



Produktionsstart im modernen Schweizer Laubholz-Leimwerk

Ende Januar 2020 startet Fagus Suisse die Produktion. Das erste Schweizer Start-up-Unternehmen in der helvetischen Holzindustrie produziert in seinem Werk in Les Breuleux Hochleistungsbauteile mit Buchenholz aus Schweizer Wäldern. Für die Schweizer Bauindustrie und die Holzwirtschaft bedeutet der Produktionsstart einen Meilenstein. Das neuartige Angebot von Fagus Suisse antizipiert zum einen die wachsende Menge an zu...

[Weiterlesen »](#)



Nachfrage nach klimafreundlichen Baustoffen wächst

Der Bauwirtschaft als energie- und CO₂-intensive Branche spielt eine massgebende Rolle, wenn es darum geht, die Klimaziele des Bundesrates zu erreichen. Immer mehr Kantone, Gemeinden und private Bauherren haben die Zeichen der Zeit erkannt und suchen nach Mitteln und Wegen, um Stahl und Beton durch klimafreundliches Holz zu ersetzen. Insbesondere die Schweizer Holzwirtschaft kann dabei einen wichtigen Beitrag leisten. Für Tragwerke von grossvolumigen respektive mehrgeschossigen Bauten – wo Nadelholz an seine Grenzen stösst – eröffnet Laubholz attraktive und wirtschaftliche Alternativen.

Neue Technologie für Hochleistungsbauholz

Mit dem Produktionsstart auf Ende Januar bietet Fagus Suisse Architekten und Bauingenieuren ein massives Schweizer Konstruktionsholz an, das sehr hohe Festigkeit mit der natürlichen Ästhetik und den ökologischen Vorzügen von Holz kombiniert. Durch die Substitution von energieintensiven Materialien verringert sich der Energie- und CO₂-Fussabdruck eines Bauwerkes. Der Effekt ist umso grösser, da das von Fagus Suisse verarbeitete Holz aus der nachhaltigen Schweizer Waldbewirtschaftung stammt und Herstellungsverfahren und Transporte mit geringen Umwelteinwirkungen erfolgen.

Hightech-Anlage sorgt für ein wettbewerbsfähiges Angebot

Die von führenden Maschinenanbietern installierte Automatisierung ermöglicht Fagus Suisse einerseits eine für den Schweizer Markt wichtige maximale Flexibilität für die zahlreichen Kleinaufträge – Stichwort «Losgrösse 1» – mit kurzen Lieferzeiten. Andererseits sind die vermehrt zu erwartenden Grossaufträge im Bereich Laubholz bezüglich Anlagekapazität und Rohstoffverfügbarkeit ebenso realisierbar. Und das in ausserordentlicher Qualität zu wettbewerbsfähigen Preisen. Daneben kann das Werk auch Lohnaufträge Dritter mit Laub- und Nadelholz verarbeiten.

Leuchtturmprojekte mit Gemeindeholz im Kanton Jura und Baselland

Mit dem neuen Eisstadion von Porrentruy (JU) wird ein Leuchtturmprojekt der Nachhaltigkeit und Regionalität verwirklicht. Das Rundholz für die Tragkonstruktion stammt aus den Wäldern der 22 Trägergemeinden. Das verbaute Laub-Konstruktionsholz in Buche und Esche entspricht einer Rundholzmenge von 1200 Festmetern, welches in den lokalen Wäldern geerntet wurde. Alles Holz wurde bei regionalen Sägewerken eingeschnitten und wird u.a. von Fagus Suisse zu leistungsfähigem Konstruktionsholz verarbeitet.

Auch der neue Kultursaal der Gemeinde Arlesheim (BL) soll zumindest teilweise aus lokalem Holz gebaut werden. Hier lautet das von der örtlichen Bürgergemeinde lancierte Motto «Unser Saal mit unserer Buche». Aktuell werden im Arlesheimer Forst zwanzig Ladungen Buchen-Rundholz eingeschlagen und in einem regionalen Sägewerk zugeschnitten und getrocknet. Später wird Fagus das Holz in Form von Hochleistungs-Stabschichtholz zum Bau der filigranen Dachkonstruktion des neuen Kultursaals wieder nach Arlesheim zurück liefern.

Nachfrage nach leistungsfähigem Konstruktionsholz stark zunehmend

Die Marktdynamik im konstruktiven Hochleistungsholzbau ist nicht nur wegen der allgegenwärtigen Klimaschutzthematik sehr hoch. Sowohl der Markt wie auch die Holzbauten wachsen weiterhin in die Höhe und belegen den Bedarf an hochfestem Konstruktionsholz. Aktuell plant die V-Zug Immobilien AG auf dem Metalli-Areal in Zug, das mit 80 Metern künftig höchste Holzgebäude der Schweiz. Auch in diversen Städten sind Holzbauten, welche die Hochhausgrenze überschreiten, in der Projektierungsphase. Auch dabei soll das klimafreundliche, Hochleistungs-Stabschichtholz aus Schweizer Buchenholz eine tragende Rolle spielen.

Über Fagus Suisse

Fagus Suisse ist der Schweizer Spezialist für Laubholzverarbeitung und steht für Innovationsgeist im konstruktiven Holzbau. So stark wie Stahl und Beton, hat insbesondere die Buche als Baustoff der Zukunft grosses Potenzial. Fagus stellt Elemente für den konstruktiven Holzbau und Halbfertigfabrikate sowie Massivholzplatten für den Möbel- und Innenausbau her. Dazu wurde in Les Breuleux (JU) ein hochmodernes, speziell auf die Hartholz-Verarbeitung ausgerichtetes Produktionscenter errichtet. 130 Aktionäre – neben zahlreichen Waldbesitzern auch Architektur-/Ingenieurbüros sowie Holzbaufirmen und Privatinvestoren – sind an der für die Schweizer Holzindustrie einmaligen Startup-Unternehmung beteiligt. Bund und Kantone haben das Unternehmen im Rahmen der Wirtschaftsförderung finanziell unterstützt.