

م: اليمن الزراعية

أسبوعية - زراعية - تنمية - مجتمعية

كلمات مضيئة: " الأمريكيون يستهدفون ضرب الإنتاج الداخلي والزراعي والحيلولة دون بلوغ الاكتفاء الذاتي، ويريدوننا دولا تعيش على الاستيراد."

السيد القائد/ عبدالله بدر الدين الحوثي - يحفظه الله
في كلمته بالذكري السنوية للشهيد القائد ١٤٤٤ هـ



البرلمان يطالب بوقف إستيراد المنتجات الزراعية المتوفرة محلياً

وزير الزراعة : تدشين موسم التشجير رسالة باستمرار الصمود الشعبي في مواجهة العدوان



الحوثي : الرباط في الجهات التنموية لا يقل أهمية عن الثبات في جهات العزة

“ اتحاد الحبوب يناقش
استكمال عضويته إلى
الاتحاد التعاوني الزراعي



الدكتور الرباعي : سيتم توثيق البصمة الوراثية للبن اليمني وإيقاف محاولة الاعتداء عليه.



تدشين مشروع مسح محلات ومطاعم بيع المنتجات السمكية بأمانة العاصمة

كيف بدأت زراعة الأرز في محافظة حجة



اجتماع بصنعاء لمناقشة أولويات القطاع



الزراعي للعام ١٤٤٥ هـ



الشركة العامة لإنتاج بذور البطاطس



خلال زيارته لمؤسسة بنين التنمية

الحوثي : الرباط في الجبهات التنموية لا يقل أهمية عن الثبات في جبهات العزة والكرامة

الإعلام الزراعي والسمكي صنعاء

نفذ عضو المجلس السياسي الأعلى محمد علي الحوثي الأسبوع الماضي زيارة إلى مؤسسة بنين التنمية للاطلاع على ما تقوم به المؤسسة من التنسيق والتعاون مع شركاء التنمية في اللجنة الزراعية والسمكية العليا والحكومة والسلطات المحلية وغيرها. وقال الحوثي في كلمة ألقاها على هامش الزيارة إن التصدي للعدوان وتعزيز الجانب العسكري ورفد الجبهات يعد أولوية لدينا، فإنه وبالتزامن مع ذلك يجب أن نتحلى باليقظة والجهوزية الاقتصادية والتسريع بعجلة الإنتاج وتحقيق الاكتفاء الذاتي، فنحن ننتظر عودة الحرب في أي وقت، ولا أن جاهزون لمواجهة الحرب الاقتصادية التي من المحتمل أن تستهدف غذاءنا وملبسنا ودواءنا، تماماً كما نحن جاهزون لمواجهة العسكرية.

وأكد أن الرباط في الجبهات التنموية لا يقل أهمية عن ثبات وصبر رجال الله في جبهات العزة والكرامة، فالكل لا يقبل الذل والهوان والغزو والاحتلال، مشيراً إلى أن الشعب اليمني يستمد من أنشطتك التوعوية والتحفيزية الصبر والثبات والعزة والإباء والتضحية والفداء، لمواجهة التحديات، وفي المقدمة العدوان والحصار.

وقال : " نعمل من أجل هذا، ومن خلال المؤسسات الرائدة في مجال التنمية، نتحرك في ظل هذا العدوان، وفي ظل هذه المأساة من أجل أن نعمل ما في وسعنا من خدمات لتخفيف المعاناة عن كاهل هذا الشعب الصامد الأبي، ومهم جداً أن يستذكر الإنسان منا أو يستحضر أن كلما يقدمه لهذا الشعب هو بتوفيق من الله سبحانه وتعالى".

وأضاف : " جدير بأننا، ونحن نعيش لحظات ذكرى استشهاد الشهيد القائد حسين بدرالدين الحوثي رضوان الله عليه، أن نستذكر عنه أبل ما كان يجب أن يردده على مسامعنا من الإرشادات: " لا تسألوا عما يجب،



وما لا يجب، فقد يختلف العلماء والفقهاء في تحديد ما هو الواجب؟ وما هو غير الواجب؟ ولكن أسألوا: هل في هذا العمل لله رضاء، وهو يتحدث عن رفع "الشعار" في وجه الأعداء.

وتابع بالقول : "في أيام الشهيد القائد كانت المراحل صعبة، وكان القيل والقال والإشاعات كثيرة جداً، حتى أنني في أحد المواقف قلت له: قالوا إن معنا دعم من إيران، رد عليّ بأن أقول لهم: لو معنا دعم من إيران، إنهم أول الناس معنا، نقلت الرسالة منه كما هي، وأسكتنا أهل الإشاعات في ذلك الوقت.

وأضاف: "وكي لا نكون متسولين على أبواب المنظمات أو غيرها، نحن بحاجة إلى أن نتحرك حركة نعتمد فيها على أنفسنا، مشيراً إلى أن الشهيد القائد كان يركز على هذا الشيء، وأنه عندما تحدث عن حركة رسول الله صلى الله عليه وعلى آله إلى الجهاد في سبيل الله، قال أن صلى الله عليه وآله لم يذهب ليتلقى الدعم من فارس في مواجهة الروم، ولا العكس.

وواصل : "ومن هذا، نحن بحاجة إلى التحرك بالاعتماد على أنفسنا، لدينا في اليمن من الموارد والإمكانات المادية والطاقات البشرية، وكل ما علينا هو أن نفهم أن أساس التنمية هو الإنسان، وهو في ذات الوقت غايتها؛ أي: كلما زادت أمام الشعب اليمني فرص لإدراك مصادر الدخل، كلما تولدت في البلد قوة اقتصادية قادرة على الصمود،

وقهر غطرسة العدوان وكسر حصاره، لافتاً إلى أننا اليوم ومن خلال ما نلمس من حراك في المسار التنموي، نقول لهم أننا قادرون باعتمادنا على أنفسنا الاستغناء عن كل أي دعم.

وقال : " وأنتم في هذه المؤسسة التنموية، تحرككم في مسار استنهاض هذه الإمكانيات والطاقات الكامنة من خلال التشبيك مع المزارع والمواطن والجمعية والتاجر في المجتمعات الريفية.. تشبيك وتنسيق لتوليد حركة إنتاج يكون من ثمارها إيصال منتجات المزارع اليمني إلى كل مراكز ونقاط البيع في البلاد وإلى تجار الجملة والتجزئة..

نريد أن نلمس من ثمار جهودكم في الميدان.. ميدان تحفيز المجتمعات المحلية واستنهاض عزائمها بالتدريب والتأهيل ورفع مهارات الشباب ذكورا وإناثا كلا بحسب ميوله في استكشاف واستغلال كنوز هذه البلدة الطيبة من الفرص اللامحدودة من الموارد الطبيعية.. نريد ثورة تنموية شاملة قائمة في مبادئها على هدى الله، وينهض بمشاريعها اقتصاد مجتمعي متنوع الإنتاجات، وتحقق سياساتها خفضاً ملموساً في فاتورة الاستيراد ويعكس قيمتها إلى المزارع والمنتج اليمني.. ثورة شاملة تنتظم فيها سلاسل القيمة في مسارات تحقق العائد المجزي لكل حلقاتها.

وأكد أنه عندما يتحرك الآخرون للتشبيك مع المنظمات لاستجداء المساعدات الإغاثية التي تعمل تفشي الترهل في أوساط المجتمعات مما يولد روحية انهزامية تورث الاتكالية على عطاء غير مستدام ومعرض للانقطاع في اللحظة التي يراها المانح مناسبة لتحقيق غاياته، وخاصة تلك التي لوحظ عليها تحركات مشبوهة، فإن الواجب عليكم، كخطوط أمامية في جبهات الجهاد من أجل نيل حرية واستقلال القرار الاقتصادي، التحرك الجاد في الاتجاه الآخر، اتجاه التوعية بأهمية تفعيل روح التعاون والتكافل والمساعدة إلى تشكيل الجمعيات التعاونية الزراعية وتفعيل دورها في إدارة عجلة الإنتاج على كافة المستويات والمجالات الزراعية والصناعات التحويلية.

خلال مؤتمر صحفي حول توصيف وحفظ المادة الوراثية للبن اليمني

الدكتور الرباعي : سيتم توثيق البصمة الوراثية للبن اليمني وإيقاف محاولة الاعتداء عليه

الإعلام الزراعي والسمكي - صنعاء

عقدت الهيئة العامة للبحوث والإرشاد الزراعي أواخر الأسبوع الماضي مؤتمراً صحفياً، حول برنامج توصيف وتصنيف وحفظ المادة الوراثية للبن اليمني وإنشاء المدخرات الوراثية الوطنية وتسجيل المؤشر الجغرافي لأصناف البن.

وفي المؤتمر أكد نائب وزير الزراعة والري الدكتور رضوان الرباعي، أهمية تسجيل المؤشر الجغرافي لأصناف البن الذي يتزامن مع اليوم الوطني للاحتفال به في الثالث من مارس، كون اليمن الموطن الأصلي للبن وأول بلد مصدر له.

ولفت إلى أن الاهتمام الذي يحظى به محصول البن خاصة بعد ثورة ٢١ سبتمبر وما يزال رمزاً وشعاراً للوزارة والعمل الوطني، مشيراً إلى أن الاحتفال بهذه المناسبة رسالة للعالم بأن البن اليمني ما يزال يحتل المكانة المميزة التي عُرف بها لما يمتلكه من مزايا وصفات فريدة مقارنة بنظرائه من البن الخارجي.

واعتبر الدكتور الرباعي، المؤتمر إعلاناً لتسجيل المؤشر الجغرافي لأصناف البن الذي يعد من أهم المحاصيل التي اشتهر بها اليمن منذ أكثر من ٨٠٠ عام.

وتطرق إلى جودة البن اليمني لما يمثله من مردود اقتصادي، يمتلك الكثير من الأصناف الجيدة، مبيناً أنه سيتم توثيق البصمة الوراثية للبن اليمني للحفاظ على الأصناف الجيدة منه وتسجيل كل صنف بعلامة تجارية لإيقاف أية محاولات للاعتداء عليه.

وأفاد الدكتور الرباعي بأنه سيتم العمل على توصيف وحفظ الصفة الوراثية لهذا المحصول الاستراتيجي والنقدي بالتنسيق مع اللجنة الوطنية للتربية والثقافة والعلوم "اليونسكو"، حيث سيتم تسجيل ٤٤ صنفاً من أنواع البن اليمني، ما يؤكد أنه تم تسجيله وربطه بالمكان والموقع الأصلي لإنتاجه ولا يمكن الاعتداء عليه كونه يحتفظ بخواصه الوراثية.



من جانبه أشار رئيس الهيئة العامة للبحوث والإرشاد الزراعي الدكتور عبدالله العلفي، إلى تزامن الاحتفال بهذه المناسبة مع الاحتفال بالذكرى السنوية للشهيد القائد.

وتطرق إلى المقومات الطبيعية التي يحظى بها اليمن وما يتمتع به من مناخ وبيئة زراعية ملائمة ومتعددة التنوع الوراثي سواء للأحياء البحرية أو النباتات والمحاصيل.

وأكد الدكتور العلفي أهمية استغلال التنوع الوراثي لإثبات الأصول الوراثية وحفظها وحمايتها.. مبيناً أن تحالف دول العدوان سعى لتدمير ذلك التنوع وحال دون الاستفادة منه من خلال نهب خيرات وثروات اليمن.

وبين رئيس هيئة البحوث والإرشاد الزراعي أنه تم تسجيل المؤشر الجغرافي لـ ٤٤ صنفاً تجارياً منتشرة في ١٥ محافظة يمنية في السجل الوطني لوزارة الزراعة..

لافتاً إلى عملية التسجيل ستستمر للأصناف التجارية بوزارة الصناعة في الإدارات المختصة ثم تستمر الإجراءات إلى أن يتم التسجيل عالمياً لحماية الملكية الفكرية للأسماء التجارية اليمنية التي تعرضت مؤخراً للاعتداء والسرقة.

بدوره أشار أمين عام اللجنة الوطنية للتربية والثقافة والعلوم بمنظمة اليونسكو الدكتور أحمد الرباعي، إلى أن هناك توجهاً لتسجيل ٤٤ صنفاً تجارياً لمحصول البن في قائمة التراث العالمي في اليونسكو، تعكف عليه العديد من الجهات ذات العلاقة لإعداد ملف متكامل لتسجيل أكبر قدر من التراث المرتبط بالبن والمهارات التقليدية والفنون المرتبطة به.

وأكد أهمية تسجيل المؤشر الجغرافي للأصناف اليمنية التجارية، خاصة محصول البن اليمني الذي تميز به اليمن منذ القدم.. مبيناً أن تسجيل المؤشر الجغرافي للأصناف المحلية من النشاطات المهمة ضمن ما يسمى عالمياً بحماية التراث الثقافي غير المادي بنظام الملكية الفكرية في إطار تنفيذ اتفاقية اليونسكو بهذا الخصوص.

يذكر أن اليمن حدد الثالث من مارس يوماً للاحتفال بعيد موكا الذي يمثل امتيازاً مستحقاً بجدارة كون اليمن أول بلد يصدر البن إلى العالم.

حضر المؤتمر نائب رئيس هيئة البحوث الدكتور عابد البيل، ومدير المركز الوطني لبحوث وتطوير البن بالهيئة المهندس أحمد المعلم ورئيس وحدة البن باللجنة الزراعية والسمكية العليا محمد القاسمي وعدد من المسؤولين.



وزير الزراعة : تدشين موسم التشجير رسالة باستمرار الصمود الشعبي في مواجهة العدوان

استعدادات مكثفة لموسم التشجير

الإعلام الزراعي والسلمي متابعة خاصة

تكتف وزارة الزراعة والري والجهات التابعة لها جهودها واستعداداتها موسم التشجير تنفيذا لتوجيهات رئيس المجلس السياسي الأعلى فخامة المشير الركن مهدي المشاط الذي دعا للاهتمام بالتشجير والتوسع فيه..

وفي هذا السياق دشّن وزير الزراعة والري المهندس عبد الملك قاسم الثور، ومعه أمين عام محلي محافظة إب أمين الورياني، موسم التشجير للعام الحالي ٢٠٢٣م، في مشتل إب الزراعي، الذي يشرف على تنفيذه مكتب الزراعة والري في المحافظة.

