobrać odpowiednie ziemniaki do naszych ulubionych potraw.**

### Typ A sałatkowy:

miąższ po ugotowaniu pozostaje zwięzły, dający się łatwo pokroić w plastry, kostkę, ósemki. Ziemniaki typu **A** doskonale nadają się na sałatki, smażone ziemniaki i do zup. Kostka lub plaster zostaje w całości po ugotowaniu lub smażeniu.

### Typ B ogólnoużytkowy:

miąższ po ugotowaniu jest dość zwarty, ale pod widelcem lekko się rozgniata. Ziemniaki tego typu spożywamy najczęściej jako gotowane do obiadu w towarzystwie mięs i sosów.

### Typ C mączysty:

miąższ po ugotowaniu jest rozsypany się i wyraźnie mączysty. Ziemniaki tego typu nadają się na placki, puree, frytki.

### Typ D bardzo mączysty

Pomiędzy tymi typami występują również typy pośrednie np AB, BC czy BBC łączące oba typy lub mające tendencje bardziej do typu B lub C.

BARDZO WCZESNE JADALNE	typ kulinarny	kolor miąższu	kształt bulwy	% skrobi
Albertine	B	żółty	ow	11,5
Anuschka	AB	żółty	oow	12,0
Catania	B	kremowy	ow-pow	12,0
Corinna	B	żółty	ow	12,0
Red Sonia	B	żółty	ow czerw. sk.	12,0
WCZESNE JADALNE	typ kulinarny	kolor miąższu	kształt bulwy	% skrobi
Larissa	B	żółty	ow	13,0
Marabel	B	żółty	ow	13,0
Monique	A	żółty	pow	12,5
Bellarosa	B	żółty	oow czerw. sk.	12,7
Otolia <b>EKO</b>	B	żółty	ow	13,0
Vineta	AB-B	żółty	oow	12,7
ŚREDNIO WCZESNE JADALNE	typ kulinarny	kolor miąższu	kształt bulwy	% skrobi
Mariola	B	żółty	oow	12,0
Madeira	B	j. żółty	ow	13,0
Montana	AB	żółty	ow	13,0
Bernina	A	żółty	pow	12,0
ŚREDNIO PÓŹNE DO PÓŹNYCH JADALNE	typ kulinarny	kolor miąższu	kształt bulwy	% skrobi
Jelly	B-BC	żółty	oow	14,8

**Wszystkie nasze odmiany jadalne charakteryzuje brak ciemnienia miąższu surowego i gotowanego**



NAJWCZEŚNIEJSZA

# Albertine

ogólnoużytkowa (typ B),  
bardzo wczesna odmiana jadalna

- bardzo ładny optycznie wygląd,
- szybko dojrzewająca,
- gładka skórka.

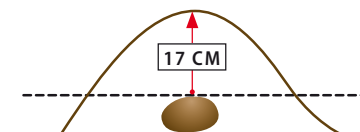
## Albertine

- Odmiana bardzo wczesna (80-85 dni wegetacji),
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzeniaków, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzeniaków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	18-19 cm	15-16 cm
	35/55	32-34 cm	26-27 cm
+60	28/35	20-21 cm	16-17 cm
	35/55	35-36 cm	27-28 cm

### GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: NORMALNA



### Nawożenie

- $P_2O_5$  80 kg/ha,
- $MgO$  60 kg/ha,
- $N$  140-150 kg/ha, łącznie z  $N$  min. (w zależności od rodzaju gleby, regionu, kalibrażu),
- $K_2O$  200-220 kg/ha (jako  $K_2SO_4$ ).

### Uwagi

- Należy unikać stanowisk sprzyjających rozwojowi parcha ziemniaka,
- Stosować pobudzenie bulw, unikać obłamywania kiełków,
- Stwierdzono średnią wrażliwość na metrybuzynę: przed-, jak i powschodową,
- Generalnie zaleca się zaprawianie bulw. Korzystnym jest zaprawianie gleby – preparaty zawierające azoksytrobiny dobrze chronią bulwy przed wieloma chorobami grzybowymi,
- ALBERTINE wykazuje lekką wrażliwość na zarzę ziemniaka, dlatego zaleca się systematyczne i regularne stosowanie preparatów grzybobójczych,
- W czasie dojrzewania, w razie konieczności stosować tylko niewielkie dawki deszczowania.





# Anuschka

**bardzo wczesna, do wczesnej  
jadalna odmiana sałatkowa, typ AB**

- żółty, czysty miąższ,
- wysoka jakość typu sałatkowego,
- odpowiedni kształt bulw,
- gładka skórka, płytkie oczka,
- bardzo wysoki plon handlowy,
- bardzo odporna na wtórny wzrost bulw.

## Anuschka

Odznacza się wysoką jakością bulw, gładka skórka i płytkie oczka decydują o jej przydatności do mycia i pakowania we wcześniejszym okresie.

**Wymagania glebowe:** Anuschka preferuje średnie do dobrych gleb z równomiernym zaopatrzeniem w składniki pokarmowe i wodę. Unikać stanowisk sprzyjających powstawaniu rdzawej plamistości.

**Sadzenie:** kalibraż 35/50 mm, w rozstawie rzędów 75 cm, w rzędzie, co 30-32 cm (około 43 tys. roślin/ha). Zaprawianie i głębokość sadzenia – standardowo, jak w innych odmianach. 3-4 dni przed sadzeniem, ze względu na dobry spoczynek kielków, zaleca się pobudzić sadzeniaki w wyższej temperaturze, jest wrażliwa na uszkodzenia kielków. Niewrażliwa na metrybuzynę stosowaną powszechnie.

**Nawożenie: Azot** – ogólnie do 160 kg (łącznie z Nmin., nawożeniem organicznym i korekta ze względu na stanowisko). Na polach zagrożonych wymywaniem, dzielić dawki powyżej 80 kg. Przy podkietkowaniu nie dzielić dawki. **Potas** – K<sub>2</sub>O 200 – 250 kg/ha, zalecana forma siarczanowa. **Fosfor** P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> – 100 kg/ha, przed sadzeniem w formie rozpuszczalnej w wodzie. **Magnez** – 60 kg/ha – dla zapewnienia ilości i jakości plonu. Ogólnie nie zaleca się nawożenia dolistnego, tylko na słabszych stanowiskach – uzupełniająco. Dobra, przeciętna zdrowotność roślin. Mimo dobrej zdrowotności roślin, zaleca się standardowa ochronę przed zarazą.

