

営農情報

7²⁰²¹月号 No.103

J Aレーク伊吹 経済部 営農企画課
TEL 0749-63-2101 FAX 0749-64-2085

今月の話題

- ◆ 幼穂形成期～出穂期の栽培ポイント
 - ・ 7月の気象予報
 - ・ 病虫害対策
 - ・ 穂肥施用について
 - ・ 常時湛水管理
- ◆ 農政ダイジェスト

農機センターの臨時休業日について

臨時休業日 : 令和3年8月13日(金)
令和3年8月16日(月)

緊急時の対応 : TEL077-586-7014
(JA全農しが農業機械課)

メモ

- ✓ ケット製穀類水分計(ライスタ, PB, PM)
点検受付中 7月21日(水)まで
点検料 1台 1,100円(税込)
お申し込みは
各支店又は営農経済渉外まで
- ✓ 令和2年度産ナラシ対策について
 - ・ 発動はありませんでしたので、積立金が返納されます。
 - ・ 令和3年産に係る拠出金は7月9日に近畿農政局から積立額通知書が案内され、基金管理者へ8月2日までに納付することになります。

(現在の生育状況)

- ◎ 作況調査(5/10植え)では、草丈、葉数は平年並だが、莖数は少ない。
- ◎ 6月は第二・三半旬の気温が高く、日照時間も多く、県内のほ場では分けつが進み、生育は平年並に追いつきつつあるが、移植日やほ場の条件により生育の差が大きい。

(滋賀県農業技術振興センター
水稻生育診断情報6/25より)

幼穂形成期～出穂期の栽培技術ポイント

近畿地方の向こう1か月天候は前線や湿った空気の影響を受けやすい時期があるため降水量は平年並みが多いとの見通しです。

今後の生育には病害虫対策、穂肥施用、常時湛水管理が重要です。

7月の気象予報

大阪管区气象台 (6/24発表)

平均気温(1か月)	降水量(1か月)	日照時間(1か月)
低30% 並 40% 高30% ほぼ平年並の見込み	少20% 並 40% 多 40% 平年並が多い見込み	少 40% 並30% 多30% ほぼ平年並の見込み

病害虫対策

紋枯病

概要

- 例年は6月中旬頃より発生が見受けられ、高温年に多い。
- 前年多発した圃場では発生しやすい。
- 病斑は周辺部が褐色、内部が淡褐色の楕円形で、最初下部の葉鞘にでき、上位に進展する。
- ひどいときは葉や穂も枯らす。



予報

- 発生時期：やや遅
- 発生量：平年並

(令和3年病害虫発生予報第5号より)

対策

薬剤	防除ポイント	散布時期
リンバー粒剤 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 株元に病原を確認したら散布が効果的 ✓ 特に昨年発生ほ場は注意!! 	収穫30日まで

いもち病

概要

- 例年は6月中旬頃より発生が見受けられる。
- 高温多雨が多いと多発し、多肥は発生を助長する。
- 急性型病斑は伝染力が強い。
- 多発するとイネが萎縮し、ずりこみ症状を示す。
- 葉、節、穂首、枝梗、もみなど根以外のすべての部位で発病する。



予報

- 発生時期：平年並
- 発生量：平年並

(令和3年病害虫発生予報第5号より)

対策

薬剤	防除ポイント	散布時期
コラトップ粒剤5・ジャンボP・豆つぶ 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 発生が確認されたら、出穂3～4週間前の散布が効果的 	出穂30日前～5日前まで
ブラシン粉剤DL 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 発病初期を逃さず散布。 ✓ いもち病の病斑を見つけたらただちに防除。 	収穫7日前まで

斑点米カメムシ

概要

- 畦畔や雑草地で増殖し、イネが出穂すると本田へ侵入する。
- 穂に吸汁被害を受けると、斑点米が生じて検査等級が下がる。
- カスミカメ類の多い場合は乳熟期頃に、他のカメムシ類が多い場合は糊熟期頃に防除する。

【カメムシの種類】



ホソハリカメムシ



アカスジカスミカメ



クモヘリカメムシ

近年全国的に多発生傾向です。



対策

薬剤	防除ポイント	散布時期
スタークル粉剤 液剤・粒剤 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 適期防除 ✓ 草刈りの実施 	【粉剤・液剤】 出穂期 7～10日後 【粒剤】 出穂期7日後

ポイント

- ✓ イネの出穂前後各3週間、あぜ草を繁茂させない状態に保つこと。
- ✓ 必要最小限の草刈り時期は、イネの出穂3週間前と出穂期の2回。
- ✓ 草刈りは地域全体で取り組むことが重要。

