

كلمات مضيئة: لا بد أن نهتم بالإنتاج الداخلي، وأن نسعى لتحقيق الاكتفاء الذاتي، وأن نسعى لتوفير الاحتياجات الضرورية، وهذه مسألة معروفة عند الدول. مقومات الإنتاج الداخلي موجودة، بلدنا بلد زراعي، مساحات شاسعة جداً صالحة للزراعة، وهناك محافظات كذلك صالحة للزراعة، ولا تزال في أكثر مساحتها غير مستثمرة للزراعة، لا تزال متروكة، مهملة، وتحتاج إلى نشاط زراعي باهتمام كبير جداً، السيد القائد/ عبدالملك بدر الدين الحوثي - يحفظه الله

أسبوعية
زراعية
تنموية
مجتمعية

اليمن
الزراعية
الإعلام الزراعي والسعي

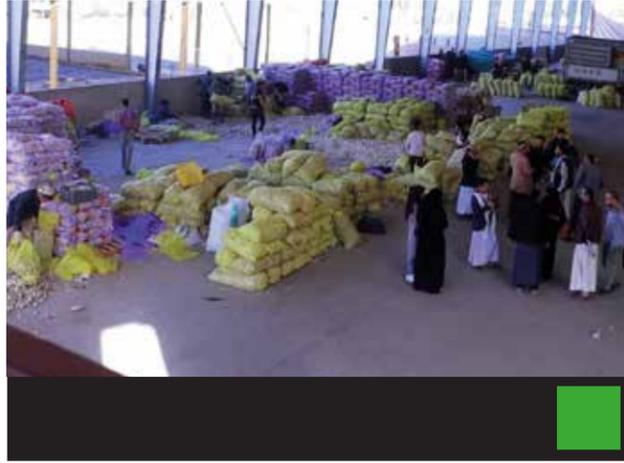
وزارة الثروة السمكية: سفن العدوان الحربية تتسبب في نفوق كميات كبيرة من الحيتان

مؤسسة الخدمات الزراعية تستقبل ٩٢ طناً من الثوم البلدي والحمر المحلي



الرئيس المشاط يحث على تشجير المدن وعدم رمي المخلفات في قنوات السيول

قطاع الدواجن في
اليمن... مورد اقتصادي
واستثماري هام



تدشين استقبال المحاصيل في
السوق المركزي للمنتجات الزراعية
المحلية بصنعاء



إشهار جمعية طوبى التعاونية
التنموية بصنعاء

العمليات الزراعية لمحصول البن



مناقشة آليات زراعة مليون و ٣٠٠ ألف



شئلة عنب بدمار

إرشادات الأسبوع :

إرشادات تقليم العنب

إرشادات الري

إرشادات وقائية لمرض

الكوليسترديوم

المنازل الزراعية في اليمن

تحضيرات مكثفة في مديريات صنعاء لموسم التشجير

الرئيس المشاط يحث على تشجير المدن وعدم رمي المخلفات في قنوات السيول



وأكد الهادي، أن هناك توجه واهتمام من قبل القيادة الثورية والمجلس السياسي الأعلى والحكومة، للجانب الزراعي والاهتمام بالزراعة وصولاً لتحقيق الاكتفاء الذاتي، لافتاً إلى أهمية المشاركة وتسخير الإمكانيات لإنجاح موسم التشجير واستمرار عملية تشجير الشوارع وزراعة الأشجار المثمرة.

وأوضح أن مديرية الثورة تمثل الآن نموذجاً على مستوى مديريات الأمانة في الاهتمام بالتشجير والزراعة من خلال اللجان الزراعية والمجتمعية وفرسان التنمية للنهوض بالقطاع الزراعي.

كونها تتسبب في انسدادها وتجمع المياه في الأحياء والحارات.

وبناء على هذه الزيارة عقد لقاء بمديرية الثورة برئاسة رئيس لجنة التخطيط والتنمية بمحلي أمانة العاصمة شرف الهادي، وتم مناقشة التحضيرات الجارية لموسم التشجير وغرس الأشجار المثمرة في المديرية.

وتتضمن خطة المديرية توفير بعض الاحتياجات بموسم التشجير عبر المبادرات المجتمعية، وكذا مسارات العمل المرتكزة على أعضاء اللجان الزراعية والمجتمعية وفرسان التنمية بالتنسيق مع مؤسسة بنيان.



الإعلام الزراعي والسمكي- صنعاء

نقد رئيس المجلس السياسي الأعلى بصنعاء المشير الركن مهدي المشاط الأسبوع الماضي زيارة ميدانية لتفقد مستوى الخدمات المقدمة للمواطنين في أمانة العاصمة ومحافظة صنعاء.

ووجه الرئيس المشاط أمين العاصمة ومحافظ صنعاء ومدراء المكاتب التنفيذية بالنزول الميداني للاطلاع على الواقع العملي، وتشخيص مكامن الخلل وأوجه القصور في بعض المشاريع، والعمل على معالجتها، مؤكداً على أهمية تعزيز مستوى الخدمات العامة والاهتمام بصيانة الطرق أولاً بأول.

وحث على استكمال مشاريع تصريف مياه الأمطار والسيول وتنظيف القنوات الجاهزة من الأتربة قبل موسم الأمطار، كما حث على استكمال مشاريع تصريف المياه والسيول، والاهتمام بالمظهر الحضاري للعاصمة صنعاء بما يليق بها كعاصمة للجمهورية اليمنية.

وحث الرئيس المشاط على توعية المواطنين بعدم رمي المخلفات في قنوات تصريف مياه الأمطار والسيول،

لقاء تشاوري بهيئة البحوث الزراعية لتقييم الأداء البحثي

الإعلام الزراعي والسمكي إذمار

بدأت في الهيئة العامة للبحوث والإرشاد الزراعي يوم الأربعاء الماضي فعاليات اللقاء التشاوري السنوي الثاني لتقييم الأداء البحثي في المحطات والمراكز البحثية.

وفي افتتاح اللقاء، أشار رئيس الهيئة الدكتور عبدالله العلفي، إلى أهداف وسياسات البحوث الزراعية كأعلى مؤسسة بحثية يقع على عاتقها رسم السياسات الزراعية للبلد.

ولفت إلى أهمية اللقاء في مناقشة الأداء للبرامج والأنشطة البحثية المنفذة في المحطات والمراكز البحثية خلال المواسم السابقة.

وتطرق إلى رؤية البحوث الزراعية على ضوء خارطة البحثية، وأهمية التركيز على نقاط القوة ونقاط الضعف التي تحظى بها البحوث كمؤسسة معنية بالتنمية الزراعية المستدامة في ضوء موجبات قيادة الدولة والانطلاق نحو الاكتفاء الذاتي وتحقيق الأمن الغذائي.

وحث الدكتور العلفي، على تشكيل لجنة لصياغة مخرجات اللقاء لرفعها لقيادة وزارة الزراعة واللجنة الزراعية والسمكية العليا.

من جانبه، أوضح نائب رئيس الهيئة الدكتور عابد البيل، أن اللقاء يأتي كموجهات للاداء البحثي والتنسيق بين المحطات والمراكز البحثية، وتفعيل المتابعة والتقييم للبرنامج البحثي على مستوى التقارير الفنية والبرامج البحثية.

وأشار إلى تشكيل لجنة لمتابعة البرامج والأنشطة برئاسة رئيس الهيئة وعضوية مدير عام البحوث الدكتور عبدالله سيلان والمهندس أحمد لطف والدكتور شعفل والدكتور نظير وفايز محرم، وحق اللجنة في الاستعانة بمن تراه بحسب التخصصات.

حذرت من استمرار نفوق الحيتان بسواحل البحر الأحمر

وزارة الثروة السمكية: سفن العدوان الحربية تتسبب في نفوق كميات كبيرة من الحيتان



وعلى صعيد متصل ناقش نائب رئيس الهيئة العامة للمصائد السمكية في البحر الأحمر محمد العميسي أواخر الأسبوع الماضي مع مدير مكتب الهيئة العامة لأبحاث علوم البحار في محافظة الحديدة، فاطمة داغم، وعميد كلية علوم البحار في جامعة الحديدة، الدكتور عارف الصغير، جوانب التعاون بين الهيئتين والكلية في خدمة وتطوير القطاع السمكي والحفاظ على بيئة البحر الأحمر وتنمية الأحياء البحرية.

وأقر اللقاء تشكيل فريق بحري لبحث أسباب ظاهرة نفوق الحيتان، التي ظهرت مؤخراً في سواحل منطقة الجاح بمديرية بيت الفقيه، والتنسيق في مجال الأبحاث وإيجاد طرق جديدة ومناسبة لتكاثر الأحياء البحرية، وعدم الاعتداء عليها، خاصة أثناء عمليات الجرف والتلوث الذي تسببه البوارج والسفن التابعة لقوى العدوان.

وفي اللقاء، نوّه العميسي بجهود هيئة الأبحاث وكلية علوم البحار في المحافظة، مشيراً إلى أن قوى العدوان تمارس هذه الجرائم الخطيرة بحق الأحياء البحرية؛ نتيجة ما تسببه سفنها الحربية من إصابة وقتل الحيتان، ودفعها إلى خارج البحر.

الإعلام الزراعي والسمكي- الحديدة

حذرت وزارة الثروة السمكية من استمرار النفوق غير الطبيعي للحيتان الزرقاء بسواحل البحر الأحمر نتيجة الأنشطة العدائية والتلوث الذي تسببه البوارج والسفن التابعة لقوى العدوان.

وأكدت الوزارة في بيان لها تلحقه وكالة الأنباء اليمنية سبأ نفوق عدد من الحيتان الزرقاء في شواطئ البحر الأحمر ومنها سواحل محافظة الحديدة، مشيرة إلى أنه وبحسب المعلومات الواردة من محافظة الحديدة تم العثور على خمسة حيتان زرقاء وحوث أحذب في سواحل منطقة الجاح بمديرية بيت الفقيه خلال الـ ٣٤ يوماً الماضية وأن العدد قابل للزيادة.

وأكدت الوزارة ضلوع قوى العدوان في هذه الجرائم الخطيرة بحق الأحياء البحرية نتيجة ما تسببه سفنها الحربية من إصابة وقتل الحيتان ودفعها إلى خارج البحر.

ولفتت إلى أن ضربات السفن، وما تسببه من تلوث، وتشابك معدات الصيد، واستخدام القنابل أثناء الاصطياد تعد من أكبر التهديدات التي تواجه الحيتان والأسماك والبيئة البحرية، مؤكدة أن الضوضاء التي تحدثها السفن الحربية وسرعتها المفرطة تسبب الكثير من الأضرار لكافة الأحياء البحرية.

ودعت الوزارة الصيادين والمواطنين للإبلاغ عن أي حالة نفوق جديدة للحيتان، ليتم فحصها من قبل المختصين في الوزارة وهيئة علوم البحار والتعرف على سبب نفوقها.

أبو حليقة: تعدد الجمعيات يسهم في إحياء الروح الوطنية لدى أبناء اليمن علاية: اشهار الجمعية واحد من المكاسب الاقتصادية التي تنفع الفرد والمجتمع

إشهار جمعية طوبى التعاونية التنموية بصنعاء

الإعلام الزراعي والسلمي - صنعاء

أعلن في صنعاء يوم الاثنين الماضي عن إشهار جمعية طوبى التعاونية التنموية بحضور نائب وزير الزراعة الدكتور رضوان الرباعي وعدد من قيادات ومسؤولي الدولة. واعتبر وزير الدولة لشؤون مجلسي النواب والشورى الدكتور علي أبو حليقة إن الجمعية ثمرة من ثمار ثورة ٢١ سبتمبر وإضافة نوعية للنجاحات التي تحققت للوطن في مجال البناء الاقتصادي والاجتماعي والتعاوني، مشيراً إلى أن تعدد الجمعيات الاستثمارية يسهم في إحياء الروح الوطنية لدى أبناء الشعب اليمني الذين عانوا من ويلات العدوان والحصار، والدفع بالخبرات والكوادر نحو تطوير الحركة الاقتصادية في إطار التوجهات الجادة لتنمية مستدامة. من جانبه أكد وكيل وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل المساعد لقطاع التنمية لطف علاية أن إشهار الجمعية تعد لبنة من لبنات اليمن الجديد يمن ٢١ سبتمبر وواحدة من المكاسب الاقتصادية التي تعود بالنفع على الفرد والمجتمع.



