تهدف هذة الدراسة الي البحث عن احد الوسائل الرخيصة التي يمكن من خلالها مقاومة القواقع الارضية الضارة ولذلك تم اختبار فاعلية ودرجة السمية التي يمكن ان تحدث للقواقع نتيجة التعرض للعديد من المركبات الكبريتية وقد اثبتت الدراسة فاعلية كل من كبريتات النحاس وكبريتات الزنك في احداث تأثيرات سمية وفسيولوجية ونسيجية هامة في جميع القواقع التي تمت دراستها .

One of the most important goal of the present work is to search for cheaper and less environmental toxicants foer the harmful land snails . The data recorded showed the higher potencyiod of both Zinc and copper sulphate against the dfferent snail species . The studied snails showed different physiological , histological and biochemical changes depending on the tested dose level and expsure period