

SADZENIAKI

TU ZACZYNA SIĘ ZIEMNIAK!

KATALOG ODMIAN

MTPG

WPROWADZENIE

MTPG – Mini Tubers Potato Growing to firma specjalizująca się w produkcji minibulw ziemniaka oraz rozmnażaniu i sprzedaży kwalifikowanych sadzeniaków. Nasza siedziba mieści się w Kalinowej, w województwie łódzkim.

Dzięki doświadczeniu, nowoczesnym technologiom i zaawansowanym metodom laboratoryjnym oferujemy materiał nasadzeniowy najwyższej klasy – zdrowy, wolny od chorób i gotowy do intensywnej uprawy. Nasze minibulwy powstają z roślin in vitro, co pozwala zachować czystość odmianową i biologiczną.

W naszej ofercie znajdują się odmiany ziemniaka o wszechstronnym zastosowaniu – jadalne, frytkowe i chipsowe – które sprawdzają się zarówno w warunkach intensywnej produkcji towarowej, jak i w bardziej wymagających stanowiskach glebowych.

Stawiamy na bliską współpracę z producentami rolnymi, oferując nie tylko sprzedaż sadzeniaków, ale również rozsady i wsparcie w zakresie technologii rozmnażania. Naszym celem jest dostarczanie odmian, które gwarantują wysoki i stabilny plon, a jednocześnie spełniają oczekiwania rynku i przetwórstwa.

M T P G

DLACZEGO **MTPG**?

Naszą siłą są jasno określone procesy produkcji, wysoka powtarzalność jakości oraz staranna selekcja materiału wyjściowego. Dzięki współpracy z renomowanymi firmami hodowlanymi i dostępem do sprawdzonych linii odmianowych, jesteśmy w stanie zapewnić odbiorcom materiał odpowiadający najbardziej wymagającym oczekiwaniom.

Zajmujemy się również rozsadą i dalszym rozmnażaniem materiału nasiennego — prowadzonym na zlecenie lub we współpracy z gospodarstwami. Oferujemy elastyczne modele współpracy, które dostosowujemy do specyfiki danego regionu i skali działalności producenta.

Nasze działania opierają się na praktycznym podejściu do produkcji i partnerskich relacjach z rolnikami. To właśnie ich zaufanie i efektywność naszych rozwiązań są dla nas najlepszym potwierdzeniem jakości.



S P I S T R E Ś C I

ODMIANY JADALNE

Actrice
Atoll
Synergy
Monte Carlo
Siena
Montreal
Azilis

ODMIANY CHIPSOWE

Lady Rosetta
Hermes

ODMIANY FRYTKOWE

Agria
Toronto





ACTRICE



Odmiana wczesna

Kategoria:

Ziemniaki jadalne do mycia

Długość wegetacji

ok. 80–85 dni



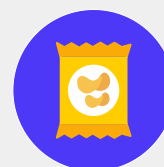
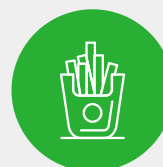
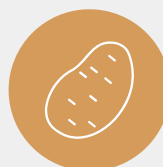
Charakterystyka:

Actrice to bardzo wczesna odmiana ziemniaka jadalnego, przeznaczona głównie na rynek świeży. Cechuje się wyjątkowo atrakcyjnym wyglądem — owalne bulwy z gładką, jasnożółtą skórą i płytkimi oczkami są idealne do pakowania i sprzedaży detalicznej. Miąższ ma intensywnie żółty kolor i bardzo dobre walory smakowe, co czyni Actrice świetnym wyborem do gotowania i sałatek.

Dodatkowe informacje:

- Kształt bulw: Owalny
- Skórka: Jasna
- Miąższ: Żółty
- Głębokość oczek: Płtkie
- Plon: Bardzo wysoki

ZASTOSOWANIA

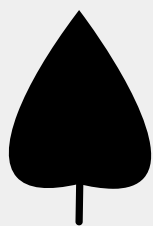


JADALNE FRYTKOWE CHIPSOWE

MTPG

ODPORNOSC	
Wirusy	Odporna
Parch	Średnio odporna
Zaraza ziemniaczana	Średnio odporna
Susza	Średnio odporna
Uszkodzenia mechaniczne	Odporna

