

令和6年産水稻の生育状況について（6月20日現在）

1 生育概況及び今後の管理

- 古川農業試験場の「ひとめぼれ」では、草丈は38.4cm(平年比107%)、1㎡当たりの茎数は577本(平年比118%)、葉色はGM値^{※1}が43.0(平年差-1.2)、葉数は8.3枚(平年差+0.1枚)となっており、平年と比較して茎数は多く、葉数は概ね平年並みである。
- 今後の管理について、必要な茎数(400~500本/㎡)を確保した水田は早めに中干し^{※2}を行う。また、水田をよく観察し、葉いもちの早期発見、早期防除に努める。

※1 GM値：葉に含まれている葉緑素量の測定値。栄養状態を把握するもの。

※2 中干し：水田から水を抜き、土壌中に酸素を供給すること。根を健全にし、過剰な茎の増加を抑制する効果がある。中干しの程度は、田面に軽く亀裂が入る程度とするのが標準的。

2 具体的データ

(1) 生育調査結果（古川農業試験場 ひとめぼれ）

移植日	草丈			茎数			葉色			葉数		
	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (本/㎡)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (GM値)	前年差 (GM値)	平年差 (GM値)	本年 (枚)	前年差 (枚)	平年差 (枚)
5月10日	38.4	92	107	577	142	118	43.0	-4.2	-1.2	8.3	0.0	0.1

【参考】

県内品種別（古川農業試験場及び各農業改良普及センター調べ）

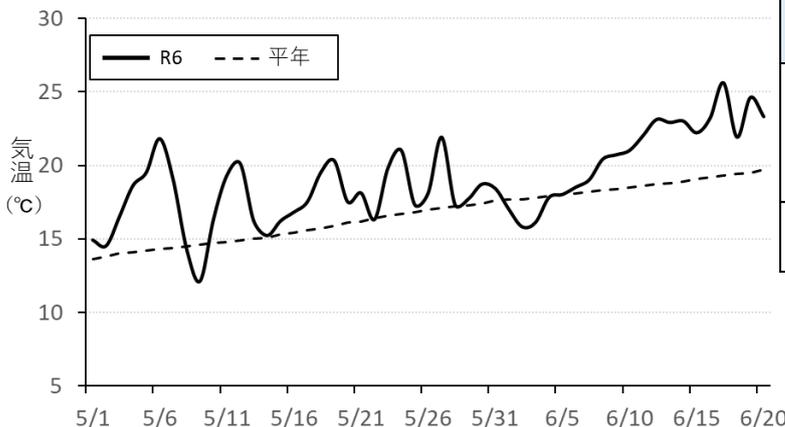
品種名	草丈			茎数			葉色		
	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (本/㎡)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (GM値)	前年差 (GM値)	平年差 (GM値)
ひとめぼれ	38.3	92	104	386	113	104	43.4	-1.6	0.0
ササニシキ	35.8	93	102	386	108	87	41.8	-0.3	0.2
つや姫	40.7	97	117	391	108	129	42.8	-2.2	-0.2

移植時期別（ひとめぼれ、古川農業試験場及び各農業改良普及センター調べ）

移植時期	草丈			茎数			葉色		
	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (本/㎡)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (GM値)	前年差 (GM値)	平年差 (GM値)
5/1~9	43.0	104	113	518	148	126	45.0	-0.3	1.1
5/10~19	36.9	85	101	324	89	89	42.9	-2.5	-0.2
5/20~31	30.4	85	92	337	122	114	42.4	-1.8	-1.3

(2) 平均気温の推移及び旬別の気象データ（仙台アメダス）

平均気温の推移（仙台アメダス）



時期	平均気温(°C)		降水量の合計(mm)		日照時間(時間)	
	本年	平年差	本年	平年比	本年	平年比
5月	17.8	2.2	82	74%	235.6	123%
上旬	16.8	2.5	1.5	5%	75.2	121%
中旬	17.9	2.7	46.0	121%	70.8	118%
下旬	18.6	1.6	34.5	79%	89.6	129%
6月	18.4	0.3	58.0	173%	52.8	88%
上旬	18.4	0.3	58.0	173%	52.8	88%
中旬	23.2	4.1	9.0	18%	97.5	222%

※次回は7月1日現在の調査結果を7月2日に発表予定です。