ولفت إلى أن المجالات المتعددة التي تتجه الجمعية للعمل فيها ستغطي جوانب القصور في الجمعيات الأخرى، مؤكداً دعم قيادة الوزارة لكل جهود الجمعية التي تصب في إطار الارتقاء بالواقع التعاوني والاقتصادي. فيما بارك أمين عام رابطة علماء اليمن العلامة خالد موسى إشهار الجمعية التي تعد رافداً للنمو الاقتصادي كونها تأسست في ظل المسيرة القرآنية، معتبراً التعاون مع مثل هذه الجمعيات من القربات إلى الله والأمر الذي يؤجر عليها. وأكد أن مثل هذه الجمعيات التعاونية تمثل بارقة أمل لمستقبل مزدهر تنموياً، باعتبار أن العمل التعاوني أحد السبل الناجعة للاستقلال السيادي والاقتصادي،

وبديل حقيقي لنظام اقتصادي إسلامي بعيداً عن الربا وشبهة الربا. وكان رئيس الجمعية محمد عقبات أشار إلى أن تأسيس الجمعية يأتي إيماناً بأهمية العمل التعاوني كمبدأ إيماني، وتعد ركيزة من ركائز التنمية الاقتصادية التي تعبر نتائجها عن النمو الاقتصادي الحقيقي. وأوضح أن الجمعية تقوم على أساس رفع القدرة الاقتصادية للفرد والمجتمع والتي لا تتحقق إلا بالتعاون، وتحويل الأفراد إلى قوة منتجة بالاستفادة من نماذج اقتصادية ناجحة ورائدة في عدد من بلدان العالم. ولفت إلى أنه وعند تأسيس الجمعية تم التركيز على مجموعة من الأسس التي تحقق لها الاستمرارية وتكفل لها الاتجاه في مسار صحيح في سباق التنمية الاقتصادية كالأمانة والمسؤولية والمهنية والتخصصية من خلال كادر يتمتع بخبرة وتجربة عالية ومتقدمة في هذا المجال.

تدشين استقبال المحاصيل في السوق المركزي للمنتجات الزراعية

الإعلام الزراعي والسلمي | صنعاء

دُشن بالسوق المركزي للمنتجات الزراعية لأصناف البقوليات والمكسرات والثوم والتمور والزبيب والبهارات، بصنعاء استقبال المنتجات الزراعية من المزارعين.



ويهدف السوق الذي نفذته المؤسسة الاقتصادية اليمنية بالتعاون مع وزارة الزراعة والري، إلى إيجاد البنية التحتية اللازمة من هناجر ومحلات خدمية وثلاجات مركزية ومكاتب للوكلاء والتجار، وإيجاد نظام آلي للبيانات والمعلومات الاحصائية لتحديد حجم الإنتاج المحلي وحمايته.

وفي التدشين أكد مدير قطاع التسويق بالمؤسسة الاقتصادية اليمنية الدكتور رياض المنعي أن السوق المركزي بأمانة العاصمة هو الرابع من نوعه الذي يتم افتتاحه وتدشين العمل فيه في إطار موجبات قائد الثورة ورئيس المجلس السياسي الأعلى.

وأشار إلى آلية التنسيق مع وزارة الزراعة والجهات المختصة في جمع المعلومات والتنظيم لتسويق المنتجات الزراعية



وبين ان إنشاء السوق المركزي بالأمانة يأتي ضمن استراتيجية وزارة الزراعة لدعم المنتجات المحلية وصولاً الى الاكتفاء الذاتي خاصة الحبوب والبقوليات والمكسرات.. لافتاً إلى أن السوق يمثل فرصة تسويقية مهمة للمزارعين، لتمكينهم من تسويق وبيع محاصيلهم.

فيما نوه مدير السوق المهندس أحمد الحملي، بأهمية الاسواق التي تنفذها المؤسسة لدعم المنتج المحلي والحد من الاستيراد، وما تمتاز به من إمكانات لحفظ المنتجات وبكميات كبيرة.. داعياً المزارعين إلى الاستفادة من الخدمات التي يقدمها السوق لدعم المنتج المحلي وحمايته.

من جانبهم عبر عدد من المزارعين عن ارتياحهم لهذه الخطوات الإيجابية وإشهار السوق المركزي لتسويق المنتجات الزراعية لاستقبال منتجاتهم ومحاصيلهم الزراعية بما يشجعهم ويحفزهم على مزيد من التوسع في زراعة المحاصيل الزراعية خلال المواسم القادمة.



والعمل على إيجاد البنية التحتية اللازمة لما يخدم الإنتاج المحلي للوصول الى الاكتفاء الذاتي.

وقال المنعي " نسعى لتنفيذ سياسية حماية المنتج المحلي ورفع أسعاره بالتنسيق مع الإدارة العامة للتسويق والتجارة الزراعية بوزارة الزراعة واللجنة الزراعية والسلمكية العليا لعمل آلية تضمن عملية البيع والشراء بين المزارعين والتجار".

وأكد أن الهدف الأساسي من السوق يكمن في تحويل المستوردين الى وكلاء للمزارعين المحليين بالتعاون مع وزارة الزراعة واللجنة الزراعية في إطار توحيد الجهود لإحداث نقلة في دعم المنتج الزراعي المحلي.

من جانبه أشار مدير التسويق والتجارة الزراعية بوزارة الزراعة والري المهندس منير المحبشي إلى أن السوق يهدف الى حماية المنتج المحلي وتشجيع المزارعين على التوسع في زراعة المحاصيل، من خلال تحديد أسعار المحاصيل درجة أولى وثانية وثالثة وبأسعار منصفة وتشجيعية.

دعا إلى تنمية الثقافة الزراعية لدى طلاب المدارس

مكتب الزراعة بالأمانة يناقش إنشاء مشاتل في عدد من مدارس صنعاء

وأشار إلى أهمية تعليم طلاب المدارس وتوعيتهم بكيفية إنتاج الشتلات وزراعتها والحفاظ عليها لغرس وتنمية الثقافة الزراعية في نفوسهم منذ المراحل التعليمية، مشيراً إلى أن أهمية هذه الأنشطة، للمساهمة بشكل فاعل في إحداث نهضة زراعية بأمانة العاصمة.



وأكد مدير عام مكتب الزراعة بأمانة العاصمة إبراهيم شرف الدين خلال الاجتماع على أهمية إنشاء مشاتل مصغرة في عدد من المدارس النموذجية للاستفادة منها في توفير الشتلات الزراعية المثمرة لتلبية احتياج المدارس الواقعة في إطار كل مديرية.



الإعلام الزراعي والسلمي - خاص
عقد مكتب الزراعة والري بأمانة العاصمة الأسبوع الماضي لقاءً لمناقشة الخطة الزراعية للعام ١٤٤٤هـ، ومخرجات الورشة التي أقامتها اللجنة الزراعية والسلمية العليا.
وتضمنت الأنشطة إنشاء مشاتل لإنتاج الشتلات في عدد من المدارس النموذجية بأمانة العاصمة، وزيادة المساحات الخضراء والغطاء النباتي من خلال زراعة الجبال والمرتفعات الجبلية والجزر الوسطية بأمانة العاصمة، كما تم التركيز على تحفيز إقامة الأنشطة والمبادرات والتوعية الزراعية لطلاب المدارس.

اجتماع بمحافظة تعز يحث على تفعيل

المبادرات في جميع المديريات

الإعلام الزراعي والسلمي | خاص

تفقد مدير عام المبادرات بمحافظة تعز مصطفى بجر عدداً من المبادرات المجتمعية في عدد من عزل مديرية المحافظة، مطلعاً على نسبة تنفيذ المبادرات وتحديد الاحتياجات وعمل الدراسات اللازمة لاستكمالها.

وتفقد خلال زيارته لعزلة الأحجور طريق الجبال العكدة، وطريق النادرة، ونقيل شقيف.

وفي عزلة الأقيوس قام بجر ومرافقه بزيارة المبادرات المجتمعية المتمثلة بطريق نجد المحجل، وطريق هوب الحجاب، وطريق الذراع، ثم تم الانتقال إلى عزلة ايفوع أسفل، واطلع على المبادرات المجتمعية في العزلة والمتمثلة في طريق خباءه، ومدرسة محمد الفاتح والطريق المؤدي إليها.

وتفقد بجر المبادرات المجتمعية في عزلة الأكروف والمتمثلة في طريق نقيل عسيق.

وعلى هامش الزيارة عقد اجتماعاً في كلية المجتمع بمديرية شرعب السلام برئاسة مدير عام المبادرات المجتمعية بمحافظة بجر، حيث ناقش الاجتماع الذي ضم متابع المديرية أبو همدان الشرفي، وشخصيات اجتماعية ورؤساء لجان تنفيذ مبادرات مجتمعية، وبحضور عدد من مدراء فروع المكاتب التنفيذية، أسباب تعثر بعض المبادرات المجتمعية وتحديد الاحتياجات اللازمة لتنفيذها والتوجيه بعمل الدراسات اللازمة لاستكمالها.

وحث الاجتماع على تفعيل المبادرات في جميع عزل المديرية، وأهمية إنشاء الجمعيات في العزل ودورها في نجاح المبادرات المجتمعية.

وأكد مدير عام المبادرات في تعز حرص الدولة على الاستفادة من التجارب الناجحة ودراسة تجربة الشهيد القائد الرئيس إبراهيم الحمدي في إنشاء التعاونيات ونجاحها وما أحدثته من إنجازات خدمية وتنموية أدت إلى النهوض بالوطن في المجال التنموي وقدمت خدمات للمواطنين في عموم الوطن خلال فترة وجيزة لا تتجاوز ثلاث سنوات، مؤكداً أن توجهات الدولة تركز على تفعيل وإعادة دور تلك التعاونيات وإنشائها حتى يسهم المواطن ويكون مشرفاً وشريكاً ومساهمياً مع الدولة في التنمية والإعمار.

اجتماع بمديرية العشة بعمران لمناقشة آلية تفعيل الجمعيات الزراعية

الإعلام الزراعي والسلمي - خاص



كما تركزت التوعية حول أهمية انتخاب البذور للموسم المقبل وكيف يتم انتخابها إضافة إلى الاهتمام بانتخاب البذور من الحقل وكذا الاهتمام بالعمليات الزراعية مثل حرثه الأرض جيد وإزالة الحشائش ومكافحة الآفات الزراعية حتى الحصاد.

وحدث الاجتماع المزارعين على ضرورة الانتساب للجمعية كونها تخدم المزارعين في جميع المجالات وتمكنهم من الاستفادة من خدماتها والمزايا والتسهيلات التي يحظى بها المزارع في إطار الجمعية.

كرس اجتماع بمديرية العشة بمحافظة عمران، آلية تفعيل الجمعيات التعاونية الزراعية والمؤسسات المحلية في مجال التنمية المحلية بالمديرية والاستفادة من خدماتها في التنمية الشاملة.
وركز الاجتماع الذي ضم عدداً من المزارعين في المديرية، على أهمية الاستفادة من خدمات الجمعيات التعاونية خاصة الخدمات المتعلقة بالحرث المجتمعية.

وفي الاجتماع تم توعية المزارعين وتزويدهم بإرشادات توعوية وإرشادية حول كيفية استخدام السماد البلدي المخمر قبل العملية الزراعية وكيفية تحضيره وتجهيزه للزراعة ليكون بديلاً عن السماد الكيماوي. وتضمنت الإرشادات التوعية بمخاطر الإفراط في استخدام مبيدات الآفات النباتية في مكافحة وتأثيراتها على التربة وجودة المحاصيل،

استقبلت ٩٢ طناً من الثوم البلدي والحمري المحلي

مؤسسة الخدمات الزراعية تستمر في استقبال المنتجات الزراعية المحلية من الجمعيات

الإعلام الزراعي والسلمي - خاص

ولفت العزي إلى أن المؤسسة استقبلت أيضاً ٨٠ طناً من الثوم البلدي من المزارعين وتم الشراء مباشرة منهم بأسعار مناسبة.

