

links: Ein vor kurzem ausgeführter Rahmenbau eines Projektes in Belgien wurde mit SHERPA XL ausgeführt.  
rechts: Statik pur verspricht das SHERPA-Statikhandbuch: anschauliche Skizzen und Darstellungen sowie nachvollziehbare Berechnungen runden den Inhalt ab.

# Projektsupport inklusive

„Das Leben ist nur in seltenen Fällen schwarz oder weiß“, wissen nicht nur Philosophen sondern erfahren Projektingenieure und ausführende Betriebe bei Holztragwerken in der täglichen Arbeit. Mit dem effizienten, wettbewerbsfähigen und vor allem durch intensive Forschung entwickelten SHERPA-System ist Standardisierung marktfähig geworden.

SHERPA Verbindungstechnik, als „führender Spezialist für standardisierte Holzverbindungssysteme“, hat dem Rechnung getragen. „Wir haben versucht, den Prozessablauf entlang der Wertschöpfungskette weitestgehend zu optimieren“, heißt es aus der SHERPA-Zentrale in Frohnleiten.

## Knackpunkt technische Beratung

„In vielen Fällen der Tragwerksausführung geht es schnell um hohe Lastenwirkungen, wo im Falle eines Versagens großer Schaden angerichtet werden kann“, wird erklärt. Produkte in bestimmten Traglastbereichen verkauft man nicht über den Ladentisch, weshalb man bei SHERPA Verbindungstechnik den Bereich Projektsupport intensiviert hat. Ingenieure, Tragwerksplaner als auch ausführende Holzbauer nutzen den bei Vinzenz Harrer GmbH etablierten Service der kostenlosen Beratung.

„Gemeinsam mit Planern oder Ausführenden werden bei komplexen Ansätzen oft komplett neue und vereinfachte Konzepte entwickelt“, erläutert der für den technischen Vertrieb verantwortliche SHERPA-Ingenieur Josef Kowal.

## Maximaler TechniksUPPORT

Das Anfang des Jahres vorgestellte SHERPA Statik-Handbuch ist zwischenzeitlich zum alltäglichen „Werkzeug“ für Planer im Holzbau geworden. Die einfachen Schritte – Eruiere die zu erwartenden Kräfteinwirkungen – Wahl des entsprechenden SHERPA-Verbinders aus der Tabelle – umfas-

sende Nachweisführung anhand des aufbereiteten Formelwerks und schließlich optimierte Montageschritte – haben sich in der Praxis erfolgreich etabliert.

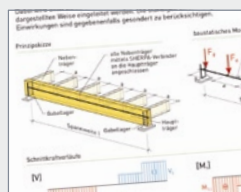
Etwas komplexer wird das Thema im Schwerlastbereich, wo man auch mit exzentrischen Kräfteinwirkungen und Momentenbeanspruchung konfrontiert wird. Gemeinsam mit dem Kunden beurteilt das SHERPA-Supportteam die Machbarkeit jeder Knotenausführung und gibt hilfreiche Tipps zu Anwendung und Verarbeitung. ▾

## Und übrigens:

umfassende Planungs- und Bemessungsunterlagen finden Sie im Downloadbereich der SHERPA-Website:  
[www.sherpa-connector.com](http://www.sherpa-connector.com)

## Information und TechniksUPPORT

+43 3127 20945-43 oder [office@sherpa-connector.com](mailto:office@sherpa-connector.com)



**1 Vorbemessung**



**2 Vorfertigung**



**3 Montage**