<b>Wczesność</b>	bardzo wczesna do wczesnej	<b>Bulwy</b>	okragłowałny
<b>Walory kulinarne</b>	typ kulinarny AB - sałatkowy, czysty, żółty miąższ	Kształt Głębokość oczek Barwa miąższu Skórka	bardzo płytkie żółty gładka
<b>Plon</b>	wyrównany, bulwy średniej wielkości, z małą ilością bulw drobnych	<b>Odporność</b>	Ro 1+ 4
<b>Wschody</b>	stosować początkowo wolniejsze, podkietkowanie lub pobudzanie	Niczenie Zaraza ziemniaka Wirusy	wysoka wysoka
<b>Przechowywanie</b>	stabilny spoczynek kielków, nadaje się do przechowywania	<b>Podatność</b>	niska do średniej
		Parch Rdzawa plamistość Obicia Uszkodzenia	średnia niska średnia



# Belana

**wczesna odmiana sałatkowa,  
segment premium,  
bardzo długie przechowywanie**

- jakościowa odmiana sałatkowa, typ AB,
- czysty, żółty kolor miąższu,
- wysoka jakość kulinarna po ugotowaniu,
- wysoki plon towarowy.

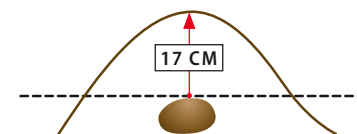
## Belana

- Odmiana wczesna (85-100 dni wegetacji), w typie A (sałatkowa), z bardzo długim okresem przechowywania,
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzeniaków, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzeniaków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	18-20 cm	14-16 cm
	35/55	32-34 cm	25-27 cm
+60	28/35	20-22 cm	16-18 cm
	35/55	34-36 cm	27-29 cm

### GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: SADZIĆ 3 CM GŁĘBIEJ

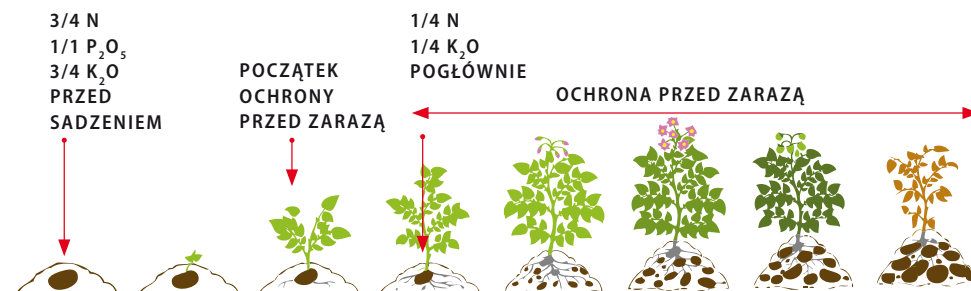


### Nawożenie

- $P_2O_5$  80-100 kg/ha,
- MgO 60 kg/ha,
- N 140-160 kg/ha, łącznie z N min. (w zależności od rodzaju gleby, regionu, kalibrażu, zaleca się podzielenie azotu na 2 dawki w stosunku: 3/4 : 1/4),
- $K_2O$  -280-300 kg/ha (jako  $K_2SO_4$ , do 100 kg można zastosować w formie KCl), przy nawadnianiu stosować nawożenie potasem w dwóch dawkach 3/4 : 1/4.

### Uwagi (dla plonu 50 t/ha)

- Generalnie zaleca się zaprawianie bulw. Korzystnym jest również zaprawianie gleby – preparaty zawierające azoksystrobinę dobrze chronią bulwy przed wieloma chorobami grzybowymi (w przypadku BELANY nie przekraczać dawki 250 g sub. czynnej),
- Należy unikać stanowisk sprzyjających rozwojowi rdzawej plamistości bulw,
- Stosować pobudzanie bulw, sadzić w ogrzaną glebę, wzorcowe pobudzanie: kiełki wielkości główki od szpilki. Unikać obłamywania kiełków,
- Nie jest wrażliwa na metrybuzynę, również stosowaną powschodowo,
- BELANA jest lekko wrażliwa na zarazę ziemniaka, dlatego zaleca się systematyczne i regularne stosowanie preparatów grzybobójczych.





# Bernina

## średnio wczesna odmiana sałatkowa

- średnio wczesna, typ A,
- intensywnie żółty kolor miąższu,
- bulwy ładne, podłużno owalne,
- wysoki plon handlowy.

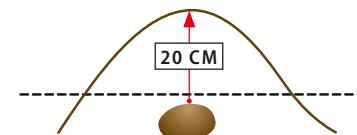
## Bernina

- Odmiana średnio wczesna (90-120 dni wegetacji), bardzo plenna, lekko sałatkowa – typ AB,
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzianek, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzianek	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	15-17 cm	13-14 cm
	35/55	27-30 cm	22-24 cm
+60	28/35	18-20 cm	15-16 cm
	35/55	32-34 cm	25-27 cm

### GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: SADZIĆ 3 CM GŁĘBIEJ

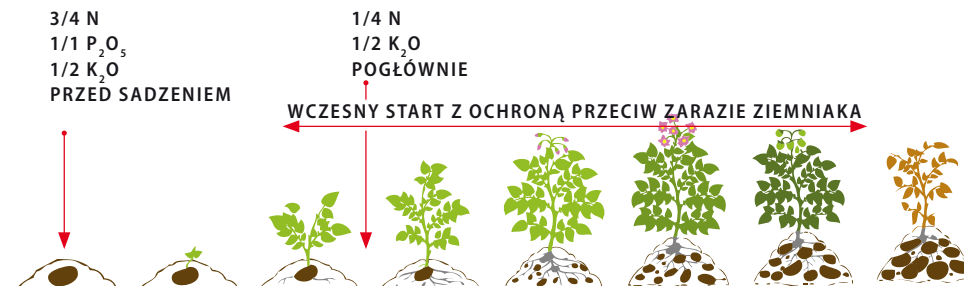


### Nawożenie

- N 120-140 kg/ha, łącznie z N min. (zaleca się podzielenie azotu na 2 dawki: 3/4 przed sadzeniem i 1/4 pogłównie),
- K<sub>2</sub>O 280-300 kg/ha (jako K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) – odmiana tolerancyjna na suszę, jednak przy nawadnianiu stosować nawożenie potasem w dwóch dawkach 1/2 przed sadzeniem i 1/2 pogłównie,
- P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 80 kg/ha,
- MgO 60 kg/ha.

