

بسبب البذور المحسنة والإرشاد الزراعي

ارتفاع إنتاج بلادنا من القمح بزيادة 29 ألف طن خطة للبرنامج الوطني للتوسع في زراعة الحبوب وبرنامج إقراض لتشجيع المزارعين

وتتولى الهيئة العامة للبحوث الزراعية بحسب الخطة تنفيذ برامج بحثية مكثفة لاستنباط اصناف من الحبوب مبكرة النضج ومقاومة للجفاف مع التركيز على تحسين ادارة المحصول وادارة الموارد وبالناتج المياه في النظم الزراعية المروية بهدف زيادة الانتاج من وحدة مياه الري المستخدمة .

وتشمل الية البحوث أيضا تنفيذ برامج مكثفة لتنقية الأصناف المحلية من محاصيل الحبوب والبقوليات المستهدفة بغرض توفير بذور نقية ، الى جانب دراسة التراكيب المحصولية في مختلف الأنظمة الزراعية لتنوع زراعة الحبوب وزيادة معامل استخدام الأرض الزراعية دون الإضرار بقاعدة الموارد . وتولي خطة البحوث برنامج ما بعد الحصاد لتحسين الخزن وتقليل فاقد ما بعد الحصاد أهمية كبيرة ، وبالناتج الريفي المركب أو المصنوع من أنواع متعددة من الحبوب بهدف تقليل الاعتماد على القمح في صنع الريفي .

يشار الى ان انتاجية القطاع الزراعي في اليمن من الحبوب الغذائية المختلفة بلغت 994 ألف طن خلال الفترة من مارس 2007م حتى مارس من العام الجاري .

على عتري الترويج والفسفور في زراعة القمح والمحاصيل الأخرى، وبما يسهم في خصوبة التربة وتطويعها لزيادة الإنتاج من محاصيل القمح والحبوب . وفي مجال الإقراض والتسليف الزراعي أكدت الخطة ان الإقراض سيلعب دورا بالغ الأهمية في تخفيف أعباء توفير السيولة النقدية لدى المزارعين ذوي الدخل المحدود لتشجيعهم على تبني تقنيات استخدام الأسمدة واستتجار آليات الحراثة والحصاد والدراس الى جانب استخدام تقنيات الري الحديث كوحدة الري الحديثة بالرش والتقطير والتقطير . فيما يتضمن مكون الإرشاد والإعلام الزراعي ثلاثة حقول رئيسية تتمثل في الحقول الإيضاحية وتدريب المزارعين والإعلام الزراعي بواسطة قنوات الاعلام .

وتعمل الإدارة العامة للاعلام والإرشاد الزراعي مع مكاتب الزراعة والهيئات التنموية وأجهزة الإرشاد فيها على وضع برامج تفصيلية تتناسب مع خصوصيات كل محافظة بهدف اعداد وقرار حزم التقنيات التي توصلت اليها البحوث بحيث يتم استيعابها في برامج الحقول الإيضاحية في مختلف المحافظات.

توزيعها في السنة الثالثة . وتستهدف الخطة في السنة السادسة الوصول بإنتاج البذور المحسنة التي ستوزع على المزارعين من القمح الى 3150 طنا لتغطية مساحة قدرها 21000 هكتار من اجمالي مساحة القمح 4370 طنا من بذور الحبوب الأخرى لتغطية 21600 هكتار من اجمالي المساحة المزروعة بالذرة الرفيعة والشامية والدخن . وسيتم التركيز في برامج اكلار بذور القمح على محافظات (حضرموت، مارب، صنعاء، الجوف، ذمار، إب، فيما يستهدف برنامج إكلار بذور محصول الشعير محافظتي ذمار واب ، أما إكلار بذور محاصيل الذرة الرفيعة والذرة الشامية سيتركز في محافظات تعز والحديدة ولحج ، وسيتم اكلار بذور الدخن في محافظة الحديدة . وبالنسبة لمكون الأسمدة الكيماوية التي تعد إحدى تقنيات زيادة الإنتاج من الحبوب الغذائية من وحدة المساحة ، أشارت الخطة التنفيذية للبرنامج الوطني الى ان وزارة الزراعة والري وضعت استراتيجية لإستخدام الأسمدة الكيماوية في زراعة الحبوب الغذائية بالاستناد إلى أسس علمية عدة منها التركيز

