

الأرض الواعدة

شهيرة بصدرها الإرشاد الزراعي
بمحملة شندي_ ولاية نهر النيل_ السودان

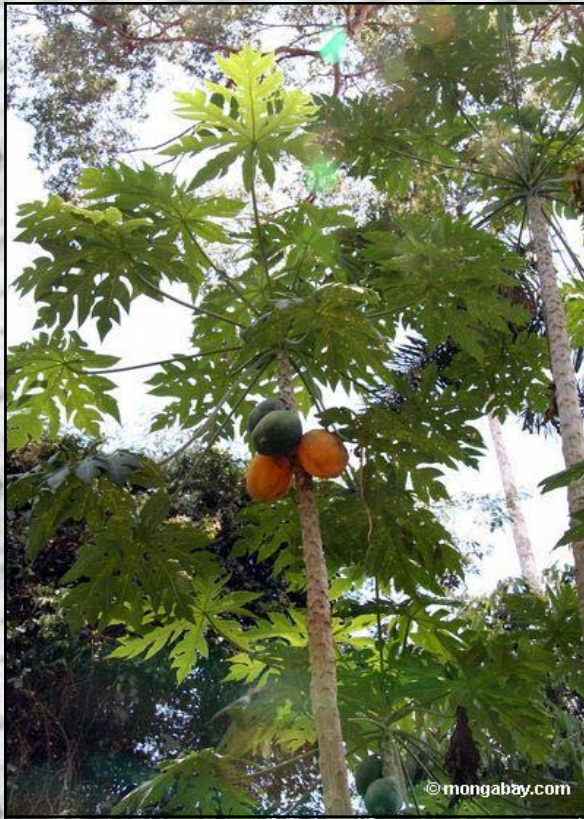
مارس: 2009

العدد: 140



بواكير الحصاد

الباباي شجرة واعدة



الأخ وزير الزراعة يشيد بما تم
خلال ثلاث سنوات ببساتين شندي
ص 5



الزراعة في البيوت المحمية ص 11



استطلاعات رأى حول قرارات
مدعي المحكمة الجنائية

ص 14

ما يبأكل
ويشبع

الأرض الواعدة

الما بزرع
ويقرع

أول دورية إرشادية زراعية شهرية يصدرها الإرشاد الزراعي بالسودان تأسست
العام ١٩٧٧
أسسها المرشد الزراعي (أحمد كبوش)

أسرة التحرير

إشراف عام :

* الأستاذ: م ز عبد القادر على النعيم

إشراف عام بالإناية:

* م ز: عبد الله محمد أحمد (لوكا)

رئيس التحرير:

* م ز عامر أبودقن

محررون:

* م.ز. مواهب إبراهيم

* على محمد خير أبو الريش

* م ز عبد العليم حيدر سمساعة

مدقق لغوي:

• الأستاذ: عبد القادر علي

طباعة :

سهام أحمد محمد الحسن

تصوير: (إرشاد زراعي شندي)

م ز محمد أحمد المجذوب

محتويات العدد

المحتويات	الصفحة
كلمة العدد	3.....
الأخبار	4
تخفيض تكلفة الإنتاج	6.....
شمارات	7
العسل غذاء ودواء	8.....
من زراعة نت	9
نظام التدريب والزيارة	10.....
زراعة البيوت المحمية	11.....
شخصية زراعية	13
رسالة إرشادية	13.....
استطلاع رأي	14
تكنولوجيا التدريب	16.....
بريد الأرض الواعدة	17
مواصفات الإداري الناجح	18
المشئل	19
مركز نقل التفانة	19.....
الأخيرة	20.....

عزيزي القارئ تصفح إصدارتنا: -

ولتصير عضوا في جماعة الأرض الواعدة اتصل بـ

shendi100@maktoob.com

يمكن لمجموعة "زارعة نت" مطالعتها شهريا
ببريدهم. وكما تجدها في موقع الإرشاد الزراعي:

www.ttea.gov.sd

توزع مجانا



هل الإرشاد الزراعي مقصر في عمله؟

كلمة العدد

عزيزي القارئ :

السلام عليكم ورحمة الله .. تحية من عند الله مباركة

لنفسى و لك أخي المزارع أقول (ما أجمل أن تسود حياتنا قيمة العمل الجاد والمتقن ..متمثلين بقول المصطفى صلى الله عليه وسلم : إذا عمل أحدكم عملاً فلينتهه).. فالإتقان المطلوب يعني النجاح في نهاية الأمر، وإذا أنت حضرت أرضك في الميعاد المناسب وزرعت في التاريخ المناسب وقمت بكل العمليات الزراعية المطلوبة في وقتها.. فسوف تكون إلى إتقان العمل أقرب ، مما يزيد من فرص نجاح موسمك.

والآن نحن في أيام الحصاد.. والقيام به في وقته المناسب يعني تقليل فاقد الإنتاج مما يزيد في دخلك، والأرض الواعدة تتمنى لك حصاداً وفيراً وعانداً مجزياً .

ونستودعكم الله الذي لا تضيع ودائعه.
أسرة تحرير الأرض الواعدة

شجرة الببائي والوزير والإرشاد:

في يوم الحقل العملي الذي نظمته وزارة الزراعة بمحلية شندي بتاريخ /3/2/2009وقف السيد وزير الزراعة أمام شجرة الببائي وقال إنها شجرة للصادر وغالية الثمن في السوق المحلي والعالمي ،وتبلغ رشدها وتطرح ثمارها في تسعة أشهر،ويمكن زراعتها من خلال الأشجار الأخرى مما يعني مزيداً من استغلال مساحة الأرض.. وأن شتولها متوفرة في الدامر وتوزع بالمجان أو بسعر رمزي، ودعا الحاضرين (إرشاد ، زراعة ، بساتين ومزارعين) لنشرها وسط الزراع ولو فقط للمزارعين في الجوار.. وقال أنه له فترة طويلة يدعو لنشر زراعتها بينهم.

ولي وقفة عند حديث السيد الوزير هذا ..بالتأكيد أن السيد الوزير عمل في تلك اللحظة عمل المرشد الزراعي مما يعني أن الإرشاد الزراعي الذي من المفترض به أن يقوم بهذا العمل لم يقم بدوره تجاه هذا الموضوع مما اضطر السيد الوزير للقيام به.

أن من أول واجبات الإرشاد الزراعي هو تنفيذ السياسة الزراعية للوزارة ، ومن ضمن هذا خدمة أهداف النهضة الزراعية .. والمفترض أن يكون له الجولات الأوسع بالغيظ وأن يتواجد باستمرار مع المزارعين ..مما يستدعي أن توفر له إمكانية التواجد بين المزارعين ولكنها الآن ضعيفة جداً.. وإذا لم تتوفر هذه الإمكانية وحاولنا أن ندافع عن الإرشاد الزراعي وسقنا الحجج والبراهين لاقتناع الآخرين بعدم تقصيره فنكون جانبنا الحق والحقيقة .. ودعم الإرشاد الزراعي ضرورة ليكون ذراعاً قوياً لتنفيذ برامج النهضة الزراعية وليتكاتف مع ذراع البحوث الزراعية وبدونهما أشك كثيراً في نجاح النهضة الزراعية..قد يكون إرشاد شندي متمدداً ومقدماً لعمل إرشادي يعد من أنواع الاتصال الجماهيري (الأرض الواعدة المطبوعة والمرئية) ..وهذا لا يعني إغفال الوسائل الإرشادية الأخرى، وقد تكون هي الأهم في العمل الإرشادي مثل الحقول الإرشادية التي هي الآن معظمها محصور في المنطقة التي تستطيع وسائل الحركة المتاحة (وهي زائرة) من الوصول إليها بحكم قربها من مكان وسائل الحركة.. أو لاسباب آخر .. مما يركز العمل الإرشادي في المحلية في هذه المنطقة ، وهذا فيه خلل بعدالة توزيع الخدمة الإرشادية على أرجاء المحلية المختلفة..ونقطة أخرى هامة.. فبعض من الذين حضروا من الجمع الكريم (مزارعين – مهندسين زراعيين وضيوف) لم يستطيعوا التعرف على شجرة الببائي.. فكيف يبشرون بما لا يعرفون ؟ هذه النقطة تحديداً تعني أن الصلة واهية بين الإدارات الزراعية المختلفة بالمحلية، وكل يعمل عمله لوحده في جزيرته المنزلة.. والعمل الزراعي بشقيه النباتي والحيواني في نهاية المطاف عمل متكامل بين الإدارات المختلفة، مما يستدعي اللقاء الدوري والراتب بين مدراء الإدارات الزراعية وفيه يتم التشاور في الخطط والبرامج لتلم كل إدارة بما يجري على الساحة الزراعية ولتكامل الأدوار. وليعرف كل دوره وما يناط به من عمل في هذا البرنامج أو ذاك.. عبد الله لوكا