### Uwagi

- Zaleca się zaprawianie bulw. Korzystnym jest również zaprawianie gleby – preparaty zawierające azoksystrobinę dobrze chronią bulwy przed wieloma chorobami grzybowymi,
- Stosować pobudzenie bulw,
- Po wschodach BERNINA wykazuje średnią wrażliwość na metrybuzynę, dlatego nie powinno się środków opartych na tej substancji stosować powschodowo (jeżeli jednak zajdzie taka konieczność należy podzielić dawkę, stosując jednorazowo maks. 200 g środka i po 4-5 dniach zabieg powtórzyć),
- BERNINA ma mniejsze o ok. 20 % zapotrzebowanie na azot w porównaniu do innych odmian z tego segmentu,
- Odmiana jest wrażliwa na zarzę ziemniaka, zarówno liści, jak i bulw, dlatego zaleca się systematyczne i regularne stosowanie preparatów grzybobójczych aż do momentu zbioru bulw.





# Bellarosa

## wczesna odmiana jadalna

- czerwona skórka,
- bardzo dobra trwałość przechowalnicza,
- wyjątkowy smak,
- córka odmiany Vineta,
- bardzo duże bulwy.

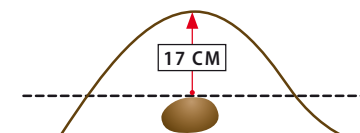
## Bellarosa

- BELLAROSA odmiana bardzo wczesna (75-80 dni wegetacji), typ B – ogólnoużytkowy,
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzeniaków, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Wymagania glebowe: niskie do średnich,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzeniaków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	13-14 cm	11-13 cm
	35/55	22-24 cm	18-20 cm
+60	28/35	16-18 cm	13-14 cm
	35/55	28-30 cm	23-25 cm

### GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: NORMALNA

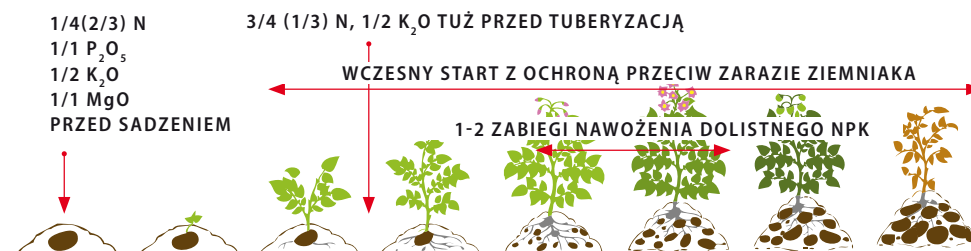


### Nawożenie (dla plonu 50 t/ha)

- N 110-120 kg/ha, łącznie z N min. (forma amonowa lub amidowa + przedplon, przy zastosowaniu nawadniania zaleca się stosować dzielenie na dwie dawki: 1/4 przed sadzeniem i 3/4 pogłównie, krótko przed zawiązywaniem bulw. Przy oczekiwanym plonie 60+ nawożenie dzielić na dwie dawki w proporcjach 2/3 : 1/3. Bez nawadniania skuteczniejsze jest stosowanie amidowej formy azotu),
- K<sub>2</sub>O 280-300 kg/ha, możliwa forma KCl, przy nawadnianiu dzielić nawożenie na 2 dawki: 1/2 i 1/2,
- P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 100 kg/ha,
- MgO 60 kg/ha.

### Uwagi

- Należy unikać stanowisk z dużą skłonnością do powstawania rdzawej plamistości bulw,
- Sadzeniaki powinny być fizjologicznie dojrzałe, stosować pobudzenie bulw,
- Zaleca się zaprawianie bulw. Korzystnym jest również zaprawianie gleby – preparaty zawierające azoksystrobinę dobrze chronią bulwy przed wieloma chorobami grzybowymi,
- Odmiana jest średnio wrażliwa na metrybuzynę stosowaną przed-, jak i powschodowo (przy stosowaniu powschodowym, zaleca się dzielić oprysk na 2 dawki, po 200 g, drugi zabieg po 4-5 dniach),
- Po zawiązaniu bulw zaleca się 1 lub 2 zabiegi dolistne NPK,
- BELLAROSA jest wrażliwa na zarzę ziemniaka, dlatego zaleca się systematyczne i regularne stosowanie preparatów grzybobójczych aż do momentu zbioru bulw.





# Catania

**bardzo wczesna, jadalna odmiana,  
typ B**

- bardzo wczesna dojrzałość,
- kremowo biały miąższ,
- gładka skórka z płytkimi oczkami,
- wysoki plon, bulwy owalne skłonne do dużych,
- brak skłonności do rdzawej plamistości miąższu.

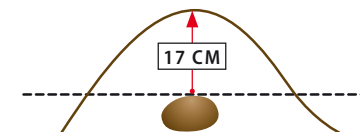
## Catania

- Odmiana bardzo wczesna (95-115 dni wegetacji), w typie B (ogólnoużytkowym),
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzeniaków, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzeniaków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	18-19 cm	15-16 cm
	35/55	32-34 cm	26-27 cm
+60	28/35	20-21 cm	16-17 cm
	35/55	35-36 cm	27-28 cm

### GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: NORMALNA



### Nawożenie (dla plonu 50 t/ha)

- N 140-160 kg/ha, łącznie z N min. (korzystna jest forma azotanowa), przy nawadnianiu zaleca się dzielenie dawki na 2/3 i 1/3,
- P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 90 kg/ha,
- K<sub>2</sub>O 240-300 kg/ha (jako K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>), przy nawadnianiu zaleca się dzielenie dawki na 2/3 i 1/3,
- MgO 60 kg/ha.

### Uwagi

- Nadaje się szczególnie na średnie do lepszych stanowisk. Należy unikać stanowisk sprzyjających powstawaniu parcha ziemniaka,
- Generalnie zaleca się zaprawianie bulw. Korzystnym jest również zaprawianie gleby,
- Podkielkowanie albo pobudzanie bulw umożliwiają szybszy wzrost i wcześniejszy zbiór. Należy unikać obłamywania kiełków,
- Nie jest wrażliwa na metrybuzynę, bulwy są odporne na rdzawą plamistość miąższu,
- W razie potrzeby i możliwości korzystnym jest zabieg nawadniania, przed zawiązywaniem się bulw,
- Po kwitnieniu, ewentualnie 7-10 dni później wskazane jest nawożenie dolistne (maks. 6 kg N/oprysk),
- CATANIA jest wrażliwa na zarzę ziemniaka, dlatego zaleca się systematyczne i regularne stosowanie preparatów grzybobójczych do końca wegetacji.





