

Pokusy pro Seznam doporučených odrůd

Do pokusu jsou zařazeny odrůdy, které úspěšně prošly registračními zkouškami v České republice a byly zapsány do Státní odrůdové knihy a majitelé je přihlásili do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd.

Ječmen jarní

Pokusy jsou zakládány ve dvou variantách zkoušení:

- Bez použití fungicidů
- S použitím fungicidů - povinně se aplikují dva postřiky: 1. nejpozději ve fázi 37
2. ve fázi 55 - 61

Osivo je jednotně mořené. Výsevky vycházejí z osivových hodnot jednotlivých odrůd. Dávka dusíku je stejná v obou variantách a je dána normativy, které vycházejí z podmínek jednotlivých pracovišť a předplodiny. Během vegetace se provádí v obou variantách dle potřeby postřik herbicidy a insekticidy.

Oves setý (pluchatý)

Pokusy jsou zakládány pouze v jedné variantě. Osivo ovsa se nemoří. Fungicidy se v pokusu nepoužívají. Hnojení dusíkem je dáno normativy pro jednotlivá pracoviště. Zohledňuje se předplodina. Závazně se provádí preventivní ošetření insekticidem proti bzunce ječné a to v následujících termínech:

1. - ve fázi BBCH 12 - 13 (2 - 3 listy)
2. - ve fázi BBCH 51 (na začátku metání) nejranější odrůdy
3. - cca týden po předchozím ošetření

U obou plodin se během vegetace provádí vegetační pozorování, hodnotí se dosažení jednotlivých fenofází, výskyt chorob a poléhání. Sklizeň se provádí v plné zralosti maloparcelní mlátičkou. Každá parcela se sklídí zvlášť, posléze se vyčistí, zváží a odebírají se vzorky pro další rozbor (mechanické, technologické).

Sortiment jarního ječmene

Malz
Bojos
Sebastian
Xanadu
Blaník
Kangoo
Azit
Sunshine
Laudis 550
Wiebke
Arthur
Zhana
Petrus
Vendela

Sortiment ovsa setého

Atego
Raven
Scorpion
Max
Korok
Kertag
Poseidon