



البيئة والمياه

مخزون التونة في البحر الأبيض يوشك على الانهيار

🛘 مراكش- العرب أونلاين- وكالات:

حذرت منظمات بيئية الاثنين من أن كميات المخزون من أسماك التونة ذات الزعنفة الزرقاء على وشك الانهيار في البحر الاحمر بسبب استنزاف عملية الصيد العشوائي من قبل العديد من الصيادين والمواطنين المستمرة دون توقف واحتياجات السوق عليه فى العالم الثالث بالذات الى جانب عدد من الدول الاوربية ولذًا دعَّت عدد من المنظمات البيئية إلى ضرورة وقف الصيد لفترة معينة للسماح لهذا النوع من الأسماك باستعادة مكانته والثكاثر والحفاظ عليها من الانهيار. فقد حذر الصندوق العالمى للطبيعة من أن الطلب على التونة قد أدى إلى اللجوء إلى عمليات صيد غير مشروعة وتجاوز الحصص المسموح بها بعد أن عقدت

36 دولة وغيرها من الاطراف الاعضاء باللجنة الدولية للحفاظ على أسماك التونة في الاطلسي اجتماعا في مدينة مراكش

يذكر أن الدول التي تعد هي الأكثر من حيث عمل أساطيل صيدها لاسماك التونة من نوع الزعنفة الزرقاء بطاقتها القصوى في البحر الابيض هي تركيا وإيطاليا وكرواتيا وليبيا وفرنسا وأسبانيا بحسب الصندوق العالمي للطبيعة.

وحث الصندوق العالمي للطبيعة اللجنة الدولية للحفاظ على أسماك التونة في الاطلسي على تطبيق خطة إدارة تكفل إستدامة سمك التونة من نوع الزعنفة الزرقاء وذلك في الاجتماع الذي سيستمر حتى الرابع والعشرين في الشهر الحالي.



نائب مدير إدارة الزراعة والري:

أحور من الراكز الإستراتيجية للزراعة بالجمهورية

مديرية أحور الواقعة في محافظة أبين والتي تمتاز بالأ راضي الخصبة الزراعية ووجود وادي أحور الشهير،تشهد اليوم توسعاً في إنتاج العديد من الخضروات والفواكه والذرة والدخن والقطن في ظل الاهتمام الجاد الذي توليه الحكومة للزراعة في هذه المحافظة ومديرياتها ومنها مديرية أحور والمتمثل في تحسين الحياة المعيشية للمزارعين ومنهم القروض في بنك التسليف الزراعي لاستصلاح

الأخ/جابر صالح الوحيشي نائب مدير إدارة الزراعة والري بالمديرية كان ضيفاً على هذه السطور لتسليط المزيد من الضوء للمجال الزراعي والري والخدمات التي تقدمه إدارة الزراعة والري بمديرية أحور وماهي المشاريع المستقبلية للزراعة حيث قال:

50ألف فدان أصبح جاهزاً للاستصلاح الزراعي

منير مصطفى مهدى

المحافظات،والكل يعرف بأن مديرية أولأ أشكر فخامة رئيس الجمهورية أحور لما تمتلكه من وادي أحور الشهير والحكومة على اهتمامهم الجاد للمجال الـزراعـي والـري فَـي كل محافظات الجمهورية والتى تمتلك راضي زراعية خصبة ومحافظة أبين ومديرياتها من هذه

تعتبر من المراكز الإستراتيجية للزراعة في الجمهورية. فُاليوم لّدى الجمهورِية خمسون ألف فدان جاهزا للاستصلاح

الدخن ومشروع الـري السّيلي من أفضل المشاريع لإعـادة استصلاح الأراضي الزراعية والذي قدر بتكلفة عشرين مليون دولار وهو من المشاريع الزراعية الناجمة بتمويل من البنك الدولي وبأشراف وزارة الزراعة وهو يشتغل بوتيرة عالية وتُعَاون الجمِيع. مديرية أحور تنتظرها مشاريع

فخلال العام قدمنا على زراعة

كثيرة في المجال الزراعي والري والسدود والقنوات فهناك أيضاً دراسات قدمت من شركة كندية في استصلاح مزيد من الأراضى الصالحة للزراعة والري ونتمنى الإسراع فى الأنتُهاء من هَّذه الدراسَة التي قَدمتَ لوزارة الزراعة والبدء بالتنفيذ. بُأُمانَةُ أَقَـوُلُ الكُلل مُعنا في