وأشاد نائب المدير التنفيذي للمؤسسة العامة للخدمات الزراعية بدور اللجنة الزراعية والسلمية العليا والاتحاد التعاوني الزراعي على تعاونهما في دعم المزارعين وتشجيعهم.



استقبلت المؤسسة العامة للخدمات الزراعية ٩٢ طناً من منتج التمر الهندي المحلي "الحمري" من محافظة ريمة ومحصول الثوم البلدي من الجمعيات التعاونية الزراعية متعددة الأغراض.

وأوضح نائب المدير التنفيذي للمؤسسة عبد السلام العزي أن المؤسسة استقبلت ١٢ طناً من الحمري المحلي، وتم تصريف الكمية بأسعار عادلة ومشجعة.

وأكد استمرار المؤسسة في استقبال المنتجات الزراعية وتشجيع المزارعين من خلال التصريف أو الشراء المباشر بإشراف اللجنة الزراعية والسلمية العليا.

مناقشة آليات زراعة مليون و ٣٠٠ ألف

شتلة عنب بذار

الإعلام الزراعي والسلمي إذار

ناقش اجتماع بمحافظة ذمار برئاسة رئيس لجنة زراعة الأراضي الصالبة أحمد الضوراني، آليات زراعة مليون و ٣٠٠ ألف شتلة عنب خلال الموسم الزراعي المقبل.

واستعرض الاجتماع الذي ضم مدير مكتب الزراعة والري والوحدة التنفيذية للمشاريع الزراعية الدكتور عادل عمر ومدراء فروع الزراعة بالمديريات وممثلي الجمعيات الزراعية ووحدة التمويل الزراعي والاتحاد التعاوني الزراعي عبدالوهاب علي، ترتيبات زراعة شتلات العنب في المناطق المستهدفة ضمن الزراعة البيئية والخطة الخاصة بذلك.

وتطرق الاجتماع إلى مستوى متابعة الخطة الزراعية للعام الحالي والتوسع في زراعة شتلات العنب والسدر والتين الشوكي وكذا زراعة القمح والذرة الشامية والبقوليات في جميع المديريات وكيفية تقديم دراسات الجدوى للمشاريع وتمويلها عبر الوحدة التنفيذية للمشاريع الزراعية.

وأشار رئيس لجنة الأراضي الصالبة الضوراني إلى أهمية تعزيز التنسيق والتعاون بين مكتب الزراعة والوحدة التنفيذية والجمعيات الزراعية والاتحاد لإنجاح حملة زراعة شتلات العنب ضمن الزراعة البيئية وفق توجيهات السلطة المحلية بالمحافظة.

بدوره استعرض مدير مكتب الزراعة والوحدة التنفيذية للمشاريع الزراعية، آلية زراعة شتلات العنب بمشاركة الجمعيات الزراعية والاتحاد التعاوني الزراعي .. مشيراً إلى اهتمام قيادة المحافظة واللجنة الزراعية العليا ووزارة الزراعة بإنجاح ذلك.

وأكد أهمية تعاون مختلف الجهات ذات العلاقة في زراعة الأراضي الصالبة والاهتمام بزراعة القمح والذرة الشامية والبقوليات والتوسع فيها والاعتماد على الزراعة المطرية.

مكتب الزراعة بصعدة يناقش هموم ومشاكل مزارعي الحبوب بالمحافظة



وتم التأكيد على ضرورة التركيز على الطرق الصحيحة لاختيار وانتخاب البذور، وأيضا عملية تعشيب الأشجار والحشائش الضارة. وبرنامج الري والتسميد والمكافحة الطبيعية للآفات خصوصاً مرض الصدأ حالياً.

كما تم التأكيد على أهمية المدارس الحقلية وضرورة تفعيلها، ودور الجمعيات الزراعية وضرورة الانتساب إليها بما يمكن المزارعين من الاستفادة من التسهيلات التي تقدم لهم في إطار الجمعيات التعاونية الزراعية.

الإعلام الزراعي والسلمي - خاص

قام فريق الإرشاد الزراعي من مكتب الزراعة والري بمحافظة صعدة ومؤسسة بنیان التنموية بالنزول الميداني الى عزلة المهاذر مديرية سحار وعزلة قحزة بمديرية صعدة.

وتأتي الزيارة في إطار تنفيذ مشروع التوسع الزراعي في زراعة الأراضي الزراعية الصالبة وغير المزروعة بالقمح والذرة والبقوليات، برعاية وإشراف اللجنة الزراعية في المحافظة.

والتقى الفريق بمزارعي الحبوب في تلك المنطقة، وتم تشكيل مدرستين حقليتين خاصة بالحبوب واختيار ميسر لكل مدرسة من أبناء المنطقة، وتم الاستماع لمشاكل مزارعي القمح، ومقترحاتهم والحلول لبعض تلك المشاكل. المديرية والمحافظة من المشاريع الملحة.

افتتاح مشروع مياه للشرب في مديرية دمت بالضالع بمساهمة مجتمعية

الإعلام الزراعي والسلمي - الضالع

افتتح وكيل محافظة الضالع صادق الإدريسي وحسين المدحجي مشروع حفر بئر ارتوازية لضخ مياه الشرب في مديرية دمت بمساهمة مجتمعية، حيث يستفيد من المشروع الذي تقدر تكلفته ١٠ ملايين ريال، ستة آلاف نسمة، من أبناء قرى "الحذو وبيت الطويل وبيت مهدي" بمديرية دمت. وخلال الافتتاح، أشاد وكيل المحافظة بتعاون أبناء المديرية في إنجاز مبادرات مجتمعية تعود بالفائدة على المواطنين، بما يترجم توجيهات قائد الثورة، وتلبية احتياجات المواطنين في ظل تداعيات العدوان والحصار.

واعتبرا التفاعل المجتمعي في تنفيذ مثل هذه المبادرات خطوة إيجابية لمواجهة متطلبات المرحلة الاستثنائية التي يمر بها الوطن، جراء استمرار تداعيات الأزمة الاقتصادية الناتجة عن الحصار.

وأشار الإدريسي والمدحجي إلى حرص قيادة السلطة المحلية على توسيع خدمات التنمية المحلية وتشجيع المبادرات المجتمعية في مختلف المجالات وأهمية استمرار المجتمع في تنفيذ مشاريع المبادرات في مختلف مجالات البناء والتنمية.

فيما أوضح مدير عام فرع هيئة مياه الريف بالمحافظة أمين الوطاف، أن مشروع حفر البئر يهدف لتعزيز الطاقة الإنتاجية لضخ المياه للمواطنين في المناطق المستفيدة التي ستتم تغطيتها.

ولفت إلى أن الهيئة قد أدرجت المشروع ضمن المشاريع المستهدفة بتوفير الطاقة البديلة من المنظومة الشمسية والتي ستسهم في ضخ المياه للمستفيدين بأقل كلفة وجهد.



مناقشة دعم إنتاج الطحين المركب واستخدامه في الأفران

الإعلام الزراعي والسلمي إخاص

ناقش اجتماع موسع بمكتب الصناعة والتجارة في محافظة عمران آلية دعم إنتاج الطحين المركب والتنسيق لاستخدامه في الأفران والمخابز.

وتطرق الاجتماع إلى آلية توزيع وتسليم الكميات من الطحين المخلوط والمركب للأفران عبر قروض تقدم من مكتب الزراعة ووحدة تمويل المبادرات الزراعية لعدد من الأفران كتجربة أولى لتنفيذ المشروع بمدينة عمران.

وفي الاجتماع تم توقيع مذكرة اتفاق بين مكاتب الصناعة والزراعة تتضمن قيام مكتب الزراعة ووحدة تمويل المبادرات الزراعية بتوفير قروض لأصحاب الأفران لشراء الحبوب المحلية من جميع الأصناف.

فيما يقوم مكتب الصناعة بتقييم الاستهلاك أولاً بأول من مادة الطحين المركب عبر إدارة الأفران، إلى جانب الرقابة والإشراف على عملية البيع حسب الأسعار المتفق عليها، فيما يلتزم أصحاب الأفران بخلط مادة الدقيق المركب أثناء عملية إنتاج الخبز.

وأكد المجتمعون أهمية تنفيذ المشروع للتقليل من استخدام الدقيق الأبيض لما فيه من أضرار صحية على المستهلك وأضرار اقتصادية على البلاد نتيجة الاستيراد وعدم استخدام الحبوب المحلية.

وأشار مدير مكتب الزراعة والري رئيس اللجنة الزراعية بالمحافظة المهندس ناجي سلامة، إلى أهمية نشر الوعي المجتمعي للمستهلك حول منتجات الطحين المركب وفوائده الغذائية والصحية.

ولفت إلى أضرار استخدام الدقيق المستورد على المستهلك والقيمة الغذائية للحبوب المنتجة محلياً وفوائدها للمستهلك والدور المجتمعي لأصحاب الأفران والمخابز في توعية المستهلك باختيار وتحديد النمط الغذائي وتنمية ثقافته ووعيه بأهمية استهلاك الطحين المخلوط كبديل عن الطحين الأبيض.



المزارع محمد عبد الآلة هران في حوار مع « صحيفة اليمن الزراعية » : نزرع الذرة والبر والشعير والعدس

س: هل المرأة لازالت مثل الماضي تساعد الرجل في اعمال الزراعة وتربية الثروة الحيوانية؟

للأسف أن المرأة في وقتنا الحاضر قل مساعدتها للرجل في أعمال الزراعة وتربية الثروة الحيوانية، لأن اغلب الزراعة هي قات.

س:حدثنا عن المجتمع وأسلافه واعرافه في الزراعة والفرزعات والتعاون فيما بينهم؟

الناس كانوا يفزعون فيما بينهم في السابق أما في وقتنا الحاضر قلت الفرزعات والتعاون وبشكل كبير.

س: سابقا عندما يجي عندك ضيف تذبج له من الزريبة كيف الآن عندكم؟

كان الناس في السابق يهتمون بالثروة الحيوانية وكان مخزونهم من الثروة العرفية والحيوانية في الماضي يحتم على الكثير منهم أن يذبج لضيفه من الزريبة اما في وقتنا الحاضر نادراً ما تشوف حد يذبج لضيفه ومن الأسباب قلت الغنم وتهالكها.

س: كيف النمط الغذائي هل لا زال الناس معتمدين على المنتجات الزراعية المحلية او تحول اكلهم من المستورد؟

النمط الغذائي تحول بشكل كبير نحو المستورد وقل الاهتمام بالمحاصيل الزراعية المحلية وتوجه الناس بشكل كبير وملحوظ نحو زراعة القات على حساب المحاصيل الزراعية المحلية، ودخلت اكلات جديدة لم تكن موجودة من قبل ومنها الارز، والشبس والمكرونه.

س: ماهي الصعوبات التي تواجه المزارعين حالياً؟

الصعوبات التي تواجه المزارعين كثيرة ما فيش ديزل ومكلف سعة وكذلك ارتفاع تكاليف حرث الأرض بشكل كبير حيث وصلت الساعة بالحرثة إلى عشرة ألف ريال وما فوق العشرة الف ريال ، ومن يملك حتى مائه لبنه يلزمه أكثر من مائه الف ريال لحرثها واضعافها خمس مرات لسقيها تكلفه مهوله وسعر الماء الساعة مع تكلفه الديزل تتجاوز ال ١٢٠٠٠ الف ريال وهذا ما جعل الناس يتركوا الزراعة ويتوجهون نحو زراعة القات على حساب المحاصيل الزراعية المحلية التي كنا مستكفين ذاتياً.

