



# Världens första virtuella stängsel

Nu på plats i Sverige

# Agenda

1. Om Nofence
2. Fördelarna med virtuell stängsel
3. Så funkar det
4. Halsbandet
5. Appen
6. Kundcase
7. Kostnad och lönsamhet
8. Frågor

# En trygg samarbetspartner

Vårt team med 130+ anställda hjälper er varje steg på vägen

- **Först i världen**  
Nofence var först i världen att utveckla virtuella stängel
- **15 år av erfarenhet**  
Vår produkt och vårt team är välbeprövat
- **200.000+ halsband sålda**  
Ett tryggt val för tiotusentals bönder runt om i världen
- **Välfinansierade och stabila**  
Stöttade av starka investerare med hållbara målsättningar
- **Byggt och drivet av lantbrukare**  
Vi vet och förstår böndernas utmaningar
- **Lokal närvaro i Sverige**  
Ett svenskt team, svenskt språk och ett svenskt aktiebolag (Nofence Sweden AB)



*Hälften av vår försäljning i Norge är från kunder som återkommer för att köpa mer*

— Marielle Hvide, Chief Commercial Officer

Så mycket mer än stolpar  
och tråd

# Fördelarna med virtuella stängsel

- **Spara tid och pengar**  
Att stängsla, reparera eller underhålla stängsel är slitsamt, tar tid och kostar pengar
- **Flexibilitet**  
Utan platsbunden infrastruktur kan djurhållaren anpassa sig till säsongen och förutsättningarna
- **Bättre koll på djur och marker**  
Agera i tid när något inte stämmer, ha full koll på var dina djur är och minska stress för bonden
- **Mer bete**  
Få tillgång till mer bete, nyttja befintligt bete mer effektivt och minska foderkostnader
- **Optimera driften**  
Analysera var djuren betar, förstå individens personligheter, identifiera brunst



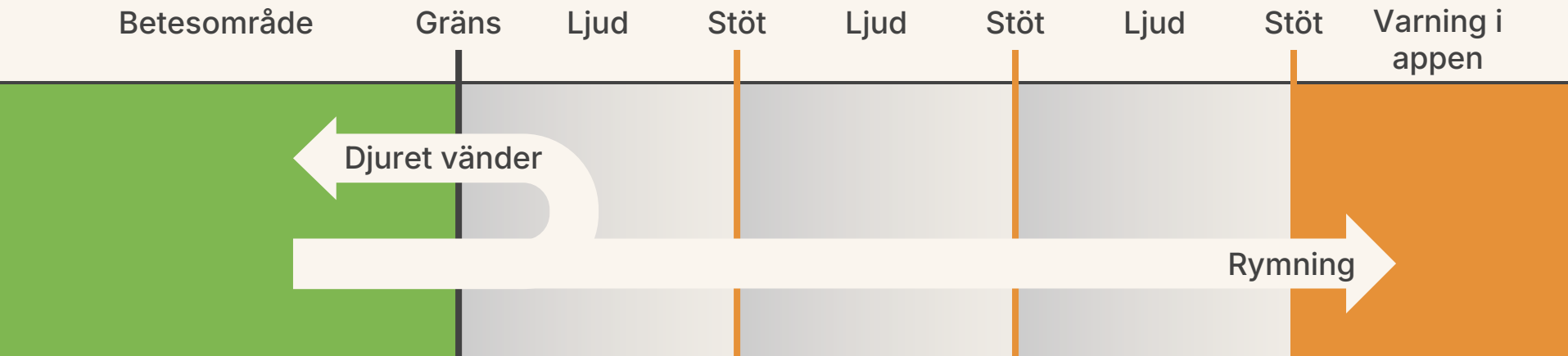
## Så funkar det

1. Häng halsband på alla vuxna djur
2. Träna djuren på systemet i ca 1 vecka
3. Låt dina djur beta helt utan stängsel
4. Flytta eller ändra betesområdet när du vill
5. Följ dina djurs position och få inblick i deras aktivitet och var de betar
6. Ta av halsbanden när djuren stallas in eller låt sitta på för utgångsdjur



## Så funkar det

- En ljudvarning, med en intuitiv stigande ton, spelas upp vid gränsen
- Om djuret inte vänder inom 10 sekunder levereras en elstöt
- Om djuret fortsätter i fel riktning upprepas sekvensen två gånger
- Inget ljud eller stöt på vägen tillbaka till betesområdet
- 96,4% av interaktioner med gränsen vänder djuret vid första ljudsignalen

