

Landbrug & Fødevarers politik for ansvarlig brug af antibiotika

Vi skal fortsat være helt i front, når det handler om en ansvarlig brug af antibiotika. Derfor arbejder vi løbende på at reducere forbruget yderligere og sikre korrekt og ansvarlig brug af antibiotika i den danske husdyrproduktion.

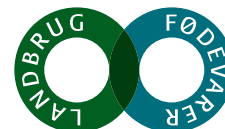
Danmark er internationalt anerkendt for sit lave antibiotikaforbrug i husdyrproduktionen. Sammen med Norge, Sverige og Holland er Danmark blandt de lande i verden, der har det laveste forbrug af antibiotika til behandling af dyr.

Vi har en vision om, at vi internationalt fortsat er helt i front med målsætninger og indsats i forhold til antibiotikaforbrug og resistens. I forhold til sammenlignelige lande vil vi løbende være blandt de tre bedste. Vores indsats i Danmark skal således være med til at vise vejen, så andre lande kan følge det gode eksempel, og vi dermed kan bidrage til at reducere og forebygge resistens globalt.

Med denne antibiotikapolitik ønsker vi at sætte kursen for en fælles indsats med at fastholde en ansvarlig og korrekt brug af antibiotika, så vi sikrer, at både mennesker og dyr i fremtiden kan behandles korrekt og effektivt.

Vi arbejder for, at:

- bruge så lidt antibiotika som muligt - men så meget som nødvendigt for at sikre sundheden og dyrevelfærden hos danske husdyr
- producere sunde og sikre fødevarer, hvor hvert led i kæden fra jord til bord tager ansvar
- reducere forekomsten af antibiotikaresistens på tværs af dyr og mennesker såvel nationalt som internationalt.
- forebygge og forbedre sundheden hos dyrene, for derigennem at mindske behovet for brug af antibiotika
- En løsningsorienteret forsknings- og udviklingsindsats med fokus på sundhed og forebyggelse og udvikling af alternativer til antibiotika



Ansvarlig brug af antibiotika

Vi skal fortsat være helt i front, når det handler om en ansvarlig brug af antibiotika. Derfor arbejder vi løbende på at reducere forbruget yderligere, og sikre korrekt og ansvarlig brug af antibiotika i den danske husdyrproduktion.

Vi arbejder for, at: bruge så lidt antibiotika som muligt - men så meget som nødvendigt for at sikre sundheden og dyrevelfærden hos danske husdyr.

Det gør vi ved at:

- de enkelte brancher forholder sig løbende til antibiotikaforbruget, og hvor det er relevant, sætter de enkelte brancher specifikke målsætninger og iværksætter konkrete initiativer, der støtter op om en korrekt og ansvarlig brug af antibiotika
- vi samarbejder med dyrlæger, rådgivere og andre professionelle aktører i erhvervet, så vi sikrer en fælles forståelse og indsats for en korrekt og ansvarlig brug af antibiotika.
- vi udarbejder manualer og rådgivningsværktøjer, der kan hjælpe producenten og hans rådgivere til en korrekt og ansvarlig brug af antibiotika.

Erhvervet arbejder målrettet på at sænke antibiotikaforbruget

- Svinebranchen har de senere år iværksat en målrettet indsats for at sænke antibiotikaforbruget. Det har betydet, at antibiotikaforbruget blev reduceret med 17 procent fra 2009 til 2014. Målet er at reducere brugen af antibiotika med yderligere 10 procent frem til 2020.
- Kvægbranchen har længe haft fokus på at reducere brugen af antibiotika og har sat et mål om at nå en reduktion i totalforbrug på 20 procent fra 2012 til 2018.

Et højt niveau af fødevarer sikkerhed

Det er vigtigt for det danske fødevarerhverv at være helt i front med et højt niveau af fødevarer sikkerhed. Erhvervet er internationalt anerkendt for sin indsats og fokus på at reducere forekomsten af fødevarerborne sygdomme, som fx salmonella. Men et ansvarligt og korrekt forbrug af antibiotika til dyr er også en af de parametre, der har stor betydning, når danske fødevarer afsættes til kunder på det globale marked.

