

# 農作物生育・技術情報7号

日高農業改良普及センター日高西部支所  
JAびらとり JA門別町

## 1 水稻生育状況 中苗ななつぼし

### ●生育状況調査

| 区分  | 草丈<br>(cm) | 葉数<br>(葉) | 茎数<br>(本/m <sup>2</sup> ) | 遅速<br>日数 | 備考<br>※( )は平年比 |
|-----|------------|-----------|---------------------------|----------|----------------|
| R4年 | 99.1       | 11.1      | 513                       | 早4       | 出穂揃 8/2 (早3日)  |
| 平年値 | 93.8       | 10.8      | 529                       |          |                |
| 差   | +5.3       | +0.3      | -16                       |          |                |

### (1) 登熟後半の水管理

8月10日以降、気温は一転して低めに推移しています。そのため刈り取りは9月早々を予想していましたが、当初の見込みより4日程度遅くなりそうです。

すでに落水しているほ場もありますが、土壌が乾燥しすぎると登熟不良の原因になります。収穫の10日前頃までは、土壌表面を極端に乾燥させないようにお願いします(水田の適正な水分は、土壌表面に小さな亀裂ができ少し足跡が付く程度)。

### (2) 成熟期予測(出穂後積算気温930℃到達日)※8/17時点

出穂:7月27日⇒ 成熟期:9月10日 ⇒ 収穫の目安:9月13日頃  
7月29日⇒ 成熟期:9月12日 ⇒ 収穫の目安:9月15日頃  
7月31日⇒ 成熟期:9月15日 ⇒ 収穫の目安:9月18日頃

## 2 主要野菜の生育状況

| 作物名               | 生育状況                                                                                                                                                                    | 技術対策                                                                                                                                                      |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| トマト               | <ul style="list-style-type: none"> <li>・(4月定植)第7～8果房収穫中<br/>(5～6月定植)第1～5果房収穫中</li> <li>・落花(果)、芯腐れ果、着色不良果が見られる。</li> <li>・灰色かび病、すすかび病、アザミウマ類、ハモグリバエ類の発生が見られる。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・換気、古葉や内側の葉の摘葉で、過湿環境を抑える。</li> <li>・草勢が弱っている場合は、葉面散布で養分を補う。</li> </ul>                                             |
| きゅうり              | <ul style="list-style-type: none"> <li>・整枝、誘引、収穫作業中</li> <li>・主茎は18節程度まで伸長し、生育は順調である。</li> <li>・8月18日から共選開始。</li> </ul>                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・病害は予防を中心に防除を行い、害虫が発生した場合は早期防除に努める。</li> <li>・ハウス内外の除草を徹底する。</li> <li>・主茎の摘芯や側枝の整枝は、一気に行くと樹勢が衰えるので注意する。</li> </ul> |
| ハウス軟白ねぎ           | <ul style="list-style-type: none"> <li>・4月定植収穫中。</li> <li>・アザミウマ類、ハモグリバエ類が見られる。</li> </ul>                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>・アザミウマ類の薬剤防除の際は、合成ピレスロイド系薬剤の連用を避け、ローテーション防除を行う。</li> </ul>                                                         |
| アスパラガス<br>(ハウス立茎) | <ul style="list-style-type: none"> <li>・灰色かび病の発生が見られる。</li> </ul>                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ハウス内外の除草を徹底する。</li> <li>・斑点病の防除を定期的に行う。</li> </ul>                                                                |

### 3 畑 作

●豆類 病害虫防除時期です。ほ場をよく観察し発生が確認されたら直ちに防除しましょう。

(1) 大 豆

〈マメシンクイガの防除〉

| 防 除 時 期              | 備 考      |
|----------------------|----------|
| 2回目 ⇒ 1回目の散布から7～10日後 | 8/20～25頃 |

※ 病害虫防除は、令和4年度 農作物病害虫防除ガイドにより適正な薬剤使用を行う。

(2) 小 豆

〈菌核病、灰色かび病防除〉

| 防 除 時 期                 | 備 考               |
|-------------------------|-------------------|
| 1回目 ⇒ 開花最盛期 (7/下～8/中ころ) | アズキノメイガと同時防除を実施する |
| 2回目 ⇒ 1回目の散布から7～10日後    |                   |

※ 病害虫防除は、令和4年度 農作物病害虫防除ガイドにより適正な薬剤使用を行う。

(3) てんさい

褐斑病

すでに初発が見られております。気温が高くなると急激に蔓延する可能性がありますので、引き続きローテーション防除に務めましょう。

※防除薬剤は糖業からの技術資料を参照

### 4 畜 産

●牧草生育状況 (8月15日現在)

| 作物名    | 生育状況    |        |        | 遅速日数 | 備考      |
|--------|---------|--------|--------|------|---------|
|        | 項目      | R4年    | 平 年    |      |         |
| 牧草(苜蓿) | 草丈(2番草) | 71.6cm | 72.2cm | ±0   | 生育は平年並。 |

- ①牧草のは種を行う場合は、越冬時の生育確保のためなるべく8月末日まで、遅くとも9月上旬までには終えましょう。
- ②新播草地で雑草が多発した場合は、雑草の草丈が20～30cmになった頃、刈取り高さ10～15cm（雑草の生長点の下から播種した牧草に影響しない高さ）で掃除刈りしましょう。
- ③オーチャードグラスは、8月下旬に施肥があると耐凍性の高い分けつが促進され、越冬性が高まります。

●サイレージ用とうもろこし生育状況 (8月15日現在)

| 作物名              | 生育状況     |                  |                  | 生育期節         | 遅速日数 | 備考      |
|------------------|----------|------------------|------------------|--------------|------|---------|
|                  | 項目       | R4年              | 平 年              |              |      |         |
| サイレージ用<br>とうもろこし | 葉数<br>稈長 | 18.9枚<br>272.4cm | 18.3枚<br>281.9cm | 絹糸抽出<br>100% | +2   | 生育は平年並。 |

・登熟度合に留意し、早めの収穫準備をしましょう。

### 5 農薬の安全使用

散布作業は暑い日中を避け、朝夕の涼しい時を選び、一人で長時間の連続・散布作業はしないで下さい。ドリフトにも十分注意しましょう。

