



Anico Animal Control skræmmer fugle og hjortevildt væk ved at udsende forskellige lyde. Det drives af en akkumulator sammen med et solcelleanlæg.



Støjsender mod vildt

Der er mange måder at skræmme vildt væk. En af dem er at udsende lyde som vildtet ikke bryder sig om.

Anico er et dansk firma som startede i 2002 med at udvikle et elektronisk vildtafværgesystem mod fugle, Anico Bird. Et tilsvarende system findes til at beskytte skovkulturer mod hjortevildt.

Systemet består af en boks med elektronik og to lydgivere som frembringer 20 forskellige lyde i tilfældig rækkefølge. Det kan aktiveres af en sensor, manuelt, eller det kan afgive lyd ved bestemte intervaller mellem 10 og 60 minutter. Et system til juletræskulturer kan dække 3-5 ha.

Anlægget drives af et 12 V batteri som kan holde en måneds tid. Hvis man tilføjer solceller kan det køre hele sæsonen. Pris for sender, batteri og solceller er 16.500 kr.

Juletræstoppe

Undersøgelser har vist at Animal Control's koncept "Anico Forest" anvendt i juletræskultur til imødegåelse af knækkede topskud har reduceret "fugle-skaderne" med 85 %.

Kronvildt

Djursland Landboforening har mange skader på landbrugsafgrøder og har afprøvet forskellige løsninger. De skriver om Anico:

"Det elektroniske vildtafværgesystem registrerer via sensorer kronvildtet når det bevæger sig ind på markfeltet. Herefter aktiveres forskellige typer af skræmmelyde/stimuli, hvorefter kronvildtet vælger at fortrække. Lydene udsendes kun, når der er aktivitet i sensorfeltet. Herved imødegås tilvænning.

Vildtafværgesystemet har 2 sensorer med en rækkevidde på op til 300 m. Det har været opsat langs markafgrænsninger til skovbryn og lignende, hvorfra kronvildtet typisk kommer. Lydgiveren rækker længere ud end sensoren – i et tilfælde blev vildt holdt væk på 50 ha.

Animal control's elektroniske vildtafværgesystem har i perioden

2008 – 2011 været opsat hos en række forskellige "kronvildtramte" landmænd på Djursland, som tidligere har haft store markskader forårsaget af kronvildt.

Vildtafværgesystemet har været opsat i forskellige afgrøder – bl.a. ærter, hvede, havre, rug og gulerødder. Efter det elektroniske vildtafværgesystem er opsat, er dyrene gået andre veje, og afgrødeskaderne er reduceret betydeligt.

Erfaringer med Animal Control's vildtafværgesystem har vist stor vildtafværgeseffekt og har reduceret afgrødeskaderne betydeligt."

Fugle

Animal Control anvendes også på helikopterlandingspladser i Nordsøen hvor der har været betydelige problemer med måger. Energinet som er ansvarlig for bl.a. naturgasforsyningen skriver:

"Når mågerne i sommerperioden slår sig ned på helidækkene, efterlader de sig meget store mængder ekskrementer og krabbeaffald. Det er til stor gene for servicepersonalet og kræver et stort rengøringsarbejde flere gange i løbet af en sæson.

Helikopteren risikerer at suge affaldet ind i motorerne med motorhavari til følge. Ligeledes er der en stor sundhedsrisiko for personalet på platformen med ekskrementer overalt.

Anico-offshore holder effektivt mågerne væk fra dækket. Det har siden 2011 været installeret på en af vores platforme i Nordsøen, og billederne viser tydeligt forskellen. Der er ikke foretaget rengøring af helidækket siden 2011."

Senderen er monteret lige op til landingspladsen og aktiveres når der er fugle i sensorfeltet.

www.anico.dk



Helidæk på olieplatform før og efter opsætning af lydgifveren.

