

Opuscolo – L'orso e gli alveari

Quando gli orsi fanno la loro comparsa, possono sorgere notevoli conflitti: i grandi predatori fanno razzia, saccheggiano i favi e la loro covata, spesso distruggendo interi telai. Le colonie di api si riprenderà difficilmente da un simile attacco. Se i posti non rimangono protetti, di solito vengono attaccati più volte.

Come posso proteggere il mio apiario dall'orso

- Nelle regioni a rischio, gli apicoltori si affidano ad un collaudato sistema di recinzione elettrica per prevenire i danni. Una costruzione robusta e una buona manutenzione sono i presupposti per una protezione efficace. Le seguenti raccomandazioni si sono dimostrate efficaci:
 - Altezza della recinzione: circa 150 cm
 - Pali di legno con diametro di 6-8 cm, lunghezza minima di 160 cm (rovere o impregnato a pressione con copertura), distanza tra i pali 2.5-3.5 metri
 - Nastro elettrico colorato largo 10-20 mm, fissati a intervalli regolari a cinque diverse altezze. Il nastro più basso a massimo 15 cm da terra. Il nastro elettrico può essere utilizzato in modo continuo. Gli isolatori sono fissati all'esterno.
 - La posa di un foglio di latte largo circa 0.8-1 m sotto la recinzione o lo sfalcio regolare impediscono la messa a terra indesiderata della corrente
 - Apparecchiatura elettrica con uscita di tensione di almeno 5.000 volt (ad es. batteria con unità di ricarica solare)
 - Almeno 1 m di distanza dai caricatori. Una distanza maggiore permette di lavorare senza ostacoli tra di loro.
- Sui pendii, la recinzione deve essere sollevata sul lato in salita per evitare che gli orsi la scavalchino.
- Gli orsi potrebbero scavalcare una recinzione arrampicandosi. Nei popolamenti arborei o ai margini del bosco, i rami sporgenti devono essere tagliati o gli alberi devono essere aggirati con la recinzione.
- Non lasciate in giro rifiuti organici/comestibili o taniche di olio per catene.

Costi e contributi di supporto

Il costo di una recinzione professionale dipende dalle dimensioni e dalla posizione dell'apiario. In Svizzera, il governo federale sostiene progetti di protezione.

Cosa fare in caso di danni

In caso di danni ad un apiario, gli apicoltori non devono coprire le tracce ma devono contattare immediatamente il dipartimento di fauna selvatica locale per valutare i danni causati. Se l'orso bruno è un possibile colpevole, è necessario adottare immediatamente misure di protezione.