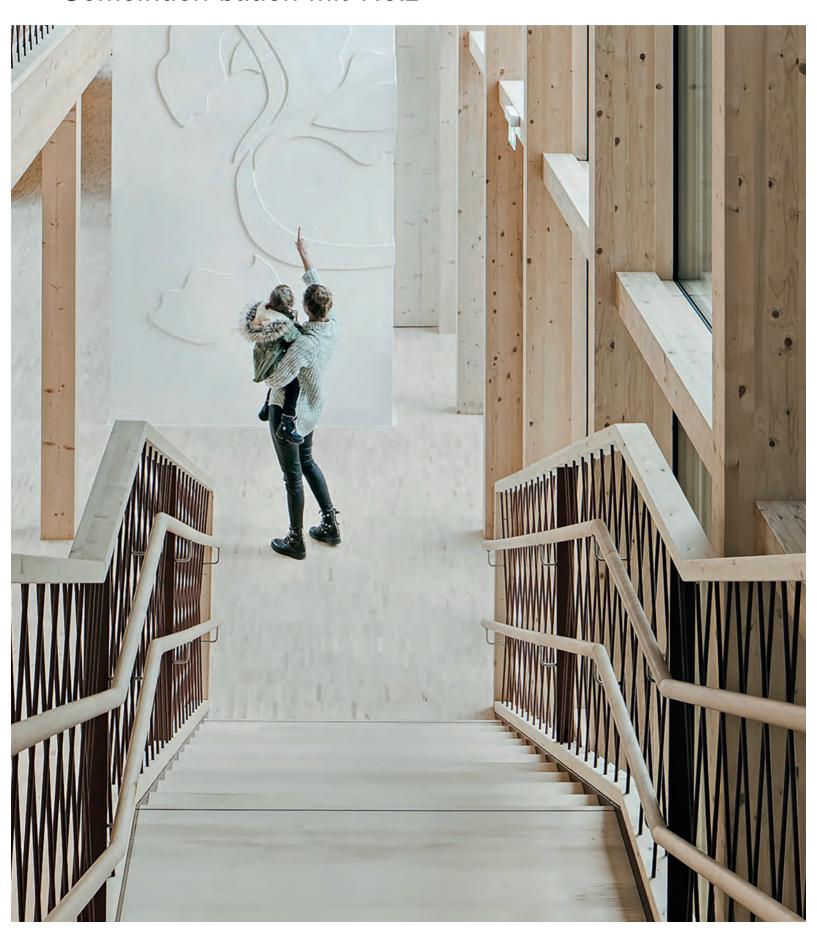
pro:Holz

Regional wertvoll Gemeinden bauen mit Holz





Regional wertvoll

Was hat ein Holzbau mit der Belebung eines Ortskerns, mit regionaler Wertschöpfung oder gar mit einer lebenswerten Umwelt zu tun? Viel, wie Sie auf den folgenden Seiten sehen werden. Gemeinden stehen heute vor zahlreichen Herausforderungen und Fragestellungen. Sie müssen für ihre Bürgerinnen und Bürger bezahlbaren Wohnraum schaffen, hochwertige Räume für Bildung und vieles andere mehr anbieten und zugleich verantwortungsvoll mit den vorhandenen Ressourcen umgehen. Doch wie kann eine Gemeinde passende Begegnungsräume schaffen, in Bildung investieren, die Bodenversiegelung reduzieren, bestehende Gebäude sanieren, die regionale Wertschöpfung stärken und dabei CO₂-Emissionen vermeiden?

Der Holzbau bietet für diese Fragestellungen zahlreiche Lösungen an. Holz ist ein regional verfügbarer und nachwachsender Rohstoff. Holz ist auch ein moderner Baustoff, der eine Vielfalt an Gestaltungsmöglichkeiten erlaubt und zugleich regionale Werte schafft.