المحافظة والمتمثلة بالأخ/الميسري محافظ المحافظة وكذا الأخ مأمور لمستصلحة لللزراعية وصلت المديرية ونحن كإدارة الزراعة بنسبة٥٠/وقد اشتهرت المديرية والري بإلمديرية شكلنا فريق واحدآ بزراعة الذرة والقطن وأنواعاً متعددة متجانساً ومـتـعـاون بـالـهـدف فى من الخضار والفواكه مثل الحبحب المجال الزراعي بالمديرية فالأخ والموز والشمام والدخن والذي يدخل المحافظ يتابع باهتمام شخصى موسمه والـذي ينبغى من الجهات بمجالنا الزراعي والري،إضافة إلى الأُخرى دعم المزارعين بالقروض التعاون الكبير للمزارعين،الكل والبذور والاستشارات وثقتنا كبيرة يعمل بالمصلحة العامة. بأن الردود ستكون إيجابية جداً تغطي

أما عن الصعوبات توجد لدينا بعض الصعوبات ونأمل العمل على ١-عدم الإيفاء في منح القروض

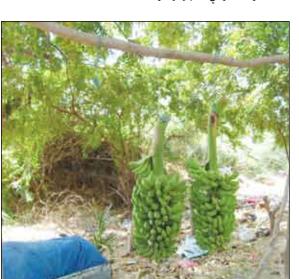
لبعض المزارعين ما أصابهم اليأس والتذمر، رغم التوجيهات الصريحة للحكومة بإزالة أي قيود والعمل على تقديم تسهيلات للمزارعين بما فيهم منحهم القروض لاستصلاح أراضيهم ورفع المنتوج الزراعى لما

يلبي حاجات المواطنين. فتحن كإدارة أخذنا تعهدات لزراعة الدخن والذرة ولكن لم تفى الجهات المسؤولة الأخرى في التزاماتها بمنح المزارعين القروض..تصوروا قرضاً فيها تمتلئ بست توقيعات وخُواتِهُم وفي الأخير يطلب من الشخص المتقدم للطلب

ضمان تجاري أُو بنكي،أليس "هذه مصاعب لدى المزارع البسيط

٢-الإسـراف في المياه من بعض المزارعين يؤثر على مستوى مخزون

بالمزارع فهناك أكثر من ٥٠٠مبئر عشوائياً دون الرجوع للاستشارات الفنية في إدارة الزراعة والري هذه بعض الصعوبات إلا أننا نأمل في التغلب عليها بتعاون جميع الجهات



نافذة

الأراضي الزراعية.. ومشكلة القروض

الأراضي الزراعية في اليمن تشكّل أزمّـة رَئيسية يَعاني منها المجتمع اليمني وِبالذات المزارع الذي يعتمد كّليا مصدر رزقه المعيشي على الأرض وما تعطی له من خیرات فحین

تصبح الأرض غير قادرة أن تعطي شيئاً تتأثر حياة المزارعين والبيئة المحيطة به فالاكتفاء الذاتي لأي محافظة من ناحية التغذية يعود إلى عدد المساحات الأرضية القابلة للزراعة من حيث الاكتفاء الذاتي المحلى لتغطية السوق المحلية ومتطلباتها اليومية. وحسب تقرير زراعي ذكر أن اليمن تعتبر من ضمن (37) دولة على مستوى العالم صنفتها منظمة الزراعة والأغذية العالمية من اشد بلدان العالم تأثرا بأزمة الغذاء، ومن المعوقات التى تحول دون تحقيق اكتفاء ذاتى من الحبوب في اليمن عدم وجود الاُهتَمامُ الكافيُ بقطاع الزراعة حيث لاَ تُزيد الاستثماراتُ في قطاع الزراعة على 1,9 ٪ من حجم الاستثمارات العامة

أمل حزام

سعار الأسمدة والطاقة والعمالة الزراعية خّاصة في المناطق الساحلية ووجود عدد لاباس به من المزارعين لايزال يعتمد على رسائل الإنتاج البدائية مما قلل من متوسط إنتاجية المزارع

إلى جانب ذلك زراعة القات والتي تتزاحم مع زراعة الحبوب

وكما نعرف أن اليمن اتخذت مجموعة من الإجراءات لمواجهة الأزمة في تبنى برنامج لدعم مزارعي الحبوب من خلال تسُّهيلات بُنَكُ التَّسليَف الزَراعي ۚ . فالأزمة ازدادت مع كارثة السيول والأمطار الغزيرة التي جِرفت

العديد من الأراضي الزراعية إلى جانب مشكَّلة التَّصَحر إَّذ أُكَّدت جهات رسمية أن اليمن تستورد 75 ٪ من احتياجاتها الغذائية وفقا للإحصاءات الحكومية ونسبة الهجرة التي تلعب دور كبير وُأَزمة سكانية وبيئية بترك الأراضي الزراعية من غير ايداي عاملة قادرة على العطاء فيها واستُخراج وتوفير العديد من الحبوب والمنتوجاَّت الزراعية التي يعتمد عليها المواطنون في

