

Schlechte Witterungs- und Sichtverhältnisse lassen das Unfallrisiko in den Wintermonaten steigen. Fußgänger sind besonders gefährdet, denn die meist dunkle Kleidung macht sie für Autofahrer augsi "unsichtbar". Experten raten zu Reflektoren, um besser gesehen zu werden.

Die Tage sind kurz und Regen, Nebel und Schnee sorgen für schwierige Straßenverhältnisse. Die kalte Jahreszeit ist für alle Verkehrsteilnehmer herausfordernd. In der früh einsetzenden Dämmerung spiegeln sich die Scheinwerfer blendend im nassen Asphalt. Und plötzlich taucht, wie aus dem Nichts, ein Fußgänger am Straßenrand auf.

#### **Dunkle Kleidung kann im** Straßenverkehr tödlich sein

Ein Albtraum für jeden Autofahrer und die Zahlen zeigen, wie gefährlich fehlende Sichtbarkeit im Straßenverkehr ist. Bei Dämmerung und Dunkelheit sterben jedes Jahr rund zu senken. "Reflektoren machen uns 124 Verkehrsteilnehmer.

> Schlechte Sicht ist demnach für jeden dritten tödlichen Verkehrsunfall verantwort-

lich. "Beinahe jeder zweite getötete Fußgänger und fast Radfahrer verloren Dipl.-Ing. Klaus Robatsch vom Kura- rung gestorben war, begann er in

dass sie, dunkel gekleidet, in einer an seinen Pferdefuhrwerken anzuwinterlich-trüben Umgebung für Aubringen. Die Idee war so erfolgreich, Fußgänger ein herannahendes Fahr- der finnischen Organisation für Verzeug erkennen, bedeutet das nicht, kehrssicherheit erhielt. Da kam er auf setzt sich seit vielen Jahren für mehr hängen zu versehen. Verkehrssicherheit ein.

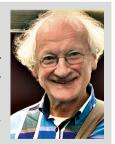
"Mir geht es darum, dass die Menschen das wissen." Und auch, dass es ein einfaches und wirksames Mittel gibt, um das Unfallrisiko drastisch sichtbar. Für Kinder, Hunde und Sportler werden sie schon seit Längerem genutzt, aber viele wissen gar nicht, dass es auch schöne Reflektoren für Erwachsene gibt", sagt Schwarz.

In nordischen Ländern gelten sie als billigste aller Lebensversicherungen, betont der 71jährige. Dort haben jeder fünfte getötete sie auch ihren Ursprung. Erfunden hat sie der finnische Landwirt Avri bei schlechter Sicht Lehti. Nachdem eines seiner Pferde ren. Sechs von zehn Fußgängern wa-

torium für Verkehrssicherheit (KFV). den 1950er Jahren, Dreiecksreflekto-Allzu oft unterschätzen Fußgänger, ren aus Kunststoff herzustellen und tofahrer "unsichtbar" sind. "Nur weil dass er in den 1960ern eine Anfrage dass auch sie wahrgenommen und er- die Idee, einfach zwei Hälften der rekannt werden", sagt Rudolf Schwarz. flektierenden Dreiecke zusammenzu-Der Erfinder und ehemalige Lehrer kleben und mit einer Öse zum Auf-

> "Es ist schlimm, dass die Menschen nicht wissen, dass es Reflektoren gibt." Rudolf Schwarz, 71,

**Autor und Erfinder** 



Das Tragen von Reflektoren - in nordischen Ländern längst selbstverständlich – steckt bei uns noch in den Kinderschuhen. Eine Erhebung des Kuratoriums für Verkehrssicherheit ergab, dass nur 21 Prozent der Passanten mit Reflektoren ausgestattet wadas Leben", weiß bei einem Unfall in der Dämme- ren aufgrund dunkler Kleidung nur THEMA

schlecht sichtbar. Dabei sei es gerade in der dunklen Jahreszeit wichtig, "sich sichtbar zu machen, denn Sichtbarkeit bedeutet einen gravierenden Unterschied für die Sicherheit", betont Klaus Robatsch. "Ein Fußgänger mit reflektierender Kleidung ist von Autofahrern mit Abblendlicht bereits aus rund 140 Metern Entfernung zu erkennen, hell gekleidete aus 40 Metern, dunkel gekleidete hingegen erst aus etwa 25 Metern (siehe Grafik)."

