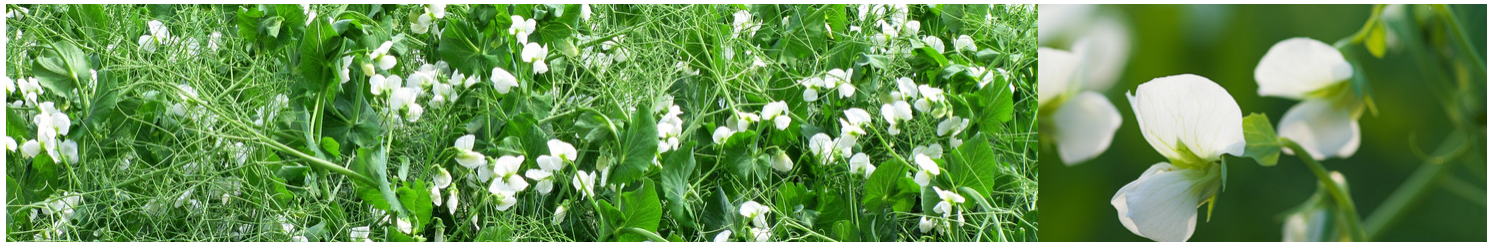


# ASTRONAUTE Odmiana ogólnoużytkowa

Odmiana nie z tej ziemi!



## Zalety:

---

- Najplenniejszy groch w doświadczeniach rejestrowych (107% wzorca) oraz PDO (112% wzorca, średnia 2017-2018) wg COBORU,
- Najwyższy potencjał plonu nasion i białka (9/9 pkt. wg. BSA),
- Nowa odmiana o bardzo dobrej kombinacji cech użytkowych, tj. równomierność dojrzewania - 8,5 pkt (w skali 1-9 COBORU) - najwyższy wskaźnik spośród wszystkich odmian w PDO,
- Wysoka odporność na wyleganie,
- Odmiana przydatna na cele spożywcze i paszowe.

## Wskazówki:

---

Bardzo dobrze tłumy chwasty dzięki czemu doskonale sprawdza się w rolnictwie ekologicznym.

# ASTRONAUTE

Odmiana ogólnoużytkowa

Odmiana nie z tej ziemi!

## Rozwój:

Termin kwitnienia	
Długość kwitnienia	
Termin zbioru	
Wysokość	
Odporność na wyleganie	

## Struktura plonu:

Potencjał plonu	
Plon białka	
Zawartość białka	
MTN	

## Odporność na choroby:

Mączniak	
----------	--

# ASTRONAUTE

Odmiana ogólnoużytkowa

Odmiana nie z tej ziemi!

Termin wysiewu Od połowy marca - jak najwcześniej, w zależności od lokalnych warunków glebowych

## Gęstość wysiewu:

Optymalny siew 100-120 nasion/m<sup>2</sup>  
 Głębokość siewu Lekkie gleby: 6 cm, Ciężkie gleby: 4 cm

## Nawożenie

Nawożenie N	20 kg przedsięwnie (uwzględniając N mineralny)
Nawożenie PKMg	40-60 kg/ha P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ; 100-130 kg/ha K <sub>2</sub> O; 20-50 kg/ha MgO
Nawożenie Mikroelementowe	W zależności od potrzeb w kombinacji z środkami ochrony roślin.

## Ochrona roślin

Przed siewem zaleca się zastosowanie zaprawy fungicydowej (np.: zawierającej tiuram) oraz bieżącą kontrolę pojawu szkodników (np.: Oprzędzika pregowanego i Wciornastków). Zastosowanie zaprawy fungicydowej polepsza zdrowotność roślin w okresie wczesnowiosennym - Szara pleśń i Askochytoza.

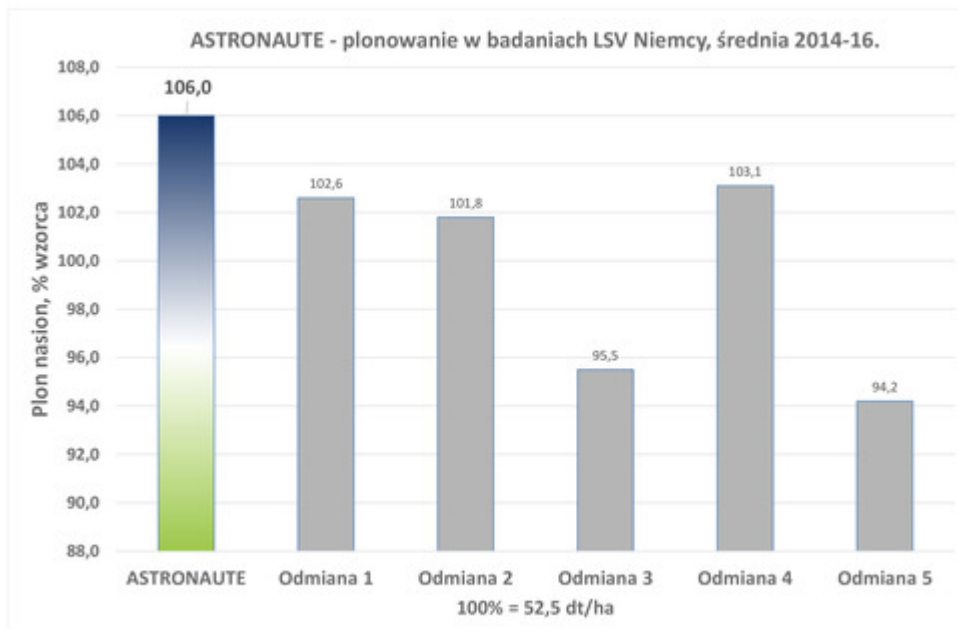
Zbiór Przy wilgotności nasion na poziomie 14-16 %. Bardzo dobra wymłacalność.

