وزير الإعلام يدعو إلى مواصلة العمل التشاركي لتنفيذ المبادرات المجتمعية

وزارة الزراعة تستنكر إنزال منتج استرالي باسم "خيرات اليمن"

محافظ صنعاء: الجمعيات شريك للجانب الرسمي في إحداث نهضة تنموية في مختلف المجالات

أسبـوعية ١٢ صفحة

(33) رمضان 3331 هـ العدد (11) •••

اليمن الزراعية

www.agricultural-yemeny.net

زراعية - تنموية -مجتمعية

شارك في مسابقة صحيفة اليمن الزراعية يوميا في العشر الخواتم في رمضان، اربح معلومة زراعية وجائزة نقدية

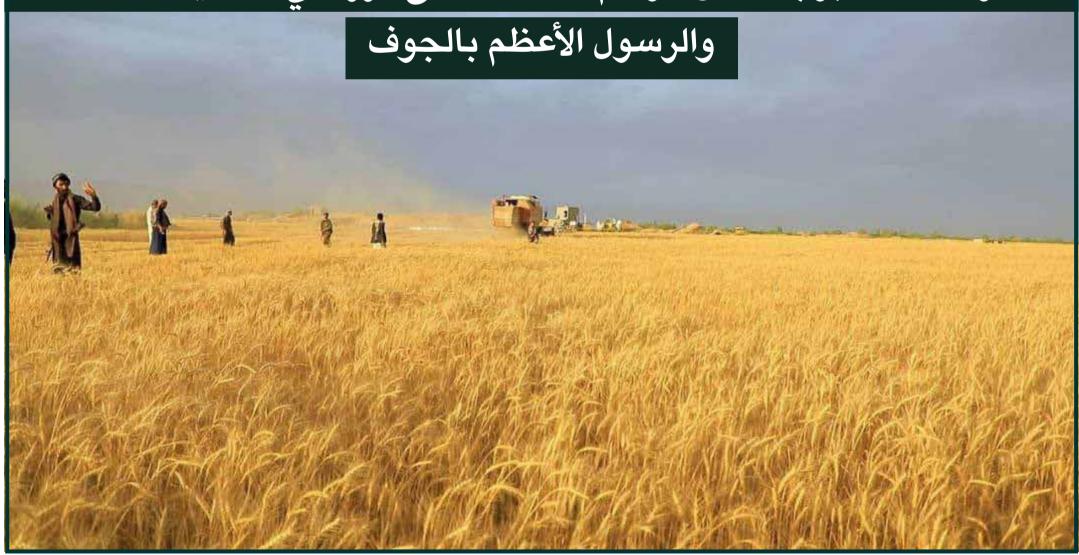


قائد الثورة السيد عبد الملك الحوثي يفضح مؤامرة اليهود في الجانب الزراعي

- الغازات والمبيدات، التي تصنع عندهم على أساس الاستفادة منها في الزراعة، تتحول من مبيدات حشرية إلى مبيدات تفتك بالناس و تقتلهم
- مبيدات اليهود تنشر مرض السرطان و مرض فيروس الكبد بشكلٍ كبير، و تنشر أمراضًا أخرى تفتك بالأجسام البشرية
- سموم، تفتك بصحة المجتمع، وتتحول إلى وسيلة قتل لمجتمعنا، وهذا أمر خطير وكارثى، ووسيلة من وسائل استهدافهم الضارة للأمة
 - مبيدات وغازات اليهود .. سموم قاتلة للناس

(#يوم_القدس_العالمي ٤٤٤هـ)

مؤسسة الحبوب تدشن موسم حصاد القمح لمزرعتي الشهيد الصماد













قائد الثورة السيد عبد الملك الحوثي في خطابه بمناسبة يوم القدس العالمي

الغازات والمبيدات التي يصنعها اليهود تتحول من مبيدات حشرية إلى مبيدات قاتلة للناس

الاعلام الزراعي والسمكي _ خاص

قدم قائد الثورة السيد عبد الملك بدر الدين الحوثى شرحا وافيا عن خطورة اليهود وخطورة التعامل معهم وذلك في محاضرتين كاملتين، المحاضرة الرمضانية العشرين ومحاضرة يوم القدس العالمي.

وأكد السيد عبد الملك أن اليهود يتحركون للافساد في الارض، وإلى افساد الحياة في كل شيء، وأن من ضمن ذلك الفساد الأخلاقي، وهو من أسوأ ما يعملونه، وبشكل فاضح، وصريح، وواضح، كما يسعون بشكل مكثف لنشر جريمة وفاحشة الزنا، بشكل مكثف، وعناية شديدة، بكل العوامل والمقدمات، التي تجر إلى تلك الجريمة والفاحشة، وفسادهم كبير في كافة المجالات السياسية والاقتصادية والاجتماعية وغيرها.

وفي الجانب الصحى يقول قائد الثورة: "ولذلك كلما ارتبطت أنظمة شعوبنا، حكومات بلداننا، بتوجهاتهم على المستوى الصحى، بمنتجاتهم، بسياساتهم، بطريقتهم، التي يقدمونها لهذه الأمة؛ كلما كثرت الأمراض، كلما كثرت الأوبئة، كلما تردى الوضع الصحى، و كلما أتت ونشأت أمراض جديدة تفتك بالمجتمع، وهم يلحظون ما يضر بمجتمعاتنا، سواءً فيإنتاجهم الغذائي، أو فيما ينتجونه في بقية الأمور، كالأدوية، وغيرها، أو في الطريقة نفسها، السياسات الطبية التي يعتمدونها.

ويذكر السيد عبد الملك أن أفعال اليهود الدنيئة هي الغازات والمبيدات، التي تصنع عندهم هم، على أساس الاستفادة منها في الزراعة، فتتحول من مبيدات حشرية إلى مبيدات بشرية، تفتك بالناس، تقتلهم، و تنشر الأمراض القاتلة في أوساط الناس، موضحا أن الكثير من الغازات الضارة جدًا،

التي ينتجونها هم، ويشتريها التجار في بلداننا، تتحول إلى وسيلة لقتل شعوبنا، و تنشر مرض السرطان بشكلٍ كبير، و تنشر مرض فيروس الكبد بشكلٍ كبير، و تنشر أمراضًا أخرى تفتك بالأجسام البشرية، سموم، تفتك بصحة المجتمع، وتتحول إلى وسيلة قتل لمجتمعنا، وهذا أمر خطير وكارثي، ووسيلة من وسائل استهدافهم الضارة للأمة.

ويحاول قائد الثورة أن يبين للأمة خطورة اليهود كما وضحها الله عز وجل في القرآن الكريم ليكون الناس على وعى كبير وحذر من دسائس اليهود ومؤامراتهم الخبيثة كى يتم تحصين الأمة من هذه خبثهم ومكرهم.

ودعا البيان المستهلكين للتحري عن بلد المنشأ عند

وكانت الجمعية اليمنية لحماية وتشجيع الإنتاج المحلي

شراء الدقيق من الأسواق المحلية.

طالبت بإلغاء الاسم وسحب الكميات المسحلة ياسمه

وزارة الزراعة تستنكر إنزال منتج استرالي باسم "خيرات اليمن"

الإعلام الزراعي والسمكي | صنعاء

استنكرت وزارة الزراعة والري ما قامت به الشركة العربية لصوامع الغلال من انزال دقيق أسترالي مستورد إلى الأسواق المحلية باسم "خيرات اليمن".

واعتبرت الوزارة في بيان لها أن إنزال منتج استرالي المنشأ باسم منتج محلى يعد مصادرة للأسماء الوطنية، وعملية تضليل وغش للمستهلك اليمني، ومخالفاً للقوانين واللوائح المنظمة للأسماء التجارية .



الكميات المسجلة باسم "خيرات اليمن" من السوق

والالتزام بالمصداقية وإنزالها باسم بلد المنشأ، وبما

يسهم في دعم وحماية المنتج المحلي.

حذرت من انتشار منتجات مستوردة في السوق المحلي بأسماء ذات طابع انتاج محلي. وزارة الزراعة والرى وطالب البيان وزارة الصناعة والتجارة بإلغاء هذا الاسم التجاري أو تخصيصه من قبل الشركة للحبوب خيرات اليمن المحلية من المنتج اليمني فقط، والزام الشركة بسحب

مضلل دقيق ابيس مدعم بالحديد والفولات عبوة: • ٥ كيلو جرام

خلال زيارته لعدد من مديريات محافظة ريمة

وزير الإعلام يدعو إلى مواصلة العمل التشاركي لتنفيذ المبادرات المجتمعية

<u>اليمن الزراعية</u>



الإعلام الزراعي والسمكي | ريمة

دعا وزير الإعلام ضيف الله الشامى إلى مواصلة التحرك في العمل التشاركي وتنفيذ المبادرات المجتمعية في محافظة ريمة، جاء ذلك خلال زيارته للمحافظة التي تأتى ترجمة لتوجيهات القيادة الثورية وحرصها علي تحفيز قدرات المجتمعات المحلية لتنفيذ المبادرات بمختلف المجالات.

من جانبه أكد محافظ ريمة فارس الحباري على أهمية استنهاض طاقات المجتمع وتضافر الجهود في مواصلة التنمية الحقيقية من خلال تنفيذ المشاريع الخدمية بالمديريات.

وأشار المحافظ الحبارى إلى أن أبناء محافظة ريمة يمثلون أنموذجاً راقيا ًعن بقية أبناء المجتمع بمحافظات الجمهورية بالاعتماد على أنفسهم بحياتهم المعيشية، كما حث على أهمية الوعي المجتمعي بين أوساط المجتمع وبما يخدم واقع المحافظة.