Baut eine Gemeinde mit Holz, profitiert sie von seiner atmosphärischen Qualität, von einer kurzen Bauzeit, von guter Wärmedämmung und niedrigen CO₂-Emissionen. Zugleich stärkt sie die regionale Wertschöpfung. Auf den folgenden Seiten finden Sie ausgewählte kommunale Holzbauten. Egal ob Gemeindezentrum, Kindergarten oder Feuerwehrhaus, öffentliche Gebäude werden von vielen Menschen frequentiert. Es sind Räume der Begegnung und Kommunikation. Öffentliche Holzbauten haben Vorbildwirkung und sind eine nachhaltige und klimaschonende Investition für die Gemeinde und die Region.

Wenn Sie Fragen zum Thema Holzbau haben oder wenn Sie bereits umgesetzte kommunale Holzbauprojekte besichtigen wollen, wenden Sie sich an die regionalen Holzbaufachberaterinnen und -berater von proHolz. Sie helfen Ihnen gerne kompetent, kostenlos und firmenunabhängig weiter.

Bernd Höfferl, proHolz Austria

Ortskern stärken

Gemeindezentrum Großweikersdorf	4
Gemeindeamt Großgmain	
Orauforum Oberdrauburg	
nfopavillons Murau	;
Oorfhaus Forchach	9
Nachhaltige Bildung	
/olksschule St. Marein im Mürztal	10

Volksschule St. Marein im Mürztal Volksschule Nußdorf am Haunsberg Kindergarten Silz Kindergarten Mureck Kindergarten Unterach am Attersee Kindergarten Wals-Grünau Bildungsinstitut Grillhof Innsbruck 10 12 13 14 15 16 16 17

Gemeinschaft fördern

emembenare reraem	
ortstätte St. Michael im Lungau	18
ort- und Kulturhalle Neutal	20
reinshaus Fontanella	21
adfinderheim Horn	22
uerwehrhaus Steinbach am Ziehberg	23
uerwehrhaus Unterdorf Thalgau	24
echantstall Brixen im Thale	25
esundheitszentrum Tullnerfeld	26
enstleistungszentrum Blumenegg	27
dwegbrücke Mühldorf	28
aturbad Stockenboi	29

Gemeinsames Wohnen

Haus Mitanand Bezau	30
Wohnprojekt KooWo Volkersdorf	32
Wohnhäuser Göritz Nußbach	33
Wohnbebauung Heldenstraße Feldkirch	34

Ortskern stärken

Gemeinden bauen mit Holz 4 | 5







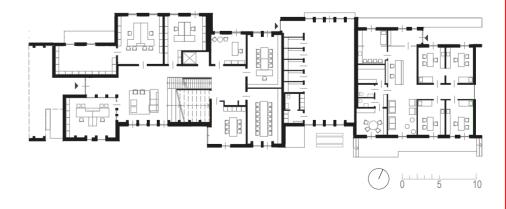
Auftrag Gemeinde Großweikersdorf, NÖ Architektur smartvoll architects Ausführung Lieb Bau Weiz Nutzfläche 1.240 m² Energiekennzahl 28 kWh/m²a Holzeinsatz 162 m³ Holzbaupreis Anerkennung

"Ein neues Rathaus in der niederösterreichischen Ortschaft Großweikersdorf zu errichten, war die bautypologische Aufgabe. Entstanden ist ein Gemeindezentrum, das weder Autorität ausstrahlt noch wie ein Verwaltungsbau aussieht."

Christian Kircher, Architekt

Gemeindezentrum Großweikersdorf

Das neue Gemeindezentrum beherbergt auch ein Vereinshaus und ein Ärztezentrum. Bereits im überdachten Eingangsbereich wird die Trag- und Dachkonstruktion aus Fichtenholz sichtbar, was sich im tageslichterfüllten Inneren eindrucksvoll fortsetzt. Außen ist es ein traditionelles Steildachgebäude, innen wirkt es wie eine Halle. Der hohe, offene Sitzungssaal im Dachgiebel und die große Freitreppe mit Sitzstufen lassen den Neubau zu einem sozialen Treffpunkt werden, dessen demokratischer und partizipativer Ansatz vom Werkstoff Holz zusätzlich verstärkt wird.



Holzbaukultur mit Vorbildcharakter

Holz ist einer der ältesten Baustoffe der Menschheit und hat eine lange Tradition. Die Forst- und Holzwirtschaft zählt dabei zu den größten Arbeitgebern Österreichs und stärkt die Wertschöpfung vor allem in ländlichen Regionen. Wie Holz mit seinen natürlichen Eigenschaften richtig verwendet wird, zeigen uns jahrhundertealte Baudenkmäler. Dieses Wissen über das Handwerk, gepaart mit modernsten Technologien, lässt die Baukultur der Zukunft entstehen.