البذور المحسنة والأسمدة الكيماوية وتوفير الآلات الزراعية الخاصة بالحصاد وتيسير عمليات الإقراض للمزارعين وتنشيط دور الإرشاد والإعلام الزراعي وتطوير البحوث الزراعية . ووفقا لآليات البرنامج ستتولى المؤسسة العامة لإكلار البذور إنتاج بذور محسنة على مدى الست السنوات القادمة لتغطية 20 بالمائة من المساحة الزراعية الكلية من محاصيل القمح والشعير والذرة الرفيعة والشامية والدخن والبقوليات . كما ستتولى المؤسسة خلال الموسم 2007-2008م زراعة البذور الخام لمحاصيل القمح والذرة الرفيعة والشامية والدخن، بمقدار الف و500طن بذور قمح خام و260طن بذور حبوب أخرى، بالإضافة إلى غزيلة إنتاج بذور معتمدة نظيفة للقمح بكمية تصل إلى الف و350 طنا ، و247 طنا بذور معتمدة، بنسبة زيادة 20 بالمائة ... ومن ثم توزيع البذور خلال السنة الثانية للمزارعين بكمية 1350 طنا من بذور القمح المحسنة والمعتمدة و247 طنا من بذور محاصيل الحبوب الأخرى لتغطية 9000 هكتار من مساحة زراعة القمح و12700 هكتار من مساحة الحبوب الأخرى الى جانب زراعة بذور الأساس لإنتاج البذور المعتمدة التي سيتم

□ **سنة / سيا:** ارتفع إنتاج اليمن من القمح خلال العام الماضي بمقدار 29 ألف طن ليصل إلى 178 الف طن مقارنة بـ 149 ألف طن في 2006م بزيادة قدرها 20 بالمائة. وأرجعت تقارير صادرة عن وزارة الزراعة والري هذه الزيادة إلى الإجراءات التي تم تطبيقها في إطار الخطة الرامية إلى التوسع في زراعة محاصيل الحبوب الغذائية وخاصة القمح لتحقيق الأمن الغذائي. وبحسب تلك التقارير فقد تمثلت هذه الإجراءات في تحقيق زيادة في توفير البذور المحسنة بنسبة 70 بالمائة خلال العام الماضي ، وتفعيل النشاط الإرشادي الزراعي بين المزارعين ومساعدهم في مكافحة الآفات الزراعية. وتسعى وزارة الزراعة والري من خلال البرنامج الوطني للتوسع في زراعة الحبوب الغذائية الذي شرعت بتطبيقه منذ نهاية العام الماضي إلى تحقيق معدلات نمو كبيرة على صعيد تحقيق الأمن الغذائي. ويشتمل البرنامج على ستة مكونات أساسية تتمثل في توفير

في اليوم الوطني لمكافحة السل

انخفاض حالات السل المسجلة بالبرنامج الوطني لمكافحة احتفالات في عموم المحافظات واليمن من الدول المسجلة في مرحلة الأمان عالمياً

بتوزيع مواد غذائية بالإضافة الى العلاج في المناطق الأشد فقرا في اليمن وذلك لتشجيع وتحفيز المرضى على استخدام الدواء . الى ذلك قال مدير ادارة التقني الصحي بالبرنامج عثمان الحسوسة : « ان ادارته تقوم بالتنسيق الصحي على محورين، الاول -وهو المهم - للمرضى ويشمل التوعية بمخاطر التخلف عن العلاج وطرق وقاية الاخرين ومتابعة الفحوصات وعمل فحص للمخالطين له ، والمحمور الثاني توعية المجتمع من مخاطر المرض وطرق الوقاية منه، من خلال استهداف المدارس والمترددين على المرافق الصحية والتجمعات السكانية والمعسكرات ، بالإضافة الى البروشورات والفلاشات التفلزيونية والتفويجات الاعادية ».

