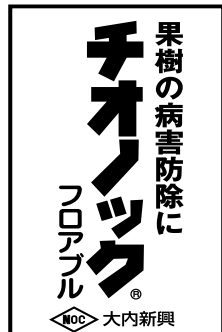




発行所 Aomori Apple Association 公益財団法人青森県りんご協会 〒036-8093 弘前市城東中央3-9 TEL 0172-27-6006 FAX 0172-27-6008 http://www.aapple.jp/ 購読料 1か月1,050円 (但し会員費に含む)



第38回木村甚彌賞

野呂昭司氏に決まる



野呂 昭司 氏

木村甚彌顕彰会(福土春男会長)は14日、本会会議室において理事会を開催し、第38回となる木村甚彌賞を、りんごの生理学的研究において特筆すべき功績を残した、元青森県りんご試験場長の野呂昭司氏(弘前市城東北)に決定した。

木村甚彌賞はりんご産業者や個人に贈られるもので、が行われ今回で38回目を数える。昭和46年に第1回目の表彰

今年も味良く仕上がりました! 数量多めで食味も良好



20日、弘果・弘前中央青果 第4売り場にズラリと並びりんご

永かつたりんご収穫作業もほぼ終了し、りんご農家は束の間の安堵を迎えています。今年の「ふじ」は極端な大玉や小玉が少なく玉揃いが良いことに加え、食味も上々に仕上がりました。産地市場やJAへの集荷上場数も多く、価格もまずまずで推移しています。今後の荷動きと価格に期待!

野呂氏(68) は「りんご開花日の新予測法の開発」をはじめ「シヨナゴールド果皮の油あがり」の解明、「りんご果実の着色並びに果皮障害に関する研究」など

主張

度重なる異常気象に翻弄されながらも本年産のりんご収穫作業は終わった。業は終わった。昨年度は雪害の影響や開花不足などで極端に生産量が少なかった。二の舞を防ぐため、本年は生産者一丸となり安定良品生産に向けて人手授粉など確実な結果確保が広く行われた。

主力品種ふじまでの販売状況を振り返って見ると、総じて、つがる、早生ふじの一部を除けば順調に推移

健康志向で「りんご」を。年供給を柱に販売戦略をたてているので、今年の果実品質を考慮した販売に繋げてもうたいたい。ただし、早生ふじについては課題が残った年となつた。シャインマスカットなど

海外通信...世界中の先進的りんご生産者は、加工に向けるりんごを最小にするよう努力している。大方の生産者もそのようにと願っている。世界規模での加工りんご供給量は2006~08年がピークで、その後は減少傾向にある。りんご加工製品の需要も伸び悩んでいる。

逸品ズラリ!

来月1日から受け付けが始まる青森県りんご品評会の前哨戦も兼ねた各支会のりんご品評会が始まった。15日の田代支会(西目屋村)を皮切りに、津軽県南あわせで凡そ60力所の開催が予定されている。出品されるりんごはサンふじをはじめ袋ふじ、王林、シナゴールドをはじめ、地域によっては金星や紅玉なども見られる。今年全般的に着色が良く仕上がっており審査員泣かせの逸品が揃っている。

県下全域で 支会品評会が開催

贈呈式は12月18日(木)午後1時半から藤崎町文化センターにおいて行われる。田中芳男は長野県飯田市出身で、現在の農水省の初代農務局長に任じられたという。因みに昭和6年に創立されたりんごの専門研究機関は青森県果樹試験場と命名された。その名残が現在のりんご中料館の玄関上部にHとAを重ね合わせたマークが現存している。



15日、田代支会(西目屋村)の支会品評会

んごの生理学的研究においての特筆すべき功績が評価されての受賞となった。今回の受賞を受けて野呂氏は「私の研究がりんご生産現場に広く認められ活用されるようになったことは大変うれしく思います。関係者皆様にお礼と感謝を申し上げます。」と喜びの感想を述べた。