Ortskern stärken

Gemeinden bauen mit Holz 6 | 7

Gemeindeamt Großgmain

Der schlichte Holzbaukörper wurde aufgrund des engen Kostenrahmens auf das Wesentliche reduziert. Er soll ein selbstbewusstes und unverwechselbares Zeichen im Ortszentrum sein. Der Baustoff Holz hat in der Region einen hohen Stellenwert. Er unterstreicht auf zeitgemäße Art den Bezug zur Bautradition, hebt den ökologischen Nutzen des Geplanten hervor und verstärkt, materialgerecht verarbeitet, das Gefühl von Geborgenheit und Wärme. Holz in den Innenräumen wird mit ausgewählten Materialien ergänzt, wodurch eine entsprechende Lichtstimmung und Haptik entsteht.

Auftrag Gemeinde Großgmain, Sbg. Architektur berger.hofmann architektur Ausführung Zimmerei & Holzbau Ing. Hillebrand Nutzfläche 725 m² Holzeinsatz 300 m³

"Im Sinne einer nachhaltigen Bauweise war man sich von Anfang an im Klaren, dass gerade im Ortskern und als Vorbild und Verstärkung für andere Projekte ein markantes Zeichen für den Holzbau gesetzt werden soll."

Sebastian Schönbuchner, Bürgermeister







Drauforum Oberdrauburg

Als Fortsetzung der straßenseitigen Häuserzeile ist die Südseite der Überbauung auskragend in Massivbauweise mit den von den Stadeln der Region bekannten typischen Ziegel-Gitterwerken gestaltet. Die Aufstockung erfolgte aus bauphysikalischen und atmosphärischen Gründen aus Holz. Herzstück ist der 250 Personen fassende Veranstaltungsraum, dessen zwischen den Doppelträgern aufgeklappte Dachflächen die umgebende Berglandschaft in den Raum einbeziehen und ein abwechslungsreiches Faltwerk erzeugen. Auftrag Marktgemeinde Oberdrauburg, Ktn. Architektur Architekturbüro Eva Rubin Ausführung Holzbau Hofer Holzeinsatz 150 m³



"Die Architektin hat Oberdrauburg fertiggebaut. Mit dem Drauforum sind wir in der Lage, kulturelle Veranstaltungen anzubieten, und es trägt zur Stärkung des gesellschaftlichen Lebens bei."

Stefan Brandstätter, Bürgermeister

Ortskern stärken

Gemeinden bauen mit Holz 8 | 9

Infopavillons Murau

Das Ziel des Projekts war, auf das Freizeitangebot und die Holzbaukompetenz in der Region Murau aufmerksam zu machen. Die neun Infopavillons bieten Raum für Schautafeln, Fotos und Karten der Umgebung. Die Basis der Infopavillons besteht darin, dass ein Flachdach von verdrehten Lärchenbrettern getragen wird. Diese sind in vorgefertigte Sockel spritzwassergeschützt eingespannt. Durch die Verdrehung der Lärchenlamellen ergeben sich nicht nur unterschiedliche Sichtbeziehungen und Lichtstimmungen, es erhöht sich dadurch auch die Tragfähigkeit der 14 bis 20 mm dünnen Bretter. Derem geschwungene Anordnung schafft unterschiedliche Sitznischen zum Verweilen.

Auftrag Holzwelt Murau, Stmk.
Planung Institut für Architektur und
Medien, TU Graz
Statik Bollinger und Grohmann
Ausführung Holzbau Horn





"Unser Anspruch war es, statt einer einfachen Holzhütte ein modernes, aus Lärchenlamellen gefächertes Bauwerk zu planen, das den Baustoff Holz sehr reizvoll als Blickfang erscheinen lässt. In Zusammenarbeit mit der TU Graz ist uns dies bestens gelungen."