وفي التدشين، استمع الوزير إلى شرح من مدير مكتب الزراعة بالمحافظة، المهندس حمود الرصاص، حول أنشطة موسم التشجير لهذا العام، مبيناً أنه يتضمن غرس وتوزيع مليوناً و٥٠٠ ألف شتلة من أشجار البن واللوز والفواكه والزينة والغابات والأشجار الحراجية، لافتاً إلى أن تدشين موسم التشجير لهذا العام يتميز بشموله على زراعة أشجار البن.

بدوره دعا وزير الزراعة إلى ضرورة استمرار وتيرة العمل في غرس الأشجار، ورعايتها من أجل الحفاظ على الموارد الطبيعية وحماية البيئة، معتبراً تدشين موسم التشجير رسالة باستمرار الصمود الشعبي في مواجهة العدوان وتحقيق الأمن الغذائي مهما كانت التحديات.

وأوضح أن اليمن تصدر سنوياً عشرة آلاف طناً من البن اليمني عالي الجودة، بعد ارتفاع إنتاجه خلال الأربعة السنوات الماضية من ١٥ ألف طن إلى ٢١ ألف طن، ما يعني ردف الاقتصاد الوطني بالعملية الصعبة بما يزيد عن نصف مليار دولار سنوياً.

ولفت إلى أنه يتم غرس عشرة ملايين شتلة بن سنوياً في مختلف المحافظات، منها أربعة ملايين شتلة يتم إنتاجها من مشتل إب الزراعي.

وتطرق وزير الزراعة إلى تزامن تدشين موسم التشجير مع مهرجان الوطني ليوم البن اليمني، لما يمثله من مكانة على مستوى العالم وتفرد بنكهة ومذاق متفرد، لافتاً إلى أنه سيتم توزيع أشجار السدر على المزارعين المستفيدين من مشروع توزيع خلايا نحل في مديرية فرع العدين.

وأكد أن الوزارة تسعى، من خلال موسم التشجير، لاستعادة النشاط الزراعي، وتشجيع المزارعين، ونشر الوعي في أوساط المواطنين حول أهمية الشجرة، معتبراً مشتل إب الزراعي من المشاتل النموذجية على مستوى الوطن، والقادر على تغطية احتياجات المزارعين في عدة محافظات من شتلات الأشجار المثمرة والنقدية والحراجية.

وأفاد الوزير الثور بأن خطة الوزارة ضمن الرؤية الوطنية الشاملة تتضمن تنفيذ العديد من المشاريع الزراعية والأنشطة المتنوعة خلال هذا العام، التي تستهدف تحقيق التنمية المستدامة، والنهوض بالقطاع الزراعي.

وتطرق إلى المشاريع والأنشطة التي ستنفذ في إب هذا العام، التي تشمل إنشاء مركز لتربية النحل، وتوزيع خلايا نحل مع الطوائف لـ ٣٥٠ مستفيداً بواقع تسع خلايا لكل مستفيد، وتزويد مكتب الزراعة في الجهاز الخاص بأنشطة المياه والتربة، وتحسين الثروة الحيوانية، وتفعيل العيادات البيطرية بمستلزمات وثلجات كبيرة وتوفير منظومات الطاقة الشمسية.

من جهته أشار أمين عام محلي المحافظة إلى أهمية التشجير في تحسين الوضع البيئي، وإبراز المظهر الجمالي والحضاري للمحافظة التي تعد من أهم المناطق الزراعية والسياحية في اليمن.. مثمناً جهود وزارة الزراعة في تنمية وتحسين الخدمات الزراعية وخططها المستقبلية لتنفيذ مشاريع زراعية وتوسيع ورفع الإنتاج الزراعي والثروة الحيوانية.

فيما أوضح وكيل أول المحافظة أن تدشين موسم التشجير يأتي في إطار اهتمام القيادة الثورية والمجلس السياسي الأعلى للنهوض بالقطاع الزراعي لتحقيق الإكتفاء الذاتي.. لافتاً إلى أهمية استفادة المزارعين من موسم التشجير والتركيز على غرس الأشجار المثمرة والنقدية خصوصاً أشجار البن.

وتطرق إلى الاستعدادات الجارية لتنفيذ مشروع غرس ٦٠٠ ألف شتلة بن في منطقة الحوض المائي في مركز المحافظة مطلع الشهر المقبل.. مشيداً بدور مكتب الزراعة والمشتل الزراعي في توفير الشتلات اللازمة للمشروع.



وفي محافظة صنعاء ناقش اجتماع مجلس إدارة صندوق النظافة والتحسين برئاسة المحافظ - رئيس مجلس الإدارة، محمد جابر عوض، الاستعدادات والتجهيزات لموسم التشجير وآلية تحصيل عائدات رسوم النظافة والتحسين.

وفي الاجتماع أكد المحافظ ضرورة الاستعداد لموسم التشجير في الجزر الوسطية ومحيط المباني الحكومية والشوارع الرئيسية والفرعية، مشدداً على رفع إيرادات صندوق النظافة والتحسين وتفعيل دور المتحصلين.

وأشار إلى أهمية وجود آلية لتنظيم عمل الصندوق وأن يكون لديه رصيد كاف لتغطية نفقاته ويقوم بدوره، داعياً الجميع إلى التعاون في سبيل إنجاح أعمال الصندوق، مؤكداً استعداد قيادة المحافظة ردف الصندوق بكافة احتياجاته.

من جانبه أشار مدير عام النظافة والتحسين، عمار العوامي، إلى دعا إلى منع المبيدات الضارة وتفعيل الرقابة على الأسعار

البرلمان يطالب بوقف إستيراد المنتجات الزراعية المتوفرة محلياً

الإعلام الزراعي والسلمي اصنعاء

دعا مجلس النواب بصنعاء إلى ضرورة تشجيع المنتجات الزراعية المحلية والعمل على إيقاف استيراد المنتجات المتوفرة محلياً من الخارج كالبن والزبيب والثوم وغيرها من المنتجات ومنع تداول المبيدات الضارة بالمنتجات الزراعية وصحة المواطن وتفعيل الرقابة على أسعار المواد الغذائية والأدوية والخدمات.

وطالب المجلس الحكومة بالعمل وفقاً لبرنامج حكومي وتعزيز الرقابة والنزول المفاجئ للأسواق وتفعيل دور السلطات المحلية كونها من أهم مقومات البناء المؤسسي.



وعلى صعيد متصل، وضمن أنشطة فعالية موسم التشجير بالمحافظة، افتتح وزير الزراعة المشتل الزراعي الجديد في مدينة إب بتكلفة بلغت ٣٠ مليون ريال بتمويل ذاتي.

واطلع وزير الزراعة ومرافقوه على مكونات المشتل وقدرته الإنتاجية من شتلات البن واللوز والخوخ والمشمش والزينة وبسعة مائة ألف شتلة زراعية.

كما تم افتتاح ثمانية بيوت محمية في المشتل الزراعي الرئيسي مركز المحافظة، لإنتاج شتلات البن والفواكه والخضروات. ويهدف المشروع للاستفادة من مياه الأمطار، وتأمين مياه الري للشتلات المنتجة في حال تعطل ضخ المياه من البئر الارتوازية التابعة للمشتل، وترشيد استهلاك المياه.

وفي ذات السياق عقد اجتماع بوزارة الزراعة برئاسة نائب الوزير الدكتور رضوان الرباعي، لمناقشة الاستعدادات لموسم التشجير. وفي الاجتماع أكد نائب وزير الزراعة والري ضرورة وضع خطط لموسم التشجير لهذا العام وخاصة طوق صنعاء.

وأشار إلى آلية تنفيذ توجيهات رئيس المجلس السياسي الأعلى بالاهتمام بالتشجير والتوسع فيه بالأمانة والمحافظة بهدف تحسين المظهر الجمالي وخاصة في مداخل العاصمة، والتركيز على الشوارع الرئيسية مع المساحات الخضرية والحزام الأخضر، بالإضافة إلى إعداد دراسة شاملة لمشروع النهدين.

من جانبه أكد وكيل الوزارة لقطاع تنمية الإنتاج الزراعي المهندس سمير الحناني، أهمية إعداد دراسة لحساب كميات الاحتياجات من المياه لري الأشجار، والاستفادة من كرفان الرئاسة وعمل نظام شبكة الري، منوهاً إلى أهمية أن تكون الدراسة شاملة لعدد الشتلات وأنواعها، وإمكانية الاستعانة بمشاتل المحافظات الأخرى.

إلى ذلك ناقش اجتماع عقد بأمانة العاصمة، الترتيبات المتعلقة بالتخصيص والاستعداد لتدشين موسم التشجير للعام ٢٠٢٣ - ١٤٤٤.

وتطرق الاجتماع الذي ضم أعضاء المجلس المحلي واللجان المجتمعية وفرسان التنمية بمديرية الصافية، إلى أهمية تحريك المجتمع عبر اللجان المجتمعية وتحفيزهم في المشاركة في موسم التشجير.

وتم التأكيد على أهمية رفع الوعي لديهم بأهمية الحفاظ على زيادة الغطاء النباتي بما يكفل الحفاظ على الأشجار المزروعة في الجزر الوسطية في شوارع ومثلثات أمانة العاصمة، إلى جانب توعية المجتمع بعدم رمي المخلفات في الأحواض والجزر الوسطية المخصصة للزراعة، وبما لا يشوه المنظر العام.

وتركز الاجتماع على تحديد عدد من المرافق الحكومية والمدارس والمعاهد وغيرها في نطاق المديرية، من أجل تحديد احتياجاتها من الأشجار المثمرة وأشجار الزينة والزهور التي سيتم زراعتها خلال موسم التشجير.

مناقشة النهوض بالقطاع الزراعي بالبيضاء والخطة الزراعية بالحديدة

اجتماع بصنعاء لمناقشة أولويات القطاع الزراعي للعام ١٤٤٥هـ

واستعرض الاجتماع، الذي ضم وكيل المحافظة - رئيس اللجنة الزراعية والسلمية، مطهر الهادي، ومديري عموم الجهات ذات العلاقة، آلية تفعيل الجمعيات الزراعية والسلمية، وتعزيز دور القطاع الخاص، بهدف تحقيق الاكتفاء الذاتي زراعياً.

وتطرق الى جوانب تطوير منظومة الري باستخدام الطاقة الشمسية، وتوفير البذور الزراعية المحسنة، والاهتمام بتنمية الأعلاف الخاصة بالثروة الحيوانية ومكافحة الآفات الزراعية، والحفاظ على الثروة الحيوانية.

وأكد المجتمعون، أهمية إيقاف منح أي عقود زراعية أو استصلاح أراضي إلا عبر الجمعيات، مع تحديد مساحات الأراضي الممنوحة المراد زراعتها في العقود، وصولاً إلى تحويل صحراء تهامة لأراض زراعية.

وتطرق إلى تطوير التعليم الزراعي والسلمي من خلال إنشاء وتأهيل الكليات والمعاهد الزراعية بالمحافظة وتوفير احتياجاتها، وإعداد برامج تدريبية للمزارعين، وحماية الأراضي الزراعية من الانجرافات والتصحر، وصيانة السدود والحواسر المائية.

وخلال الاجتماع وجه قحيم، هيئة تطوير تهامة ووحدة تمويل المشاريع والمبادرات الزراعية والجمعيات، بحصر الأراضي الزراعية والمحاصيل التي تم زراعتها خلال الموسم الحالي، ورفع تقرير مع تحديد زيادة مساحات الأراضي والمحاصيل التي ارتفعت زراعتها خلال الموسم الزراعي.

كما وجه بإعداد برامج إرشادية وإعلامية زراعية لرفع من مستوى الوعي الزراعي لدى المزارعين، والعمل على تسويق المنتجات الزراعية للمزارعين بأسعار مناسبة والاهتمام بالزراعة التعاقدية.

وأكد دعم السلطة المحلية للمشاريع الزراعية والسلمية التي ستنفذها الهيئة العامة لتطوير تهامة ووحدة تمويل المشاريع والمبادرات الزراعية والسلمية والجمعيات التعاونية الزراعية.



ولفت إلى المحاصيل الزراعية التي تمتاز البيضاء بزراعتها خاصة محاصيل الحبوب وكذا أنواع الفواكه ومنها التين.

من جانبه أكد نائب وزير الزراعة والري، أهمية تفعيل المبادرات المجتمعية، والاهتمام بتنظيف وتصفية السدود والحواسر المائية، إلى جانب تشكيل لجان مستفيدين لتلك السدود بما يساهم في خدمة التنمية الزراعية في المحافظة.

ولفت إلى ضرورة تفعيل دور مكتب الزراعة والري بالبيضاء وعمل الجمعيات التعاونية لما من شأنه تطوير القطاع الزراعي .. مؤكداً استعداد وحدة التمويلات المركزية التدخل في تمويل المشاريع الزراعية في المحافظة. بدوره أشار وكيل وزارة الزراعة لقطاع خدمات الإنتاج الزراعي، إلى أهمية الاستعداد لموسم التشجير، والتوسع في إنشاء المشاتل، والتركيز على الشتلات ذات القيمة الاقتصادية.

وعلى صعيد متصل ناقش اجتماع بمدينة رداغ في محافظة البيضاء آلية النهوض بالقطاع الزراعي والمشاريع ذات الأولوية وسبل دعم المبادرات المجتمعية، والسبل الكفيلة بإحداث نهضة زراعية بالاستفادة من الأراضي الصالحة لزراعة الحبوب والبقوليات والأشجار المثمرة.

كما تطرق الاجتماع إلى الجوانب المتصلة بتفعيل دور الإرشاد الزراعي والخدمات البيطرية والاهتمام بالثروة الحيوانية ومنع ذبح إناث وصغار المواشي، كما استعرض احتياجات القطاع الزراعي ومؤشرات أداء فروع مكاتب الزراعة والجمعيات التعاونية الزراعية وفي ذات السياق ناقش اجتماع بوحدة تمويل المشاريع والمبادرات الزراعية والسلمية بمحافظة الحديدة، برئاسة المحافظ، محمد عياش قحيم، الخطة الزراعية والسلمية للمحافظة خلال الفترة المقبلة.

الإعلام الزراعي والسلمي إصنعاء ناقش اجتماع بصنعاء الأسبوع الماضي برئاسة عضو المجلس السياسي الأعلى محمد النعيمي، أولويات القطاع الزراعي للعام المقبل ١٤٤٥ هجرية.

