

**PŠENICE
OZIMÁ**

CALLISTUS

JAKOST **B**

VYSOKÝ VÝNOS
V RŮZNÝCH
AGROKOLOGICKÝCH
PODMÍNKÁCH

NADPRŮMĚRNĚ DOBRÝ
ZDRAVOTNÍ STAV

VYSOKÁ OBJEMOVÁ
HMOTNOST



OSEVA PRO s.r.o.

Udržovatel: Strube Research GmbH & Co., KG
Zástupce v ČR: OSEVA PRO s.r.o.



*Výnosem
zaujme*

CHARAKTERISTIKA ODRŮDY

Odrůda **CALLISTUS** byla v registračních zkouškách ÚKZÚZ testována v letech 2020 - 2022 a především na základě dosažených vysokých výnosových parametrů bylo v roce 2023 vydáno rozhodnutí o registraci.

CALLISTUS je polopozdní krátce osinkatá odrůda s vynikajícím výnosem zrna.

V tříletém průměru odrůda poskytla v neošetřené variantě v kukuřičné (107 %), řepařské (105 %) i bramborářské (106,5 %) oblasti výnos velmi vysoký, v ošetřené variantě v kukuřičné oblasti (105 %) taktéž výnos velmi vysoký, v řepařské (102 %) a bramborářské (101,5 %) vysoký.

Návazně na zkušenosti z jiných střeoevropských států potvrdila odrůda **CALLISTUS** svojí plasticitu do většiny agroekologických podmínek.

Rostliny odrůdy **CALLISTUS** jsou středně vysoké (průměr 93 cm) s dobrou, v intenzivních podmínkách střední odolností poléhání před sklizní. Odrůda je středně odnoživá s dobrou produktivitou klasu, zrno má spíše menší s průměrnou HTZ 41 g .

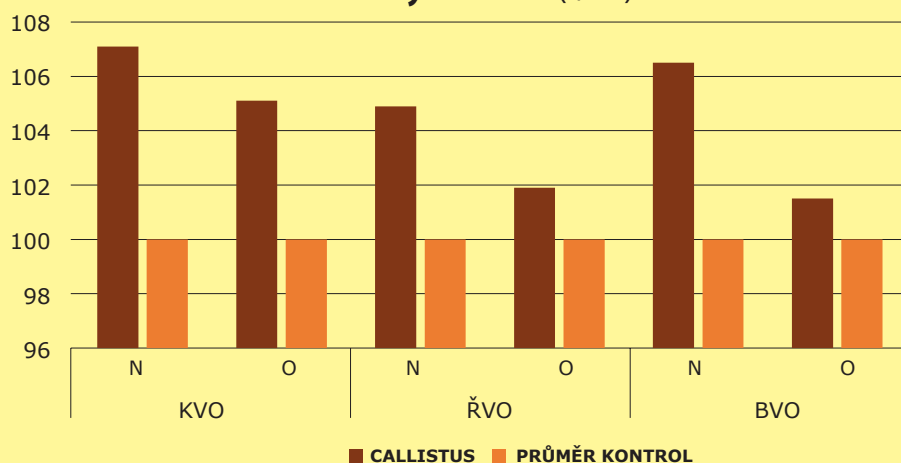
I z hlediska zdravotního stavu můžeme odrůdu **CALLISTUS** řadit k nejlepším v sortimentu.

Základem je vynikající odolnost žluté rzivosti pšenice, velmi dobrá odolnost padlí pšenice na listu i v klasu jakož i nadstandardní odolnost komplexu listových skvrnitostí pšenice.

Střední je odolnost proti napadení feosferiové skvrnitosti pšenice v klasu, hnědé rzivosti pšenice a růžovění klasu pšenice. Odrůda **CALLISTUS** disponuje genem způsobující odolnost proti plodomorce pšeničné. Odolnost proti vymrznutí dle výsledků mrazových testů je na střední úrovni.

Pekařská jakost chlebová (kategorie B). Parametr objemové hmotnosti u odrůdy **CALLISTUS** vysoký, rovněž hodnota čísla poklesu vysoká. Zařazení do kategorie B v důsledku nižšího obsahu dusíkatých látek a nižší hodnoty Zeleného testu, objemová výtěžnost pečiva středně vysoká.

Výnos zrna (t/ha)



Callistus
Výnosem
zaujme

Zdroj: ÚKZÚZ výsledky registračních zkoušek (2020 - 2022)

KVO: KUKUŘIČNÁ VÝROBNÍ OBLAST, **ŘVO:** ŘEPAŘSKÁ VÝROBNÍ OBLAST, **BVO:** BRAMBORÁŘSKÁ VÝROBNÍ OBLAST
N - NEOŠETŘENÁ VARIANTA **O** - OŠETŘENÁ VARIANTA

AGROTECHNICKÁ DOPORUČENÍ

Plastická odrůda s mírnou preferencí teplejších oblastí (KVO, ŘVO).

Výsevek 3-3,5 MKS/ha dle termínu a podmínek, optimálně uprostřed agrotechnického termínu.

Doporučováno použití **morforegulátoru** ve fázi BBCH 21-23 v dávce 1 l/ha CCC.

Intenzivní výnosná odrůda s potřebou vyšších dávek dusíkatého **hnojení**, rozdělenou minimálně do dvou dávek – v době odnožování (80-100 kg/ha) a ve fázi sloupkování (60-80 kg/ha).

KONTAKTNÍ ADRESY

OZ Praha

Jankovcova 938/18 a
170 00 Praha 7
tel.: 605 700 578

Pracoviště Lužany

334 54 Lužany
tel.: 731 657 478



OSEVA PRO s.r.o.
www.oseva.cz

Obch. zastoupení Čáslav

R. Těsnohlídka 1546, 286 01 Čáslav
tel.: 739 787 069

OZ VÚ olejin

Purkyňova 10, 746 01 Opava
tel.: 603 552 169

OZ VS travinářská Rožnov – Zubří

756 54 Zubří
tel.: 739 321 334