

प्रसार पुस्तिका संख्या:- DEE/2021/19

## पी.पी. आर(बकरी प्लेग)



बिहार पशु विज्ञान  
विश्वविद्यालय  
BIHAR ANIMAL SCIENCES  
UNIVERSITY

प्रसार शिक्षा निदेशालय  
बिहार पशु विज्ञान विश्वविद्यालय, पटना-14

## पी.पी.आर (बकरी प्लेग)

यह विषाणुजनित रोग भेड़ एवं बकरियों में पाया जाता है। भेड़ों की अपेक्षा बकरियाँ इस रोग से अधिक प्रभावित होती हैं। छुआछुत से फेलनेवाले रोग के विषाणु स्वस्थ पशु के रोगी पशु के सम्पर्क में आने से तथा रोगी पशु द्वारा उत्सर्जित मल-मुत्र तथा संदूषित चारे-पानी से फैलते हैं। रोग का प्रकोप बहुधा वर्षा ऋतु में होने की संभावना अधिक रहती है।

### लक्षण

तीव्र बुखार।

मुंह मसूड़े एवं जीभ पर घाव (छाले या अलसर)।

नाक से स्राव बहना जो बाद की अवस्था में मवादयुक्त होकर नासिका को अवरूद्धकर देता है जिससे पशु मुंह से सांस लेने लगता है।

ऑखों से पानी बहना, उनमें सूजन आ जाना व झिल्ली का रंग गहरा लाल हो जाना।

खांसी व निमोनिया होना।

पशु को तीव्र बदबूदार दस्त होने से शरीर में पानी का कम होना शामिल है।

- इस रोग में मृत्युदर लगभग 55-84 प्रतिशत तक पाई जाती है।

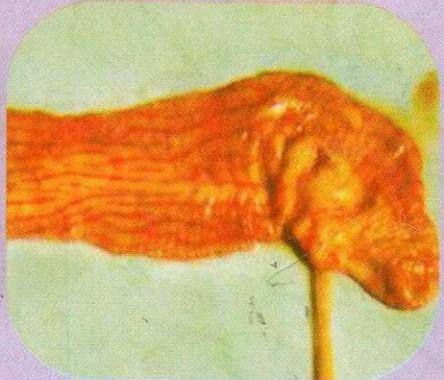
### **संचरण और फैलाव**

- भेड़ों की अपेक्षा बकरियाँ इस रोग से अधिक प्रभावित होती हैं।
- संक्रमित पशुओं के साथ सम्पर्क में आना।
- दूषित जल और चारा खाने से।
- दूषित हवा में साँस लेने से।
- पशु हाट।

### **रोकथाम**

- रोगी पशु को स्वस्थ पशु से अलग कर देना चाहिए।
- नियमित रूप से साफ- सफाई करना जरूरी है।
- चार माह से अधिक आयु वाले पशुओं का पी.पी. आर का टीकाकरण आवश्यक रूप से नवम्बर से फरवरी माह के बीच करवाएं। प्रत्येक तीन वर्ष में एक बार टीकाकरण से रेवड़ में रोग के विरुद्ध प्रतिरोधकता बनी रहती है।
- बीमार पशु को पशुचिकित्सक की सलाह अनुसार

एन्टीबायोटिक, दस्तरोधी व बुखार कम करने की दवा  
लगवाकर उपचार करें।



### पी. पी. आर के लक्षण

इस बीमारी के लक्षण प्रकट होने पर तुरंत नजदीक  
के पशु चिकित्सालय / पशु चिकित्सक से संपर्क करें।

आलेख एवं प्रस्तुतिकरण:- सरोज कुमार रजक, पंकज कुमार, पुष्पेन्द्र कुं सिंह

विशेष जानकारी के लिए सम्पर्क करें:-

निदेशक, प्रसार शिक्षा

बिहार पशु विज्ञान विश्वविद्यालय, पटना-14

Email: deebasupatna@gmail.com (Official), dee-basu-bih@gov.in

Mob.: +91 94306 02962, +91 80847 79374