واستعرض الاجتماع الذي ضم قيادات وكوادر وزارة الزراعة والري، تقرير العام ١٤٤٤ هـ الذي احتوى على ٦٠ مشروعاً منها ٢٨ مشروعاً غير مؤكدة التمويل. وفي الاجتماع أشار النعيمي، ضرورة معالجة الإشكالات والمعوقات التي تواجه القطاع الزراعي.

وحدث على عقد لقاءات شهرية مع مختلف الجهات ليتسنى للمعنيين الاضطلاع بواجباتهم المشتركة، ما يتطلب رفع خطط المشاريع وفقاً لدراسات الجدوى وتحديد الأدوار المطلوبة من مختلف الجهات.

من جانبه استعرض نائب وزير الزراعة والري الدكتور رضوان الرباعي، أبرز الإنجازات التي تحققت خلال العامين ١٤٤٣-١٤٤٤. ولفتح إلى جملة من الصعوبات التي تواجه الوزارة في تنفيذ مهامها، ما يستدعي التنسيق مع بقية الجهات لضمان فاعلية وكفاءة العمل.

من جانبه أشار وكيل قطاع الخدمات ضيف الله شملان إلى الإستراتيجية المقترحة فيما يخص تخفيض فاتورة الاستيراد والتي ينتظر اعتمادها وحددت مجموعة من المنتجات والسلع الغذائية وإشراك القطاع الخاص في إحلالها محلياً.

ولفت إلى أن هناك نماذج من المزارع أثبتت إمكانية تخفيض وحدة المنتج ما يجعله منافساً للمستورد.

إلى ذلك ناقش لقاء بصنعاء، ضم محافظ البيضاء عبدالله إدريس ونائب وزير الزراعة والري الدكتور رضوان الرباعي، آلية تفعيل أنشطة مكتب الزراعة والري بالمحافظة.

وفي اللقاء الذي حضره وكيل وزارة الزراعة لقطاع خدمات الإنتاج الزراعي المهندس سمير الحناني ومحافظة البيضاء مطهر الماوري، أشار محافظ البيضاء إلى أن المحافظة تمتلك مقومات زراعية وتحتاج لدعم وزارة الزراعة والري.



اتحاد الحبوب يناقش استكمال عضويته إلى الاتحاد التعاوني الزراعي

الإعلام الزراعي والسلمي

عقد الأسبوع الماضي لقاء بمقر الاتحاد التعاوني الزراعي لمناقشة استكمال انضمام اتحاد جمعيات منتجي الحبوب إلى عضوية الاتحاد التعاوني الزراعي.

وفي اللقاء وجه مبارك علي القيالي القائم بأعمال رئيس الاتحاد التعاوني الزراعي بإعداد آلية عمل للانضمام بما يتناسب مع القوانين المعروفة ودور الاتحادات التخصصية في إطار عمل الاتحاد التعاوني الزراعي، معتبراً الهدف من التعجيل بهذه الإجراءات يندرج ضمن التمكين والتسهيل المثمر لإتحاد جمعيات منتجي الحبوب.

بدوره قال المهندس محمد القحوم أمين عام الإتحاد التعاوني الزراعي لأن عملنا هو تعاوني فإن أي جهود لن تثمر إلا بالتعاون، ودور الإتحاد التعاوني الزراعي هو العون للاتحادات والجمعيات التي نظمت إليه مبيناً أنه تم تكليف لجنة لاستكمال انضمام اتحاد جمعيات منتجي الحبوب.



وفي هذا اللقاء الذي يأتي ضمن ترتيبات استكمال بقية الاتحادات الأخرى تحت مظلة الاتحاد التعاوني الزراعي، اعتبر محسن غيلان رئيس إتحاد جمعيات منتجي الحبوب أن إنضمام الإتحاد شرف كبير وخطة إيجابية لاسيما وأن نجاح العمل يتمثل في توحيد الجهود.

مضيفاً أن منطلق العمل لإتحاد الحبوب وكل الإتحادات الأخرى أن يكون الإتحاد العام (الإتحاد التعاوني الزراعي) هو المرجعية بما يساهم على تسيير العمل وتحقيق النجاح.

وطالب غيلان بان يكون اتحاد الحبوب عضو تنفيذي في الإتحاد التعاوني الزراعي وفقاً للنظام والقانون وإن تطلب الأمر تعديلات في بعض المواد نظراً لما يحققه المصلحة في العمل ويساهم في تسهيل المهام.



حصاد أول محصول لتجربة زراعة فول الصويا بالمراعة بالحديدة

الإعلام الزراعي والسلمي | الحديدة

دشنت لجنة تفعيل الجمعيات وزراعة الصحراء بمحافظة الحديدة، الأسبوع الماضي حصاد أول محصول لتجربة زراعة فول الصويا بمديرية المراعة.

واعتبر رئيس اللجنة عبدالله المروني نجاح تجربة زراعة هذا المحصول في مديرية المراعة، تنويجا لنشاط الجبهة الزراعية و ترجمة حقيقية لتوجيهات قائد الثورة السيد عبدالملك الحوثي في الاهتمام بالزراعة وتحقيق الأمن الغذائي.

وأوضح أن التجربة أثمرت في حصاد أربعة أطنان من محصول فول الصويا في عدد من الحقول الزراعية بالمديرية، مبيناً أن نجاح زراعته سيساهم في تحفيز المزارعين والتوجه نحو زراعة المحصول خلال الموسم القادم



بتمويل اللجنة الزراعية والسمكية العليا

تدشين مشروع مسح محلات ومطاعم بيع المنتجات السمكية بأمانة العاصمة

الإعلام الزراعي والسمكي | صنعاء

كما أكد عزم الوزارة تنفيذ الاستراتيجية الوطنية للتسويق السمكي وفقاً للرؤية الوطنية بدعم اللجنة الزراعية والسمكية العليا وتنفيذاً لموجهات القيادة الثورية للنهوض بالقطاع السمكي وتعزيز دوره في الأمن الغذائي من خلال إيجاد منظومة متكاملة للتسويق والرقابة على أسواق ومحلات ومطاعم بيع المنتجات السمكية لضمان السلامة الصحية والغذائية للمستهلك.

وأوضح أن مشروع المسح الميداني يعتبر باكورة الخطة الاستراتيجية للتسويق السمكي الحديث.. مشيراً إلى أنه وبناءً على نتائج المشروع سيتم تفعيل دور التنظيم والإشراف والرقابة على ممارسي مهنة بيع المنتجات السمكية وإصدار التراخيص اللازمة وتأسيس قاعدة بيانات وكذا الرقابة على مدى تطبيق المعايير الفنية والصحية للأسواق والمحلات.

من جانبه أكد وكيل أمانة العاصمة للشؤون الزراعية محمد سريع، أن المشروع سيعمل على إيجاد المعلومات التي ستساعد الوزارة واللجنة الزراعية والسمكية العليا وأمانة العاصمة على توفير الأسماك والأحياء المائية للمواطنين بجودة عالية وأسعار مناسبة.

وشدد على أهمية وضع الخطط واتخاذ آليات وإجراءات لتوفير الأسماك لما له من قيمة وفوائد غذائية وصحية عالية وبما يعزز من تحقيق الأمن الغذائي.. مؤكداً استعداد قيادة أمانة العاصمة تسخير الجهود مع الجهات المعنية لتوفير الأسماك بجودة عالية وأسعار مناسبة.



إضافة إلى تحديد الاحتياجات الأساسية الواجب توافرها في أسواق ومحلات ومطاعم بيع المنتجات السمكية.

وأشار إلى أهمية تسهيل تنفيذ مشاريع التمكين الاقتصادي والإنتاجي لمختصي بيع الأسماك والأحياء المائية وفقاً لنتائج المسح الميداني.. لافتاً إلى قطاع خدمات الإنتاج والتسويق بوزارة الثروة السمكية، معني بالتنظيم والإشراف والرقابة على القطاع السمكي.

واعتبر الوالي، القطاع السمكي أحد القطاعات الواعدة والمساهمة في تعزيز الاقتصاد الوطني.. مبيناً أن اليمن يمتلك سواحل تبلغ أكثر من ألفين و ٥٠٠ كيلو متر وتتميز بالمناطق الغنية بالأسماك حيث أنه يتوفر فيها ما يقارب ٥٠٠ نوع من أنواع الأسماك والأحياء البحرية.

دشن قطاع خدمات الإنتاج والتسويق بوزارة الثروة السمكية بالشراكة مع مؤسسة بنين التنمية الأسبوع الماضي المرحلة الأولى من مشروع المسح الميداني لمحلات ومطاعم بيع المنتجات السمكية والأحياء المائية بأمانة العاصمة والحملة التوعوية المرافقة للمشروع الذي يستمر حتى ٣٠ شعبان المقبل.

ويهدف المشروع الذي سينفذ بتمويل اللجنة الزراعية والسمكية العليا إلى حصر ميداني للأسواق ومحلات ومطاعم بيع الأسماك والأحياء المائية بالأمانة وتقييم الوضع الراهن لها والاطلاع على الوضع الحالي وتقييم مستوى المحلات والأسواق وتحديد احتياجاتها الأساسية، كما يهدف المشروع إلى دراسة وتحليل وضع المستهدفين قبل التدخل معهم بأي إجراء وفقاً لنتائج المسح في التدخلات المستقبلية والمشاريع الجديدة ومعرفة نسبة كمية الطلب والعرض واحتياجات المنتجات السمكية والأحياء المائية في المناطق المستهدفة.

وفي التدشين أكد وكيل وزارة الثروة السمكية لقطاع خدمات الإنتاج والتسويق عبدالغني الوالي، أهمية المشروع لإيجاد قاعدة بيانات محدثة ودقيقة لمراكز وأسواق ومحلات ومطاعم بيع الأسماك والأحياء المائية بالأمانة.

وأوضح أن المشروع يهدف لمعرفة مدى تطبيق المعايير الفنية والصحية العامة والخاصة لممارسة المهنة،

الأوقاف تناقش أوجه التعاون مع مؤسسة بنين لتنفيذ مشاريع استثمارية زراعية

الإعلام الزراعي والسمكي | صنعاء



والاستفادة من بيانات وخبرات مؤسسة بنين ووضع مقترحات للقضايا المتصلة بتعزيز التعاون في مجالات التنمية المجتمعية والثروة الزراعية. وأقر اللقاء تشكيل لجنة تنسيقية مشتركة لعمل مذكرة التفاهم بين الهيئة والمؤسسة، بما يعزز من التعاون والشراكة بين الجانبين.

ناقش وكيل الهيئة العامة للأوقاف لقطاع الاستثمار وتنمية الموارد الدكتور محمد الصوملي مع المدير التنفيذي لمؤسسة بنين التنمية المهنية المهندس محمد حسن المداني، أوجه التعاون بين الهيئة والمؤسسة في عدة مجالات، أهمها تنفيذ مشاريع في المجال الزراعي.

وتطرق اللقاء إلى إمكانية التمهيد لعمل مذكرة تفاهم بين الهيئة والمؤسسة لتنفيذ مشاريع استثمارية مجتمعية في مجال الزراعة

بحضور محمد علي الحوثي.. لقاء تشاوري للجمعيات التعاونية وفرسان التنمية بدمار

وحت محافظ ذمار، الجمعيات الزراعية وفرسان التنمية على تشجيع مزارعي القات على الزراعة البينية للعنب، واستخدام البذور المحسنة التي تسهم في رفع الإنتاج. كما حث على تفعيل دورهما في تحديد الاجتياحات بالتنسيق مع مديري المديرية، وتوفير شتلات التين والسدر من خلال عمل مشاتل والاستعداد لزراعتها.

واستعرض اللقاء التشاوري، أنشطة الجمعيات الزراعية في دعم وتشجيع المبادرات المجتمعية في شق ورصف ورم طرق، وتنفيذ منشآت مصادر مياه وصيانة وإعادة تأهيل، وبناء خزانات، وطاقة شمسية وحفر آبار، وكذا بناء مرافق صحية وصيانة وشراء مستلزمات طبية، وأعمال بناء وتوسعة مساجد ومقابر.

كما استعرض اللقاء أنشطة الجمعيات المتمثلة في مبادرات مجتمعية في مجال البيئة والتشجير توزعت على مدارس وجبال وتوزيع شتلات بن مجانية، إلى جانب مبادرات في تسليم رواتب مدرسين وبناء فصول، وكذا توزيع سلال غذائية ومساهمات في الأعراس وإعانة المرضى وغيرها.

حضر اللقاء، مدير أمن المحافظة، العميد أحمد الشرفي، وقائد فرع قوات النجدة، العقيد عصام الغيلي، ومسئول التعبئة العامة أحمد الضوراني، ومديرو مديريات وأعضاء مجالس محلية، وممثلو الجمعيات ومؤسسة بنين وفرسان التنمية من مختلف المديرية. المصدر: الثورة



لاسيما الاهتمام بجودة المحاصيل وعدم استخدام المبيدات التي يكون لها أثر عكسي على البيئة والصحة والإنتاج الزراعي. من جانبه، أشار محافظ ذمار، محمد ناصر البخيتي، إلى أهمية إدراك ندرة وشحة المياه نتيجة استنزاف المياه الجوفية، وهو ما يتطلب وضعه في الاعتبار عند وضع الخطط الزراعية. وتطرق إلى الخطط الاستثنائية خلال هذه المرحلة لتعزيز الإنتاج الزراعي وفق الفرص المتاحة في كل محافظة، مبيناً أن في ذمار مجالين وهما الزراعة المطرية والبينية. ولفت إلى وجود عدة مشاريع زراعية بالمحافظة، منها زراعة مليون و ٣٠٠ ألف شتلة عنب، إلى جانب زراعة الحبوب والبقوليات والتين.

نظمت السلطة المحلية بمحافظة ذمار بالشراكة مع اللجنة الزراعية والسمكية العليا ومؤسسة بنين التنمية، اليوم، اللقاء التشاوري الثاني للجمعيات التعاونية وفرسانها التنمويين. وفي اللقاء، أكد عضو المجلس السياسي الأعلى، محمد علي الحوثي، أن بناء الوطن مسئولية الجميع بدءاً بالمجتمع.

كما أكد "أهمية تفعيل كل ما باستطاعتنا من جهود وإمكانات وإنجاز خطوات بناءة مهما كانت صغيرة فسنجني ثمارها في المستقبل".

