

ILLUSION - odrůda pšenice s komplexní rezistencí k chorobám

Odrůda pšenice ozimé ILLUSION je středně raná odrůda kvalitní (A) jakosti. Je to středně vysoká odrůda s vysokou odolností k poléhání. ILLUSION má velmi dobrý zdravotní stav, mezi její přednosti patří především odolnost k pravému stéblolamu podmíněná genem rezistence *Pch1*. Dále je odolná ke rzi plevové a rzi travní, vykazuje nadprůměrnou odolnost k fuzarióze klasu. Je to plastická odrůda, která dává vysoký výnos ve všech pěstebních oblastech.

Klíčová slova: pšenice; rezistence k chorobám; gen *Pch1*; odolnost k poléhání; výnos zrna; jakost

OBSAH

I. CÍL	2
II. VLASTNÍ POPIS METODIKY	2
1. Úvod	2
2. Charakteristika odrůdy	3
2.1. Odolnost k pravému stéblolamu.....	3
2.2. Odolnost ke rzem.....	5
2.3. Odolnost k fuzarióze klasu.....	6
2.4. Odolnost k padlí travnímu a k listovým skvrnitostem.....	8
2.5. Odolnost k poléhání.....	9
2.6. Jakost zrna.....	11
2.7. Mrazuvzdornost.....	11
2.8. Výnos zrna.....	13
2.9. Uplatnění v ekologickém zemědělství.....	14
3. Agrotechnická doporučení.....	14
4. Zkušeností pěstitelů – výsledky z praxe.....	17
III. SROVNÁNÍ „NOVOSTI POSTUPŮ“ – Přínos odrůdy.....	19
IV. EKONOMICKÉ ASPEKTY	19
V. PŘEDNOSTI METODY	19
VI. ÚSKALÍ METODY, NEVÝHODY A OMEZENÍ	19
VII. POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY	19
VIII. SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY	20
IX. SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	20