**Résumé du Polycopié : Sous titre :** Evaluation de la toxicité et de l’activité pharmacologique de l’extrait aqueux d’*Artemisia  
campestris*

**Résumé:**

L'*Artemisia campestris*est une plante médicinale utilisée depuis longtemps dans la médecine traditionnelle algérienne. L'objectif de cette étude est d'explorer les propriétés thérapeutiques de cette plante et de rechercher de nouvelles molécules d'origine végétale pour la médecine vétérinaire. L'activité hépatoprotectrice de l'extrait aqueux d'*Artemisia campestris* ainsi que sa toxicité aiguë ont été évaluées. Les résultats ont démontré un potentiel hépatoprotecteur de l'extrait, mettant en évidence son intérêt en tant qu'alternative thérapeutique. Cependant, des études supplémentaires sont nécessaires pour confirmer ces effets et établir les doses thérapeutiques appropriées. Cette recherche contribue à la valorisation des ressources naturelles algériennes et ouvre de nouvelles perspectives pour l'utilisation des plantes médicinales dans le domaine de la médecine vétérinaire.

**Abstract :**

*Artemisia campestris*is a medicinal plant that has been widely used in traditional Algerian medicine for a long time. The aim of this studyis to explore the potential of Algerian natural plant substances as alternative molecules in veterinary medicine. The hepatoprotectiveactivity and acute toxicity of the aqueous extract were investigated. The results revealed the hepatoprotective potential of the *Artemisia campestris* aqueous extract, high lightingits significance as a therapeutic alternative. However, further studies are needed to confirm these effects and establish appropriate therapeutic doses. This research contributes to the valorization of Algerian natural resources and opens new perspectives for the use of medicinal plants in veterinary medicine.