حاوره : محمد صالح حاتم. - الإعلام الزراعي والسلمي

س: حدثنا عن واقع الزراعة في منطقتكم؟

واقع الزراعة في منطقتنا القات مسيطر على واقع الزراعة وبشكل كبير وملحوظ كان الناس قبل القات للعام ٢٠٠٦ تقريباً يزرعون كل شي حبوب الذرة الشعير البر العدس العتر الفاصوليا الدبا وخضروات بجميع انواعها البطاط الطماطم الخيار الكوسا الكوبش البصل البسباس تقريباً كان عندنا استكفاء ونصدر لأغلب المحافظات وحتى الفواكه عن رمان فرسك بلس قرنييط كان عندنا استكفاء وللأسف بعد تواجد القات وارتفاع تكلفت الري والحرث طغى القات بنسبه ٩٥% ولم نعد نزرع الا البعض من الحبوب وبشكل بسيط وعبر الأمطار الموسمية فقط ومع ارتفاع تكاليف الري والحرث قل المحصول.

س: ماهي المحاصيل الزراعية التي تزرعوها في منطقتكم؟

المحاصيل الزراعية التي نزرعها الذرة والبر والشعير والعدس

س: هل لازلت تستخدمون الثروة الحيوانية في الاعمال الزراعية؟

قل استخدام الثروة الحيوانية بشكل كبير في الاعمال الزراعية واصبح غالبية الناس يستخدمون المعدات الزراعية الحديثة كالحراثة رغم ارتفاع اسعار ساعات الحرثة

س: هل لازلت تردون الاهازيج والمواويل الزراعية كما كان الاباء والاجداد سابقا وهل تحفظ بعضا منها؟

في الحقيقة اغلب الشباب وانا واحد منهم لم نعد نحفظ الاهازيج الزراعية ولا نرددها لأن من كان يردها الكبار من منطقتنا منهم من قد رحل ومنهم من لم يعد يستخدم الثروة الحيوانية التي كانت مقرون أصحابها بالاهازيج .

س: ماذا لو تكلمنا عن الثروة الحيوانية وتربيتها عندكم كيف الاهتمام بها الان؟

الثروة الحيوانية للأسف عزف الناس عن تربيتها والاهتمام بها واسباب العزوف كثيره منها إهمال زراعة المحاصيل النباتية والتوجه نحو زراعة القات بشكل كبير على حساب المحاصيل الزراعية التي يتغذوا عليها الإنسان وحتى الثروة الحيوانية كانت لا تخاب من اعلاف المحاصيل الزراعية.

س. طيب لو تحدثنا عن زراعة القات هل فيها توسع عندكم ولماذا؟

زراعة القات تتسع وبشكل ملحوظ و كبير جداً والسبب ما ذكرناه سابقا تكاليف الحرثة والديزل مكلفه وما تخارج المزارع في ظل الظروف الحالية نتمنى من الدولة دعم المزارع بالحراثة لحرث الأراضي الصالبه وحتى القابلة للزراعة وهذا يساعد بشكل كبير في زيادة الإنتاج المحلي للمحاصيل الزراعية وكذلك عمل أو تجديد الحواجز والسدود المتهالكة التي كان يعتمد عليها أجدادنا السابقون ونرجو تجديد السدود الحميرية التي في مديرتنا وقريتنا بالذات وفي كل مديرية ومحافظه يتطلب تجديد فقط السدود والحواجز المتهالكة وسيعم الخير ويستفيد الناس من السدود كما استفاد أجدادنا السابقون وكان للسدود الحميرية دور في تحقيق الاكتفاء من المحاصيل الزراعية وقتها. و نستطيع من ضرائب القات أن نخصص لكل مديره من ضرائبها وندعمها بمعدات الحرثة وتجديد الحواجز والسدود المتهالكة حتى حفر بئر لكل قريه فقط تخصص لسقي المحاصيل الزراعية المحلية وبالتقطير والري المحوري نستطيع أن نغطي مساحات واسعة ويعم الخير والاستكفاء

اهمية التسويق الزراعي في دعم المنتج المحلي

بقلم / علي احمد الهارب

وكذلك عملنا على تأسيس شركات تجارية خاصة بالزراعة التعاقدية، حيث تم تأسيس ثمان شركات، متنوعة ومتخصصة في شراء المنتجات الزراعية من المزارعين عبر الجمعيات التعاونية. والتي ستسهم في تخفيض فاتورة الاستيراد بشكل كبير جداً، وباعتبار الزراعة التعاقدية نموذج تسويقي جديد فهو يحتاج إلى وقت حتى ينتظم العمل، وتؤتي ثمارها.

وليس هذا وحسب؛ بل أننا عملنا على تنظيم عملية الاستيراد، بهدف دعم المنتج المحلي حيث تم اصدار عدة قرارات بمنع استيراد ومنها التفاح الذي تم حظر استيراد التفاح الخارجي منذ مايو ٢٠٢٢م، وقرار حظر استيراد مؤقت لمحاصيل البرتقال، والزبيب واللوز، والثوم في موسم الانتاج.

هذه القرارات كان لها الدور الكبير في الحفاظ على اسعار المنتجات الزراعية المحلية.

وتم تفعيل إدارة الإرشاد التسويقي والتي تقوم بتقديم ارشادات ميدانية وعبر وسائل الاعلام والمواقع الالكترونية للمزارعين باهمية معاملات ما قبل ومابعد الحصاد (القطف-الفرز-التدريج - التنضيف- التغليف- التخزين)، وهذا ساهم في تحسين جودة المنتجات الزراعية المحلية بشكل كبير. وتقليل الفاقد مابعد الحصاد

يرتبط التسويق الزراعي ارتباطاً وثيقاً بالتنمية الزراعية، حيث يعد من اهم الحلقات في سلسلة العملية الزراعية،

ويكتسب التسويق الزراعي اهمية كبرى في ايجاد قنوات لاستيعاب المنتجات الزراعية، ويساهم في تنمية الموارد الزراعية، وتوفير فرص عمل جديدة.

ونظراً لاهمية التسويق الزراعي فقد حرصت القيادة الثورية والسياسية وقيادة اللجنة الزراعية والسلمية العليا على الاهتمام به، وتفعيل عمل الإدارة العامة للتسويق والتجارة الزراعية، وتغيير نمط واسلوب العمل، والخطط التي كانت متبعه خلال العقود الماضية، وحثت القيادة على ضرورة أن يكون التسويق داعماً للمنتج المحلي، من خلال استيعاب المنتجات الزراعية وتصريفها وتوزيعها في الاسواق، باسعار عادلة ومشجعه.

ونحن في الإدارة العامة للتسويق نعمل جاهدين لتنفيذ موجهات قائد الثورة السيد عبدالملك الحوثي -يحفظه الله -وتوجيهات الرئيس المشير مهدي المشاط وذلك من خلال انشاء سلسله اسواق جديدة في عدة محافظات ومنها محافظة صعده، والجوف وتعز والامانة وقريبا الحديدة وغيرها، وفق رؤية جديدة بحيث تكون اسواق نموذجية تمتلك بنية تحتية، مخازن وثلاجات تبريد، ومعامل فرز وتعبئة وتغليف.



وكما عملنا على تطوير وتنمية الصناعات الغذائية التي ستعمل على استيعاب كميات كبيرة من المنتجات الزراعية وتحويلها الى صناعات غذائية (عصائر -مخللات -مرببات -معجون الطماطم..... الخ) وهذه ستعمل كذلك على توفير فرص عمل كبيرة وخاصة الاسر المنتجة واسر الشهداء والجرحى بدرجة رئيسية..

وكذلك يتم حالياً العمل على جمع البيانات (الانتاجيه و التسويقيه) بشكل صحيح لكي نتمكن من رسم سياسات تسويقيه واقعيه نستطيع من خلالها تنفيذ انشطه وبرامج تخدم المنتج المحلي .

وإن شاء الله سنعمل جاهدين على تنفيذ موجهات وتوجيهات القيادة للرقى بالتسويق الزراعي الذي يخدم المزارع ويدعم المنتج المحلي، لينافس المنتجات الزراعية الخارجية.

*نائب مدير عام التسويق والتجارة الزراعية.

المحاصيل النقدية بين التنمية الاقتصادية والتصنيع المحلي



بقلم: أ. أيوب أحمد هادي

تعرف المحاصيل النقدية بأنها المحاصيل التي تباع نقداً في السوق وعادة ما تكون المحاصيل النقدية أكثر ربحاً من غيرها من المحاصيل، يعود سبب تسمية المحاصيل النقدية بهذا الاسم، للفرقة والتمييز بين الزراعة المعيشية التي تستخدم في تغذية الماشية وتعتمد على منتج العائلة الواحدة، من الوهلة الأولى تظهر انها تتحدث عن النقود ولكنها في الحقيقة تدل على أنواع الزراعة حيث تشتمل على أنواع مهمة سنتعرف عليها من خلال هذا المقال ونتعرف على كافة التفاصيل التي تختص بهذا الموضوع.

وتعد المحاصيل النقدية من أهم المحاصيل التي لها عائدات مالية كبيرة تساعد على رفع مستوى الإقتصاد الوطني إذ تدخل في العديد من الصناعات الغذائية ولها أهمية كبرى في توفير العملة الصعبة الضرورية لبناء الإقتصاد الوطني وتضم المحاصيل النقدية كلاً من (البن، القطن، السمسم، التبغ، القات)

إلا أن زراعة المحاصيل النقدية تفتقر إلى العديد من المقومات الأساسية لتنميتها، حتى يكون مردودها كبير على الدولة ليتم الاستفادة منها في بناء العديد من المشاريع الاقتصادية المستدامة.

في دول العالم النامي تحولت مساحات شاسعة من الأراضي الزراعية إلى إنتاج المحاصيل النقدية؛ لأن هذه الدول ليس لديها موارد معدنية أو نفطية ومن ثم تعتمد على المحاصيل النقدية للحصول على العملة الصعبة حتى تتمكن من استيراد المواد اللازمة لبناء البنية التحتية أو لشراء السلع الاستهلاكية الغربية وبالطبع الغذاء.

إلا أن النقاد يرون أن المحاصيل النقدية تزرع على أراض كان من الأولى أن تستخدم لزراعة الحبوب المستخدم كغذاء للمجتمعات المحلية، وأرجعوا السبب وراء المجاعة العالمية إلى التوجه إلى زراعة المحاصيل النقدية وإهمال زراعة الحبوب. ويلاحظ أن بعض المحاصيل النقدية مثل الفول التبغ "التمباك" يمكن أن تدمر الأرض إذا لم تترك بلا زرع بعد سنوات من حصد المحصول.

بالإضافة إلى ذلك، عندما تستخدم أفضل الأراضي الزراعية للمحاصيل النقدية يضطر المزارعون المحليون إلى استخدام أراض هامشية لزراعة الغذاء للاستهلاك المحلي، مما له تأثير شديد الإضرار بالأمن القومي.

