

# 令和8年度生育モニタリングの生育状況(宮城県古川農業試験場)

(令和8年7月2日現在)

## 1 だて正夢(移植栽培)

### (1)生育状況

品種名	播種日 (月/日)	移植日 (月/日)	生育状況(7月1日現在)								参考
			草丈		茎数		葉色		葉数		出穂期
			本年値 (cm)	前年比 (%)	本年値 (本/m <sup>2</sup> )	前年比 (%)	本年値 (SPAD値)	前年差	本年値 (枚)	前年差 (枚)	前年
だて正夢	4/14	5/11	55.9	94	484	89	46.1	3.8	9.3	-0.5	8/3
(参考) ひとめぼれ	4/14	5/11	49.5	91	701	106	44.4	3.0	9.1	-0.6	7/31

注) 稚苗、栽植密度: 18.5本/m<sup>2</sup>、基肥: 5.0kg/10a

5月下旬以降、過去5年の前年値より気温がやや低く推移したことから、7月1日現在の生育は草丈が前年比94%、茎数が前年比89%と前年を下回った。葉色は前年より3.8ポイント高い。葉数は前年より0.5枚少なく、生育ステージは前年より4日程度遅れている。

### (2)栽培管理

- ・倒伏判断指標に基づき減数分裂期に窒素成分2kg/10a追肥を実施し、整粒歩合の向上を図る。
- ・有効茎数不足(穂数不足)が予想される場合は、幼穂形成期と減数分裂期に窒素成分1kg/10aずつ施用する。
- ・病害虫防除は、「ひとめぼれ」に準じて行う。

## 2 直播栽培

### (1)生育状況

#### 1)ひとめぼれ(乾田直播) ※前年との比較

品種名	播種日	出芽揃日	生育状況(7月2日現在)								参考
			草丈		茎数		葉色		葉数		出穂期
			本年値 (cm)	前年比 (%)	本年値 (本/m <sup>2</sup> )	前年比 (%)	本年値 (SPAD値)	前年差	本年値 (枚)	前年差 (枚)	前年
ひとめぼれ	4/13	6/1	34.8	70	572	94	42.2	3.5	7.4	-0.9	8/8

注) 播種方式: グレーンドリル鎮圧、播種量: 5.2kg/10a、基肥: 11.0kgN/10a

#### 2)ひとめぼれ(湛水直播) ※令和6年との比較

品種名	播種日	出芽揃日	生育状況(7月2日現在)								参考
			草丈		茎数		葉色		葉数		出穂期
			本年値 (cm)	令和6 年比 (%)	本年値 (本/m <sup>2</sup> )	令和6 年比 (%)	本年値 (SPAD値)	令和6 年差	本年値 (枚)	令和6 年差 (枚)	令和 6年
ひとめぼれ	5/12	5/28	35.0	88	405	76	43.3	3.2	7.3	-0.9	8/7

注) 播種方式: 鉄コーティング、播種量2.1kg/10a、基肥: 5.0kgN/10a

乾田直播の7月2日現在の生育は草丈が前年比70%、茎数が前年比94%と前年を下回った。葉色は前年より3.5ポイント高い。葉数は前年より0.9枚少なく、生育ステージは前年より9日程度遅れている。

湛水直播の7月2日現在の生育は草丈が令和6年比88%、茎数が令和6年比76%と令和6年を下回った。葉色は令和6年より3.2ポイント高い。葉数は令和6年より0.9枚少なく、生育ステージは令和6年より9日程度遅れている。

### (2)栽培管理

- ・乾田直播では基本的に中干しは不要だが、過繁茂の場合は軽めに中干しを行い、その後間断かん水に移行する。湛水直播では有効茎数確保後は、中干しを行い、その後間断かん水に移行する。
- ・基肥一発肥料を施用している場合は基本的に追肥は不要だが、生育量が少ない場合は幼穂形成期から減数分裂期に1~2kgN/10a施用する。
- ・地域によってBLASTAMでの感染好適条件が出現しているため、ほ場をよく観察し、いもち病防除が未実施の場合は、防除を必ず行う。
- ・紋枯病の多発が予想される場合は、薬剤防除を実施する。

<次回: 令和8年7月下旬更新予定>