ZALECENIA NAWOZOWE – gleby o średniej zasobności



N (Azot)
120–130
kg/ha

60% przed sadzeniem
40% w fazie wzrostu



Fosfor (P_2O_5)
90–100
kg/ha

Całość przed siewem



Potas (K_2O)
150–160
kg/ha

Całość przed
sadzeniem

ATOLL

Odmiana średnio wczesna



Kategoria:

Ziemniaki jadalne do mycia

Długość wegetacji

ok. 90 dni



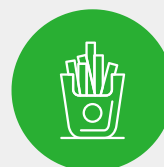
Charakterystyka:

Cechuje się dobrym wyrównaniem kształtu, atrakcyjnym wyglądem i przydatnością do dłuższego przechowywania. Odmiana umiarkowanie wrażliwa na kiełkowanie i zalecana do uprawy w ogrzanych, przepuszczalnych glebach. Jej stabilność plonowania oraz uniwersalność sprawiają, że świetnie sprawdza się zarówno w uprawach towarowych, jak i specjalistycznych.

Dodatkowe informacje:

- W razie suszy zaleca się umiarkowane nawodnienie (ok. 20 mm), zakończone 10 dni przed desykacją.
- Odmiana dobrze reaguje na odpowiednie prowadzenie ochrony fungicydowej od wczesnych faz rozwoju.

ZASTOSOWANIA

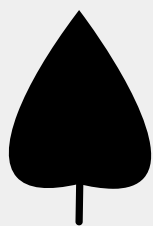


JADALNE FRYTKOWE CHIPSOWE

M T P G

ODPORNOSC	
Wirusy	Odporna
Parch	Średnio odporna
Zaraza ziemniaczana	Podatna
Susza	Średnio podatna
Uszkodzenia mechaniczne	Odporna

ZALECENIA NAWOZOWE – gleby o średniej zasobności



N (Azot)
140
kg/ha

60% przed sadzeniem
40% w fazie wzrostu



Fosfor (P_2O_5)
100
kg/ha

Całość przedsiewnie,
dobrze wymieszać z
glebą



Potas (K_2O)
170
kg/ha

Całość przedsiewnie

SYNERGY



Odmiana średnio wczesna

Kategoria:

Ziemniaki jadalne, eksportowe

Długość wegetacji

ok. 110 dni



Charakterystyka:

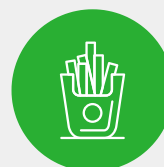
Synergy to odmiana o bardzo wysokim potencjale plonowania i dużych możliwościach eksportowych. Tworzy liczne, duże bulwy o jasnej skórcie i kremowym miąższu. Charakteryzuje się szybkim przyrostem bulw oraz dobrą adaptacją do różnych warunków glebowych – zarówno przy nawadnianiu, jak i w warunkach suszy. Długa faza spoczynkowa sprawia, że odmiana świetnie znosi magazynowanie.

Dodatkowe informacje:

- Kształt: owalny / długi
- Skórka: żółtawa
- Miąższ: jasny
- Głębokość oczek: średnie
- Plon: bardzo wysoki

Dodatkowa cecha: szybki rozwój, wysokie wyrównanie.

ZASTOSOWANIA

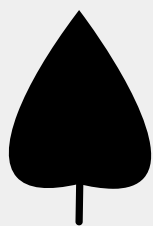


JADALNE FRYTKOWE CHIPSOWE

MTPG

ODPORNOSC	
Wirusy	Odporna
Parch	Średnio odporna
Zaraza ziemniaczana	Podatna
Susza	Odporna
Uszkodzenia mechaniczne	Odporna

ZALECENIA NAWOZOWE – gleby o średniej zasobności



N (Azot)
130-140
kg/ha



Fosfor (P_2O_5)
100
kg/ha



Potas (K_2O)
170
kg/ha

UWAGI

Odmiana o wysokim wigorze, potrzebuje umiarkowanego nawożenia azotem i dobrego przygotowania gleby. Można ograniczyć ochronę fungicydową przy niskim zagrożeniu.