سنوات تبلغ ستة ملايين دولار بدأت منتصف عام 2005م، كما ان منظمة الصحة العالمية تقدم 100 الف دولار كل عامين فيما يسمى بالثلاثية». من جهته اوضح مدير ادارة الإحصاء بالبرنامج الوطني لمكافحة السل عبدالباري عبدالله الحمادي، ان الإحصائية المذكورة هي للمرضى المسجلين الذين يتم علاجهم عن طريق البرنامج فقط، لافتا الى ان هناك حالات غير معروفة تتعالج خارج نطاق البرنامج كالقطاع الخاص والقطاع العسكري وبعضها خارج الوطن. واضاف « نجري حاليا دراسة مسحية تشمل لكل القطاعات سننتهي منها في ابريل القادم كي نحصل من خلالها على إحصائية دقيقة لكل حالات السل في اليمن»، ونوه بان البرنامج يقوم

المخالطين للمريض ، مشيرا الى ان هذا النشاط يحتاج لامكانيات كبيرة يسعى البرنامج الى ايجادها مع منظمة الصحة العالمية التي تشجع هذا النشاط. وعن طرق الوقاية من السل قال الدكتور العبيسي «العلاج الصحيح يعتبر وقاية للمجتمع لان علاج مريض سل ايجابي يعني وقاية المجتمع من 10 الى 15 حالة جديدة ، ولقاح السل الذي يعطى للاطفال لا يقي مدى الحياة من السل وانما يقي لعشرة اعوام من حدوث الاشكال الخطيرة فقط مثل سل الدماغ وسل العمود الفقري والتشوهات والاكتشاف المبكر للسل في حد ذاته وقاية » . وعن مدى التعاون مع المنظمات الدولية قال « لدينا منحة من الصندوق العالمي لمكافحة الايدز والسل والملاريا لخمس

اكاد الدكتور العبيسي ان البرنامج يقدم التشخيص والعلاج بالمجان من خلال الفين و500 كادر صحي مدرب ومؤهل في كل المرافق الصحية في جميع مديريات الجمهورية بالإضافة الى 235 مختبرا ، ما مكن البرنامج من الاكتشاف المبكر للمرض وانخفاض عدد المصابين. ولدى البرنامج اربعة مراكز رئيسية هي المركز الاقليمي لمكافحة السل في محافظة عدن العالمي للدواء وان البرنامج لديه الى المركز الرئيسي بالعاصمة صنعاء، كما يوجد فروع للبرنامج في المحافظات التي لا يوجد بها مراكز. وبين مدير برنامج مكافحة السل، ان من ضمن الأنشطة الجديدة التي يعمل البرنامج على اذخالها هي فحص الاشخاص

المركز الصحي او المستشفى لياخذ اربعة اودية مكثفة اصبحت مدمجة في حبة واحدة وبعدها يأخذ علاج سنة اشهر يتناولها في المنزل، ونحن حاليا بصد تغيير استراتيجية المعالجة ابتداء من العام القادم 2009م بحيث تتقلص فترة المعالجة الى 6 اشهر». ونفى الدكتور العبيسي انعدام ادوية السل، مؤكدا ان الادوية مجانية كمنحة من الصندوق العالمي للدواء وان البرنامج لديه ادوية تكفي حتى نهاية الربع الاول من عام 2009م. داعيا المرضى الى سرعة ابلاغ البرنامج في حال عدم توفر الادوية. وقال الدكتور العبيسي «خلال الاعوام الخمسة الماضية لم يحدث نقص في الدواء لاننا نصرف الدواء كل ستة اشهر على عدد الحالات التي سجلت في السنة الاشهر الماضية في كل محافظة بالإضافة الى 25 بالمائة كاحتياط في حالة وجود حالات زيادة بالرغم من ان الارقام اثبتت ان الحالات في تناقص، كما اننا نصرف ايضا مستلزمات تشخيص جديدة».

واضاف « نحن حاليا بصد تقديم منحة جديدة من الصندوق العالمي لمكافحة الايدز والسل والملاريا بهدف ايجاد ادوية الخط الثاني لعلاج مرضى المقاومة ونسعى الى تأهيل اربعة اقسام رهود في كل من تعز، لحج ، عدن والحديدة لاستقبال تلك الحالات خصوصا مع وجود حالات لا تستطيع العلاج في الخارج » . ونصح الدكتور العبيسي كل من يستمر عنده السعال أكثر من أسبوعين دون مرور واضح سرعة عمل فحص السل للتأكد من خلوه من المرض.. مضافا انه كلما كان اكتشاف السل مبكرا اصبح علاجه سهلا وساعد في الحد من انتشار المرض ، مؤكدا ان البرنامج يقدم التشخيص والعلاج للمرضى مجاناً.