بدوره استعرض المدير التنفيذي لمؤسسة بنيان الدكتور محمد المدانى الجوانب المتعلقة بمهام الجمعيات الزراعية التي ستشكل نقلة نوعية في خدمة المواطنين بالمجال الزراعي بهدف الاكتفاء الذاتي.

وكان وزير الإعلام ومحافظ ريمة فارس الحبارى، ومعهم المدير التنفيذي لمؤسسة بنيان المهندس محمد المداني، قد نفذوا زيارات إلى عدد من مديريات محافظة يمة خلال الأسبوع الماضي.

واطلع الوزير ومعه المحافظ فارس الحبارى على تنفيذ مشاريع المبادرات المجتمعية بمجال الطرقات بمديرية كسمة، كما اطلعوا على مستوي الانجاز في مشروع شق طريق الجرير – جبل ظلملم بطول ٧ كم وبكلفة ١٥٠ مليون ريال بتمويل مجتمعي.

كما تفقدوا مشروع رص طريق كسمة- معسة بكلفة ١٦ مليون ريال بتمويل الاهالي واستمع الشامي والحبارى من مدير عام المديرية حيدر الجبوب ومدير عام مكتب المالية بالمحافظة رئيس اللجنة المجتمعية لمشروع جبل ظلملم عبدالسلام الجعفرى إلى شرح حول سير العمل والصعوبات التى يتم مواجهتها كما استمع من المواطنين إلى إيضاح حول معاناتهم بسبب وعورة الطرق الفرعية بالمديرية.

وفي السياق اطلع الوزير والمحافظ على مشاريع المبادرات المجتمعية الذي ينفذها الأهالي بمديرية كسمة. وأشاد الوزير بجهود العمل المنظم عن طريق الجمعية وفرسان التنمية ولجان المجتمعية للمبادرات،

مشيراً إلى أهمية سرعة تفعيل الجمعية وترتيب إجراءات إشهارها في الأيام القادمة.

بدوره حث المحافظ الحبارى أبناء ريمة إلى مواصلة الجهود الرامية إلى تنفيذ تلك المشاريع التى تلبى احتياجاتهم وتطلعاتهم في ظل استمرار العدوان والحصار.

فيما لفت المدير التنفيذي لمؤسسة بنيان التنموية المهندس محمد المداني إلى أهمية الدور العظيم الذي يقوم به الأهالي في تفعيل الدور المجتمعي في الاهتمام بالجانب الزراعي، خصوصاً أن المديرية تزرع مختلف البقوليات التي لا تزرع في أماكن أخرى من اليمن، مشدداً على توسيع دائرة التكاتف المجتمعي ونبذ التفرقة والانطلاق في تنفيذ المبادرات المجتمعية وعدم الاتكال وانتظار الغير وتفعيل دور فرسان التنمية في المديرية.

من جانبه استعرض مدير عام المديرية منصور الحكيمى جهود أبناء المديرية في تنفيذ ٨٥ مبادرة مجتمعية في المديرية في مجال الطرق ومجالات أخرى.



فعالية لوزارة الزراعة احياء لذكرى استشهاد الإمام علي عليه السلام

الإعلام الزراعي والسمكي إصنعاء

نظّم قطاع الخدمات الزراعية بوزارة الزراعة والري يوم الأربعاء الماضي أمسية رمضانية، بذكرى استشهاد الإمام على- عليه السلام.

وفي الأمسية أشار وكيل الوزارة لقطاع الخدمات الزراعية ضيف الله شملان، إلى أهمية إحياء هذه الذكرى، لما تحمله من دلالات تجسد خطورة الانحراف عن المسار القرآني، والانصراف عن الشمائل المحمدية إلى المسار المناهض للدين الإسلامي الحنيف.



وأكد حاجة الأمة للاقتداء بأخلاق وشجاعة الإمام علي والتعرف على سيرته وحياته العطرة، حاثا على استلهام الدروس والعبر من حياة وسيرة الإمام علي عليه السلام والسير على نهجه في التصدي لأعداء الأمة.

ودعا الوكيل شملان، إلى اغتنام الشهر الفضيل في تعزيز روابط الأخوة والتكافل الاجتماعي والصمود والثبات وترسيخ الهوية الإيمانية والثقافة القرآنية.

فيما أشارت كلمات الأمسية إلى أهمية تعزيز الوعي المجتمعي بهذه المناسبة الدينية لتأهيل الأجيال وتربيتهم على خطى وسيرة الإمام علي وتعليمهم بفضائل أعماله وتضحياته.

واعتبرت ذكرى استشهاد الإمام علي عليه السلام محطة تعبوية وتربوية لتزكية النفوس بسيرته العطرة وتعزيز الروح الجهادية وعوامل الصمود في مواجهة العدوان.

خلال اجتماع لمناقشة تطوير أداء الجمعيات التعاونية

محافظ صنعاء: الجمعيات شريك للجانب الرسمي في إحداث نهضة تنموية في مختلف المجالات

الإعلام الزراعي والسمكي إصنعاء

أكد اجتماع عقد بمحافظة صنعاء على أهمية مراجعة دراسات المشاريع والقروض البيضاء من قبل الجمعيات التعاونية مع الجمعيات التنموية، واكتشاف نقاط القوة والضعف في الدراسات وكذا في أداء الجمعيات خلال الفترة

وأشار الاجتماع إلى أهمية إعداد عقود مع الجمعيات التنموية، وخطة بناء للجمعيات التنموية خلال العام ١٤٤٥هـ، والعمل على تنظيم كافة الجوانب المالية في جميع الإجراءات لكل جمعية تعاونية.

وأكد المحافظ عبد الباسط الهادى على أهمية تفعيل الجمعيات باعتبارها شريك أساسى للجانب الرسمى في إحداث نهضة تنموية حقيقية في مختلف المجالات الاقتصادية.

وأشار إلى أهمية تحفيز أداء الجمعيات التنموية الاجتماعية الصغرى التي تمثل امتداداً للجمعيات التعاونية الزراعية،

لما من شأنه مساندة الجانب الرسمى في تنفيذ مشاريع الطرق والمياه وغيرها من مشاريع البنية التحتية، إلى جانب المشاريع الزراعية لتحقيق الاكتفاء الذاتي من الثروة الحيوانية والمحاصيل الزراعية الأساسية.

وحث على الاهتمام بجودة المحاصيل والحرص على عدم استخدام الأسمدة الكيماوية والمبيدات التي لها أثر سلبي على البيئة والصحة والإنتاج الزراعي،

لافتاً إلى أهمية تعزيز الجانب التوعوى والإرشادي للمزارعين.

وأكد محافظ صنعاء الحرص على استكمال الإجراءات والوثائق الخاصة بالجمعيات الزراعية وتطوير دورها، وتفعيل جمعيات العزل، مشيراً إلى استعداد السلطة المحلية تذليل كافة الصعوبات التي تواجه أداء الجمعيات في مختلف مديريات وعزل وقرى المحافظة، والمساهمة في توفير الإمكانيات اللازمة لإنجاح عملها.

افتتاح المعرض السنوي للمنتجين المحليين في حجة

الإعلام الزراعي والسمكي |حجة

افتتح يوم السبت الماضى في محافظة حجة المعرض السنوي الثالث للمنتجين المحليين والمبدعين والمخترعين والحرفيين الذي نظمه مكتب الصناعة والتجارة في المحافظة، تحت شعار "نلبس مما نصنع ونأكل مما نزرع".

وأوضح مدير مكتب الصناعة في المحافظة أن المعرض يهدف إلى دعم المنتج المحلى وإشهار وتشجيع ودعوة لرجال الأعمال لدعم المنتج المحلى، مشيراً إلى أن المعرض يتكون من أقسام الصناعة والزراعة والثقافة، و أن قسم الصناعة يضم أعمال المبتكرين والمخترعين والنحاتين وأقسام الخياطة والملبوسات والجلديات والحقائب والاكسسوارات والعطور والبخور وغيرها من المنتجات كالكوش وفساتين الافراح والحلويات وغيرها.

وأشار إلى أن القسم الزراعي يحتوي على شتلات البن والليمون والجوافة وشتلات طبية وزينة فيما يحتوي القسم الثقافي على معرض الكتاب والرسم والنحت والتصوير.

وأشاد بدور مكتب الشؤون الاجتماعية والأسر المنتجة، وفرع المؤسسة الاقتصادية اليمنية والغرفة التجارية والمواصفات والمقاييس في التجهيز المعرض.

من جانبه أكد زكريا المحبشي، في كلمة الأسر المنتجة، استعداد الأسر المنتجة للوقوف جنبا الى جنب لنهضة هذا الوطن وعزته و كرامته تحت شعار (يد تحمى - يد تبنى).

كما أكد احتياج الأسر المنتجة إلى توفير القروض الميسرة و الكافية غير الربوية لإنشاء المعامل والمصانع والمزارع وإنشاء مركز خاص بالبحث والتدريب لكل مجالات الإنتاج المحلى، منوها بأهمية تفعيل إدارات الاستثمار في جميع المكاتب المختصة في المحافظة لإنشاء منطقة صناعية في

استكمال تنفيذ حملة معالجة الثروة الحيوانية المجتماع بمديرية مبين بحجة لمناقشة

في قرى مديرية مسور بمحافظة عمران

الإعلام الزراعي والسمكي | خاص

استكمل الفريق البيطري المكلف من قبل مكتب الزراعة والري بمحافظة عمران النزول الميدانى إلى مديرية مسور عزلة التهام والوادي من تنفيذ حملة معالجة الثروة الحيوانية في عشر قرى بعد رفع بلاغ من المديرية بنفوق أعداد من المواشي .