# Corinna

## bardzo wczesna odmiana ogólnoużytkowa

- ładne kształtne bulwy,
- szybko dojrzewająca, gładka skórka,
- wyrównany kalibraż.

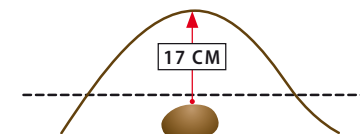
## Corinna

- Odmiana bardzo wczesna (85-90 dni wegetacji), w typie B (ogólnoużytkowy),
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzeniaków, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzeniaków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	18-19 cm	15-16 cm
	35/55	32-34 cm	26-27 cm
+60	28/35	20-21 cm	16-17 cm
	35/55	35-36 cm	29-30 cm

### NORMALNA GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA:

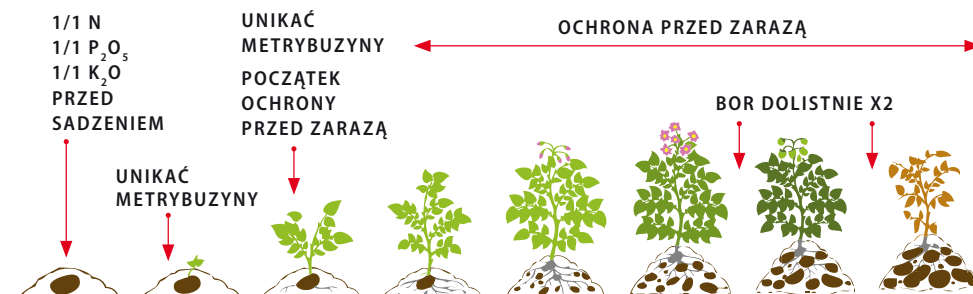


### Nawożenie

- P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 80 kg/ha,
- MgO 60 kg/ha,
- N 140-160 kg/ha, łącznie z N min. (w zależności od rodzaju gleby, regionu, kalibrażu),
- K<sub>2</sub>O 250-220 kg/ha (jako K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>).

### Uwagi (dla plonu 50 t/ha)

- Generalnie zaleca się zaprawianie bulw. Korzystnym jest również zaprawianie gleby – preparaty zawierające azoksystrobinę dobrze chronią bulwy przed wieloma chorobami grzybowymi,
- Należy unikać stanowisk sprzyjających rozwojowi parcha ziemniaka,
- Stosować pobudzanie bulw, unikać obłamywania kiełków,
- CORINNA wykazuje średnią wrażliwość na metrybuzynę, dlatego należy unikać stosowania jej po wschodach,
- Zaleca się dolistne nawożenie borem, pierwszy zabieg 10 dni po kwitnieniu, kolejny po następnych 7 dniach
- CORINNA jest średnio wrażliwa na zarzę ziemniaka, zarówno liści, jak i bulw, dlatego zaleca się systematyczne i regularne stosowanie preparatów grzybobójczych aż do momentu zbioru bulw,
- Po osiągnięciu dojrzałości skórki (skorkowaceniu) należy przeprowadzić desykcję roślin i odpowiednio wczesny zbiór.





**średnio późna odmiana jadalna,  
typ B-BC**

- wyjątkowy smak,
- kształtne bulwy – nadaje się do pakowania,
- bardzo wysoki plon – pow. 50 t/ha,
- żółta barwa miąższu.

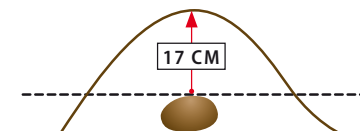
## Jelly

- Odmiana średnio późna (135-140 dni wegetacji), typ B-BC, bardzo plenna,
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzianków, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

**GĘSTOŚĆ SADZENIA:**

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzianków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	18-19 cm	15-16 cm
	35/55	32-34 cm	27-28 cm
+60	28/35	20-21 cm	17-18 cm
	35/55	35-36 cm	29-30 cm

**GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: NORMALNA**



### Nawożenie (dla plonu 50 t/ha)

- N 120-130 kg/ha, łącznie z N min. (przy nawadnianiu zaleca się dzielić na dwie dawki: 2/3 przed sadzeniem i 1/3 pogłównie),
- K<sub>2</sub>O 300-350 kg/ha (przy nawadnianiu zaleca się dzielić na dwie dawki: 1/2 przed sadzeniem i 1/2 pogłównie),
- P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 100 kg/ha,
- MgO 70 kg/ha.

### Uwagi

- Warto pobudzać bulwy na kilka dni przed sadzeniem (bardziej wyrównane wschody),
- Sadzić tylko w ciepłą, ogrzaną glebę, minimalna temp. gleby na 10 cm – 10°C,
- Zaleca się zaprawianie bulw, z preferencją aplikowania zaprawy w trakcie sadzenia bezpośrednio do redlin. Korzystnym jest również zaprawianie gleby – preparaty zawierające azoksystrobinę dobrze chronią bulwy przed wieloma chorobami grzybowymi,
- Odmiana niewrażliwa na metrybuzynę stosowaną przedwzchodowo, jednak średnio wrażliwa przy stosowaniu powschodowym,
- Nie stosować preparatów zawierających chlomazon,
- JELLY jest wrażliwa na alternarię, zaleca się wczesną i systematyczną ochronę fungicydową.

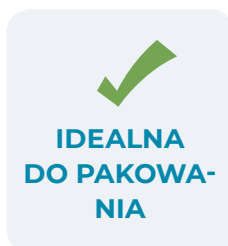




# Larissa

## średnio wczesna odmiana ogólnoużytkowa

- wysoki plon handlowy
- gładka skórka, bardzo ładny optycznie wygląd
- żółty i smaczny miąższ
- dobry spoczynek kielków
- nadaje się do dłuższego przechowywania



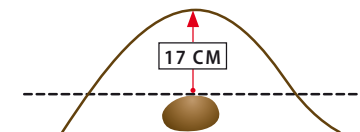
## Larissa

- Odmiana średnio wczesna (125-130 dni wegetacji),
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzoniaków, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzoniaków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	15-17 cm	14-15 cm
	35/55	27-29 cm	23-24 cm
+60	28/35	20-22 cm	17-18 cm
	35/55	32-34cm	27-29 cm

### GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: NORMALNA

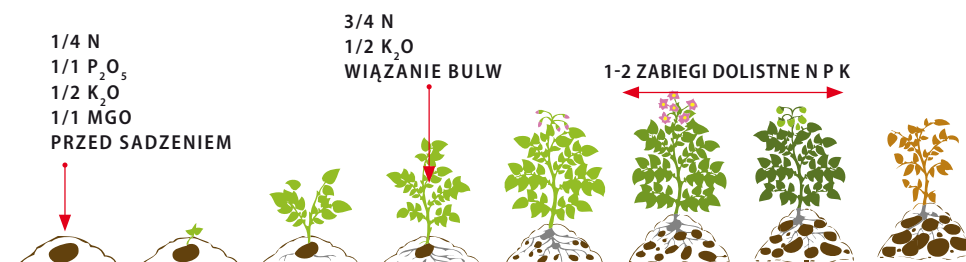


### Nawożenie (dla plonu 50 t/ha)

- N 110-130 kg/ha w formie amonowej/amidowej, łącznie z N min., (przy nawadnianiu zaleca się podzielenie azotu na 2 dawki w stosunku: 25% przed sadzeniem i 75% krótko przed lub w czasie zawiązywania bulw. Bez nawadniania dobre wyniki daje zastosowanie stabilizującej formy nawozu azotowego. Alternatywnie: 30 kg/ha przed sadzeniem, 60 kg/ha N przed wschodami, resztę po 5-6 kg/ha N dolistnie po kwitnieniu (można łączyć z innymi zabiegami ochrony roślin),
- P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 100 kg/ha,
- K<sub>2</sub>O 300-350 kg/ha (najlepiej w formie K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>), przy nawadnianiu stosować nawożenie potasem w dwóch dawkach 50% przed sadzeniem i 50% przed zwarciem rzędów,
- MgO 70 kg/ha.

### Uwagi

- Generalnie zaleca się zaprawianie bulw. Korzystnym jest również zaprawianie gleby – preparaty zawierające azoksystrobinę dobrze chronią bulwy przed wieloma chorobami grzybowymi,
- Przed sadzeniem stosować pobudzenie bulw: podnieść temperaturę bulw do 15° C, czas 1-2 tygodnie w zależności od dojrzałości fizjologicznej bulw,
- Zapotrzebowanie na azot jest niższe w porównaniu do innych odmian w tym segmencie,
- Krótko po kwitnieniu zaleca się 1-2 opryski dolistnie nawozami P-K,
- Desykacja powinna odbywać się w sposób stopniowy,
- LARISSA wykazuje lekką wrażliwość na mechaniczne uszkodzenia, dlatego należy zwrócić uwagę na delikatny zbiór dojrzałych bulw,
- Odmiana niewrażliwa na metrybuzynę stosowaną powszodowo.





# Marabel

**bardzo plenna,  
wczesna odmiana jadalna,  
typ konsumpcyjny B**

- żółty i czysty kolor miąższu,
- ładny optycznie kształt bulwy,
- wyjątkowy smak,
- idealna do pakowania.

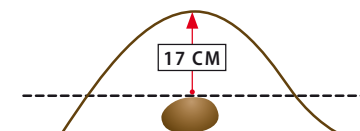
## Marabel

- Odmiana wczesna (115-120 dni wegetacji),
- Prosta w uprawie, w warunkach krótkotrwałej suszy i wysokich temperatur daje wysokie i stabilne plony,
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzeniaków, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzeniaków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	18-19 cm	15-16 cm
	35/55	30-32 cm	24-25 cm
+60	28/35	20-22 cm	17-18 cm
	35/55	34-36 cm	27-29 cm

### GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: NORMALNA



### Nawożenie

- $P_2O_5$  100 kg/ha,
- MgO 70 kg/ha,
- N 140-160 kg/ha, łącznie z N min., w formie amonowej/amidowej (w zależności od rodzaju gleby, regionu, kalibrażu) - rozdzielone w dwóch dawkach 2/3 : 1/3,
- $K_2O$  280-300 kg/ha (jako  $K_2SO_4$ ; do 140 kg można w formie KCL), przy nawadnianiu w dwóch dawkach 2/3 : 1/3.

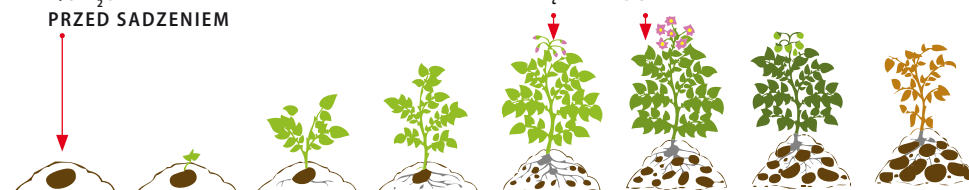
### Uwagi (dla plonu 50 t/ha)

- Należy unikać stanowisk mocno sprzyjających powstawaniu rdzawej plamistości,
- Preferuje lepsze stanowiska zasobne w wilgoć i składniki pokarmowe,
- Generalnie zaleca się zaprawianie bulw. Korzystnym jest również zaprawianie gleby,
- Należy unikać sadzenia ziemniaków w zmianowaniu na danym polu, nie częściej niż co 4 lata,
- Marabel jest wrażliwa na metrybuzynę stosowaną powszchodowo, należy jej unikać w stosowaniu, (jeżeli to konieczne, to w dwóch dawkach, z maks. 200 g sub. czynnej i powtórką po 4-5 dniach).

2/3 N  
1/1  $P_2O_5$   
2/3  $K_2O$   
PRZED SADZENIEM



1/3 N  
1/3  $K_2O$   
WIĄZANIE BULW





# Mariola

**ogólnoużytkowa (typ B),  
średnio-wczesna odmiana jadalna**

- wysoki plon handlowy,
- bardzo ładny optycznie wygląd,
- gładka skórka, odpowiednia do mycia,
- dobry spoczynek.

