

生育やや持ち直し
急げ! 茎数確保!

生育量を確保できた圃場から、
適期に中干しに入りましょう!

1 6月17日現在の生育診断圃の生育状況

| 品種 | 年次 | 草丈 (cm) | 茎数 (本/m ²) | 葉数 (枚) | 葉色 (SPAD) | 残存アンモニア 態窒素 (mg/100g乾土) |
|-------------------------|-----|------------|---------------------------|-----------|--------------|-------------------------------|
| はえぬき 酒田市荻島 5/9移植 | 本年 | 31.1 | 550 | 8.1 | 40.0 | 4.8 |
| | 前年 | 36.4 | 639 | 8.2 | 42.2 | 4.8 |
| | 平年 | 35.7 | 552 | 7.8 | 41.7 | 4.6 |
| | 平年比 | 87 | 100 | 0.3 | -1.7 | 0.2 |
| つや姫 酒田市漆曽根 5/11移植 | 本年 | 33.7 | 334 | 6.3 | 33.5 | 5.3 |
| | 前年 | 36.5 | 393 | 8.3 | 41.1 | 4.0 |
| | 平年 | 34.8 | 381 | 7.5 | 40.3 | 4.2 |
| | 平年比 | 97 | 88 | -1.2 | -6.8 | 1.1 |
| 雪若丸 酒田市前川 5/9移植 | 本年 | 25.8 | 422 | 7.5 | 44.3 | 4.8 |
| | 前年 | 27.1 | 427 | 7.8 | 44.1 | 4.3 |
| | 平年 | 32.2 | 488 | 7.9 | 44.0 | - |
| | 平年比 | 80 | 86 | -0.4 | -0.3 | - |







6月上旬は極端な低温少照となり水稻の生育が停滞しました。6月中旬の天候の回復とともに分けつの発生が盛んとなり、生育量は平年より少ないながら少し持ち直していますが、圃場によるばらつきが大きい状況です。

一方、残存アンモニア態窒素は平年、前年よりもやや多い傾向です。生育が停滞していた影響と思われます。

2 今後の天気予報

現在の天気は、水曜日頃まで続き、その後は梅雨らしい雨の日が多い予報です。

表1 山形県の天気予報 (6月21日~28日 気象庁HPより)

| 山形県の天気予報 (7日先まで) | | | | | | | | |
|---------------------------|--|--|--|---|---|---|---|--|
| 2022年06月21日11時 山形地方気象台 発表 | | | | | | | | |
| 日付 | 今日 21日(火) | 明日 22日(水) | 明後日 23日(木) | 24日(金) | 25日(土) | 26日(日) | 27日(月) | 28日(火) |
| 山形県 | 晴  | 曇  | 曇  | 曇時々雨  | 曇一時雨  | 曇一時雨  | 曇一時雨  | 曇  |
| 降水確率(%) | -/-/0/0 | 0/0/0/10 | 40 | 60 | 50 | 50 | 50 | 40 |
| 信頼度 | - | - | - | C | C | C | C | C |

【対策! : 生育が遅れている圃場・生育量不足の圃場】

曇天や降雨日が続くと、葉伸びし、茎数確保がしにくくなります。

今週前半が有効茎確保の最後のチャンスです。

天候が良いうちは、浅水管理で地温、水温を上げ、生育の回復と茎数確保を図りましょう。

3 圃場ごとの生育量に合わせた中干し開始のタイミング

本年は、5月中旬と6月上旬に低温が入り、田植えの早晚による生育差が大きい状況です。中干しのタイミングは、圃場の生育量に合わせて行いましょう。

また、土壌残存アンモニア態窒素もやや多めとなっています。暖候期予報では、暑い夏が予報されています（表3）。籾数過剰で品質低下やくず米増につながらないように、中干しが遅れすぎないようにする必要があります。

中干し開始のタイミング

生育量が確保できた圃場 → 6月20日から
生育遅れまたは生育量不足の圃場 → 6月25日から

田植えの早い地域や、浅水管理を徹底できた圃場等では、既に目標茎数に達しているところもあります。表2を参考に速やかに中干しに入りましょう。

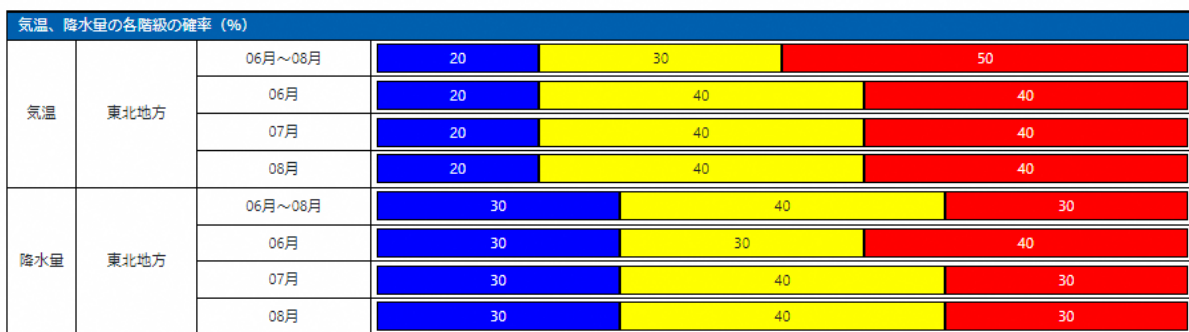
現在は生育量が不足している圃場でも6月25日までには遅れずに開始し、十分な中干しの期間を確保して無効分けつの抑制、上根の増加、受光態勢の向上を図りましょう。

表2 中干し開始の目安となる茎数（目標茎数の80～90%）

| 品種 | | はえぬぎ | ひとめぼれ | 雪若丸 | つや姫 |
|-----------|----------------|---------|---------|---------|---------|
| ㎡当たり（本/㎡） | | 430～490 | 400～450 | 460～520 | 350～400 |
| 株当たり | 70株/坪（21.2株/㎡） | 20～23 | 19～21 | 22～25 | 17～19 |
| | 60株/坪（18.2株/㎡） | 24～27 | 22～25 | 25～29 | 19～22 |

表3 東北地方3か月予報（6月～8月 気象庁HPより）

| 東北地方 3か月予報（06月～08月） | | |
|------------------------------|----|--|
| 2022年05月24日14時00分 仙台管区気象台 発表 | | |
| 06月～08月 | 気温 | 平均気温は、高い確率50%です。 |
| 06月 | 天候 | 期間の前半は、天気は数日の周期で変わるとでしょう。期間の後半は、平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。 |
| | 気温 | 気温は、平年並または高い確率ともに40%です。 |
| 07月 | 天候 | 平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。 |
| | 気温 | 気温は、平年並または高い確率ともに40%です。 |
| 08月 | 天候 | 東北日本海側では、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わるとでしょう。 |
| | 気温 | 気温は、平年並または高い確率ともに40%です。 |



「農作業事故防止」 & 「熱中症予防」で安全作業を

トラクターからの転落による痛ましい事故が発生しました。

走行時はシートベルトを必ず着用し、注意を怠らないようにしましょう！

蒸し暑い日が続きます。こまめな水分補給と休憩を！