وبعد التأكد من صحة البلاغات وجد أن الأمراض التي كانت منتشرة هي مرض الحمى القلاعية والتهاب جلد عقدي (في الأبقار) وطفيليات خارجية وداخلية، بالإضافة إلى أن الحيوانات تعانى من نقص في الأملاح المعدنية والفيتامينات، وكذا الاسهال.

وتم تنفيذ توعية ارشادية عن الأمراض المنتشرة، وماهى الاجراءات الواجب اتخاذها في حالة الإصابة بالأمراض، لاسيما الأمراض الفيروسية التي تفتك بالحيوانات سريعاً، بالإضافة إلى معالجة الحيوانات المصابة.

وتم معالجة ٢٤ رأس أبقار من مرض الحمى القلاعية و ٧ رؤوس ماعز و٢ بالتهابات جلد عقدى، إضافة الى معالجة عجل واحد في قرية بيت الشامى عزلة الوادي.

وفيما يتعلق بأمراض الطفيليات الداخلية والخارجية تمكن الفريق من معالجة الحيوانات المخالطة بمضادات حيوية ومضادات الطفيليات الداخلية والخارجية ومعالجة الحيوانات الهزيلة بالفيتامينات، حيث تمكنوا من معالجة ١١٢ رأس من الأبقار و٢٥٦ رأس أغنام و٣٦١ رأس ماعز ، كما استمر الفريق لمدة ثلاثة أيام في تنفيذ مهامه.

سبل تطوير تنفيذ المبادرات المجتمعية

الإعلام الزراعي والسمكي |حجة

ناقش المجلس المحلي في مديرية مبين بمحافظة حجة في أمسية رمضانية برئاسة وكيل المحافظة محمد القاضى سبل تطوير تنفيذ المبادرات المجتمعية في مختلف المجالات

واستعرض الاجتماع بحضور مدير المديرية منصور حمزة ونائب مدير مكتب الهيئة العامة للزكاة بالمحافظة علي الملاهى ما تم إنجازه من مشاريع بمبادرات مجتمعية خلال الفترة الماضية والصعوبات التى واجهت سير العمل والسبل الكفيلة بمعالجتها.

وأقر المجلس التقرير العام للهيئة الإدارية ومدير المديرية خلال الفترة الماضية، مستعرضاً الجوانب المتعلقة بإجراء أعمال الصيانة لمعدات الشق بما يكفل استمرارية تنفيذ المشاريع بالمبادرات المجتمعية، كما استعرض الجوانب المتصلة بصيانة الطريق الاسفلتي بين المديرية والمحابشة ودور السلطة المحلية بالمحافظة في هذا الجانب و حصة المديرية من الغاز المنزلي ومستوى أداء القطاع الصحى.

وأكد الاجتماع على ضرورة صرف مستحقات العمالة الماهرة واستيعاب المبادرات المجتمعية الجديدة ضمن المرحلة الثالثة وتفاعل الجميع في الارتقاء بالأداء الزكوي.

وفي الاجتماع ثمن الوكيل القاضي تفاعل المجتمع وجهود المجلس المحلي بالمديرية في تنفيذ المشاريع المتنوعة بمبادرات مجتمعية ومساندة جهود الدولة في عملية البناء والتنمية.

وأكد حرص قيادة المحافظة على دعم المبادرات المجتمعية وتذليل الصعوبات التى تواجه سير العمل لضمان الاستمرار في تنفيذ المبادرات.

<u>اليمن الزراعية</u>

مؤسسة الحبوب تدشن موسم حصاد القمح لمزرعتي الشهيد الصماد والرسول الأعظم بالجوف



الإعلام الزراعى والسمكى الجوف

دشنت المؤسسة العامة لتنمية وإنتاج الحبوب موسم حصاد القمح للموسم الشتوي لمزرعة الشهيد الصماد بمحافظة الجوف.

وخلال التدشين، أوضح مدير الوحدات الانتاجية بمؤسسة الحبوب كمال شمسان، أنه سيتم خلال هذا الموسم حصاد مساحة ٣٢ هكتار من محصول القمح، ذات البذور المحسنة.

وأشار إلى أن النتائج مبشرة بالخير لإنتاج البذور المحسنة من المزارع التابعة للمؤسسة، مشيدا بجهود القائمين على مزارع إنتاج البذور المحسنة، وجميع القائمين في الوحدات الإنتاجية.

وأكد شمسان حرص المؤسسة العامة لتنمية وإنتاج الحبوب، ووزارة الزراعة والرى واللجنة الزراعية والسمكية العليا، على زراعة وإنتاج البذور المحسنة.

من جانبه أفاد مدير مزرعة الصماد، خالد الشريف، أن نسبة المحصول ستكون عالية جدا ومبشرة، داعيا القطاعين الخاص والحكومى إلى التوجه نحو زراعة القمح صنف صماد لأنه يمتاز بإنتاج عال ووفير.

ونوه بحرص القيادة الثورية والمجلس السياسي الأعلى على وأكد أن النتائج مبشرة وإيجابية، والعمل جار على قدم رفع نسبة الإنتاج المحلي من محاصيل الحبوب، وتقليص وساق، مشيداً بجهود العاملين في المزرعة ودورهم في فاتورة الاستيراد.

> واعتبر الشريف أن استخدام التقنيات الحديثة، أحد العوامل المساهمة بشكل كبير في توفير الفاقد في المحصول حيث أن الفاقد يصل إلى كمية كبيرة عند استخدام الميكنة القديمة، منوها بأهمية التقنيات الحديثة ودورها في الحصد، وتحقيق وفرة في الإنتاجية وتكاليف الحصاد.

> ودعا الشريف، رجال المال والاعمال للاستثمار الزراعى في محافظة الجوف حيث تتوفر فيها المساحات الواسعة والغنية بالتربة الصالحة لزراعة القمح، فضلا عن تميزها بتربة خصبة ومياه متوفرة وبيئة مناسبة.

> وعلى صعيد متصل دشنت المؤسسة العامة لتنمية وإنتاج الحبوب يوم الأحد الماضى موسم حصاد القمح للموسم الشتوى بمزرعة الرسول الأعظم في محافظة الجوف.

وأوضح مدير الوحدات الإنتاجية بمؤسسة الحبوب كمال مرتفعة. شمسان، أن مزرعة الرسول الأعظم من المزارع الكبيرة التي تمتاز بها محافظة الجوف، مبيناً أن الحصاد هذا العام تميز باستخدام التقنيات الحديثة منها الحصاد بالكمباين الحديثة التي تعمل على تقليل التكاليف لتحسين

تحقيق النجاح.

وثمن شمسان الجهود المبذولة والمتابعة المستمرة والاهتمام بزراعة القمح في محافظة الجوف من قبل وزارة الزراعة ومؤسسة الحبوب واللجنة الزراعية والسمكية العليا.

ودعا رجال المال والأعمال للاستثمار في هذا المجال خصوصا في محافظة الجوف التي تتمتع بأرض خصبة وبيئة مناسبة لزراعة محاصيل الحبوب وفي مقدمتها

من جانبه أشار مدير المزرعة جلال ربيد، إلى أن تدشين موسم الحصاد في مزرعة الرسول الأعظم لإنتاج الحبوب والبذور المحسنة، يعتبر الموسم الأول الذي تشهده المزرعة. وذكر أنه تم استخدام الري الحديث من مرشات ومحوريات، ومن المتوقع أن تكون الإنتاجية لهذا العام

وثمن مدير المزرعة جهود كافة العاملين ونشاطهم الدؤوب في زراعة القمح، مشيدا بالدعم المقدم من اللجنة الزراعية والسمكية العليا وقيادة مؤسسة الحبوب لتوفير التقنيات الحديثة لاستخدامها في عملية الحصاد.



<u>اليمن الزراعية</u>

صحيفة أسبوعية تنموية - مجتمعية - زراعية

■ مدير التحرير: محمد صالح حاتم

■العلاقات العامة والتوزيع: 770988802-771862357

المنشورة المقالات الصحيفة تعبر عن رأى كاتبها ولا تعبر بالضرورة عن رأي الصحيفة

hacf.yemen@gmail.com لتواصل مع الصحيفة: 771862357 -770988802

ذمار: مناقشة التقرير الفني لمركز الموارد الطبيعية بهيئة البحوث والإرشاد الزراعي

الإعلام الزراعي والسمكي إذمار

نظّم مركز الموارد الطبيعية المتجددة في الهيئة العامة للبحوث والإرشاد الزراعي بمحافظة ذمار، ورشة فنية لمناقشة التقرير الفني للعام ٢٠٢٢م والبرنامج البحثي للعام ٢٠٢٣م.

وفي افتتاح الورشة، اعتبر مدير قطاع البحوث في الهيئة، الدكتور حسان الخولاني، الورشة تتويجاً للأنشطة البحثية التي نفذها المركز خلال العام البحثي ٢٠٢٢م، مشيداً بدور المركز وجهود كوادره وإدارته في تنفيذ الأنشطة بمهارة عالية واتقان، وعقد الورشة في موعدها.

فيما استعرض مدير مركز بحوث الموارد الطبيعية منسق برنامج الموارد الطبيعية في الهيئة، الدكتور محمد المشرقي، المشاريع التي تناقشها الورشة وما يتضمنه كل مشروع من أنشطة، والآلية التي تمر من خلالها الأنشطة.

