



## Aktusischer & optischer Wildwarnreflektor

### Wildunfälle sind vermeidbar!

Mit den ändernden Umweltbedingungen (Ernte von Maisfeldern), Beunruhigung der Wildtiere durch den Menschen (Freizeitbeschäftigungen) und auch durch die stets steigende Anzahl an Fahrzeugen steigt das Risiko von Wildunfällen untertags bzw. Dämmerung und Nacht auf den Straßen und auf den Bahngleisen.

Wie anerkannte Statistiken zeigen, gab es in der Saison 2018/2019 österreichweit ca. 76.000 Wildunfälle, das heißt, dass sich auf den Straßen Österreichs alle 7 Minuten ein Unfall mit einem Wildtier ereignet. Der durchschnittliche Versicherungsschaden pro Unfall am PKW betrug ca. 1.600,- Euro.

Mit der Weiterentwicklung unserer bestehenden Systeme haben wir mit dem DAY & NIGHT Wildwarner den optimalen Schutz zur Vermeidung von Wildunfällen.

Unsere Wildwarner, sind optische bzw. akustisch-optische Geräte, die das Wild sowohl AM TAG als auch IN DER NACHT davon abhalten, vor herannahenden Fahrzeugen die Straße oder Bahngleis zu überqueren. Zum anderen muss auch die Sicherheit der Verkehrsteilnehmer gewährleistet sein, als auch das Tierleid so gut wie möglich verhindert werden.

Unsere Produkte haben sowohl OPTISCHE als auch AKUSTISCHE Warnsignale - sind VOLLKOMMEN WARTUNGSFREI, LANGLEBIG und SOFORT EINSETZBAR.

Das Wild wird durch die vom Wildwarnreflektor ausgesendeten Lichtblitze verunsichert und hat Angst, die Straße plötzlich zu überqueren, wenn sich ein Fahrzeug nähert.

Handeln Sie jetzt - wir beraten Sie gerne. Zudem stehen wir Ihnen gerne, als Pioniere der Wildwarnsysteme seit 2003, mit Kompetenz und viel Erfahrung zur Seite und helfen Ihnen, die Straßen optimal gegen Wildunfälle abzusichern.

## Vorteile der akustischen Wildwarner

- Das akustische Signal ist im weiten Umkreis besonders für das Wild gut hörbar. Die Kombination zwischen optisch-akustischen Wildwarnern spricht gleichzeitig den Seh- und Hörsinn des Wildes bei Gefahr an!
- Durch moderne Solartechnologie völlig wartungsfrei!
- Das in der Frequenz, in Abhängigkeit von der Außentemperatur, verändernde akustische Signal schließt eine Gewöhnung des Wildes aus.



## Optische Wildwarnreflektoren zum Schutz von Mensch und Wild!

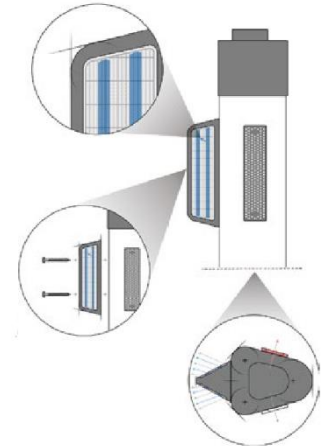
Neue Generation der Wildwarnreflektoren mit integrierten Spiegeln und deutlich verbesserte Beleuchtungsleistung.

Neue Version erstmalig in zweifarbigem Weiß-Blau zur Optimierung der Lichtleistung. Konform dem italienischen Straßenkodex, da KEINE Blendung des Verkehrs durch die Spiegelsysteme auftritt, welche bei Ausführungen mit Prismen oder Folien der Fall ist. Diese Varianten sind ohne entsprechende Homologierung nicht zulässig und daher haftet im Falle eines Unfalles der Straßenbetreiber.

Geeignet für jede Geländeform

Spiegelgeometrie erzeugt Lichtblitze: Stroboskop-Effekt

Blau-Weiß-Kombination wird von Tieren am intensivsten wahrgenommen



Die Reflektorflächen bestehen aus kleinen, unterschiedlich zueinander angeordneten Spiegelflächen. Diese erzeugen bei Lichteinwirkung durch Fahrzeuge viele Lichtblitze, dadurch entsteht ein bewegtes Licht (kein homogenes).

Die Reflektoren sind so konzipiert, dass durch spezielle Anwendung und Winkelung der Spiegelfacetten das Scheinwerferlicht ausschließlich von der Straße weg (90°) reflektiert wird und somit ein Blenden von Verkehrsteilnehmern ausgeschlossen ist. Dadurch konform dem italienischen Straßenkodex und daher für die Installation zulässig.

Ein Gewöhnungseffekt des Wildes ist auf Grund der unterschiedlichen Stärke und Ausrichtung der Lichtblitze ausgeschlossen.

## Vorteile der optischen Wildwarner

- Überschaubare Investitionskosten
- Wildüberquerung nach wie vor möglich
- Verringerung von Unfällen (60% -80%)
- lange Lebensdauer (über 10 Jahre)
- kaum Wartungskosten
- Unsere Lösung ist entsprechend dem italienischen Straßenkodex und daher für die Installation zulässig
- Günstiger Einstiegspreis Kein Beschneiden des natürlichen Lebensraums des Wildes
- Kein Gewöhnungseffekt
- Kostengünstige Möglichkeit zur Reduktion von Wildunfällen
- Einfache Montage, Reinigung und Wartung
- Nachhaltige Produktion – unsere Wildwarner werden recycelt und der Produktion wieder zugeführt.



## Funktionsweise akustische & optische Wildwarner

