



लाला लाजपतराय पशु चिकित्सा एवं पशु विज्ञान विश्वविद्यालय, हिसार



दुधारू पशुओं के लिए बाईपास फ़ैट का महत्व:

पशु-राशन में तेल के दुष्प्रभाव	बाईपास फ़ैट क्या है
<ul style="list-style-type: none">• तेल रुमेन बैक्टीरिया के लिए विषाक्त है और यह चारे के पाचन को प्रभावित करता है• दूध में फ़ैट की कमी होना	<ul style="list-style-type: none">• बाईपास फ़ैट पशुओं के राशन में मिलाए जाने वाला संरक्षित वसा होता है जो रुमेन को बाईपास करता है और सीधे छोटी आंत में अवशोषित

बाईपास फ़ैट खिलाने के लाभ:

- दूध उत्पादन एवम् गुणवत्ता में सुधार
- दुधारू पशुओं की प्रजनन क्षमता को बढ़ाता है
- रुमेन की पाचन प्रक्रिया को प्रभावित नहीं करता
- पशुओं में बिमारी के पश्चात होने वाले दूध उत्पादन में कमी से बचाव
- पोषण संबंधी रोग जैसे कीटोसिस और शारीरिक कमजोरी से बचाव
- गर्मी के तनाव को रोकता है आर पशुओं के शारीरिक स्थिति में सुधार करता है
- बाईपास फ़ैट गर्भावस्था के अंतिम माह और ब्यांत के बाद पशुओं में उर्जा की कमी को दूर करता है



खिलाने की मात्रा:

- 12 किलो या उससे अधिक दूध उत्पादन वाले पशुओं को बाईपास फ़ैट खिलाएं
- प्रतिदिन 100–200 ग्राम बाईपास फ़ैट पशु ब्याने के 30 दिन पहले व ब्यांत के 90 दिन बाद तक खिलाएं

पशु पोषण विभाग