

平成28年5月20日

農作物生育・技術情報1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 水稲生育状況（5月15日現在）中苗（日高町・平取町平均）

4月下旬に低温時期があったものの、苗の生育は平年並みに推移しています。
移植作業は風の強い日や極端に寒い日は避けて、天候条件の良い日に行い活着を高めましょう。

品種名	生育状況			遅速 日数	技術対策
	項目	28年	平年		
ななつぼし	草丈	10.6cm	10.1cm	+1	〈苗質の目標〉 中苗：草丈10～12cm、葉数3.1葉～ 成苗：草丈10～13cm、葉数3.6葉～
	葉数	2.9葉	2.8葉		

移植直後から活着期まで、細やかな水管理が必要です。

時期	目標水温	水深	水管理の注意事項
移植直後～ 2日目	22～25℃ 最低15℃以上	通常2～3cm ※1	・移植直後は、速やかに入水して苗を落ち着かせ、低温や風の強い日は苗が埋没しない程度の深水管理で苗を保護する。 ・2日目以降は晴天時は通常2～3cm浅水管理にする。
移植3日目 ～活着まで		通常3～4cm ※1	・畦畔等に漏水がないか確認する。 ・止水管理で水温を保つ。
活着期～	23℃～25℃ 分けつ促進 昼間30℃ 夜間15℃	通常4～6cm ※1	・低温が予想される時は、深水管理で苗を保護する。 ・かんがい水は早朝に行い、止水管理を行う。

※1：低温や強風等が予想される場合は、草丈の3/4の水深にします。

品種の管理には十分注意し、異品種混入を防ぎましょう！

2 畑作物の栽培管理

(1) 秋まき小麦：粒重・タンパクの充実を図る時期です。

適正な分追肥により品質、収量の向上を目指しましょう。

施肥窒素量：幼穂形成期～止葉期 ⇒ 4～6kg/10a

(2) 豆類：は種作業

大豆、小豆の発芽には地温が10℃以上必要です。晩霜などに注意し適期は種に努めましょう。

3 主要野菜の生育状況と技術対策

生育状況や草勢にあわせた追肥とかん水管理をしましょう。

作物名	生育状況	技術対策
トマト ハウス桃太郎 桃太郎 桃太郎8 CF桃太郎ファイト	3月定植は第1花房収穫中で第5～6花房が開花している。 月からの好天に恵まれ生育は順調に進んでいるが、第3花房直上葉から葉先枯れ症状が見られたり3～4花房でがく枯れ症状が見られている。	トマトの草勢を見ながら追肥量とかん水量を加減し、葉先枯れ症状策として、重炭酸カリ等で補う また、高温・乾燥時には落花やがく枯れが発生しやすくなるので、天時には多めにかん水をする。 さらに、曇天続きになると葉先からの灰色かび病の発生が懸念されるので、摘葉や防除を行う。
ハウス軟白ねぎ 北洋など	・12月定植収穫中 ・ハモグリバエ類、アザミウマ類 アブラムシ類が発生している。	・育苗床からの持ち込みを防ぐため早めに薬剤散布を実施する。 ・粘着版を設置し早期防除に努める。
ハウス立茎 アスパラガス	・春芽収穫～立茎移行期 ・アブラムシ類、ヨトウムシ類が発生している。	・ハウス内外の雑草（今時期は特にタンポポ）処理を徹底する。

4 サイレージ用とうもろこしの雑草対策

雑草が多い圃場は、「は種直後から出芽前までに行う土壌処理」が有効です。

土壌中に処理層を形成し雑草を枯死させるので、播種床の整地を丁寧に行い処理層をきれいにつくることがポイントです。

〈除草剤使用例〉

商品名	使用方法	10a当たり 使用量	主な対象雑草				
			シロザ	タデ類	ハコベ	ツユクサ	一年生 イネ科
ゲザノン フロアブル	全面土壌散布 は種後～出芽前 (雑草発生前)	200 ～ 400 ml	○	○	○	-	○
モーティブ乳剤	全面土壌散布 は種後～ とうもろこし2葉期 (イネ科雑草2葉期まで)	200 ～ 400 ml	○	○	○	○	○

5 農作業安全対策 ～農作業事故が多い時期です!!～

春作業の最盛期です。余裕を持った作業計画で、事故防止に努めましょう。

作業予定を事前に確認しあい、適正な労働配分を考慮しましょう。