أخي المزارع: الأرض الواعدة تتمنى

لك حصاداً وفيراً



الأخبار

وقاية النباتات:- قامت إدارة وقاية النباتات بمحلية شندی بإجراء عمليات مسح لطفيل الهالوك على محصول الفول المصري بالمحلية .. وأسفر المسح عن وجود الهالوك بوحدة حجر العسل بالمناطق الشرقية والجزيرة مرنات في مساحة عشرة فدان بصورة خفيفة جدا وذلك لتنوع المحصول وإتباع الإرشادات السابقة في الموسم السابق .. علما بأن مساحة الفول المصري المزروع 650 فدان .وفي منطقة كبوشية وجد الطفيل في مساحه 5 فدان بكثافة وسط علماً بأن المساحات المزروعة بالفول المصري تعادل 2500 فدان وقد تم التوجيه بالقلع والحرق لطفيل الهالوك في الفترة من 17حتى20/2/2009

*تجري إدارة وقاية النباتات بمحلية شندی هذه الأيام عمليات إزالة للعوائل البديلة لآفة ذبابة الفاكهة خارج الجنائن والعوائل هي: السدر والعشر والطناب والمنطقة المستهدفة مشروع قندتو الزراعي وذلك لتقليل الإصابة بذبابة الفاكهة علي أشجار المانجو والموايح وهي احدي طرق مكافحة الفلاحية للآفة وقد بدأ العمل يوم 22/2/2009 ولازالت العمليات متواصلة حتى الآن ..كما زار وفد اللجنة الولانية العليا لمكافحة آفة ذبابة الفاكهة محلية شندی وذلك للاجتماع والتشاور مع إدارة وقاية النباتات بمحلية شندی واللجنة المحلية والسيد معتمد المحلية للوقوف علي سير عمليات إزالة العوائل وطرق مكافحة الآفة بمحلية شندی بتاريخ 25/2/2009.

زيارة الوالي لمحلية شندی

* اجتمع مجلس حكومة ولاية نهر النيل في يوم 26/2/2009 بمحلية شندی في قاعة علي بري بجامعة شندی .

*في يوم 3/2/2009م شهد السيد وزير الزراعة د. جبريل عبد اللطيف وبحضور السيد معتمد محلية شندی الوفد المرافق للأخ الوزير والذي ضم كل من السيد مدير عام وزارة الزراعة د. عبد العزيز طيفور والأخ: حاج عطوة تاج السر مدير النهضة الزراعية ومدراء الإدارات الزراعية وأعضاء بالمجلس التشريعي بالولاية .. حضروا (يوم حقل عملي) بمحلية شندی والذي نفذته وزارة الزراعة بولاية نهر النيل وبمشاركة زراعة شندی.. بقصد تدريب المهندسين الزراعيين الجدد وأيضاً بحضور عدد من مزارعي المحلية ..ومما تجدر الإشارة إليه أن الأخ/عبد المنعم جمعة قد زار محلية شندی قبل يومين من هذا اليوم حيث حضر وأعد لهذا البرنامج.

تدريب المهندسين الزراعيين :

استحدثت وزارة الزراعة (يوم عمل حقل) حيث يخرج كل المهندسين الزراعيين بالمحلية المختارة ويشترك فيه المختصون بشروعات عملية لما يدور في الغيط .

أخي المزارع :عبر سوداني ورسالة قصيرة تتحصل على أسعار الفاكهة والمحاصيل



الاجتماعية:

* أيمن عريسا: تتقدم الأرض الواعدة والمهندسون الزراعيون والعاملون بالقطاع الزراعي باصدق التهاني للباحث: أيمن عبد المجيد مصطفى ببحوث شندي والذي سوف يتم عقد قرانه بمدينة في النصف الأول من ابريل .. مبروك وبيت مال.

* الزراعيون بالاقتصاد الزراعي وأسرة الأرض الواعدة يهنئون المزارع العم : عبد الماجد عبدالله مكي بمناسبة معافاته بعد الوعكة التي ألزمته سرير مستشفى المك نمر.. حمداً لله على السلامة.

*تتقدم الأرض الواعدة بالتعازي في وفاة المرحوم صديق عبدالله منصور جد عريف شرطة : يحي هاشم الأمين بمشروع الشهداء الزراعي للفقيد الرحمة ولآله حسن الصبر.

*تتقدم الأرض الواعدة بالتعازي في وفاة المغفور له بأذن الله الزراعي :طه محي الدين الذي عمل زمنا طويلا بالمحلية له الرحمة ولآله الصبر.

*وقف السيد وزير الزراعة بولاية نهر النيل في يوم الحقل العملي أمام شجرة الباباي وتحدث عنها قائلا أنها شجرة ذات قيمة غذائية عالية تثمر في تسعة أشهر ويمكن زراعتها خلال الأشجار وهي شجرة للصادر وغالية الثمن في السوق المحلي وان شتول هذه الشجرة متوفرة بالمجان وبأسعار رمزية.. ووجه دعوة لجميع الحاضرين بالترويج وسط المزارعين لنشر زراعتها لمزيد من استغلال الأرض.

إشادة ببساتين شندي:

*أشاد السيد وزير الزراعة بما تم في بساتين شندي خلال الثلاث سنوات الماضية ومن ملاحظاته عن البساتين انه قد تم تسويرها ونظفت من الأشجار الغير مرغوب فيها مثل(المسكيت) وتحدث عن الأصناف بجنيئة البساتين من باباي وعنب ومساحات أعيد تعميرها بالبرسيم والأشجار وأشاد السيد الوزير بالجهد الذي بذله الأخ/ مهندس زراعي محمد نور سالم وأكد السيد الوزير إشادته به أكثر من مره.

يتقدمون بالتهاني القلبية الصادقة للمهندسين الزراعيين

العريس : عامر عبد الرحمن ابودقن

والعروس :سارة محمد الجيلاني

بمناسبة عقد قرانهما الذي تم في يوم 9/2/2009م بقرية الحفيان

بيت مال و عيال وبارك الله لكما .

بجهد فردي.. وإنما يتم من خلال ما تنتهجه الدولة من تخطيط للمشروعات ومن سياسات اقتصادية واستثمارية وتشجيع للتقانات الحديثة في الإنتاج.

فتخفيض الإنتاج الذي يتم من خلال تبني العمل الآلي بدلاً للعمل اليدوي في العمليات الزراعية وذلك نسبة لسرعة الآلة وكفاءتها إذا قورنت بالعامل البسيط.. وهذا مما يؤدي لتخفيض أيام العمل للمحصول المعين (man-days).

فتخفيض تكلفة الري بتبني تقانات الري الحديثة وبإدخال كهربية المشاريع يتطلب مزيداً من الجهود في التكلفة الإنشائية في استجلاب وحدات الري الملائمة وهندستها بما يوفر تكلفة الصيانة والجازولين للوابورات وإقامة القنوات الرئيسية والفرعية والصيانة المستمرة لهما.. فهو أمر يحتاج لدراسة تفصيلية لمقارنة التكلفة التقليدية للري مع تكلفة الري بالرشاشات الحديثة . فحتى في الري التقليدي بالوابورات الكبيرة وبالقنوات فإن التكلفة الإنشائية عالية جداً.. فما تتطلبه من صيانة دورية ومن تطهير للقنوات يمثل مشاكل مزمنة تهدد عملية الإنتاج الزراعي وترفع تكلفته .