Harald Kraxner, Holzwelt Murau

Dorfhaus Forchach

Die Funktionen und Anforderungen an das Dorfzentrum in der kleinen Gemeinde Forchach im Tiroler Lechtal wurden in einem Bürgerbeteiligungsprozess erarbeitet. Dieser wurde ebenso von der Geschäftsstelle Dorferneuerung des Landes Tirol begleitet wie der daran anschließende Architekturwettbewerb. Es entstand ein zeitgemäßer Veranstaltungsraum mit einer kleinen Stube und einem attraktiven Dorfplatz. Das Gebäude ist als Holz-Riegel-Konstruktion mit Satteldach aus der regionalen Baukultur abgeleitet und bietet durch raumhohe Schiebeelemente viel Flexibilität in der Nutzung.

Auftrag Gemeinde Forchach, T Architektur ILIOVAarchitektur mit Architekturhalle Wulz Ausführung HTB Baugesellschaft Nutzfläche 455 m²





"Ganz wichtig für das Gelingen dieses Bauvorhabens war die vertrauensvolle und partnerschaftliche Zusammenarbeit aller Projektbeteiligten."

Karl Heinz Weirather, Bürgermeister

Nachhaltige Bildung

Gemeinden bauen mit Holz 10 | 11

Volksschule St. Marein im Mürztal

Transparent und doch introvertiert, einladend und flexibel, so zeigt sich die Volksschule St. Marein. Der Neubau fügt sich an den Altbestand an. Die Selbstverständlichkeit, mit der Holz hier zum Einsatz kommt, ist beeindruckend. Die Funktionen einer Schule in dieser Leichtigkeit architektonisch zu interpretieren, ist hier gelungen. In dieser Qualität kann das in der Umsetzung nur Holz leisten. Alles erscheint selbstverständlich und klar. Der Holzbau vermittelt eine hohe Wertigkeit, nichts ist steril und unpersönlich.



"Die Marktgemeinde wählte bewusst den Baustoff Holz, weil die Erfahrungen gezeigt haben, dass die Kinder mit dem besonderen Raumklima in der Schule bewusster aufwachsen und besser lernen."





Auftrag Marktgemeinde Sankt Marein im Mürztal, Stmk. Architektur Hohensinn Architektur Ausführung Strobl Bau – Holzbau Nutzfläche Zubau 1.270 m², inkl. Umbau 1.784 m² Holzeinsatz 563 m³ Holzbaupreis Auszeichnung

Nachhaltigkeit – eine Erfindung der Forstwirtschaft

Vor etwa 300 Jahren wurde der Begriff der Nachhaltigkeit zum ersten Mal in der Forstwirtschaft verwendet. Eine nachhaltige Bewirtschaftung der Wälder, bei der nicht mehr Holz geerntet wird, als wieder nachwächst, stellt die Verfügbarkeit der Ressource Holz in Österreich sicher. Durch die Holzernte wird Platz für den Umbau zu klimafitten Wäldern geschaffen. Je länger Holz im Bau in Verwendung bleibt, desto länger bleibt CO₂ gebunden. So entsteht ein "zweiter Wald" als Kohlenstoffspeicher.

Nachhaltige Bildung

Gemeinden bauen mit Holz 12 | 13

Volksschule Nußdorf am Haunsberg

Mehr Platz, mehr Licht, mehr natürliche Baustoffe: Schüler:innen und Lehrer:innen sollten sich nach dem Ausbau und der Sanierung des alten Bestandsgebäudes besonders wohlfühlen. Das alte Schulhaus wurde komplett entkernt, aber in der bewährten Struktur der 1970er Jahre belassen. Große Oberlichten in der Dachlandschaft sorgen für viel Licht. Mittels interner Umstrukturierung, Ertüchtigung des Bestandes und einer Aufstockung in Holzbauweise, wird das Schulgebäude den Anforderungen neuer pädagogischer Konzepte (Clustertypologie) gerecht.

Auftrag Gemeinde Nußdorf am Haunsberg, Sbg. Architektur LP architektur Ausführung Stampfl Bau Nutzfläche 1.865 m² Holzbaupreis Nominierung





"Im Bereich der Gebäudeerweiterung erweist sich Holz
durch das geringere Gewicht
und die hohe Vorfertigungsmöglichkeit als idealer Baustoff. Durch die schnelle Bauzeit war beim Um- und Aufbau
unserer Volksschule nur für
kurze Zeit ein Ausweichquartier für die Schülerinnen und
Schüler nötig."

