

7月30日～8月4日に水稻発生予察を行いましたので、調査結果を報告いたします。

1 生育経過

現在の山田錦の生育は草丈は平年よりもやや高く、茎数がやや少なく推移しております。ヒノヒカリは草丈はやや低いものの茎数は平年並となっております。
害虫では、ウンカ類(特にセジロ)の発生が多く確認されました。基幹防除時期に必ず防除しましょう。また、ほ場を観察し、発生が著しい場合はJA各支店へご相談ください。
病気では、いもち病の発生は確認されませんでした。一部のほ場で紋枯れ病の発生を確認いたしました。紋枯れ病は高温で発生が助長されます。今後の天候と発生状況にご注意ください。

生育・病害虫調査結果

| | 地区名 | 草丈 (cm) | 茎数 (本/株) | いもち病 程度(%) | すくいどり調査(20回振り) | | | はたき落とし(頭数) | | | 田植え日 |
|---------|-----|------------|-------------|---------------|------------------|--------------|-------------|------------------|--------------|------------|-------|
| | | | | | ウンカ (セジロ・ヒメビ) | ツマグロ ヨコバイ | 斑点米 カメムシ | ウンカ (セジロ・ヒメビ) | ツマグロ ヨコバイ | イネアオ ムシ | |
| 山田錦 | 山田 | 88.9 | 27.5 | 0 | 30 | 183 | 0 | 91 | 0 | 31 | 5月31日 |
| | 道場 | 85.0 | 24.0 | 0 | 90 | 55 | 0 | 41 | 4 | 0 | 6月4日 |
| | 八多 | 82.4 | 19.6 | 0 | 293 | 2 | 0 | 145 | 0 | 4 | 6月9日 |
| | 上淡河 | 77.3 | 13.7 | 0 | 21 | 3 | 0 | 41 | 0 | 0 | 6月5日 |
| | 淡河 | 66.0 | 23.8 | 0 | 28 | 19 | 0 | 9 | 0 | 0 | 6月10日 |
| H22山田平均 | | 79.9 | 21.7 | 0 | 7.9 | 52.4 | 0 | 65.4 | 0.8 | 7.0 | |
| 過去3カ年平均 | | 77.5 | 25.0 | 5.6 | 14.4 | 4.5 | 0 | 9.8 | 6.2 | 1.1 | |
| ヒノヒカリ | 長尾 | 68.8 | 27.8 | 0 | 97 | 0 | 0 | 118 | 118 | 0 | 6月13日 |
| | 上淡河 | 80.2 | 20.4 | 0 | 84 | 9 | 2 | 153 | 17 | 8 | 6月5日 |
| H21ヒノ平均 | | 74.5 | 24.1 | 0 | 90.5 | 4.5 | 1 | 135.5 | 67.5 | 4.0 | |
| 過去3カ年平均 | | 77.8 | 23.8 | 1 | 7.2 | 0.8 | 0 | 5.6 | 3.9 | 1.8 | |

2 今後の管理

(1) 穂肥について

| 品種 | 田植え日 | 出穂予想 | 穂肥時期 | 穂肥量の目安 |
|-------|------|--------|------------|-------------------|
| 山田錦 | 6月5日 | 8月28日頃 | 1回目:8月8日頃 | ほごえに有機 10kg / 10a |
| | | | 2回目:8月18日頃 | ほごえに有機 10kg / 10a |
| ヒノヒカリ | | 8月27日頃 | 8月7日頃 | ほごえに有機 20kg / 10a |

葉色が濃い場合は、施肥量を減らすか、後半1回の追肥とするなど、生育状況に応じて施肥してください。
省力体系(元肥一発タイプの肥料)のほ場では、特に穂肥の必要はありません。

(2) 防除について

| 農薬名 | 使用時期 | 使用量 |
|------------|---------|-------------|
| コトットレホソ粒剤 | 出穂5日前まで | 3～4kg / 10a |
| ラテラワイド粉剤DL | 出穂直前 | 3～4kg / 10a |

粉剤を使用する場合、周辺の作物に飛散しないように注意してください。

(3) カメムシ対策

カメムシ対策としての畦畔などほ場周辺の除草は、カメムシを水田に追いやらないように、出穂2週間前までに必ず終わるようにして下さい。
また、ほ場内のヒエをめぐらしてカメムシが集まりますので、ヒエ抜きを徹底してください。

今回の巡回は8月26日の予定です。

お問合せ 神戸北営農総合センター
TEL:981-5540 FAX:981-5817