**مواعيد الزراعة المناسبة
هي أرخص تقانة
وبتطبيقها تزيد إنتاجيتك**



تخفيض تكلفة الإنتاج (3)

استعرضنا في الحلقتين السابقتين كيف أن تخفيض تكلفة الإنتاج للفدان الواحد أمر لا يملك قراره المزارع في كثير من الأحيان .. فهو لا يملك فرصة تخفيض أسعار المدخلات المختلفة.. ولا يملك كذلك تخفيض أسعار الخدمات المقدمة له من جهات عدة.. فهو إذا اتجه إلى المدخلات الأقل تكلفة أو إذا قرر تخفيض عدد أو كمية الجرعات الموصى بها ، بقصد خفض تكلفة الإنتاج فإن هذا الصنيع سيؤدي به حتماً إلى تخفيض إنتاجية الفدان بما يعرضه للخسارة.

فأسلوب تخفيض تكلفة الجوال المنتج وذلك بزيادة إنتاجية الفدان الواحد عبر التقيد بالتوصيات البحثية (الحزم التقنية) ، هو الأسلوب الأمثل الذي يمكن أن يتبناه المزارعون.. وهو يقع في منطقة قدراتهم وخبراتهم المكتسبة.. وهو ما تحثهم عليه برامج النهضة الزراعية.

فتوفير التقاوي المحسنة ذات الجودة العالية هو شرط أساسي في الإنتاجية العالية.. فمحصول البطاطس مثلاً هو الأعلى تكلفة من بين جميع المحصولات الحقلية إذ تقارب تكلفة إنتاج الفدان الواحد أربعة ملايين جنيه (بالقديم) وقد تبلغ تكلفة تقاوي البطاطس حوالي 50% من جملة التكلفة ، خاصة في التقاوي المستوردة.. فإذا ما تدنت كفاءة هذه التقاوي فإن الخسارة ستكون فادحة على المزارعين.. خاصة عندما يحرص المستوردون على اختيار الأصناف المنخفضة القيمة التي تحقق لهم أرباحاً عالية بغض النظر عن تدني إنتاجيتها .

أما أسلوب تخفيض تكلفة الإنتاج عموماً فلا يتم عادة

عدد الفاتح من ابريل عدد مميّز وخاص بالحصاد .. شارك فيه ..



أخصائي: مختار أحمد مختار
مدير إدارة الإرشاد الزراعي

شمارات قمحاوية

موجودة وموثقة وكمان بيان بالعمل،...وهنا تدخلت حاجة معتمديه قائلة : (أنا بنفسى زرت بحوث الحديدية وشاهدت التجارب قدام عيني وذي ما قالت حاجة بحوث : بيان بالعمل.)

وهنا تدخلت حاجة إرشاد قائلة : نحن أولا نؤمن على مسألة الوقت المحدد للزراعة في شهر نوفمبر، والسياسات والمدخلات دي نرفعها لجهات الاختصاص.. و أبشركم بان وزير الزراعة الاتحادي زار الحديدية وشاف القمح المزروع فى مواعيد مختلفة وبيان بالعمل وامن على المواعيد المحددة..ولكن ترفع من مجلسنا دا توصية بان السياسات تطلع بدري جداً.. يعني نقول شهر سبتمبر والمدخلات على الأكثر في أول أكتوبر، ويمنع منعاً باتاً سلفيات القمح بعد أكتوبر.

وهنا تم التصويت على هذه التوصية وفازت بالإجماع واختتمت شمشارة قائلة : " أهأ الكورة في ملعبكم يا ناس الزراعة والبنك الزراعي".

اعتذار

في العدد الخاص فات علينا في موضوع (كانت بهم الأرض الواعدة) ذكر الأخوة في ابحاث شندي حيث كان دعمهم لنا متواصل وبلا حدود كعهدنا بهم دانما .. كم فاتنا ذكر م ز اخلاص كدوك و م. ز. بدرية محمد الحسن جبارة وقد قامت باصدار عدد من الأرض الواعدة عند تخروجهما .. وأيضا فاتنا ذكر المهندس الزراعي عبد المعز عبد العزيز الذي دعم الواعدة وكتب فيها وأستكتب لها. كما فاتنا ذكر م ز هشام احمد عمر الذي عمل بارشاد شندي وبالواعدة ..ومهندس زراعي محاسن محمد صالح التي عملت بالأرض الواعدة وبارشاد شندي .. العذر موصول لهم والا قاتل الله آفة النسيان.

اجتمع المجلس القومي للشمارات بعد عطلة طويلة قضاها في طواف على محصول القمح فى الولايات التي تزرعه حالياً وقد تم عقد هذا الاجتماع لوضع تقرير الزيارة.

وقد بدأت شمشارة مقررة المجلس الحديث قائلة:" السيد/ رئيس المجلس وبقية القاعدين بعد الحوامة أولا هناك اختلافات متباينة فى إنتاجية القمح المتوقعة ورغم انو ما فى أمراض تذكر إلا أن مواعيد الزراعة فيها اختلاف شديد واحدين يزرعوا بعد ما المرأة تقوم من النفاس وشتاء الجن ما ينتظر ...وواحدين بعد ما يكملوا زراعة البهارات ...وواحدين بعد ما يروح الشتاء يجو يزرعوا القمح ..وواحدين دايرين بس يستفيدوا من تسهيلات السياسات الزراعية وسلفيات البنك الزراعي...وشوف عيني أحسن قمح وقيام كويس كان مزروع فى شهر نوفمبر وأنا أوصي بمنع السلفيات بعد شهر أكتوبر . وهنا تدخلت حاجة مزارعة قائلة : " المواعيد المناسبة عارفنها لكن هناك معوقات كثيرة واقفة قدامنا وهي أولا: السياسات الزراعية تطلع متأخرة جداً وكيف تطلع في شهر نوفمبر وتبدأ الزراعة في نوفمبر ...تاني المدخلات تأتي متأخرة جداً تصوروا فى ولاية رسلت ناس عشان يجيبوا التقاوي بعد شهر نوفمبر، والسماذ يا ناس بالإضافة لغلاتو يجي متأخر جداً جداً، المهم نحن دايرين نعرف هل فى مواعيد محددة لزراعة القمح ولا ..لا؟ ثم جلست تبحلق فى الحاضرين، وهنا تدخلت حاجة بحوث قائلة:(نبدأ نجابو انو فى مواعيد محددة لزراعة القمح فى كل السودان، وقد بدأت التجارب منذ سنوات بعيدة على محصول القمح فقد بدأت تواريخ الزراعة ابتداء من أول أكتوبر ثم بعد خمسة عشر يوماً الخامس عشر من أكتوبر ثم فى أول نوفمبر ثم فى الخامس عشر منه وهكذا حتى كل خمسة عشر يوماً حتى الثلاثين من ديسمبر ...وقد وجد أن انسب مواعيد للزراعة هي خلال شهر نوفمبر حتى نهايته، وقد عملت هذه التجارب ومازالت فى كل محطات المناطق التي تزرع القمح مثل الحديدية ودنقلا وشندي .وهنا تدخلت شمشارة قائلة:أها قطعت بحوث قول كل خطيب.. يعني هناك مواعيد

ما نقص مال من صدقة

قال ابن الأثير: وجه المشابهة بين المؤمن والنحلة حذق النحل وفطنته وقلة أذاه وخفارتته، ومنفعته وقنوعه، وسعيه في النهار وتنزهه عن الأقدار، وطيب أكله فإنه لا يأكل من كسب غيره، ونحوه وطاعته لأميره. وإن للنحل آفات تقطعه عن عمله، منها الظلمة والغيم والريح والدخان والماء والنار، وكذلك المؤمن له آفات تفتت به عن عمله منها ظلمة الغفلة وغيم الشك وريح الفتنة ودخان الحرام وماء السعة ونار الهوى)

والنحلة التي تتجذب إلى الأزهار بألوانها الزاهية ورائحتها الذكية، وتبتعد عن السام والضار وتنقل من زهرة إلى أخرى وتقول: أنا بين الزهر أسعى... وإلى الزهر طريقي في جو صحي حيث الشمس الساطعة والهواء العليل، وتجمع منها رحيقها وتفرز عليه من لعبها لتصنع عسلاً، فإنما هي تصنع سراً من أسرار الحياة، وفي هذا المقال نحاول - بعون الله وتوفيقه - أن نوضح بعض الأسرار الخفية في حياة النحل.