Waltraud Brandstetter, Bürgermeisterin



Kindergarten Silz

Der Kindergarten befindet sich etwas außerhalb des Dorfzentrums und ist von bewaldeten Bergen, Wiesen und Äckern umgeben. Hier steht die Natur im Mittelpunkt. Holz, Holz und nochmals Holz bildet den pädagogischen Rahmen für das Spielen und Lernen der Kinder. Die Innenräume sind so konzipiert, dass sie sich je nach Funktion und Bedarf für eine Vielzahl von Situationen eignen. Der Kindergarten verfügt über einen Speisesaal, Gruppenräume und Bewegungsräume.



Auftrag Gemeinde Silz, T Architektur Armin Neurauter Ausführung HTB Baugesellschaft Nutzfläche 997 m² Energiekennzahl 12,9 kWh/m²a Holzeinsatz 515 m³ Holzbaupreis Anerkennung

"Die Kombination aus großen Fenstern, die die Umgebung nach innen holen, und dem konsequenten Einsatz von Holz schafft eine helle und freundliche Atmosphäre für den Alltag der Kinder."

Armin Neurauter, Architekt

Nachhaltige Bildung

Gemeinden bauen mit Holz 14 | 15

Kindergarten Mureck

Der Wunsch bei diesem Projekt war ein ebenerdiger Bau in der Größenordnung von zwei Kindergarten- und einer Kinderkrippengruppe mit Erweiterungsmöglichkeit, der sich zeitgemäß in das bauliche Umfeld einfügt. Die bewusste Materialwahl einer behaglichen Holzbauweise in den Aufenthaltsbereichen der Gruppen zeigt sich konsequent bis in die Gestaltung der Holzfassaden. Um einen natürlichen Außenspielbereich zu schaffen, wurden viele Spielgeräte und die Nebengebäude als unbehandelte Holzkonstruktionen ausgeführt.

Auftrag Stadtgemeinde Mureck, Stmk. Architektur FWB Architekten Ausführung Bauunternehmung Ing. Röck Nutzfläche 900 m²

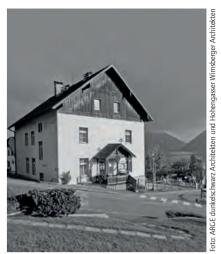




"Bauen und Planen für Kinder bedeutet für uns immer gelebtes Verantwortungsbewusstsein. Ein nachhaltiges Material wie Holz aus regionalen Wirtschaftskreisläufen ist dabei immer unsere erste Wahl."

Erich Wurzrainer, Architekt





Auftrag Gemeinde Unterach am Attersee, OÖ Architektur ARGE dunkelschwarz Architekten und Hohengasser Wirnsberger Architekten Ausführung Jakob Ebner Bau Nutzfläche 440 m², drei Gruppen Holzbaupreis Anerkennung

Kindergarten Unterach am Attersee

Das Gebäude von 1898 wird schon immer als Kindergarten genutzt. Trotz umfassender Umbau- und Sanierungsarbeiten wurden die wesentlichen Merkmale des Gebäudes, das sich schon auf Gemälden von Gustav Klimt wiederfindet, erhalten. Im Dachgeschoss fand die größte Intervention statt. Die Giebelwände wurden komplett geöffnet und mit einer Pfosten-Riegel-Konstruktion versehen. So entstanden ein großer lichtdurchfluteter Innen- sowie ein überdachter Außenraum. Einige Elemente des Dachstuhls wurden wiederverwendet, innen sichtbar belassen und mit neuem Holz kombiniert und ergänzt. Durch den Einsatz von natürlichen Materialien wie Tannenholz werden die Kinder angeregt, ihre Umgebung auch haptisch zu erleben.



"Das Besondere an unserem Kindergarten sind die vielen naturbelassenen Materialien, die natürlichen Farben und die dadurch entstehende wohlige Atmosphäre. Die Holzoberflächen wurden geölt, dadurch nehmen sie Farben und Flüssigkeiten nicht auf und die Reinigung gestaltet sich sehr einfach."

