

# 令和6年産(5年播)麦生育情報 No.1 (R5.12.26)

(情報作成)滋賀県農業技術振興センター

滋賀県近江八幡市安土町大中 516 (TEL:0748-46-4391)

(次回は1月下旬の予定)

## 1 気象経過と生育状況

### ① 気象の経過 (彦根气象台、平成25～令和4年の平均値との比較)

要素		平均気温	日照時間	降水量
期間				
10月	下旬	やや低い	かなり多い	かなり少ない
11月	上旬	かなり高い	平年並	やや多い
	中旬	低い	かなり少ない	やや多い
	下旬	低い	やや多い	やや少ない
12月	上旬	平年並	平年並	少ない
	中旬	かなり高い	平年並	平年並

注) 平均気温 <±0.5℃:平年並、±0.5～1.0℃:やや高い(低い)、±1.0～2.0℃:高い(低い)、±2.0℃<:かなり高い(低い)  
日照時間 <±5hr:平年並、±5～10hr:やや多い(少ない)、±10～15hr:多い(少ない)、±15hr<:かなり多い(少ない)  
降水量 <±10mm:平年並、±10～20mm:やや多い(少ない)、±20～30mm:多い(少ない)、±30mm<:かなり多い(少ない)

### ② 生育状況【農業技術振興センター麦類作況調査(12月14日現在)より】

- 茎数は、平年に比べ「びわほなみ」および「ふくさやか」はかなり少なく、「農林61号」は平年並。
- 草丈は、平年に比べ「びわほなみ」および「ふくさやか」は短かく、「農林61号」はやや短かい。
- 葉数は、平年に比べ「びわほなみ」では0.4枚少なく、「ふくさやか」では0.3枚少なく、「農林61号」では0.2枚少ない。

表1 令和6年産(5年播)麦類作況調査の結果

農業技術振興センター(近江八幡市安土町大中)

品種名	年次	苗立数 (本/m <sup>2</sup> )	12/14調査		
			茎数(本/m <sup>2</sup> )	草丈(cm)	葉数(枚)
びわほなみ	R6年産 (平年比)	158 (90)	406 (74)	10.8 (77)	3.5 (90)
	平年	175	548	14.0	3.9
ふくさやか	R6年産 (平年比)	170 (91)	302 (71)	12.0 (80)	3.5 (92)
	平年	186	427	15.0	3.8
農林61号	R6年産 (平年比)	168 (96)	462 (104)	14.3 (89)	3.5 (95)
	平年	175	443	16.0	3.7

※播種日は、令和5年11月8日。

※「ふくさやか」・「農林61号」の平年は、平成26～令和5年産(平成25～令和4年播)の10年間の平均値。

※「びわほなみ」の平年は、平成28,30～令和5年産(平成27,29～令和4年播)の7年間の平均値。

※播種様式は条播(条間25cm)、設定播種量は8kg/10a。

☆12月14日現在の小麦の生育状況(農技センター作況調査)



「びわほなみ」



「ふくさやか」



「農林61号」

## 2 県内の状況

- 10月中旬～下旬は降水量が少なく、ほ場準備は順調に進んだ。
- 11月上旬～中旬は降雨がやや多く、播種作業はやや遅れ気味となり11月上旬～下旬にかけて行われた。
- 11月中旬～下旬の気温が低く、全体的に生育はやや抑制されているが、早播きのほ場では生育が旺盛となっているほ場もみられる。

## 3 今後の管理

### (1)追肥

#### ①分施肥体系(基肥－追肥－穂肥)の場合

- 基肥を標準量施用していれば、追肥は1月に施用するほうが増収効果は高い。特に、茎数が多い場合(300本/㎡以上)には、追肥を早めてしまうと窒素分が穂肥施用前に切れる恐れがあるため、追肥施用を1月中旬～下旬に遅らせる。
- 12月中旬の茎数が300本/㎡より少ない場合、追肥は12月下旬に施用する。
- 積雪が見込まれるところでは、積雪の前に施用する。