وأورد الدميري تحت باب (اليعسوب) في كتابه (الحيوان) وهو ملك النحل وأميرها الذي لا يتم لها رواح ولا إياب ولا عمل ولا مرعى إلا به، فهي مؤتمرة بأمره متبعة برأيه يديرها كما يدير الملك أمر رعيته حتى إنها إذا أوت إلى بيوتها وقف على باب البيت فلا يدع واحدة تزاحم أخرى ولا تتقدم عليها في العبور كما يفعل الأمير إذا انتهى بعساكره إلى معبر ضيق، وأعجب من ذلك أن أميرين منهما لا يجتمعان في بيت ولا يتأمران ولا يأتمران على جمع واحد بل إذا اجتمع منها جنديان وأميران قتلوا أحد الأميرين وقطعوه واتفقوا على الأمير الواحد من غير معادة منهم ولا أذى من بعضهم لبعض بل يصيرون يداً واحدة. 1- جمع الرحيق

متوسط ما تحمله الشغالة من رحيق هو 40 ملليجرام، وأقصى ما تستطيع الشغالة حمله هو 70 ملليجرام (85% من وزنها) ولكن الشغالة تقوم فقط بنخزين حوالي 30 ملليجرام في الخلية وتحفظ بالباقي لتزويدها بالطاقة، ومن الملاحظ أن الشغالة وهي في رحلتها لجمع الرحيق تطير بسرعة (7 - 18 ميلاً / ساعة) ولا تطير في خط مستقيم بينما في رحلة العودة إلى الخلية تطير بسرعة 13 - 16 ميلاً / ساعة وتطير في خط مستقيم.. ونواصل ..

تلقت الأرض الواعدة رسالتين أحدهما من جمهورية مصر العربية والأخرى من فلسطين تناولت الرسالتان أهمية وجود خلية النحل في الحقول الزراعية لتلقيح المحاصيل وزيادة إنتاجيتها إضافة إلي توفير عسل النحل كمنتج للاستهلاك والتسويق

*

بسم الله الرحمن الرحيم

والصلاة والسلام على سيدنا محمد وأله وصحبه أجمعين..وبعد...أخي وعزيزي المزارع مقممة :-

يقول الله تبارك وتعالى: (وَأَوْحَى رَبُّكَ إِلَى النَّحْلِ أَنْ اتَّخِذِي مِنَ الْجِبَالِ بُيُوتًا وَمِنَ الشَّجَرِ وَمِمَّا يَعْرِشُونَ * ثُمَّ كُلِّي مِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ فَاسْلُكِي سُبُلَ رَبِّكِ ذُلُلًا يَخْرُجُ مِنْ بُطُونِهَا شَرَابٌ مُخْتَلِفٌ أَلْوَانُهُ فِيهِ شِفَاءٌ لِلنَّاسِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ) (سورة النحل)

إنها دعوة من الحق تبارك وتعالى إلى أن نتفكر ونتأمل في عالم النحل الواسع الرحب.. الذي يعمل بتلقائية وإلهام من المولى - عز وجل - ذلك العالم المليء بالأسرار والآيات التي تنطق بالإيمان وتشهد بالوحدانية لله الواحد القهار.

وروى الإمام أحمد وابن أبي شيبة والطبراني أن النبي - صلى الله عليه وسلم - قال: (المؤمن كالنحلة وقعت فأكلت طيباً، ثم سقطت ولم تكسر ولم تفسد). وفي (شعب) البيهقي عن مجاهد قال: صاحبب عمر - رضي الله عنه - من مكة إلى المدينة، فما سمعته يحدث عن رسول الله - صلى الله عليه وسلم - إلا هذا الحديث: (إن مثل المؤمن كمثل النحلة، إن صاحبته نفعك، وإن شاورته نفعك، وإن جالسته نفعك، وكل شأنه منافع، وكذلك النحلة كل شأنها منافع.



**أخي المزارع : عبر سوداني وبرسالة قصيرة تتحصل على أسعار
الفاكهة والمحاصيل وتقاناتها ... الأرض الواعدة .. فبراير 2009**

الاسم : أنوار بابكر حسن موسى

التعليم : الابتدائي والمتوسط واوسي الشيخ
عبد القادر.. الثانوية الجيلي ، ثم جامعة
الجزيرة.

التخرج : عام 2000م جامعة الجزيرة كلية
العلوم الزراعية / قسم الاقتصاد الزراعي.

أماكن العمل : فترة مؤقتة بنك المزارع
بشمبات ثم إدارة الزراعة شندي..(مكتب
الاقتصاد الزراعي).

شئ زراعي تحبين التحدث عنه :

أن تسيّر خطى النهضة الزراعية كما يعد لها
من خطط وبرامج بغرض التنمية والنهضة
الزراعية لتحقيق التطلعات.

كلمة إضافية أخرى:

أتمنى من عامة المهندسين الزراعيين
والمزارعين القيام بكل المهام التي وكلت لهم
لكي تأتي الزراعة أكلها بإذن الله.

هذا الباب يحرره أعضاء (مجموعة زراعة نت)
وننشر ما يردنا بدون تعديل وفي هذا العدد نختر
لكم :

أنواع المياه في القرءان(2-2)

-الماء الغدق الوفير

قال تعالى

(و ألو استقاموا على الطريقة لأسقيناهم ماء غدقا) الجن 16
17-الماء الفرات الشديد العذوبة

قال تعالى

(و أسقيناهم ماء فراتا) المرسلات 27

-18الماء الثجاج وهو السيل

قال تعالى

(وأنزلنا من المعصرات ماء ثجاجا) النبأ 14

-19الماء الدافق وهو منى الرجل يخرج في دفاقت

قال تعالى

(خلق من ماء دافق) الطارق 16

-20ماء مدين قال تعالى

(ولما ورد ماء مدين) القصص 23

- 21الماء السراب ما تراه العين نصف النهار كأنه ماء

قال تعالى

(والذين كفروا أعمالهم كسراب بقيعة يحسبه الظمآن ماء)

النور 39

-22ماء الأنهار و الينابيع

الذي يسقط من السحاب فيجرى

في مسالك معروفه

قال تعالى

(ألم تر أن الله أنزل من السماء ماء فسلكه ينابيع في

الأرض) الزمر 21

-23الماء السلسبيل

وهو ماء في غاية من السلاسة وسهولة المرور

في الحلق من شدة العذوبة وينبع في الجنة من عين تسمى

سلسبيلا

لأن ماءها على هذه الصفة

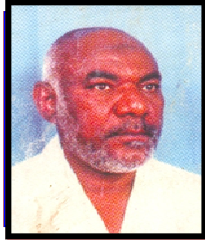
قال تعالى

(عينا فيها تسمى سلسبيلا) الإنسان 18

عدد الفاتح من ابريل عدد مميّز وخاص بالحصاد .. شارك فيه ..



مارس 2009 العدد 140



نظام التدريب والزيارة

4 تحسين سبل المواصلات وذلك بتزويد المرشدين المحليين بوسائل مواصلات معقولة تمكن المرشد المحلي من زيارة مزارعي الاتصال تحت إشرافه .

5- تحسين المستوى التقني والفني والمعرفي للمرشد المحلي وذلك بتزويده بجرعات تدريبية أثناء الخدمة وأثناء تنفيذ البرنامج.

