

# V. erkehrs I. nformations M. ail



Grundschule – Eltern  
September 2010  
V.I.M. Nr. 4

## Sicherheit durch Sichtbarkeit

Herbst und Winter stehen vor der Tür und viele Verkehrsexperten bemängeln, dass Fußgänger und Radfahrer in dieser Jahreszeit zu dunkel gekleidet sind. Die Schulkinder müssen ihren Schulweg in dieser Zeit meist in der Dunkelheit oder der Dämmerung zurücklegen.

Die Sichtverhältnisse aller Verkehrsteilnehmer werden durch Nässe, Nebel, die lang anhaltende Dämmerung am Morgen und die früh einsetzende Dunkelheit am Abend erheblich eingeschränkt.

Die Kinder sind aufgrund ihrer Entwicklung einem viel höheren Gefahrenpotential ausgesetzt als die Erwachsenen. Sie sind noch nicht in der Lage, gefahrene Geschwindigkeiten und Entfernungen richtig einzuschätzen. Vielfach leben sie nach dem Motto: Wenn ich das Auto sehen kann, dann sieht mich doch das Auto auch. Ein fataler Irrtum!



Fußgänger mit dunkler Kleidung werden bei schlechten Witterungsverhältnissen oder Dämmerung / Dunkelheit oftmals erst sehr spät wahrgenommen, etwa in 30 Meter Entfernung.

Helle oder leuchtende Farben sind viel besser, tragen aber auch nur einen gewissen Grad zur eigenen Sichtbarkeit bei.

Reflektierende Materialien bringen aber einen wirklichen Sicherheitsgewinn. Sie erhöhen die Sichtbarkeit um ein Vielfaches. Ein Autofahrer kann schon aus einer Entfernung von bis zu **160 Metern** die Verkehrsteilnehmer sehen.

Bei einem Neukauf von Oberbekleidung, Schultornistern oder Rucksäcken sollte darauf geachtet werden, dass diese mit Reflektoren versehen sind. Darüber hinaus gibt es auch tolle andere reflektierenden Materialien. Viele Schulen haben an einer Aktion des ADAC teilgenommen und die Schüler der 1. Klasse erhalten bald Warnwesten. Bitte sorgen Sie dafür, dass Ihr Kind diese Weste auch anzieht.

## Sehen und gesehen werden

Sind Kinder mit dem Fahrrad unterwegs, so sollte natürlich das Fahrrad mit allen notwendigen Reflektoren ausgestattet sein. Für ein verkehrssicheres Fahrrad sind folgende Reflektoren vorgeschrieben:

- 2 Speichenreflektoren pro Rad (alternativ sind auch ein reflektierender Streifen am Mantel oder Stäbchenreflektoren in den Speichen zulässig)
- 2 Pedalreflektoren pro Pedale
- 1 Frontstrahler vorne (weiß)
- 1 Rückstrahler hinten (rot)
- 1 Z-Reflektor hinten (rot)



**Für Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.**