من جانبه قدّم المدير الفني الدكتور فؤاد القدسي، ملخصاً حول المشاريع والأنشطة المنفذة خلال العام المنصرم والمتمثلة في ثلاثة مشاريع رئيسية، تضمن المشروع الأول، دراسة وتشخيص وتقييم حالة الموارد الطبيعية باستخدام تقنيات الاستشعار عن بُعد ونظم المعلومات الجغرافية GIS في محافظة الجوف،

واشتمل على ستة أنشطة هي "استخدامات الأراضي، مسح وتصنيف التربة، تدهور الأراضي، الموارد المائية، الغطاء النباتي والمعارف التقليدية" في مديريات الحزم والخلق والغيل وأجزاء من المصلوب والمطمة.

ووفقاً للدكتور القدسي تضمن المشروع الثاني، تقييم الزحف العمراني على الأراضي الزراعية في مدينة عمران باستخدام تقنيات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية GIS، في حين تضمن المشروع الثالث، تدهور الموارد المائية في حوض السحول بمحافظة إب.

بدورهم استعرض الباحثون المشاركون في الورشة أنشطتهم، وتم مناقشتها من قبل منسق البرنامج ولجنة التقييم.

وفي الجلسة الثانية، ناقشت الورشة البرنامج البحثي للعام ٢٠٢٣م، وفقاً للخارطة البحثية فيما يخص برنامج الموارد الطبيعية والذي يضم ثمانية مشاريع استراتيجية.

وعرض المشاريع الإستراتيجية الثمانية المتمثلة في دراسة مسح وتصنيف التربة وتقييم تدهور الأراضي واستخداماتها على مستوى المحافظات والمديريات باستخدام تقنيات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية، حيث تم طرح ومناقشة، ٢٠ نشاطاً بحثياً ضمن المشروع في محافظات الجوف وريمة وعمران، ومزارع المحطات البحثية في العرة وذمار والكدن.

وتضمن المشروع الثاني "الإدارة المتكاملة للموارد المائية" عشرة أنشطة بحثية، والمشروع الثالث "تقييم ومعالجة مياه الصرف الصحي وإعادة استخدامها في ري المحاصيل العلفية وإنتاج الأسمدة من الحمأة" في محافظة عمران، بينما تضمن مشروع "دراسة الغطاء النباتي الحراجي والرعوي" في محافظتى الجوف وعمران.

ويضم المشروع الخامس "دراسة أبعاد التغيرات المناخية وأثرها على المحاصيل الزراعية نشاطين، ومشروع اقتصاديات الموارد وتوثيق المعارف والمهارات التقليدية، ثلاثة أنشطة في محافظات الجوف وريمة وعمران.

في حين يضم المشروع السابع "دراسة التوسع العمراني والتنمية الحضرية على حساب الأراضي الزراعية" نشاطاً واحداً، والمشروع الثامن والأخير، أربعة أنشطة بحثية في إنشاء مكتبة الكترونية للموارد الطبيعية لبناء قدرات الباحثين وإصدار مطبوعات وأدلة الموارد الطبيعية.



المصائد السمكية تناقش رصد المخالفات وتنظيم حركة قوارب الصيد بالحديدة

الإعلام الزراعي والسمكي | الحديدة

ناقش اجتماع بهيئة المصائد السمكية في البحر الأحمر بالحديدة، سير عمل فريق الرقابة المجتمعية في رصد المخالفات وتنظيم حركة قوارب الصيد في ميناء الاصطياد السمكى بالحديدة.

واستعرض الاجتماع برئاسة نائب رئيس مجلس إدارة الهيئة محمد العميسي، شرحاً من مسؤول الفريق حامد محمد مقبول، والعضو محمد عبدالله حميدة، حول سير العمل ومستوى نشاط الفريق في الرقابة على الصيادين منذ تفعيل دور الرقابة المجتمعية في الأشهر القليلة الماضية.

وأشاد النائب العميسي، بالجهود المبذولة من قبل الفريق في تعزيز عملية الرقابة على الصيادين للحد من المخالفات بشأن نشاط الإصطياد، وتفعيل دور الإنقاذ البحري لمساندة الصيادين عند الحوادث والأعطال في

القوارب، مشيراً إلى دورهم في إنقاذ ثمانية صيادين من الموت المحتوم نتيجة تعطل محرك القارب الخاص بهم عرض البحر.

ولفت إلى ضرورة تكثيف الجهود في عملية تنظيم حركة قوارب الصيد في البوابة البحرية لميناء الاصطياد السمكي بالحديدة، وفق آلية منظمة وضوابط جدية من أجل تسهيل حركة دخول وخروج القوارب للميناء.

وأكد على مساندة الهيئة للفريق المجتمعي في القيام بكامل المهام الموكلة عليهم ولما من شأنه تنظيم مواسم الاصطياد لبعض الأسماك وتحقيق كافة تطلعات الصيادين والقطاع السمكي بشكل عام.



اب: مناقشة تفعيل المبادرات المجتمعية في حزم العدين

الإعلام الزراعي والسمكي إخاص

أقيمت أمسية رمضانية في مديرية حزم العدين محافظة إب، لمناقشة آلية العمل التنموي في المديرية بحضور وكيل المحافظة جمال الحميري ومتابع المربع الغربي أبو حسين المؤيد ومنسق المنطقة الوسطى الجنوبية في مؤسسة بنيان التنموية الدكتور علي الجرحزي ومنسق محافظة إب في مؤسسة بنيان التنموية منصور غدير ومنسق برنامج الجمعيات والمحليات علي العزي والسلطة المحلية بمديرية حزم العدين والجمعية التعاونية الزراعية وعدد من العلماء والمشائخ والعقال والوجهات والأعيان.

و شدد الحاضرون على أهمية الاهتمام بالجانب التنموي واستغلال الموارد المتاحة في المديرية واستغلال موسم الامطار وزراعة الحبوب والبقوليات.

وتطرق الاجتماع إلى أهمية السدود والحواجز المائية والكرفانات، وتفعيل المبادرات المجتمعية في هذا الجانب وتوحيد الجهود للتحرك الصادق والموحد في الجبهة الزراعية ولاقتصادية لخفض فاتورة الاستيراد وحتى تحقيق الاكتفاء الذاتي.



حوار مع أصغر نحال في اليمن معتز زيد- محافظة صنعاء

اشار النحال الصغير معتز زيد إن الصعوبات التي يواجها النحال اليمني هي غياب التسويق وانتشار المبيدات الزراعية بشكل كبير، مؤكدا أن العسل اليمني هو الاجود والافضل في العالم

فإلى تفاصيل الحوار التالي:

حاوره: محمد صالح حاتم

حدثنا عن بدايتك في تربية النحل؟ ابتدأت وعمري ثمان سنوات وكان معي اثنين اعواد بلدي شريتها من مصروفي المدرسي.

لماذا اخترت تربية النحل؟

اخترت تربيه النحل لأني وجدت النحلة المباركة تعطيك مردود اقتصادي جيد، وأفضل علاج فعال من منتجات النحل

وكذلك نظرا لما اختص الله به النحل دون غيرها من مخلوقاته وهو الوحي، فقد اوحي الله للأنبياء حتي سيدنا محمد صلي الله عليه وسلم وانقطع الوحي، ولكن النحل اوحي الله إليها ولازال يوحي اليها حتى اللحظة واعتز بخدمة هذه النحلة الذي اوحى الله إليها.

من الذي شجعك ودعمك في تربية النحل؟ الذي شجعنى في تربيه النحل اولا: الهواية والنية.

ثانيا: الدعم المادي هو الوالد الله يعطيه الصحة والعافية، والدعم العلمي ابو انس النجار من الاردن، وكذلك ادخلنا في مجموعات وتساب وتعرفت على الكثير من دكاترة ومهندسين وباحثين واصحاب الخبرة من اليمن ومن الوطن العربي.

علاقتي بالنحل علاقة قوية جدا، فانا احلم أن ظل اخدم شيء عظيم اوحى الله الية.

س: كيف توفق بين دراستك وعملك في تربية النجل؟

نحن لا نترك الدراسة ولا نترك النحل نذهب الى المدرسة ونهتم بالمذاكرة

العسل اليمني مشهور بجودته العالية ماذا يميز العسل اليمني عن غيره في دول العالم؟

العسل اليمني هو الوحيد في العالم من حيث الجودة العالية، وليس بشهادتنا وإنما بشهادة القران الكريم، الذي وصف اليمن بالبلدة الطيبة، وكذلك ذكر السدر انها شحرة تنبت في البمن، وعسل السدر هم احدد عسل.



نسمع عن انواع واصناف العسل اليمني (سدر، دوعني، عصيمي، مراعي، سلام) ما هو الفرق بينها؟

ليس في فرق بين العسل الذي يخرج من بطن النحلة وانما العسل المفضل الذي ذكره الله في القران الكريم في سوره سبا« وشيء من سدر قليل» اصبح عسل السدر اليمني افضل عسل في العالم وله اسعار خياليه..

النحالين كثير التنقل والترحال بحثا عن المراعي للنحل كيف يجد نفسة معتز عندما يرحل ويتنقل من منطقة إلى منطقة اخرى وهو صغير السن؟..