6- خلق علاقة وثيقة مع هيئات البحوث الزراعية والباحثين وذلك بإضافة أعداد مقدره من الباحثين وإيجاد علاقة بينهم وبين اختصاصيي المواد في إدارة الإرشاد الزراعي تمكن من انسياب المعلومات من الأبحاث إلى الزراعيين.. ونقل مشاكل الزراعيين إلى البحوث الزراعية لإيجاد الحلول المناسبة لها

7/تحسين مستوى المرشدين المحليين وذلك بإعطائهم أعمالا ذات طابع إرشادي وتعليمي فقط مع تزويدهم بدخل مناسب يتلاءم وطبيعة عملهم ويحفظ لهم مكانتهم الاجتماعية وذلك يتم بتحديد المهام وتحسين الأجور ومستويات الدخل.. مع تزويد المرشدين المحليين بوسائل مواصلات معقولة ترفع من مكانتهم الاجتماعية وتعينهم على الإبقاء بمتطلبات عملهم الإرشادي .

8/تقليص وتوحيد وجمع الخدمات الإرشادية في برنامج إرشادي واحد،واضح ومحدد المعالم لمنع التكرار،وتقسيم وتشتيت الجهود والموارد.

أخي المزارع:

اتصل بمركز نقل التقنية للقيام
بعمليات الحصاد بجودة وسرعة

لا يعتبر نظام التدريب والزيارة من النظم الإرشادية الجديدة ولكنه يعتبر محاولة لإعادة التأهيل وزيادة الفاعلية لإدارات الإرشاد التقليدية .. فنظام التدريب والزيارة يمارس في عدد من الدول بتمويل من البنك الدولي بهدف أساسي هو تحسين أداء وفاعلية نظم الإرشاد القومية خاصة في دول العالم الثالث .

الأهداف :

1/ مشابهة الأهداف في نظم الإرشاد التقليدية والمتمثلة في زيادة الناتج القومي من المحاصيل الغذائية ومحاصيل الصادر والمنتجات الحيوانية .

2/ زيادة دخل الأسرة وتحسين مستويات الحياة الريفية .

3/زيادة الدخل من الزراعة بزيادة الإنتاج وتحسين النوعية المنتجة ووسائل الإنتاج على افتراض أن زيادة دخل الفرد والأسرة الريفية يصب أساسا في زيادة الدخل القومية والناتج القومي من المنتجات الزراعية .

2/المشاكل والمعوقات الأساسية التي صاحبت قيام نظم الإرشاد التقليدية والتي يسعى نظام التدريب والزيارة إلى حلها تتمثل في الآتي:-

1- تنظيم العمل الإرشادي وذلك بإدخال نظام موحد للضبط الإداري والمساعدات التقنية والفنية والأنشطة الإرشادية.

2- تغيير وتحديد المسؤوليات والأدوار المختلفة للمرشد الزراعي على مستوى القرية وذلك بإعطائه دورا تعليميا محددا.

3- تحسين التغطية وذلك بتقليص وتحديد عدد المزارعين والأسر الريفية التي تكون تحت مسؤولية وإشراف المرشد الزراعي الواحد .

الري عامل مؤثر في زيادة انتاجية القمح



م ز محمد نور القراري

الخيار والطماطم والفلفل
والفاصوليا الخضراء والفاصوليا وزهور القطف.

يعتبر تصميم البيت المحمي (نظم التهوية والتدفئة والتبريد) من العوامل الهامة لتحسين الإنتاج كما ونوعا. ويجب التعامل مع عناصر الإنتاج مثل بناء الهيكل، الإدارة، تقنيات الري والتسميد، نوعية مياه الري ومكافحة الآفات بشكل متكامل.. ويجب أن يتناسب تصميم البيوت المحمية مع الظروف المناخية السائدة.

إنتاج المحصول بالبيت المحمي يكون ناجحا إذا قام المنتجون بإنتاج منتجاتهم بجودة عالية ويعتمد الإنتاج والجودة العالية على:

1/ الإدارة الكفاء للإنتاج.

2/ ملائمة البيوت المحمية.

3/ تحكم كفاء في المناخ أثناء الصيف والشتاء.

ويجب أن يتناسب البيت المحمي مع الظروف المناخية السائدة..

أشكال البيوت المحمية :-

1/ البيوت المحمية النفقية الدائرية.

2/ البيوت المحمية المتعددة.

تواجه صناعة البيوت المحمية تحديا في حماية المحاصيل الجديدة كنتيجة لتطوير المحاصيل وطرق الإنتاج والعولمة.. يتلخص الهدف الأساسي لاستخدام البيوت المحمية تجاريا في الحصول على أعلى إنتاج من وحدة مساحة الفراغ مع أقل المدخلات المالية.. فلولصول إلي ذلك لا بد من الحفاظ على بعض المعايير الصغرى في إدارة البيئة مثل المسافات البيئية في المحصول والتقليم والري والتسميد ونظامي الحرارة والرطوبة.

الزراعة في البيوت المحمية

في ضوء تبادل السوق الحر وتقدم تكنولوجيا إنتاج البيوت المحمية تبرز فرصة للتنافس مع محاصيل بستانية عالية القيمة.. حيث يستمر في الإنتاج على مدار العام لتقدم إمدادا من المنتجات الطازجة.

تكتسب الزراعات المحمية أهمية خاصة حيث تمتاز بالاتي:-

1/ إنتاجية عالية في وحدة المساحة المزروعة.

2/ إنتاجها يصل أضعاف الزراعة الحقلية.

3/ تمتاز بكفاءة عالية في استعمال المياه.

4/ تسمح بالتحكم بتوقيت الإنتاج في غير أوانه طبقا لمتطلبات الأسواق المحلية والعالمية.

5/ تسمح تقنيات الزراعة المحمية باستخدام المصادر الطبيعية بكفاءة ومن ثم نقص في استخدام المبيدات.

6/ تسمح بتحويل المساحات ذات القدرة الطبيعية القليلة إلى مناطق زراعية عالية الجودة.

7/ تخلق البيوت المحمية بيئة عمل جاذبة لتسهيل عمل المرأة.

إن الغرض من البيوت المحمية هو إطالة موسم المحاصيل وحمايتها من الظروف البيئية المعاكسة مثل الحرارة العالية والأمطار والأمراض والآفات. تتركب البيوت المحمية أساسا من سقالات (أعمدة) وعادة ما تكون من الحديد المجلفن.. وتغطي بالزجاج والفيبرجلاس أو البلاستيك، وتمتاز هذه المواد بحفظ الطاقة.. وكلها مصممة للنقل الكامل للضوء وحفظ الحرارة.

المحاصيل التي تزرع داخل البيوت المحمية :-

أهم المحاصيل التي يمكن زراعتها في البيوت المحمية وتعطي مردود اقتصادي جيد هي محاصيل

نحن لازم نزرع أرضنا وما نخليها بور



أهمية ودور هذا النمط من الزراعة ودراسة اقتصادياته والتبشير به كنمط رائد وواعد.

نقد بناء

سألت الأرض الواعدة أحد مدراء الإدارات الزراعية بمحلية شندي أن ينتقد العدد المميز 135 وأن يبين نواقصه لنتفادها مستقبلاً فأجاب:

(ليس من السهولة أن يكتب المطالع للعدد الملون المميز من الأرض الواعدة نقداً سالباً.. فالقروي البسيط إذا وجد نفسه في مدينة كبيرة تبهره زينتها وشوارعها الفسيحة وأصاؤها وعماراتها الشاهقة واكتظاظ ساحاتها بمختلف الأجناس والألوان والأشكال.. ولا يكاد يفوق من الدهشة والحيرة جرأ هذا الانتقال المفاجئ من البداوة إلى زخارف المدينة، لينطلق لسانه بالنقد وتبين النقص وتعديد السلبيات، وذلك لأن مقارنته ستكون مع الحالة القروية والتي لا تشبه ما هو فيه من زخم وأناقة.)

عدد الفاتح من ابريل

لقد تم الإتفاق مع الأخ: مدير إدارة الإعلام الزراعي بالإدارة العامة لنقل التقانة والإرشاد.. الأخ: السيف عز الدين الحافظ بأن نصدر عدداً خاصاً بمناسبة الحصاد ومن هنا ندعو الأخوة الباحثين والمهندسين الزراعيين وكل من له باع في هذا المضمار أن يشاركنا في إصدار هذا العدد لتزدان صفحات أروضهم الواعدة بالمفيد للزراع عن الحصاد وما بعد الحصاد من تخزين وتسويق.. والأمل يحدونا بأستجابتكم الكريمة.