りんごの起源を世界と日本で見つかった話をして。まず日本の場合は林檎と苹果的漢字が出てくることに驚かれた。出席者全員が苹果と言う漢字を見たことがないのである。

林檎と苹果... 田中芳男は長野県飯田市出身で、現在の農水省の初代農務局長に任じられたという。因みに昭和6年に創立されたりんごの専門研究機関は青森県果樹試験場と命名された。その名残が現在のりんご中料館の玄関上部にHとAを重ね合わせたマークが現存している。

その後も多くの昭和25年に「りんご試験場」と改称されている。黒石市在住の小生の知人は、天皇陛下がりんご試験場においてになるので「青森県陛下試験場」と本気で思っていたから全く笑えない話ではない。

弘前市りんご公園 野呂 昭司

花はさみ

隣りの女性が集まり、りんごに纏わる話を依頼された。定年を過ぎて過ぎた博士の女性達に見えた。

存在した和りんごのよう。驚いたことに田中芳男が明治34年に「向陽園」と書いた書がりんご公園内の旧小山内住宅に掲げられている。「向陽園」とは現在の弘前市樹木に存在したりんごを意味し「ヒンゴ」

外崎嘉七のりんご園の名称である。因みに昭和6年に創立されたりんごの専門研究機関は青森県果樹試験場と命名された。その名残が現在のりんご中料館の玄関上部にHとAを重ね合わせたマークが現存している。

その後も多くの昭和25年に「りんご試験場」と改称されている。黒石市在住の小生の知人は、天皇陛下がりんご試験場においてになるので「青森県陛下試験場」と本気で思っていたから全く笑えない話ではない。

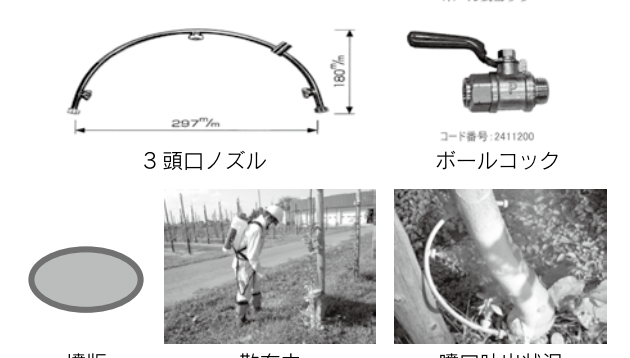
りんごに登録拡大 りんご園・なし園のノネズミ、ノウサギの食害から守る

コニファー水和剤

Table with columns: 作物名, 使用目的, 希釈倍率, 使用液量, 使用時期, 回数, 散布方法, ジラムを含む農業の使用回数

製造 保土谷アグロテック株式会社 販売 大同商事株式会社

●散布にはコニファー多用噴口セット(填版付)を使うと便利です。



ご注文はお近くのJAへ

今旬の作業

(11月25日〜12月4日)

▼概況

①気象庁は「夏ごろからエルニーニョ現象が続いている」と発表しました。これにより今冬は「暖冬・少雪」とみられ、12月も穏やかな師走となりそうです。

②ふじなど晩生種の収穫も殆どが終了し、りんご園は冬越し作業真っ盛りです。天候にもめまぐれで野ネズミ対策も例年に無くていいに行われています。

▼苗木の補植で園地充実

①伐採した欠木の場所に苗木を植えます。数年間肥培しておいた大苗を補植するには、乾燥しにくいこの時期が適当です。

②植える際は、白紋羽病予防剤としてベンレート水和剤1000倍またはトップジンM水和剤500倍液に10分間かフロンスайдSC500倍液に20分間浸けて消毒してください。紫紋羽病の場合はベフ

油断禁物!!