وقال " نحن بحاجة لأن نتحرك جنباً إلى جنب؛ سلطات محلية وجمعيات ومجتمع لتحقيق الاكتفاء الذاتي".

ولفت إلى ضرورة الاهتمام بالسدود والحوجز المائية والكرفانات لتوفير المياه وتغذية المياه الجوفية، مبيناً أن المزارع عنصر مهم وفاعل في التنمية باعتبار الزراعة أساساً للتنمية الصناعية.

وتطرق للدور المعول على مؤسسة بنين في رفد المزارعين بالمهارات الزراعية، لا سيما الزراعة المائية، منوها بدورها في تنفيذ مشاريع الحراثة المجتمعية.

وحت على تفعيل دور الجمعيات التعاونية وآلياتها في التنمية الزراعية، ودور فرسان التنمية في تعزيز النشاط المجتمعي الزراعي والتوسع في المساحات الزراعية ورفع إنتاج المحاصيل.

ودعا إلى تعزيز الجانب التوعوي والإرشادي في أوساط المزارعين،

حوار صحفي مع المزارع محمد وهاس - محافظة صنعاء - سنحان - بيت نمير



أشار المزارع محمد وهاس أن الزراعة كانت قد تراجعت بنسبة ٨٠٪ خلال العقود الماضية بسبب الزحف العمراني، وشحت المياه، وتوسع شجرة القات، حتى عام ٢٠٢٠م عاد الناس الاهتمام بها، مؤكدا أنهم بدأوا بحراك مجتمعي كبير، وتنفيذ عدد من المبادرات المجتمعية..

فإلى تفاصيل الحوار

حاورة : محمد صالح حاتم. - الإعلام الزراعي والسمكي

س: ما هو واقع الزراعة حاليا في بيت نمير وسنحان؟

واقع الزراعة في منطقتنا سنحان بشكل عام ووادي الاجبار بشكل خاص تراجعت الزراعة في الثمانينات القرن الماضي حتى عام ٢٠٢٠م بنسبه كبيره حوي ٨٠٪، والسبب الزحف العمراني على سنحان؛ ثانيا: شحت المياه بسبب تنقيب وكسر الحوض في المنطقة بعد تغذية حوض صنعاء في ثمانينات القرن الماضي

ثالثاً: توسع زراعة القات؛ حتى هطلت الامطار الغزيرة وامتلت الآبار السطحية وعادت الغيول القادمة من جبل اللوز بدأنا بحراك مجتمعي بعدد من المبادرات في المجال الزراعي والتنموي ومنها اعاده استصلاح سواقي الغيول القديمة الحميرية وحفر الآبار السطحية القديمة واستصلاح الأراضي الزراعية الصلبة واعادة تأهيل القنوات المياه وزراعة حقول ايضاحيه تجريبية الحبوب والبقوليات وأنواع اخرى مثل الزنجبيل والهرد والأرز والأشجار المثمرة النادرة مثل الفستق والهيل وغيرها من هذا الأشجار وبناء جمعيات تعاونية وبنوك البذور المجتمعية وتحفيز المجتمع بالاعتماد على الله وعلى النفس.

س: وادي الاجبار وسنحان ارض خصبة حدثنا عنها مناخها وبيئتها الزراعية؟

بالنسبة لمناخ وخصوبة الأرض في هذا المنطقة من جبل الوز والسحامييه ووادي الاجبار حتى قاع الاحباب الذي هي الآن شارع خولان من أحسن الأجواء المعتدلة المناخ على مدار السنه وتتميز بالأجواء المعتدلة صيفا وشتاء وتزرع على مدار السنه بما يسمى الدورة الزراعية الذي كان يمارسها أجدادنا زمان للحفاظ على خصوبة التربة والدورة الزراعية تبدأ من اول السنة الميلادي بحراثة الأرض في شهر واحد المعروف بحلي ١١ يقول المثل: (الذي ما يشتي ويخرف ماله حض بالزراعة) ومن ثم يزرع البطاط وطماط والخضروات والفاصوليا، والبلسن والعتر وغيرها هذا المزروعات أما بنسبه للحبوب يزرع بدايه شهر واحد موسم الشتوي وهو المعروف بالموسم القياض أما بنسبه الشهر اثنان موسم الدثي للحبوب وبعدها موسم الذرة في شهر ٦ وبعدها موسم الصربي في شهر ٧ للحبوب القمح والشعير والسقله والبطاط والطماطيس وغيرها وشهر ٨ بقوليات حتى شهر ١١، وهكذا دورة زراعية مكتملة.

س: ماهي المحاصيل الزراعية التي تزرعها في منطقتكم بيت نمير؟

المحاصيل الذي تشتهر بها سنحان مثل المحاصيل العقر (المطري) فيها الذرة الرفيعة البيضاء والحمراء والصفراء والدخن والسقله والشعير والبلسن والبر البلدي العقر الثلاثي والدجره واما المحاصيل المروية (المسقوي) البر بجميع انواعه المحسن والسمراء والخماسي والسداسي والذرة الشامية والشعير بنوعيه الثلاثي والرابعي الفول والبازيلاء والفاصولياء الحمراء الرقشاء والبيضاء والخضراء وجميع انواع الخضار البطاط والطماطم وغيرها.

والأشجار المثمرة العنب والتفاح والتين واليومان والفرسك والبرقوق واللوز والانجاص والزيتون، جميع انواع الاشجار كان يقولونا زمان كانت المغديه تروح الغداء الى المال الذي يزرعوا أو ببسقي والذي يبشرف وكانت تمر من

على الطريق بس من حين جاء القات قضاء على معظم هذا الاشجار بنسبه ٩٠٪.

س: هل لازلت تستخدمون الثروة الحيوانية في الأعمال الزراعية؟ نعم الحمار والثور بنسبه ٦٠٪ من المزارعين لازالوا يستخدمونها، و ٤٠٪ من المزارعين على الحراثة الكبيرة والصغيرة في المنطقة لان المذاري الحبوب والبقوليات خاصه العقر(المطري) أو الذرة ما تعتمد إلا على المذاري إلا بالحيوانات نظر لصغر مساحة الارضي الزراعية.

س: المرأة في الماضي كانت تساعد الرجل في اعمال الزراعة وتربية الثروة الحيوانية ماذا عنها الآن؟

نعم؛ في الواقع اعتمادنا على تربية الثروة الحيوانية على النساء ولازلت النساء عندنا محافظة على الثروة الحيوانية والعمل في الارض بنسبه ٥٠٪، في السنين الأخيرة والآن الحمدالله رجح الناس للاعتماد على الثروة الحيوانية بشكل كبير ولله الحمد.

س: طيب هل هناك اهتمام بالثروة الحيوانية وتربيتها حاليا في بيت نمير بسنحان؟

الثروة الحيوانية عندنا في بيت نمير الآن لا بأس بها ف ٧٠٪ من الأسر تربي الابقار والأغنام يوجد في بيت نمير حوي ١٥٠٠ رأس غنم تقريبا، و ١٤٠ رأس بقر، فبعض الاسر تعتمد على الثروة الحيوانية بشكل كلي، اما بالنسبة للحيوانات الذي يعتمد عليها المزارع في الحراثة فقد عاد معظم المزارعين بتربية الحمير والدواب لأعنتهم في الأعمال الزراعية..

س: لو تحدثنا عن الاعمال التي يقوم بها المزارع يسقي بالسييل؟ اولاً قبل المطر يذهب المزارع بطيافه المال الارض العرم والمساقى اذا شي فيران أو أي شي في الاعرم، وعند نزول الغيث ينتظر حتى يخف غزارة المطر ويرتدي الجاكت المطر ويشل مقحف أو مفرس ويتحرك يغير على السيل ويعكم على العلي ويخيسو لوما يخف السيل ويعكم على الجربة أما إذا تاخر يقوموا المزارعين بعملية الذري بلعفور، أو من ثم يتنابوا الناس أو ينبي خطيب الجمعة بذهاب إلا تسقيه في المنطقة الفلانية ويتنابوا ويتجاوبوا الناس ويشلو معهم ذبيحية تقرب الله تعالى ويخطوا رجل (يمشوا سيرا على الاقدام) وهم يتاوبون من وسط القرية حتى يصلوا إلى مقر التسقية يوصلوا يذبحوا الذبيحة ويفرقوها على المساكين والفقراء ويصلوا صلاة الاستسقاء ولا يرجعوا حتى ينزل الغيث واغلب الاوقات لا يرجعوا إلا والمطر قد نزل.

س: لاحظنا انتشار وتوسع شجرة القات في منطقتكم لماذا؟ القات قد كان توسع توسعا كبيرا لكن في الفترة الأخير مع شحة المياه تقلصت مساحه زراعة القات والآن رجح الناس في التوسع في زراعة الحبوب والبقوليات والخضروات والأشجار المثمرة خاصه في ظل الحصار وغلا المواد الغذائية.

س: الشعب اليمني له اسلاف واعراف قبلية يشتهر بها ومنها المعونة والفزعات في الاعمال الزراعية هل لازالت موجودة في منطقتكم؟

اعراف وأسلاف المجتمع في الزراعة إذا ارد احدهم العون أو الفزعة كان يعصب الصمادة أو الاحفه على الدعامة في المسجد (يربط الغترة او الشال على عمود المسجد) لطلب العون سواء في حصاد الثمرة او اذا حصل على واحد اضرار من السيول او غيرها ويوم ثاني يفزعوا معه كل المجتمع لأي عمل كان صراب أو قليم أو مفاجر وغيرها من الاعمال الزراعية، وهكذا فالحمدلله عاد بعض الناس عندهم هذا النخوة والشهامة والقبيل، والبعض مكتفي بالدخل المحدود.

س: هناك اهازيج ومواويل ومغارد زراعية يرددنها المزارعون اثناء قيامهم بالأعمال الزراعية هل الشباب والجيل الحالي لا يزال محتفظ بها ونريد بعض منها؟ الشباب والجيل الحالي نادرا ما يحفظوها ويردوها ومن هذه الاهازيج.

وارد وارديه.. وارديه
وارد الماء وارديه وارد الماء يعطوش
وارد وارديه.. اهلا ياورديه
اورد اورد... يالمهلا.. يالمهلا... يعطوش
يالمحناء... يارقوش
اختم بمحمد صلي عليه
لاصمتو صليت صلي عليه
اختم بمحمد صلي عليه
وهكذا.. وهي اهازيج كثيرة لم نعد نتذكرها.

س: ماهي الصعوبات التي تواجه المزارعين والزراعة حاليا؟

الصعوبة التي تواجه المزارع قلت الأدوات الزراعية من آلات الزراعية والحيوانات وغلا المحروقات والمدخلات الزراعية وندرة البذور الجيدة والمحسنة وغياب دور وزارة الزراعة والارشاد الزراعي والمكاتب التنفيذية، وكذلك من المشاكل الزحف العمراني وغيرها وقلة وعي المجتمع بأهمية الأرض الزراعية وفائدتها نحو الاكتفاء الذاتي وامتلاك القرار والسيادة والحرية.



إذا نحن امام اهمية قصوى لتحرك جاد ومستعجل في انشاء الية تنسيق واضحة ومؤسسية لا ترتبط باشخاص... والله من وراء القصد.

*مدير الإعلام بالاتحاد التعاوني الزراعي

التنسيق الزراعي.. استراتيجية النجاح

بقلم: محمد عبدالولي السقاف

بوصف ما يعمل من جهود زراعية كجبهة تعبر ثورة زراعية حقيقية، نجد عددا من الجهات العاملة في مجال الزراعة سواء كانت حكومية أو تتبع القطاع الخاص أو تعبر عن المجتمع من مؤسسات واتحادات وجمعيات او مكونات اخرى في اطار ذلك.

هذا الزخم وذلك التنوع يمثل عامل قوة للنهوض بقطاع الزراعة والسعي لتحقيق الاكتفاء الذاتي، كما هي موجبات القيادة الثورية والسياسية وسعي المجتمع الذي التف نحو قيادته.

وكما يعلم الجميع فإن الجبهة الزراعية لا تقل أهمية عن الجبهة العسكرية، لا سيما وان العدو ما يزال حتى اليوم يراهن على عامل الحصار كخيار وحيد يمتلكه ويعتقد انه سيرضخ شعبا بالكاد تحرر،

وعليه فإن الجهاد في هذا المحور هو عامل قوة، وبفضل الله ومن خلال بشائر الأرض فقد تحقق النصر وان كان في بداياته (نعني ذلك على المستوى الزراعي).

وعليه فإن عامل التنوع بين الجهات العاملة في المجال الزراعي يختصر الوقت والجهد والمال، ولا اخفيكم فإنه وبدون نجاح الية التنسيق بين تلك الجهات العاملة وقبل ذلك التخطيط السليم واحترام الاختصاصات، دون ذلك لن يتحقق اي نصر منشود ولن يكتمل مشوار الثورة الزراعية وستخفق مل الجهود وسيكون للانتكاسة اثر سلبي كبير على المزارع..

الية التنسيق وبقدر ما يجب أن تكون منظمة ومنصفة فهي لا بد أن تشمل كل الجوانب بما فيها التواصل مع المنفذين الميدانيين كمزارعين وغيرهم، والجانب الاعلامي والتدريبي وغيره.

