

## ☰ DGNB: Erstes Zertifikat für Gebäude in Kanada

Die internationale Verbreitung des Zertifizierungssystems der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen DGNB kommt zügig voran. Erstmals verleiht eine internationale Partnerorganisation der DGNB ein Zertifikat – und dies für ein Gebäude auf nordamerikanischem Boden. Die „Österreichische Gesellschaft für Nachhaltige Immobilienwirtschaft ÖGNI“ zeichnete am 29. Januar 2010 das Österreich-Haus der olympischen Winterspiele in Vancouver, Kanada, mit einem DGNB Vorzertifikat in Silber aus.



Mit seiner Ressourcen schonenden Bauweise liefert der Treffpunkt für Sport, Medien, Wirtschaft und Politik einen überzeugenden Beitrag für den ökologischen Grundgedanken der Winterspiele in Kanada. Das 250 Quadratmeter große Gebäude mit Gastronomiebereich und Fernsehstudio ist in Passivhaus-Bauweise errichtet und erfreut seine Gäste mit behaglicher Atmosphäre, die mit sehr geringem Energieaufwand erzeugt wird.

Der zweigeschossige Holzmassivbau verfügt über eine besonders gute Wärmedämmung. Es ist luft- und winddicht sowie wärmebrückenfrei konstruiert, hat eine Dreischeibenverglasung und Wärmerückgewinnung. Zum Energiekonzept gehört, dass das kompakte Gebäude nach Süden orientiert ist und Erdwärme zur Heizung und Warmwasserbereitung nutzt.

In der Perspektive des nachhaltigen Bauens punktet es darüber hinaus durch seine soziokulturelle und funktionale Qualität, einen hohen technischen Standard sowie eine hohe Qualität im gesamten Bauprozess von der Planung bis zur Inbetriebnahme.

Das Österreich-Haus erhielt in der Phase der Fertigstellung ein Vorzertifikat in Silber. Die Zertifizierung des fertig gestellten Gebäudes ist für die Wochen nach dem großen Sportereignis vorgesehen.

**Objekt:** Österreich-Haus, Whistler, Kanada

**Bauherr:** Austrian Passive House Group (APG)

**Architekt:** Treberspurg & Partner Architekten

**Auditoren:** Dr. Peter Möslle, Drees + Sommer Advanced Building Technologies, und Roman Smutny, Universität für Bodenkultur Wien.

Das Österreich-Haus der olympischen Winterspiele in Vancouver, Kanada, erhielt als erstes das DGNB Vorzertifikat in Silber von der „Österreichischen Gesellschaft für Nachhaltige Immobilienwirtschaft ÖGNI“. Foto: Ira Nicolai



©2006 Coleman-Verlag

■ AKTUELLES > 050210\_Nachhaltiges Bauen