

## Moocollar Bree

Pametna ovratnica za spremljanje zdravja in reprodukcije goveda

### Zanesljivo zaznavanje gonitve

Več kot 98 % natančnost zaznavanja gonitve na podlagi spremljanja aktivnosti, krmjenja in prežvekovanja.

### Neprekinjeno spremljanje živali

24/7 nadzor vedenja omogoča zgodnje odkrivanje bolezni, stresa in drugih zdravstvenih odstopanj.

### Podatki za boljše odločitve

Vsi podatki o reprodukciji, brejosti in zdravstvenem stanju so dostopni prek platforme MooConnect.

### Učinkovito upravljanje črede

Analiza prehranjevanja, prežvekovanja in stresa pomaga optimizirati skupine živali ter izboljšati produktivnost.

### Zanesljiva povezljivost na velikih površinah

Prehod (Gateway) omogoča spremljanje do 500 živali hkrati z dosegom do 1 km.

### Dolga življenjska doba

Baterija deluje več kot 5 let, sistem pa je pripravljen za uporabo v treh preprostih korakih.



Natančnost zaznavanja gonitve	98 %
Življenjska doba baterije	5+ let
Doseg komunikacije	≥ 1 km
Komunikacijska tehnologija	LoRa
Število živali na sistem	do 500 živali
Stopnja zaščite	IP67
Delovna temperatura	-20 °C do +65 °C