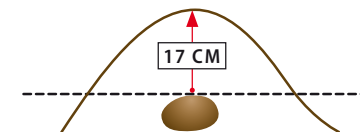
## Mariola

- Odmiana średnio wczesna (130-135 dni wegetacji), w typie kulinarnym B,
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzeniaków, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzeniaków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	18-19 cm	15-16 cm
	35/55	30-32 cm	25-27 cm
+60	28/35	20-22 cm	17-18 cm
	35/55	33-35 cm	28-29 cm

### GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: NORMALNA

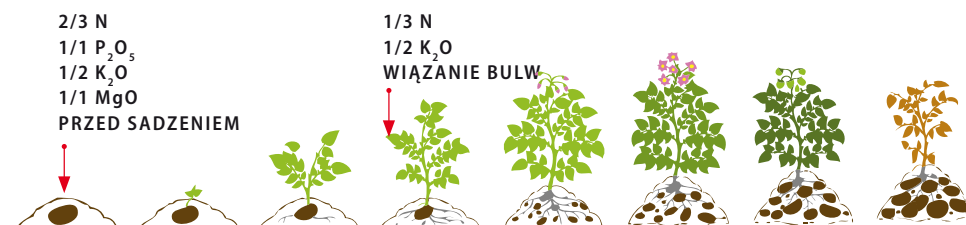


### Nawożenie (dla plonu 50 t/ha)

- N 130-140 kg/ha, łącznie z N min., w formie amonowej/amidowej, przy nawadnianiu zaleca się dzielić na dwie dawki: 2/3 przed sadzeniem i 1/3 pogłównie),
- P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 100 kg/ha,
- K<sub>2</sub>O 270-350 kg/ha (jako K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>), odmiana tolerancyjna na suszę, przy nawadnianiu zaleca się dzielić na dwie dawki: 1/2 : 1/2,
- MgO 70 kg/ha.

### Uwagi

- Zaleca się zaprawianie bulw. Korzystnym jest również zaprawianie gleby – preparaty zawierające azoksystrobinę dobrze chronią bulwy przed wieloma chorobami grzybowymi,
- Należy unikać stanowisk mocno sprzyjających powstawaniu rdzawej plamistości oraz parcha ziemniaka,
- Przed sadzeniem stosować pobudzanie bulw, unikać oblamywania kielków tuż przed sadzeniem,
- Odmiana o wysokiej odporności na wirusy i średniej na zarazę ziemniaka,
- Stwierdzono średnią wrażliwość na metrybuzynę stosowaną powschodowo, dlatego należy jej unikać na tym etapie (w razie stosowania zaleca się dzielenie zabiegu na dwie dawki maksymalnie po 200 g w odstępie 5 dni),
- Desykcja powinna odbywać się w sposób stopniowy – stosować dzielenie dawki,
- Mariola ze względu na ciekłą skórkę jest lekko wrażliwa na mechaniczne uszkodzenia, dlatego należy zwrócić uwagę na delikatny zbiór dojrzałych bulw, w temperaturze poniżej 25° C.



## WIEMY CO SADZIĆ



# Monique

**wczesna odmiana sałatkowa,  
segment premium**

- żółty miąższ,
- ładne kształtne bulwy,
- gładka, jasna skórka.

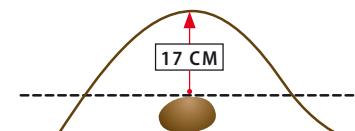
## Monique

- Odmiana wczesna (115-125 dni wegetacji),
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzeniaków, w celu utrzymania jakości sadzeniaków należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzeniaków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	16-18 cm	13-15 cm
	35/55	30-32 cm	24-25 cm
+60	28/35	20 cm	17 cm
	35/55	34 cm	28 cm

### GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: NORMALNA



### Nawożenie (dla plonu 50 t/ha)

- MONIQUE ma mniejsze o 20% w porównaniu z podobnymi odmianami tego segmentu zapotrzebowanie na azot (120-130 kg/ha, łącznie z N min.),
- $P_2O_5$  90 kg/ha,
- $K_2O$  minimum 270-300 kg/ha (w formie  $K_2SO_4$ ),
- MgO 60 kg/ha.

### Uwagi

- Należy unikać obłamywania kielków,
- Zaleca się zaprawianie gleby – preparaty zawierające azoksystrobinę dobrze chronią bulwy przed wieloma chorobami grzybowymi,
- MONIQUE nie wykazuje wrażliwości na metrybuzynę, stosowaną zarówno przed, jak i po wschodach,
- Z uwagi na dużą wrażliwość liści na zarzę ziemniaka, zalecana jest systematyczna ochrona przed tą chorobą, dlatego dla lepszej ochrony należy stosować fungicydy z różnych grup chemicznych (różnorodne substancje czynne), aż do momentu zbioru bulw,
- Desykacja (niszczenie naci) nie powinna przebiegać gwałtownie, należy stosować mniejsze dawki podzielone na 2-3 zabiegi.





# Montana

## średnio wczesna odmiana sałatkowa

- owalne bulwy o żółtym miąższu,
- wyrównany plon handlowy,
- długotrwałe przechowywanie.

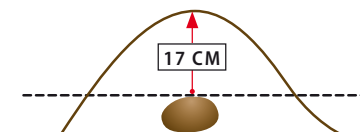
## Montana

- Odmiana średnio wczesna (130-135 dni wegetacji), w typie AB - sałatkowym, przydatna do długotrwałego przechowywania, o ładnej gładkiej skórce i płytkich oczkach,
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzeniaków, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzeniaków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	18-19 cm	15-16 cm
	35/55	30-32 cm	24-25 cm
+60	28/35	20-22 cm	17-18 cm
	35/55	34 -36cm	27-29 cm

### GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: NORMALNA

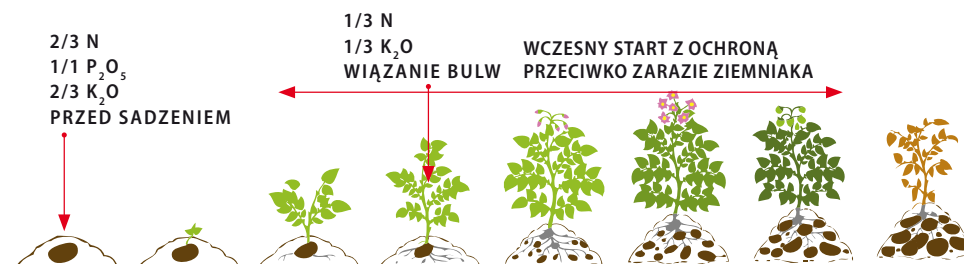


### Nawożenie (dla plonu 50 t/ha)

- N 120-130 kg/ha, łącznie z N min. (preferowana forma amonowa lub mocznikowa, przy nawadnianiu zaleca się dzielić na dwie dawki: 2/3 przed sadzeniem i 1/3 pogłównie),
- K<sub>2</sub>O 250-280 kg/ha (jako K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) – przy nawadnianiu zaleca się dzielić na dwie dawki: 2/3 przed sadzeniem i 1/3 pogłównie),
- P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 100 kg/ha,
- MgO 70 kg/ha.

