丸子農産物直売加工センター(あさつゆ)栽培情報

まきどき・植えどき・収穫どき どきどき情報4月 NO140 2015 年 4月1日発行

# 野菜の作業

### 凍霜害の時期です。遅霜には気象情報を参考に万全を期しましょう!

| <u> </u> | <u>害の時期です。</u>  | 選罪には気き                                     | 家情報を参考   | <u>に力全を</u>                  | 期しましょ                        | <u>ラ!</u>                               |  |  |
|----------|---|--|--|------------------------------|------------------------------|---|--|--|
| 旬        | 種まき   | 定植(植付け)                                    | <b>#</b>   | は 培の                         | ポイン                          | ٢                                       |  |  |
| 上旬       | 播種 ・コマッコー ・ブュラゲン・ニンドウ ・エンドウ ・ゲウ・イコン(トンネル)                           | ・レタス<br>・ジャガイモ<br>・ミョウガ                    | 【バレイショの定植】 ・植付けが遅れるほど減収します。適期に植えられるよに準備を進めましょう。標高500mでの植付け適期は4上旬です。(100m上がる毎に5日遅らせます) ・施肥量:10㎡あたり堆肥20Kg・化成肥料1Kgを全面施用 ・栽植密度:うね幅60cm 株間30cm・種芋は頂芽を中心とし50g程度に切って植えます。 ・黒マルチの使用は初期生育を速めるとともに除草にも効果的ですが、萌芽時に芽を焼かないよう注意が必要です。  |                              |                              |   |  |  |
| 中旬       | 育苗<br>・トマト<br>・ナス<br>・ピーマン<br>・キュウリ<br>温床線により<br>13~15 以上<br>の夜温確保を | ・ブロッコリー<br>・チンゲンサイ<br>(3 月播種の苗)<br>・ウド(根株) | 【アスパラガス<br>・萌芽前の除草<br>除草剤の種類<br>ロロックス(水)<br>トレファ/サイト・(乳)<br>注意事項   | 剤散布<br>対象雑草<br>広葉雑草<br>イネ科雑草 | 処理時期・方法<br>・雑草発生前<br>・土壌全面処理 | 散布量<br>(10a当り)<br>150~200g<br>200~300ml |  |  |
| 下旬       | が<br><b>鉢育苗</b> ・オロラー・ ・ <b>播種</b> ・スイートコーン ・ 葉ネギ                   |  | ・10 a 当たり水100リットルに溶かし動噴で均一に散布する。<br>・広葉、イネ科双方の雑草が多い場合は上記薬剤を混用する<br>(平成27年3月30日 JPPNET で確認)<br>・遅霜対策<br>スソ上げなしで換気と作業が効率よくできる保温資材「らくらくシート」をJAで扱っています。<br>【スイートコーンの播種】<br>・トンネル早熟栽培は4月上旬にポット播きをし、本葉3枚の頃、定植を行うと7月上旬に収穫が可能<br>・露地マルチ栽培では「直まき」によりは4月下旬~7月上旬が播種期 4~5回に分けて順次播種を行うと長期間収穫が可能。<br>・施肥量(10 a 当り):堆肥30Kg、苦土石灰1 Kg、<br>化成肥料1 Kg(10㎡)<br>・栽植密度:うね幅90cm、株間30cmの千鳥播きで1穴3粒・間引き:本葉4枚の頃に1本に間引く(はさみで切る) |                              |                              |   |  |  |

## 花の作業 【小菊の管理】

夏秋ギクの早生品種は定植時期(4/下~5/上)となります。

### 1)定植の準備

・植え痛みを防ぐため、仮植苗は定植の10日前程度に良く切れる刃物を用いて根回しを行い、育苗施設内へ外気を入れ十分に順化(外気温への慣らし)を行っておきます。

### 2)定植:栽植密度

| 床幅      | 通路幅     | 株間      | 条間     | 植え方   |
|---------|---------|---------|--------|-------|
| 50~60cm | 50~60cm | 10~15cm | 3 0 cm | 2 条植え |