الزراعة في البيوت المحمية تقانة مهمة جدا يجب أن يتم تبنيها لاستدامة إنتاج المحاصيل وأهمها محاصيل الخضر مثل الطماطم والخيار والفلفل والفراولة ويمكن استغلال البيوت المحمية في إكثار شتلات محاصيل الفاكهة ويمكن بواسطتها تطوير طرق إكثار محاصيل الفاكهة كما يمكن عن طريقها تربية المحاصيل وتقنياتها.

وقد بدأ الاهتمام بهذا النمط من الزراعة في السودان حيث انتشر هذا النمط في ولاية الخرطوم.. وتم بناء عدد مقدر من البيوت المحمية لإنتاج محاصيل الخضر للسوق المحلي والصادر، وبهذا قل استيراد كثير من المحاصيل مثل الفراولة حيث انتشرت زراعتها في ولاية الخرطوم. وإنتاج الخيار والطماطم بكميات كبيرة أدت إلي تواجدها في السوق اغلب الأوقات بأسعار مناسبة.

فبإمكان هذا النمط من الزراعة توفير عدد من المحاصيل، خصوصا محاصيل الخضر مثل الطماطم على مدار السنة.. لأن الطماطم من أهم محاصيل الخضر. ويمكن ان يتم توطين ونشر هذا النمط عن طريق عمل بيوت محمية نموذجية في عدة مناطق من الولاية، ويمكن ابتداء أن تكون داخل مشاتل حكومية.. علما بأن صناعة البيوت المحمية يتم تصنيع معظم موادها داخل السودان، ولا تتعدى تكلفة البيت المحمي 20000 جنيه سوداني.. ولكن وقبل انتشار هذا النمط الزراعي على أوسع الأبواب لابد من تدريب عدد مقدر من المهندسين الزراعيين والمزارعين في هذا المجال، لأن إدارة البيوت المحمية هو أساس نجاح هذا النمط من الزراعة.. مع تكثيف النشاط الإرشادي لتوصيل

أخي المزارع: تعامل مع أصحاب محال بيع المبيدات المصدق لها



شخصية زراعية



الإسم: أيمن عبد المجيد مصطفى

الموطن : ودمدني 1981م

المراحل التعليمية: النهر الابتدائية ،
الأميرية المتوسطة، السني الثانوية،
جامعة الجزيرة.

تاريخ التخرج : عام 2003م.

ماجستير جامعة الجزيرة 2007م

عملت مساعد تدريس في الفترة من 2003 -
2005.

مساعد باحث بمحطة بحوث الجزيرة 2005-
2007

باحث محطة بحوث شندي 2008 وحتى الآن.

كورس في أمراض أصداء القمح 2006 بجمهورية
مصر العربية .

كورس في الفطريات النافعة بجمهورية الصين
الشعبية .

الحالة الاجتماعية : عازب.

الشكر أجزله للقائمين علي أمر الأرض الواعدة فهم
يخرجونها بثوب أنيق رغم شح الإمكانيات.

أخي المزارع :

تخير تقاوي بصلك من الكاو
السليم والخالي من الأمراض

رسالة إرشادية



من صفات بطاطس
التخزين ألا تحتوي علي

درنات مصابة أو مبرعمة. ويجب أن يتم الفرز الأولي
بعناية كبيرة ولا يكرر ..كما يجب أن توضع البطاطس
في المخزن بعد تعريضها للهواء بغرض إلتئام
الجروح ، ويمكن تخزينها في صناديق او جوات خيش
أو بلاستيك، أو بشكل سائب. ويجب عند تخزين
البطاطس في جوات أو بشكل سائب من وجود وسائل
تمنع الطبقات العليا من تسبب رضوض للطبقات
السفلى. وترص الجوات وصناديق البطاطس بطريقة
تسمح بمرور الهواء ، ويجب أن تخزن البطاطس بعيداً
عن الضوء.

العنب محصول

واعد وعائده كبير

وزراعتة تنجح

في محلية شندي

الزراعة مواقيت



1989

عبر سوداني أخي المزارع و برسالة
قصيرة تصلك اسعار المحاصيل
والفاكهة وتقانات المحاصيل

()

:

:

:

:

:

:

()

عدد الفاتح من ابريل مميز وخاص بالحصاد شاركنا في إصداره



..

:

()

م ز إنعام حسين .. وقاية نباتات كبوشية:

أدين واستنكر هذه الإدعاءات والقصد منها ضرب الإسلام والحق وهذا ارفضه جملة وتفصيلا.

وقرئة قالت:

قرارات جائرة في حق السودان والإسلام والهدف منها زلزلة أركان الإسلام وتفرقة المسلمين ولكن هيهات لأن كلمة الحق هي العليا ولذلك لا تقوم لهولاء قائمة.

- وقارئ آخر:

ندين ونشجب ونستنكر هذه الإدعاءات الباطلة لأنها لا أساس لها من الصحة ونتمنى لبلادنا السلام والأمن والإستقرار ..ونسأل الله ان يدمر الكفرة والمارقين وان ترتفع راية الإسلام خفاقة عالية بمشيئة الله.

**كل العينة المستطلعة ادنت
واستنكرت ورأت أن الأمر هو
اعتداد على السودان ممثلا في
رأس الجمهورية**

عدد الفاتح من ابريل عدد مميّز وخاص بالحصاد .. شارك فيه ..



الخطوات :-

التعرف على المشكلة المراد حلها. تركز طريقة الإيضاح بالخطوات على حل مشكلة ما توجد في المجتمع المحلي (المستهدف) بالدراسة حيث يشرك الفاعلون من المتدربين في تحديد المشكلة. المهارات المراد التدرب عليها يقوم المدرب بتحديد الهدف التعليمي والمهارات الأساسية للتدريب ولذلك لا بد من وضع الأسئلة الآتية في الاعتبار. هل هذه المهارات تحل مشكلة؟ إذن فهي مهمة. هل باستطاعة المتدربين ومن ثم الجمهور المحلي التأقلم عليها وتبنيها؟ هل هنالك من المعدات والأدوات والامتدادات الأخرى متاحة ومتوفرة وتسمح باستخدام واسع ودائم لهذه المهارات؟

جمع المعلومات الكافية والدقيقة عن المهارات المراد التدريب عليها حيث يستطيع المدرب وضعها في نقاط تدريب أو تدريس يسهل إتباعها وفهمها.

إشراك الجمهور (المستهدفين) في التخطيط والتنفيذ والعرض.. أي طلب مساعدتهم والاستماع إلى آرائهم ونصائحهم يزيد من رغبتهم في التدريب وترتفع معنوياتهم ويزاد مستوى التبني.

عمل بروفة (Rehearsal) تمرين قبل العرض للوقوف على الإعداد والتحضير لتنفيذ العمل مكتملاً وبشكل سلس ومنطقي يقود حتماً للتعلم ويحقق التدريب.

جدولة الإيضاح زمنياً ومكانياً بشكل مقنع للمتدربين نساءً ورجالاً معاً أو على أفراد. التنظيم للمكان والجمهور للمشاهدة والإستماع والمداخلات. يحتاج المدرب لعدد من المتدربين كمساعدين له أثناء التنفيذ. إتاحة الفرصة لكل متدرب لممارسة العمل بمهارة فائقة ويمكن للمدرب توزيع نشرات (أدبيات) توضيحية للمهارات ما أمكن ذلك. المتابعة ومعرفة نقاط القوى والضعف عند التطبيق والممارسة الحقيقية للمهارات. وكذلك متابعة زيارة هؤلاء الذين أبدوا استعداداً للتعلم وتبني المهارة وتقديم المساعدة لهم.

فوائد الإيضاح بالطريقة:-

التعلم (التدريب) يتم مرحلاً خطوة خطوة مما ينتج فرصة للتعلم ويرسخ العملية التدريبية (المهارة).