فلماذا يعانى العديد من المزارعين من روتين المعاملات ودهاليز البنوك في إعطاء القرض ولم يستطع العديد استلام القروض بسبب منّ أين سيأتي المزارع البسيط بضمين تجاري ومِو يسكن في القرية؟

أين هي التسهيلات؟ التي يقال عنها إلا توجد آلية عمل أخرى تنظم وتمهد بيئة القروض الزراعية للمزارعين البسطاء ليستطيع المزارع أن يعمل في مجال عمله الذي يعرفه بدل من أن يدخل العديد منهم في مرحلة الإحباط.

مكافحة الغربان ..وتسمين الفئران !!

ما من شك في أن أي مجهود يجري بمحافظة عـدن إنما

يكون لغرض جعل المدينة

تظيفة وبمظهر حضاري يليق بمكانتها وناسها

الطِيبين ،ذلك لأن البيئة

بدأت تشهد خطوات إيجابية

بالنسبة للنظافة ،لكن بعض

الأمـور تظل محل التناول

بالنقد والإشادة إذا كانت

.وذلك ما سنوضحه في هذا

*صحيح أن الـشوارع

الإعلام والتوعية بالقضايا البيئية



لاشك في أن وسائل الإعلام إذاعة وتلفزيون وصحافة،لها دور فعال ومهم فى تنمية وعي المواطنين بالمحافظة على البيئة،وهذا الدور ليس جديداً بل كان موجوداً من قبل،إلا أن التطور الذي طرأ على المجتمع الدولي في العصر الحديث تقريباً منذ بداية القرن الحالى عظم دور الإعلام في معالجة قضايا البيئة،لأُن مشكلة الثلُّوت أصبحت في وقتنا الحاضر مشكلة العصر،وبالتالي أصبحنًا في حاجة إلى وسائل الإعلام الآن لتعميق الوعي البيئي أكثر من أي وقتُ مضي. فالإعلام في الدول العربية أصبح لا يختلف عن الإعلام

الغربي في عرضه لقضايا البيئة فهو يعتمد أساساً على الُحدثُ والخبر المثير،وبجانب عدم الدقة في عرض الموضوعات. فمثل معظم الصحف العربية تعرض أخبار البيئة على أنها خبار ليست موضوعات تحليلية تناقش فيها أسباب المشاكل

وفى الحقيقة يتضح أن معالجة وسائل الإعلام لقضايا البيئة في الدول العربية في حاجة ماسة إلى تطوير شامل ... حتى يلعب الإعلام دوراً رئيسياً في تنمية وعي الجماهير

ولا شك في أن الوعى الشعبي بقضايا البيئة له أهمية

بسام محفوظ أحمد المقبلي



□ **شيكاجو/١٤/أكتوبر/ رويترز:** قال باراك أوباما إن الولايات المتحدة سوف «تشارك بقوة»

فى محادثات التغيرات المناخية عندما يتولى الرثاسة وتعهد بالالتزام بالخطط الرامية لخفض حاد في الانبعاثات المسببة للاحتباس الحراري بحلول عام ٢٠٢٠ رغم الأزمة المالية الحالية. وكرر الرئيس الديمقراطي المنتخب الـذي انتقد بانتظام

نهج إدارة الرئيس جورج بوش تجاه ارتفاع درجة حرارة الارض خططه لبدء نظام يحد من انبعاثات غاز ثانى أكسيد لكربون من الدول الصناعية وقـال أوباما في خطاب عبر

دائرة تلفزيونية مغلقة وهو يتحدث عن اجتماع لمسؤولين مریکیین ومندوبین من دول أخـرى «سـوف نـحـدد أهـدافـا سنوية قوية تضعنا على الطريق لخفض الانبعاثات إلى معدلات عام ١٩٩٠ بحلول عى ----٢٠٢٠ وتخفضها بنسبة ٨٠ في المائة اضَافية بحلول ٢٠٥٠.» ُ وتابع أوباما «سوف تكون فترة رِئاستى فصلا جديدا في قيادة الولايات المتحدة لقضية تغير المناخ الامر الذي سيعزز أمننا ويخلق ملايين الوطائف الجديدة

فى هذه العملية.» ي وقال أوباما انه لن يشارك في مُرادثات المناخ التي تعقد في بولندا تحت رعاية الأمم المتحدة

الحفاظ على الأراضى الرطبة تساعد في

تكوين مواقع للطيور المهاجرة وحماية الطبيعية من التلوث وازدياد التنوع النباتي والحد من الكوارث الطبيعية .

