



Niedersächsischer Landesbetrieb für
Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

– Direktion –

Reportage-Thema:
Der Sehkraft gilt das Augenmerk
Strahlenschützer testen kostenlos Sonnenbrillen in Norden und anderswo

Auszug aus der Mitarbeiter-Zeitung des NLWKN „Wasserlinse“ September 2013

Der Sehkraft gilt das Augenmerk

Strahlenschützer testen kostenlos Sonnenbrillen in Norden und anderswo

Die Augen gelten als unsere wichtigsten Sinnesorgane. Um sie vor intensivem Sonnenlicht zu schützen, gehen viele – gerade in den Sommermonaten – nicht ohne Sonnenbrille aus dem Haus. Dass es auch bei Sonnenbrillen große Qualitätsunterschiede gibt, ist uns oft nicht bewusst. Diese Wissenslücke schließt der NLWKN mit schnellen, kostenlosen Tests, für alle Interessierten.

Im neuen Einkaufszentrum „Norder Tor“ in Norden haben Dr. Daniela Weiskopf, Dieter Dirk und Guido Schmitz vom Aufgabenbereich „Strahlenschutz“ aus der Betriebsstelle Hannover-Hildesheim mit drei Kollegen vom Staatlichen Gewerbeaufsichtsamt (GAA) Emden an diesem 29. August den gemeinsamen Informationsstand und die Gerätschaften aufgebaut. „Nun gehen wir auf die Menschen zu und bieten an, ihre Sonnenbrillen kostenlos zu testen“, berichtet Weiskopf. Unterstützt werden sie dabei von Jan Heße, Heinz Schmidt und Jan Ross vom GAA aus Emden.

Ein Ehepaar zeigt besonders großes Interesse: Geduldig und fachlich versiert beantwortet Weiskopf die Fragen der beiden und gibt Erläuterungen zum Aufbau des menschlichen Auges, zum Risikopotenzial der UV-Strahlung oder zu den insgesamt fünf Filterkategorien, in die Sonnenbrillen eingeteilt werden. Nach den theoretischen Erläuterungen folgt die Praxis: Dieter Dirk und Guido Schmitz testen die Gläser der mitgebrachten Sonnenbrille in dem handlichen Messgerät, das aus einer Detektor- und einer Beleuchtungseinheit besteht. Ermittelt werden dabei der Grad der Lichtdurchlässigkeit (Transmission) und der Schutz vor Ultravioletter Strahlung im Wellenlängenbereich von 280 bis 800 Nanometern (nm). Das Untersuchungsergebnis in diesem Fall war positiv: „Die getestete Brille entsprach der DIN-Norm und Richtlinien, die unter anderem für Sonnenbrillen vorgeschrieben ist und ist für den Gebrauch in unseren Breiten gut geeignet“, resümierte Schmitz das Untersuchungsergebnis.

Rund vierzig Personen hatten sich bis zum frühen Nachmittag an dem Informationsstand eingefunden, um sich beraten und ihre Brillen testen zu lassen, einige davon waren durch die Vorankündigung in der Lokalzeitung „Ostfriesischer Kurier“ auf das Angebot aufmerksam geworden. „Das Interesse hier in Norden entspricht damit dem, das wir auch aus anderen Veranstaltungen dieser Art kennen“, informiert Dirk. Zweimal pro Jahr bietet der Aufgabenbereich „Strahlenschutz“ die kostenlose Testreihe an wechselnden Orten in Niedersachsen an. Dabei erbringt der NLWKN eine fachliche Serviceleistung für die Gewerbeaufsicht, die im Rahmen ihrer Öffentlichkeitsarbeit zur Produktsicherheit mit unterschiedlichen Partnern ähnlich gelagerte Veranstaltungen landesweit durchführt.

Die Zusammenarbeit mit den Kolleginnen und Kollegen der jeweiligen örtlichen Gewerbeaufsichtsämter hat dabei eine gute und lange Tradition. Vor dem August-Termin in Norden hatte bereits im Frühjahr eine Aktion in Northeim stattgefunden. „Wir möchten den Service gerne auch im nächsten Jahr wieder anbieten“, betont Weiskopf. Ort und Zeit stehen aber noch nicht fest.

Achim Stolz

Aktuelle Infos zum Thema gibt es bei

- **Herma Heyken (04931/947-173 // pressestelle@nlwkn-dir.niedersachsen.de)**
- **Achim Stolz (04931/947-228 // pressestelle@nlwkn-dir.niedersachsen.de)**