لا يهم التنقل ونحن نريد نوصل الي الاكتفاء الذاتي ما يهم التعب

الذي يهمنا علي انك تتعب وتحمل نوبك في اليل وتسهر وتوصل الى مناطق السدر مثل العصيمات

وفاجأه تجد نحلك يموت والسبب اصحاب المزارع القات يرشون مبيدات مهربه تسقط الطير وهو في السماء وهنا الألم والحزن، ولا تجد تعاون من أصحاب المزارع يبلغ النحال على انه بيرش مبيد والنحال على طول بيحمل نحلة لكن للأسف يتم رش المبيدات بشكل كبير وعشوائي.

هناك شكوى كثيرة من الغش للعسل اليمني ما رأيك فيمن يغش العسل؟

نعم، في غش عند ضعاف النفوس المريضة الذي لا يخاف الله اما النحال اذا غش فهو عارف مصير الغش

> النحل يفارق الغشاش النحل يفارق الذي لا يدفع عليه الزكاة النحل لا يأخذ عسل من شجره خبيثة

النحل تتعرض للكثير من الامراض هل معتز الطفل الصغير يعرف هذه الامراض وماهي علاجاتها؟

نعم، النحل يمرض مثل مرض النزيما ابيس وانزيما سيرانا ومرض الاكرينا وآفة الفرواء الذي تقص اجنحه النحل ومن الممارسة عرفت علاجها بمواد طبيعية وبعيدا عن الكيميائية لأنه النحل يعيش في الجبال ويقاوم الامراض حتى ينتهى او يجلس علي قيد الحياة.

من اين تعلمت امراض النحل وعلاجاتها؟ من ممارستي مع النحل وتجاربي مع الامراض ومع الدكاترة والخبراء والباحثين في قطاع تربيه النحل.

أسعار العسل اليمني غالي لا يستطيع أكثر الناس شرائه من التجار انت كنحال كيف تجد اسعار العسل غالية عندما تبيعوها للتجار او هي رخيصة بالنسبة لكم؟

نعم، عند أصحاب المحلات اسعار العسل غالي عندما يبيع لك اما اذا جينا نبيع لهم فيعطونا سعر بخس وخاصة عند اغلاق المنافذ والحصار العدوان فنضطر نبيع لهم بسعر الذي يريدوه.

هل النحال يكتفي فقط بتربية النحل او يشتغل في الزراعة وتربية الثروة الحيوانية؟ النحال قد يشتغل في القطاع الزراعي بأكمله.

هل تربية النحل متعبة او انها سهلة؟ تربية النحل سهله جدا، لمن يحب النحل ويعشقها.

انت كأصغر نحال في اليمن والعالم ما هو حلمك في المستقبل؟

حلمي ان اكون دكتور في علم النحل.

من يريد يربي نحل ويحب يكون نحال من اين يبدا وبماذا تنصحه؟

اذا كان لديه الرغبة والنية فسوف يصبح نحال.

ماهي الصعوبات التي يواجها النحال اليمني؟ غياب التسويق وانتشار المبيدات بشكل كبير واستخدامها بشكل عشوائي.



الإدارة المتكاملة في تربيه النحل

بقلم: م/فتحي الذاري

إن الإدارة المتكاملة في تربيه النحل من أهم الأعمال التكاملية في ترتيب مراحل الأعمال التي يقوم بها النحل من خلالها يتم إعداد النجاح للحصول على عائد كبير من تربيه النحل لان الإدارة السليمة لعوامل الإدارة المتكاملة هي المفتاح الأساسي لنجاح تربية النحل والتي تستدعى المراقبة الدائمة لخلايا النحل وإمكانية تعاملها مع الطبيعة ومن هذه العوامل:

١_ملكه النحل هي أساس الطائفة والتي لها علاقة كبيره بزيادة إنتاج العسل والتى يجب تغييرها مع بداية كل ربيع في حالة عدم قدرتها على وضع البويضات ومعرفة النحال بقدرة الملكة تعد تقنيه احترافيه يكتسبها النحال واهم صفات السلالة المحلية اليمنية من أكثر الملكات التي تستطيع التحمل للبيئة المحلية ولديها مقاومه عالية للأمراض ويعد موسم الربيع أفضل المواعيد لتغيير الملكات لأهمية الملكة في تحسين انتاجيه طوائف النحل فلابد من تربية ملكات للاستفادة منها في المنحل ويمكن للنحال الاستفادة من مواسم التطريد في تربيه الملكات أو قيام النحال بتربية الملكات بطرق بسيطة يمكن التطرق لها كالتالى:

١_انتخاب طائفة قويه من طوائف المنحل وأخرى ذات صفات ممتازة.

٢_تؤخذ ملكه الطائفة القوية ويزال منها كل الحضنة

٣_يؤخذ أقراص بيض أو يرقات صغيره السن من الطائفة ذات الصفات المتازة وتوضع في الطائفة القوية بحيث توضع هذه الأقراص في وسط الطائفة.

٤-تزال البيوت الملكية التي تتكون من الحضنة الأصلية للطائفة القوية وتترك البيوت الملكية التي تتكون من الحضنة المضافة.

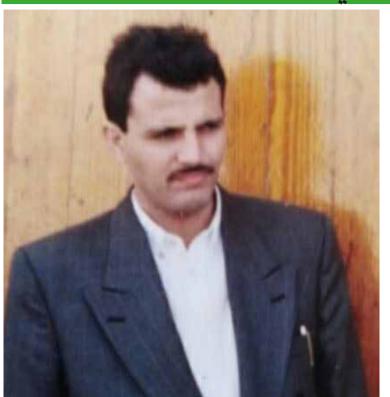
٥_باستخدام قفص نصف كره يتم التقفيص على بيوت الملكات كلا على حده بعد عشرة أيام تكون جاهزة على وشك الخروج وبعد ذلك توزع حسب الغرض

٢_الثغذية التحفيزية والتحضير للموسم

لابد للنحال من اكتساب المهارات والدراية الكاملة بمواعيد تكاثر النحل على مدار السنه لكي يستطيع تحضر طوائف لإنتاج العسل من خلال الخطوات التالية ١_تجييش أفراد الطائفة بتغذيه طوائف النحل قبل موسم العسل قبل ٤٢يوما من بدء موسم المحلول السكرى ومكملات حبوب اللقاح تساعد على تحفيز الطوائف في تربيه الحضنة وبالتالي زياده عدد الشغالات والتى تعمل على رفد إنتاج العسل.

٣_استغلال منتجات المنحل

من أكثر عوامل النهوض بتربية النحل في أي بلد هو الاستغلال الأمثل لكافة منتجات النحل ووجود مجتمعات تعاونية اجتماعية تقوم بتبادل الخبرات والمعارف بين النحالين وتوحيد الأهداف والجهود والمسارات التى تكفل النهوض بقطاع النحل وهناك العديد من منتجات النحل مثل حبوب اللقاح، بروبليس، الشمع، سم النحل، الطرود، النحل المرزوم وإنتاج الغذاء الملكي، وإنتاج العسل.



٤_موسم التربية والتكاثر

يتطلب معرفه مراعى النحل ونوعية الغطاء النباتي وتنوعه ومعرفة الأزهار الرحيقية والازدهار التي تجمع منها حبوب اللقاح ويتم عمل التغذية السكرية لصناعه خبز النحل كغذاء للحضنة في موسم التكاثر.

- قيام النحال بفحص الخلايا وضم الطوائف الضعيفة مع
 - قيام النحال بعمل تغذيه تحفيزية وانعاش الطوائف.

٥_موسم أزهار الرحيق

التوقف عن التغذية السكرية واستخراج العسل المخزون حاجز الملكات وإنتاج العسل بحاجز ملكى أزالت الأقراص العاسلة وقت إغلاقه ونضجها

٦_موسم الشتاء وندرة الغذاء عند نقص كميه الغذاء في الخلية اي ندرة العسل يتم التغذية التحفيزية بالسكر.

- فحص الطوائف من الأمراض والآفات التي قد تهاجم النحل وتصيب الطوائف.
 - مراقبه الملكة والتأكد من سلامتها ومد وضع البيض.
 - تنظيف الخلايا والاطارات وإزالة الأقراص السوداء.
 - مراقبه الحضنة والمحافظة على سلامتها.

٧_موسم الأمطار والرياح الموسمية

- التغذية السكرية بكميه تلبي احتياجات الطائفة ووضعها داخل الخلية.
- إعادة ترتيب وضع الخلايا في عكس اتجاه الرياح وتدفئتها وتعريضها لأشعة الشمس.
- فحص الطوائف الضعيفة أو التي تعانى من مشاكل الأمهات الكاذبة والضم.
- فحص الطوائف والتخلص من أي أصابه بفراشه الشمع وحلم الفاروا والاقراص المصابة والغير مليئة باليرقات.
- تدوين الفحص الدوري لطوائف النحل لأنها أهم إحداث لعمليات النحلية ومراقبه جميع الأنشطة.

حصاد مياه الأمطار لتحقيق الزراعة

المستدامة



بقلم: م/ سامى اسماعيل الشعيبي

تعتبر المياه مورد مهم يستخدم في حياتنا اليومية. وهى تستخدم في قطاعات ذات أهمية حيوية في الاقتصاد، مثل قطاع الزراعة، ويستخدم المزارعون المياه لزراعة المحاصيل.

والسؤال الشائع بشأن حفظ المياه هو كيف نحافظ على المياه؟ من الجدير بالذكر أن المياه يمكن الحفاظ عليها من خلال طرق كثيرة، وتتمثل أحد طرق الحفاظ على المياه في حصاد مياه الأمطار. إن حصاد مياه الأمطار هو ببساطة جمع مياه الأمطار أثناء أو بعد هطول الأمطار، وبمجرد جمع مياه الأمطار، يتم معالجتها وتخزينها لإعادة استخدامها.