سوق الجوف المركزي الزراعي.. خطوة لتحقيق نهضة زراعية حقيقية

بقلم أ / علي يحيى عواض



فالجهاث الرسمية في الدولة عليها مسؤوليات كبيرة في دعم هذا الجانب استجابة للقائد العلم سلام الله عليه ، كل في مجال اختصاصه ، كاستجابة لتوجيهات القيادة وكإستشعار بالمسؤولية لما لهذا الجانب كم أهمية، ومن هنا انطلقت المؤسسة الاقتصادية في القيام بمسؤولياتها في انشاء الأسواق الزراعية المركزية ومنها سوق الجوف الزراعي المركزي في محافظة الجوف مديرية الحزم ، والذي دخل الخدمة قبل قرابة أربعة أشهر، وتم تشغيله بالشراكة مع جمعية الارتقاء، حيث وان جمعية الارتقاء تعتبر من الجمعيات المجتمعية الرائدة والتي تأسست بمساهمة مجتمعية من المزارعين والمواطنين ، وتقدر مساحة السوق ب ١٠٠ الف متر مربع ويشمل عددا من الهناجر والمباني، ويستقبل السوق منتجات المزارعين في محافظة الجوف وتسويقها إلى أسواق الجوف والمحافظات القريبة ، حيث تعتبر الجوف سلة غذائية خصبة تم تهميشها لعشرات السنوات من قبل الانظمة الحاكمة خدمة لقوى الطاغوت والاستعمار ،



ان هذه المشاريع التي تقوم بتنفيذها المؤسسة الاقتصادية - قطاع التسويق والخدمات الزراعية ، لها نتائج إيجابية على المزارعين كونها تحل مشكلة كبيرة كانت تواجه المزارعين ، الا وهي العملية التسويقية للمنتجات ، والاحتكار والضروف البيئية ، ومشروع سوق الارتقاء في الجوف يعتبر احد المشاريع التي تقوم بتنفيذها المؤسسة الاقتصادية اليمنية والتي تشمل معظم المحافظات المحررة ، ويتم العمل على هذه المشاريع بصمت وبهمة عالية واخلاص رغم المعوقات الكثيرة التي تواجه القائمين عليها ، ونسأل من الله ان يوفق الجميع لما فيه خدمة الأمة وتحريرها من هيمنة دول الاستكبار التي لا توفر جهدا في محاربتنا في كل المجالات والجوانب . الخلود للشهداء والشفاء للجرحي والنصر المؤزر لليمن بقيادتها الربانية الحكيمة

يقول الله تعالى «كَذَلِكَ يَضْرِبُ اللَّهُ الْحَقَّ وَالْبَاطِلَ فَأَمَّا الزُّبَدُ فَيَذْهَبُ جُفَاءً وَأَمَّا مَا يَنْفَعُ النَّاسَ فَيَمْكُتُ فِي الْأَرْضِ» صدق الله العظيم.

حرص السيد القائد حفظه الله ومن قبله الشهيد القائد رضوان الله عليه على دعوة الشعب اليمني للاهتمام بالزراعة ، منذ أن انطلقت المسيرة القرآنية والزراعة تمثل اول الأوليات لدى القيادة الربانية التي من الله بها علينا في الوقت الذي أصبحت كل شعوب الأمة في أحضان الطاغوت وعبدة الشيطان ، وأن دل هذا على شي فإنما يدل على أهمية الزراعة كحجر اساس لبناء دولة مستقلة لا يستطيع العدو تركيبها بقوتها وغذاءها وطعامها، فالزراعة أيضاً كانت من أولويات الرسول صلى الله عليه وعلى آله عندما هاجر إلى المدينة ، فكان من الأساسيات لارساء دعائم الدولة الإسلامية الاهتمام بالزراعة ، والله يقول في محكم كتابه « لَقَدْ كَانَ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أُسْوَةٌ حَسَنَةٌ لِّمَن كَانَ يَرْجُو اللَّهَ وَالْيَوْمَ الْآخِرَ وَذَكَرَ اللَّهَ كَثِيرًا » .

قطاع الثروة الحيوانية في اليمن

يعتبر القطاع الزراعي من أهم القطاعات الاقتصادية الإنتاجية في الجمهورية اليمنية ، فهو القطاع الرئيسي لتحقيق الأمن الغذائي اليمني، ويشكل قطاع الثروة الحيوانية جزءاً هاماً من ذلك القطاع ، الذي يذخر بثروة حيوانية كبيرة لا يستهان بها ، والتي تنتشر في مختلف محافظات الجمهورية اليمنية على شكل قطعان تقليدية ، كما يؤدي قطاع الثروة الحيوانية دوراً هاماً في الاقتصاد الوطني وذلك من خلال مساهمته في الناتج المحلي الإجمالي والناتج المحلي الزراعي وذلك نحو ٤ % ، ٢٢,٥ % في الناتج المحلي الإجمالي والناتج المحلي الزراعي على التوالي . وترجع أهمية قطاع الثروة الحيوانية ، لكونه يعتبر المصدر الوحيد في توفير البروتين الحيواني اللازم لتغذية الإنسان ، والذي يتمثل منتجاته من اللحوم الحمراء ولحوم الدواجن والأسماك والألبان والبيض .

كما ان وجود مجموعة كبيرة من المحددات والمعوقات الرئيسية والتي يقف أمام قطاع إنتاج اللحوم الحمراء في الجمهورية اليمنية أهمها : إن مجموعة محدثات ومعوقات الثروة الحيوانية ذات الصلة بالإنتاج والخدمات العامة والتي احتلت المرتبة الأولى ، وتلك المشاكل هي : ذبح صغار الحيوانات وخاصة الإناث منها ، ارتفاع أسعار الأعلاف الخضراء والمصنعة ، ضعف الموارد العلفية ، شحة الموارد المائية في مناطق الإنتاج الحيواني ، تقليدية الإنتاج وتبعثر الثروة الحيوانية على شكل قطعان صغيرة .

مجموعة محدثات ومعوقات الثروة الحيوانية في مجال الخدمات البيطرية جاءت بالمرتبة الثانية ، وتلك المشاكل هي : قصور الخدمات البيطرية ، تواضع الوعي لدى المزارع اليمني بطرق التربية والرعاية ، ضعف العمل الإرشادي الحيواني وقصور دور الإعلام الزراعي والبيطري ، عدم توفر المسالخ في الريف ومناطق الإنتاج ، الذبح خارج المسالخ الحكومية ، تواضع الخدمات التسويقية .

إن مجموعة محدثات ومعوقات الثروة الحيوانية في مجال التصنيع والتجارة الدولية جاءت في المرتبة الثالثة ،

وتلك المشاكل هي : ضعف قواعد الإنتاج ، قصور السياسات التنموية في مجال الثروة الحيوانية ، ضعف البنية التحتية ، تواضع الاستثمارات ، استيراد اللحوم الحمراء .

احتلت المرتبة الأخيرة مجموعة محدثات ومعوقات الثروة الحيوانية في المجال البحثي والتنظيمي والإشرافي ، وتلك المشاكل هي : عدم تطبيق قانون الذبح الجائر وحضر ذبح صغار الإناث ، عدم توفر مخصصات مالية للبحث العلمي ، عدم تطبيق الحجر الصحي للحيوانات .

من اهم التوصيات للدراسة الاتجاه نحو زيادة أعداد الحيوانات الزراعية المنتجة للحوم الحمراء بصفة عامة والأبقار بصفة خاصة ، وذلك من خلال العمل الجاد على إيقاف الاستنزاف الحاد في أعداد الثروة الحيوانية نتيجة الذبح الجائر ، رفع الكفاءة الإنتاجية للحيوان الزراعي وذلك عن طريق تحسين القدرات الوراثية لها عبر برامج الانتخاب والتجهين ، والمراقبة المستمرة والمتواصلة للحد من ذبح الإناث أو التقليل من ذلك على أقل تقدير . ضرورة توفير الأعلاف اللازمة لتغذية الحيوانات الزراعية ، حيث يعد النقص في هذا المورد السبب الرئيسي في تدني الكفاءة الإنتاجية للحيوان الزراعي اليمني ، مما يؤدي إلى نقص في حجم الثروة الحيوانية ، الأمر الذي يؤدي إلى انخفاض الكمية المنتجة من اللحوم الحمراء مما ينجم عنه زيادة عجز في استيفاء الطاقة الاستهلاكية منها .

تنظيم استيراد اللحوم الحمراء المجمدة وكذا الواردات من الحيوانات الحية ، لأن هذه الواردات تعد من السلع المنافسة لمحصول الناتج اللحمي المنتج في اليمن ، كما تؤدي الواردات من الحيوانات الحية المنافسة على مورد الأعلاف المتاحة ومصدرا لدخول الأمراض الخطيرة التي تهدد الثروة الحيوانية في اليمن .

الأخذ بعين الاعتبار معالجة المشاكل والمعوقات والمحددات التي تقف أمام تنمية الثروة الحيوانية . تفعيل وتنفيذ التشريعات والقوانين المتعلقة بحظر ذبح الحيوانات الصغيرة وخاصة الإناث منها .

العمل الجاد على تطوير الأنماط الإنتاجية التقليدية السائدة في اليمن والتي تقدر العائد منها بنحو ٩٥% من إجمالي الإنتاج الكلي .

الاهتمام بالمراعي الطبيعية الاهتمام والحيولة دون تدهورها مع حث وتشجيع المزارعين والمربين على ضرورة استخدام تقنيات تحسين القيمة الغذائية للمخلفات الزراعية وطرق حفظ الأعلاف بصورة المختلفة .

تفعيل دور المؤسسات الإرشادية البيطرية والحيوانية على تبني البرامج الميدانية الكفيلة بتأهيل وتدريب مربي الحيوانات على اتباع الطرق الحديثة في مجالات الإنتاج والتربية والرعاية التناسلية مما يؤدي إلى رفع معدلات

الخصوبة وزيادة الولادات وهذا بدوره يؤدي إلى زيادة الطاقة الإنتاجية المحلية من اللحوم الحمراء ، وكذا تبني التلقيح الاصطناعي عبر برامج مكثفة تتولى تنفيذها الحكومة بصفة مستمرة .

توفير التسهيلات الائتمانية لمنتجي اللحوم (مربين ومزارعين) بفائدة ميسرة وبصورة قروض طويلة الأجل .

تطوير النمط التسويقي القائمة من بيع الحيوانات الحية إلى البيع بالذبائح عن طريق ربط مواقع الإنتاج بمواقع الجزارة ، ويتطلب ذلك التحول إنشاء وإقامة البنية الأساسية التسويقية ، المسالخ الحديثة المؤهلة والكافية لحجم الطاقة الإنتاجية الحالية والمستقبلية مع الاهتمام بتدريب وتأهيل القائمين بتداول ونقل وفحص الذبائح مع إنشاء وحدات التعبئة والنقل والخزن المبرد ، تشجيع صناعة الأجزاء الناتجة من الذبح التي تتلاءم مع مواصفات التصنيع بأشكاله المختلفة .

تشجيع الاستثمارات الزراعية خاصة في مجال إنتاج اللحوم الحمراء والعمل على منحها كافة الامتيازات والتسهيلات المطلوبة بصفة عامة خاصة في مناطق الإنتاج .

العمل على إنشاء وتشجيع الجمعيات التعاونية الحيوانية ، وذلك عن طريق تهيئة المربين والمزارعين لقبول فكرة التعاون الإنتاجي والتسويقي ، خاصة في مناطق الكثافة الحيوانية للاتجاه نحو الإنتاج الحيواني الكبير من خلال تجميع الحيازات الحيوانية ، بهدف الاستفادة من الطرق الحديثة في الإنتاج و التسمين والتربية وذلك نظرا لما تتصف به الزراعة عامة والإنتاج الحيواني خاصة في ارتفاع تكاليف الإنتاج ، لذلك فان الحاجة تكون ماسة إلى وجود الجمعيات التعاونية الحيوانية المختلفة ، كما تجدر الإشارة أن غالبية المربين والمسمنين والمزارعين من صغار الحائزين يواجهون صعوبات في الإنتاج والتسويق ويمكن عن طريق تلك الجمعيات تقليل هذه الصعوبات عن طريق الإمكانات المتاحة لها .

الاهتمام بالكادر العلمي والفني وزيادة الحوافز والإمكانات للباحثين ، مع العمل على إيجاد ميزانية للبحث العلمي في مجال إنتاج اللحوم الحمراء .

إعداد: د محمد الضوراني

مشروع المسح الميداني لمحلات ومطاعم وأسواق بيع الاسماك

بقلم: الاعلامي / عماد محمد الفقيه

يعد القطاع السمكي من أهم القطاعات الاقتصادية الواعدة والمساهمة في تنمية المجتمعات وتعزيز الاقتصاد الوطني لاسيما وبلدنا الطيب اليمن يمتلك شريط ساحلي ممتد بطول ٢٥٠٠ كيلوا مترا .. ويتميز بشواطى وسواحل غنية وزاخرة بثتي انواع الاسماك والاحياء البحرية المتنوعة والمتعددة .. ما يجعل منها ثروة وطنية وموردا غذائيا وفيرا ورافدا اقتصاديا عالي الاهمية .

تحويل التحديات إلى فرص وإنجازات

بالرغم من التحديات والإضرار التي تعرض لها القطاع السمكي في بلادنا سواء خلال الحكومات السابقة أو خلال الاستهداف المتعمد من قبل العدوان السعودي الأمريكي الا أن هناك ثمة بوادر وخطوات جادة يسعى من خلالها القائمون على القطاع السمكي إلى تنفيذها في إطار النهوض بواقع القطاع السمكي والاستغلال الأمثل والسليم لهذه الثروة الطبيعية .. بناء على تنفيذ موجهاً السيد القائد عبدالمك بن بدر الدين الحوثي المتمثلة في تحقيق النهوض السمكي وتعزيز دوره في الأمن الغذائي .. وترجمة لتلك الموجهاً سعت قيادة وزارة الثروة السمكية الى تنفيذ الاستراتيجية الوطنية الخاصة بالتسويق السمكي الحديث .. والذي يأتي وفق دعم ورعاية اللجنة الزراعية والسمكية العليا .. ليتجسد ذلك الأمر بتدشين المرحلة الأولى من مشروع المسح الميداني لمحلات ومراكز وأسواق ومطاعم بيع الاسماك والاحياء البحرية على مستوى أمانة العاصمة والذي جرى تدشينة بقيادة الاستاذ عبد الغني الولي وكيل قطاع خدمات الإنتاج والتسويق بوزارة الثروة السمكية بالشراكة مع مؤسسة بنيات التنمية وذلك صباح يوم السبت الماضي..

أهمية المشروع

تنفيذ حملات ميدانية تقوم بحصر جميع محلات وأسواق ومراكز ومطاعم بيع الاسماك والاحياء البحرية بأمانة العاصمة والوقوف على واقعها ووضعها الحالي الذي تعيش فيه والعمل على تقييمها والاطلاع على مستوى خدماتها وتحديد احتياجاتها الأساسية تعد خطوة أولية إيجابية فاعلة من شأنها أن تسهم في توفير قاعدة بيانات محدثة ودقيقة عن تلك الأماكن الخاصة ببيع الاسماك والاحياء البحرية .. بما يتسنى للجهات المعنية في القطاع السمكي من اتخاذ القرارات الهادفة والإجراءات اللازمة.