今から出来る雪害対策 今やる野ネズミ対策

今回は、これから冬番を迎える前に今から出来る雪害対策や野ねずみ対策について、丸葉園とわい化園の2名に話を伺ったので紹介する。

丸葉樹の雪害対策と野ネズミ対策



吉村初雄氏

▼雪害が起きる要因

吉村初雄氏は、丸葉樹は樹上に雪が積りやす〜、それが積み重なること重みが負担となり樹体が耐え切れず欠損や損壊に繋がる。これが要因と話す。また、幼木(2〜3年生樹)ではせつかく引出した枝が積雪により引張られてしまつたりと被害を受け(しまつたり考



幼木は枝をまとめて結束する

(Z・P)を数年前から使

▼野ネズミ対策を万全に

①苗木や若木、わい化樹の根際をきれいにしておくことが大事です。食害を受けやすくなる高きまで忌避剤を散布または塗布し、市販のプロテクターや肥料袋を巻きつけて被害を受けにくくします。

②前年に大きな被害を受けた園地では、殺そ剤を根際や果実の中などにしみ込み、捕殺用の「ネズミ捕り力」も設置するなど複合的に対策をとってください。

▼雪害防止対策

①雪害を受けそうな下枝を積雪の前に剪去しておく。樹体にムダな折損部分を作らな〜すみます。

②雪の重みに耐えられるように支柱を入れなおすことも有効です。特に、腐らん病などで折れやすくなっている主枝には丈夫な柱を入れてください。

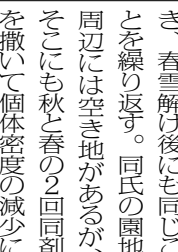
ラン液剤25の250倍液かフロンスайдSC500倍液に20分間浸けてください。

用したところ、効果が大きくその後はネズミ被害による欠木はなくなつた。

今から出来る雪害対策

今回の雪害対策や野ねずみ対策について、丸葉園とわい化園の2名に話を伺ったので紹介する。

丸葉樹の雪害対策と野ネズミ対策



葛西 伸氏

▼雪害が起きやすい要因

葛西伸氏は「ふじ」と

▼対策は至ってシンプル

わい化栽培でも雪害対策は基本的なことを忠実に行うことが大事であり、同氏がやっているのは「枝吊り」である。

この枝吊りを行うことで、側枝が雪に埋もれ引張られてしまつても、枝が基から欠損するごなく先端が折れる程度に抑えられる。もし、先端が欠損しても基が残つていれば枝の出

▼野ネズミ対策と凍害対策

また、同時期にコニファー水和剤やアンレスといった忌避剤の使用もしている。この忌避剤を塗布する際はゴム手袋を履き、さらにその上に軍手を二重履きした状態で、両手で直接幹の地際部から地上70〜80cm程度の高さまで一本ずつ両手で擦るように塗る。

さらに夏場でもネズミ捕り力コを設置するなど年間



こまめな枝吊り

▼野ネズミ対策と凍害対策

同氏は、夏場から収穫までの間に樹冠内や果実に対して日光を万遍なく当てることや、肥大に伴い果実同士がぶつからないことを目的とし枝吊りを行っているが、収穫後には雪害対策として、地上から1・2〜1・3m程度の高さの細かい枝にも同じ管理を行っている。

また、他の対策としてはその年の積雪状況によって、消雪剤を数回撒いたりスコップで下枝を掘りあげ

凛音コラム

▼…様々な社会問題や自然の猛威に晒されながら今年のもりんご生産は、ほぼ終了した。それにしても大きな曲がり角にきているような気がする。長い年月先人たちが受け継がれてきたりんご産業であるが、このまま継続しても良いのだろうか。いや、このまま継続できるのだろうか。一息ついたこの時期であるから考えてみる必要がある。 ▼…腹立たしいことであるが、グローバル化の波は我々にも押し寄せている。わが国の経済政策は長きに

つけ悪しきにつけ農村にも押し寄せている。円安により潤っている大企業もあるだろうが、我々にとっては生産資材の高騰の要因にもなっている。またわが国の福祉政策が高齢者の多い農家経済を直接揺さぶっている。それだけではない。間接的な影響により雇用労働力の確保が難しくなっている。