ولحصاد مياه الأمطار استخدامات زراعية متعددة فيمكن استخدامه لسقى الحدائق في منازلنا ورى المحاصيل في الحقول الزراعية. وهذا يقلل من اعتماد أصحاب الحدائق والمزارعين على مصادر أخرى لإمدادات المياه، مما يوفر لهم المال.

نحن أيضاً في عصر تغير المناخ حيث من المتوقع هطول أمطار مكثفة. ويمكن أن تتلف الأراضي الزراعية. ويمكن استخدام حصاد مياه الأمطار لتحول الأمطار الغزيرة من الوصول إلى الأراضي الزراعية، وبالتالى حماية النباتات الزراعية من

أحد الخصائص الجيدة لمياه الأمطار هو أنه شكل من أشكال المياه الناعمة ولا يؤثر على النباتات سلباً. على عكس المياه الصعبة، التي تضيف كربونات الكالسيوم إلى نباتات المحاصيل، وتعمل على تشكيل طلاء على الجذور / أوراق. عندما يتم تشكيل مثل هذه الطلاءات، يمنع النباتات من الحصول على أقصى قدر من المياه، والمعادن، والأسمدة والمبيدات التي يتم توفيرها لهم. كما أنه يمنع النباتات من الحصول على أقصى قدر من ضوء الشمس، وبالتالي إبطاء التمثيل الضوئي.

كما يمكن استخدام مياه الأمطار كمصدر مياه شرب للماشية. وهي مناسبة للماشية بالمقارنة مع المياه المكلورة.

وعلاوة على ذلك، يمكن استخدام مياه الأمطار للقيام بالمهام المنزلية في المزرعة مثل آلات التنظيف.

*المسؤول الاعلامي لقطاع الري

وجهة نظر المجتمع عن برنامج إطعام الذي يقدم الوجبة لــ ٤١ الف أسرة في ظل العدوان والحصار وزحمة المنظمات الفارغة؟

الحسين اليزيدي

يلاقى برنامج إطعام ومشروع الوجبة الرمضانية اللذان تنفذهما مؤسسة بنيان التنموية -بتقديم الوجبة اليومية لـ ٤١ الف أسرة في أمانة العاصمة- صدى واستحسان واسع من المجتمع، وذلك للأهداف النبيلة المنبثقة من البرنامج أولها حفظ كرامة الإنسان وبث روح الإحسان والتكافل، وحث المجتمع على العمل ومنح قروض التمكين.

يقول دغشر خالد "في ظل الحصار الغاشم على بلادنا، وخلق المعاناة في أوساط المجتمع من قبل دول العدوان، ساعدت مؤسسة بنيان في التخفيف من تلك المعاناة، بجوانب التدخلات المتعددة في مجالات التنمية المستدامة ومساعدة الآخرين كالأسر الأشد احتياجا عبر برنامج اطعام والوجبة الرمضانية، والشكر الجزيل للعطاء والمساهمة في إعانة الشعب على تخطى مرحلة افتعلها العدوان بهدف تحقيق ماعجز عنه في الجانب العسكري، هيهات أن يصلوا لمبتغاهم ولازالت المؤسسات الخيرية التنموية كمؤسسة بنيان وفاعلو الخير أيديهم ممدودة

تعزيز الروابط

بإفطار الصائم فضلاً عن الأجر المضاعف الذي يحصل عليه المحسنين.

يسترسل "يعتبر الإحسان من أفضل الاخلاق الكريمة، وله أثر في إصلاح واقع المجتمع، حيث يعمل على تحقيق الرضى الذاتي والنفسي للأفراد، والشعور بطمأنينة النفس

الميسورين مسؤولين أمام الله في الالتفات إلى الأسر الفقيرة وعديمة الدخل والاحسان إليها، خصوصاً في هذا الشهر الكريم الذى تتضاعف فيه الاعمال الصالحة فما بالك

أضاف "واجب علينا تكريس روحية الإحسان والإيثار في المجتمع لما له من دور كبير في تعزيز الروابط الاجتماعية والإخوة.

والسلام الداخلي.

وخير مثال ما يقدمونه المتطوعين في برنامج "إطعام"، من خير للمحتاجين دون أجر أو مقابل وبكامل رضاهم ينتهى بالقول "أعمال الخير والإحسان والإيثار تُعجل

نصرنا كشعب معتدى عليه، الله سبحانه سيمدنا بالصبر والمعونة في مواجهة هذا العدوان؛ وسيهيئ لنا أسباب النصر.

بدوره يشيد "موفق القوسى" بعمل مؤسسة بنيان من خلال برامجها التمكينية والاغاثية يقول "هذه الاعمال تهدف لتحقيق الكرامة الإنسانية والعدالة الاجتماعية والتنمية المستدامة، للوصول بالمجتمع للكفاءة الفاعلة التي تؤهله للمشاركة في البناء والتنمية، من خلال توعية ودعم وتمكين وتطوير قدرات الفئات الاكثر احتياجًا وخلق فرص للعمل.

تقليص عمل المنظمات

وعن دور البرنامج في تقليص عمل المنظمات، يقول: تنفق المنظمات مليارات في النفقات التشغيلية ولا يصل للمستفيد منها إلا فتات خارب، وخلف ذلك أهداف مخابراتية واستراتيجية لجعل الناس اتكاليين على الغير وقتل روح النشاط والعمل، عكس برنامج إطعام الذي يحفظ كرامة الإنسان بعدم التشهير به أو تصويره،

بالإضافة للقروض التى يمنحها البرنامج للمستفيدين بهدف تحريك الأيادي للعمل. ومن منطلق الإحسان الذي يقدمه البرنامج يجب علينا جميعًا وعلى التجار بوجه التحديد استشعار المسؤولية تجاه المحتاجين والمبادرة للمساهمة في فعل الخير والإحسان إلى الفقراء والمساكين وتلمس احتياجاتهم.

بدوره الإعلامي إبراهم السليطي يقول "تسهم الوجبة الرمضانية إلى حد ما في التخفيف من معاناة بعض الأسر، وتلبى نوعا من احتياجاتهم لا سيما في ظل الوضع الاقتصادي والمعيشى الصعب، والذي خلفه العدوان والحرب الظالمة القائمة على اليمنيين منذ ثمانية أعوام، ولذا نشكر مؤسسة بنياء على هذه المبادرة الجميلة، والتي تعزز بدورها مبدأ الإحسان والتكافل الاجتماعي، ونشد على بقية المؤسسات الاجتماعية أن تحذوا حذوها في المساهمة في التخفيف من معاناة المواطنين في رمضان أو غيره، حتى يمن الله على بلدنا وشعبنا المظلوم بالنصر العظيم.

وجب علينا كمجتمع التحلي بالتكاتف والتعاون والإحسان فيما بيننا خصوصا في هذا الشهر المبارك، شهر الرحمة والإحسان، الجار يتفقد أحوال جاره، والغنى ينظر إلى الفقير، وهكذا لنشكل مجتمعا متكافلا متراحما ومتعاونا كالجسد الواحد.

سقف واحد

من جهة أخرى، أكد نائب رئيس المواصفات والمقاييس، كمال مرغم، استعداد هيئة المقاييس دعم المنتجات المحلية فنيأ بكافة المواصفات وكافة أنواع التدريب والاستشارات الفنية لمثل هذه الأعمال.

وفي السياق، عبر احد الزائرين للمعرض، أحمد الجنيد، عن شعوره بالفخر كون المعرض وحدّ جهود عدة أسر منتجة في سقف واحد، ونشجع الجهود التي من شأنها تجعل الأسر تعمل أكثر وتعطيها الدافع الكبير لمواصلة الإنتاج لتأمن مصدر دخلها.

وتحدث الجنيد عن تنوع المعروضات مقدماً مقترح لعمل كرت لكل منتج يوضح فيه براند ومعلومات الاسرة كي يتم التنسيق المباشر بن المستهلك والأسرة.

محمد الضبري- الإعلامي في إذاعة صنعاء البرنامج العام، أشاد بمضمون المعرض كون الأسعار والخامات مناسبة للمستهلك ذات الدخل المحدود والمتوسط، وأضاف قائلاً: نريد إيجاد إنتاج محلي يخدم بلدنا وينتج من بلدنا في جميع المجالات وبذلك تكون حصانة للأمن الاقتصادي.



واقع جديد

أما أنور الحيمى- المسؤول الاجتماعي في شركة يمن موبايل، فقد صرح أن الشركة ستتحمل جزء من المسؤولية وستكون إلى جانب إدارة المعرض وغيرهم ممن يستطيعون ان يخلقوا واقعا جديدا في هذا البلد.

وعبر الحيمى عن سعادته بهذا المعرض بقوله: شعرنا اننا بداية نواة حقيقية في الميل الذي يبدأ بخطوة واليوم المعرض بدأ بمنتجات على مستوى عالٍ ليصل لتكوين حركة التغيير والاحلال في السوق بديلاً عن المنتجات الخارجية، متمنياً أن يتم إنتاج عدد كافٍ يستطيع أن يسد حاجة السوق من الإنتاج المحلى.