Victoria Breitenthaler, Kindergartenleiterin

Nachhaltige Bildung

Gemeinden bauen mit Holz 16 | 17

Kindergarten Wals-Grünau

An den bestehenden viergruppigen Kindergarten wurde eine Erweiterung um weitere vier Gruppen samt Bewegungsräumen als langgestreckter zweigeschossiger Bau angefügt. Das "Gelenk" zwischen Alt und Neu fungiert als transparente, geschossübergreifende Kommunikationszone und bildet den Zugang zum Garten. Die Erweiterung wurde als Massivholzkonstruktion umgesetzt, wobei in Konstruktion und Raumkonfiguration besonders auf die Maßstäblichkeit der Kinder Bedacht genommen wurde.

Auftrag Gemeinde Wals-Siezenheim, Sbg. Architektur dunkelschwarz Architekten Ausführung Innovaholz Nutzfläche 867 m² Holzbaupreis Nominierung







"Als ausgebildetem Tischlermeister war es mir schon
länger ein Anliegen, einen
kommunalen Bau in
Massiv-Holzbauweise zu
errichten. Mit der Erweiterung unseres Kindergartens
in Grünau ist uns dies auf
eindrucksvolle Weise gelungen. Die Kinder fühlen sich
in dem angenehmen Raumklima sehr geborgen."

Joachim Maislinger, Bürgermeister



Bildungsinstitut Grillhof Innsbruck

Der Baukörper liegt eingebettet in der herrlichen Naturlandschaft und garantiert den Kursteilnehmer:innen einen erholsamen und effizienten Aufenthalt am südlichen Stadtrand von Innsbruck. Auch die Dienstwohnungen bieten höchsten Wohnkomfort. Mit dem Haupthaus und dem Veranstaltungshaus bildet das neu errichtete Gästehaus eine ideale Symbiose im Bildungsbetrieb der Einrichtung. Es handelt sich um einen kompakten zweigeschossigen Holzbau über einem massiven Kellergeschoss mit kleiner Tiefgarage. Bei Planung und Ausführung wurde besonders auf die ökologische Materialwahl geachtet. Das Massivholz blieb in vielen Bereichen sichtbar und unbehandelt, die Böden bestehen aus massiver Esche. Das Gebäude sollte damit einen so kleinen ökologischen Fußabdruck erreichen wie möglich. Ausgezeichnet wurde das Gebäude mit dem europäischen Preis für klimaaktives Bauen in Gold. Allein durch den Holzbau wurden im Vergleich zu einem reinen Betonbau 156 Tonnen CO, eingespart.

Auftrag Land Tirol Architektur dreiplus Architekten Ausführung HTB Baugesellschaft Nutzfläche 553 m² Energiekennzahl 31,0 kWh/m²a Holzeinsatz 200 m³ Holzbaupreis Nominierung



"Uns als Nutzern war es ein großes Anliegen, dass dieses Haus klimaaktiv errichtet wird, um auch nach außen zu zeigen, dass uns Nachhaltigkeit ein wichtiges Anliegen ist."

Franz Jenewein, Institutsleiter

Gemeinschaft fördern

Gemeinden bauen mit Holz 18 | 19





"Die Marktgemeinde St. Michael hat im Biosphärenpark Salzburger Lungau Vorbildfunktion. Aus voller Überzeugung haben wir uns daher für den regionalen Baustoff Holz entschieden."

Manfred Sampl, Bürgermeister

Sportstätte St. Michael im Lungau

Das neue Sport-, Familien- und Freizeitzentrum gewährleistet ein erweitertes Angebot an Sport- und Erholungsstätten, eine bessere Vernetzung ortsansässiger Vereine und die Stärkung von sozialer Gemeinschaft, Tourismus und Ortskern. Als Grundlage wurde eine Arbeitsgruppe gebildet, die aus einem breit angelegten Bürgerbeteiligungsprozess und einer Jugendbefragung entsprang. Neben zwei Rasenplätzen für Fußball entstanden neue Sportangebote für Stocksport, Tennis, Padel Tennis, Beachvolleyball und Eislauf. Die gesamte Tribünenüberdachung samt Bistro, Mehrzweckhalle und Stocksporthalle wurden in Holzbauweise mit sichtbaren Binderkonstruktionen ausgeführt.