جمع أكبر قدر من المتدربين على صعيد واحد وزمان واحد مع استخدام مواد ومعدات غير متجددة.

الإقتناع السريع بالنتائج والأهداف مما يجعل المتدرب أكثر إقناعاً بتبني المهارة والتقدم في المحافظة عليها وتطويرها.

مشاركة المتدربين في كل خطوات الإيضاح بطريقة تكسبهم مهارات إضافية تدفع بالعمل إلى الأمام.

محدودية الإيضاح بالطريقة:-

العدد الكبير يصعب إدارته.

بعض المتدربين لا يجدون فرصة طيبة للمشاركة والمشاركة كما لا يجدون زمناً للممارسة الماهرة وتطبيقها أمام المدرب لمتابعته وتقديم النصح له.

إرشادات شعرية

شعر : م ز الشفيح الهميم

وقاية شندي

أحرت أرضك وجود ليها كمان في التحضير

لي ترابك ساوي بالتنعيم والتكسير

لي قنواتك أفتح وخلي الموية تسير

أزرع في ميعادك بدون تقديم أو تأخير

نظم في رياتك لأتو الموية شريان الخير

أزرع تقاوي مجازة تكون مقاومة لكل خطير

أعزق ونظف كل حشيشة حتى لسان الطير

عشان إنتاجك يزيد ويفيض خيرو عليك وفير

عدد الفاتح من ابريل عدد مميّز وخاص بالحصاد .. شارك فيه ..



العالم الثالث وبالمسلمين خاصة (ولن ترضى عنك اليهود ولا النصارى حتى تتبع ملتهم) فقد كان العالم كله يتفرج عبر شاشات التلفزيون ولمدة تقارب الشهر على الغارات الإسرائيلية الوحشية على سكان غزة وهم في داخل بيوتهم ومرافقهم المدنية وبمختلف آليات الفتك والتدمير.. وبمباركة هذه الدول التي تمد إسرائيل بما تريد، ثم التعهد بحمايتها من أي مسئولية جنائية. وبعد ذلك يحدثوننا عن العدالة وعن سيادة القانون وعن التهميش والإبادة الجماعية وحقوق الإنسان في دارفور.

فالتقدم التكنولوجي الكبير الذي عليه دول الغرب لم يواكبه تقدم في الأخلاق ولا يقظة في الضمير.. بل أصبح هذا التفوق التكنولوجي يستعمل لإذلال الشعوب وتركيبتها ومصادرة حريات الآخرين وتكميم الأفواه.. والأسوأ من هذا استغلال منظمات الأمم المتحدة وقوانينها ولوائحها لتحقيق وتنفيذ مؤامراتهم ضد الذين يقفون في وجه هذا الاستعمار الجديد.. وهذا يدل على مستوى السقوط الأخلاقي الذي تردوا إليه.. وما أوكامبو وغيره من العملاء إلا مخالب قط تحركهم الصهيونية ودوائر الغرب الاستعمارية لتنفيذ المكيدة المبيتة ضد أكبر قطر زراعي في أفريقيا.. والذي يتمتع بموارد زراعية هائلة من أرض ومياه ومناخ ورأس مال محتمل توفره من موارد السودان الأخرى ومن الأشفاء.. والاهتمام بالاستثمار الزراعي وانتعاشه في الآونة الأخيرة وفي ظل النهضة الزراعية التي تسعى لكسر استيراد الغذاء وللاكتفاء الذاتي بل وتصدير الفائض مستقبلاً. وبما أن المكيدة مبيتة.. وحتى إذا نجح السودان في دحر استهدافه المتمثل في استهداف رأس الدولة المشير البشير.. فلا بد أن تكون لهم حجج واهية وخطط بديلة.. لنهب حقوق (موارد) إنسان دارفور والسودانيين بجمعهم وليس لحفظ حقوق إنسان دارفور.. والأهم أن نكون عيناً واعية ويداً واحدة لهزيمة المكيدة الحالية والمكائد المحتملة.

وصلتنا هذه الرسالة موقعة باسم قارئ دائم للأرض الواعدة وهي تتناول موضوع الساعة ويقول فيها:

سنكون ساذجين وواهمين إذا ظننا بأن الدول الكبرى بخاصة همها الأول والأخير أن يتعايش الناس في أرجاء العالم بسلام وأمن وفي عدالة.. أو أنها قانعة بمواردها وبإمكاناتها تستغلها وتطورها في سبيل راحة مواطنيها وتحقيق أحلامهم في العيش برخاء وأمان دون طمع في موارد الغير ولا في الهيمنة عليهم.. بل تمتد للدول الأخرى يد الصداقة ويد المساعدة لتحقيق العدل والسلام في أرجاء العالم. فهذه المثالية الحاملة والرومانسية لا تجد لها موطئ قدم في أرض الواقع ولا في عقول الساسة والحكام بل نجد الطمع في الآخر والرغبة في التوسع وبسط النفوذ وتمديد الإمبراطوريات لزيادة السلطة والثروة.

فتقوية الجيوش والاستعداد بالسلاح وبالعتاد هي من أكبر بنود الصرف في ميزانيات الدول الكبرى.. فالبحث العلمي في تطوير الأسلحة الفتاكة وأسلحة الدمار الشامل والأسلحة الدفاعية وإيجاد وسائل جديدة وتقانات مبتكرة وخطط للرصد والتجسس من الفضاء وبتجنيد العملاء والمتعاونين وإغرائهم بالمال واختراق وكالات العون والإغاثة وجمع المعلومات وإثارة الفتن هي الشغل الشاغل لساسة هذه الدول الغربية.. فهي تسعى سعياً حثيثاً في حفر الحفر وبناء المطبات والعراقيل لوقف تقدم الدول التي لا تدور في فلكها للإيقاع بها وكسر إرادتها والهيمنة على مواردها.. فالدول الكبرى هي التي سيرت الجيوش لغزو الدول الأخرى واستعمارها وقهر شعوبها والاستفادة من خيراتها.. وقد مارس تجار هذه الدول المتقدمة أسوأ جريمة في حق البشر باتخاذهم للأفارقة عبيداً في المزارع وفي البيوت يستوردونهم بالسفن الكبيرة من سواحل أفريقيا ويبيعونهم كالسوام. ونفس الروح الاستعمارية التي سادت في الماضي تبرز اليوم في شكل جديد ضد الدول المستضعفة.. فهذه الدول الكبرى لم نر منها تمسكاً بالقوانين ولا بالعدالة حينما يتعلق الأمر بالآخرين من دول

عدد الفاتح من ابريل عدد مميّز وخاص بالحصاد.. شارك فيه..



من ملاحق كتاب: الإرشاد الزراعي
المفهوم والتطبيق في دول العالم الثالث

مواصفات الإداري الناجح

على تحمل المسؤولية بعده... يعمل على إعطاء رؤساء الأقسام أو الوحدات داخل الأقسام الصلاحية الإدارية الكاملة فيما يختص بشئون العاملين معهم.. يضع في الاعتبار أن العاملين بشر لهم دوافعهم الخاصة وأراؤهم ويعامل الجميع بتهديب وبأخلاق عالية.. يرفض السيطرة عليه والاستغلال.. موفق في ضبط عبارات الشكر واللوم.. يهتم في حدود المعقول ببيته، عمله ونفسه.. لا يستعجل التغيير ويعمل على أن يكون التغيير متدرجا.. يتجنب اللوم الجزافي المعمم.. واثق من نفسه ولا يتهيب المسؤولية.. يكره ولا يشجع التملق والغيبة والنميمة مع أو بين الزملاء.. يعلم تماما أن من مهام الإداري الناجح حماية حقوق ومكتسبات واهتمامات جميع العاملين بالإدارة أو القسم.