MONTE CARLO



Odmiana średnio wczesna

Kategoria:

Ziemniaki jadalne

Długość wegetacji

ok. 95-105 dni



Charakterystyka:

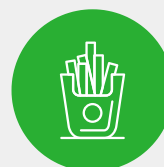
Monte Carlo wyróżnia się bardzo dobrym wyrównaniem oraz odpornością na zmęczenie gleby. Dobrze znosi stresy uprawowe i nadaje się do produkcji na różnych typach gleb. Wymaga umiarkowanej ochrony fungicydowej - szczególnie przy dużym zagrożeniu zarazą ziemniaczaną. Odmiana przydatna zarówno do sprzedaży bezpośredniej, jak i do przetwórstwa kulinarnego.

Dodatkowe informacje:

- Kształt bulw: Owalny
- Skórka: Jasnoczerwona
- Miąższ: Biały / kremowy
- Głębokość oczek: Płytke
- Plon: Wysoki i stabilny

Dodatkowa cecha: odmiana idealna na gotowanie, pieczenie, pakowanie, rynek świeży

ZASTOSOWANIA

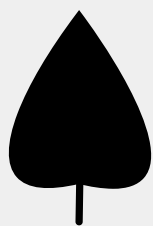


JADALNE FRYTKOWE CHIPSOWE

MTPG

ODPORNOSC	
Wirusy	Średnio odporna
Parch	Średnio odporna
Zaraza ziemniaczana	Średnio podatna
Susza	Średnio odporna
Uszkodzenia mechaniczne	Średnio odporna

ZALECENIA NAWOZOWE – gleby o średniej zasobności



N (Azot)
140-150
kg/ha



Fosfor (P_2O_5)
100-110
kg/ha



Potas (K_2O)
170-180
kg/ha

UWAGI

Monte Carlo dobrze reaguje na zbilansowane nawożenie mineralne. Zaleca się uzupełniające nawożenie organiczne (np. obornik). Potas poprawia strukturę i trwałość bulw. Azot należy podawać w dwóch dawkach – przedsiewnie i pogłównie.

SIENA

Odmiana wczesna



Kategoria:

Ziemniaki jadalne / sałatkowe

Długość wegetacji

ok. 90 dni



Charakterystyka:

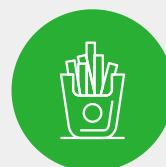
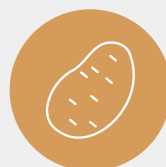
Siena to wczesna odmiana jadalna o bardzo dobrej strukturze bulw i wszechstronnych walorach kulinarnych. Tworzy wyrównane, owalne bulwy o gładkiej, żółtej skórce i jasnożółtym miąższu. Odmiana szybko buduje plon i doskonale sprawdza się w uprawach nastawionych na wczesny zbiór. Bardzo dobra jakość kulinarna sprawia, że Siena znajduje zastosowanie w gotowaniu, tłuczeniu oraz smażeniu.

Dodatkowe informacje:

- Kształt bulw: Podłużny
- Skórka: Żółta, gładka
- Miąższ: Jasnożółty
- Głębokość oczek: Płytke
- Zawartość suchej masy: ok. 20,5%
- Plon: Wysoki jak na odmianę wczesną

Dodatkowa cecha: szybkie dojrzewanie i wczesna gotowość do zbioru – dzięki czemu doskonale sprawdza się w uprawie pod wczesny rynek, zbiory na świeżo lub do krótkiego przechowywania

ZASTOSOWANIA

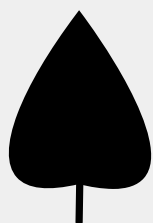


JADALNE FRYTKOWE CHIPSOWE

M T P G

ODPORNOSC	
Wirusy	Średnio odporna
Parch	Średnio odporna
Zaraza ziemniaczana	Odporna
Susza	Średnio odporna
Uszkodzenia mechaniczne	Średnio odporna

ZALECENIA NAWOZOWE – gleby o średniej zasobności



N (Azot)
120-130
kg/ha



Fosfor (P_2O_5)
90-100
kg/ha



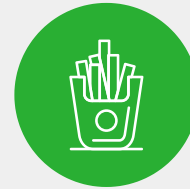
Potas (K_2O)
150-170
kg/ha

UWAGI

Siena wymaga zrównoważonego nawożenia, szczególnie w zakresie potasu, który wpływa na jakość bulw i ich przechowalność. Zaleca się stosowanie nawozów organicznych w celu poprawy struktury gleby.

