

# 営農技術情報

～畑作（ばれいしょ①）～

令和2年 5月 1 日発行

上川農業改良普及センター名寄支所 TEL01654-2-4524

JA道北なよろ TEL01655-3-2521

JA道北なよろ営農センターTEL01654-3-4307

## ～排水対策の実施によりほ場の滞水を回避しましょう！～

### 1 排水対策の実施

近年、6月の天候不順により、適期に培土ができなかったり、畦間に滞水するケースが増えています。ほ場の排水性向上のため、サブソイラ等による排水対策を実施しましょう。

### 2 砕土・整地

植付前の砕土が悪いと、土壌処理除草剤の効果が低下したり、培土の成型不良につながります。事前に土壌水分を確認の上、作業を行なって下さい。

### 3 植付け

- ・催芽による芽の伸びすぎに注意し、なるべく早期に植え付けを行いましょう。
- ・植付けの深さは3～5cmを目安とし、浅植え・深植えに注意しましょう。
- ・カッティングプランターでは、欠株や株間のばらつき防止のため、各部品の設定を確認するとともに、適切な作業速度(4～5km/時)で植え付けを行いましょう。

### 4 施肥

養分の過不足は、病害の発生、でんぷん価の低下や中心空洞・変形等の発生を助長しています。

カリ過剰は、苦土や石灰の吸収を阻害します。特に、てんさいの茎葉には多量のカリ(18～25kg/10a相当)が含まれるため、前作がてんさいの場合はカリを減肥しましょう。

【表1 ばれいしょの施肥標準(北海道施肥ガイド2015、kg/10a)】

用途区分	低地土			台地土		
	窒素	リン酸	カリ	窒素	リン酸	カリ
生食用	7	14	11	8	16	11
加工用	6	14	10	8	18	10

### 5 雑草対策

【表2 ばれいしょの除草剤例】

除草剤名	対象雑草	使用時期	10a 使用量	使用回数
ロロックス	シロザ、タデ類、ハコベ 一年生イネ科雑草	植付直後～萌芽前 (雑草発生始期)	100～150g	1
センコル水和剤	シロザ、タデ類、ハコベ 一年生イネ科雑草、ツユクサ	植付後～萌芽直前	100g	1

※ロロックス:砂土系ほ場や多量の降雨が続く時期の散布は薬害の恐れがあるため、避ける。

※センコル水和剤:残効性が長く、薬害を生じやすいので注意する。