

安足地域麦類技術情報

令和 8 (2026) 年 4 月 15 日
安足農業振興事務所

- 適期に赤かび病防除を行いましょ
- 排水対策を行いましょ

1 気象経過と生育概況

11月中旬に播種したほ場では、気温は平年並みに推移したものの、降雨量が少なく乾燥状態が継続したため、出芽および初期生育が抑制されました。1月以降も小雨傾向が続き、生育停滞が見られましたが、2月下旬以降はまとまった降雨があり、さらに気温が平年を上回って推移したことから、生育は回復・前進しました(図1)。

その結果、茎立期は3月7日頃(平年並)、出穂期は4月4日頃(平年と比べて2日早い)となりました(表1)。

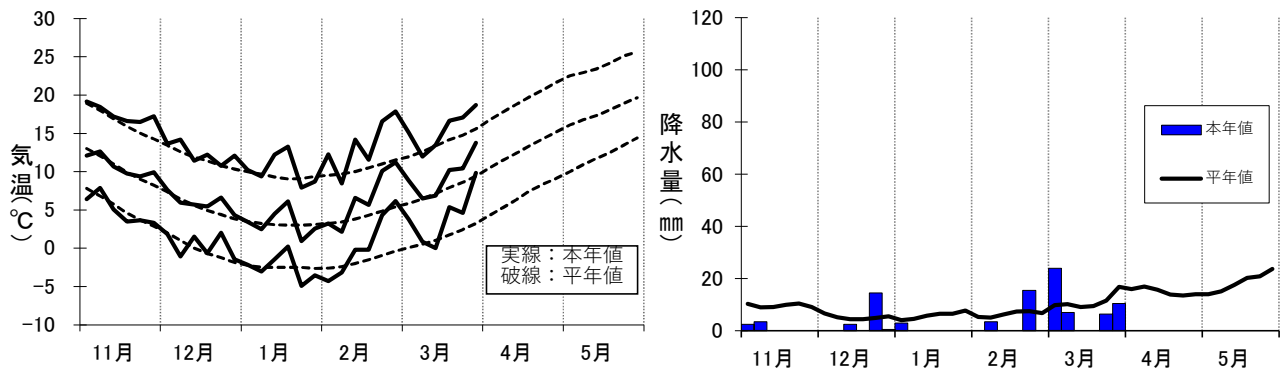


図1 気温と降水量の推移(佐野)

表1 令和6年産調査結果

品種名	年次	茎立期	出穂期
ニューサチホ ゴールデン	本年(令和8年)産	3月7日	4月4日
	前年(令和7年)産	3月9日	4月9日
	平年注)	3月7日	4月6日

注) 平年は、令和元～令和7年産の7年間の平均値

2 今後の気象と注意点

気象庁の1か月予報(4月9日発表)によると、向こう1か月の気温は「高い」確率70%、降水量は「平年並」または「多い」確率40%という予報が出されています(表2)。

表2 関東甲信地方の気温、降水量、日照時間の各階級の確率(4月9日気象庁発表)

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 04/11~05/10	10 (低い) 20 (平年並) 70 (高い)
		1週目 04/11~04/17	10 (低い) 10 (平年並) 80 (高い)
		2週目 04/18~04/24	10 (低い) 40 (平年並) 50 (高い)
		3~4週目 04/25~05/08	10 (低い) 40 (平年並) 50 (高い)
降水量	関東甲信地方	向こう1か月 04/11~05/10	20 (低い) 40 (平年並) 40 (高い)
日照時間	関東甲信地方	向こう1か月 04/11~05/10	40 (低い) 40 (平年並) 20 (高い)

■ 低い(少ない) ■ 平年並 ■ 高い(多い)

3 今後の栽培管理

(1) 適期に赤かび病防除をしましょう

防除に必要な薬剤の準備を早めに行い、適期に防除できるようにしましょう。1回目の散布後、多発する条件が続く場合は追加防除を行いましょう(表3、4)。

表3 麦種ごとの赤かび病防除適期

麦種	防除適期	多発の恐れがある場合 (不稔粒発生や 登熟期連続降雨など)
二条大麦 (ビール、食用)	穂揃期7~10日後	1回目散布の7~10日後に 2回目の散布
小麦	1回目: 開花始 2回目: 1回目散布の 20日後	3回目の散布

※穂揃期および開花始は出穂期5日後頃が目安

【多発する条件】

- ① 開花期から乳熟期にかけて雨が多く、気温が比較的高い(20~27℃)状態で経過する時
- ② 不稔粒の発生が多い時(出穂期前後に25℃以上の高温に遭遇すると不稔粒の発生リスクが高まる)

表 4 赤かび病防除の薬剤例

薬剤名	作物名	使用時期	使用回数
シルバキュアフロアブル	小麦	収穫 7 日前まで	2 回以内
	大麦	収穫 14 日前まで	2 回以内
トップジン M ゾル	小麦	収穫 14 日前まで	3 回以内 (出穂期以降は 2 回以内)
	麦類 (小麦を除く)	収穫 14 日前まで	3 回以内 (出穂期以降は 1 回以内)
ストロビーフロアブル	小麦	収穫 14 日前まで	3 回以内
	麦類 (小麦を除く)	収穫 14 日前まで	3 回以内
ミラビスフロアブル	小麦	収穫 7 日前まで	2 回以内
	大麦	収穫 14 日前まで	2 回以内

注) 令和 8 (2024) 年 4 月 8 日時点で登録のある薬剤

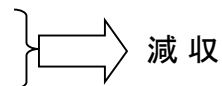
農薬を使用する時は、ラベルの表示をよく確認し、基準を守って使用してください。

(2) 排水対策を行いましょ

麦は全栽培期間を通じて湿害を受けやすく、湿害を受けると減収につながります (表 5)。

【湿害が麦の生育に及ぼす影響】

生育期の湿害 ⇒ 茎数不足、一穂粒数不足
 登熟期の湿害 ⇒ 粒の充実不足



降水量については「多い」との予報が出ています。近年は気候変動の影響により、雨が一回に激しく降る傾向が強く、降雨日の一日降水量が多くなっており、毎年少なからず湿害を受けています。ほ場の明きよをあらためて確認し、不備があれば速やかに補修しましょう。

【排水対策チェックのポイント】

- 麦踏み等で明きよが埋もれていないか
- 排水口がほ場外の排水路としっかり連結しているか

問い合わせ先

安足農業振興事務所 経営普及部 農畜産課

TEL: 0283-23-1431

URL: <ps://www.pref.tochigi.lg.jp/g58/index.html>