MONTREAL

Odmiana bardzo wczesna



Kategoria:

Ziemniaki jadalne
z potencjałem do przetwórstwa

Długość wegetacji

ok. 70-80 dni



Charakterystyka:

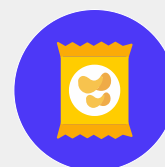
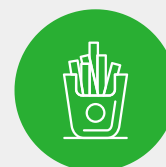
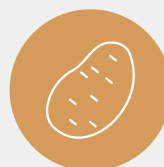
Montreal to bardzo wczesna odmiana ziemniaka o wysokim potencjale plonowania, przeznaczona zarówno na rynek świeży, jak i do przetwórstwa. Tworzy duże, owalne bulwy o jasnej skórce i jasnożółtym miąższu. Dzięki wczesnemu dojrzewaniu i wysokiej jakości bulw, odmiana ta jest idealna do wczesnych zbiorów i szybkiego wprowadzenia na rynek.

Dodatkowe informacje:

- Kształt bulw: Owalny
- Skórka: Jasna
- Miąższ: Jasnożółty
- Głębokość oczek: Płytke
- Plon: Wysoki

Dodatkowa cecha: szybkie dojrzewanie i wczesna gotowość do zbioru – dzięki czemu doskonale sprawdza się w uprawie pod wczesny rynek, zbiory na świeżo lub do krótkiego przechowywania

ZASTOSOWANIA

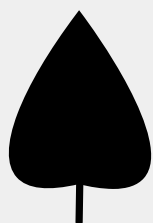


JADALNE FRYTKOWE CHIPSOWE

M T P G

ODPORNOSC	
Wirusy	Wysoko odporna
Parch	Średnio odporna
Zaraza ziemniaczana	Odporna
Susza	Odporna
Uszkodzenia mechaniczne	Odporna

ZALECENIA NAWOZOWE – gleby o średniej zasobności



N (Azot)
160-180
kg/ha



Fosfor (P_2O_5)
100-120
kg/ha



Potas (K_2O)
180-200
kg/ha

UWAGI

Montreal wymaga zrównoważonego nawożenia, szczególnie w zakresie potasu, który wpływa na jakość bulw i ich przechowalność. Zaleca się stosowanie nawozów organicznych w celu poprawy struktury gleby.

AZILIS



Odmiana średnio wczesna

Kategoria:

Ziemniaki jadalne do mycia

Długość wegetacji

ok. 120 dni



Charakterystyka:

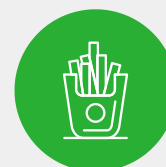
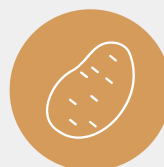
Azilis to wysokoplonująca odmiana ziemniaka o przeznaczeniu jadalnym, ceniona za swój atrakcyjny wygląd oraz odporność na choroby. Bulwy są owalne, gładkie, o żółtej skórce i mięszu. Ze względu na niską podatność na zarazę ziemniaczaną liścia, odmiana świetnie sprawdza się w uprawie ekologicznej i zrównoważonej. Odznacza się dużą masą naci i dobrą trwałością przechowalniczą.

Dodatkowe informacje:

- Kształt: podłużny
- Skórka: żółta, gładka
- Miąższ: jasnożółty
- Głębokość oczek: płytkie
- Plon: bardzo wysoki

Dodatkowa cecha: doskonała do szybkiego zbioru po dojrzewaniu skórki

ZASTOSOWANIA

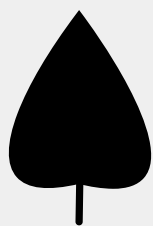


JADALNE FRYTKOWE CHIPSOWE

M T P G

ODPORNOSC	
Wirusy	Odporna
Parch	Średnio odporna
Zaraza ziemniaczana	Odporna
Susza	Średnio odporna
Uszkodzenia mechaniczne	Odporna

ZALECENIA NAWOZOWE – gleby o średniej zasobności



N (Azot)
130-140
kg/ha



Fosfor (P_2O_5)
100
kg/ha



Potas (K_2O)
170
kg/ha

UWAGI

Odmiana o wysokim wigorze, potrzebuje umiarkowanego nawożenia azotem i dobrego przygotowania gleby. Można ograniczyć ochronę fungicydową przy niskim zagrożeniu.

