



صفحة أسبوعية متخصصة في الثروة الزراعية بمختلف قطاعاتها: نبات - حيوان - طير - سمك متخصصة الجازات المزارعين وقضاياهم في المناطق الزراعية ولاسيما في العبدلي والوفرة والصلبية وكبد للتواصل معنا: Email:Editorial@alanba.com.kw

الزراعية

الزراعيون أثوائيل



الزراعي عباس حسين عبدالرضا (أبو محمد)

ساهم الزراعي عباس حسين عبدالرضا (أبو محمد) في تنمية الثروة النباتية في الكويت وخصوصا تنمية الثروة النخيلية من خلال عمله المبكر في الهيئة العامة لشؤون الزراعة منذ تخرجه في كلية الزراعة بجامعة القاهرة عام 1977 حتى تقاعده قبل بضع سنين فقط، فقد عمل رئيسا لشعبة تربية النباتات ليستنبط مع زملائه آنذاك بذورا للبطيخ وللمطاطم مقاومة لملوحة المياه الجوفية في الكويت ومقاومة للفيروسات كذلك، ثم عمل رئيسا لقسم النخيل في ادارة الثروة النباتية أيام المرحوم خليل السالم ثم مراقبا للنخيل والأشجار المثمرة واخيرا نائبا لمدير عام هيئة الزراعة للثروة النباتية بالوكالة وبمساعدة زملائه في الهيئة وأولهم د.عوض محمد ووجه فروانة عمموا عمليات التكريب والتلقيح بالبوردرة وزراعة الفسائل النسيجية في الكثير من مزارع الكويت وبساتينها وحدائقها بل وشوارعها الزاخرة بالنخيل المثمر!

مجرد سؤال.. لإدارة الغذاء والتغذية

لماذا التسويف في تشغيل المختبر العلمي لفحص كل الوردات الغذائية لاسيما الخضار والثمار والفواكه الى سوقها ببيعها بالجملة في كل من الصليبية والإندلس للتأكد من سلامتها وخلوها من الآثار السامة للمبيدات والاسمدة والمياه المعالجة المستخدمة بكثر في الحقول والبيوت الزراعية قبل عرضها للبيع والاستهلاك المحلي داخل الكويت؟ نحن نتحدث عن هذا المختبر منذ بضع سنين ومجلس الوزراء اعلى سلطة في البلاد اوعز في مايو الماضي بتفعيل هذا المختبر.. فمن المسؤول عن المماطلة والتسويف في تنفيذ هذا القرار الحكيم؟!

المقترضون من محفظة التمويل الزراعي في أزمة

يشتكى العديد من المزارعين المقترضين من محفظة التمويل الزراعي التي يديرها نيابة عن وزارة المالية بنك الكويت الصناعي عن الالتزام بسداد قيمة القرض الزراعي والمتمثلة في دفع آلاف الدنانير تصل احيانا الى 8 آلاف دينار كل 6 اشهر بسبب تراجع ميزانية دعم الانتاج النباتي للموسم الحالي بمليون دينار وفق ما يقول المزارع عيد ساري العازمي والتوقف عن صرف دعم النخيل المثمر والاعلاف الخضراء المزروعة في المناطق الزراعية وفق ما يقول المزارع ابراهيم العتيبي، وكذلك بسبب نقص العمالة البنغالية المتأثرة وصعوبة جلبها من بلادها للعمل في مزارعنا الحدودية النائية التي لا يقوى على تحمل العمل فيها باستمرار ومن دون هروب سواهم. وقال العازمي: كل شيء ضدنا نحن المزارعين المنتجين، فإما قليل والمتوافر في المحطات عالي التكلفة وسعر الكهرباء زاد علينا بـ 50% والسوق يوم جيد ويومين رديء، وغير هذا كثير، واخيرا على ان اسدد حوالي 8 آلاف دينار كل 6 اشهر الى بنك الكويت الصناعي، فمن اين آتي بها؟ اخبروني؟