# 【畑の準備のポイント】

| NO | 準 備 作 業  |  | ,          | 作業      | の ポ     | 1 :  | ソート              |            |  |
|----|----------|--|------------|---------|---------|------|------------------|------------|--|
| 1  | 作付け計画の作成 | 輪作を主体  | 本に考え       | .、何をどの何 | 位作るか計画  | を立てま | しょう!             |            |  |
| 2  | 堆肥の散布    | 完熟堆肥を用意し100kg/aを目安に施用しましょう(定植1ケ月前)   |            |         |         |      |                  |            |  |
| 3  | 土壌酸度の矯正  | 土壌診断により石灰を散布し、土壌酸度を適正に矯正しましょう(同上)  |            |         |         |      |                  |            |  |
| 4  | 基肥の施用    | 化成肥料やBB肥料等の基肥は、は種(定植)作業の2週間前には施用し<br>肥料と土を馴染ませておきます  |            |         |         |      |                  |            |  |
| 5  | ポリマルチの活用 | 春先は地温が低いので初期生育確保のためポは種(定植)当日に張るのではなく、基肥を施用したら土壌水分が適正な時を見計らい早めに張って地温を上げておきます。 【有孔ポリマルチ】 ・ポリマルチには、は種(定植) 作業がし易いように予め穴を空けてある有孔ポリマルチがあります。 |            |         |         | ر    | ポリマルチで地温確保を!     |            |  |
|    |          |  | 有孔ポリマルチの規格 |         |         |      | 主な対象作物           |            |  |
|    |          | 幅(cm)  | 条数         | 条間(cm)  | 株間 (cm) |      | 土な刈家             | CTF物       |  |
|    |          | 9 5  | 2          | 4 5     | 3 0     | ダイコ  | ン・レタフ            | ス・スウィートコーン |  |
|    |          | 9 5  | 2          | 4 5     | 4 5     | ハクサ  | ハクサイ             |            |  |
|    |          | 1 3 0  | 6          | 1 6     | 1 5     | ホウレ  | ンソウ              |            |  |
|    |          | 1 3 0  | 7          | 1 5     | 1 5     | ニンジ  | ニンジン、サラダナ、ホウレンソウ |            |  |
|    |          | 穴の大きさは、小(45mm)、中(60mm)、大(80mm)がある。   |            |         |         |      |                  |            |  |



(前ページからのつづき)

### 水稲の育苗管理

### 3 つのポイント 育苗期管理のポイントは苗の生長に合わせた温度管理

第1のポイントは箱を伏せて芽が出てくるまでの管理。

この期間は苗代の温度を 12 から 28 に保つ。この時期に 30 を超えると、もみ枯れ細菌病を誘発する恐れがある。箱土の表面が乾いた場合や発芽時に覆土のもち上がりがあった場合は、午前中に一旦箱上まで湛水にして、ただちに排水する。長時間の湛水は生育が悪くなるので注意する。順調に行けば 5~6 日で発芽ぞろいとなる。

**第2のポイント**は、発芽がそろったら、12 から 25 を目標にして管理する。この時期になると朝 晩は寒くても日中の日差しが強くなり、トンネルの中が高温になってしまうことがある。本葉が出た 時期に、49 に 1 分間置くとイネは枯れてしまうので、朝寒くても、日中晴れて高温になると予想さ れるときはトンネルを開いて、温度が上がり過ぎないようにする。

2 枚目の葉が半分くらい顔を出してくると、モミに蓄えられていた養分がなくなる「離乳期」にあたるため、温度の変化に敏感になり、ムレ苗や立枯病が発生しやすくなる。苗立枯病には多くの種類の病原菌が関係し、イネがストレスを受けて弱ると病気になりやすいので、温度管理には特に気を使うこと。温度は 12 から 22 を目標にして、昼間は温度を 25 以上にしないように注意する。また、この時期は遅霜の時期と重なるので、夜間は保温マットで覆い、低温にあわせないようにする。

第3のポイントは、稲の葉が3枚になったら、田植えにむけて外の環境に慣らすため、はじめは、 寒冷紗だけで管理し、暖かく晴れた日には直射日光を当てて、外の空気に慣らすようにする。田植え の4~5日前には寒冷紗もすべて取り払い、田植えまで管理する。



#### 害虫の予察と防除講習会の計画

よりよい農業の実践の栽培管理の一環である、害虫防除について、発生予察等について学ぶ。

- 1 日時 平成27年4月20日(月) 午後の予定
  - (参加人数により午前中から実施)
- 2 場所 参加者の状況により決定
- 3 内容 (1) 害虫の予察について
  - (2)予察の実際
- 4 参加希望者 平成27年4月14日(火)までにあさつゆに申し込む

#### あさつゆ連絡

電話番号:0268-41-1062 FAX:0268-41-1063 上小農業改良普及センター

技術事項作成協

電話番号: 0268-25-7156(直通) FAX: 0268-23-2161