

H31年産大麦情報第4号

平成31年3月18日
J A 松 任
白山石川営農推進協議会

出穂10日前の追肥、赤かび防除で収量品質向上！！

1. 生育状況(3月15日調査時点)

★出穂予想★

10月上旬播種は、4月5日頃から

10月中旬播種は、4月10日前後に

【生育量】

○生育観測田(徳光)

10/上播種 茎数529本/m²、草丈42cm、幼穂長16mm(出穂予想4/5頃)

10/中播種 茎数677本/m²、草丈37cm、幼穂長10mm(出穂予想4/10頃)

・10/上播種のほ場では、生育にバラツキがあり、すでに止葉が展開している茎が、ほ場の1割程度見られますが、出穂の盛期は4/5頃の予想です。

・10/中播種のほ場では、最高分けつ期目標茎数(650~800本)を確保しており、出穂は4/10頃の予想です。

2. 止葉展開期の追肥について

肥料の溶出が早まっており、登熟期間のN溶出が不足するので

出穂10日前の止葉展開期追肥を必ず実施しましょう。

施用時期の遅れは、品質低下や効果低減につながるので、遅れないよう実施しましょう。

| 播種時期 | 時期 | 肥料名 | 施用量 (10a 当たり) |
|---------|----------------------|--------|------------------|
| 10月上旬 | 3月23~28日 (出穂10日前) | BBNK17 | 12kg (N:2kg) |
| 10月中旬以降 | 3月25~31日 (出穂10日前) | | |



出穂10日前は、圃場全体30~40%が止葉展開した頃です。

止葉展開を確認し、遅れないよう追肥して下さい。

施用時期の遅れは、**硝子率の多発**や**効果低減**に繋がります。

〈裏面へ〉

3. 排水溝の点検について

出穂期以降は特に湿害の影響を受けやすく、
また、今後は周囲の水田や用水からの漏水が生じやすくなります。
排水溝のつなぎ等を再度点検し、圃場内の排水に努めて下さい。

水溜りは、ただちに排水！



4. 赤かび病の病害防除について

出穂後3～5日の穂揃期、その1週間後の2回防除を徹底して下さい。

| 対象病害 | 防除時期 | 薬剤名 | 10a 当たり 使用量 | 使用 回数 |
|------|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------|
| 赤かび病 | 第1回 4月13～15日 出穂後3～5日 (穂揃期) | トップジンM 粉剤DL (粉剤体系) | 4kg | 出穂期 以降は 1回 以内 |
| | | トップジンMゾル (液剤体系) ※無人ヘリ対応可能薬剤 | 薬剤 67ml 1,500倍希釈 (水 100ℓ) | |
| | 第2回 4月20～22日 1回目散布の 1週間後 | ワークアップ 粉剤DL (粉剤体系) | 3kg | 2回 以内 |
| | | チルト乳剤25 (液剤体系) ※無人ヘリ対応可能薬剤 | 薬剤 67ml 1,500倍希釈 (水 100ℓ) | 1回 |

※生育旺盛な圃場では、うどんこ病の多発が懸念されるので、薬剤防除を徹底すること。

4. 大麦圃場内の周縁部の除草について

| 薬剤名 | 使用場所 | 対象雑草 | 使用時期 | 10a 当たり使用量 | | 使用 回数 |
|--------------------|-------------|-----------|--------------------|----------------|--------------|----------|
| | | | | 薬量 | 希釈 水量 | |
| バスタ液剤 | 圃場内の 周縁部 | 1年生 雑草 | 収穫7日前まで (雑草生育期) | 300～ 500ml | 100～ 150ℓ | 3回 以内 |
| プリグロックスL | 圃場内の 周縁部 | 1年生 雑草 | 雑草生育期 | 600～ 1000ml | 100～ 150ℓ | 4回 以内 |
| ラウンド アップマックスロード | 圃場内の 周縁部 | 1年生 雑草 | 収穫前日まで (雑草生育期) | 200～ 500ml | 50～ 100ℓ | 3回 以内 |

1ヶ月予報(3月16日～4月15日) 新潟地方气象台

今後1ヶ月の気温は、期間を通じて平年より高い見込みです。
出穂は、前年に比べ早まっているので、追肥や防除は遅れないように実施しましょう。

- 平均気温: 平年より高い確率60%
- 降水量: ほぼ平年並み
- 日照時間: ほぼ平年並み