Ein Umstand, der vielen Fußgängern leider nicht bewusst ist, meint Rudolf Schwarz. Wo immer er kann, regt er deshalb an, Reflektoren zu verwenden. Sie leuchten nicht selbst, sondern geben das Licht, mit dem sie angestrahlt werden, zu einem hohen Maß wieder zurück.

"Mittlerweile gibt es auch hübsche, reflektierende Modeaccessoires. Sie sind nicht teuer und auch leicht an der Kleidung anzubringen", weiß Schwarz.

### Bewusstseinsbildung statt gesetzlicher Verpflichtung

Eine "Reflektoren-Pflicht" für Fußgänger im Gesetz zu verankern wie etwa in Finnland, halten heimische Verkehrsexperten nicht für sinnvoll.

"Wir setzten vorerst auf Bewusstseinsbildung", sagt etwa Klaus Robatsch. Auch Mag. Christian Gratzer vom Verein "VCÖ-Mobilität mit Zukunft" steht Kleidungsvorschriften für Fußgänger ablehnend gegenüber. "Es kann wohl nicht das Ziel sein, beispielsweise ältere oder demenzkranke Menschen, die einen Reflektor vergessen, zu Gesetzesbrechern zu machen."

Dass ein Gesetz kein guter Weg wäre, betont auch Rudolf Schwarz. Der VCÖ sieht die Verkehrsplanung gefordert, sichere Bedingungen für Fußgänger zu schaffen. Dazu zählen Tempo 30 statt 50 im Ortsgebiet, sichere Straßenübergänge oder ausreichend breite Gehwege.

An die Vernunft aller Verkehrsteilnehmer appelliert zudem der KFV-Sprecher Robatsch, denn "reflektierende Kleidung alleine nützt nichts, wenn man sich nicht sicherheitsbewusst verhält".

## So weit sind wir sichtbar:



# Besondere Reflektoren für Fußgänger

Die meisten kennen sie von der Kleidung ihrer Kinder oder Enkel. Dabei machen Reflektoren dunkle Straßen für Fußgänger aller Altersklassen sicherer. Dass Sicherheit auch schön sein kann, beweisen etwa die "Funkeln-im-Dunkeln"-Reflektoren. Für alle Rückstrahler gilt: je mehr, desto sicherer.

#### **Strahlender Regenschutz**

Mit dem Sicherheitsschirm und seinen 16 reflektierenden Elementen sowie einer eingebauten Taschenlampe im Griff sind Sie in der Dunkelheit und bei schlechter Sicht gut zu erkennen. Erhältlich im Zivilschutz-Shop, Petzoldstr. 41 in 4021 Linz um € 21,90 oder online unter www.zivilschutz-shop.at



#### Hält warm

Die Haube mit Reflektionsstreifen ist eine Einheitsaröße und sowohl für Damen als auch Herren geeignet. Es gibt sie in den Farben Schwarz, Gelb und Orange um € 7,90 zzgl. Versandkosten.

#### Funkeln im Dunkeln

Der elegante große schwarze Feder-Reflektor macht jede Tasche oder jeden Mantel noch schöner. Hergestellt in Handarbeit in Finnland. Erhältlich im Reflektorshop um € 14,90. www.funkelnimdunkeln.de



www.mivaro.eu

#### Multifunktionell

Das vielseitige gelbe Halstuch kann auch als Haube oder als Schlauchschal getragen werden. Für mehr Sichtbarkeit wurde nicht nur eine spezielle Farbe verwendet, sondern zusätzlich auch ein reflektierendes Band entlang des Tuches eingearbeitet. Erhältlich in allen heimischen Decathlon-Filialen um € 9,99. www.decathlon.at

#### Sicher mit Schneeflocke

Die reflektierenden Schneeflocken funkeln in der Dunkelheit und können an einer Jacke angebracht werden. Pinker Doppelreflektor aus einem weichen Reflektor und einem harten Prismenreflektor, € 11,–, auch als einzelne weiße Schneeflocke um € 4,95 zzgl. Versand. www.funkelnimdunkeln.de

#### **Buch zum Thema**

"Reflektoren retten Leben" – ein Servicebuch zum Thema Sicherheit im nächtlichen Straßenverkehr. 60 Seiten, € 13,80 zzgl. Versand, erhältlich bei www.buchschmiede.at oder beim **Autor Rudolf Schwarz unter** www.ideen-box.eu



