

令和7年産水稻の生育状況について（7月1日現在）

1 生育概況及び今後の管理

- 古川農業試験場の5月9日移植の「ひとめぼれ」では、草丈は59.1cm(平年比115%)、1㎡当たりの茎数は596本(平年比93%)、葉色はGM値※¹が40.7(平年差-0.5)、葉数は9.8枚(平年差+0.2枚)となっており、生育は概ね平年並である。
- 間もなく幼穂形成期※²（古川農業試験場「ひとめぼれ」の平年は7月7日）を迎えるため、中干し※³終了後は水を切らさないよう間断かんがい※⁴とし、徐々に飽水管理※⁵へ移行する。
- 今後も高温が続くと予想されており、生育が早まることが考えられるので、生育ステージ及び葉色に応じた追肥を行う。

※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 幼穂形成期（ようすいけいせいき）：茎内部で作られる「幼い穂」が1mm以上の長さになった時期。出穂（しゅつすい：穂が出ること）の25日前頃。

※³ 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。

※⁴ 間断かんがい：湛水と落水を繰り返す水管理方法。

※⁵ 飽水管理：足跡に水が溜まる程度に土を湿潤状態に保つ水管理方法。

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9日	59.1	107	115	596	87	93	40.7	-0.1	-0.5	9.8	0.0	+0.2

【参考】

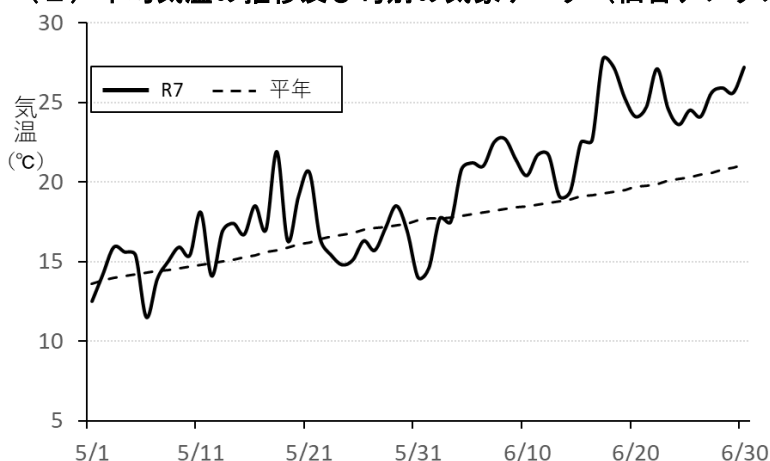
県内品種別（古川農業試験場及び各農業改良普及センター調べ）

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	58.1	104	110	480	94	93	40.1	-1.3	-2.4
ササニシキ	55.9	105	112	504	90	83	38.1	-2.6	-2.2
つや姫	59.9	109	124	420	91	88	40.0	-1.0	-3.7

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	61.7	101	113	578	96	102	39.1	-1.7	-4.0
5/10～19	57.4	110	113	467	98	94	39.9	-1.9	-2.1
5/20～31	53.9	111	110	458	85	85	42.3	+0.1	-1.0

（2）平均気温の推移及び旬別の気象データ（仙台アメダス）



時 期	平均気温(℃)		降水量の合計(mm)		日照時間(時間)	
	平年	平年差	平年比	平年比	平年比	平年比
5月	16.2	0.6	277.5	252%	185.9	97%
上旬	14.5	0.2	100.0	347%	71.4	115%
中旬	17.6	2.4	19.5	51%	60.3	101%
下旬	16.4	-0.6	158.0	363%	54.2	78%
6月	22.8	3.6	62.5	43%	213.3	148%
上旬	20.0	1.9	15.5	46%	69.9	116%
中旬	23.0	3.9	28.5	57%	64.2	146%
下旬	25.3	5.0	18.5	31%	70.8	179%

※次回は7月10日現在の調査結果を7月11日に発表予定です。