



















Wyniki doświadczeń z odmianami papryki badanymi w systemie PDO w roku 2016 w ZDOO w Lućmierzu





Odmiiany papryki badane w 2016 roku



➤ Aifos		H	Monsanto / Seminis	zielone → ciemnoczerwone
➤ Ariadni		H	Monsanto / Seminis	jasnozielone → czerwone
➤ Balladyna			PlantiCo Zielonki	zielone → czerwone
➤ Barbórka			PlantiCo Zielonki	ciemnozielone → ciemnoczerwone
➤ Caryca		H	PlantiCo Zielonki	jasnozielone → ciemnoczerwone
➤ Kaptur		H	Monsanto / Seminis	ciemnozielone → ciemnoczerwone
➤ Kasia			PNOS Ożarów Maz.	ciemnozielone → ciemnożółte
➤ Lamia			PlantiCo Zielonki	zielone → żółte
➤ Red Knight	 	H	Monsanto / Seminis	zielone → czerwone
➤ Rewia			PH-N W. Legutko	ciemnozielone → ciemnopomarańczowe
➤ Roberta		H	PH-N W. Legutko	zielone → czerwone
➤ Socrates	 	H	Monsanto / Seminis	zielone → czerwone
➤ Trapez			PNOS Ożarów Maz.	ciemnozielone → ciemnoczerwone
➤ Zulu			PH-N W. Legutko	ciemnofioletowe → czerwone



Parametry doświadczenia

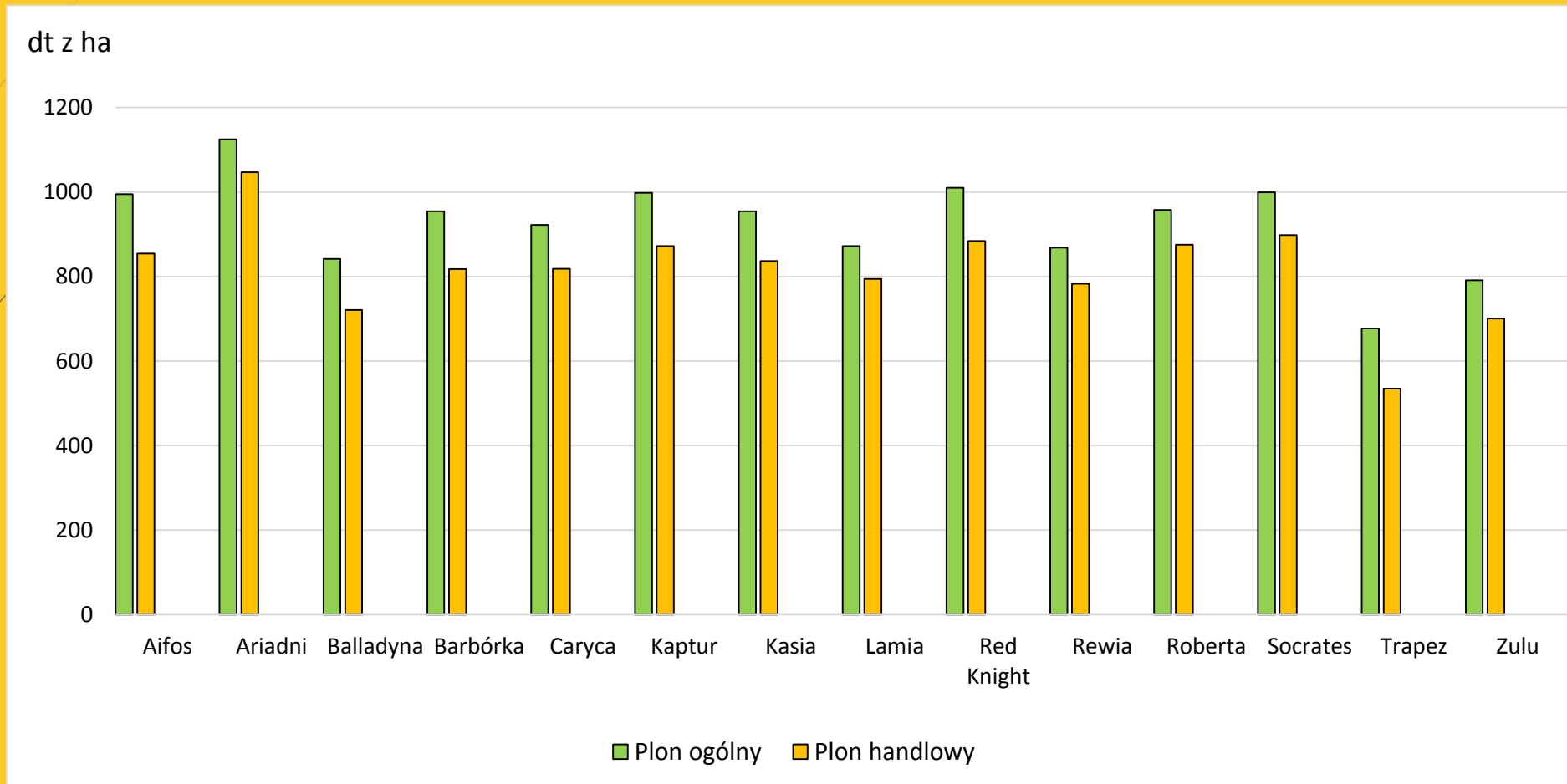
- ▶ Cztery powtórzenia
- ▶ Powierzchnia poletka 11,88 m²
- ▶ Siew: 13/04
- ▶ Sadzenie: 04/06
- ▶ Zbiór z 36 roślin
- ▶ Okres zbioru: 26/08 – 07/10
- ▶ Frakcje owoców handlowych:

