

"تأثير عديدات الأمين على الوزن الجاف ، ومحتوي الزيت ، والفلافونيد لبادرات البابونج والبردقوش
الحلوة المجهدة ملحياً."

رفعت مُحمَّد علي ، هشام محمد عباس ، رشا كمال

لقد أجريت هذه الدراسة لتحديد الدور المحتمل لعديدات الأمين (البتروسين ، والإسبيرميدين ،
والإسبيرمين كمضادات للاكسدة في مقاومة نباتي كاموميللا ريكوتيتا و اروجانوم ماجورانا للملوحة.
وعلي وجه العموم ، فإن الملوحة تحدث تغيرات متباينة علي النمو ، ومحتوي الزيت والفلافونيدات
لكلا النباتين ؛ وإن استخدام الرش الورقي لأي من عديدات الأمين تخفف منالتأثير الضار للملوحة.
وبشكل عام ، تختلف درجة التحفيز طبقاً للنوع ، وتركيز المادة المضافة المستخدمة و نوع النبات.