

農作物生育・技術情報10号

日高農業改良普及センター日高西部支所
JAびらとり JA門別町

1 水 稲

収穫作業は概ね終了しましたが、皆さんの手応えはいかがでしたでしょうか？全体的に収量はますますのようですが、タンパク値は地域間差、ほ場間差が見られる年のようです。

○収穫後のほ場管理

(1) 稲わらの処理

稲わらは、ほ場に放置せず速やかに搬出する。

(2) 透排水性の改善

溝切りで表面排水を促し、水田の乾燥に努める。

必要に応じ、サブソイラーで透水性を促す。

秋起こしを行う場合は、水田の乾燥状態を確認し早め(地温があるうちに)に行う。

(3) 畦などの確認

畦の補修や排水溝の掃除を行い、機能を回復させる。

(4) 土壌診断の実施

低タンパク米生産のためにも、3～4年に1度は土壌診断を行い、収量・地力に合わせた施肥設計を行う。

2 主要野菜

作物名	生育状況	技術対策
トマト	<ul style="list-style-type: none"> ・7～10段収穫中。 ・摘心済み。 ・灰色かび病、うどんこ病、ハモグリバエ類、オンシツコナジラミ、日焼け果、裂果が見られる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・随時、摘葉を行う。 ・夜温13℃を目安に内張りカーテンや暖房機を使用し保温する。
ハウス軟白ねぎ	<ul style="list-style-type: none"> ・6月定植収穫中。 ・ハモグリバエ類、アザミウマ類、葉先枯れが見られる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・土壌病害虫が発生したほ場は計画的に土壌消毒を行う。
アスパラガス (ハウス立茎)	<ul style="list-style-type: none"> ・茎葉の黄化が始まっている。 ・灰色かび病、斑点病が見られる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・茎葉が80%以上黄化し、地際部の茎の中がストロー状になったのを確認してから刈り取る。
きゅうり (勇翔、ちなつ、オーシャン)	<ul style="list-style-type: none"> ・生育は順調で、中～上段位の孫づるの収穫が進んでいる。 ・うどんこ病、べと病、アブラムシ類、ウリノメイガの発生が一部のほ場で見られる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・うどんこ病、べと病の防除には、予防効果の高い薬剤と、治療効果を伴う薬剤を使い分け、防除効果を高める。 ・気温の低下が予想される場合は、夜温13℃を目安に内張りカーテン等で保温する。

3 畑 作

(1) 秋まき小麦の雪腐病防除

防除時期は根雪直前が最も効果が高くなりますが、散布後に降雨に遭遇すると効果が低下しますので、残効性の優れた薬剤を選択してください。

※薬剤名については普及センターまたは最寄りのJA資材課にお問い合わせください。

4 畜 産

(1) 牧草の最終刈り取り

牧草の越冬のため、牧草に十分な再生量と貯蔵養分を蓄えさせましょう。

「刈取り危険帯」の刈取りを避けましょう。

(2) ギシギシの雑草処理 : 新播草地と経年草地は薬量が違います。

牧草(新播)

(水量100ℓ/10a)

刈取り危険帯	
アルファルファ	9月下旬～10月中旬
オーチャードグラス	10月中旬～下旬
ペレニアルライグラス	10月中旬～下旬

*危険帯を避けるため、なるべく10月は刈取りを行わないようにしましょう(放牧地・新播の掃除刈り等)

薬剤名	使用時期・濃度	注意事項
アージラン液剤	10月上旬～中旬 薬量：200ml～300ml/10a ギシギシ類の栄養成長期	・春期には種した草地（夏・秋は種草地は×） ・秋散布では散布当年は黄化するのみで、翌春に枯死する ・散布後14日間は放牧は行わない
ハーモニー75DF水和剤	秋処理 薬量：0.5～1.0g/10a ギシギシ類の葉が展葉し、ギシギシ草丈が20cm以下 夏は種草地は牧草定着後	・クローバーに対する薬害が著しい ・散布後21日間は放牧、採草は行わない ・他の作物に薬害を生じやすいので、散布に用いた器具類は専用の洗浄剤でよく洗浄する

牧草(経年)

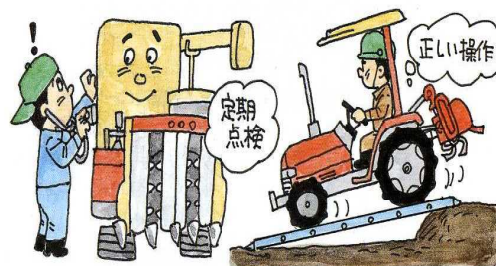
(水量100ℓ/10a)

薬剤名	使用時期・濃度	注意事項
アージラン液剤	10月上旬～中旬 薬量：300ml～400ml/10a ギシギシ類の栄養成長期	・最終採草後に行う ・秋散布では散布当年は黄化するのみで、翌春に枯死する ・散布後14日間は放牧は行わない
ハーモニー75DF水和剤	秋処理（採草・放牧21日前まで） 薬量：3g/10a	・クローバーに対する薬害が著しい ・散布後21日間は放牧、採草は行わない ・他の作物に薬害を生じやすいので、散布に用いた器具類は専用の洗浄剤でよく洗浄する

5 農作業安全対策

【農作業安全の実践・確認項目】

- 休憩を取り無理のない作業
- 農作業や機械作業に適した服装
- 点検・整備は、必ずエンジン停止
- 油断せず後方確認、足下注意
- 農道の走行時は路肩の状況を確認



秋の農作業安全運動期間です。ゆとりを持った作業を実施しましょう！