

2013年6月発行

安房普及だより

〒294-0045 千葉県館山市北条402-1 TEL:0470-22-8132 FAX:0470-22-0097
 ホームページアドレス <http://www.pref.chiba.lg.jp/ap-awa/index.html>
 発行:安房農業事務所改良普及課・安房農林業振興協議会普及事業部会



束作りを実習中の研修生

定年帰農者や栽培経験の浅い方、将来ナバナ栽培を行いたい方等を対象として、当事務所では「食用ナバナチャレンジセミナー」を開催しています。今年度で3年目となり、昨年度は27名の参加登録がありました。

このセミナーではJA安房菜の花部会長、顧問等の実践者が講師となり座学だけでなく、実際に場を見ながらの講習や束出荷の調整方法についての実習も行います。今年度のセミナー内容は概ね次のとおりです。

- ①栽培講習会
 - ②管理作業講習(実習・実演)
 - ③束作り講習(実習・実演)
 - ④管内先進事例等の視察
- 今年度から新規に参加を希望される方は、当事務所まで御連絡ください。

食用ナバナチャレンジセミナーを開催します

水稻鉄コーディング 直播栽培技術について

近年、水稻の直播栽培の新技術として「鉄コーディング直播」の普及が全国的に進んでいます。安房地域では平成25年度現在、4名で3ha導入しています。

この技術では、水田に直接種糲を播くので、育苗作業・苗運搬、田植え作業が不要となり、作業の軽減化が図れます。加えて、育苗費や資材費、労働費が削減できるので生産コスト低減にもつながります。

生育では移植栽培と比較し、収穫時期が遅れるため、移植栽培と組み合わせて導入することによつて作期が分散し、労働力の有効活用、機械の稼働率向上や規模拡大が可能になります。これにより、春は育苗・移植作業の軽減、秋は収穫作業の分散が図れ、この時の労力を麦や大豆、野菜等

の作業に振り分けることができ、水稻以外の作目の面積拡大がやすくなります。

また、直播栽培技術で懸念

される鳥害も鉄コーディング直播では、種子を鉄粉でコーティングするため、土中に種子が入り込みやすくなることや、スズメ等の小型の鳥は噛み砕けないため、鳥害を防ぐことができます。

しかし、苗立ちの安定化や雑草防除などの課題もあるため、田面の均平化や適期の除草剤散布が必要になるので注意してください。



产地からオオタバコガ、 ハスモンヨトウの 防除を学ぶ

秋口に発生しいろいろな作物を加害するオオタバコガ、ハスモンヨトウの防除について、冬レタス产地である館山市神戸地域の総合防除の実例を御紹介します。

①進入を抑える物理的防除

育苗中の苗床に寒冷紗を被覆して害虫の侵入を防ぎます。

同時に日よけとなり、暑さも防いでいます。

②農薬を使った化学的防除

定植直前にプレバソントロップル5またはジユリボフロップブルで灌注処理します。

定植後、予防や害虫発生初期にカスケード乳剤等の脱皮阻害剤、多発生時にはアファーム乳剤、コテツフロアブル、ブレオフロアブル等を散布します。

③その他の防除

その他、雌の性フェロモン

で雄を誘殺するフェロモントラップ、光で夜行性の害虫の行動を抑制する防蛾灯を設置し、害虫の特性を利用した防除を行っています。

オオタバコガ、ハスモンヨトウは夏季の高温乾燥で多発生すると言られています。今年の夏の気候から発生を予測して、神戸地域の防除法に学び、早期に対策を実践します。

よう。

※本文で紹介している農薬はレタスに登録のある農薬です。他の作物で使用する場合は、ラベルをよく読み、登録内容を確認してからお使いください。



頭の後ろに一对の黒い斑紋があるハスモンヨトウの特徴

カーネーション萎ちよう細菌病に強い品種調査

カーネーション萎ちよう細菌病は、防除の難しい病害です。安房地域での本病の発生は減少傾向にありますが、植付け直後に発生すると欠株となり、収量が激減します。また、この病気に抵抗性を持つ品種は「花恋ルージュ（M&Hブルーメン）」しかありません。そこで、当事務所では、千葉県花き園芸組合連合会カーネーション部会及び農林総合研究センター暖地園芸研究所の萎ちよう細菌病汚染ほ場へカーネーション185品種（4,400株）を定植し、萎ちよう細菌病に強い品種を調査しました。



萎ちよう細菌病発病株

昨年度はほ場の汚染程度が弱く発病株数が少なかったため、本年度はほ場の汚染程度を強くして100品種について調査を行う予定です。

なお、詳細については、安房農業事務所にお問い合わせ下さい。

まであり、品種ごとに病気への強さに差がありました。また、「花恋ルージュ」や、萎ちよう細菌病に強いといわれるテッシノ系、バーバラ系では発病が確認できませんでした。

表 我家の経営改善計画（経営改善資金計画表）		
	H24実績	H25計画
農業粗収入 a	0	0
作物名		
経営規模		
生産量		
売上高		
作物名		
経営規模		
生産量		
売上高		
作業受託収入		
雑収入		
農業経営費 b	0	0
原材料費		
施設・機械費		
うち減価償却費c		
出荷販売経費		
雇用労賃		
支払利息		
支払地代		
その他		
農業所得 d(a-b)	0	0
農外所得 e		
その他の収入 f		
農家総所得 g(d+e+f)	0	0
家計費 h		
専従者給与 i		
租税公課 j		
償還財源 k(g-h-i-j+c)	0	0
償還金（元本）l		
差引余剰 (k-l)	0	0

