

園芸部

施設園芸専用循環扇

「JAファン風っこ」

施設園芸には夏場の高温対策は必要不可欠であり、昇温防止策として「換気」が最も広く採用されている対策です。JA全農では、ハウス内環境の改善をはかる機器として「JAファン風っこ」の取扱いをしています。循環扇は、ハウス内の空気を攪拌することで、温度や湿度のムラを解消します。また光合成を促進し、作物の病気被害を低減することができます。

光合成の促進

循環扇は風速2.5m/s程度の風を押し出し、作物に微風を当てることで、葉面境界層を薄くして光合成を格段に向上させます。ハウス内で微風がないと光合成をほとんどしません。

病気被害の軽減

循環扇は温度のムラのみならず、湿度のムラをも解消します。病気が発生しやすい条件下でも、循環扇を運転することで結露等を防ぎ病気を軽減させ、また空気のおよみ(ムラ)を解消することで、病気発生防止につながります。



より良い作物を育てるお手伝い!!
微風効果による光合成促進
暖房機使用時の省エネ効果
防虫ネット展張時の蒸れ解消
ヒートポンプ使用時の攪拌効果

到達距離 46.5m/50Hz 55m/60Hz

循環扇の「JAファン風っこ」は、ハウスの使用を前提に設計されています。そのため、高い耐久性と耐食性を誇ります。また高効率モーターの採用により、ランニングコストに優れた循環扇となっており、各種制御盤の利用により、作物や環境に合わせて運転できます。循環扇は、湿度・湿度・炭酸ガス濃度といったハウス内の環境を、小さなコストで改善し、収量増加・品質向上に貢献します。

ハウス内の状況や作目によって、適切な設置方法は変わります。この循環扇に関する質問や、設置をご検討される際は、お近くのJAまでお問い合わせください。

9月にお届けする材料を使用したレシピです



さんまの大根おろし煮



材料

- 冷凍さんま 2尾
- 揚げ油 適量
- 長ねぎ 1/3本
- おろし生姜 小さじ1
- 大根おろし 1/2カップ
- コンソメ 小さじ1/2
- 酒 大さじ1
- 片栗粉 適量
- 水 1カップ
- みりん 大さじ1
- しょうゆ 小さじ2
- 赤唐辛子 1本

作り方

- さんまは頭を落とし、4～5cmの筒切にしてバットに入れ、おろし生姜とAに漬け込む。長ねぎは粗みじん切にする。
- さんまは片栗粉をまぶし、180℃の揚げ油でカラッと揚げる。
- 鍋にBを煮立て、②とあれば下ゆでしたいいげんを加えてひと煮する。
- 仕上げに大根おろしを加えてさっと煮、器に盛り、長ねぎを散らす。

●材料は2人分が基準になっております。
●盛付例はイメージです。
※材料の野菜がない場合は家庭にある好きな野菜をお使い下さい。

今月のイベント

- 9月9日(燃料部) 「JA-SS愛LOVE サンキューフェア」 抽選会 JA福島ビル
- 9月12日～13日(園芸部) なしフェア/カザロ2周年フェア 愛情館
- 9月18日～9月23日(園芸部) 秋彼岸花市 愛情館
- 9月28日～30日(営農企画部) ライシーホワイトによる新米キャンペーン JR秋葉原駅
- 9月29日(営農企画部) 新米・梨試食販売 ぷらっと築地

ラジオ福島

「農家の皆さんへ」

午前5時15分～25分
放・送・予・定

- 9月1日 米穀部 営農相談室
- 9月7日 畜産部 乳質改善対策について
- 9月8日 園芸部 営農相談室
- 9月14日 生産資材部 稲わら腐熟促進剤について
- 9月21日 米穀部 農産物検査について
- 9月28日 燃料部 酵素灯油・スタットレスタイヤについて

東北地方の長期予報

<予想される向こう1か月の天候>

向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と、特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。
天気は数日の周期で変わって来よう。東北太平洋側では、平年と同様に曇りや雨の日が多い見込みです。
向こう1か月の平均気温は、平年並の確率50%です。
週別の気温は、1週目は、低い確率60%です。2週目は、平年並の確率50%です。

<気温、降水量、日照時間の各階級の確率(%)>

項目	低い(少ない)	平年並	高い(多い)
8月29日～9月28日			
【気温】	30	50	20
【降水量】			
・日本海側	40	30	30
・太平洋側	30	40	30
【日照時間】			
・日本海側	30	30	40
・太平洋側	30	40	30

<気温経過の各階級の確率(%)>

期間	低い(少ない)	平年並	高い(多い)
8月29日～9月4日			
		60	30
9月5日～9月11日			
	20	50	30

凡例: ■低い(少ない) ■平年並 ■高い(多い)
(仙台管区気象台 発表)

編集後記

福島の秋の味覚日本梨は、シャリシャリとした食感と爽やかな甘さが特徴で、生産量は全国4位です。歌舞伎役者の世界を風流に「梨園」といいますが、唐の玄宗皇帝と関係があるようです。宮中の梨園の中に教習所を設け、自ら音楽や舞踏を教えた故事により「宮女数百年また梨園の弟子になる」とのことですから、皇帝にはたくさんの弟子がいたようです。唐の絶頂期を作り出した玄宗皇帝は、息子の妃である絶世の美女「楊貴妃」に横恋慕したことでも有名ですね。「天の原ふりさけみれば春日なる三笠の山に出でし月かも」阿部仲麻呂の望郷の歌はあまりにも有名ですが、奈良時代の遣唐留学生は日本に帰ることなく玄宗皇帝に仕えて一生を終えました。梨は楊貴妃や阿倍仲麻呂と意外な関係がありました。

生産資材部

来年の田んぼのわき 「わき」防止に腐熟促進材を上手に使おう



今年もまもなく実りの秋を迎えます。残念ながら今年も「わき」による生育遅延・障害がかなり見られました。来年に向けて腐熟促進材を上手に使うなど、今年から対策をお願いします。

主な腐熟促進材の特性比較

資材名	アグリ革命 アクア	アグリ革命 細粒	ワラ分解キング	根友G
項目				
資材の内容	セルロース・ワックスなどの分解酵素(分解菌から分解酵素を取り出したもの)		セルロース・ワックスなどの分解菌+自己増殖のためのエサ	セルロース・ワックス・硫化水素などの分解菌+自己増殖のためのエサ
使用上の注意	秋施用が基本。春施用の場合は、田植え30日前まで。		秋施用が基本。春施用の場合は、代掻き45日前まで。	秋施用が基本。春施用の場合は、田植え前まで。
形状	液状	顆粒状	顆粒状	顆粒状
規格	100ml	2kg/袋	10kg/袋	20kg/袋
施用量	100ml 1本を10～500ℓに希釈、散布/10a	2kg/10a	10kg/10a	20～40kg/10a

いずれも、施用後できるだけ早く鋤き込む。鋤き込みの深さは浅めとする(5～10cm)。