على قدم وساق .. يعمل الفريق الميداني في هذا المشروع على مباشرة مهامهم المناطة بهم .. يحذوهم الامل في تنفيذ اهداف المشروع وتحقيق الحلم المنشود نحو الوصول إلى تسويقا سمكي فاعل و متميز وحديث .. ابتداء من الشروع في تعبئة استمارات المسح الخاصة بملاك المنشآت المستهدفة .. مروراً بالمصنقات التوعوية .. وصولاً إلى طلبات الحصول على تصاريح مزاوله المهنة .



دراسة وتحليل وضع المستهدفين خلال عملية المسح الميداني يعد هدفا مهما من اهداف المشروع من شانه احداث تدخلات مستقبلية ومشاريع جديدة هادفة نحو الارتقاء بالعملية التسويقية وتنظيمها وتحديد نسبة كمية الطلب والعرض واحتياجات المواطنين من هذه المنتجات السمكية والاحياء البحرية في المناطق المستهدفة.. إضافة إلى منح ملاك هذه النقاط تسهيلات ومميزات كثيرة من قبل وزارة الثروة السمكية.

الاستثمار في القطاع السمكي

يمثل الاستثمار السمكي اهمية خاصة للنهوض بهذا القطاع وتحقيق عملية الاستدامة في الثروة السمكية ما يستدعي الاهتمام المتزايد بوظائف التخطيط والبحوث والدراسات الاقتصادية للمشاريع الاستثمارية إضافة إلى تفعيل مشروع التمكين الاقتصادي والإنتاجي في هذا الجانب من شأنه يعمل على مواجهة التحديات والإشكاليات الحاصلة في الخدمات المساندة لبيع وشراء المنتجات السمكية والاحياء البحرية.

ايجاد منظومة متكاملة للتسويق السمكي وتفعيل عمليات الرقابة والإشراف على هذه المراكز والأماكن المستهدفة سيسهم في ضمان جودة منتجات الاسماك والاحياء البحرية ووفرته وكذا ضمان مطابقتها للمعايير السلامة الصحية والغذائية للمواطنين .. مع سهولة إمكانية الحصول على مختلف المنتجات السمكية في أي مكان من أمانة العاصمة.. وبأسعار مناسبة ومعقولة.

خطوات عملية وخطط مستقبلية يعمل القائمون على القطاع السمكي في تفعيلها والعمل عليها من أجل تطوير وتحقيق الإنجازات الهادفة إلى رفع المخزون السمكي بشكل أكبر وبما يعود بالنفع على العاملين فيه بشكل خاص والمجتمع بشكل عام . مايتستدعي تكاتف الجهود تجاة تنظيم وترتيب الثروة السمكية والعمل على استغلالها الاستغلال الأمثل لها وتحقيق نهضة حديثة فيها سينعكس ايجابيا على سد الفجوة الغذائية بشكل اكبر يجعل من المنتج السمكي في متناول المواطنين وفي اي زمان ومكان وبما يضمن تحقيق الاكتفاء الغذائي للوطن والمواطن .

الأهمية القومية والاقتصادية لمحصول القمح

بقلم أ. هيثم رفيق.

يعتبر القمح من أهم المحاصيل الاقتصادية إذ يغطي مانسبة ٢٣,٤ ٪ من الاحتياج العالمي من الغذاء، كما يشكل مصدراً غذائياً رئيساً لحوالي ٤٠ ٪ من سكان العالم ويغطي ٢٠ ٪ من السرعات الحرارية و٥٥ ٪ من إجمالي الكربوهيدرات.

وتتمثل الأهمية الاقتصادية للقمح كونه يؤمن موارد مالية ضخمة للدول المصدرة. و يعتبر مادة أولية للعديد من الصناعات الغذائية (خبز، بسكويت) و سلعة رئيسية في التجارة الدولية، كما يساهم في إيجاد فرص عمل.

ويعتبر القمح من المحاصيل المهمة التي يجب علينا كشعب يماني الإهتمام بهذا المحصول والتوسع في زراعته بشكل كبير جداً، خاصة أن اليمن تمتلك مقومات زراعية كثيرة لزراعة و انتاج القمح، وقد اثبتت الدراسات والبحوث أن اليمن تمتاز بخصوبة أراضيها وتنوع مناخها الذي يتلائم مع جميع المحاصيل الزراعية.

وتعد محافظة الجوف من اهم المحافظات التي تمتاز بزراعة القمح، حيث تمتلك الجوف مساحات زراعية كبيرة ذات خصوبة عالية.

و نحن في اليمن نمتلك مقومات زراعية كبيرة جداً ولكن لم يتم استغلالها، بل تم تهيمشها من قبل الأنظمة السابقة كتهميش متعمد لإضاعة ثروات هذا البلد، مما جعل المواطن يبتعد عن الزراعة ويعتمد على الاستيراد من الخارج.

فاليمن تمتلك أراضي شاسعه لكنها للأسف اهملت ولم يتم زراعتها فا لماذا لا يتم إستغلال تلك الأراضي في زراعة محصول القمح الذي يعد من أهم الموارد الاقتصادية بالعالم؟

نحن اليمنيون لنا ارتباط وثيق بالزراعة منذ القدم واعتمدت عليها الحضارات القديمة، وهويتنا هوية زراعية.

لذلك يجب علينا فهم وادراك أهمية هذا المحصول ولو استغلينا الزراعة في مواضعها الصحيح سيكون عائد ارباحها عالية جداً للدولة و للمزارع، وسيعمل على تخفيض فاتورة الاستيراد وتحويل المبالغ التي يتم استيراد القمح بها لصالح المزارع اليمني.

حيث تعتمد اليمن بشكل كبير على استيراد محصول القمح ناهيك عن بقية المحاصيل الزراعية، وهذا من المؤثرات الخطيرة التي جعلت منا شعب معتمد على جميع المنتجات الزراعية المستوردة، لو امتنعت تلك الدول عن تصدير القمح والمواد الغذائية الاخرى ماذا سيحلّ بأبناء الشعب اليمني ستكون كارثة فعلاً؟

ولذا يجب علينا العودة إلى زراعة المحاصيل الزراعية وتحديد ا الحبوب والقمح حتى نصل إلى مرحلة الاستغناء عن المحاصيل المستوردة للوصول للاكتفاء الذاتي لنعيش في حرية وكرامة.

* الإعلام الزراعي والسمكي

زراعة الأرز في محافظة حجة

اعداد/ م. خالد احمد القعافي

بدأت زراعة الارز في محافظة حجة منذ القدم في مديريات الغربية في وادي اخرف ونشان وضباؤه ومديرية المفتاح وادي طهنة وجياح في مديرية افلاح اليمن واسلم وخيران المحرق في الوديان السيلية بالمياه كما تناقل المزارعون بذور الارز فيما بينهم من مزارعي الغربية والمفتاح وجياح واسلم وبعض من الوديان السيلية في خيران المحرق قديماً.

ولكن وللأسف الشديد بعد ظهور شجرة القات في بعض المديريات مثل مديرية المفتاح وافلاح اليمن وبعض وديان الغربية مما حل بدلاً عن زراعة الارز مما ادى الى استنزاف المياه الجارية على سطح الارض كما ادى الى تدهور زراعة الارز وانعدامه وبقي يزرع في بعض وديان هذه المديريات وبدا يقل زراعة الارز في هذه المناطق في عام ١٩٩٩م الى حد ما كما انعدم خلال فترة معينة بمديرية الغربية وبعض الوديان في مديرية اسلم وخيران المحرق حتى عام ٢٠٠٣ وبقي القليل في وادي مور في عام ٢٠٠٧م وبسبب الحروب والحصار وتوجه الدولة نحو الزراعة بدأ المزارعون في عام ٢٠١٧م التوجه نحو الزراعة ومنها زراعة محصول الأرز في كل الوديان التي يستمر فيها جريان المياه طوال السنة وبدأ يستعاد زراعة الارز في هذه المديريات التي كانت تزرع الارز سابقاً ومع توجه القيادة الحكيمة عبر اللجنة الزراعية والسلمكية ووزارة الزراعة والري ومؤسسة بنیان بالتركيز على زراعة جميع محاصيل الحبوب والتي تعتبر اماناً غذائياً للشعب كما تم توفير بذور للمزارعين الذين كانوا يزرعون هذا المحصول سابقاً وقاموا بزراعتها مجدداً وبالتوسع في زراعتها لما لهذا المحصول من فائدة كبيرة على اقتصاد المزارع والاستفادة من مميزاتاها من علف وحبوب كما كان لمكتب فرع الزراعة والارشاد بالمديرية بتشجيع العديد من المزارعين بشراء بذو الارز وتوزيعها على المزارعين بدون مقابل والان يزرع في الكثير من وديان مديرية الغربية ومديرية اسلم وخيران المحرق.

تعريف الأرز

الأرز: - نبات عشبي حولي ينتمي للفصيلة النجيلية يبلغ طول النبتة من ٥- ٨٠ سم في الاراضي الخصبة المحتوية علي عناصر غذائية ووفرة المياه , والثمرة عبارة عن برّة تنمو علي سنبله .

المجموع الجذري ليفي وسطحي , وينتشر في اصناف الارز المائي افقياً حتي مسافة ٢٠ - ٤٠ سم .

معلومات عامة عن الأرز

فترة زراعة الأرز:- من ٤ - ٦ شهور .

موسم زراعة الأرز فصل الشتاء من ٢٥/١٠ الى ٣/٥ في نجم صواب (مارس

درجة الحرارة ٢١-٢٢ درجة مئوية.

خطوات زراعة الأرز

يزرع الارز في جوانب الوديان ذات المياه الدائمة والمستمرة في الجريان وتمتاز زراعة الأرز انه لا يحتاج الى ارض زراعية معينه له و يحتاج الي العمليات التالية:-

- ١- تجهيز الأرض في مجرى المياه وسط الوادي وتعديلها وتقسيمها الي مربعات.
- ٢- تسوية الأرض (السايه) و إبعاد الماء الجاري من الأرض.
- ٣- تقطيع الاض الى قطع على حسب الطبيعة.
- ٤- تعديل التربة والأحجار الصغيرة مع التربة.
- ٥- حرث الارض.
- ٦- نثر بذور الأرز على الأرض.
- ٧- مسح الأرض ليتم تغطية البذور.
- ٨- ري الأرض كل سبعة أيام لمدة شهر حتى ظهور ورقتين وبعد ذلك يترك الماء طوال فترة الموسم وحتى الحصاد. الري بالماء وكل ما جفت الأرض يتم ريها بالماء حتى يصل الى عمر عشرون يوم.

٩- بعد عمر عشرون يوم وحتى الحصاد يضل مغمور بالماء.

طرق الحصاد

-الحصاد يحصد الارز بعد مرور خمسة الى ستة شهور من الزراعة وذلك حصده ووضع رؤوس النبات بأكياس حتى لا يتساقط الحبوب ويترك حتى يجف في مكان (غرفه) بها تهوية وكما يتم ضربه بالعصا (يخبطوه) ببعضه داخل الاكياس وبعد ذلك يفصل النبات لوحدة والحبوب لوحده.

عندما يكون المحصول جاهز للحصاد يجب قبل مرحلة الحصاد ١- عدم الري حتى تجف الاض.

٢- انتخاب البذور الجيدة وحصدها وفصلها للموسم اللاحق.

عملية الحصاد

١- حصاد المحصول يدوياً.

٢- نقل المحصول الي مواقع التجفيف وتعريضه لشمس حتى يجف تماما.

٣- تترك البذور التي يزرعها الموسم الثاني في سنبلتها.

ما بعد الحصاد

طرائق استخلاص الحبوب

١- ضرب النبات بالعصاء حتى فصل السنابل من الساق.

٢- يتم تجفيفه بالمجران حتي يجف الغشاء المغطي للبذور.

٣- عمل حفرة في الأرض بعمق ٥٠ سم وعرض ٣٠ سم شكل اسطواني وطلائها

بالإسمت وتترك حتى تجف تماما.

٤-وضع القليل من الأرز في الحفرة والضرب عليه بعود والتوحيد حتى يتم فصل الحبة من الغشاء المغطي لها وهي اصعب مرحلة.

٥ طريقة التخزين للبذور:- يحفظ في السنبله بعيدا عن الرطوبة وفي مكان جاف ويتواجد فيه تهوية كافية .

٦-تجميع ما تم توحيدته وتعبئته في أكياس لكي يتم استهلاكه.

٧-حفظ الاعلاف الارز:- يحزن الاعلاف في غرف او يرص فوق بعض رصاً جيداً ومحكم وتقبل الحيوانات عليه بصوره جيده

وما له من قيمه غذائيه جيده يزيد في انتاج الحليب ويساعد على عملية تسمين الحيوانات وخاصة في الأغنام (الكباش) والتبوس والعجول.

٨-حفض البذور الارز:- تحفظ البذور في السنبله حتى الى عمر ٧ سنوات.

مدى الاستفادة من الأرز ومميزاته:-

١- يقدم غذا للإنسان .

٢- يخفف للمزارع من النفقه (عدم شراء الارز من التاجر).

٣- يستفاد من الماء الجاري في زراعة الارز لان الماء يجري دون الاستفادة منه .

٤-يحصل الإنسان على النشويات من الأرز.

٥-يخفف على المزارع من شراء الاعلاف.

٦-اعلاف الارز يزيد في انتاج الحليب عند الحيوانات الحلوب .

٧- يزرع الارز في مجرى المياه كما انه لا يستحل أراضي زراعية .

٨- لا يحتاج الى مبيدات .

٩- قلة العمالة.

١٠- زراعته سهله.

١١- يزرعه الذي لم يملك ارض لأنه في مجرى السيل .

١٢- ينمو بين الرمل والأحجار الصغيرة .

١٣- لا يلوث المياه الجاربه .

١٤- يساعد على تخزين الماء بعمل حواجز للأرض التي يزرع فيها الارز.

١٥- لا تتلف أعلاف الأرز حشرة الأرضه.

الصعوبات التي تواجه المزارعين:-

١- تكسير الحبوب اثناء توحيدها في الحفرة.

٢- عدم وجود دراسة لاستخلاص المحصول وذلك يعيق عملية التسويق.

٣- عدم توفر الآلات الزراعية الحديثة .

٤- عمل شاق للمرأة عند الدق للأرز في الحفرة .

٥- يستهلك وقت طويل عند دراسة باليد.