### Uwagi

- Preferuje lepsze stanowiska z równomiernym zaopatrzeniem w wodę i składniki pokarmowe, jednak na słabszych glebach plonuje nadal bardzo wysoko,
- Zaleca się zaprawianie bulw. Korzystnym jest również zaprawianie gleby – preparaty zawierające azoksystrobinę dobrze chronią bulwy przed wieloma chorobami grzybowymi,
- Należy unikać oblamywania kiełków tuż przed sadzeniem, wskazane pobudzenie bulw (3-4 dni przed sadzeniem),
- MONTANA jest średnio wrażliwa na metrybuzynę stosowaną powszchodowo, dlatego należy jej unikać na tym etapie (w razie stosowania zaleca się dzielenie zabiegu na dwie dawki maksymalnie po 200 g w odstępie 5 dni),
- Odmiana wykazuje lekką wrażliwość na zarzę ziemniaka, dlatego zaleca się systematyczne i regularne stosowanie preparatów grzybobójczych aż do momentu zbioru bulw.





# Otolia

**ogólnoużytkowa (typ B),  
średnio wczesna odmiana jadalna**

- dojrzałość średnio wczesna,
- żółty miąższ,
- owalny, ładny wygląd bulw,
- wyrównany kalibraż i plon handlowy,
- sprawdzona w ekologicznym systemie uprawy.



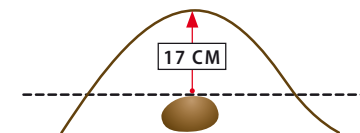
## Otolia

- Odmiana średnio wczesna (135-140 dni wegetacji), w typie kulinarnym B, **dedykowana do produkcji ekologicznej z uwagi na wysokie odporności na wirusy i zarazę ziemniaka**,
- Jeżeli sadzenie przewidziane jest później niż miesiąc po dostawie sadzeniaków, w celu utrzymania jakości należy wysypać bulwy z big bagów do skrzyniopalet,
- Uprawa gleby: gleba powinna być dobrze uprawiona i spulchniona na głębokość minimum 20 cm.

### GĘSTOŚĆ SADZENIA:

Oczekiwana frakcja handlowa	Kalibraż sadzeniaków	Rozstaw rzędów	
		75 cm	90 cm
40/60	28/35	16-18 cm	13-15 cm
	35/55	28-30 cm	23-25 cm
+60	28/35	20 cm	17 cm
	35/55	32-34 cm	27-28 cm

### GŁĘBOKOŚĆ SADZENIA: NORMALNA



### Nawożenie (dla plonu 50 t/ha)

- N 130-140 kg/ha, łącznie z N min., w formie amonowej lub amidowej,
- P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 100 kg/ha,
- K<sub>2</sub>O 270-350 kg/ha (jako K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>), przy nawadnianiu zaleca się dzielić na dwie dawki: 1/2 przed sadzeniem i 1/2 pogłównie,
- MgO 70 kg/ha.

### Uwagi

- Uprawa odpowiednich międzyplonów (rzodkiew oleista) = efekt biofumigacji = wprowadzenie do gleby drobno posiekanych roślin z rodziny kapustnych, powoduje powstawanie izotiocyjanianów, które są bardzo skuteczne w zwalczaniu szkodliwych patogenów glebowych,
- Generalnie zaleca się chemiczne zaprawianie bulw, korzystnym jest również zaprawianie gleby – preparaty zawierające azoksystrobinę dobrze chronią bulwy przed wieloma chorobami grzybowymi,
- Odmiana niewrażliwa na metrybuzynę stosowaną powschodowo,
- Nie formować zbyt wysokich rzędów przed wschodami,
- OTOLIA jest lekko wrażliwa na mechaniczne uszkodzenia, należy mieć to na uwadze w czasie zbioru.





# Red Sonia

## bardzo wczesna odmiana ogólnoużytkowa

- wczesny czas dojrzewania,
- czerwona, gładka skórka,
- wyrównane bulwy z płytkimi oczkami,
- żółty, smaczny miąższ.

## Red Sonia

**Zalecenia uprawowe:** Red Sonia ma wymagania średnie do wysokich. Wymaga jednolitego zaopatrzenia w wodę i składniki odżywcze oraz stanowiska w dobrej kulturze rolnej. Przy uprawie pod osłonami wymaga podkietkowania, a bez osłon sadzeniaki należy pobudzić. Wrażliwa na metrybuzynę stosowaną powszechnie.

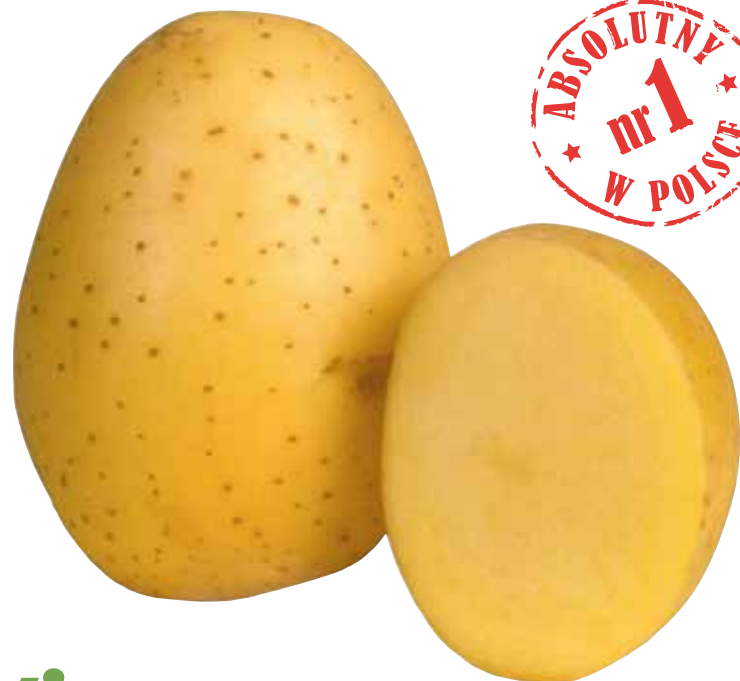
**Wymagania szczególne:** Red Sonia tworzy średnią liczbę bulw, więc odległość roślin w rzędzie musi być odpowiednio zaplanowana. Standardowe odległości sadzenia (75 cm rzędy) bulwy 30 do 32 cm (~ 43.000 roślin/ha).

**Nawożenie:** Red Sonia jest wdzięczna za zrównoważone nawożenie. **Azot** o łącznej wartości w czystym składniku do 160 kg/ha (w tym zasobność po przedplonie +/- korekta stanowiska). **Potas** 200 –250 kg/ha i fosfor 100 kg/ha. **Magnez** 60 kg oraz mikroelementy dostosować do stanowiska i wymagań jakościowych plonu. Sadzeniaki należy zaprawiać i stosować pełną praktykę fungicydową. Po osiągnięciu dojrzałości Red Sonia wymaga 3 tygodni do pełnego skorkowacenia skórki.

