

PRESSEMITTEILUNG

13. Februar 2025

Die Stadt der Zukunft: Ein sicherer Lebensraum für Mensch und Natur

Stellen Sie sich eine Stadt vor, in der moderne Glasarchitektur nicht mehr zur tödlichen Falle für Vögel wird. Eine Stadt, in der jedes Gebäude mit innovativem Vogelschutzglas wie Pilkington **AviSafe™** ausgestattet ist – nahezu unsichtbar für den Menschen, aber unübersehbar für Vögel. Eine Stadt, in der urbanes Leben und Naturschutz Hand in Hand gehen.

Eine Vision mit Weitblick

Jedes Jahr verunglücken weltweit hunderte Millionen Vögel durch Kollisionen mit Glasfassaden. Transparente oder reflektierende Flächen werden von ihnen nicht als Hindernis erkannt, sondern spiegeln Bäume oder den Himmel wider – eine täuschend echte Illusion mit oft tragischen Folgen. Mit dem anhaltenden Trend zu immer größeren Glasflächen in der Architektur steigt dieses Risiko weiter an. Doch es gibt eine Lösung.

Die Stadt der Zukunft setzt auf intelligentes Vogelschutzglas. Eine innovative Beschichtung wie bei Pilkington **AviSafe™** sorgt dafür, dass Glas für Vögel deutlich erkennbar wird, während es für das menschliche Auge beinahe unsichtbar bleibt. So können Vögel sicher durch urbane Räume navigieren, ohne ihr Leben zu riskieren.

Positive Auswirkungen auf das Ökosystem

Weniger Vogelkollisionen bedeuten nicht nur den Schutz bedrohter Arten, sondern auch den Erhalt eines stabilen Ökosystems. Vögel spielen eine entscheidende Rolle in der Natur: Sie regulieren Insektenpopulationen, indem sie Schädlinge wie Mücken und Raupen vertilgen und so den Bedarf an Pestiziden reduzieren. Vor allem während der Brutzeit leisten sie einen wertvollen Beitrag zum Schutz von Landwirtschaft, Wäldern und städtischen Grünflächen.

Ihr Einfluss geht aber noch weiter: Sie verbreiten Samen und fördern so die Begrünung der Städte. Mehr Bäume, Parks und Wasserflächen bieten nicht nur neuen Lebensraum, sondern verbessern auch das Stadtklima. Gleichzeitig verändert sich die akustische Kulisse: Das Zwitschern der Vögel mischt sich mit den urbanen Geräuschen und schafft eine angenehmere, naturnähere Atmosphäre.

Nachhaltige Architektur für eine lebenswerte Zukunft

Die Integration von Vogelschutzglas wie Pilkington **AviSafe™** in moderne Gebäudekonzepte ist ein entscheidender Schritt in Richtung nachhaltiger Stadtentwicklung. Architekten und Bauherren setzen zunehmend auf umweltfreundliche Materialien und innovative Technologien, um eine harmonische Verbindung zwischen Natur und urbanem Raum zu schaffen.

Diese Entwicklung zahlt sich auch für den Menschen aus: Eine grünere, artenreichere Umgebung steigert das Wohlbefinden, reduziert Stress und erhöht die Lebensqualität. Unternehmen profitieren von einem nachhaltigen Image und Städte werden attraktiver und zukunftsfähiger werden.

Die Zukunft beginnt jetzt

Die Stadt der Zukunft ist keine Utopie mehr – sie kann schon heute Wirklichkeit werden. Mit Pilkington **AviSafe™** gibt es eine effektive und ästhetische Lösung, um Glasarchitektur vogelsicher zu machen und gleichzeitig nachhaltiges Bauen zu fördern.

Lassen Sie uns gemeinsam daran arbeiten, unsere Städte nicht nur für Menschen, sondern für alle Lebewesen lebenswerter zu machen.

Erfahren Sie mehr: [Pilkington AviSafe™](#)



Foto: Stadt der Zukunft - Erstellt mit Magic Media™ by Canva

Referenz: PR/07/25

Hinweis für die Redaktionen:

Über die NSG Group (Nippon Sheet Glass Co., Ltd. und ihre Konzerngesellschaften)

Die NSG Group ist einer der weltweit führenden Anbieter von Glas und Verglasungssystemen in den Geschäftsbereichen Architectural, Automotive und Creative Technology. Das Unternehmen hat 2006 den Glasproduzenten Pilkington übernommen. Die Gruppe verfügt heute über Produktionsstandorte auf der ganzen Welt sowie Vertriebsaktivitäten in über 100 Ländern. Der Geschäftsbereich Architectural fertigt und liefert Architekturglas sowie Glas für die Solarenergie und andere Bereiche. Automotive beliefert die Märkte für die Erstausrüstung (OE) und Fahrzeugglasersatzteile (AGR). Der Bereich Creative Technology umfasst verschiedene Geschäfte, einschließlich Linsen und Lichtleiter für Drucker und Scanner sowie spezielle Glasfaserprodukte wie Glascord für Zahnriemen und Glasflocken.

Für weitere Informationen über die NSG Group besuchen Sie bitte: www.nsg.com

Weitere Informationen zu den Glasprodukten von Pilkington finden Sie unter: www.pilkington.de