ويرجع بعض الخبراء الزراعيين بأن زراعة المحاصيل النقدية لا يؤثر على زراعة الحبوب لوجود مساحات كبيرة في اليمن صالحة لزراعة محاصيل الحبوب حيث تتميز الأراضي اليمنية بخصوبتها وهو ما يوفر الكثير من المساحات لزراعة الحبوب

أهمية بناء و ترميم بيوت المبادرات وتفعيلها؟

بقلم م/ اكرم طارش كزمان - مدير إدارة التخطيط بمكتب الزراعة والري م/ الجوف يتم في معظم محافظات الجمهورية ترميم بيوت للمبادرات المجتمعية لتكون مأوى لكافة العاملين في القطاع الزراعي سواء منسقين او فرسان او فرق ميدانية او ضيوف زيارات ميدانية او..... الخ بحيث يتم الاستفادة من المبالغ التي تهدر للفنادق اما حفاظا على المال العام او لصالح العاملين واذكر مثال ما يحصل في ميدان الجوف بنزول فرق اتخذت من الفنادق سكنا لها ذهابا وايابا من الميدان واليها رغم توفر بيت المبادرات وتم ترميمه في الايام القريبه الماضيه على اساس يعالج بعض القضايا التي يعاني منها منهم في الميدان وذلك كالتالي :

اولا :- المعوقات والمشاكل التي تواجه في الميدان والتي بالامكان ايجاد الحلول لها بالاجتماع في بيت المبادرات لكافة كوادر القطاع الزراعي المكلفة بمهام مختلفه ومناقشة الاسباب لتلك المعوقات والمشاكل والخروج بحلول تسهل العمل اذا هناك نيه صادقة لتحقيق انجاز تظهر نتائجه وهذا البند يعود لرؤساء الفرق الذين يميلون اما للبقاء في صنعاء ومتابعة الفرق تلفونيا وهذا لا يجدي نفعا لان الهم الرئيسي له ماديا او يفضل النزول وادارة الفرق من الفندق حفاظا على نفسه من الغبار حتى لا تتسخ ملابسه مع الاسف ويترك الميدان بعد الانتهاء من المهام متسحبا بما تخلفه بعض الفرق من وعود عرقوبيه وكذب على بعض زملائهم وتثبيطهم من التحرك معا لتنفيذ المهام المكلفين عمله حتى يتسنى لهم التصرف بمستحقات الغير دون حسيب او رقيب مع احترامهم للمخلصين منهم الملتمزين خططهم ويمشون عليها دون مخالفات

ثانياً:-

الظروف المادية للكثير من اعضاء الفرق المحليين المبادرين وذلك توفير المبالغ التي تهدر للفنادق من وجهة نظري ويستفيد منها اعضاء الفرق لشراء القوت الضروري لمن يعملون ومن هم في اعناقهم اذا يوجد لديهم هم فعلاً؛ لذلك نأمل أن تصل الرساله وتؤخذ بحمل الجد ونعتذر اذا حصل سوء تعبير فالكمال لله سبحانه هو خير معين وحسبنا ونعم الوكيل.

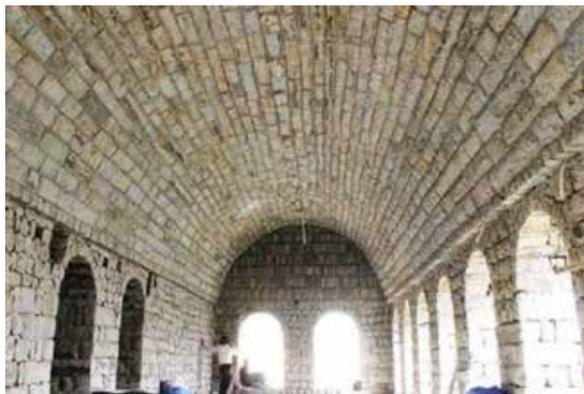
ثورة المبادرات المجتمعية



وبإذن الله تستمر هذه الأعمال بالتوسع بشكل أكبر لما لها من أثر كبير وإيجابي، تعود بالمنفعة لأبناء المنطقة بشكل خاص والمجتمع بشكل عام.

فمعظم بلدان العالم لم ترتق وتنهض وتتقدم حضارياً إلا عبر التعاونيات والمبادرات المجتمعية والتي ساهمة في استدامة التنمية وهذه كانت إحدى عوامل النهوض والتقدم والرقي الذي حدث في تلك البلدان.

الإعلام الزراعي والسمكي * الإعلام الزراعي والسمكي



بقلم: أ. هيثم رفيع

تعد المبادرات المجتمعية والعمل التعاوني عامل أساسي هام وقوي للنهوض بالمجتمع ورقبه، إذ أنها تحيي الروح التعاونية في أوساط المجتمع وتجسد تماسك وتكاتفه، وقد ارتبطت المبادرات المجتمعية ارتباطاً وثيقاً بتاريخ وهوية وثقافة المجتمع اليمني

منذ القدم من عهد الآباء والاجداد ، وقد عرف عنه التكاتف والتعاون والتطوع، ليس بالجديد على شعب معروف منذ القدم بتكاتفه وتعاونه الجماعي في أوساطه ،

فقد كان متداول بين الجميع مسميات ومورث شعبي (كالغرم، والجايش) إي بمعنى الشئ الذي مايقدر عليه الفرد تقدر عليه الجماعة، ويكون العمل بشكل تكاملي وتعاون بين الجميع، وإذا تحدثنا عن المبادرات المجتمعية ودورها في النهوض بالبلدان سنجد الكثير من بلدان العالم المتقدمة اعتمدت بشكل أساسي على العمل المجتمعي، ونحن في اليمن من الجميل عندما نشوف ثورة مبادرات مجتمعية تنطلق في ربوع اليمن،

تارة نسمع عن شق واصصلاح طريق في منطقة معينة وتارة نسمع عن إنشاء حواجز وسدود مائية في منطقة اخرى ومرة نسمع عن استصلاح وتوسع في أراضي زراعية صالحة وكل ذلك بمبادرات ذاتية ومجتمعية فالمبادرات المجتمعية ليست محصورة في شي محدد، العمل التعاوني في كل ما هو صعب على الفرد،

يكون سهل على الجماعة من حيث الغرم وتكاتف جميع أبناء المجتمع للعمل المجتمعي في الخدمة التي تحتاجها المنطقة كمنفعة يستفيد منها الجميع، وفي الآونة الأخيرة سمعنا ورأينا في الإعلام شرارة ثورة تنطلق وبشكل واسع على جميع محافظات اليمن بالمبادرات المجتمعية، يكون سهل على الجماعة من حيث الغرم وتكاتف جميع أبناء المجتمع للعمل المجتمعي في الخدمة التي تحتاجها المنطقة كمنفعة يستفيد منها الجميع، حينها شعرنا بالفخر لأننا من ابناء هذا الشعب العريق وهذا الوطن الذي وجدنا فيه المجتمع مازال متمسك بالعادات والموروث الذي كان عليه الآباء والأجداد في التكاتف والعمل الجماعي،

قطاع الدواجن في اليمن.. مورد اقتصادي واستثماري هام

بقلم: الاعلامي / عماد محمد الفقيه

كغيره من القطاعات الاقتصادية يمثل قطاع الدواجن في بلادنا احد اهم الموارد الاقتصادية الهامة اذ يلعب دورا رئيسيا في اقتصاد الاسرة والاقتصاد الوطني ويسهم في التخفيف من معدلات الفقر كما يمثل مصدر دخل للكثير من العاملين فيه إذ يقدر إجمالي العاملين في هذا القطاع بحوالي نصف مليون نسمة.. اضافة الى إسهامه في توفير الاحتياج المحلي من اللحوم والبيض وذلك بما نسبته ٥١% من الاستهلاك اليومي للحوم.. كما يعد واحدا من اهم المصادر الرئيسية لتوفير احتياجات المستهلك المحلي من البروتين .



توجهات القيادة الثورية والسياسية

تحديات كثيرة واضرار كبيرة لم تكن بعيدة عن القيادة الثورية ممثلة بالسيد القائد عبدالملك بدر الدين الحوثي الذي ادرك اهمية هذه الثروة وحجم تحدياتها مسارعا الى ابداء توجيهات للقائمين عليها باعادة النظر فيها والعمل على تنميتها وتذليل كافة الصعوبات والتحديات التي تواجهها .. وترجمة لتلك التوجيهات عملت وزارة الزراعة والري على إعداد مشروع الاستراتيجية الوطنية لتطوير قطاع الدواجن الهادف إلى تنمية القطاع والتوجه نحو التوسع في الاستثمار فيه على خطى إحلال البدائل المحلية كبديلا عن المستوردة وتنظيم وتطوير وتنمية المنتجات الوطنية والعمل على إنتاج الدجاج المحلي والحفاظ عليه كمنتج ومورد وراثي ووطني .

لذا فإن اهمية تاسيس شركات وطنية في قطاع الدواجن ضمن استراتيجية التنمية الشاملة في المجال الغذائي والتنموي للوصول إلى الاكتفاء الذاتي سواء من هذه المنتجات .. بما يضمن الاستغناء عن الاستيراد الخارجي هو ما يتم العمل عليه حاليا من قبل الجهات المعنية في خطوة مهمة نحو يمنة صناعة الدواجن والوصول إلى الاستغناء عن الاستيراد الخارجي من امهات الدواجن .

كما أن دعم مزارعي الدواجن ومعالجة وتذليل الصعوبات والمعوقات التي تقف امامهم وسد الفجوة القائمة بين المنتج المحلي والمستهلك وتخفيض اسعار منتجات الدواجن والبيض بما يتناسب مع ظروف المستهلكين لاسيما في ظل الأوضاع الراهنة التي يعيش فيها الوطن يستدعي التوجه نحو التوسع في زراعة محاصيل الحبوب من الذرة الشامية والرفيعة وغيرها من المحاصيل التي تمثل بمجملها مصدر غذائي للدواجن ...

الاهتمام بتنمية ثروتنا الحيوانية الذي يعد قطاع الدواجن احد ابرز قطاعاتها الحيوية والذي يتطلب من الجميع مواصلة النهوض بواقعه كضرورة ملحة وخطوات جادة وعزيمة صادقة من شأنها تحقق النهوض وتزيد من كميات الإنتاج كونها ثروة وطنية ورافدا من روافد التنمية الاقتصادية المستدامة .

انطلاقا من اهمية تربية وإنتاج الدواجن في الامن الغذائي اليمني الذي لا ينحصر على توفير البروتين من مجمل الانتاج ومشتقاته المختلفة من لحوم وبيض ولكن يتعدى اهمية ذلك الى مساهمة الانتاج الحيواني لقطاع الدواجن مساهمة فاعلة في تنمية الاقتصاد المحلي والذي بدوره يسهم في الناتج القومي ... ونظرا لتعدد مكونات هذا القطاع من امهات وتربية الامهات وتربية الدجاج البياض والدجاج اللحم والكتاكيت والبيض والمعامل والاعلاف وغيرها .. فإن ذلك يتطلب اهتمام شامل بهذا القطاع الهام من اجل الحفاظ عليه من الناحية الصحية وكذا تنميته وتطويره بما يعمل على زيادة الإنتاج ويسهم في تحقيق الاكتفاء الذاتي والامن الغذائي من هذا المنتج .

الاضرار التي تعرض لها قطاع الدواجن

خلال الحكومات السابقة لم يحظى قطاع تربية وإنتاج الدواجن في بلدنا اية اهتمام كافي ولم يكن محورا اساسيا في خطط وبرامج واستراتيجيات الحكومة ممثلة بوزارة الزراعة والري فيما شهد نمو متواضعا خلال فترة التسعينات رافق ذلك جملة من التحديات التي كان لها دورها الكبير في انحصار محدودية تنمية الدواجن كالعشوائية وعدم وجود قاعدة بيانات لتبني خطط واستراتيجيات تطوير هذا القطاع .. ناهيك عن ما شهدته هذا القطاع الحيواني كغيره من القطاعات الاقتصادية من اثار العدوان السعودي الامريكي والحصار الجائر تمثلت في قصف وتدمير الكثير من المزارع الخاصة بتربية الدواجن ومزارع الفقاسات وناقلات الاعلاف بصورة تعكس حقد تلك الدول العدوانية على اليمن إلى جانب ذلك زيادة اسعار مواد العملية الإنتاجية من اغذية وادوية ولقاحات وغيرها من مستلزمات الإنتاج والتي غالبا ما تكون مستورة .. ما اثر ذلك على ملاك مزارع تربية الدواجن والشركات الخاصة بالإنتاج .

الاستثمار في قطاع الدواجن

يعد الاستثمار في قطاع الدواجن .. من ابرز القطاعات الاستثمارية الواعدة والخصبة ذات الفرص الاستثمارية المتعددة والهائلة .. ما يتطلب ذلك إزالة المعوقات التي تواجه المستثمرين وتعديل القوانين ومنح الكثير من التسهيلات و الحوافز بما يسهم في جذب راس المال الوطني والمهاجر الى الاستثمار في هذا القطاع .

