

PALLAS^A

TOP výnos, TOP kvalita, prostě TOP PALLAS

Přednosti:

- Velmi vysoký výnos
- Vysoká plasticita
- Výborné potravinářské parametry
- Mrazuvzdornost
- PCH1 – vysoká odolnost k stéblolamu

Pěstování:

Polopozdní velmi výnosná a velmi kvalitní potravinářská pšenice, která od svých rodičů (SILENUS × TOBAK) podědila jen ty nejlepší vlastnosti. Rostliny jsou středně vzrůstné se střední odolností proti poléhání s dobrým a stabilním zdravotním stavem. Perfektních výsledků dosahuje zejména při řidším porostu. Je to typově klasová pšenice s ideální hustotou porostu 500–550 klasů/m². Má střední až vyšší HTZ, dlouhý až velmi dlouhý klas s vysokým počtem nezadinových zrn. Proto i produktivita klasu je vysoká, na úrovni 1,8–1,9 g.

DOPORUČENÍ PRO PĚSTOVÁNÍ ODRŮDY

PALLAS dosahuje špičkových výnosů v perfektní kvalitě zejména při řidších porostech. Díky vysoké plastičnosti nemá vyhraněné nároky na půdní podmínky, ani na termín setí. Po odrůdě TOBAK však excelentně reaguje zejména na rozdělení produkční dávky dusíku. Výraznou pozitivní reakci má též na raně kvalitativní hnojení dusíkem, kdy často zvedá HTZ i o 2–3 gramy.

VÝNOS ZRNA	VELMI VYSOKÝ
Ideální hustota porostu	nízká (500 – 550 klasů/m ²)
Produktivita klasu	vysoká (1,8 – 1,9 g)
Počet nezadinových zrn v klase	vysoký (40 – 42 zrn)
HTZ	středně vysoká až vysoká (44 – 46 g)

PEKAŘSKÁ JAKOST	A
Pádové číslo	vysoké (391 s)
Obsah NL	13,7 %
Sedimentační test	60 ml
Vaznost mouky	58,2 %

Šlechtitel: Strube Research GmbH & Co. KG, Germany

Version: 30.06.2023 / 8.00

PALLAS^A

TOP výnos, TOP kvalita, prostě TOP PALLAS

Objemová hmotnost	vysoká (805 g/l)
Objem pečiva	vysoký (584 ml)

Zdroj: registrace ÚKZÚZ

Zkrácený profil:

---- = nízký, náchylný, velmi raný,

++++ = vysoký, odolný, velmi pozdní

Vývoj

Počáteční vývoj středně rychlý podzimní vývoj, středně rychlý jarní vývoj / střední odnož. schopnost

Výška rostlin

Metání

Zrání

Odolnost

Odolnost vůči pohlédání

Mrazuvzdornost

Porost

Hustota porostu

Počet zrn v klase

HTZ

PALLAS^A

TOP výnos, TOP kvalita, prostě TOP PALLAS

Vývoj:

Počáteční vývoj	středně rychlý podzimní vývoj, středně rychlý jarní vývoj / střední odnož. schopnost								
Výška rostlin									
Metání									
Zrání									

Přezimování:

Zimovzdornost									
Mrazuvzdornost									
Odolnost vůči pohlénání									

Výnos zrna:

Výnos zrna	Velmi vysoký								
Hustota porostu									
Počet zrn v klase									
HTZ									

Pekařská kvalita:

Pekařská kvalita	A								
Pádové číslo									
Objemová hmotnost									
Objem pečiva									

Odolnost k chorobám:

Padlí list									
Padlí klasu									
Braničnatky listu									
Braničnatky klasu									
Rez pšeničná									
Fusarium klasu									

PALLAS A

TOP výnos, TOP kvalita, prostě TOP PALLAS

Termín setí od první poloviny září do konce října

Výsevek:

Rané setí	250 – 280 zrn/m ²
Optimální podmínky	280 – 300 zrn/m ²
Pozdní setí	320 – 360 zrn/m ²

Hnojení dusíkem:

Hnojení dusíkem	HNOJENÍ DUSÍKEM	
	150 – 180 kg N/ha (jarní aplik.)	
	Podzimní podpora (pozdní setí)	EC 14 – 15 (1. – 3. pravý list);
	močovina 10 kg N/ha – podzimní aplikace	
	Odnožování (včetně Nmin)	EC 21 – 28 (odnožování)
	30 – 35 kg N/ha (20 %)	
	Sloupkování – počátek	EC 29 – 31 (počátek sloupkování)
	75 – 90 kg N/ha (50 %)	
	Sloupkování – vývoj	EC 32 – 35 (hlavní sloupkování)
	30 – 35 kg N/ha (20 %)	
	Pozdní dávky (dle očekávaného výnosu)	EC 45 – 49 (praporec až praskání pochvy) 15
	– 20 kg N/ha (10 %)	

Fungicidní ošetření:

Fungicidní ošetření	Dle infekčního stavu	EC 30 – 49 širokospektrální fungicid
	Vysoká intenzita, vyšší infekční stav	EC 51 azolový fungicid 200 g (např.
	prothioconazol)	
Vhodnost po obilovině	ano (+++)	
Vhodnost po kukuřici	ano (+)	