LADY ROSETTA



Odmiana wczesna

Kategoria:

Ziemniaki chipsowe

Długość wegetacji

ok. 90-110 dni



Charakterystyka:

Lady Rosetta to wczesna odmiana ziemniaka przeznaczona do produkcji chipsów, ceniona za wysoką zawartość suchej masy i niską zawartość cukrów redukujących. Tworzy okrągłe bulwy o czerwonej skórce i jasnożółtym miąższu. Dzięki tym cechom, odmiana ta zapewnia wysoką jakość chipsów oraz dobre plony.

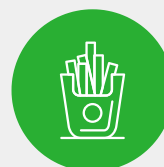
Dodatkowe informacje:

- Kształt bulw: Okrągły
- Skórka: Czerwona
- Miąższ: Jasnożółty
- Głębokość oczek: Płytke
- Zawartość suchej masy: ok. 25%
- Plon: Wysoki
- Okres spoczynku: Średni

Dodatkowa cecha: produkcja chipsów, skrobia, puree

MTPG

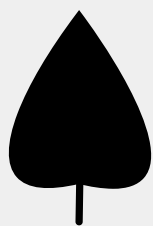
ZASTOSOWANIA



JADALNE FRYTKOWE CHIPSOWE

ODPORNOSC	
Wirusy	Średnio odporna
Parch	Średnio odporna
Zaraza ziemniaczana	Podatna
Susza	Odporna
Uszkodzenia mechaniczne	Średnio odporna

ZALECENIA NAWOZOWE – gleby o średniej zasobności



N (Azot)
220-240
kg/ha



Fosfor (P_2O_5)
90-110
kg/ha



Potas (K_2O)
220-260
kg/ha

UWAGI

Zaleca się dostosowanie nawożenia na podstawie analizy gleby. Preferowane jest stosowanie nawozów w dwóch dawkach.

HERMES



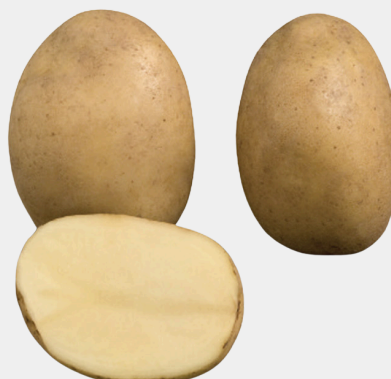
Odmiana średnio wczesna

Kategoria:

Ziemniaki chipsowe

Długość wegetacji

ok. 110-120 dni



Charakterystyka:

Hermes to odmiana ziemniaka przeznaczona do produkcji chipsów, ceniona za wysoką zawartość suchej masy i dobrą jakość smażenia. Tworzy owalne bulwy o jasnożółtym miąższu i gładkiej, żółtej skórce. Odmiana ta charakteryzuje się wysokim plonem i dobrą trwałością przechowalniczą.

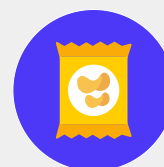
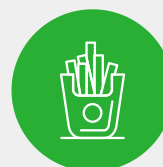
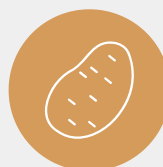
Dodatkowe informacje:

- Kształt bulw: Owalny
- Skórka: Jasnożółta, gładka
- Miąższ: Jasnożółty
- Głębokość oczek: Płytke
- Zawartość suchej masy: ok. 23%
- Plon: Wysoki
- Okres spoczynku: Długi

Dodatkowa cecha: produkcja chipsów, skrobia

MT  G

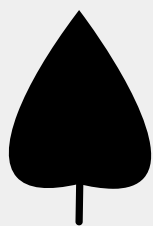
ZASTOSOWANIA



JADALNE FRYTKOWE CHIPSOWE

ODPORNOSC	
Wirusy	Wysoko odporna
Parch	Średnio odporna
Zaraza ziemniaczana	Wysoko odporna
Susza	Odporna
Uszkodzenia mechaniczne	Średnio odporna

ZALECENIA NAWOZOWE – gleby o średniej zasobności



N (Azot)
180-200
kg/ha



Fosfor (P_2O_5)
100-120
kg/ha



Potas (K_2O)
200-220
kg/ha

UWAGI

Hermes wymaga zrównoważonego nawożenia, szczególnie w zakresie potasu, który wpływa na zawartość suchej masy i jakość chipsów. Zaleca się stosowanie nawozów organicznych w celu poprawy struktury gleby.

