

麦づくり情報 第1号

令和6年(2024年)1月18日
佐賀県農業試験研究センター
佐賀県米麦改良協会

◎農試作況試験における麦類の生育(1月18日調査)

| 品種 | 播種期 (月/日) | 年次 | 出芽期 (月/日) | 草丈 (cm) | 茎数 (本/m ²) | 葉齢 (L) | 概況 (平年値または平均値と比較して) |
|---------|--------------|-------|--------------|------------|---------------------------|-----------|---|
| シロガネコムギ | 11/20 | 本年 | 11/30 | 14.0 | 494 | 4.5 | [気象] 11月20日~1月17日まで ◆平均気温…1.2℃高い ◆日照時間…長い(平年比109%) 12月第3~5半旬は少ない(平年比33%) ◆降水量…少ない(平年比36%) [生育] ◆出芽期 11/20「シロガネコムギ」は1日早い。 12/8「シロガネコムギ」は8日早い。 12/1大麦は7~8日早い。12/8大麦は10~11日早い。 ◆草丈 11/20「シロガネコムギ」はやや低い。 その他は高い。 ◆茎数 共通して多い。 ◆葉齢 11/20「シロガネコムギ」は平年並み。 その他は進んでいる。 ◆幼穂長及び節間長 11/20「シロガネコムギ」 幼穂長0.8mm、節間長4.1mm |
| | | 平年 | 12/1 | 14.6 | 437 | 4.6 | |
| | 12/8 | 本年 | 12/20 | 10.4 | 209 | 2.9 | |
| | | 平年 | 12/27 | 9.3 | 165 | 2.4 | |
| サチホゴールド | 12/1 | 本年 | 12/12 | 12.0 | 538 | 4.1 | |
| | | 3か年平均 | 12/20 | 9.6 | 270 | 2.8 | |
| | 12/8 | 本年 | 12/20 | 11.5 | 378 | 2.7 | |
| | | 平年 | 12/30 | 8.4 | 203 | 2.1 | |
| はるか二条 | 12/1 | 本年 | 12/12 | 11.4 | 523 | 3.9 | |
| | | 3か年平均 | 12/19 | 7.8 | 303 | 2.6 | |
| | 12/8 | 本年 | 12/20 | 11.7 | 310 | 2.5 | |
| | | 6か年平均 | 12/31 | 7.9 | 214 | 1.8 | |
| 12/8 | 本年 | 12/20 | 11.7 | 310 | 2.5 | | |
| | 平年 | 12/31 | 7.9 | 214 | 1.8 | | |
| 12/8 | 本年 | 12/20 | 11.7 | 310 | 2.5 | | |
| | 平年 | 12/31 | 7.9 | 214 | 1.8 | | |

◆追肥Iは葉齢3~4葉期頃に行う。
◆踏圧(ムギ踏み)は、3葉期以降に実施する。ただし、圃場の土壤水分が高い場合、土が締まり湿害を助長するため、必ず乾いた状態で行う。生育が進んでおり、向こう3か月の気温は高くなる見込みであるため、タイミングを逃さず実施する。
◆除草剤を散布していても雑草が散見される圃場では、早めに茎葉処理剤を施用する。なお、踏圧前後の除草剤散布は、薬害を生じることがあるので避けること。
◆5葉期になったら、雑草防除と排水対策のために土入れを行う。

注意事項

- 「シロガネコムギ」: 苗立数について11/20播種は120本/m²、12/8播種は150本/m²。施肥量は5.5-4.5-4.0。平年値は収量が過去7カ年の内、収量が最高年と最低年の値を除いた5カ年分の平均。
- 「サチホゴールド」: 苗立数は150本/m²。施肥量は6.0-4.0-2.0。平年値について12/1播種は試験を開始したR3年産から3カ年分の平均、12/8播種は収量が過去7カ年の内、最高年次と最低年次の値を除いた5カ年分の平均。
- 「はるか二条」: 苗立数は150本/m²。施肥量は6.0-4.0-4.0。平年値について12/1播種は試験を開始したR3年産から3カ年分の平均、12/8播種は試験を開始したH30年産以降の6カ年の平均。

2024年産 麦作期間気象図

アメダス観測値(佐賀)

農業試験研究センター
作物栽培研究担当