Auftrag Marktgemeinde St. Michael im Lungau, Sbg. Architektur LP architektur Ausführung Ehrenreich Bau Nutzfläche 1.490 m² Holzeinsatz 557 m³

Holz ist ein leistungsfähiger Hightech-Baustoff

Durch technische Innovationen hat sich der traditionelle, nachwachsende Baustoff Holz in den letzten Jahrzehnten zum Hochleistungsbaustoff weiterentwickelt. Egal ob Hochhäuser, weit gespannte Tragwerke oder komplexe Freiformen – Bauen mit Holz ist kreislauffähig und ein Zukunftskonzept: Hightech für die Low-Carbon-Welt von morgen.

Gemeinschaft fördern

Gemeinschaft fördern

Sport- und Kulturhalle Neutal

Die Mehrzweckhalle inklusive Tribünenkonstruktion ist 37 Meter lang und 18 Meter breit. Bis auf einen seitlichen Zubau aus Beton wurde das gesamte Bauwerk aus Holz errichtet. Die schuppenförmige Außenhülle wurde als Riegelkonstruktion mit Brettschichtholzstützen ausgeführt. Innenwände, Zwischendecken und Dach sind aus Brettsperrholz. Die speziellen Anforderungen hinsichtlich des Schallschutzes wurden mit Akustikpaneelen auf dem Dach und an den Außenwänden gelöst. Das Dach ist eine Shedkonstruktion aus fünf Elementen, die vorgefertigt wurden und die Halle stützenfrei überspannen. An den Stirnseiten des Gebäudes befinden sich Technikräume, Garderoben, Sanitäreinheiten, Lagerflächen und ein Buffet.

Auftrag Gemeinde Neutal, Bgld. Architektur Solid architecture Ausführung Handler Bau Nutzfläche 818 m² Holzeinsatz 288 m³ Holzbaupreis Auszeichnung





"Im Rahmen der Zukunftsstrategie Neutal 2025 haben die Bürger und Bürgerinnen ein anspruchsvolles Anforderungsprofil für eine nachhaltige Holzmehrzweckhalle erarbeitet. Vier Jahre nach der Inbetriebnahme darf ich mit Stolz behaupten, dass diese ein beliebter Mittelpunkt in der Gemeinde geworden ist."

Erich Trummer, Bürgermeister



Vereinshaus Fontanella

Das Vereinshaus Fontanella bietet Räumlichkeiten für Feuerwehr, Bergrettung und Trachtenmusikkapelle. Es besteht aus zwei Baukörpern mit Satteldach, die durch einen Sockel verbunden sind. Der dadurch entstehende Innenhof dient als Multifunktionsfläche und unterstreicht den Gedanken eines gemeinsamen Vereinshauses. Die Gebäude sind in Holzrahmenbauweise errichtet und bieten auf drei Ebenen viel Platz für die einzelnen Vereine. Im östlichen Haus musiziert die Trachtenkapelle über der Einstellhalle der Feuerwehr, im westlichen Haus teilen sich Bergrettung und Feuerwehr die Kommandozentrale auf Hofniveau, darüber befinden sich zwei Stockwerke mit getrennten Schulungsund Mannschaftsräumen.

Auftrag Gemeinde Fontanella, Vbg.
Architektur Gohm Hiessberger Architekten
Ausführung Zimmerei Heiseler,
Nigsch Holzbau
Nutzfläche 890 m²
Energiekennzahl 10,7 kWh/m²a
Holzbaupreis Nominierung