## ②全量基肥一発肥料の場合

- 基本的に追肥は必要ない。
- しかし、早播きなどで過繁茂になっているほ場は、肥料切れしないように2月上旬～中旬の葉色を見て、追肥を判断する。

## (2)麦踏み

- 条の間隔が分からないほど過繁茂になり、草丈がかなり伸びているほ場では12月～2月上旬までに麦踏みを行い、稈の強化、倒伏防止を図る。
- 作業はほ場の乾燥時を見計らって、鎮圧ローラに付け替えた作業機などを使って行う。

## (3)排水対策

- 今後、降雨や積雪による湿害が心配され、急激な茎数の減少に伴い穂数不足に至ることも想定されるため、徹底した排水対策を講じる。
- 特に、施肥前では、溝に水がたまっている場合は溝さらえを行い、排水を促す。

### 【参考サイト】

農業技術振興センター	<a href="http://www.pref.shiga.lg.jp/nougicenter/">http://www.pref.shiga.lg.jp/nougicenter/</a>
病虫害防除所	<a href="http://www.pref.shiga.lg.jp/boujyo/">http://www.pref.shiga.lg.jp/boujyo/</a>
彦根地方气象台	<a href="http://www.jma-net.go.jp/hikone/">http://www.jma-net.go.jp/hikone/</a>
早期天候情報	<a href="https://www.data.jma.go.jp/cpd/souten/">https://www.data.jma.go.jp/cpd/souten/</a>

令和6年産(令和5年播) 麦作期間半旬別気象図(彦根気象台観測)

