HOLZ JUNGE GMBH

Ins richtige Licht gerückt!



Holz ist eine wertvolle Ressource. Der verantwortungsvolle Umgang mit dem nachwachsenden Rohstoff ist für den Holzhandel Ansporn und Verpflichtung zugleich. Im Alltagsgeschäft wird Holz in das richtige Licht gerückt – natürlich mit effizienter und wirtschaftlicher LED Beleuchtung, die mit erneuerbarem Strom aus Solarenergie gespeist wird.

Mit 263 Jahren Firmengeschichte zählt das Elmshorner Traditionsunternehmen HOLZ JUNGE GmbH zu den ältesten Holzhandlungen in Deutschland. 70 engagierte Mitarbeiter organisieren am Standort Elmshorn den Vertrieb an gewerbliche Profikunden aus dem Handwerk und an Privatkunden.

Mit über 35.000 Quadratmetern größtenteils überdachter Lagerfläche, der breiten Produktpalette und einem großen Dienstleistungsangebot zählt HOLZ JUNGE zu den führenden Anbietern von Holz und Baustoffen in dieser Region und dem Hamburger Umland.

Dass der Holz und Klimaschutz inhaltlich eng beieinander liegen, ist klar: Holz gilt als ein wichtiger CO₂Speicher. In der nachhaltigen Bewirtschaftung im Wald
dient es als Kohlenstoffspeicher und Sauerstofflieferant
zugleich. Damit spielt es eine wichtige Rolle bei der Eindämmung des Klimawandels.

Der Handel mit diesem Werkstoff ist den Mitarbeitern bei HOLZ JUNGE Ansporn und Verpflichtung zugleich. Das Engagement für Nachhaltigkeit hat sich das Elmshorner Unternehmen mit dem FSC-und PEFC-Zertifikat bestätigen lassen.

Die verantwortungsvolle Herkunft der gehandelten Holzprodukte mit diesen Siegeln gibt den Kunden Sicherheit bei der Kaufentscheidung. Dabei geht es bei der Zertifizierung nicht nur rein um ökologische Gesichtspunkte, sondern auch um soziale Faktoren wie etwa die Arbeitsbedingungen in der Forstwirtschaft.

Herausforderung: Weniger Stromverbrauch bei gleicher Beleuchtungsstärke

Die aktuelle Herausforderung bestand in der Reduzierung des Tagstromverbrauchs. Die großzügigen Aus-



HOLZ JUNGE GMBH

Ins richtige Licht gerückt!

stellungs- und Lagerflächen müssen voll ausgeleuchtet sein. Denn: Die Kunden können ihre Ware direkt im Lager in ihrem eigenen Auto abholen. Damit müssen sämtliche Lagerbereiche während der Öffnungszeiten – täglich 12 Stunden – allerdings voll ausgeleuchtet sein. Das bedeutet: Dunkler werden darf es in den drei großen Hallen an der Julius-Leber-Straße nicht.

Das neue Beleuchtungskonzept, das im Herbst 2015 umgesetzt wurde, sieht daher den Einsatz von energiesparender LED-Technologie und bewegungsabhängigen Schaltungen vor. Natürlich wurde dabei die notwendige Beleuchtungsstärke berücksichtigt. Umgesetzt wurde das Konzept unproblematisch im laufenden Betrieb.



Anfangsinvestitionen rechnen sich schnell!

Dass sich die hohe Anfangsinvestition rechnet, belegen die Wirtschaftlichkeitsberechnungen. Mit knapp 50 Prozent Energieeinsparung gegenüber der Altanlage rechnet sich die Neuinstallation bereits ab dem 3. Jahr.

Über einen Betrachtungszeitraum von 12 Jahren ergeben sich damit erhebliche Kosteneinsparpotentiale auf der einen Seite – und der Einsparung von mehr als 150 Tonnen CO₂-Emmissionen auf der anderen Seite.

Außerdem ist es HOLZ JUNGE wichtig, die Geschäftsabläufe möglichst schonend für die Umwelt und das Klima zu gestalten. So wurden bereits vor Jahren Hallendachflächen mit Photovoltaik zur Stromerzeugung belegt und in der Logistik auf eine moderne LKW-Flotte mit Euro6-Standard zur Emissionsreduzierung Wert gelegt.

"Ins richtige Licht gerückt": Holz ist unser wichtigster Rohstoff. In der Zukunft wird er eine große Rolle spielen: intelligente Holzwerkstoffe müssen die klimaschädlichen Roh- und Baustoffe Kohle, Öl, Gas, Stahl und Beton langfristig ersetzen.

"Der nachgewiesen größte Hebel zur Eindämmung des Klimawandels liegt in der Substitution energieintensiver und ölbasierender Baustoffe. Da freuen wir uns, dass wir mit dem schönen Werkstoff Holz nunmehr bereits in 7. Generation vom Standort Elmshorn heraus Handwerk und private Bauherren mit Holzwerkstoffen und angrenzenden Baustoffen beliefern dürfen."



Carsten Junge Geschäftsführer



Holz Junge GmbH

Julius-Leber-Straße 4 25335 Elmshorn

Telefon: 04121 • 4878-0 Fax: 04121 • 4878-48

www.holz-junge.de

Branche: Holz-/ Baustoffhandel

Beschäftigte: 70

Kontakt: HolzLand Junge Zentrale/ Empfang 04121 • 4878-0