☑ 穂肥施用について

過度の籾数増加を促す早い時期の穂肥施肥を避けて下さい。地域や移植時期によって出穂時期が違うので、必ず幼穂を確認してから施用して下さい。なお、良食味の観点から、登熟後期まで栄養過多とならないように、土質、気象予報等を十分に考慮して施肥し、施肥量は基準量以内を守って下さい。

穂肥施肥の目的

- ✓ 籾や枝梗の退化を防ぐための籾数を確保する。
- ✓ 穂となる茎の割合を高めて穂数を増やし、籾を大きく実入り(登熟歩合)を高める。

穂肥のタイミングによる影響

穂肥が**早すぎると**・・・過剰な籾数、倒伏恐れあり、乳白粒増加
 穂肥が**遅すぎると**・・・籾数減少、玄米タンパク増加



未熟粒増加
食味低下
登熟歩合低下

コシヒカリの一般的な施肥量の目安

肥料名(成分)	施肥量		穂肥時幼穂長
	1回目	2回目	
化成肥料201 (N20・P0・K10)	10kg	10kg	10mm
ハーブゆうき※ (N10・P6・K10)	20kg	10～20kg	2mm
ハーブコート306※ (N13・P0・K6)	30kg	—	1mm

※ 環境こだわりに取組みの場合は、化学窒素量4kg/10a以下になるよう注意しましょう。

コシヒカリの穂肥施肥時期と施肥量の目安

(株張りの基準)
 茎数25本以上 ⇒ 大
 茎数20～25本 ⇒ 標準
 茎数20本以下 ⇒ 小

(葉色の基準)
 コシヒカリ 3.8

幼穂を確認
 しましょう



株張り	葉色	出穂前日数と10a当たりの窒素施肥量(kg)				
		21日前	18日前	15日前	11日前	4日前
大	濃					1～2
	淡		2			1～2
標準 (20本)	濃			2		1
	淡		2			2
小	濃		2		1	
	淡	2		2		

※ 山間地域のコシヒカリの2回目は出穂の11日前

一発肥料のポイント

一発肥料を使用されていても、出穂前に葉色が薄い場合は、稲の栄養を維持し、外観品質の向上を図るため、10aあたり窒素成分で1～2kgの穂肥を施用しましょう。(葉色値でコシヒカリ3.8以下)

肥料袋から
 見る窒素量
 の計算

◆ 化成肥料201(N20・P0・K10)であれば、窒素が20kg袋に20%含まれているため
 $\text{施用量} = \text{窒素量} \div \text{窒素含有割合} = 1 \div 20 / 100 = 5\text{kg}$
 よって5kg施用すれば1kgの窒素が施肥できます。

☑ 常時湛水管理

湛水管理で
 品質UP!

カドミウム吸収抑制対策のため、出穂前後各3週間の常時湛水管理を必ず実施しましょう!!



ひと月の動き

農政ダイジェスト

農業・地域の雑誌「地上」より抜粋
 ～定価(税込) 618円 購読申込受付中～

農地関連施策の見直し方針公表

高齢化や人口減少に対応した人・農地など関連施策の見直し方針が農水省から公表された。農地の集約化に重点を置き、農地中間管理機構を経由した農地の貸し借りを促すことが柱。今後は、この方針に基づき、一連の施策の具体的な内容を年内にまとめる。

農水省の准組合員利用方針決まる

農水省は、准組合員の事業利用規制のあり方について、今後は各JAが准組合員の事業利用方針などを策定して、総会(総代会)で決定し、自己改革の取り組み成果と合わせて、組合員が毎年評価し改革を実践していくサイクルを構築していく方針を示した。農水省と都道府県は、このサイクルにたいして、指導と監督を行う。

主食用米作付け面積3.7万ha減か

2021年産米の作付け意向調査結果で、4月末時点の全国の主食用米の作付け面積は約3万7000haの減少を見込み、21年産で作付け転換が必要な6万7000haの5割強となったことがわかった。農水省は、作付け転換が一定程度進んでいるものの、過去最大規模の転換の実現には、いっそうの取り組みが重要だとしている。

米の販促支援に農林水産省が窓口設置

農林水産省は、コロナ過で外食、インバウンドなどの需要先を失い、売り上げが落ち込む米の生産者や加工業者、卸売業者などにたいし、同省の事業活用を促す相談窓口を設置。窓口を通じて、新たな生活様式に対応した販路多様化の促進に必要な支援を行う。