الجويسري يطالب بتقوية طوارئ كهرباء الوفرة

سلط عضو مجلس ادارة الاتحاد الكويتي للمزارعين مسلّم الجويسري الضوء على مشكلة الانقطاعات للتيار الكهربائي في بعض قطع منطقة الوفرة الزراعية بأقصى جنوب الكويت وقال: ان من الاهمية بمكان قيام وزارة الكهرباء والماء بتشغيل مولدات كهربائية في بعض قطع الوفرة ضمانا لوصول التيار الكهربائي في هذه القطع باستمرار ودونما انقطاع كما هو حادث الآن، حيث يكسر انقطاع هذا التيار الحيوي لتشغيل المزارع الانتاجية المثمرة، نتيجة لزيادة الأعباء على الشبكة الرئيسية في الوفرة. وأضاف ان من الاهمية كذلك زيادة الامكانيات البشرية والمادية في مكتب طوارئ كهرباء الوفرة اذ لا يوجد سوى سيارة طوارئ كهرباء واحدة هناك لتغطية مشاكل المئات من المزارع والعديد من الطرق بل والمناطق القريبة من منطقة الوفرة التي تتحول الآن الى منطقة سكنية زراعية وليس زراعية وحسب!



البرك والشلالات المائية تخفف من الأجواء الالهية



جانب من مزرعة واشينطونيا الخلافة في الوفرة

كيفية المحافظة على حياة النباتات في هذه الأجواء الالهية التظليل بالروككين والمياه الغزيرة.. يخفف من سطوة الشمس الحارقة

□ الخلية النباتية أكثر تحملا للحرارة من الخلية الحيوانية

□ النخلة المثمرة.. الشجرة الوحيدة التي تزرع في الشمس الحارة

□ الرّي ظهرا يؤدي النباتات والأفضل صباحا ومساءً



المسطحات المائية.. للتخفيف من حرارة الجو

على المزارع.. والسعر ليس عاليا صيفا، لذا يفضل الكثير من المزارعين حرق ارض حقولهم وتعرضها للشمس حتى تتسنى زراعتها مع بداية الموسم في شهر سبتمبر زراعة نظيفة.. والأخير رأيناها في مزرعة «جويرية» عبدالله الأيوب وسط الوفرة. وعلق عليه المسؤول عن الزراعة فيها سعد الحمادي بقوله: نركز في عملنا طوال الصيف على حماية المزرع من الموت صيفا والخضراء وخصوصا النخيل فتجدنا ننظف اشجار النخيل المثمر لدينا، ونحترق من الري والتسميد للنباتات الزينة المحيطة بالبيت الرائع في المزرعة.

لا لري ظهرا

وركن الزراعي سعد



صباريات الثمينة في ظلال الروككين

70٪ احيانا ومع الري وانتشار المسطحات المائية (البرك) في أرجاء المزرعة نستطيع التغلب على الحرارة المرتفعة.

الحرارة مفيدة للنخلة

وأضاف صابر أن النخلة المثمرة ربما تكاد الشجرة الوحيدة المثمرة التي تستفيد من الشمس الحارة، فالحرارة العالية تسرع في نضوج البليج الأصفر (الخال) ومع هذا فنحن في مزرعة واشينطونيا نغطي عتوق النخلة بالشاش الأبيض ونعتبره أفضل من الروككين الأخضر لأن الشاش يمنع دخول الغبار إلى الثمر وفي كل خير. ولفت الانتباه إلى أهمية التظليل والتبريد حال الاستمرار

الضبار المحلي..

أقوى من الصباريات

المستوردة



بجاهد المزارعون وهواة النباتات في المزارع والحدائق من أجل الحفاظ على حياة اشجارهم وشجيراتهم ونباتاتهم من سطوة الشمس الحارقة في أشهر الصيف القائظ في الكويت، وتحديدًا من بداية شهر يونيو حتى آخر شهر سبتمبر.. لكن كيف؟! طرحنا هذا السؤال على الزراعي عبدالخالق صابر المسؤول عن الزراعة في مزرعة واشينطونيا الرائعة في منطقة الوفرة الزراعية، فبين أهمية التظليل بالروككين الأخضر للنباتات الحساسة التي لا تتحمل الحرارة العالية مثل بعض الصباريات المستوردة مع الري بدرجة الحرارة مرة كل صباح أو مساء على الأقل، موضحا ان الصبار المحلي (البيددي) أكثر تحملا من الصبار المستورد في الأجواء الالهية التي تعيشها الكويت حاليا والتي تصل فيها درجة الحرارة إلى ما فوق الخمسين درجة ظهرا.

