



Une grande partie des éleveurs et éleveuses rencontrés dans le cadre de cette étude valorisent des savoirs empiriques et utilisent des plantes pour prévenir les maladies ainsi que pour les soins aux animaux. La prévention des maladies et pathologies passe aussi par la pratique de croisements de races afin de sélectionner des animaux plus rustiques



UTILISATION DE PLANTES
EN SANTÉ ANIMALE ET
SÉLECTION DE RACES
RUSTIQUES

INFUSIONS DE PLANTES AROMATIQUES ET MÉDICINALES



JEAN-ROBERT

Infusion de Jean-Robert (euphorbe hérissée) séché, utilisé comme anticoccidien chez la chèvre : l'éleveur connaissait l'efficacité de cette plante, utilisée traditionnellement par les tisaneurs pour traiter les troubles gastro-intestinaux liés à des parasites comme les amibes, chez les humains. Il a donc transposé son usage aux animaux d'élevage et est satisfait de son utilisation en soin préventif contre les coccidies.

Plantes à effet calmant chez la poule pondeuse : Lorsque l'éleveur observe que ses poules sont agitées ou agressives, il prépare une infusion de thym qu'il verse dans les abreuvoirs, et place des feuilles de menthe séchée dans les nids.



THYM

DISTRIBUTION DE FRUITS OU DE FEUILLES CONTRE LE PARASITISME



BANANIER

Cette pratique a été observée chez un éleveur de porcs charcutiers, qui distribue des **papayes** à ses porcs à l'engraissement dans le but de « purger leur système digestif », mais aussi chez un éleveur de chèvres, qui donne des **feuilles de bananes** à ses animaux. Des travaux de recherche ont montré l'effet vermifuge de ces deux produits végétaux chez les animaux d'élevage.^{1,2} On remarque également l'utilisation de **vinaigre de cidre** chez un éleveur de poules pondeuses, dans le même objectif de « purger l'appareil digestif » des volailles.



PAPAYIER

DU CURCUMA POUR SOIGNER LES PLAIES

Un éleveur de porcs utilise les propriétés **antiseptiques, anti-inflammatoires et cicatrisantes** du curcuma en mélangeant la poudre de curcuma avec un peu d'eau jusqu'à former un pâte, qu'il étale sur les plaies à soigner de ses animaux.

DES HUILES ESSENTIELLES CONTRE LES TIQUES

Un éleveur de bovins pulvérise sur ses animaux un mélange d'huile essentielle de **margousier** et d'huile essentielle de **géranium** diluées dans l'eau sur pour lutter contre les tiques l'été.

ACCÈS À DES PARCOURS DIVERSIFIÉS

De nombreux éleveurs évoquent la qualité des pâturage et des parcours comme un élément favorisant une bonne santé des animaux. Ainsi, trois éleveurs de chèvres et de moutons insistent sur l'importance pour le bien être et l'équilibre global des animaux qu'ils aient accès à une **diversité de plantes** au pâturage, afin qu'ils prélèvent eux-mêmes ce dont ils ont besoin (capacités d'automédication). De même, un éleveur de bovins en système extensif travaille sur la diversité floristique de ses pâturages : « *Le fait de réintroduire des plantes endémiques médicinales, comme la menthe ou le fleur jaune, va permettre de rééquilibrer le métabolisme des animaux, et donc réduire le nombre de traitements* ». Pour les éleveurs de poulets de chair, l'aménagement des parcours (**plantations d'arbres, apports de branchages** pour stimuler l'activité biologique du sol) et la rotation des lots (avec notamment un temps de repos de plus de 8 semaines pour la favoriser la **régénération** du parcours après le passage des volailles) est un véritable levier pour la gestion de la santé et du bien être des poulets en plein air.

→ voir fiche n°9



« *Le bien-être des animaux est lié au bien-être du parcours* »

« *Les animaux, si ils ont de l'espace, ils ont des plantes, ils se guérissent par eux même. C'est ça qui est intéressant dans les parcours, c'est que les bêtes trouvent leurs médicaments.* »



SÉLECTION DE RACES RUSTIQUES

Une pratique récurrente chez les éleveurs rencontrés est l'utilisation de **racés locaux**, choisies pour leurs caractères d'adaptation au milieu (résistances aux maladies, adaptation aux fortes chaleurs et à la vie en plein air, bons aplombs) et au type d'alimentation disponible sur l'exploitation (des animaux qui « mange de tout »), dans des schémas de **croisement avec des racés sélectionnés** qui vont permettre de maintenir un certain niveau de performance (production laitière, productivité pondérale).

« *J'ai effectué plusieurs croisements pour avoir un type de cochon qui réussit à vivre en liberté et obtenir une carcasse plus ou moins correcte par rapport au choix d'élevage que j'ai fait.* »

« *On a croisé différentes races pour avoir des chèvres un peu plus rustiques, qui soient mieux adaptées à notre climat et à notre façon d'élever les chèvres.* »



Bibliographie : ¹ Ategbó & Mensah, Guy & Adote Hounzangbe, Sylvie. (2012). Effet comparé des graines de papaye et des anthelminthiques vétérinaires sur certains parasites gastro-intestinaux des aulacodes d'élevage : cas des aulacocultures du Sud-Bénin. *Dakar Medical*. 57. 132-141. • ² Marie-Magdeleine et al (2010). Effect of banana foliage (*Musa x paradisiaca*) on nutrition, parasite infection and growth of lambs. *Livestock Science*, 131, P234-239.