في ديسمبر القادم لان الرئيس بوش سيكون وقتها مازال في

أوباما يتعهد بالاهتمام بقضية تغير المناخ رغم الأزمة المالية

ولكنه وجه رسالة للوفود الأَجنبية التي أُمضت سنوات تصارع ممثلي بـوش بشأن الأنبعاثات المسببة لظاهرة الاحتباس الحراري ووقف ارتفاع درجة حرارة الأرض. وقـال أُوباما «فـور أن أتولى منصبي بوسعكم أنَّ تثقوا بانَّ الولايات المتحدة سوف تشارك مجدداً بقوة في هذه المفاوضات وتساعد في قُيادة العالم نحو عُصر جديد من التعاون الدولي في مُجال تغير المناخ».



©Reuters 0 3 2

نظيفة وأصبحت يشار إليها بإعداب لتفانى عمال النظافة

والمشرفين علّيهم في هذه المهمة النبيلة ،ولكن هناك مسائل أُخرى تُظلُّ مقلَّقةْ وتّثير الريبة ،رغم كونها مشروعة نوعاً ما ، هَأَنَّ نرى تَكريس حَملةً تهدَّفُ إلى مَكافِحَةٌ الغربانَ ،لتكاثَرهم وإقلاقهم المجتمع ، وما يسببونه أيضاً من أضرار ،لكن تظل هناك قضية أهم وهي مكافحة الفئران والقوارض التي انتشرت فِي المدينة وأحيائها بشكل مخيف ،وتسبّب أمراضاً لا أوَّل لها وّلا

نعمان الحكيم

حيث كان من المفترض أولاً شن حملة على هذه القوارض التي تتوالد بشكل سريع وتضر بالحياة أيما ضرر،بعكس الغربان التي ربما هي مقلقة في أصواتها وتعشيشها في سطوح العمارات وُبلكوناتُ الشقق المُغلقةُ لكُنها تساعد أيضاً بجزء بسيط في تنقِية البيئة ،من خلال بحثها عما في البيئة من مخلفات وبقاياٍ المأكولات ،وحتى في أصطياد الفئران ،لذلك يُغدو الأمر ُ مهماً أن تبدأ الحملة رسميّاً لمكافحة الفئران التي تنخر في اساسات العمارات والشقق السكنية ،والتي تضر أكثُّر بكثير مَّن أضرار الغربان التَّى لا تفَّعلِ فعلَ القوارضُّ في كل الأُحوالُ ـ

*وُمادَام الْحال قد أُظهر لنا سيارات وعربات تحمل لوحات كتب عليها مكافحة الغربان ،فالأهم أن تظهر قبلها عبارة (القوارض النفل التعلق العربان ، الله التعلق ال والفئران ..تم الغربان) فيما يلي العبارة،حتى يكون الأمر قد استقام وأعطى مدلولاً واقعياً وحضارياً لمدينة عدن وأحيائها .



اندونيسيا تزرع 100 مليون شجرة هذا العام

قال مسؤول اندونيسى أمس الأربعاء أن بلاده التى تفقد غاباتها بسرعة كبيرة في السنوات القليلة المآضية تعتزم زراعة ١٠٠ مليون شجرة هذا العام في مسعى للحد من هذه الظاهرة.

وَّخسرت اندونيسيا نحو ٧٠ في المائة من غاباتها الأُصليةُ لكن مازاًل عندها غابات تُقدر مساحتها بنحو ٢٢٥ مليون فدان بها الكثير من النباتات والطيور التي لم تكتشف بعد.

وتُوجِد أكثر الغابات ثراء في بورنيو وهي ثالث أكبر جزيرة في العالم وتتقاسمها اندونيسيا وماليزيا وبرونای ویوجّد بها نحو ۲۰۰۰ نوع من الاشجار وأكثر مّن ٣٥٠ نوعا من الطيور و٢١٠ أنواع من

الأغــذيــة والــزراعــة التابعة للأمم المتحدة (الفاو) في تقرير لها أن اندونيسيا تعانى من أسرع معدل لفقد الغابات في العالم وان ذلك يحدث بمعدل ۱٫۹ ملیون مكتار في العام.

يوافق موسم الامطار وهو موسم زراعة الأشجار.



وصرح متحدث باسم وزارة الخارجية بأن اندونيسيا ستبدأ زراعة الأشجار الإضافية يوم ٢٨ نوفمبر الحالى وتستمر حتى ديسمبر الذي