٦- يتساقط اتربة وحصوات من جوانب الحفرة الي داخلها اثناء الوحز.

(الوحز) :هو مسك المرآه للعود نوحغبتين وتدق في المحصول بداخل الحفرة وهي واقفة)

(الموحز): وهي الحفرة التي يوضع بها الأرز لاستخلاص الحبة).اما اتكون من الخشب السميك المحفور او يعمل حفر بالإسمت كما تم التوضيح في هذه المقالة.

ونوصي للتوسع والاستمرار في زراعة محصول الارز في المديريات التي تزرعه بما يلي:-

١- توفير آلة دراسة لتخفيف الأعباء على المرأة والحفاظ على الحبوب من التلف.

٢- توفير حراثه للمزارعين.

٣- دعم المزارعين بالات حديثة لزراعة الارز.

٤- ايجاد تسويق يحمي للمزارع حقوقه.

جدول يوضح الإنتاجية العامة والمساحة

خاص بمديرية الغربية

م	العام	الإنتاجية بالطن	المساحة المزروعة هكتار	ما تم بيعه	استهلاك	بذور
1	2017	8	4	3	2.5	نصف طن
2	2018	9	6	5	2.5	نصف طن
3	2019	8	6	2	3.5	نصف طن
4	2020	13	9	3	4	1
5	2021	19	13	4	28	2
6	2022	46	15	8	35	2

متوقع إنتاجية 1444 هجري

* مدير إدارة الإرشاد والتدريب الزراعي م/حجه

أهميه الارشاد الزراعي

م/ عبدالعزيز السدح

يشكل الارشاد الزراعي ركنا هاما واساسيا لدعم وتطوير العملية الزراعية ورفع الكفاءة الإنتاجية والاقتصادية للمنتجات الزراعية وتوجيه المزارعين للوصول التي تحقيق كفاءه الانتاج.

ويعتبر الارشاد الزراعي العمود الفقري للقطاع الزراعي، والذي يدخل في سلاسل القيمة للمحاصيل الزراعية من قبل الزراعة حتى الحصاد، ويساهم في مكافحه الآفات الزراعية عن طريق عمل برامج ارشاديه ووقائية تضمن للمزارع محصول سليم وخالي من الامراض والآفات الزراعية وذات جودة عالية وهذا يرفع من الإنتاجية الزراعية ومن المردود الاقتصادي للمزارعين

ويعد الارشاد الزراعي حلقة الوصل بين مراكز البحوث العلمية والمزارع ، ويعمل على حل المشاكل التي تواجه المزارعين بصوره علميه مما يؤدي الي تحقيق التنمية المستدامة

ويسهم الارشاد الزراعي في تعزيز عمليه التنمية من خلال الوصول الي زراعة متطورة يعتمد على اساليب حديثه في الإنتاجية ويكفل التوسع الافقي والراسي

باعتبار جهاز الارشاد الزراعي هو الجهة الأساسية التي يقع على عاتقها نقل التكنولوجيا التي تنتجها الأجهزة البحثية الي المزارعين بأساليب مبسطة سهلة الفهم وذلك عبر وسائل الارشاد المختلفة. وذا يؤدي الي النهوض بالقطاع الزراعي بشقيه النباتي والحيواني.

اهمية الميكنة الزراعية

اعداد فؤاد حسن الصباري

تعتبر الميكنة العنصر الفعال لدفع عجلة التطور فهي الأداة المساعدة لتطوير وزيادة الإنتاج في شتى مجالات القطاع الزراعي . تعد الزراعة من اهم الموارد الطبيعية في العالم و خاصة اذا كانت تركز على الأسس الحديثة في استعمال الميكنة الزراعية ومن الحقائق التي اثبتتها التجارب أن الصناعات لم تنشأ في أي بلد الا في ظل زراعة قوية تدفعها وتمدها بالمواد الخام ورأس المال اللازم . وتعد المعدات والآليات الزراعية العمود الفقري لأي عملية زراعية. لذلك في الدول المتقدمة حظيت الآلات بالكثير من الاهتمام والدراسة والبحوث لأنها تخفض تكاليف العمليات وتنجزها بأقل جهد ، ومن ناحية ثانية يجب بذل جهد فكري لفهم اساسيات عمل واستغلال امثل لهذه الآليات حيث انه لن تؤتي الميكنة ثمارها الا بعد انتشار الوعي الفني والهندسي بين المزارعين يمكن تلمس مدى الفائدة والمزايا المكتسبة عند استخدام الالة الزراعية من خلال النقاط التالية :-

- ١- استخدام الالة الزراعية تقلل من الاعمال الشاقة التي تحدث في الزراعة اليدوية .
 - ٢- اجراء العمليات الزراعية في الوقت المناسب .
 - ٣- تقليل الفاقد من المحصول بحيث تسهل الالة عملية نقل المنتجات في الوقت المناسب .
 - ٤- حفظ وتصنيع المنتجات الزراعية دون أن يحدث تلف كبير يؤدي إلى خسارة جزء من الإنتاج .
 - ٥- إنتاج أكثر من محصول خلال الموسم الواحد .
 - ٦- تحسن وسائل الري وترشيد استخدام المياه .
 - ٧- زيادة مساحة الرقعة الزراعية .
 - ٨- تقليل الاعتماد على الأيدي العاملة
 - ٩- زيادة إنتاجية الوحدة الواحدة من المساحة الزراعية .
 - ١٠- تقليل لوقت اللازم للعملية الزراعية حيث تؤدي الآلة عمل أكثر من ٣٠ شخص في كثير من العمليات الزراعية
- * مدير عام حصر واستصلاح الاراضي قطاع الري

إرشادات عن أهمية الالتزام بمواعيد زراعة محاصيل الحبوب



اي أن المزارعين الذين لا يهتمون بزراعة أراضيهم في معلم(موسم) البذار تكون العواقب الاقتصادية على الإنتاج كبيرة وبالتالي عدم تحقيق الامن الغذائي لهم ولاسرههم وبالتالي على المجتمع كله والاقتصاد الوطني وعدم تحقيق التنمية الزراعية المستدامة والتي هي احد اهم اساسيات تحقيق الاقتصاد الوطني الكلي.

وأخيراً نختم بالأمثال الشعبية المثل الشعبي:

- من فجر الأرض جادت بالسبول الجياذ..... ومن تكيسل يقع له ثور وادي عباد
 - ذي ما يحرق ويحرق ضاع تحت الرماد..... وما يزرع البر الأحمر من يخاف الجراد صديقي المزارع:
- يجب الاهتمام فترة وموعد الزراعة لتجنب الخسائر والتكاليف الاقتصادية الإضافية التي قد تنتج عن خسارة المحصول لا سمح الله لتعرضه لعوال مناخية او حشرية او مرضية تؤدي الى اتلافه نتيجة عدم الالتزام بمواعيد الزراعة المناسبة لكل محصول وفي كل منطقة وحسب كل نطاق مناخي زراعي محدد(مجتمع زراعي محلي).
- * ارشاد محاصيل الحبوب - المؤسسة العامة لتنمية وإنتاج الحبوب

م/ عبده عبد الله الضريس
إرشادات عن أهمية الالتزام بمواعيد زراعة محاصيل الحبوب
صديقي المزارع:

إن موعد زراعة كل أنواع المحاصيل ومنها محاصيل الحبوب وسائر المحاصيل الزراعية من أهم العمليات الزراعية التي ينبغي الالتزام بها دون تقديم أو تأخير والتي يتحدد على ضوءها كمية الإنتاج وجودته وذلك ما أكدته الكثير من الحكم وتم صياغتها في صورة أمثال تم شعبية تم توارثها عبر الأجيال ووضحت توصيات ارشادية مهمة وأكدت كل الدراسات والأبحاث التي تم تطبيقها خلال فترة تطور البحث الزراعي اليمني والتي أكدت على ضرورة الالتزام الدقيق بمواعيد التلام (البذار) لمختلف المحاصيل الزراعية وبحسب موعد كل منطقة زراعية.

الدهر كله متالم غير المذاري لها أوقات ويقول علي ولد زايد:-

الحب نبات..... غير المذاري لها أوقات

وقال الحميد بن منصور:

الحب كله منابت..... غير المواسم لها إحلال..... وكل موسم يحله

وعن أهمية استغلال موسم البذار في زراعة كامل المساحة التي خطط المزارع للقيام بزراعتها في الموسم جاءت الأمثال التالية:

• وقت المذاري لا داوي ولا هدار

• وقت الذري احذري تتأخري

ومن الامثال في منطقة المهاذر محافظة صعدة:

• ماهي مذاري دايم إنها نجوم وللنجوم علايم
ومن الامثال عن أهمية الالتزام بمواعيد البذار:

من ذري في غير وقته..... سوى وما ذري وقال الحميد بن منصور:

من ذرى في غير أوانه..... صرب لا غير مجرانه

توضح الامثال السابقة العواقب السلبية (الخسائر الاقتصادية الكارثية التي قد تحل بالمزارع الذي يتهاون(يتكاسل) في زراعة الأرض في الموعد المتعارف عليه والمحدد في كل منطقة زراعية حسب التوارث عليه من الإباء والاجداد ،

السعار (داء الكلب) Rabies

إعداد: د. محمد الضوراني

الإصابة بداء الكلب كثيرة في الوقت الحاضر مقارنة بالحالات التي سجلت لأول مرة خلال الثمانينات (١٩٨٠) فب اليمن ومتواجد في جميع محافظات الجمهورية واكثر المناطق المتأثرة بهذا المرض هي عمران وذمار ، اب ، تعز ، والساحل التهامي ، انشطة الترصد تحتاج الى المكافحة وايجاد طرق الوقاية المناسبة .

الحالات البشرية خير شاهد على وجود المرض التي يوجد فيها اعداد كثيرة من الكلاب المتوحشة في المدن والقرى .

داء الكلب مرض فيروسي شديد الفتك يصيب الثدييات ينتقل عن طريق لعاب الحيوانات المصابة ويتميز بتغير في سلوك الحيوان ، اضطراب عصبية وشلل ثم النفوق .

ينتقل الفيروس على طول الالياف العصبية من نقطة دخوله الجسم الى الحبل الشوكي الدماغى وبعد ذلك للدماغ متبوعاً بانتشار مركزي في كل مكان من مركز ونهاية الاعصاب .

انتقال العدوى بواسطة عض الحيوانات المصابة للحيوانات السليمة والانسان حيث يتواجد الفيروس في لعاب الحيوانات المصابة حتى قبل ان تظهر عليها اعراض المرض بيومين ولهذا الامر خطورته حيث يظن ان الحيوان العاض في مثل هذه الحالة سليم بينما هو في فترة الحضانة . كذلك يستمر الحيوان العاض في افراز اللعاب على طول فترة سير المرض والتي تمتد حتى عشرة ايام .

من الناحية الباثية تحدث الإصابة بداء الكلب بطريقتين : الاولى وتسمى بداء الكلب الحضري او النوع (الكلبي) والذي ينتشر في المناطق المأهولة بالسكان ومصدره الكلاب الضالة التي سبق وان اصيب من حيوانات برية ثم نقلت الى كلاب المدينة وبعض الحيوانات الليفة .

النوع الثاني (البرية) فهو الذي ينتشر بين الحيوانات البرية والمتوحشة .

متى يبدأ خطر المرض ؟

عند وقوع اي عضه مهما كان مصدرها (كلب او اي حيوان اخر) يجب التفكير دوماً بأسوأ الاحتمالات ومنها ان يكون ذلك الحيوان مصاباً بداء الكلب (مسعور) ما لم يثبت عكس ذلك . ومابين زمن العضه وظهور اعراض المرض تمتد فترة الحضانة التي تتراوح ما بين ٣ الى ٨ اسابيع واحياناً قد تطول في احيان نادرة الى سنتين لكن المتوسط يظل في حدود ٤ اسابيع وهذه الفترة هي الفرصة الذهبية والممكنة لتفادي حدوث المرض اذا كان الكلب مصاباً وهي تتطلب بالضرورة توفير اللقاح للمصاب اما بعدها فأن موت المصاب يصبح امراً مؤكداً اذا لم يتم تحصينه ضد المرض .

الحيوانات القابلة للإصابة

الكلاب، القطط ، الإبقار ، الاغنام ، الذئاب ، الثعالب ، الخفافيش ، فئران الحقل ، الانسان .

العوامل المهددة

الكلاب الضالة تلعب دوراً كبيراً في نشر العدوى

الحيوانات البرية وخاصة اللحام المفترسة كالثعالب ، الثعالب وغيرها يمكن ان تنشر العدوى.

الاعراض الاكلينيكية للمرض

فترة الحضانة ٣ الى ٨ اسابيع وهذا الاختلاف يرجع الى مكان العض فكلما اقتربت العضه من الدماغ كلما قصرت مدة الحضانة والعكس بالعكس وكذلك كمية اللعاب التي توضع على الجرح . وسير المرض ٢-١٠ ايام للمرض مراحل مختلفة ونوعان من الاعراض هي :

النوع الهائج او الشرس

النوع الخامل او الهامد

المرحلة الاولى من النوع الهائج : تتميز بالاتي تغير سلوك

الحيوان وتصرفه ويبدو عليه الاضطرابات وفي عينية علامات الالم اما ان يصيح الحيوان شرساً مع جميع الناس ومع الكلاب الاخرى او يكون ودوداً وبمنتهى الهدوء بعد ذلك يتخذ المرض النوع الهائج الشرس ، يصيح الحيوان متهيجاً ويسير بلا توقف فيعض اي شيئاً ، تحدث ارتعاشات على جسمه وينبح بصورة متكررة وبدون توقف .

تحدث ارتعاشات بسيطة يتبعها تقلصات عضلية شديدة .

تنحرف شهية الحيوان فيتناول او يبلع اي شي في طريقة .

مرحلة الهياج يحدث شلل عضلي لعابي غزير ويمكن ان تظهر



يصيح صوت النباح اجشاً او لا يستطيع النباح . السيطرة والوقاية من اهم الاسعافات الاولية الموصى بها غسل وتطهير مكان العضه او الخدش فوراً بالماء والصابون ثم تطهيرها بصبغة اليود ٣-٤ ٪ ، الكحول ٤٠-٧٠ ٪ او مركبات الامونيوم

الحقن بالمصل الواقي : يجب اعطاؤه قبل مرور ٧٢ ساعة من العض . كل حيوان يعرض شخص يجب التحفظ عليه بوضعة تحت المراقبة لمدة (١٠) ايام .