(°C) 【気温の推移(最高気温、最低気温)】 — 本年(令和6年産)  
 — 平成26~令和5年産麦作期間の平均値



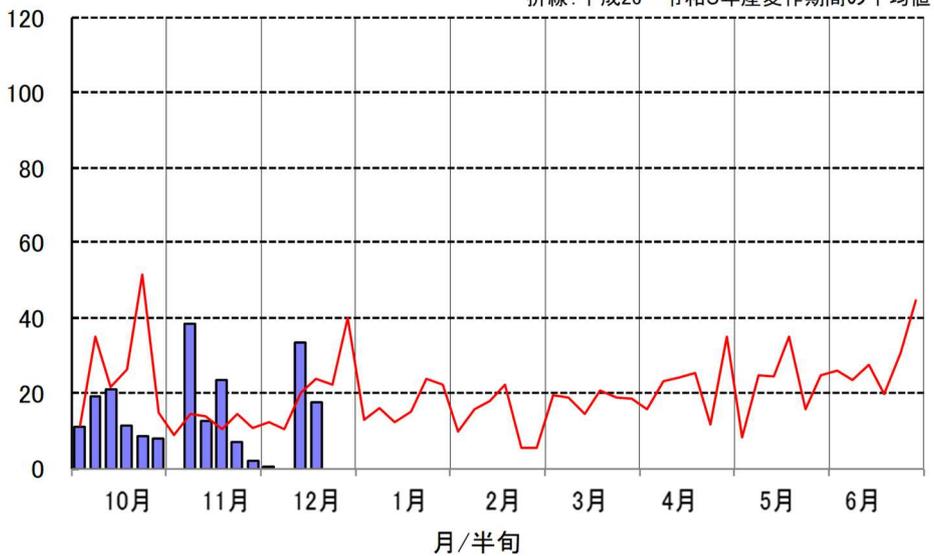
(hr) 【日照時間の推移】

棒線: 本年(令和6年産)  
 折線: 平成26~令和5年産麦作期間の平均値



(mm) 【降水量の推移】

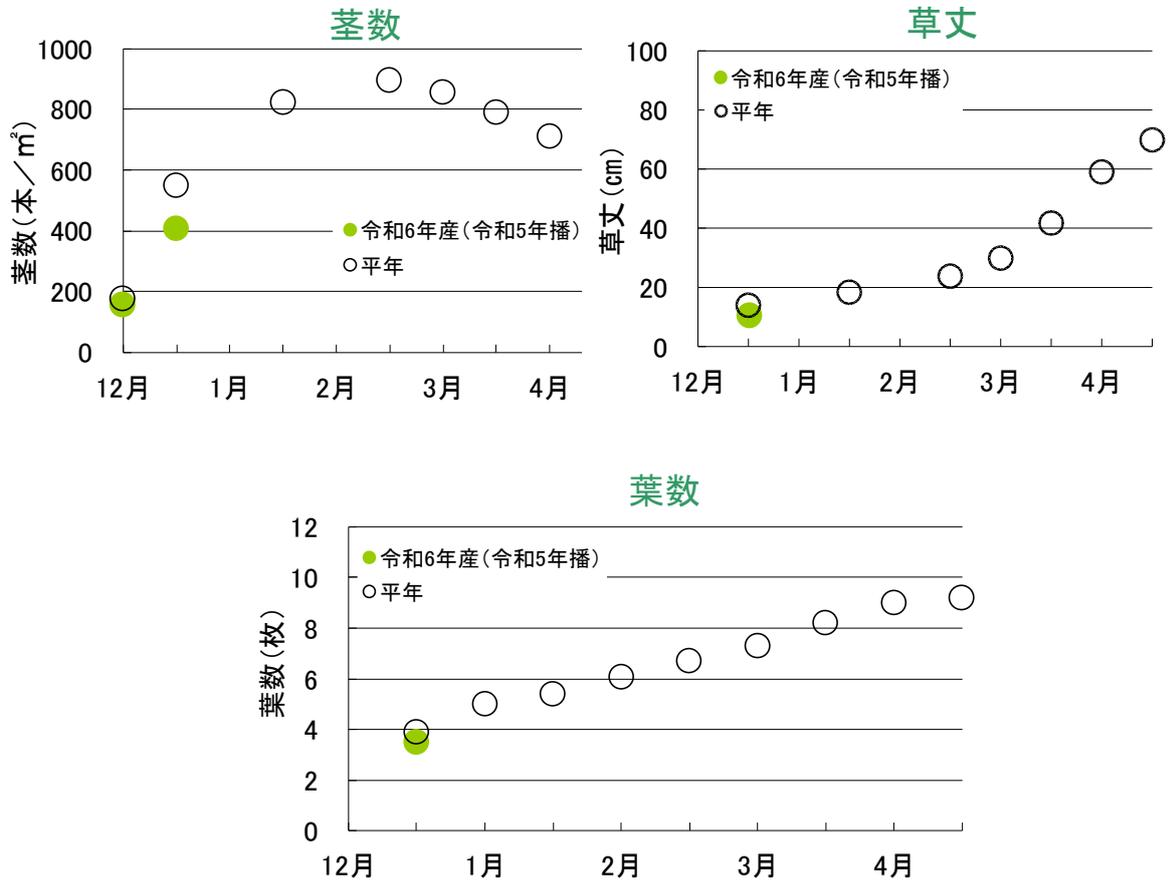
