

Plantes toxiques chez les bovins dans la région de Tizi-Ouzou (Algérie)

DORBANE Z.(1), SAIDJ D.(2), MOUHOUS A.(1), ZIRMI-ZEMBRI N.(1), AIT ADDA M.(1), BEKHTI T.(1), KADI S.A (1).

(1) Faculté des Sciences Biologiques et Sciences Agronomiques. Université Mouloud MAMMERI UN1501, Tizi-Ouzou, Algérie

(2) Institut des Sciences Vétérinaires, Université Saad DAHLAB, Blida, Algérie

zahiadorbane@hotmail.fr

Objectif du travail

- ✓ L'alimentation affecte la production, la reproduction et la santé des animaux. Toutefois, l'aliment peut être dangereux pour les animaux s'il contient certaines plantes toxiques.
- ✓ En Algérie, il existe 420 espèces végétales potentiellement dangereuses pour le bétail .
- ✓ En outre, les végétaux sont la deuxième cause d'intoxication chez les animaux (14 à 18%), après les pesticides agricoles (45 à 50). Les intoxications végétales engendrent ainsi d'importantes pertes économiques .
- ✓ Notre travail a pour objectif de répertorier les plantes toxiques chez le bovin, qui poussent dans la région de Tizi-Ouzou (Algérie).

Matériel et méthodes

- ✓ La méthodologie utilisée est une enquête effectuée du mois de juin au mois de juillet 2021, auprès de 77 éleveurs de la région de Tizi-Ouzou.
- ✓ Les informations recueillies concernent les éleveurs (âges, sexe,...) ainsi que les plantes toxiques qui poussent dans la région et les espèces animales concernées.
- ✓ Les données ont été rassemblées dans un fichier de type Excel en vue d'analyses.

Résultats



Arum italicum



Nerium oleander



Bryonia dioica



Thapsia garganica



Lupinus angustifolius



Chaerophyllum temulum



Ferula communis



Pteridium aquilinum



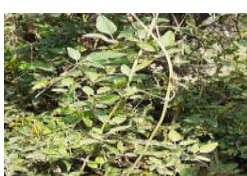
Dittrichia viscosa



Lavande stoechas



Oxalis pes-caprae L.



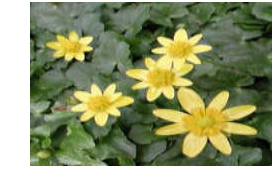
Clematis flammula L.



Anagalis Arvensis



Narcissus jonquilla L.



Ficaria verna

Plantes toxiques chez le bovin , qui poussent dans la région de Tizi-Ouzou (Algérie)

Conclusion

- Notre travail a permis de répertorier 15 plantes toxiques chez les bovins et qui poussent dans la région de Tizi-Ouzou.
- Un travail de vulgarisation doit se faire au profit des éleveurs sur les plantes toxiques chez les animaux pour minimiser les risques et les pertes dans les élevages.