محافظة حجة تاريخ طويل مع البن

بقلم: م. خالد احمد القعافي

يعتبر البن اليمني من اجود انواع البن عالميا حيث يحتل البن اليمني المركز الاول في العالم من حيث الجودة والنكهة ويزرع البن اليمني في بعض محافظات الجمهورية اليمنية الغنية بالوديان الدافئة والتي تنتشر فيها اشجار الغابات شاهقة الارتفاع مثل التالوق والكافور والذرح التي تقوم بالتظليل الجزئي على اشجار البن.

ومن هذه المحافظات محافظة حجة التي تشتهر بزراعة البن منذ مئات السنين حيث ينتشر فيها زراعة البن العديني و قليل من اصناف البن التفاحي و الدواثري وتنتج المحافظة كمية من محصول البن الذي يساهم في زيادة وتحسين الاقتصاد المحلي وتتركز زراعة البن في محافظة حجة في عدة مديريات اهمها مديرية بني العوام والشاغرة و شرس و مبين و حجة وهي اكثر المديريات انتاجا للبن في المحافظة ويعتمد مزارعي البن في هذه المديريات اعتمادا كليا في ري اشجار البن على مياه الوديان الناتجة من الغيول والعيون الموجودة في هذه الوديان كما يعتمدون ايضا على مياه الامطار.



تزرع اشجار البن على قمم الجبال كحيازات صغيرة البعض من المزارعين يزرعها لغرض الاكتفاء الذاتي ويعتمد منتجو البن في هذه المحافظة على الاسواق المحلية لبيع منتجاتهم فقد يبيعونها من تجار الجملة او تجار التجزئة او من المستهلك مباشرة ويفتقر مزارعو البن الى التقنيات الحديثة من حيث شبكات الري و وسائل التجفيف و الفرز و التدريج بالإضافة لافتقارهم الى المعلومات العلمية للعمليات الزراعية واهمها التقليم سواءا تقليم التربية او التقليم الجائر لغرض التجديد؛ ورغم ذلك فهم يعتبرون من افضل مزارعي و منتجي البن.



*مدير إدارة الإرشاد والتدريب الزراعي بمحافظة حجة

محصول البن

اعداد: أ. محمد حسن

ارتبطت شجرة البن بتاريخ وحضارة وهوية الشعب اليمني، فلم تكن شجرة زراعية وحسب؛ بل انها تعد ذلك بكثير فقد اعتبرت رمزا من رموز الشعب اليمني وتم اختيارها لتكون جزءا من شعار الجمهورية اليمنية، وللبن مكانة لدى ابناء اليمن، وتعد حبوب البن او قهوة البن سفير اليمن المعترف به في جميع دول العالم.

البيئة المناسبة لنمو شجرة البن

- المتطلبات (الاحتياجات) البيئية لنمو شجرة البن : ينمو البن ويتطور تحت الغطاء الشجري العالي (وديان أو مدرجات) حيث تتفاعل العوامل البيئية الملائمة مثل خصوبة التربة، ودرجة الحرارة المعتدلة، والإضاءة والرطوبة الأرضية والجوية المتوازنة على ارتفاعات تتراوح بين (1000م - 2000م)، إلا انه وجد على ارتفاعات منخفضة تتراوح (بين 800م - 1000م)، وعلى ارتفاعات عالية تتراوح بين 2000م - 2500م عن سطح البحر . التربة الملائمة للبن :-
- يفضل البن الترب العميقة، الخالية من الطبقات الرملية والحصى، وقوام التربة يكون متجانس حتى عمق متر وبناء التربة هش ونفاذيتها للماء جيدة وتحتفظ بالرطوبة لفترة أطول.

مناطق انتشار شجرة البن في اليمن

تنتشر زراعة البن في اليمن في الأودية التي تنحدر من المرتفعات الغربية والوسطى والجنوبية، والجنوبية الشرقية، وفي المدرجات والسفوح الجبلية للمنحدرات الجبلية الغربية المطلة على تهامة والوديان الداخلية، ويمتد نطاق البن من محافظات أبين ولحج وتعز في أقصى الجنوب إلى محافظة صعده في الشمال وتتركز زراعة البن في محافظة صنعاء - ريمة - صعده - حجة - عمران - حجة - المحويت - اب - ذمار - تعز - يافع - وينسب متفاوتة في مارب (حريب القراميش) الضالع (جبن) الجوف (برط العنان - برط رجوزة) - لحج - ابين - البيضاء.

أصناف البن :-

- الاصناف العديني
- صنف دواتري
- الصنف التفاحي
- الصنف البرعي
- الصنف الجعدي
- الصنف الشريقي
- الصنف العيسائي اليافعي
- الصنف السطوي

أنواع البن يرتبط بالمناطق المنتجة للبن علي سبيل المثال

الحرازي - الحيمي - المطري - الخولاني (خولان عامر) - الحمادي - الانسي - الفضلي - الريمي - الحواري - اليافعي - البرعي - المحويتي - الخ.....

الإصابات المرضية على محصول البن

- موت الخلايا.
- الذبول
- الضمور في حجم النبات
- احتراق ثمار البن
- بقعة العين البنية
- التعفن الأسود
- الإصابات الحشرية:
1. خارز ثمار البن
2. صانعات الأنفاق
3. حفار الساق الأسود
4. النمل الأبيض (الأرضة)
5. الديدان الأرضية
6. الدودة القارضة للأوراق
7. العناكب الحمراء
8. البق الدقيقي
9. ثاقبة القمة

الصعوبات التي تواجهها شجرة البن

1. تعرض شجرة البن للجفاف.
 2. التشثيل العشوائي وصعوبة الحصول على الشتلات المناسبة .
 3. تدني الوعي بالممارسات الزراعية السليمة وطرق مكافحة الآفات والزراعية.
- ارتفاع تكاليف الإنتاج وتدني أسعار المنتج وصعوبة تسويق المنتج بأسعار عادلة تساعد المزارع على التوسع في زراعة البن وتحسين الجودة ويعود ذلك بالدرجة الأولى الي اغراق الأسواق المحلية بالبن الخارجي المهرب * رئيس اتحاد جمعيات منتجي البن.

العمليات الزراعية لمحصول البن

م	العمليات الزراعية	الخصائص الزراعية الموصي بها
1	عملية اختيار البذور	يجب أن تؤخذ ثمار البن المخصصة للزري من أشجار معروفة الصنف ومحددة مسبقا ، تمتاز بقوة نموها وإنتاجها الغزير، متقاربة في أعمارها، وسليمة من أي إصابات حشرية أو مرضية و يراعى أن تكون ناضجة وكبيرة الحجم، ومكتملة التلوين باللون الأحمر القاني عند النضج وينصح بأن تؤخذ الثمار للأصناف المطلوب إكثارها (سواء العديني ، أدواتري ، الجعدي، التفاحي، البرعي) من الجنية الأولى أو الثانية.
2	معاملة البذور	ازالة القشرة الخارجية باليد في نفس يوم القطف ازالة المادة اللزجة الموجودة على البذور الصافي وذلك بغسلها بالماء وفركها جيد ضع البذور المغسولة في اناء (حوض ماء صغير) قم بعدها باستبعاد البذور الطافية فوق سطح الماء لأنها غير صالحة للزراعة تجفيف البذور في مكان مظلل بعيدا عن اشعة الشمس المباشرة
3		في حالة تأخر الزراعة في المشتل القروي او المشتل ضع البذور المجففة في الرماد ثم في اكياس من الخيش (السلب) في مكان مظلل وبارد ولمدة لا تزيد عن 3 أشهر لضمان حيوية البذور وقوة الانبات
4	تهيئة حقول المشتل او	التحقق من خلو تربة المشتل من الآفات الزراعية يفضل عمل خلطة متجانسة للمشتل تتكون من التراب والطين والسماط البلدي المتحلل جيدا مما يجعل انبات البذور ونموها جيد توضع البذور على الاتجاه الصحيح وهو الجزء المسطح بطن البدره وليس ظهرها. لضمان اتجاه جذر الشتلة بشكل سليم وعدم التفافه. بعد ذلك يتم تغطية البذور المزروعة بطبقة خفيفة من التراب وعمل ريه خفيفة
5	موسم الغرس	تزرع بعد انتهاء موسم البرد (الشتاء) عند حلول الربيع، مارس (انتهاء شهر التسع).
6	زراعة الشتلات	تجهيز الحفر قبل الزراعة بشهر وخلط التراب بالذبل البلدي ثم إعادة دفن الحفرة وريها بالماء وتركها حتى تجف. غرس الشتلة.
7	اعداد وتجهيز السماط العضوي	يتم إعداد وتجهيز حفره مدرجة (بطول 2م وعرض 1,5م وعمق 1,5م) تكون قريبة من اصطبلات الحيوانات والمواشي يتم إخراج ونقل السماط البلدي على دفعات من اصطبلات الحيوانات والمواشي ودفنه بشكل طبقات بسمك 25سم في الحفرة المعدة لذلك ،وعلى أن تغطي كل طبقة بمخلفات المحاصيل بسمك 20سم وبطبقة خفيفة من الرمل (النيس) وترش بماء - خفيف مرة واحدة كل شهر وتترك لمدة سنة كاملة في الحفرة حتى تصبح جاهزة للاستخدام .
8	الري	تروى حقول البن على الأمطار والسيول وتوفر ريات تكميلية من مصادر ري دائمة ما بين 12-15 ريه في السنة الأولى و 7- 10 ريات تكميلية في السنوات التالية وبحسب فترات انقطاع الأمطار وبتأخرها بمعدل رية واحدة في كل شهر.
	التعشيب والتنظيف تحت الأشجار	البن من المحاصيل الحاسة لمنافسة الحشائش وينصح بانتظام عملية التعشيب اليدوي مرة واحدة في كل شهر أو شهرين. ينصح بتخليط تراكم مخلفات السيول حول أشجار البن في الترب الرسوبية وبقايا الأشجار والذي يؤدي إلى خلق جذور الأشجار السطحية مما يؤدي إلى اصغار الأشجار واضعاف نموها أو عمل خنادق بين الأشجار كل 3-5 سنوات.
9	التقليم	أ ويتم لأشجار البن الفتية (الصغيرة) بطريقة التربية الكاسية أو الهرمية ويتم قطع عدد من السيقان على ارتفاع ما بين 60-80 سم من سطح التربة وترك البقية حتى ظهور نموات السيقان التي تم تقليمها . ب ويهدف إلى تجديد حيوية أشجار البن المعمرة ضعيفة الإنتاج وفيه يتم إزالة معظم سيقان وفروع النمو الخضري على ارتفاع منخفض (40 سم) من سطح التربة يصل نحو 60-80 سم.
	ج موعد تقليم والتجديد (أشجار البن المعمرة)	يتم تجديد (تقليم) أشجار البن المعمرة المزروعة على مصدر ري دائم (آبار، عيون، غيول، برك وغيرها) بعد جني محصولها مباشرة وذلك خلال الفترة (يناير - فبراير) أما الأشجار المزروعة على الأمطار فإنه يتم قبل سقوط أمطار غزيرة وذلك خلال الفترة (مارس - أبريل).
10	الحصاد (الجني) ومعاملات ما بعد الحصاد لمحصول البن	أ يجب على المزارع الالتزام بعملية جني ثمار البن الذي تبدأ عند اكتمال نضجها وتلوونها الكامل بالأحمر لجميع الأصناف عدم ترك أي ثمار ناضجة على الأشجار دون جنيها فتصبح تلك الثمار بعد جفافها مأوى للحشرات والأمراض الفطرية إضافة إلى أنها تضعف الأشجار . استخدام المستلزمات الخاصة لتلف البن مثل سلال معدنية وعبوات للجني وأخرى للتجميع ب يتم جني ثمار في الصباح او ما بعد الظهر ج ازالة او تخفيض نسبة الرطوبة في الثمار الى المستوى المطلوب لا تضع ثمار البن على أسطح المنازل مباشرة سواء كانت إسمنتية أو ترابية لان ثمار البن من الثمار التي تكتسب الروائح لذلك يجب استخدام طرابيل قماشية أو قطع سعف النخيل أو سرائر التجفيف عند استخدامك طريقة التجفيف الشمسي أو الظل. علامات وصول الثمار الى درجة التحفيف المطلوبة تحويل الطبقة السطحية الى اللون الداكن احداث صوت للثمار عند تحريكها سماع صوت قرععة عند فرك الثمار باليد
11	التخزين	أ ازالة أي شوائب قد تكون موجودة في المحصول ب تعبا حبوب البن القاصي في شلالات من الخيش النظيفة او الجوت او القماش ولا يفضل شلالات النايلون ترص الشلالات فوق بعضها على طبالي خشبية بعيدا عن حائط الجدران تخزن الشلالات المعبأة بمحصول البن القاصي في مخازن نظيفة مهواة تكون المخازن بعيدة عن الروائح وتكون في حالة امنة من القوارض والحشرات