棒線: 本年(令和6年産)  
 折線: 平成26~令和5年産麦作期間の平均値



# 令和6年産生育調査結果(1)

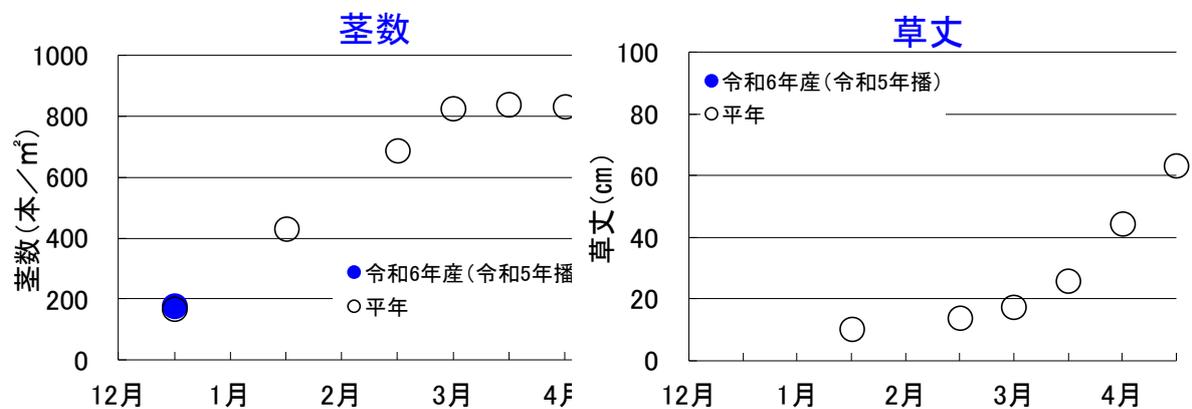
## 「びわほなみ」

### 令和5年11月8日播



### (参考)

### 令和5年11月20日播

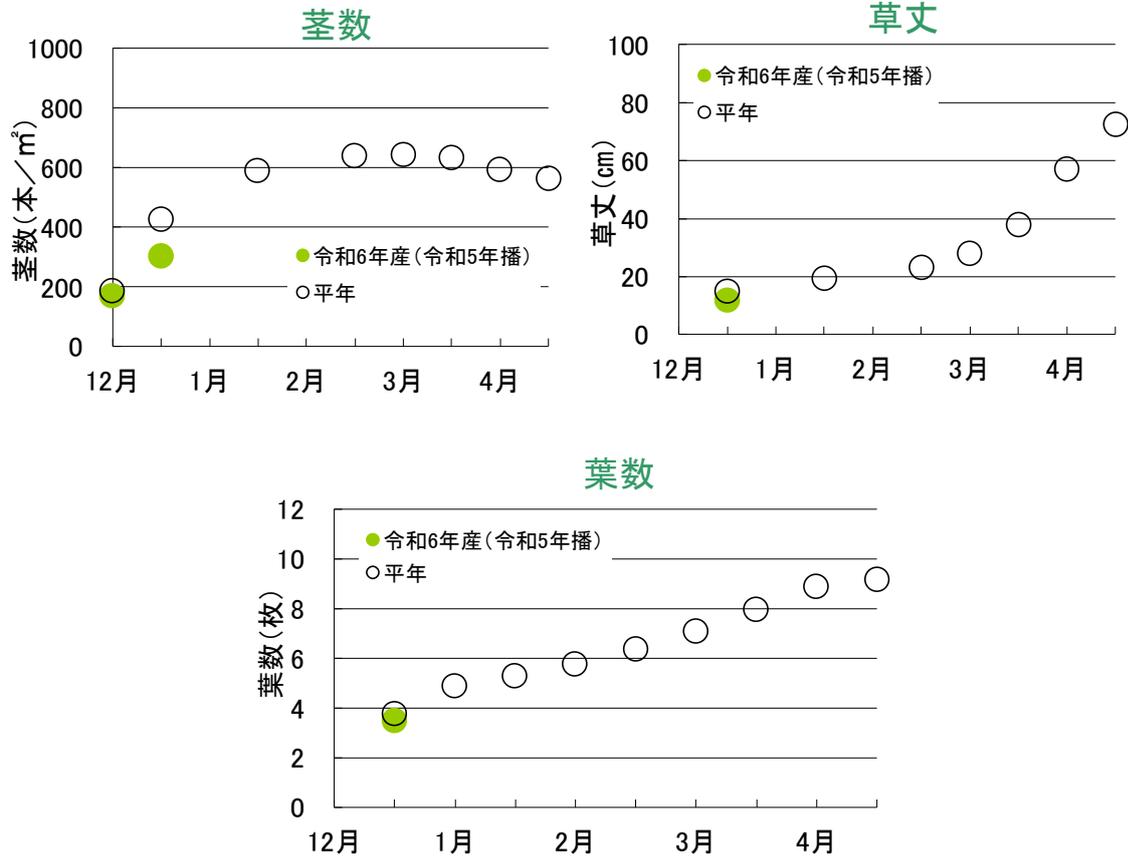