調査では、8月7日に発病がみられ始め、その後枯死株が増加し、9月5日には61品種（222株）で発病が確認されました。発病株率は、0～87%

経営記帳から 資金繰りを考える

個人経営の場合の決算月は12月。前年の決算から6ヶ月が経ちますが今年の中間期の実績と資金繰りはどうでしょうか。農家の多くは個人経営で農家の所得から家の家計費は支払われています。そのため資金繰りを考える場合は農業所得に加えて家の支出を含めて考える必要があります。この資金繰りを考えるのに活用できる様式として経営改善資金計画書（一部修正・表）があります。以前農業近代化が行われたときに記入がなされ、その後他の欄に記入されます。家計費については今後増加が予想される費用を加えます。償還元金については農業部門と農外部門に分けておくようにしてください。なお、家計費、償還元金について別表をつくって管理するようにしましょう。この表をつくることで家に残るお金（差引余剰）を予想することができます。表の作成は施設や機械の更新、規模拡大の資金計画について考えると同時に活用できますので御相談ください。

資金やスーパーを借りたことがある人は作成したことがあります。記入における支出を含めて記入することになっています。記入方法ですが損益計算書（または青色申告決算書）から農業収入と農業経費を転記します。収入と農業経費を転記します。続いて確定申告書から農外所得を転記します。その他の収入があればその他の欄に記入します。家計費については今後増加が予想される費用を加えます。償還元金については農業部門と農外部門に分けておくようにしてください。なお、家計費、償還元金について別表をつくって管理するようにしましょう。この表をつくることで家に残るお金（差引余剰）を予想することができます。表の作成は施設や機械の更新、規模拡大の資金計画について考えると同時に活用できますので御相談ください。

安房農業賞受賞者の紹介

地域の農林業振興、生産性の向上に功績のあつた生産者を表彰しています。昨年度表彰された生産者は次の2名です。

座間勲氏（鴨川市）

鴨川カーネーション研究部

会長と千葉県カーネーション研究部副会長を歴任。優良な堆肥づくりの推進、定期的な花場巡回を積極的に行い、栽培技術の統一化を行いました。



長谷川喜久雄氏（南房総市）

部会員1,100名を超えるJA安房

菜の花部会長を歴任。地域の生産者への惜しみない技術の伝承、「安房菜の花」の地域団体商標登録等に大きく貢献しました。



水稻適用農薬登録変更の注意

水稻の農薬で登録に変更があつたものがあります。

①登録内容に変更のあつたものの（使用可能時期が今までと違います）、「移植4日前まで」が「移植7日前まで」に変更になりました。詳細は左表をご確認ください。

農薬名	使 用 時 期
農将軍フロアブル	植代後～移植7日前まで
ピラクロンフロアブル	植代後～移植7日前まで
ユニハーブフロアブル	植代後～移植7日前まで
草笛フロアブル	植代後～移植7日前まで
エリジャン乳剤	植代後～移植7日前まで
デルカット乳剤	植代時（移植7日前まで）
	移植直後～ノビエ1葉期 (但し、移植後30日前まで)
	—
	—

南房総・鋸南グループ

②登録がなくなつたもの（水稻には使えません）：バイジット乳剤（平成23年11月19日失効）※農薬をご利用の際はラベルをよくご覧のうえご使用下さい。

田中 千華（担当花き）影山 浩司（担当果樹・生活）所正人（担当作物）

竹内真紗子※（担当花き）白井 温（担当花き）吉田 伊織（担当野菜・花き）

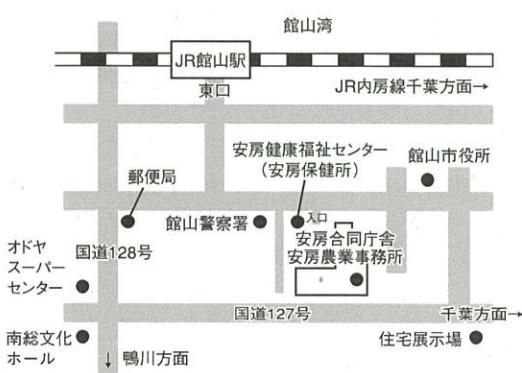
改良普及課職員紹介

改良普及課長 小倉 哲也
主席普及指導員 小林 寛子

館山グループ

山田 博（担当果樹・畜産）
加藤 美紀（担当花き・生活）
吉田 明広（担当野菜）
山本 大樹（担当作物）
清水 ゆかり（担当花き）
林 聖麗（担当花き）

安房合同庁舎案内図



改良普及課は館山市役所通り沿いの安房合同庁舎3Fです。