



بعض السنوات تميزت بانخفاض الإنتاج والسبب الفيضان والإصابة بحشرة جوزة القطن مما يؤدي إلى انخفاض الإنتاج.

س/ ماهي الإجراءات التي يجب أن تتخذها وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي من اجل زيادة حجم الإنتاج من القطن.

١-توزيع أصناف محسنة ونقية من البذور على المزارعين لرفع إنتاج الدونم الواحد من حيث النوعية والكمية.

٢- زيادة المساحات المزروعة بالقطن وذلك بتشجيع الفلاحين والمزارعين بواسطة إعطاء السلف المالية.

٣- القيام بأعمال مكافحة بشكل مستمر من اجل القضاء على الآفات الزراعية التي تؤدي إلى تلف المحصول.

٤-زيادة غلة الدونم الواحد بتوفير الأسمدة الكيماوية وبأسعار مناسبة كي يستعملها أكبر عدد من الفلاحين.

٥- تسهيل عملية تسويق القطن وذلك بتدريب عدد من مزارعي القطن وتصنيفه حسب طول التيلة ونسبة اللمعان.

٦-توفير المياه اللازمة للري.

٢- الكتان: زاد الأقبال على زراعة الكتان وذلك بسبب دخوله في صناعة استخراج الزيوت النباتية وكذلك استخدام أليافه في صناعة المنسوجات.

تنتشر زراعة الكتان في مصر والعراق وسوريا.



التوزيع الجغرافي للكتان :

١- العراق؛ الكتان من المحاصيل الزيتية الرئيسية في العراق يدخل في صناعة زيوت الطعام والصابون والأصبغ وحبر الطباعة وهو محصول شتائي يزرع في المنطقة الوسطى والجنوبية حيث تحتوي بذوره على نسبة عالية من الزيت تتراوح بين 32-46% من وزنه.

٢- مصر: يزرع في مصر من اجل الحصول على أليافه وبذوره وتحتل مصر المركز الثالث بالنسبة لإنتاجية البذور ولكن يلاحظ ان المساحة تتذبذب بين الارتفاع والانخفاض وسبب ذلك قلة أقبال المزارعين على زراعته بدلاً من القمح إلا اذا ضمنوا تصريف المحصول بسعر يدفعهم إلى تفضيله على القمح وخاصة أن الكتان نبات مجهد للتربة ويكلف إنتاجه مبالغ كثيرة ومحصول الكتان لا تجود زراعته إلا في التربة الخصبة الجيدة الصرفة أي نفس التربة التي يزرع فيها القمح بهذه المنافسة قوية بين المحصولين تتركز زراعته في أربع محافظات في الوجه البحري وهي (الغربية، الدقهلية، كفر الشيخ، البحيرة).

٣- المحاصيل السكرية (قصب السكر، وبنجر السكر)

أ- قصب السكر : من المحاصيل التي تزرع في المنطقة المدارية حيث يتطلب مناخ دافئ طوال العام بحيث لا تقل درجة الحرارة عن ٨٠ درجة فهرنهايت أما من حيث المطر فهو يتطلب امتار تتراوح بين 60-80 بوصة أو ما يعادلها من مياه الري أما التربة يجب أن تكون غنية بالمواد الغذائية لان قصب السكر نبات مجهد للتربة.

تحتل مصر المرئية الأولى بين الأقطار العربية المنتجة لقصب السكر وتتركز زراعته في الوجه القبلي الذي يتمتع بظروف مناخية مناسبة لنمو قصب السكر. وتتركز زراعة قصب السكر في كل من تونس والسودان والمغرب العربي والعراق.