إصلاحات محلية شندي

تشهد محلية شندي هذه الأيام تواصل الحركة الإصلاحية.. بقيادة الأخ جعفر بانقا معتمد محلية شندي.. بجميع مرافقها العامة والتي بدأت بالعمل في مصارف شندي في خريف 2007م ثم مرفق الصحة والمرافق الأخرى.. وكانت شندي في حاجة لهذه الحركة منذ أمد بعيد حتى تلحق بركب النهضة العامة التي تسود السودان.. وهناك الكثير من المواجهات بشندي التي تحتاج لمبضع الجراح الماهر لتسكن ألامها.. وندعو كل من يود أن يرى شندي كما يرى كل مخلص بلده.. أن يدعم الحركة الإصلاحية بجهده وبكلمة الحق.. وأن نشد من أزر الرجل الذي اقتحم العقبات المزمنة بمحلية شندي ونجح فيها وندعو له بالنجاح والتوفيق لما هو آتي من إصلاحاته.

يشارك في اتخاذ القرار.. يستعمل الأسلوب التشاوري غير الإلزامي (ما رأيك، ماهي مقترحاتك).. يخطط للمدى الطويل ولا يتعامل بردود الأفعال.. يعمل على تحليل الوظائف مع وضع الوصف الوظيفي لها.. يعمل على تسهيل العمل دون الإقلال من مكانة الإدارة أو القسم.. يعمل على تحديد وتوزيع المهام والمسؤوليات بين العاملين.. يعمل على تحفيز وتدريب المستحقين.. يعمل على خلق جو من الأمن والثقة والتفاهم بين العاملين.. يتعامل بإنسانية ويهيئ الجو العام المناسب ويدعم طريقة العمل الجماعية.. يعمل على إعطاء أوامر واضحة، محددة، مضبوطة ومقبولة من العاملين.. ينتقد بصورة بناءة وفي أوقات منتظمة.. يعمل على توجيه وإرشاد العاملين بلوائح الخدمة وضوابط العمل.. ذو صلة مستمرة ودائمة بالعاملين.. يعقد مؤتمرات دورية للتشاور في أمر الإدارة أو القسم.. يعمل على خلق نوع من التعاون والتنسيق بين الإدارة أو القسم والإدارات والمنظمات الشبيهة.. ناجح في استدرار المقترحات والملاحظات العاملين.. يستفيد من مقترحات وملاحظات العاملين.. مدرك لما يدور في داخل الإدارة أو القسم ويعمل على اطلاع الرؤساء.. يعمل على إيجاد ميزانية كافية للإدارة أو القسم ويتابع صرفها.. يعمل على تأمين وسائل المواصفات والأجهزة والمعدات الفنية الضرورية لسير العمل.. له دور قيادي ورائد في تأمين الاحتياجات اللازمة لسير العمل.. يهتم بالعلاقات الاجتماعية لمجموع العاملين.. غير منحاز ولا محابي وليس بانطباعي.. يهتم بدرجة كبيرة بروح التعاون والجماعية.. يعمل على توزيع المهام والمسؤوليات لعلمه التام أن الذي لا يخطئ هو الذي لا يعمل.. يعمل على خلق كادر مدرب ومؤهل قادر

عدد الفاتح من ابريل عدد مميّز وخاص بالحصاد.. شارك فيه..



النيروز وهو عيد فارسي وأيضاً صدر الدين أغا خان فارسي حيث ربط بين اليومين كما ربط الاستعمار بين يوم الاستقلال ببعض الأقطار ورأس السنة الميلادية خاصة الدول الإسلامية.

مركز نقل التفانة

يقول سبحانه هو تعالي (فليعبدوا رب هذا البيت الذي اطعمهم من جوع وآمنهم من خوف) صدق الله العظيم

أخي المزارع الكريم السلام عليكم ورحمة الله وبركاته تحية من عند الله مباركة

في البدء نرف اليكم التهنة بمولد أكرم خلق الله المصطفى ص وأنتم في هذا الشهر الكريم تستعدون للحصاد والذي نسال المولى أن يجعله حصاداً مباركاً وقصيراً ونحن بمركز نقل التفانة وعبر الأرض الواعدة نعلن الإستعداد للحصاد وفق البرنامج الآتي:-

1/ بالمركز عدد(8) دراسة موزعة بمواقع المحلية المختلفة
2/ عدد(1) حاصدة وهذه للمشاركة ذات حيازات كبيرة. أسعار الحصاد من إدارة صندوق نقل التفانة بالجول على النحو التالي:-

أردب الحمص + الفاصوليا 15 ج .. أردب الفول المصري
12 ج .. / أردب القمح 12 ج

عزيزي المزارع .. مركز نقل التفانة منك واليك وبالتالي تعاملك مع ادارة المركز بصورة مباشرة يضمن لك ولنا الاتي 1/ الدقة والجودة والانضباط في العمل 2/ التعرف على الالة المناسبة الامر الذي يقلل من الوقت والجهد والمال 3/ التعرف على التقانات الحديثة في كل مراحل الزراعة ابتداء من التحضير وحتى الحصاد.

كوثر علي بانقا

مدير مركز نقل التفانة .. شندي

قال تعالى :

(وَالْعَصْرُ* إِنَّ الْإِنْسَانَ لَفِي خُسْرٍ*إِلَّا الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ وَتَوَّصُوا بِالْحَقِّ وَتَوَّصُوا بِالصَّبْرِ)

عيد الحب:

هل تعلم أن ذكرى يوم الحب كانت تخليدا لفالنتين والذي هو في الأصل قس تمرد على تعاليم كنيسته.. وكان يقوم بعقد الزيجات التي تحرمها الكنيسة في زمنه.. وبعد موته صار قبره مزارا من قبل المحبين والعشاق .. ومن ثم صار يوم موته عيدا للحب عند الفرنجة.

أقوال :

- الأفكار شوارد قيدها القلم. ابن القيم
- لا تظلموا الموتى وإن طال المدى
- فإني أخاف عليكم أن تلتقوا.
- خير البقاع المساجد وشر البقاع الأسواق.
- العلم من المحبرة إلى المقبرة.
- لا يستقيم الظل والعود أعوج.
- الأوغاد ذوي النفوس السوداء لا يسودون.
- عاشر من الناس كبار العقول.. وجانب الجهال أهل الفضول.. وأشرب نقيع السم من عاقل.
- يوم 21 مارس:
- يصادف هذا اليوم يوم ربيع السودان—عيد الأم—عيد النيروز وقد خصصت الأمم المتحدة يوم 21 مارس عيداً للام حسب توصية صدر الدين اغا خان الذي كان يترأس إحدى منظماتها بجعل يوم 21 مارس عيداً للأم وهو أيضاً عيد

عدد الفاتح من ابريل عدد مميّز وخاص بالحصاد .. شارك فيه ..



الأرض الواعدة مارس 2009

العدد 140

الصفحة الأخيرة

أخي المزارع: أرضك يامزارعنا
دايره قومة بدري...

شاهد برنامجك الإرشادي:

(الأرض الواعدة)



المحصول	سعر الجوال بالجنيه	متوسط سعر الربع للمستهلك بالجنيه
الذرة الفخرينة	85 - 100	7
الذرة البيضاء	125 - 150	12
القمح الأبيض	120 - 150	12
الفول المصري	170 - 180	15
الفاصوليا	180 - 250	17.5
الحمص	165 - 170	16
البصل	90 - 100	9

موقع الإرشاد الزراعي السوداني:

www.tea.gov.sd

الاستثمار بالسودان

عزيزي المستثمر: تزود بمعلومات عن
الاستثمار بالسودان من المواقع التي تجدها في
محركات البحث مثل قوقلي:

كموقع www.sudaninvest.org

أسعار المحاصيل بسوق شندي

أدني وأعلى سعر للجوال لشهر فبراير 2009م

المصدر الاقتصاد الزراعي شندي

عزيزي القارئ تصفح إصدارتنا: -

ولتصير عضوا في جماعة الأرض الواعدة اتصل بـ

shendi100@maktoob.com

يمكن لمجموعة "زارعة نت" مطالعتها شهريا
ببريدهم. وكما تجدها في موقع الإرشاد الزراعي:

www.tea.gov.sd

أحرص على الحصاد في الوقت المناسب
والتأخير فيه يتسبب في زيادة فاقد الانتاج

نتمى لك أخي المزارع حصاداً وفيراً