Red Sonia to bardzo smaczny ziemniak o pięknej czerwonej skórce.

<b>Wczesność</b>	bardzo wczesna	<b>Bulwy</b>	
<b>Walory kulinarne</b>	typ kulinarny B, ogólnoużytkowy, brak ciemnienia po ugotowaniu	Kształt Głębokość oczek Barwa miąższu Skórka	owalny płytkie żółty gładka, czerwona
<b>Wschody</b>	szybkie	<b>Odporność</b> Nicień Wirusy Zaraza	Ro 1-5 wysoka średnia
<b>Przechowywanie</b>	długi spoczynek kietków, dobre przechowywanie	<b>Podatność</b> Parch Rdzawa plamistość Obicia Uszkodzenia	nieznaczna nieznaczna nieznaczna nieznaczna

## WIEMY CO SADZIĆ



# Vineta

### wczesna odmiana jadalna

- bardzo dobry smak,
- wysoka jakość kulinarna,
- odporna na suszę,
- nadaje się na gleby lekkie,
- miąższ surowy oraz po ugotowaniu,
- nie ciemnieje.



## Vineta

Wczesna odmiana jadalna, o bardzo dobrej jakości odżywczej i jasno żółtym miąższu.

**Wymagania glebowe:** Vineta wymaga gleb średnich jak i średniego zapotrzebowania na wodę. Nadaje się również do uprawy na gleby lekkie, ale utrzymane w dobrej kulturze rolnej. Odporna jest na stres związany z suszą.

**Wymagania szczególne:** Vinetę należy sadzić w rozstawie rzędów 75 cm, co 28-30 cm. Jest bardzo wdzięczna za harmonijne nawożenie: **N** – 160 kg/ha, **K** – 200 do 250 kg/ha, **P** – 100 kg/ha lub pełna dawka obornika 350 q/ha pod głęboką orkę zimowa (obornik koniecznie jesienią). Uwzględnić należy również nawożenie mikroelementami. Vineta wrażliwa na metrybuzynę stosowaną powszechnie. Jest średnio podatna na zarazę ziemniaczaną i alternariozę, jednak dla zapewnienia wysokich plonów i dobrego przechowywania bulw zaleca się standardowy program oprysków fungycydami. W celu wyrównania wschodów i ochrony przed rizoktoniozą, zaleca się zaprawianie sadzeniaków. Zbiór należy wykonać w temp. pow. 12 st. C, co pozwala ograniczyć uszkodzenia bulw, a następnie przez 2-4 tyg. zaleca się wentylowanie i schłodzenie w celu wysuszenia i zabliznienia uszkodzeń.

Vineta jest bardzo spokojna pod względem kiełkowania, dlatego zachowuje bardzo dobrą jakość konsumpcyjną do późnej wiosny. Wyrównane plony powyżej 400 q/ha. Wysoki udział frakcji handlowej 95%.

<b>Wczesność</b>	wczesna	<b>Bulwy</b>	okrągłowałny płytkie - średnio płytkie jasnożółta szorstka
<b>Walory kulinarne</b>	typ kulinarny AB-B ogólnoużytkowy, wyjątkowo smaczna, zawartość skrobi 12,7%, miąższ może lekkko rozsywać się po ugotowaniu	Kształt Głębokość oczek Barwa miąższu Skórka	
<b>Wschody</b>	wczesne	<b>Odporność</b> Nicienie Wirusy	Mątwik ziemniaka Ro 1 średnia do dużej
<b>Przechowywanie</b>	długi okres spoczynku	<b>Podatność</b> Parch Rdzawa plamistość Czarna plamistość Uszkodzenia Czarna nóżka	mała bardzo mała średnia mała mała

# Kontakt

## Biuro:



**Elżbieta Łysiak**

*Specjalistka  
ds. logistyki i sprzedaży*

Tel. +48 734 474 193

Mail [Elzbieta.Lysiak@europlant.biz](mailto:Elzbieta.Lysiak@europlant.biz)



**Dorota Michałowska**

*Asystentka  
działu nasiennictwa*

Mob. +48 605 308 088

Mail [dorota.michalowska@europlant.biz](mailto:dorota.michalowska@europlant.biz)



**Katarzyna Bednarczyk**

*Księgowa*

Tel. +48 728 480 043

Mail [Katarzyna.Bednarczyk@europlant.biz](mailto:Katarzyna.Bednarczyk@europlant.biz)

## Doradcy klienta:



**Katarzyna Zdziechowicz**  
*odmiany chipsowe*

Tel. +48 660 568 901

Mail [Katarzyna.Zdziechowicz@europlant.biz](mailto:Katarzyna.Zdziechowicz@europlant.biz)



**Krzysztof Martyna**  
*odmiany skrobiowe*

Tel. +48 664 476 782

Mail [Krzysztof.Martyna@europlant.biz](mailto:Krzysztof.Martyna@europlant.biz)



**Michał Pulut**  
*odmiany jadalne*

Tel. +48 728 480 011

Mail [Michal.Pulut@europlant.biz](mailto:Michal.Pulut@europlant.biz)

## Dyrekcja:



**Dr hab. Sławomir Wróbel**

*Dyrektor  
ds. nasiennictwa i produkcji*

Tel. +48 602 606 233

Mail [Slawomir.Wrobel@europlant.biz](mailto:Slawomir.Wrobel@europlant.biz)



**Jarosław Stawiszynski**

*Dyrektor  
ds. handlowych*

Tel. +48 668 431 117

Mail [Jaroslaw.Stawiszynski@europlant.biz](mailto:Jaroslaw.Stawiszynski@europlant.biz)

**Nasze odmiany chronione są  
wyłącznym prawem hodowcy**

Użycie ich ponownie do sadzenia z własnego  
materiału, nakłada obowiązek opłaty za odstęp-  
stwo rolne na rzecz hodowcy.

# WIEMY CO SADZIĆ



Kupując sadzonki nie musisz płacić  
hodowcy za odstępstwo rdne



**EUROPLANT Polska Sp. z o.o.**

Laski Koszalińskie 3a

76-039 Biesiekierz

e-mail: [epp@europlant.biz](mailto:epp@europlant.biz)

[www.europlant.biz](http://www.europlant.biz)



foto: Marcin Golik/kreatywnie.org  
Archiwum Europlant