

出穂期は前年より早まる見込みです

令和5(2023)年7月11日
那須農業振興事務所

【水稻生育診断ほ調査(7/6)結果と今後の管理】

- 出穂期は、南部で前年より3日程度早まる見込みです(7月25日頃)
- 出穂期前後は、稲が水を必要とする時期なので、水を切らさないようにしましょう

○予想される出穂期(品種:コシヒカリ)

地域	幼穂長 (7月6日時点)	予想される 出穂期	前年の 出穂期
管内南部 (那須塩原市一区町)	7mm	7/25頃	7/28
管内北部 (那須町寺子丙)	0mm	—	8/3

<出穂前日数と幼穂長の関係>

出穂前日数	25日前	23日前	20日前	18日前	15日前	12日前	10日前
幼穂長(mm)	1	2	5	10	20	80	125

○今後の水管理

- 間断かん水が基本になります
- 出穂期前後は、稲が最も水を必要とする時期なので、かん水間隔を短くし、水を切らさないようにしましょう

○現在の生育(7月6日 水稻生育診断ほ調査結果) 品種:コシヒカリ

調査地点	移植日	草丈 (cm)	茎数 (本/m ²)	葉齢	葉色 (葉色板)	生育診断値 (茎数×葉色)
北部 (那須町寺子丙)	5/10	65.5	471	11.2	3.4	1,600
		104%	125%	+0.6	+0.4	142%
南部 (那須塩原市一区町)	5/1	76.3	482	12.9	3.5	1,673
		104%	108%	+0.4	+0.3	118%

注1: 下段は前年比及び前年差

注2: 施肥方法は、2カ所とも全量基肥

- 茎数は、北部で前年より 125%、南部は 108%と多い
- 葉齢は、北部で前年より 0.6 枚、南部で 0.4 枚多い

○田植え後の気候

アメダス 地点	期間	日平均気温(°C)			積算日照時間(hr)			合計降水量(mm)		
		本年	平年	平年差	本年	平年	平年比	本年	平年	平年比
北部 (黒磯)	5/10~ 7/5	19.0	18.2	+0.8	316	263	120%	322	320	100%
南部 (大田原)	5/1~ 7/5	19.7	18.5	+1.2	394	335	118%	447	352	127%

- 平均気温：北部は平年より 0.8°C、南部は 1.2°C高い
- 積算日照時間：北部は平年比 120%、南部は 118%で多照
- 合計降水量：北部は平年比 100%で平年並、南部は 127%で多い

○今後の気象

関東甲信地方 1 か月予報 (7/6 気象庁発表) では、平均気温が「高い確率 60%」となっているので、出穂が更に早まる可能性があります。

気温、降水量、日照時間の各階級の確率 (%)			
気温	関東甲信地方	向こう1か月 07/08~08/07	10 (低) 30 (平) 60 (高)
		1週目 07/08~07/14	10 (低) 10 (平) 80 (高)
		2週目 07/15~07/21	10 (低) 30 (平) 60 (高)
		3~4週目 07/22~08/04	30 (低) 30 (平) 40 (高)
降水量	関東甲信地方	向こう1か月 07/08~08/07	40 (低) 30 (平) 30 (高)
日照時間	関東甲信地方	向こう1か月 07/08~08/07	20 (低) 40 (平) 40 (高)

■ 低い(少ない) ■ 平年並 ■ 高い(多い)

関東甲信地方 1 か月予報 (7/7~8/7)



7月~8月は「農作業中の熱中症による死亡事故」が集中します。
熱中症対策の第一歩！ 日中の気温の高い時間帯の作業は控えましょう。