※草丈、茎数、葉数の平年値は、平成28,30～令和5年産(平成27,29～令和4年播)の7年間の平均値。

## 令和6年産生育調査結果(2)

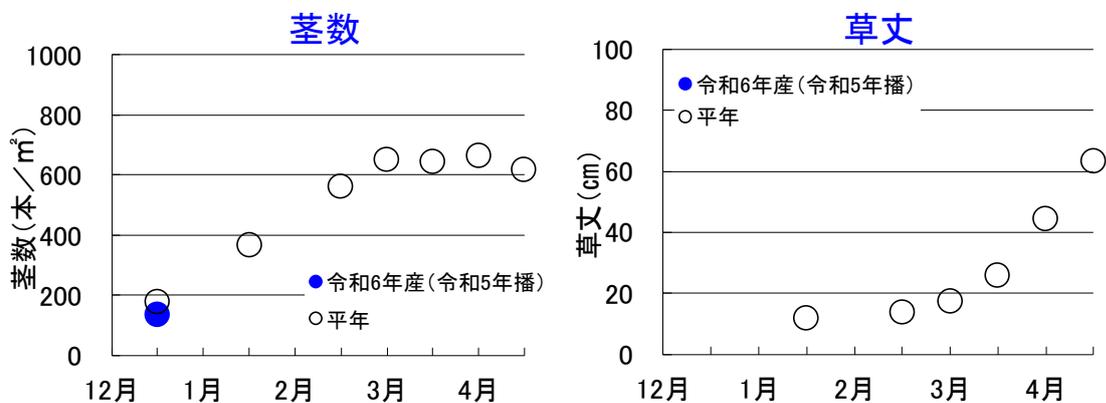
### 「ふくさやか」

#### 令和5年11月8日播



#### (参考)

#### 令和5年11月20日播

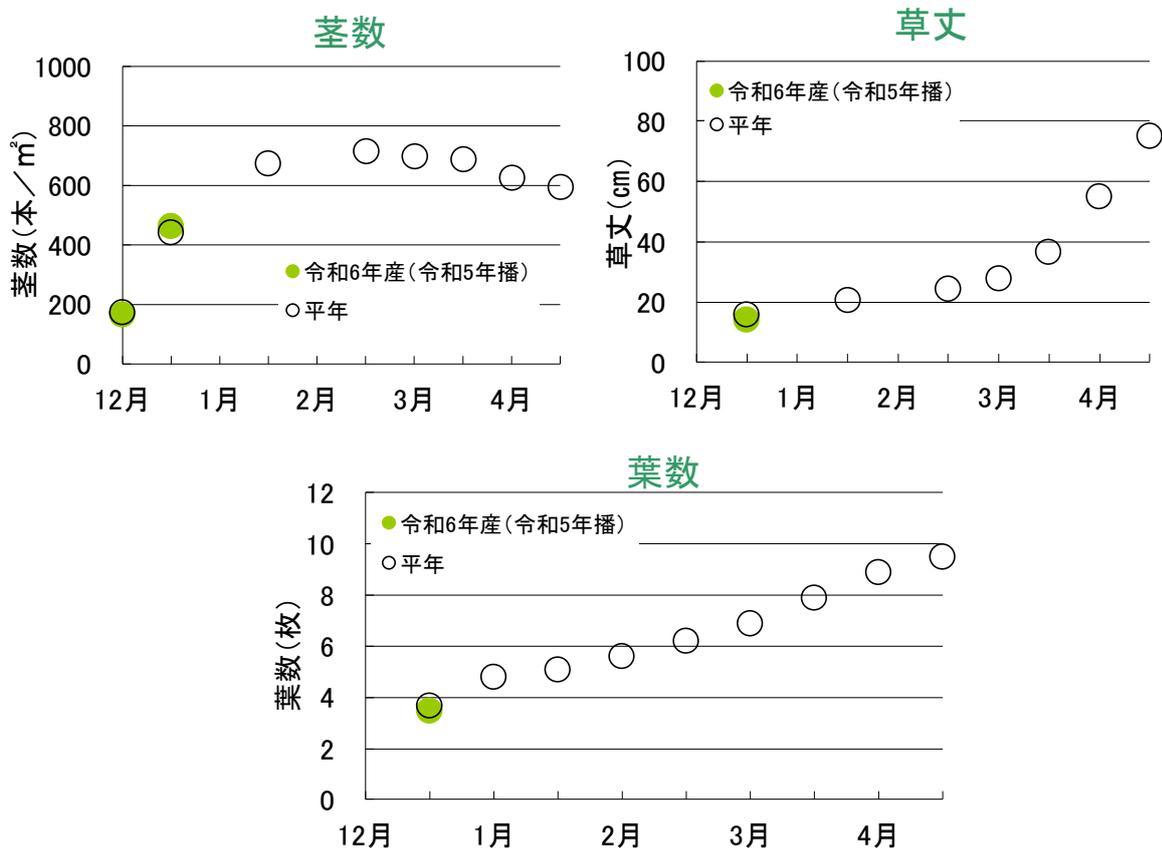


