

تعتبر منطقة تبوك إحدى أكبر المناطق في المملكة العربية السعودية من حيث المساحة، 9 % من مساحة المملكة (هيئة المساحة الجيولوجية، تشتهر منطقة تبوك بأنها من المناطق الزراعية الكبرى في المملكة العربية السعودية، وطبيعتها الجيولوجية التي تمتاز بقدرتها على تخزين المياه، منطقة تبوك تنتج ما نسبته 27 % من إنتاج المملكة من الزيتون وصل عدد أشجار الزيتون بالمنطقة حسب إحصائية قدمها فرع البنك الزراعي بمنطقة تبوك مؤخراً مليون شجرة منها ما وصل إلى مرحلة الإنتاج التجاري وبلغ عددها 400, تميزت أيضاً بإنتاج التمور، 680 نخلة). قطاع الزراعة من أهم القطاعات في الاقتصاد الوطني لكونه يتعلق بالمواطنين وغذائهم . ومن أهم التحديات التي يمكن أن تواجه المزارع هي حدوث أي خلل يمكن أن يقلل من إنتاجيتها ويتضمن ذلك الأضرار البيئية أو أضرار من فعل الإنسان، و الأمراض والآفات التي تلحق الضرر بالمزارع المبكرة، و التسميد بشكل عشوائي والمبيدات تلحق الضرر بالمزروعات. (2018) . ولتكون هذه الدراسة مصدر لمعلومات رئيسية بخصوص تصنيف الحشائش من حيث أهميتها الاقتصادية إيجاباً أو سلباً