اذا ظل حياً سليماً خلال هذه المدة يفرج عنه دون خوف من احتمال الإصابة بالمرض للشخص المعروض .

اجسام نجري في المخ وسهولة التشخيص . وفي هذه الحالة يعطى الشخص المعروض اللقاح الواقي الجرعة الاولى تعطى في اليوم الاول والجرعة الثانية تعطى في اليوم الثالث ، الجرعة الثالثة في اليوم السابع ، الجرعة الرابعة في اليوم الرابع عشر ، الجرعة الخامسة في اليوم الثامن والعشرون ،

إرشادات لمحصول المانجو

إعداد : م/ ناصر ناصر عريج

أخي المزارع :

من اهم علامات النضج لثمار المانجو

- تحول اللون الاخضر الغامق الى الاخضر الفاتح

- وارتفاع اكتاف الثمرة عن نقطة التصاق الحامل

للثمرة

- وزيادة نسبة المواد الذائبة في الثمرة ومن علامات

الجودة تجانس الشكل والحجم واللون والنكهة والصلابة.

أخي المزارع:

من اهم علامات الجودة لثمار المانجو تجانس الشكل

والحجم واللون والنكهة والصلابة.

أخي المزارع :

قبل تجهيزك لادوات القطف المتمثلة في (مقصات القطف -

سلال جمع - مكان مظلل للتجميع - عمال مهرة ومدربين

- سلال مزدوجة) يعزز من جودة الثمار المسوقة .

أخي المزارع:

لحصولك على اسعار منافسة في السوق المستهدف لثمار المانجو يجب عليك اتباع الاتي:-

١. التبريد المبدي وهو تعريض ثمار المانجو بعد القطف مباشرة في درجة حرارة منخفضة ليقاف

نشاط الايتلين لازالة الحرارة الحقلية .

٢. الفرز: ازالة الثمار المشوهة والمجروحة والصغيرة.

٣. التدريج: هو تصنيف الثمار بحسب الحجم واللون والشكل.

٤. العبوات المناسبة: اختيار العبوات ذات المظهر الجيد والنوعية الجيدة .

٥. التعبئة: وهو ان يعباء المانجو في كراتين او اقفاص خشبية او صناديق بلاستيكية ويجب ان تزود

العبوات بفتحات لتأمين تهوية كافية - ان التعبئة الزائدة عن سعة العبوة تعمل على الاضرار بالثمار وزيادة

الفقد في الثمار المسوقة نتيجة الضغط عليها من السلات الاخرى..

٦. البيانات الايضاحية على العبوة: (اسم المنتج - الصنف - الوزن الصافي - اسم المصدر - المنشأ -

تاريخ التعبئة).

٧. التخزين: يتم تخزين ثمار المانجو على درجة حرارة من ١٠-١٣م ورطوبة من ٩٠-٩٥% لمدة ستة

اسباع.

أخي المزارع:

عدم استخدامك لادوات الحصاد الازمة والمناسبة للحصاد تعرض

الثمار للكدمات والاصابات مما يؤدي الى زيادة نسبة الفاقد.

أخي المزارع:

عدم القطف في الوقت المناسب سولء التبكير او التأخير يعطي

منتج سيئ الجودة وسريع التلف .

أخي المزارع:

عدم فرزك للثمار المصابة يسهل عملية انتشار الامراض التي تتلف

المحصول.

أخي المزارع:

عدم فرزك للثمار المكتملة النضج عن الثمار الغير مكتملة النضج

يؤدي الى تسريع اكمال نضج الثمار غير الناضجة ويعمل على

تسريع التسويق ما تريد تأخيره.

أخي المزارع:

لا تستخدم المقص حاد الطرف في قطف المانجوحى لا تتعرض

الثمار للخدوش والتلف.

أخي المزارع:

لا تدع عمال القطف يباشرون عملية القطف الابدع تقليم اظافرهم

وتعقيم ايديهم حتى لا تنتقل العدوى والامراض الى الثمار.

أخي المزارع:

يجب التخلص من الثمار المتساقطة اولاً باول خاصة الثمار

المصابة بالفطر وذبابة الفاكهة ويفضل التخلص منها بعمل حفرة

ودفنها في التراب.

أخي المزارع:

عند نقل الثمار من سلال او اكياس الجمع الى مناطق الجمع سلال

التعبئة يجب سكبها بلطف حتى لا تحدث فيها اي كدمات او

اصابات.

أخي المزارع:

يجب استخدام ادوات الجمع والقطف النظيفة والمعقمة.

* مسؤول الارشاد التسويقي في قطاع التسويق الزراعي

في التسع نبقس ونشرع ،، والسبع تبدي كرومه

سادس

الصواب

وتقول العرب :

إذا طلع سعد الأخبية خلت من الناس الأبنية

والاخبية : يقصد به لبس خفيف للأنسان ، وسمي سعد الأخبية لأنه إذا طلع طاب الهواء ، وخرج ما كان من الهواء مختبياً تحت الأرض من البرد في الشتاء وإذا حلت الشمس بها تقول العرب (سعد الأخبية مكنس الأخبية) أي تشتت قوة الرياح ، ونوؤها يكثر فيه المطر ، وقریب سعد الأخبية الزبرة هذا وقد حدث في منزلة سعد الأخبية أربعة أيام من شهر فبراير من ٢٥-٢٨ من عامنا ٢٠١٢م غبار واسع الانتشار في جميع المناطق الشرقية وامتدت الى المناطق الوسطى ، ثم تكرر في ٤ مارس والشمس في درجة من منزله سعد الاخبية وكان الغبار واسع الانتشار بكثرة يصعب الرؤية على بعد ٥٠٠م وتلك الظاهرة غير معهوده ثم تكرر ظاهرة الغبار من يوم ١٩-٢١ من شهر مارس .

المنازل الزراعية في اليمن

أيام المنازل	منزلة الشمس	بدء حلول الشمس للمنازل بالتواريخ		الطالع فجرا فلكياً والشمس في المنزلة الثالثة	الطالع فجرا بحساب الزراع وتاريخها والشمس في المنزلة الثانية ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية		
		ميلادي	رومي حميري		الطالع فجراً	المعلم الزراعي	تاريخ الموافقة
13	سعد الأخبية	21 فبراير	8 شباط ذو الحلة = الدثي	سعد بلع	سعد السعود	عشاء سادس الصواب	25 فبراير

يقول علي ولد زايد:

إذا طلع سعد الأخبية خلت من الناس الأبنية





بقلم: أ. محمد صالح حاتم

تصحيح المسار الزراعي

تعرض القطاع الزراعي في اليمن خلال العقود الماضية الى نوع من الإهمال والتهميش والتدمير الممنهج، حتى ابتعد الناس عن الارض، وتخلوا عنها، رغم علاقة الشعب اليمني بأرضه وعشقه لها، واعتمده على خيراتها.

وطوال تلك العقود كنا نسمع عن خطط واستراتيجيات زراعية وافتتاح ووضع حجر الاساس لمشاريع ولكن كانت معظمها ظاهرة اعلامية ليس اكثر.

فقد تحولت اليمن من بلد مكتف ذاتيا إلى مستورد معظم احتياجاته الغذائية وباتت اليمن سوقا استهلاكية للمنتجات الزراعية الخارجية.

اليوم ومع تحرر القرار السياسي والتخلص من الهيمنة والوصاية الخارجية، والتوجه الجاد من قبل القيادة الثورية والسياسية نحو النهوض بالقطاع الزراعي والمضي قدما نحو تحقيق الامن الغذائي، وصولا لتحقيق الاكتفاء الذاتي.

وترجمة لذلك فقد بدأنا نلاحظ حراكا زراعيا كبيرا بجهود فردية ومجتمعية، وهذا الحراك جاء بعد خلق وعي مجتمعي بأهمية الزراعة ودورها في التحرر والسيادة، وكذا تأمين وتوفير الغذاء والقوت الضروري للحياة.

وامام هذا الحراك الشعبي، يجب أن يكون هناك تحرك رسمي كبير يعمل على مساندة ومساعدة المجتمع، وأن يكون وفق خطط ودراسات واستراتيجيات حقيقة واقعية وفق المناخ والممكن بعيدا عن التنظير والمزايدة الاعلامية، وتخدير الشعب بالوعود الكاذبة التي كان يسمعاها الشعب سابقاً.

فالمرحلة اليوم تتطلب تصحيح مسار القطاع الزراعي، وعدم تكرار اخطاء الماضي، من خلال التركيز على المحاصيل الرئيسية الاستراتيجية، والاهتمام بها بدرجة رئيسية، وعدم اهمال بقية المحاصيل. وهذا يتطلب العمل على تفعيل الحلقات المفقودة ذات الاهمية الكبرى في النهوض بالقطاع الزراعي، كما يتطلب ان يكون التحرك والعمل بطرق مدروسة بعيدا عن العشوائية والارتجال وتخاير القات، وان يكون اتخاذ القرارات واصدارها بعناية، والابتعاد عن المحسوبية والمجاملة في التعيينات، وأن يستفاد من اصحاب الخبرة والمؤهلات والكفاءات من المهندسين والباحثين والخبراء الزراعيين المخلصين والوطنيين الشرفاء.

فالقطاع الزراعي قطاع كبير ومشاكله كبيرة، وهي ارث عقود من الزمن، تحتاج تكاتف وتعاون واخلاص في العمل وصدق النوايا، وتغليب المصلحة العامة على المصالح الشخصية.

فالحديث عن تصحيح المسار الزراعي ومشاكله وما تعرض له في الماضي، وماذا يتطلب العمل حاليا وفي المستقبل يحتاج عدة مقالات وعدة ابحاث ودراسات لتشخيصها ووضع الحلول لها.

وأملنا كبير أن هذا القطاع سيحظى بالرعاية والاهتمام وتصحيح مساره حتى النهوض به ليؤدي دوره في تحقيق الاكتفاء الذاتي للشعب اليمني...

* الإعلام الزراعي والسلمي



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

سؤال من المزارع محمد علي القاسمي من بني حشيش يقول فيه ايهما افضل (بقيس) تقليم اغصان العنب وهي خضراء او عاها يابسة ما يسمى عفور؟

الاجابة :

الموضوع ليس موضوع تفضيل او اختيار؛ بل يتم إجراء التقليم الصيفي وهي خضراء وكذلك التقليم الشتوي وهي جافة - التقليم الصيفي للعنب وهي خضراء الهدف منه إستمرار الإنتاج فيتم إجراء عملية التفريد: ويتم في موعد إكمال ظهور العناقيد وفيه يتم إزالة الطرود غير المثمرة وغير المرغوب فيها وإزالة بعض الأفرع المثمرة المتزاحمة ويمكن إزالة الأفرع غير الضرورية للتشكيل لعدم صلاحيتها. وكذلك عملية التطويش

وهو إزالة القمة النامية للأفرع الخضراء وذلك للحد من قوة نموها مؤقتاً وتتم في الفروع القوية في موعد الإزهار وذلك لرفع نشاط الفرع الى النورات الزهرية لإتمام العقد كما انها تجري للأفرع القوية النمو حتى في حالة عدم الإثمار كي يتوجه الغذاء الى الأفرع الأقل نمواً.

وغيره من الاعمال مثل التحليق والتخفيف

- التقليم الجاف في الشتاء وشجرة العنب حطب في حالة سكون :: الغرض منه تقليم تربية بالشكل الذي ترغب فيه. والمعروف عندنا بالتقليم المختلط للعنب:

تقليم دائرة وقصبة وهو التقليم السائد في بلادنا وهي التربية العرائشية حيث يتم تربية الشجرة على ساق او ساقين في السنوات الأولى ٣-٢ سنوات ثم توزع قصباتها وتكوين الكرايين التفرعات الرئيسية الممدودة في أخشاب او قصبات من الحديد المحمولة على أعمدة حجرية او حديدية تغرس الشجرة على ثلاثة حوامل ممدودة طولياً و٣ عرضياً محمولة على ٩ أعمدة موزعة بشكل متناسق ٣:٣:٣ على الشجرة

سؤال من احد مزارعي الجوف يقول انتهى موسم حصاد البرتقال واليوسفي عندهم في الجوف هل يتم تقليم اغصانها الآن؟

الاجابة :

نعم وتجري بعد جنى الثمار..

(تنمو الثمار على براعم نفس السنة فقط في أشجار البرتقال، لذلك من الضروري تقليمها في نهاية الشتاء حيث يفضل إزالة الأفرع التي تنمو إلى الداخل لإعطاء أقصى قدر من الضوء وتهوية الشجرة بشكل جيد.

وهذا سؤال من ابو علي مديرة صنعاء الجديدة ببسأل : كيف يتم تقليم الشجر: مثل الليم - العنب - الجوافة - التفاح؟

الاجابة :

١- تقليم الحمضيات

تقليم التربية في الحمضيات اولا يتم إجراء تقليم جائر للأشجار الصغيرة بحيث تبقى لكل شجرة ساق واحدة وثلاثة فروع موزعة في اتجاهات مختلفة في السنوات الاولى وتطهير الأجزاء المقطوعة بمطهرات فطرية. بعد ذلك لا يتم تقليم الاشجار كثيراً الا عند ازالة الافرع المتشابكة وتجري بعد جنى الثمار. وتجري بعد جنى الثمار..

٢- تقليم الجوافة

يجب العناية بالتقليم وإزالة الأغصان المصابة والضعيفة ولأزالة السرطانات والأفرع التي تنمو على الساق، أما الأشجار الكبيرة يجب إزالة الأغصان المتزاحمة لفتح قلب الشجرة

٣- تقليم التفاح

تقليم صيفي - تقليم شتوي

التقليم الإثمري::

الهدف منه إزالة الأفرع الغير مرغوبة وتوزيع الإثمار بصورة متجانسة وتقصير الأفرع الرئيسية في حالة نموها اكثر من اللازم

تقليم التربية :

الهدف منه فتح قلب الشجرة لإعطاء أقصى قدر من الضوء وتهوية الشجرة بشكل جيد)..

من الضروري إزالة جميع الازهار في السنة الاولى والثانية بعد الغرس لإعطاء المجموع الخضري فرصة للنمو وتشكيل هيكل قوي للشجرة

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

