

Toepassing:

Door de installatie van het Virtuele Hekwerk kunnen aanrijdingen met wild met 90% worden verminderd zonder dat het wild in zijn vrijheid wordt beperkt. De wildstop unit schrikt het wild af door speciale akoestische en visuele waarschuwingen als een voertuig nadert, waardoor het wild stopt of wegrent. De Wildstop units zijn uitgevoerd met een anti-diefstalbeveiliging en een zeer geavanceerd zonne-energiesysteem en kunnen onderling en met een service center draadloos worden gekoppeld. De lage investeringskosten maken van het Virtuele Hekwerk een kosteneffectieve, onderhoudsarme en vooral een effectieve veiligheidsmaatregel voor wegen in

wildgebieden. Het systeem is gebaseerd op software gestuurde technologie en kan eenvoudig worden aangepast aan de plaatselijke wild- en verkeersomstandigheden. Zo kunnen we bijvoorbeeld het type Premium draadloos aan elkaar koppelen waardoor de cruciale voorwaarschuwingstijd enorm wordt vergroot. Het wild krijgt zo een betere kans om de weg op tijd te verlaten.

WILD STOP

VIRTUEEL HEKWERK: wildwaarschuwingssysteem

WILD STOP



 **Traffic Safety Systems**

Fabriekstraat 41
7311 GM Apeldoorn

T +31 (0)55 355 3087
F +31 (0)55 355 7915
M +31 (0)65 325 5570

E: info@trafficsafetysystems.eu
I: www.trafficsafetysystems.eu



Zeer succesvol en intelligent wildwaarschuwingssysteem om aanrijdingen met wild te voorkomen:

In Nederland vinden jaarlijks ruim 6.000 aanrijdingen met edelherten, damherten, reeën en wilde zwijnen plaats. Aanrijdingen met wild vormen een grotere uitdaging voor de verkeersveiligheid dan alcohol en snelheidsovertredingen tezamen. Het nieuwe wildwaarschuwingssysteem "VIRTUEEL HEKWERK" is het meest geavanceerde systeem wereldwijd en werd ontwikkeld volgens de nieuwste

onderzoekresultaten. In de ruim 5 jaar dat VIRTUEEL HEKWERK is getest, is het aantal aanrijdingen met wild met meer dan 90% afgenomen. VIRTUEEL HEKWERK is een zeer betrouwbaar en efficiënt wildwaarschuwingssysteem dat op de lange termijn voor een veel grotere veiligheid op wegen in wildgebieden zorgt en dat tegen lage investerings- en onderhoudskosten.

Technische kenmerken

- Schemensensor
- Schijnwerperlichtdetectie
- Temperatuurmeting
- Voertuigdetectiebereik tot 300m
- Meerdere opto -akoestische waarschuwingen om gewenning te voorkomen
- Eigen "groene" stroomvoorziening
- Uiterst efficiënt solar systeem
- Oplaadbare lithium-polymeer-accu
- Robuuste uitvoering
- Geschatte levensduur 8 tot 10 jaar
- Gebruiksduur
 - Tot 9 maanden bij continu gebruik
 - Tot 4 jaar in stand-by
- Draadloos koppelbaar, waardoor geschikt op wegen met hogere snelheden
- Op afstand te beheren en te onderhouden

VIRTUEEL HEKWERK

- ✓ Draadloos monitoren en instellingen wijzigen
- ✓ Tot 90% minder aanrijdingen met wild
- ✓ Het wild houdt zijn bewegingsvrijheid
- ✓ Weggebruikers worden niet afgeleid
- ✓ Werkt volledig autonoom
- ✓ Lage investeringskosten
- ✓ Eenvoudig inzetbaar
- ✓ Onderhoudsvrij



Kenmerken \ Type apparaat	Economy+	Performance	Premium
Montagemogelijkheden	x	x	x
Akoestische waarschuwing	x	x	x
Tweekleurige optische waarschuwing	x	x	x
Meerkleurige optische waarschuwing		x	x
Ter plaatse instelbaar		x	x
LiP-accu met lange levensduur		x	x
Diefstalbeveiliging		x	x
Update ter plaatse		x	x
Waarschuwingen met natuurlijke geluiden			x
Instelling op afstand			x
Bewaking op afstand			x
Draadloos koppelbaar			x