أمراض التذيفن الدموي المعوي (الأنترتوكسيميا) ENTROTOXEMIA الكوليستريديوم CLOSTRIDIUM

إعداد: د رشيد المرشدي

مجموعه من الأمراض تسببها أنواع مختلفة من المطثية الحاطمه clostridium perfringens وتنقسم هذه المطثيات إلى ستة أنواع حسب ما تنتج من ذيفانات وهي:

- ١- المطثية الحاطمه نوع أ A
- ٢- المطثية الحاطمه نوع ب B
- ٣- المطثية الحاطمه نوع ج C
- ٤- المطثية الحاطمه نوع د D
- ٥- المطثية الحاطمه نوع هـ H
- ٦- المطثية الحاطمه نوع و O

تواجدها:

تتواجد هذه المطثيات في البيئة المحيطة بالحيوانات بالتربة وكذلك بشكل طبيعي في القناة الهضمية للحيوانات وعند حدوث إضطرابات هضمية لسبب ما تنشط وتنمو وتتكاثر وتفرز ذيفاناتها التي تمتص وتؤدي إلى ظهور المرض الذي يتحدد حسب نوع الذيفانات المفترزة .

ديسنتريا الحملان

Lamb Dysentery

ديسنتريا الحملان مرض معد حاد أو تحت حاد شديد الفتك بالحملان الوليدة ويتميز بتذيفن دموي معوي

المسبب : المطثية الحاطمه نوع ب clostridium B



إنتقال العدوى : عن طريق الفم قابلية العدوى : الحملان

والعجول

على عمر أسبوعين

العوامل المسببة : الطقس البارد

الأعراض :

- في الحالات الحادة يموت الحمل قبل ظهور الإسهال وإذا شوهد الإسهال يكون البراز سائلاً ومخضباً بالدم
- في الحالات تحت الحادة يشاهد إسهال مائي مخضب بالدم أو إبتلال مؤخره الحمل .
- الخمول والإنحطاط والضعف
- النفوق في فترة تتراوح بين عدة ساعات إلى ثلاثة أسابيع وتصل نسبته ١٠٠٪ .
- الصفة التشريحية :
- إلتهاب معوي نزفي
- وجود مناطق متقرحة ومتنكرزة تصل إلى ٢,٥ سم مع مناطق نزفيه في الأمعاء الدقيقة والغليظة
- إلتهاب شديد في القولون
- تضخم الغدد البلغمية المساريقية

الكلوة الرخوة أو مرض تلبب الكلى

Pulpy Kidney . Overeating

مرض حاد فتاك يصيب الأغنام وخاصة الحملان ويتميز بأعراض تذيفن دموي معوي وأعراض عصبية وانهيار مفاجئ يتبعه النفوق

المسبب : المطثية الحاطمه نوع د clostridium perfringens type D

إنتقال العدوى : عن طريق الفم

قابلية العدوى : الأغنام وخاصة الحملان من عمر عدة أيام إلى ثلاثة أشهر

العوامل المسببة :

- التغذية الجيدة للأمهات وخاصة على الحبوب وفي الشتاء
- تقديم الأعلاف المركزة بكثرة بغية النمو
- عند تغيير العليقة في الأغنام اليافعة إلى عليقه مركزة أو زيادة تناول الطعام أثناء الفصول الحارة



الأعراض :

- كثيراً ما يوجد الحيوان ميتاً في الصباح
- في الحالات المشاهدة يبدو على الحيوان الإرهاق الشديد , الإنحطاط , التهيج , الرجفان , سيلان اللعاب الغزير , تحريك الفم , صعر , دوران الحيوان , يسند جسمه على الأشياء الثابتة, بعض الحيوانات تقفز في الهواء عدة قفزات وتسقط على الأرض وتموت وجسمها يرتعش
- يمكن أن تشاهد الإسهال
- ربما ترتفع الحرارة ولاسيما في الحالات العصبية
- الصفة التشريحية :

- الحيوانات التي تموت فجأة لايشاهد عليها أفات
- تشاهد نزف نقطي أو بقع نزفية على البريتون والشغاف والتامور وبطانة الأمعاء وعضلات البطن والحجاب الحاجز
- تحتقن الكلوة وتنتفخ وتصبح حمراء داكنة اللون وفي غضون ٣-٤ ساعات تصبح رخوة وهشة
- تحتقن الرئة والرغام
- تزداد سوائل التامور بشكل كبير وتتخثر غالباً
- تؤذم العقد البلغمية البطنية مع نزف أحياناً
- إلتهاب نزفي في المعدة والأثنى عشر
- الكبد هشاً ومحتقن بعد موت الحيوان بعدة ساعات وأحياناً يصبح مبقع ببقع سمراء مصفرة قطرها يصل إلى ٣-٤ مم
- الأمعاء غالباً ماتكون فارغة من المواد الصلبة والسائلة بينما تكون المعدة ممتلئة بالطعام

الوقاية :

- تجنب التغيير المفاجئ في التغذية كما ونوعا
- إعطاء الحيوانات التبن قبل نقلها إلى المرعى
- عند ظهور الأعراض يجب تخفيض كمية الحبوب
- التحصين

الوقاية والتحكم بالمرض :

- العناية التامة بالأمهات عند الولادة والعناية بالمواليد
- تحصين النعاج قبل الولادة حيث تعطى الإناث جرعتين بفواصل أربعة أسابيع ويفضل ان تكون الجرعة الثانية قبل الولادة بأسبوعين
- إعطاء الحملان مركبات السلفا والمضادات الحيوية بعد ست ساعات من الولادة ويتبعها جرعه أخرى فور ظهور الأعراض.

مرض السترك (الحوالي)

Struck

مرض حاد يصيب الأغنام التي تتراوح أعمارها بين سنة وستين ويتميز بتذيفن دموي معوي ويحدث غالباً في الشتاء.

المسبب : المطثية الحاطمه نوع ج clostridium perfringens type C

إنتقال العدوى : عن طريق الفم

قابلية العدوى : الأغنام في عمر سنة إلى سنتين

العوامل المسببة :

يحدث غالباً في الشتاء

الأعراض :

- قد يموت الحيوان دون ملاحظة أية أعراض أو تشاهد التوقف عن الطعام
- يبدو على الحيوان البؤس والألم
- إرتفاع في درجة الحرارة
- الغيبوبة والتشنج
- النفوق السريع
- الصفة التشريحية :
- تقرح في مخاطية الأمعاء الدقيقة
- إلتهاب بريتوني حاد وإمتلاء الفراغ البريتوني بسائل قشي



يتخثر عند تعرضه للهواء

- نزف تحت الشغاف والتامور
- قد يشاهد التهاب نزفي في الغدد البلغمية
- إذا تأخر التشريح عدة ساعات يظهر على العضلات الهيكلية تؤذم يشبه الوذمة الخبيثة
- الوقاية والتحكم بالمرض : التحصين

ينقسم تقليم التوازن إلى:

تقليم خلال فترة ثبات النمو (بقص قران الاحد عشر) الذي نحن الان قادمين عليه وتقليم اخر وهو تقليم صيفي. يقوم المزارع بعملية التقليم في فترة خمول او ثبات نمو النبات من أجل مساعدة النبات على انتاج نمو أفضل للثمار (محصول وفير) في الموسم المقبل مقابل توازن النمو خلال فترة خمول(سكون) نمو النبات، وبعد سقوط الأوراق وقبل كسر البراعم ، يقوم المزارعون بإزالة (بقص) كمية كبيرة من الخشب (الفروع المتخشبة) ، تاركين شجرة العنب بعدد صغير فقط من البراعم.

تقليم وتخفيف وإزالة (البقص) أوراق محصول العنب

صديقي المزارع:

ان اجراءك لعملية التقليم من أهم العمليات الزراعية لمحصل العنب التي تساعد على النمو في زراعة العنب. وينقسم تقليم العنب إلى فئتين رئيسيتين:

١. تقليم في تشكيل الشجرة
 ٢. تقليم من اجل توازن شجرة العنب.
- يشمل تقليم التشكيل كل المناطق التي تتطلب تشكيل (تشذيب) ليبدو شكل الشجرة بالشكل المفضل الذي يعتمد عليه مربى العنب.

يعتمد العدد الدقيق للبراعم المتبقية على صنف العنب وطريقة الاثمار (اثمار طرفي او اثمار قاعدي) والظروف البيئية والتربة. بشكل عام ، بالنسبة لبعض الأنواع مثل الأصناف التي ازهارها(ثمارها) قاعدية، يفضل تقليم شجرة العنب بشكل اخف، مع الحفاظ على ٢-٣ براعم. من ناحية أخرى ، بالنسبة للأنواع والأصناف التي ازهارها طرفية يكون ويفضل الاحتفاظ بحوالي ١٠ براعم في كل فرع من الفروع التي تكون مهيئة للإنتاج في الموسم القادم(الحالي).

م. عبده عبدالله الضريس

ارشادات الري

اعداد المهندس: سامي الشعبي

أخي المزارع

أنت خير من يعلم أن الزراعة وإنتاج المحاصيل الوفيرة ذات الجودة العالية تعتمد على العديد من العمليات الزراعية كالتسميد والعناية بالأرض والمكافحة الطبيعية للحشرات وغيرها من العوامل الأخرى.

لكن العامل الرئيسي والأكبر تأثيراً في جودة المحاصيل وكمياتها هو إعطاء المحصول احتياجه المائي دون زيادة أو نقصان وفي الأوقات

المناسبة؛ لأن كل محصول يحتاج إلى كمية مياه معينة حسب نوع ذلك المحصول ونوع التربة وعوامل أخرى كالمناخ وغيره.

ولتحقيق ذلك الغرض باستخدام شبكات الري الحديث يتوجب عليك اتباع جدولة الري لكل محصول تقوم بزراعته.

ولذا لا تتردد في زيارة ذوي الاختصاص كالمُرشدِين والمهندسين الزراعيين للحصول على الجدولة المائية التي تناسب مختلف أنواع المحاصيل التي تزرعها.

وأخيراً وليس آخراً؛ تذكر بأن أنظمة الري الحديث التي توفر لك الماء والمال وتعطيك محاصيل أفضل بجهد أقل؛ تحتاج إلى الصيانة الدورية وإصلاح ما تلف منها أولاً بأول كي تستمر في أداء عملها بكفاءة عالية وكما يقول الحكيم اليماني علي ولد زايد (أقفالها من حديد وكل شيء بالصيانة).

