

e publication
मासिक पशुपालन निर्देशिकालाला लाजपत राय पशु चिकित्सा एवं पशु विज्ञान विश्वविद्यालय
हिसार (हरियाणा)

जून, 2023

क्रमांक 06

बाह्य परजीवी नियंत्रण :
पशुपालक अपनाएं सही तकनीक

पशुओं में बाह्य परजीवियों की समस्या जैसे मक्खियाँ, चिचड़, खाज खारिश (मेन्ज), जुएँ आदि से बचाव हेतु पशुपालक इन बातों का ध्यान दे-

- पशुओं में आमतौर पर डेल्टामैथ्रिन, सायपेर्मैथ्रिन तथा अमिटराज़ का स्प्रे होता है, जिसे पानी में 2 मि०ली० प्रति लीटर पानी में घोल कर स्प्रे पंप द्वारा पशुओं पे छिड़का जाता है।
- स्प्रे हमेशा हवा की दिशा में करे।
- स्प्रे के दौरान अपने मुँह-नाक को कपड़े से ढक ले, व किसी प्रकार का खानपान व धुम्रपान न करें।
- तुड़े, चारे से स्प्रे को दूर रखें।
- स्प्रे से पहले पशु को भरपेट पानी पिलाएं, स्प्रे करने के बाद पशु को छाया में खड़ा करें, 3-4 घंटे तक पशु को झोड़ / तालाब में ना छोड़े।
- पशुओं पर स्प्रे करने के बाद, करीब 05 मि०ली० प्रतिलीटर घोल पशु घर में भी छिड़कें। बाड़े की दीवारे दरार रहित, पक्की/ लिपाई / मिट्टी से पोत रखी हों, व बाड़े की मिट्टी को समय समय पर बदलते रहना चाहिए।
- अगर एक पशु में खाज खारिश है तो स्प्रे सभी पशुओं पर करना चाहिए।
- खाज खारिश के लिए स्प्रे 0, 10, 20 दिन पर करें। जुओं के अंडे या "लीख", पशुओं के बालों से चिपके रहते हैं तथा इनके ऊपर कीटनाशक भी काम नहीं कर पाते। इसलिए इनके रोकथाम के लिए स्प्रे 0, 7 और 14 दिन पर करना चाहिए।

डॉ० स्नेहिल गुप्ता

पशु परजीवी विज्ञान विभाग, लुवास



जून मास के पशुपालन सम्बन्धी कार्य

- गलघोटू एवं मुँहखुर रोग से बचाव का टीकाकरण सुनिश्चित करें।
- टीकाकरण से बुखार, दर्द आदि सामान्य व क्षणिक हो सकते हैं, बचाव हेतु चिकित्सीय परामर्श से दर्द व बुखार की गोली दें।
- गर्मी से बचाव हेतु पशुओं को खुले के बजाय शेड में बांधे, सीधी हवा / लून लगे।
- गर्मी से दूध घटने से बचाव हेतु नियमित रूप से मिनरल मिक्सचर एवं साफ़ पानी की उपलब्धता 24 घंटे बनाएं रखे।
- गर्मी से बचाव हेतु पशु आहार दिन के ठंडे समय (सुबह एवं शाम) को ही दें।
- हरे चारे की कमी हो तो विकल्प के स्वरूप में अजोला का उपयोग करें।

बाह्य परजीवी नियंत्रण के देसी नुस्खे

- 60 ग्राम गंधक रसायन 1 लीटर पानी में मिलाये व इस घोल को पशु के शरीर पर छिड़क दे।
- तम्बाखू के पत्तों को पानी में अच्छे से उबालकर, उस पानी से पशु को नहलाएं।
- नीम के पत्तों को रात भर भिगो कर, छाने हुए पानी से पशु को नहलाएं।
- नीम के तेल पशु के शरीर पर लगाएं।
- पशुओं को तारामीरा के फल खिलाने से पशु को बाह्य परजीवियों से राहत मिल सकती है।
- पशु बाड़े में नीम के पत्तों की धुँआ से मक्खी, मच्छर दूर भागते हैं।

डॉ० देवेन्द्र सिंह, डॉ० सुजोय खन्ना, डॉ० ज्योति शुन्ठवाल