

**Významné hospodářské vlastnosti odrůd jarního ječmene
v ekologickém způsobu pěstování
2015 - 2017**

| Kategorie doporučení | | Předběžně doporučené odrůdy | | Ostatní |
|--|--|-----------------------------|-------------|-------------|
| | | Azit | Solist | Grace |
| | Průměr všech odrůd (t/ha ⁻¹) | | | |
| Výnos zrna (%) : | 5,09 | 105 | 101 | 94 |
| Agronomická data: | | | | |
| Metání - rozdíl od odrůdy Azit ve dnech | | 69 | -1 | -3 |
| Zralost - rozdíl od odrůdy Azit ve dnech | | 118 | 1 | 1 |
| PPS na m ² | ks/m ² | 529 | 567 | 510 |
| Délka rostlin | cm | 63 | 63 | 60 |
| Odolnost proti poléhání | 9-1 | 7,9 | 5,4 | 6,6 |
| Odolnost proti chorobám: | | | | |
| Padlí ječmene (<i>Padlí travní na listu</i>) | 9-1 | 6,9 | 8,4 | 5,2 |
| Kvalita zrna: | | | | |
| Hmotnost tisíce zrn | g | 47 | 44 | 46 |
| Podíl předního zrna | % | 95 | 94 | 93 |
| Objemová hmotnost | kg/hl | 64 | 65 | 67 |
| Technologická hodnota zrna: | | | | |
| Obsah dusíkatých látek v sušině | % | 10,8 | 10,8 | 11,1 |
| Obsah škrobu v zru | % | 62,7 | 63,0 | 62,5 |
| Morfologická charakteristika: | | | | |
| Délka praporcového listu | mm | 112 | 97 | 101 |
| Šířka praporcového listu | mm | 8 | 7 | 7 |
| Délka klasu | mm | 75 | 76 | 78 |
| Počet zrn v klasu - laboratoř | ks | 23 | 23 | 23 |
| Rok registrace | | 2008 | 2015 | 2010 |