* المنسق الاعلامي لقطاع الري

الوضع الراهن لإنتاج الجلود الخام والصناعات الجلدية في اليمن

بقلم. م. عبدالله شرف الوجيه - رئيس قسم الجلود في الإدارة العامة لتنمية الثروة الحيوانية

تقدر كميات الجلود المنتجة في الجمهورية اليمنية العام ٢٠١٩ بنحو ١٦,٥ ألف طن بحسب البيانات الإحصائية لوزارة الزراعة والري - الإدارة العامة للإحصاء والمعلومات الزراعية العام ٢٠١٩م. فيما أشارت الدراسة الخاصة "بواقع قطاع صناعة الجلود في اليمن واتجاهات تطويره" التي أعدت في العام ٢٠١٣م إلى أن عدد المنشآت في العام ٢٠٠٩م وصلت إلى ١١٩ منشأة وبنسبة ٠,٣٪ من مجموع المنشآت الصناعية، لتستوعب ما نسبته ١,٧٢٪ من إجمالي العمالة في القطاع الصناعي والتي بلغ تعدادها في العام المشار إليه إلى نحو ٩٧,٣٦٤ يد عاملة، وليكون عدد العاملين في الصناعة المتعلقة بالجلود وتلك ذات الصلة أو المشابهة لها نحو ١,٥٣٢ يد عاملة ونحو ١٥٠ هم أصحاب مؤسسات خاصة أو عمالة حرة ذات صلة بصناعة الجلود وما شابهها من الصناعات من خامات غير الجلود كصناعة الأحذية البلاستيكية من اللدائن المطاطية كما تبينة التقارير والذي تم الإشارة فيها إلى المصانع والمنشآت ذات الصلة بصناعة الجلود وتم تجاهل بقية المنشآت التي وردت في المصدر المشار إليه كونها تستخدم خام اللدائن البلاستيكية.

أسباب توقف مصانع ومداخج الجلود علي النحو التالي:

الأسباب ترجع إلى:

١. إغراق السوق بالمنتجات الخارجية المستوردة ومنها المنتجات الجلدية.
 ٢. عدم وجود حماية للمنتجات المصنعة محلياً من خلال اتخاذ الاجراءات الحمائية الجمركية لنظيرتها المستوردة.
 ٣. تصدير جلود الأبقار والأغنام والماعز الخام إلى خارج البلاد.
 ٤. عدم توفر مادة الديزل للتشغيل المداخج ومصانع الجلود.
- و بناء على تظلم بعض مصدري ومصنعي الجلود تم اجتماع بين وزارة الصناعة والتجارة وبين مصدري ومصنعي الجلود في مارس لعام ٢٠٠٧م أعطت الوزارة فيه مهلة لنهاية العام لإقامة مداخج والوفاء بالتزاماتهم القائمة مع عملائهم ومع انتهاء المهلة لم يتم الوفاء ببناء أي مذبغة من قبل المصدرين ويشير الخطاب إلى عدم مصداقية المصدرين لإقامة مداخج موردا الأسباب التالية:
١. معظم هؤلاء المصدرين يعملون كغطاء لتجار أجنبية يقومون بتصدير الجلود من البلاد بما يشبه التهريب.

٢. استغلال السماح (لم يحدد نوع السماح ولا مصدره) بتصدير جلود الأبقار بينما هي في الحقيقة جلود أغنام (ضأن) وماعز مغطاة بجلود أبقار، ويصرح لها بالموائى والغرف التجارية بأنها جلود أبقار.

٣. تكبد أصحاب المداخج والمصانع خسائر كبيرة من خلال إقامة استثمارات كبيرة تشمل مداخج ومصانع الأحذية التي تبلغ تكاليفها أكثر من خمسين مليون دولار وظلت تلك المشاريع مقفلة بسبب تصدير الخامات من جلود الأبقار. ومن خلال استعراض مداخج الجهات ذات العلاقة في الرسائل المستعرضة السابقة فإن المشكلة تتمثل بالتالي:

- توقف مداخج الجلود والمصانع الخاصة بالصناعات الجلدية.
- استمرار تصدير الجلود الخام قبل دباغتها إلى خارج البلاد.
- عدم وجود الحماية للصناعات المحلية من الجلود المصنعة المستوردة.

فالسؤال هنا لماذا الوزارة متغافلة عن هذا الموضوع؟

من اسباب تراجع قطاع دباغة وإنتاج الجلود أيضا والتي اشار إليها أصحاب المصانع والمداخج:

ان التراجع الحاد لهذه الصناعة وانخفاض عدد مصانعها يعود إلى الاسباب التالية:

١. ارتفاع تكاليف الإنتاج : تكاليف المواد الأولية (كهرباء - محروقات - مواصلات)
 ٢. عدم وجود بنية تحتية متطورة وقادرة على تأمين احتياجات الصناعة وتقليل تكاليف الإنتاج
 ٣. التغيرات الاقتصادية وانخفاض الطلب الخارجي نتيجة للعدوان
 ٤. الأوضاع الأمنية غير المستقرة بين المحافظات
 ٥. عدم ادخال التقنيات الحديثة على هذه المصانع باستثناء حالات محدود قام بها عدد قليل من المصانع.
 ٦. المنافسة الكبيرة من سلع ومنتجات خارجية ولاسيما من الصين ودول شرق اسيا
 ٧. الاعتقاد الموجود لدى بعض المستهلكين الذين يثقون بالبضائع المستوردة ويفضلونها عن البضائع المحلية
- التوصيات والمقترحات:
١. النظر في هذا الموضوع من قبل رئاسة الوزراء وكذلك من وزارة الزراعة والصناعة والتجارة لأنه مورد أساسي ومنتج محلي ضخم يحد من البطالة ورافد للمنتج القومي البلد ويحد من الاستيراد الخارجي لمصنوعات الجلود وارتفاع تكاليفها ويشجع الاستثمار في هذا الجانب .
 ٢. النظر في المصانع والمداخج الحالية وتفعيلها بمصداقية.
 ٣. تفعيل اللائحة الفنية الجلود ومصنوعاتها والتي تم وضعها وفقا لقانون حماية الثروة الحيوانية من قبل المهندس عبدالله الوجيه رئيس قسم الجلود في الإدارة العامة لتنمية الثروة الحيوانية والتي تعمل علي تنظيم عملية ادارة الجلود في اليمن.
 ٤. عدم تهريب الجلود إلى خارج البلد.

المنازل الزراعية في اليمن

أيام المنازل	منزلة الشمس	بدء حلول الشمس للمنازل بالتواريخ		الطالع فجرا فلكياً والشمس في المنزلة الثالثة	الطالع فجرا بحسب الزرع وتاريخها والشمس في المنزلة الثانية ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية		
		ميلادي	رومي حميري		الطالع فجراً	المعلم الزراعي	تاريخ الموافقة
13	سعدي السعود	8 فبراير	26 كانون ثاني ذو الحباو	سعدي الذابح	سعدي بلع	عشاء خامس الصواب	12 فبراير

يقول علي ولد زايد:

في التسع نبقس ونشرع والسبع تبدي كرومه





بقلم: أ. محمد صالح حاتم

الأولويات الثلاث

ثلاث أولويات حددتها القيادة الثورية والسياسية وحثت على توفيرها محلياً، بهدف التحرر والاعتماد على الذات، والاستغناء عن استيرادها.

أولويات ثلاث لا يمكن الاستغناء عنها، إرتبطت إرتباطاً وثيقاً بحياة الإنسان، وهي الغذاء، والدواء والكساء.

هذا التركيز والاهتمام الذي بداءنا نلمسه من قبل القيادة نابع من حرصها على توفير كل متطلبات الحياة، وهذا يدل دلالة قاطعة مدى حرصها على أن يعيش الشعب في عزة وكرامة.

هذا الثلاث الأولويات ماذا اعددنا لها وكيف يمكن توفيرها وماهي الخطط والاستراتيجيات التي قامت بإعدادها الجهات المعنية..؟

هذه هي تساؤلات الشعب اليمني، والذي يعلم علم اليقين أننا نستطيع تحقيق الاكتفاء الذاتي من هذه الأولويات لو وجدت الإرادة الحقيقية من المعنيين، وصدقت النوايا، وتوحدت الجهود، وتم استغلال كل المقومات الاقتصادية التي تمتلكها اليمن.

فتوفير الغذاء يعد من الضروريات ولا يحتاج إلى معجزات لتحقيقه وتوفيره، وليس من المستحيلات، بل نحتاج إلى تلبية متطلبات المزارع والوقوف معه وحل الإشكاليات التي تواجهه ومنها على سبيل المثال تفعيل التسويق، والإرشاد، وتوفير المدخلات والمستلزمات الزراعية بجودة وأسعار مناسبة، فأرضنا أرض خير وعطاء، وشعبنا شعب مكافح ومنازل ومعطاء.

والدواء وإن كانت الفجوة كبيرة بين الاحتياج وما يتم صناعته حالياً لكن لا يوجد مستحيل أمام إرادة الإنسان فالدنيا كوادر مؤهلة وكفاءة لديها خبرة ومهارة في تحضير وتصنيع الأدوية من مواد خام محلية أو غيرها، حيث تتوفر الأعشاب والأشجار الطبية في اليمن بشكل كبير ومنها ما لا يوجد إلا في اليمن، وكذا تسهيل وتذليل الصعاب أمام المستثمرين وتشجيعهم وتقديم التسهيلات لهم لإنتاج وصناعة الأدوية.

أما الكساء فنحن اليمنيون مشهورون بالصناعات النسيجية على مر العصور ومنها البرود اليمنية، والحضرمية، والسحولية، ولنا تاريخ كبير في صناعة وحياسة الملابس، فاستعادة أمجاد الماضي هو مانريده فقط، فالاهتمام بزراعة القطن وتشغيل مصنع الغزل والنسيج، وفتح أبواب الاستثمار في صناعة الملابس هو الطريق الصحيح لتحقيق الاكتفاء الذاتي، فالتجربة السورية ليست ببعيدة عنا، ولا تختلف سوريا عنا كثيراً، بل اننا قد ربما نمتلك مقومات زراعية وصناعية أكثر من سوريا، لكنهم يمتلكون إرادة ونظام ورقابة، ويعملون بصدق لأجل بلدهم.

فهل سننجح في تحقيق الأولويات الثلاث أم ستظل شعارات نتغنى بها ونردها في الفعاليات والخطابات الرسمية ونشرها في وسائل الاعلام المختلفه..؟

* الإعلام الزراعي والسلمي



تنويه يتم استقبال رسائل واسئلة واستفسارات المزارعين وعرضها على المختصين عبر الارقام التالية: ٧٧١٨٦٢٣٥٧ - ٧٨٠١٣٩٩٢٧

سؤال من المزارع يحيى ناصر من عمران يقول فيه : معي ثلاث اشجار لوز عمرهن اكثر من سبع سنوات لكن لا يثمرن ايش السبب وماذا اعمل لهن حتى يثمرن لوز؟

الاجابة :

ثلاث اشجار لوز فقط....

تحتاج الى شجرة أخرى من صنف اخر من شان التلقيح او شراء صنف ينتج بمفرده، وقد يكون السبب نقص المياه الشجرة تبذل جهدها كبير في البحث عن الماء بدلا من الانتاج، وهناك اصناف تحتاج ١٢ سنة لتثمر! او ربما لم تحصل على عدد الساعات من البرودة المناسبة لها حسب الصنف (٢٥٠ - ١٥٠٠ ساعة).

سؤال من الاخ نجيب الحاج من الامانة ببسال :

معه شجرة جوافة في حوش المنزل عمرها سنوات تثمر ويتساقط الثمرة منها ايش السبب وما يعمل لها؟

الاجابة :

تساقط ثمار الجوافة

اذا كان الحمل كبير يجب التخفيف

حتى لا تحدث منافسة على الماء والغذاء فتسقط الثمار

احياناً نقص عنصر الكالسيوم

يتم رشها بالزنك

وإزالة حلقة لحاء من الغصن المثمر

وهناك اسباب عدة تعتمد على الموقع، المناخ الامراض، التلقيح.

سؤال من الاخ ناجي الريمي من الامانة يقول فيه : معه في حوش المنزل شجرة فرسك هل يقلمها او يتركها بدون تقليم؟

الاجابة.

التقليم مهم لأشجار الفاكهة للحصول على إنتاج

بدل من نهاب الماء والغذاء لبناء الاغضان المجموع الخضري

سؤال من احد المزارعين لديه شجرة عنب اسود يريد يحولها إلى عنب أبيض رازقي ماهي الطريقة التي يتبعها؟

الاجابة :

موضوع تحويل العنب غير مضمون النتائج . الأفضل زراعة شتلات جديدة من الصنف المرغوب.. وهي رخيصة وتجنر سريع ، ما فيش داعي للتطعيم.

اجاب على الاسئلة : م. عادل العريقي - مدير ادارة البستنة بوزارة الزراعة والري.

