# 稲·大豆作情報(NO.6)

# 1. 水稲作況情報田の生育概況(8月8日現在)

品種	移植日		現在の生育状況				
品種 場所	移恒口   栽植株数	年 次	草丈	茎 数	主稈	葉色	概況
ולח משנ	不从101/A 女X		c m	本/㎡	出葉数		
夢しずく	6/15 18.1株/㎡	本 年	86.6	379	13.1	39.9	さがびよりは、幼穂形
佐賀市		平 年	87.1	389	12.5	39.8	成期迎えている。(情
本庄町		平年比	(99)	(97)	(0.6)		報田さがびより幼穂 長1.0mm程度)
さがびより	6/20 18.1株/㎡	本 年	75.4	433	12.9	38.5	
小城市		平 年	75.9	514	13.0	39.4	
芦刈町		平年比	(99)	(84)	(-O.1)		
ヒヨクモチ	6/27	本 年	57.4	724	12.9	41.2	
小城市	6/ <i>21</i>  18.1株/㎡	平 年	60.9	652	12.9	42.1	
牛津町	10.11本/111	平年比	(94)	(111)	(0.0)		

注1)各品種 前作:麦、前前作:水稲

注2) 施肥及び病害虫防除は地区基準に準ずる

### 2. 水稲管理

### 〇今週の水管理

夢しずくの圃場では、穂ばらみ期であるため深水管理とし、水を切らさないようにする。中晩生の圃場では、間断潅水とする。ただし、落水期間中も土が白く乾かないように注意し、**絶えず黒乾状態**を保つようにする。

### ○病害虫の発生状況

いもち病の発生は、全体的に少ない。

ウンカ類については、「8月20~26日頃」の防除を徹底する。

#### ○今後の施肥管理

さがびよりおよびヒヨクモチの穂肥施肥基準については、「穂肥診断&ウンカ情報について」を参照ください。

特に今年は、高温であるため**ヒヨクモチー発くんを使用している圃場でも葉色が淡い場合は、穂肥 の施用を検討する**。

# 3. 大豆管理

7月3半旬播種のものは7~8葉期、中旬播種のものは、5~7葉期ごろ、7月下旬播種で本葉3葉程度が展開している状況となっている。梅雨明け後、乾燥状態が続いている。このため、大豆の生育が小さく、根域も狭いことから生育が停滞している圃場が散見される。

#### 〇培土

大豆が5葉期以上に生育した圃場では、根粒菌の活動を活発にするとともに、根の生育を進める ために培土を実施する。ただし、**圃場の乾燥が進んでいる圃場においては、培土は控える**。

### ○灌水 ~日中、3割以上の葉が裏面を見せている状況では灌水の効果が高まります~

干ばつ状態から一気に過湿状態とすると、水分ストレスによる急性萎縮が発生する場合もあるので、極度に乾燥し畝間潅水を行う場合は、以下のことに留意する

- ★灌水する場合は、明きょや畝満等を整備し、圃場全体に水が行き渡るようにして、夕方にうね <u>間灌水を行う</u>。畝の肩付近まで水を入れた後、直ちに排水するようにする。
- ★灌水後は圃場に滞水すると、<u>干ばつに耐えてきた根は、湿害に弱く枯死しやすい</u>ので、速やかに排水することに留意する。

### 〇雑草対策

**イネ科雑草**が多いところでは、ポルトフロアブル(イネ科雑草 10 葉期まで)で防除する。**アサガオ類**は、圃場内はもとより、まくら地や畦で発生している場合は、必ず抜き取るか薬剤散布での防除を徹底する。(繁殖力が強く、放置すると次年度以降の発生量が多くなるため)

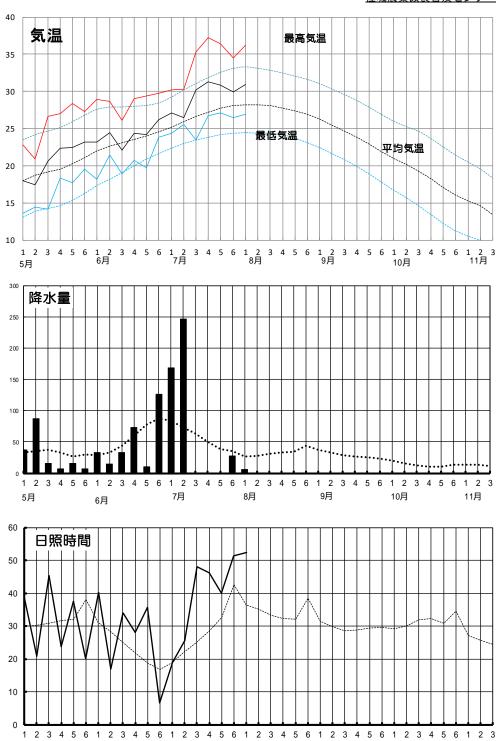
### ○病害虫防除(ハスモンヨトウ)

高温乾燥により多発することが懸念される。一部の圃場では、スポット的に多発している。圃場を注意深く巡回し白変葉の発生状況を把握しながら、適期の防除を実施する。

◎高温乾燥が続いているため、ハスモンヨトウに限らず病害虫が局所的に大発生する恐れがある。 部分的に発生している場合は、スポット処理等を考慮して防除を行う。

## 30年産水稲生育期間気象グラフ(アメダス:佐賀)

<u>佐城農業改良普及センター</u>



6月

5月

7月

8月

9月

10月

11月