▼…国際化が叫ばれてからも、わが国のりんご生産技術は突出しているから、世界の中で棲み分けができるというわが国。わが国特有の品質のりんご生産を続けていくならりんごは生き残れると信じてきた。今の安値暴調や自然災害による減収の中でも、なんとか耐えてきた。

▼…ただ昨今は農家の努力を全て無駄にするような大きな変化がある。その対策のために経営的にも労働力の確保に力を入れる必要がある。急いで新しい日本型のりんごを構築するべきではないか。それによって農家が成り立つようであれば、りんご産業は滅亡するだけではない。

▼…作業が一段落し、大

2月下旬に根元が見え始めたところにフジワナ粒剤を撒いていくという徹底した対策をとっている。

また、同時期にコニファー水和剤やアンレスといった忌避剤の使用もしている。この忌避剤を塗布する際はゴム手袋を履き、さらにその上に軍手を二重履きした状態で、両手で直接幹の地際部から地上70〜80cm程度の高さまで一本ずつ両手で擦るように塗る。

さらに夏場でもネズミ捕り力コを設置するなど年間

収穫後は野ネズミの餌となる落果実をしっかりと拾い集め回収する。その後園地の草刈りをしてから雪が降る前にZ・Pを20本辺り1kg入り1袋を目安に樹の根元と通路全体に撒いていくという。その後剪定時には、

また、同時期にコニファー水和剤やアンレスといった忌避剤の使用もしている。この忌避剤を塗布する際はゴム手袋を履き、さらにその上に軍手を二重履きした状態で、両手で直接幹の地際部から地上70〜80cm程度の高さまで一本ずつ両手で擦るように塗る。

さらに夏場でもネズミ捕り力コを設置するなど年間

りんごの旬情報

産地	11月11〜18日の市況	前年比(%)
弘前・弘前中央青果	11月11〜18日の市況	
円/箱20kg	前年比(%)	
王林	2966	105.1%
王林	2966	105.1%
ふじ	2662	64.9%
ふじ	2662	64.9%
サンふじ	3125	73.4%
サンふじ	3125	73.4%

消費地市場動向

産地	11月11〜18日の市況	前年比(%)
東一・東京青果	2969	93%
王林	2969	93%
大阪・中央青果	304	102%
王林	304	102%
ふじ	304	102%
ふじ	304	102%
サンふじ	316	101%
サンふじ	316	101%

を通過して捕殺し、個体密度の減少に努めている。

▼わい化樹は凍害防止も大切

わい化樹の台木にはそれぞれ特徴があるが、中でもM9系統は凍害に弱いといわれる。そこで前述の野ネズミ対策と合わせてクレフ

平成26年度 弘前大学農学生命科学部附属 生物共生教育研究センター公開講座

リンゴを科学する

▼主催 弘前大学農学生命科学部附属生物共生教育研究センター、弘前市

▼日時 平成26年11月29日(土) 8:50〜15:30

▼場所 JAつがる弘前本店 3Fホール(弘前市城東北4丁目1)

▼参加費 無料

▼内容 9:00〜「リンゴで保つあなたの健康」ポリフェノールとセラミドの機能性について」明治大学教授 長田 恭一

10:30〜「弘前大学藤崎農場育成の話題の品種たち」黄色い果皮、赤肉、大型をテーマに新たな消費を喚起する」弘前大学助教 松本 和浩

11:15〜「若者でリンゴ産業の未来」パネルディスカッション①

13:00〜「PPP時代を生き抜く!」新たな取り組みへのヒントを世界と日本のリンゴ産業の違いから読み解く」パネルディスカッション②

14:00〜ポスターセッション

▼お問い合わせ 弘前市役所農林部りんご課 ☎0172-407105

りんごやりんご加工品を食べながら、講師の先生方と懇談。