مبادرة طيبة

صفية الخالد

وفي تصريح خاص، أكد وكيل امانة العاصمة، خالد المدانى، ظهور فجوة بين المُنتِج والسوق، ولسد تلك الفجوة وجدنا الحل للتسويق المحلي في إنشاء المعارض والمهرجانات، كسوق الخميس لكنه يسوق المنتجات يوم فقط في الأسبوع، وهذا المعرض بإذن الله سيلبي ويوفر احتياج المجتمع على مدى العام حتى يكون فرصة لزيادة الإنتاج لدى الأسر.

واعتبر المداني المعرض بادرة طيبة في المسار، داعيا للتوسع في مثل هذه المبادرات، وإيجاد مناطق لتسويق المنتجات المحلية خاصة وقد لوحظت في معروضات الأسر في هذا المعرض الجودة والسعر المنافس، ونوه بضرورة تشجيع الأسر المنتجة لتتمكن من الارتقاء بمنتجاتها، معتبرا دعم الأيادي العاملة وتنمية المشاريع هو البديل الأمثل عن تقديم السلال الغذائية.

رعاية طوائف نحل العسل

م / عبدالرحمن الدانعي

يجب على النحال إجراء العديد من العمليات داخل منحلة ليضمن نمو وتطور طوائفه والتى بدورها تعمل على زيادة إنتاج المنحل من العسل وهذه العمليات هامة ويجب عملها بإتقان.

• فحص الطوائف

أغراض فحص الطوائف:

_ مشاهدة الملكة والتأكد من سلامتها ويمكن الاستدلال على وجودها برؤية البيض اواليرقات وهدوء النخل.

_ملاحظة الحضنة وكميتها وترتيب وضعها بالخلية بحث تكون الاقراص المحتوية على الحضن متجاورة في منتصف صندوق التربية.

_التعرف على كمية الغذاء من العسل وحبوب اللقاح.

_إضافة إقراض جديدة عند حاجة الطوائف إليها.

_التأكد من سلامة النحل من الأفات ومكافحتها.

_تنظيف الإيطارات وجدران الخلية وأرضيتها من زوائد الشمع والبروبليس والأوساخ.

_ إزالة الضاهرة غبر المرغوبة عند مشاهدتها مثل حضن الذكور وبيوت الملكة منعاً للتطريد.

يجب إجراء عملية الفحص في الجو المناسب ففي الأيام الباردة تتحاشى الفحص مبكراً وعلى العكس من ذلك تماماً ففى الصيف لا يجرى الفحص عند اشتداد الحرارة حيث يفحص الطوائف مبكرأ ويفضل إجراء الفحص في الجو الدافئ الصحو وعدم ترك الخلايا مفتوحة لفترة طويلة حتى لا يتضرر النحل والحضنة وتلافى حدوث السرقة ويجب أن يتم الفحص بهدوء

• إمداد الطوائف بالأساسات السمعية

تبذل الشغالات جهداً كبيراً في بنا هذه الأقراص وتستهلك كمية كبيرة من العسل لتوفير الطاقة لفرز الشمع وقد تصل كمية العسل التي تستهلكها النحل لبناء ١ كيلو جرام واحد من الشمع إلى ٢٠ كيلو جرام من العسل

• تغذية طوائف نحل العسل

تغذية النحل تعنى مساعدة النحل في الأوقات التي يقل فيها مخزون الطوائف الغذائي أو عند الرغبة في دفعها إلى زيادة نشاطها وتقويتها لتأدية وضائفها ويجب الايفهم أن تغذية النحل هي شكل من أشكال غش العسل ويطلق على المساعدة التي يقوم بها النحال لتقوية طوائفة في تقديم الغذاء اللازم لها بالتغذية الصناعية وهي شبيهة إلى حد ما بتلك التي تحصل عليها طبيعياً ٠٠٠٠





ويمكن تقسيم التغذية الصناعية إلى نوعين:

° أولاً التغذية السكرية

وهي طريقة عملية سريعة لمساعدة الطوائف في الأوقات التى تنعدم فيها مصادر الرحيق ويقل فيها مخزون الطائفة من العسل كما تستخدم لتشجيع الملكة لوضع البيض وتنشيط النحل على تربية الحضنة في الوقت الذي تقل فيه مصادر الرحيق الطبيعية.

<u>اليمن الزراعية</u>

وتوجد ثلاثة أنواع من المحاليل السكرية

۱- محلول سکري وهو عبارة عن ۲کیلو جرام سکر و ۱ لتر ماء يستخدم في الأجواء الباردة.

٢- محلول سكري وهو عبارة عن ١ واحد كيلو جرام سكر ١ لتر ماء ويقدم للطوائف في الجو المعتدل.

٣- محلول سكرى وهو عبارة عن ١ كيلو جرام سكر و ٢ لتر ماء ويقدم للطوائف في الجو الحار.

ويحضر المحلول السكرى بإضافة السكر إلى ماء يغلى بعد رفعه من على النار مع التقليب حتى الذوبان ثم يترك ليبرد وبعد ذلك يصفى بقطعة قماش مخصصة لهذا الغرض ويعبأ في الغذئيات ويقدم للنحل وهو دافئ

• أنواع الغذيات

_الغذاية الخارجية البطيئة:

وهو عبارة عن زجاجة لها غطاء مثقب وتوضع مقلوبة على صندوق يمكن إدخال جزء منه داخل الخلية من جهتها الأمامية.

_الغذاية الداخلية السريعة:

وهى عبارة عن صندوق من الزنك مساحته تساوي مساحة صندوق التربية ويوضع فوقه أو فوق العاسلة وهو عبارة عن جزئين يصل بينهما ثقب صغير من الأسفل الجزء الأكبر مزود بسدبات خشبية يقف عليها النحل أما الجزء الصغير فيتعلق بالسلك الشبكي حيث لايصل إليه النحل ويعبأ المحلول السكري بعد فتح الغطاء الخارجى للنحل تمتاز هذه الغذاية بسعتها لكمية كبيرة من المحلول السكري مما يمكن النحل من نقل المحلول السكري في فترة

التغذية البورتينية:

اذا لم تتوفر الكمية الكافية من حبوب اللقاح فيمكن

الاستغناء عنها بالمواد البروتينية النباتية والحيوانية حيث تخلط مع بعضها لتكون خليط شبيه إلى حد ما بحبوب اللقاح الطبيعية ويطلق عليه بتسمية بدائل حبوب اللقاح ومن البدائل المستخدمة ما يلى:

_ ٤ أجزاء بالوزن فول الصويا وجزء ١ واحد لبن فرز

_٩ أجزاء دقيق فول الصويا جزء ا واحد خميرة مجففة ويجب أخذ الإحتياطات اللازمة لتلافى تلوث الأغذية المضافة وكذلك الطرق وذلك بوضع الغذيات عند الغروب ورفعها في الصباح الباكر وتغذية الطوائف القوية أولاً وسد اي منطقة من الطوائف يعمل على دخول النحل السارق واخيرا تنظيف الغذيات بالاستمرار بعد كل عملية

• تقوية الطوائف:

تعد الطائفة هي الوحدة التي تتكون من مجموعها المنحل ويجب أن تكون طوائف المنحل قريبة كما أن وجود اختلاف في قوة طوائف المنحل يعتبر في حق النحال ويؤدي إلى ضهور الضعف في المنحل وتضهر الصفات الغير مرغوبة وتكثر ظاهرة السرقة مما يتسبب في اهلاك الطوائف الضعيفة.

ولتقوية الطوائف يجب تزويدها بحضنة مقفلة قريبة الخروج وبما يتناسب مع كمية النحل الموجود في الخلية كما تزود الطوائف بالعسل وحبوب اللقاح.

• اسباب ضعف الطوائف:

١-كبر سن الملكة.

٢- فقدان الملكة.

٣- ضهور الأمهات الكاذبة.

٤-التطريد.

٥- مهاجمة أعداء النحل وانتشار الأمراض.

٦- التسمم بالمبيدات.

٧- قلة المراعى .

٨- تعرض الطوائف لظروف بيئية غير مناسبة .

٩- عدم توفر الخبرة الكافية لدى النحال.

* مهندس اقتصاد وتعاون زراعی متطوع في مؤسسة بنيان التنموية

البلح / التمر

أ/ رشا محمدر - رئيس قسم البرامج التدريبية

الفقرة الأولى: معلومات زراعية عن محصول الحلقة تعتمد زراعة النخيل في اليمن على المياه الجوفية (العيون والابار). وعلى مياه السيول المتدفقة من الوديان عند هطول الأمطار.

ونتيجة لاعتمادها على تلك المصادر الجوفية، تزرع أشجار النخيل في الوديان على مجاري السيول وفي الأحواض التي تتجمع فيها السيول.

تعد محافظة حضرموت، أكبر المحافظات المنتجة لمحاصيل النخيل في البلاد تليها تهامة ثم الجوف.

تعتمد زراعة النخيل في اليمن على المياه الجوفية (العيون والابار). وعلى مياه السيول المتدفقة من الوديان عند هطول الأمطار.

ونتيجة لاعتمادها على تلك المصادر الجوفية، تزرع أشجار النخيل في الوديان على مجاري السيول وفي الأحواض التي تتجمع فيها السيول



الفقرة الثانية: القيمة الغذائية للتمر تعد التمور بأنواعها المختلفة من الثمار ذات القيمة الغذائية العالية، فهي

•مصدرًا جيدًا للألياف التي تحسن صحة الجهاز الهضمي

•تحتوي على العديد من المعادن أهمها؛ الحديد، والبوتاسيوم، والمغنيسيوم، والكالسيوم،

•كمية السكريات البسيطة تزداد بزيادة نضج الثمرة، فالتمر يحتوي على سكريات أكثر من البلح.