grupa A   : wybarwione > 8 cm, wybarwione 5-8 cm, zielone >5 cm

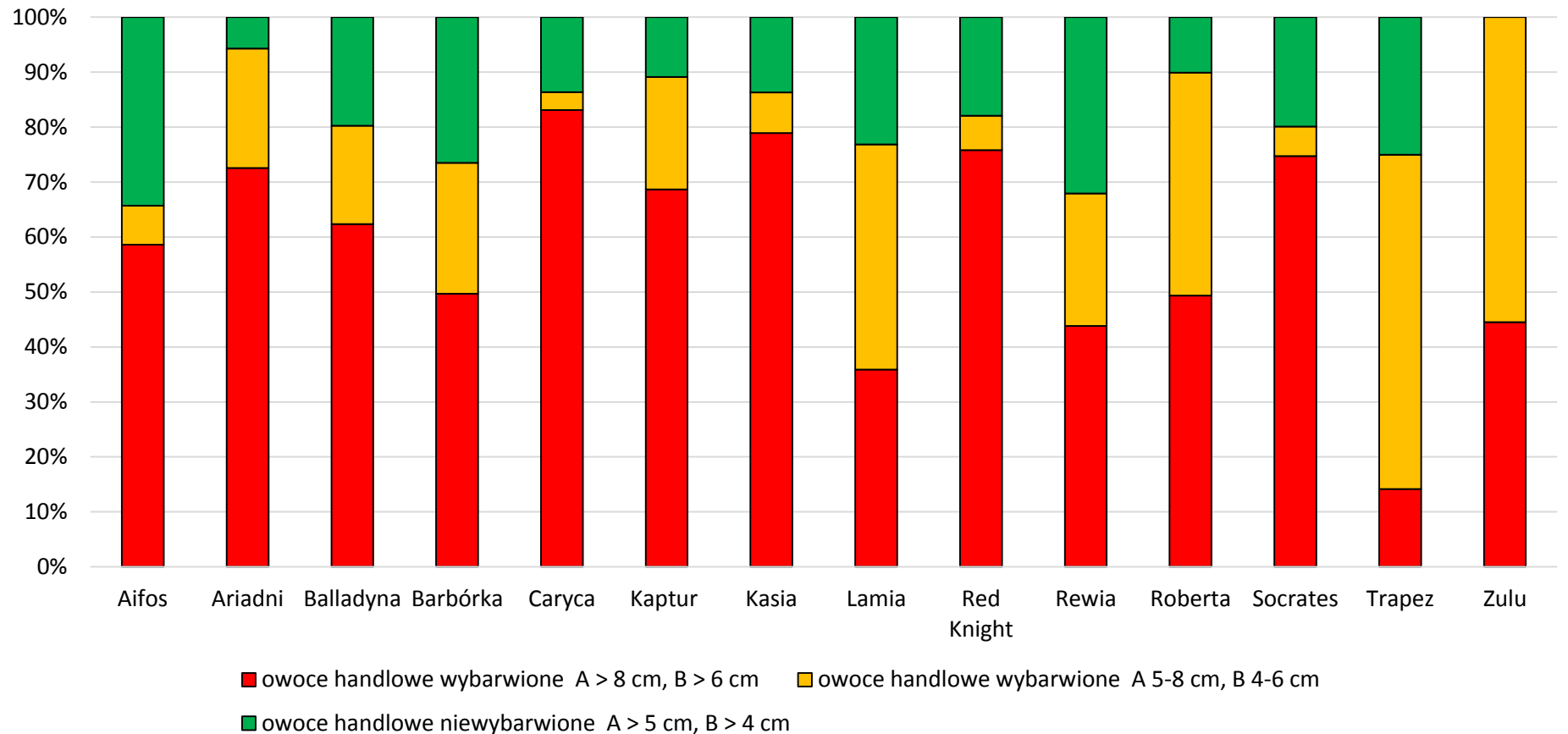
grupa B   : wybarwione > 6 cm, wybarwione 4-6 cm, zielone >4 cm



Plonowanie odmian papryki



Udział poszczególnych frakcji owoców handlowych w plonie handlowym



Inne ważne cechy badanych odmian

Odmiana	Wczesność plonowania (wskaźnik) - dni	Średnia masa owocu handlowego - g	Grubość miąższu owocu - mm	Sucha zgnilizna wierzchołkowa – skala 9 ⁰
Aifos H	111	314	7,0	7,3
Ariadni H	108	145	6,0	8,0
Balladyna	116	207	8,0	7,5
Barbórka	110	212	8,0	7,8
Caryca H	110	176	8,0	7,3
Kaptur H	108	144	6,0	7,5
Kasia	112	224	6,0	7,5
Lamia	111	142	7,0	7,3
Red Knight H	106	311	7,0	7,3
Rewia	108	150	6,0	7,5
Roberta H	100	178	6,0	8,3
Socrates H	108	324	8,0	7,3
Trapez	113	165	7,0	6,3
Zulu	107	134	6,0	7,0

Wskaźnik wczesności plonowania – im mniejszy, tym odmiana wcześniejsza.
Sucha zgnilizna wierzchołkowa – im ocena wyższa, tym owoce zdrowsze.