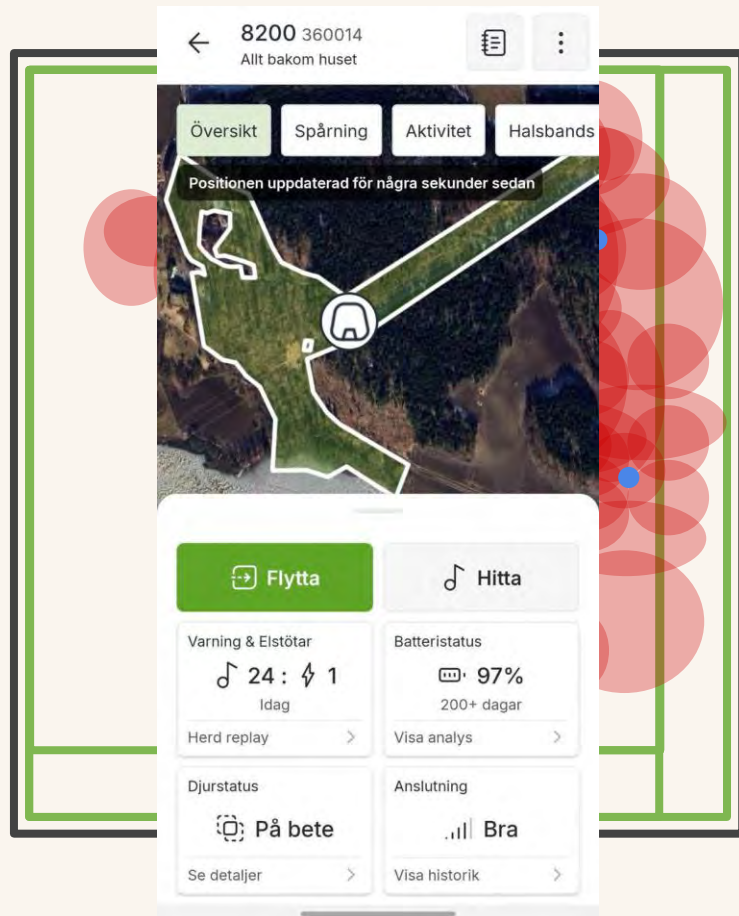


Så reagerar djuren på ljudsignalen



# Upplärning

- Dag 1** Häng på halsbanden  
Släpp djuren i hage med fysiskt stängsel  
Rita virtuell gräns i samma linje
- Dag 2** Flytta in den sida av den virtuella gränsen där djuren befunnit sig mest ca 5-10 m
- Dag 4** Flytta in ytterligare en sida ca 5-10 meter
- Dag 6** Flytta in en tredje sida minst 10 meter
- Dag 8** Granska djurens beteende och ratio mellan ljudsignal och elstöt



Som en traditionell koklocka, fast smartare

## Djursäkrad och tålig

Djur är experter på att ta sönder saker. Det är en av anledningarna till att vi valt en hållbar och tålig kedja till våra halsband, men också för att den minimerar skav.

## Alltid i rätt position

Djur skakar och svänger på sina huvud hela tiden. Med en låg tyngdpunkt säkerställer vi att våra halsband alltid hänger i rätt position.

## Effektiv solcellsladdning

Den integrerade solcellen håller batteriet fulladdat under betessäsongen och det är först när soltimmarna börjar bli färre som batterinivån sakta börjar sjunka.

## Batteri stort nog för en säsong

Vår generösa batterikapacitet är anledningen till att våra användare kan hålla djuren ute på bete långa säsonger utan att ladda batterierna.

## Pålitlig kontakt för elstöt

Kedjan ger också en pålitlig kontakt mot djuret för att leda elstöten på ett träffsäkert sätt. Vid de få tillfällen som stöten behövs är det viktigt att den går att lita på.

## Formbar med djuret

Ett djurs nacke ändrar form och storlek beroende på om det står, sträcker sig, rör sig eller ligger ner. Kedjans länkar anpassar sig till kroppsformen på ett naturligt sätt.

## Skyddad av instinkt

Djur skyddar instinktivt sin hals. Våra halsband hänger i en position som är skyddad och inte riskerar ta skada när djuren kliar sig mot främmande objekt.

## Batterier som tolererar klimatet

Ett stort batteri är tåligare mot kyla vilket gör att våra halsband kan användas året runt. Om solcellen inte laddar tillräckligt på vintern kan man byta till ett laddat batteri.



# En app som ger dig superkrafter

- **Lätt att använda och förstå (på svenska)**  
Det går snabbt att lära sig och komma igång
- **Platsoberoende**  
Alltid tillgänglig och redo för att hantera hela din besättning oavsett var du är
- **Stora betesområden**  
Upp till 400 stängselstolpar och 60x60 km yta
- **Flera använda för samarbete**  
Bjud in flera användare med olika behörigheter
- **Följ djurens mående**  
Reducerad aktivitet och brunstdetektering (snart)
- **Betesanalys**  
Se var djuren har betat och spela upp rörelser



bjelle i skauen for å finne ut hvor dyra sine var den dagen.

# Priser

**5** års  
garant

## Halsband för nötkreatur

Ett komplett halsband med batteri, kedja, nackrem och 12-månaders prenumeration.

**3.249 kr**

**5** års  
garant

## Halsband för får

Ett komplett halsband med batteri, kedja, nackrem och 12-månaders prenumeration.

**2.799 kr**

## Årsabonnemang (efter första året)

Lönar sig om halsbanden används mer än 6 månader per år eftersom kostnaden pausas på vintern.

**499 kr** per år och halsband

## Månadsabonnemang (efter första året)

Lönar sig om halsbanden används färre än 6 månader per år eftersom kostnaden pausas på vintern.

**79 kr** per månad och halsband

# Lönsamhet

| Period   | Lönsamhet      | Användning  | Ekonomisk vinning  |
|----------|----------------|---|--|
| År 1 & 2 | +/- 0          | Samma betesmarker som tidigare  | Spara tid och pengar på stängsel, spara tid på att leta djur, agera i tid när något sker             |
| År 2+    | Lönsamt        | Betar på fler marker, roterar oftare, längre säsong, anpassa efter förhållanden | Minskade foderkostnader, enklare att skala upp verksamhet, minskat parasittryck                      |
| År 4+    | Mycket lönsamt | Dagliga rotationer, datastyrd beteshantering, fler betesuppdrag                 | Bättre återväxt, mer näring i betet, mer bete på samma yta, bättre motståndskraft mot torka och väta |

+ **Investeringsstöd för ny teknik**

+ **Minskad stress och oro under betessäsongen → Mer tid för annat**



# Tack!

**Hör gärna av dig om du har frågor!**

**Telefonnummer**

010-884 84 86 (mån-fre 9-15)

**E-post**

[sales.se@nofence.com](mailto:sales.se@nofence.com)