# ASTRONAUTE

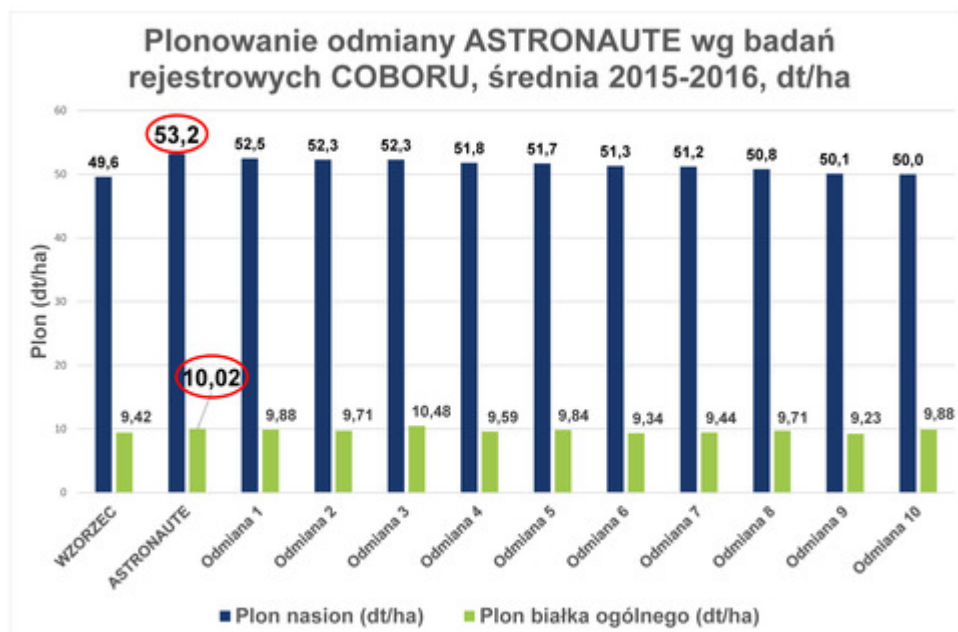
Odmiana ogólnoużytkowa

Odmiana nie z tej ziemi!

## Astronaute



## Astronaute



# ASTRONAUTE

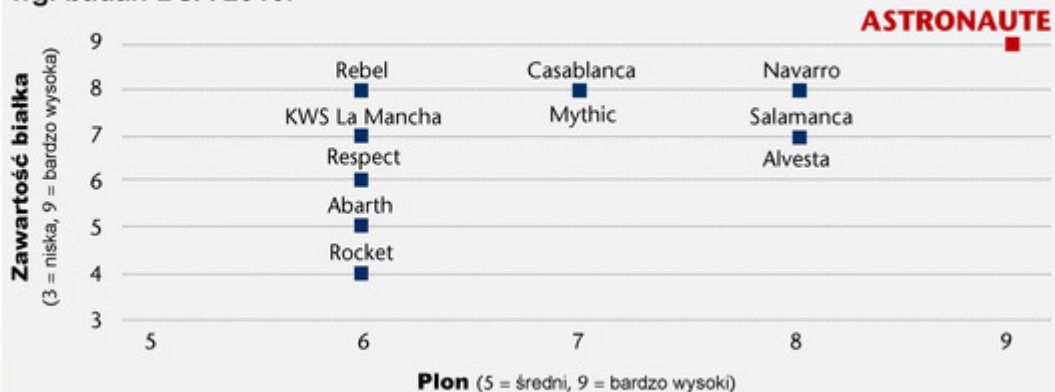
Odmiana ogólnoużytkowa

Odmiana nie z tej ziemi!

## Atronaute



### Plon i zawartość białka odmiany ASTRONAUTE wg. badań BSA 2016.



## Astronaute - Plonowanie 2015-2016 wg badań rejestrowych

### Plonowanie odmiany ASTRONAUTE wg badań rejestrowych COBORU, średnia 2015-16, dt/ha, % wzorca