Vi arbejder for:

- at producere sunde og sikre fødevarer, hvor hvert led i kæden fra jord til bord tager ansvar

Det gør vi ved at:

- have et tæt samarbejde mellem brancher, de praktiserende dyrlæger, myndigheder og forskningsinstitutioner om korrekt anvendelse af antibiotika i besætningerne og en løbende kvalitetssikring af fødevarer for restforekomster af antibiotika på virksomhedsniveau.



- kommunikere om vigtigheden af at overholde tilbageholdelsestider ved brug af antibiotika, for at sikre at der ikke er restforekomster af medicin.
- foretage grundig og konsekvent opfølgning, hvis der identificeres prøver med antibiotikarester i fødevarer.

Løbende kvalitetssikring af fødevarer

- Slagterierne analyserer hvert år omkring 15.000 prøver af svinekød for forekomsten af antibiotikarester på slagteriet. Der er siden 1991 fundet ganske få tilfælde med spor af antibiotikarester i prøverne, svarende til 0,05 procent.
- Der tages årligt omkring 4.500 prøver af oksekød på slagterierne. Der er ikke fundet spor af antibiotikarester.
- Mejerierne foretager 100 procents kontrol for antibiotikarester af alt mælk fra Danmarks malkekvægsbesætninger, inden det går ind i produktionen på mejeriet. Påvises der antibiotikarester kasseres mælken omgående.

Antibiotikaresistens skal løses på nationalt og internationalt niveau

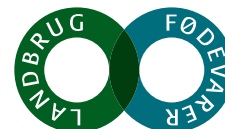
Udfordringen med forekomsten af antibiotikaresistens har betydning for hele samfundet, og skal derfor ses i et samspil mellem det veterinære og humane område. I Danmark sker der en løbende overvågning af antibiotikabruget hos læger, på hospitaler og i fødevarerhvervet, hvor forekomsten af resistens hos mennesker og dyr følges tæt. Den løbende overvågning er vigtig for at sikre, at vi fokuserer på de rette løsninger. Men vi lever i en verden, hvor mennesker, dyr og varer rejser på tværs af landegrænser, og derfor vil vi også i fremtiden have et massivt pres af resistente bakterier fra resten af verden. Derfor kræver det også en international indsats, hvis det samlede resistensproblem skal løses.

Vi arbejder for at:

- reducere forekomsten af antibiotikaresistens på tværs af dyr og mennesker såvel nationalt som internationalt.

Det gør vi ved at:

- begrænse eller stoppe forbruget af de antibiotika, der er vigtige for behandling af sygdomme hos mennesker, så vi kan komme fremtidens resistensudfordringer i forkøbet.
- udarbejde og indgå i handlingsplaner for bekæmpelse af resistente bakterier
- samarbejde med myndighederne, sundhedssektoren og de praktiserende dyrlæger om at udvikle behandlingsvejledninger for korrekt og ansvarlig brug af antibiotika, hvor der i højere grad tages hensyn til valg af antibiotikaprodukt fremfor forbrug, og hvor der skabes incitament for producenten til i højere grad at anvende forebyggende vacciner, så behandlingskrævende sygdomme undgås.
- anvende diagnostik, hvor det er relevant og giver effekt i forhold til behandlingen
- sætte resistens på dagsordenen i internationale politiske fora som EU-Kommissionen, OIE, WHO og egne organisationer



- bidrage til at viden bliver udbredt gennem deltagelse i internationale konferencer og fora og stå til rådighed for og være vært for videns- og erfaringsudveksling med andre lande
- deltage i internationale forsknings- og udviklingsprojekter om resistens på tværs af dyr og mennesker.

Stoppe brugen af antibiotika, der er vigtige i behandlingen af sygdomme hos mennesker

- I 2010 indførte svinebranchen et frivilligt stop for brugen af cephalosporiner.
 - Cephalosporiner har ikke været brugt til produktionen af mink siden 2013
 - I 2014 indførte kvægbranchen et frivilligt stop for brugen af cephalosporiner.
- Cephalosporiner anvendes ikke i produktionen af slagtekyllinger og akvakultur.

Fokus på sundhed og forebyggelse i husdyrproduktionen

En sund og rask husdyrproduktion er nøglen til at reducere antibiotikaforbruget yderligere. Derfor er fokus på sundhed og forebyggelse af sygdomme i besætningerne og et tæt samarbejde med besætningsdyrlægerne et af de helt centrale værktøjer i fremtiden.