※草丈、茎数、葉数の平年値は、平成26～令和5年産(平成25～令和4年播)の10年間の平均値。

# 令和6年産生育調査結果(3)

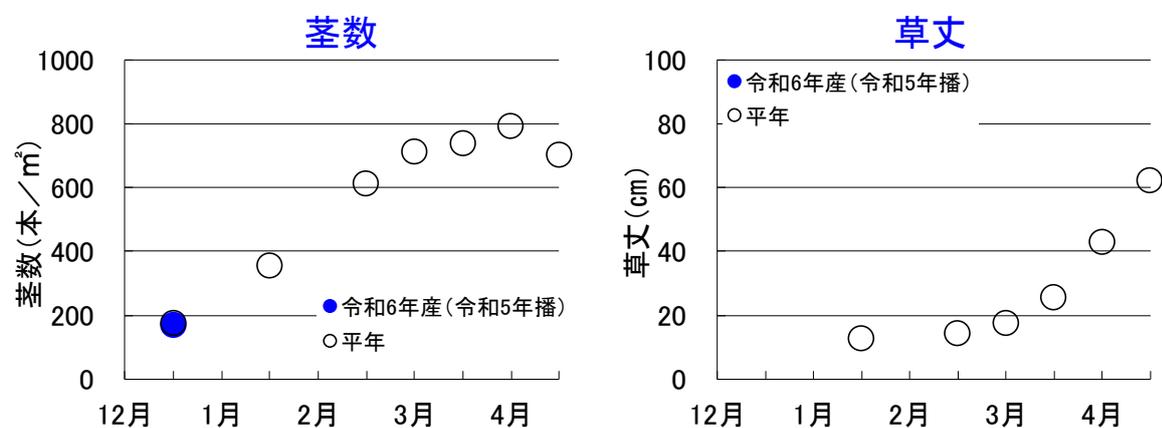
## 「農林61号」

令和5年11月8日播



(参考)

令和5年11月20日播



※草丈、茎数、葉数の平年値は、平成26～令和5年産(平成25～令和4年播)の10年間の平均値。