AGRIA

Odmiana średnio wczesna



Kategoria:

Ziemniaki frytkowe

Długość wegetacji

ok. 110-140 dni



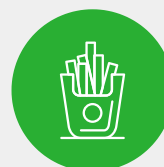
Charakterystyka:

Agria to odmiana ziemniaka przeznaczona do produkcji frytek i przetwórstwa, ceniona za wysoką zawartość suchej masy i dobrą jakość smażenia. Tworzy duże, owalne bulwy o żółtej skórcie i intensywnie żółtym miąższu. Odmiana ta charakteryzuje się wysokim plonem i dobrą trwałością przechowalniczą.

Dodatkowe informacje:

- Kształt bulw: Owalny
- Skórka: Żółta
- Miąższ: Intensywnie żółty
- Głębokość oczek: Płytke
- Zawartość suchej masy: ok. 21,8%
- Plon: Wysoki
- Okres spoczynku: Długi

ZASTOSOWANIA

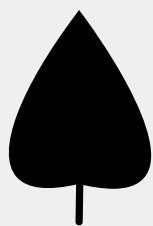


JADALNE FRYTKOWE CHIPSOWE

MT  G

ODPORNOSC	
Wirusy	Wysoko odporna
Parch	Średnio odporna
Zaraza ziemniaczana	Wysoko odporna
Susza	Odporna
Uszkodzenia mechaniczne	Średnio odporna

ZALECENIA NAWOZOWE – gleby o średniej zasobności



N (Azot)
120
kg/ha



Fosfor (P_2O_5)
100-120
kg/ha

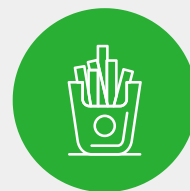


Potas (K_2O)
200-220
kg/ha

UWAGI

Agria wymaga zrównoważonego nawożenia, szczególnie w zakresie potasu, który wpływa na zawartość suchej masy i jakość frytek. Zaleca się stosowanie nawozów organicznych w celu poprawy struktury gleby.

TORONTO



Odmiana średnio późna

Kategoria:

Ziemniaki frytkowe

Długość wegetacji

ok. 110-120 dni



Charakterystyka:

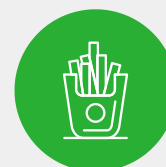
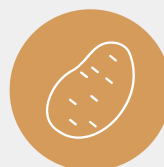
Toronto to typowa odmiana frytkowa o wysokiej zawartości suchej masy (~19,5%), doskonałej strukturze bulw i jasnym miąższu, który po usmażeniu daje frytki o świetnym wyglądzie i chrupkości. Odmiana dobrze znosi przechowywanie i zbiory mechaniczne, a wysoki, wyrównany plon sprawia, że chętnie wybierają ją producenci przemysłowi.

Dodatkowe informacje:

- Kształt bulw: Owalny
- Skórka: Żółta, gładka
- Miąższ: Jasnożółty
- Zawartość suchej masy: ok. 19,5%
- Plon: Wysoki, wyrównany
- Głębokość oczek: Płytke

Dodatkowa cecha: Produkcja frytek (świeżych i mrożonych), przemysł przetwórczy, eksport

ZASTOSOWANIA

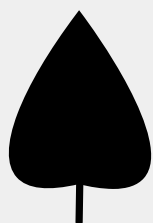


JADALNE FRYTKOWE CHIPSOWE

MTPG

ODPORNOSC	
Wirusy	Wysoko odporna
Parch	Średnio odporna
Zaraza ziemniaczana	Odporna
Susza	Odporna
Uszkodzenia mechaniczne	Odporna

ZALECENIA NAWOZOWE – gleby o średniej zasobności



N (Azot)
160-180
kg/ha



Fosfor (P_2O_5)
100-120
kg/ha



Potas (K_2O)
180-200
kg/ha

UWAGI

Toronto najlepiej rozwija się przy intensywnym nawożeniu potasowym, które korzystnie wpływa na zawartość suchej masy i jakość frytek. Zaleca się zastosowanie nawozów organicznych (np. obornika) oraz monitorowanie stanu odżywienia, szczególnie w warunkach uprawy przemysłowej.



MTPG Sp. z o.o.
Kalinowa 99
98-235 Błaszki
woj. łódzkie