•يحتوي البلح على العديد من المعادن، بما في ذلك الفسفور، والبوتاسيوم، والمغنيسيوم، والكالسيوم، والتي تعزز صحة العظام، وتقلل هشاشتها.

ويعد البلح والتمر مصدراً غنياً بعنصر البوتاسيوم، وهو عنصر أساسي لتنظيم عمل القلب والأوعية الدموية، وله دور مهم في خفض ضغط الدم المرتفع.

٣-الفقرة الثالثة: صناعة دبس التمر

• زيت.

• ٤٥٣,٥٩ غرام من التمر المجفف المنزوع النوى.

• أربع أكواب ماء.

• شاش رقيق.

الطريقة:

- تُغطى شفرات مقصات المطبخ بالقليل من الزيت قبل أن تستخدم لتقطيع التمر ناعماً.
- يوضع التمر في قدر على نار هادئة، ويُضاف إليه الماء، ثم يُترك ليُطبخ على نار هادئة لمدة ثلاثون دقيقة مع التحريك
 - يُزال القدر عن الحرارة ويُبرد لمدة ثلاثون دقيقة.
- يُخلط الخليط في الخلاط لمدة دقيقة على الأقل حتى يُصبح
- يُصفى دبس التمر من خلال قطعة قماش قطنية مثبتة على مصفاة حتى يتبقى اللب فقط، ثم يُسحب جانبي قطعة القماش وتُعصر جيداً حتى ينزل منها أكبر قدر من
- يُعاد الدبس في قدر على نار متوسطة الحرارة لمدة ثلاثون دقيقة للحصول على دبس تمر أثقل عند الرغبة بذلك، ثم يُزال عن الحرارة ويُبرد قبل التخزين.



يجب أن يبقى مستوى الماء أعلى من

ملاحظة هامة:



معالم زراعية 🌉 🚅 👢 المنازل الزراعية في اليمن

الطالع فجرا بحساب الزراع وتاريخها والشمس فى المنزلة الثانية ومصطلح تسميتها للمعالم الزراعية			الطالع فجرا فلكياً والشمس في المنزلة	بدء حلوك الشمس للمنازك بالتواريخ		منزلة	أيام
تاريخ الموافقة	المعلم الزراعي	الطالع فجرأ	النالثة	رومي حميري	ميلادي	الشمس	المنازك
18 أبريل	السماك _ أو الفرع	بطن الحوت	فرع العؤخر	1 نيسان ذو النابة	14 أبريل	الشرطين	13



بقلم:أ. محمد صالح حاتم

العسل مورد اقتصادي هام

يعد العسل اليمنى من أشهر أنواع العسل في العالم والذي

يمتاز بجودة عالية ومذاق فريد أكسبته شهرته العالمية.

هذا التميز وهذه الجودة جاءت نظراً لما تمتاز به البيئة

اليمنية من تنوع وتعدد في أشجارها ومنها شجرة السدر

ويعد العسل اليمنى أحد سفراء اليمن المعترف بهم عالميأ

قطاع النحل في اليمن فطاع كبير يشتغل فيه أكثر من ١٠٠ ألف نحال يعتمدون عليه، ويعد مصدر دخلهم، وهذا يجعل الاهتمام به والعمل على تنميته وتطويره من

كما أن العسل اليمني لو تم استغلاله الاستغلال الأمثل سيصبح مورد اقتصادي كبير يرفد الخزينة العامة

تأثر قطاع العسل في اليمن بسبب الحرب والعدوان

والحصار بشكل كبير، من الخلال القصف المباشر

ويواجه قطاع النحل والعسل في اليمن عدة تحديات

ساهمة في تدنى كميات الإنتاج، ومنها الاحتطاب الجائر

للأشجار في مختلف المحافظات اليمنية وهى ظاهرة

أزادت في الأونة الاخيرة وهذا يتطلب الوقوف مع هذه

الظاهرة وايجاد حلول للحد منها، ومن تلك التحديات

هى المبيدات الزراعية التي تسبب في نفوق اعداد هائلة من خلايا النحل، وقد اشتكى عدة مزارعين من نفوق

للنحالين وخلايا النحل، وصعوبة التصدير للخارج.

إلى جانب البن ، وذلك لتفرده بمذاق وجودة عالية.

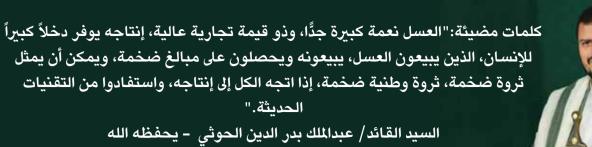
التي تنمو في مختلف المحافظات اليمنية.

للدولة بمئات الملايين من العملة الصعبة.

الأمور الهامة.







المحاضرة الرمضانية الثانية والعشرون الجمعة ٢٥-٩-٤٤٢هـ

مسابقة صحيفة اليمن الزراعية العدد (5)

سؤال المسابقة: ما هو الطحين المركب؟

إجابة السؤال:

1- خلط عدد من الحبوب المحلية مع إضافة نسبة قليلة من الحبوب الخارجية كاملة الحبه.

2- حبوب القمح المحلية.

3- التوسع في زراعة البرتقال.

إجابة مسابقة العدد الرابع

2- التوسع في زراعة الحبوب والبقوليات.

جب على السؤال واربح البال 10000 ترسل الإجابات مع صورة الصفحة الاخيرة من الصحيفة على واتس آب 771862357 (سيتم الإعلان عن الفائز في العدد القادم)

> الفائز في مسابقة العدد الرابع الاسم: علي محمد

بريد المزارعين

النحال بشير احمد علي من مديرية بعدان يسأل حول توقف النحل عن البناء يعني ما تشرع ما هو السبب وايش يعمل لها؟

الإجابة:

هذا يحدث نتيجة عدة اسباب اهمها

١- عدم وجود نحل صغير السن.

٢- عدم وجود حبوب لقاح (الكبر). والعسل

٣- وجود أقراص سوداء.

١- دعم الخلية بأقراص حبوب لقاح(كبر) من خلايا العلاج: اخرى متوفر فيها

> او عجيبة (نكتابول) قطعة صغيرة بحجم اصبعين لكل خليه الى جانب التغذية السكرية

> ٢- دعم الخلية بقرص حضنة(ولد) مغلقة قريبة الخروج من خليه اخرى.

التخلص من الأقراص السوداء الفارغة وتنظيف الخلية منه

*النحال ناجى الوصابى بيقول فيه يوجد نحل لا يتسطيع الطيران يزحف امام الخلايا ماهو السبب وكيف يمكن معالجتها؟

هناك عدة أسباب لهذه الظاهرة أهمها:

١- قد يكون مرض الفاروا (قراد النحل) ويكون نحل زاحف بدون ریش.

العلاج: شريحة علاج فاروا لكل خلية يأخذه من الصيدلية البيطرية

٢- قد يكون مرض إسهال وعلاماته هي آآاً نحل زاحف ومعه ريش وبطنه منتفخة مع وجود نقط بنية او صفراء امام الخلايا او فوق الأحجار

مع وجود رائحة كريهة داخل الخلايا

٣- وللتأكد من الإصابة خذ عدة نحلات واضغط على البطن يخرج منها سائل بنى او اصفر ذو رائحه كريهة

هرس ثلاثة الى خمسه فصوص ثومه داخل قطعة قماش شاش ووضعها في التغذية السكرية

٤- واذا الإصابة شديدة يتم اعطاء جرعة علاج مضاد حيوى ٣ جرام يخلط مع ٤ لتر ماء مع ٢ كيلو سكر (هذه جرعة لعشرين خلية) وتكرر العملية ثلاث مرات كل ثالث يوم.

> اجاب عن الاسئلة المهندس: نبيل العبسى أجاب عن الاسئلة مدير إدارة العسل بوزارة الزراعة والرى

خلاياهم بسبب الرش العشوائى للمبيدات وعدم مراعاة للنحل التي تكون بجوار او قرب الحقول الزراعية التي يتم رشها بالمبيدات ومعظمها سامة وقاتلة للنحل. وكذلك ظهور عملية الغش للعسل اليمنى بانواع رديئة ومنها مستوردة وقد يتم تصديرها للخارج على انها عسل يمنى وهذا يعمل على تشوية سمعة العسل اليمنى. ناهيك عن عدم ايجاد آلية وطريقة لبيع وتسويق العسل اليمنى محليا وكذلك خارجيا حيث يتم بيع العسل اليمنى بطريقة عشوائية ولا يوجد رقابة من قبل الجهات المعنية والمختصة على اسعار العسل، وهو ما يعرض النحالين لاستغلال وابتزاز تجار العسل. فيتوجب الرعاية والاهتمام بالعسل اليمنى وتنظيمه

كمورد اقتصادي هام، وهو ما يتطلب تنظيم عملية التسويق والتصدير والاستفادة من التقنيات الحديثة والمتطورة في تربية وبيع وتصدير العسل، وتأسيس مؤسسات وشركات تجارية استثمارية في مجال العسل وتربية النحل وصناعة العسل، وكذا صناعة المدخلات الخاصة بالعسل، فهو قطاع واعد وفيه فرص استثمارية واعدة ومربحة يحتاج تنظيم واستغلال ليؤتى ثماره ويدعم الاقتصاد الوطنى..

* الإعلام الزراعي والسمكي

غرفة الإرشاد و الإعلام المشتركة

الإعلام الزراعي والسمكي AGRICULTURAL & FISH MEDIA