

# 菜 園 雑 学 No.13 ハ ク サ イ の 栽 培

平成17年7月28日

神奈川県農業共済組合

・ビタミン C が豊富でスープ、鍋物によく胃にやさしい栄養豊富な野菜。自家菜園として野菜を作るときの参考にして頂ければ幸いです。

## 1 播種時期と収穫時期

8月
9月
10月
11月
12月
1月
2月3月

中
下
上
中下
上中下

2 品種 黄ごころ 65、愛姫(早生) 黄ごころ 80、金将 2 号(中生) 初笑、黄ごころ 90 (中晩生)

## 3 播 種

- (1)育苗:ハクサイの根は直根性で移植すると生育が悪くなるため、連結ポットや3寸ポットに 播いて育苗するか、ほ場に直播きしたほうが安定して栽培できます。ポリポット(直径9cm)などを用い市販の培土か、消毒済みの畑土7に完熟堆肥3の割合で混合して使えます。 ポットに間隔を空けて3粒の種を播き3mmほど覆土します。寒冷紗などで日除けをします。
- (2)育苗管理:間引きは発芽揃いの頃2本立てに間引き、本葉2枚の頃1本立てします。 育苗日数30日前後で本葉4~5枚になります。葉が込み合わないうちに.植えます。

### 4 定 植

定植 1 週間前までに完熟堆肥 1 a 当たり 200 kgを施用し、苦土石灰などで酸性矯正をします。 元肥施肥量は早生種の場合は 1 a 当たり成分量でチッソ 0.8 kg、 リンサン 2.9 kg、 カリ 0.8 kg 程度を施用し、中生種ではチッソとカリを早生種の 2 倍程度とします

早生種では畦幅 60cm 株間 45cm に植え 10%~3600 株 ,中生種で畦幅 70cm 株間 50cm を基準に早生種では狭く、晩生種では広くします。排水の悪い畑では畦を高めにするとともに、排水しやすいようにします。

植付け前日の夕方、苗に十分に潅水し、植付け時に根鉢が崩れるのを防ぎます。植え穴を掘り、モスピラン粒剤を  $0.5 \sim 1g$  / 株施用すると 3 週間近くアブラムシ等の食害を防ぎます。

移植ごてなどで丁寧に堀り、植穴に潅水してから定植します。根鉢の上に1 c m くらい土をかけて株元の土を手で押さえます。

残暑が厳しい時は日中の植えつけは避け、夕方に行うようにして植え傷みを和らげます。

## 5 栽培管理

追肥・土寄せを定植後 15 日ころに (本葉 10 枚くらい) 中耕を兼ねて畦間に 1a 当たり窒素成分 0.8 kg程度を追肥します。(NK化成 2 号なら 5kg です)

晩生種など生育期間が長い品種では、肥料が切れない程度に適宜追肥します。

#### 7 病害虫防除

アブラムシ類、りんし目幼虫はなるべく小さい時に防除。また黒腐病、軟腐病が発生しやすいの で適宜、薬剤散布をします。

参考文献 神奈川県野菜優良種導入指針 県環境保全型農業栽培の手引 神奈川の野菜