Vi arbejder for at:

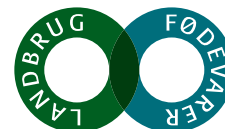
- forebygge og forbedre sundheden hos dyrene, for derigennem at mindske behovet for brug af antibiotika.

Det gør vi ved at:

- informere om vigtigheden af forebyggelse af sygdomme til producenterne, deres ansatte og deres professionelle samarbejdspartnere
- samarbejde tæt sammen med besætningsdyrlægerne om forebyggelse af sygdomme
- forbedre sundheden hos dyr gennem avlsmæssige tiltag
- iværksætte kampagner og udvikle rådgivnings- og managementværktøjer, der har til formål at højne smittebeskyttelsen og forebygge sygdomme på besætningsniveau
- foretage vask og desinfektion af dyretransporter ved den danske grænse og ved transport af dyr mellem besætninger for at reducere risikoen for at indføre smitsomme sygdomme.
- løbende vurdere, om der er sygdomme eller infektioner, der skal udryddes på nationalt niveau.

Forebyggelse af sygdomme er nøglen til sunde og raske dyr

- I 2014 har der gennem kampagner og udarbejdelse af vejledninger været særlig fokus på forebyggelse af sygdomme og på at sikre sunde og raske dyr.
- Alle dyretransporter vaskes og desinficeres ved ankomst til Danmark, så vi undgår, at der overføres sygdomme fra udlandet til danske besætninger.



Forskning og udvikling er fundamentet for fremtiden

En stærk og målrettet forskning og udvikling med fokus på nye løsninger til at forbedre sundhed og forebyggelse af sygdomme er afgørende for fremtidens husdyrproduktion.

Vi arbejder for en

- En løsningsorienteret forsknings- og udviklingsindsats med fokus på sundhed og forebyggelse.

Det gør vi ved at sætte fokus på forskning og udvikling inden for følgende områder:

- udvikling af alternativer til antibiotika, som fx udvikling af pre- og probiotika, der gennem en forbedret mavesundhed hos dyr kan forebygge sygdomme
- udvikling af vacciner, der dækker sygdomme bredt samt forbedring af eksisterende vacciner
- tidlig sygdomsidentifikation og indsats, forbedret diagnostik, udvikling af diagnostiske værktøjer til tidlig identifikation af sygdomme og målrettet behandling
- viden om smitteveje for resistens fra dyr til mennesker og samfundsøkonomiske analyser af indsatsen mod resistens
- viden om resistensudvikling under praktiske produktionsforhold, og hvorledes de forskellige behandlingsstrategier, som kan anvendes på besætningsplan, påvirker resistensudvikling.
- udvikling af stalde- og produktionssystemer, herunder de økologiske produktionssystemer med fokus på øget sundhed og forebyggelse
- systemer til forebyggelse og bekæmpelse af sygdomme på tværs af landegrænser.

Forskning og udviklingsprojekter er fundamentet for fremtiden

Svinebranchen arbejder sammen med DTU om at undersøge mulighederne for at udvinde og oprense antistoffer fra plasmablod fra slagtesvin. Formålet er at undersøge om tilførsel af antistoffer til pattedyr kan styrke immunforsvaret og forebygge sygdomme som fx diarre i forbindelse med fravænning. Projektet er støttet af GUDP.

Kvægbranchen forsker løbende i, hvordan antallet af klovlidelser og yverbetændelse kan reduceres, og derigennem nedsætte behovet for behandling hos køer.

Minkbranchen deltager i forskningsprojekter, hvor medicinforbrugets sammenhæng til dyrlæge, sygdomme og sæson analyseres.

Akvakultur har stærkt fokus på udvikling af nye vacciner og optimering af nuværende vacciner for at undgå kritiske sygdomme hos fisk. Derudover arbejdes der på at udvikle opdrætsanlæg, der i højere grad kan holde fiskene sunde og raske.

Fjerkræbranchen deltager løbende i forskningsprojekter for både æg- og slagtesektor for at nedbringe forekomsten af sygdomme i produktionen, herunder forekomsten af E. coli samt forbedring af den generelle sundhed og management i produktionen.