وقال الدكتور العبيسي ان المعلومات الجديدة ترصد بتأطوا في التقدم الممرز على صعيد تشخيص الحالات الصعبة بالسل ، مشيرة الى ان التراجع يعود الى ان بعض البرامج الوطنية خضت خطوات واسعة خلال الاعوام الخمسة الماضية ولم يعد بمقدورها اكتشاف حالات الاصابة بالسل من خلال برامجها الوطنية ، وان دراسات اخرى اظهرت انه لا يتم اكتشاف وتسجيل الحالات التي تتلقى المعالجة عن طريق القطاع الخاص والمنظمات غير الحكومية .

□ **سنة / سيا:** أظهر تقرير رسمي أن حالات السل شهدت انخفاضا طفيفا في جميع محافظات الجمهورية خلال العام الماضي 2007م بنسبة بلغت 3 ر بالمائة مقارنة بالعام 2006م. وأعاد التقرير الصادر حديثاً عن البرنامج الوطني لمكافحة السل بمناسبة اليوم العالمي لـحدر السل الموافق 24 مارس من كل عام وتحققي به جميع الدول والمنظمات الدولية المعنية، أنه تم تسجيل ثمانية آلاف و412 حالة في العام 2007م مقارنة بثمانية آلاف و738 حالة في العام 2006م بانخفاض 326 حالة . وبين التقرير أن إجمالي المصابين بالسل الايجابي المعدي للعام 2007م بلغ ثلاثة آلاف و523 حالة ، بالإضافة إلى الفين و196 حالة سلبية (ناثرة العدوى) والفين و396 حالة سل خارج نطاق (غير معدني) و324 حالة انتكاسة للمرض للعام نفسه 35 إلى ذلك أوضح مدير عام البرنامج الوطني لمكافحة السل الدكتور أمين نعمان العبيسي لوكالة الأنباء اليمنية (سبأ)، ان منظمة الصحة العالمية أكدت في تقريرها الصادر مؤخرا وجود 35 حالة سل لكل 100 الف نسمة في اليمن. وبين الدكتور العبيسي أن ذلك الانخفاض يدل على فعالية معالجة مرضى السل وانحصاره في اليمن، معتبرا ذلك نجاحا كبيرا للبرنامج بالنظر إلى طرق انتشار المرض كون المصاب بالسل ينقل المرض إلى ما بين 10 إلى 15 شخصا جديدا خلال العام الواحد، ما يعني تضاعف كبير لعدد حالات السل.

وأشار الى أن احتفال اليمن بمناسبة اليوم العالمي لحدر السل هذا العام تأجل إلى ابريل القادم بهدف الإعداد الجيد له، حيث سيحتفي به هذا العام في معظم محافظات الجمهورية لأول مرة بالإضافة إلى احتفال مركزي كبير سيقام في العاصمة صنعاء. وأضاف الدكتور العبيسي، أن اليمن تعد من الدول المسجلة في مرحلة الأمان عالميا، لافتا إلى أن البرنامج الوطني لمكافحة السل الذي أسسته اليابان منتصف

وحول حجم مشكلة السل في اليمن قال مدير عام البرنامج الوطني لمكافحة السل «اظهرت نتائج المسح الاخير عام 2005م الذي نفذته البرنامج بدعم من الصندوق العالمي لمكافحة الايدز والسل والملاريا تتأصل السل في اليمن بعكس نتائج المسح الأول عام 1991م التي وضع اليمن ضمن البلدان ذات الوطاء العالي من حيث حجم مشكلة السل واليمن تعد حاليا في مرحلة الامان وفقا لتصنيف منظمة الصحة العالمية » .

وأشار إلى أن مسحا أجري مؤخرا لمعرفة عدد الحالات المقاومة للعلاج أثبت وجود أكثر من 100 حالة مقاومة في اليمن تتطلب علاج الخط الثاني ، موضعا ان علاج حالة المقاومة الواحدة يكلف أكثر من 10 الاف دولار وفترة طويلة تصل الى سنة و 8 اشهر ويحتاج الى رقاد 6 اشهر، بينما تكلفة علاج المريض العادي لا تزيد عن 100 دولار طوال مدة العلاج.

الاعلان