وأشار إلى قيامهم بتغطية العديد من الشجيرات والنباتات في مزرعة واشينطونيا بالروككين الأخضر منذ شهر يونيو على أن يقوموا بإزالة هذا الروككين خلال شهر سبتمبر، فالتظليل يخفف من شدة الشمس بنسبة تصل إلى



حماية النباتات بالروككين

بسبب الحر الشديد والرطوبة المرتفعة

سوق الوفرة للخضار والفواكه.. شبه مهجور

يبدو سوق الوفرة للخضار والفواكه رغم اتساعه شبه مهجور منذ بداية أشهر الصيف الحارة، فقد هجره معظم البائعين على بسطاته البسيطة المتكاثرة القديمة المأهولة لعدم قدرتهم على تحمل ارتفاع درجات الحرارة فيه وكثرة التلوثات أو التوالف من الثمر المعرض لساعات طوال بانتظار مشتريه القلائل صيفا.

كما كان للقرار بإعادة عرض الطيور وارتفاع أجور الأماكن المخصصة لبيعها أثر في تقليص عدد بائعي هذا السوق البعيد عن الكويت ورواده والحل على طاولة مجلس إدارة جمعية الوفرة المعين الجديد ويتمثل في تكيف هذا السوق بقصد تجريده مع ضرورة إدارته إدارة مباشرة من قبل إدارة



تكيف سوق الوفرة للخضار والفواكه مسؤولية مجلس إدارة جمعية الوفرة الجديد

بوابة المزرعة دليل محتواها

إذا كان الكتاب يعرف من عنوانه - كما يقولون - فإن المزرعة تعرف من بوابتها أو بابها - كما نرى - فأغلب المزارع التي تكون بوابتها بديعة تكون من الداخل بديعة أيضا، وهذا من واقع تجربتنا في زيارة الكثير من مزارع الوفرة والعبدلي وحتى الصليبية وكبد، فالزراعة فائدة ومتعة وأغلب اصحاب المزارع يريدون ان يقضوا مع أهلهم وأقاربهم وأصدقائهم أوقاتا بهيجة فيها، ليرجحوا عقولهم ونفوسهم، بالإضافة إلى رغبتهم في ان تكون منتجة للخضراوات والثمار الآمنة صحيا لهم ولأبنائهم، لذا كان لزاما ان يتفطنوا في إنشاء مزارعهم ويبرزوا هذا الفن بداية من خلال بوابة جذابة ومدخل زاهر وسور رائع، الأمر الذي يزيد من بهاء وجمال الشوارع في المناطق الزراعية للآتي والغادي، كما هو الحال، مثلا في

مزرعة جويرية ومزرعة سالم الشمري وفي مزرعة الفضالة ومزرعة الحويبة وفي مزرعة العمان والمطوع والعبدلوهاب وفي مزرعة واشينطونيا المبهجة بحق، فما ان تفتح بوابتها الخشبية الثمينة المصنوعة باتقان وحرفية رائعة حتى ترى التجمع الأنيق من الزهر والنبات من حواليك وأمامك، والأهتمام ببوابة المزرعة ليس غريبا فقد تحولت الكثير من مزارع العبدلي والوفرة الى واحات يجد فيها أصحابها الهدوء والراحة، بل اصبح البعض يفضل قضاء الاجازات فيها مع العائلة بدلا من السفر الى الخارج، لذلك زودها بحمامات السباحة والبرك والحدائق ومختلف وسائل الترفيه ليمضي الاولاد وقتا ممتعا بهيجا ويسترخي الكبار فيها من عناء العمل المضني في المدينة الصاخبة.



مدخل مزرعة عتيق العتيبي في الوفرة