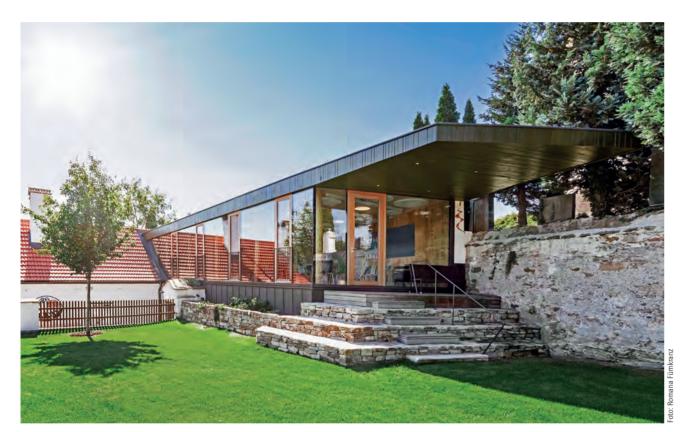


Gemeinschaft fördern Gemeinden bauen mit Holz 22 | 23

Pfadfinderheim Horn

Die bestehenden Räume werden von einem transparenten, offenen Zubau ergänzt, der die Weiten und Qualitäten der historischen Stadt Horn in den Raum hereinholt. Der Massivität des Bestandes wird die Leichtigkeit des Holzbaus gegenübergestellt – Kinder brauchen Wurzeln und Flügel. Die Kinder waren von Beginn an in den Planungsprozess miteinbezogen und konnten vom Fällen der Naturholzstämme über den Aufbau der Tragkonstruktion mit den massiven Holzplatten bis zum Einbau der Holzfenster und dem Aufbringen der Lärchenfußböden alle Bauschritte miterleben.

Auftrag Horner Kommunalgesellschaft, NÖ Architektur 4 juu architekten, Arch. DI Karl Gruber Ausführung Holzbau Groismaier Nutzfläche 245 m² Holzeinsatz 25 m³





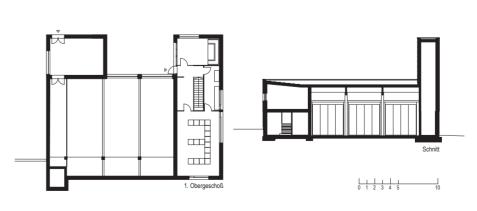
"Imposant für die Kinder sind die integrierten Baumstämme. Ich glaube, das Material erdet. Und mit dem Zubau war auf einmal die Freiheit da, wofür auch Holz als Sinnbild steht."

Moritz Oppitz-Fraberger, Betreuer



Feuerwehrhaus Steinbach am Ziehberg

Das Erdgeschoss des Feuerwehrhauses wurde aufgrund der Hanglage in mineralischer Bauweise ausgeführt, das Dachgeschoss inklusive Flachdach und der Schlauchturm ab Höhe des Obergeschosses wurden in Vollholzbauweise errichtet. Dabei wurde Holz verwendet, das unweit vom Feuerwehrhaus in Wäldern von Steinbacher Waldbauern gewachsen ist und vor Ort verarbeitet wurde. Ein ortsansässiges Sägewerk verarbeitete es zu Schnittholz weiter, ein Holzbaubetrieb in der Nachbargemeinde fertigte daraus Wand-, Dach- und Deckenelemente.



Auftrag Gemeinde Steinbach am Ziehberg, OÖ Architektur Architekten Zellinger Gunhold und Partner Ausführung Holzbau Bammer Nutzfläche 497 m²

"Das Gebäude hat das Zusammengehörigkeitsgefühl im Ort wirklich gestärkt."

Franz Schmeißl, Naturholz-Tischler



Gemeinschaft fördern

Gemeinschaft fördern

Feuerwehrhaus Unterdorf Thalgau

Das Feuerwehrhaus des Löschzugs Unterdorf wurde komplett in Brettsperrholzbauweise mit sichtbaren Holzoberflächen errichtet. Im Erdgeschoss befinden sich neben der Fahrzeughalle und dem Funk- bzw. Bereitschaftsraum die erforderlichen Umkleideräume und Werkstätten. Das Obergeschoss umfasst einen Schulungsraum, ein kleines Feuerwehrmuseum und eine Raumreserve für einen späteren Ausbau. Als sichtbares Zeichen wurde straßennah ein Schlauchturm errichtet, der als Übungsturm genutzt werden kann. Das gesamte Gebäude ist unterkellert und bietet Feuerwehr und Bauhof damit Lagerflächen.

Auftrag Marktgemeinde Thalgau, Sbg. Architektur sps architekten Ausführung Winkler Holzbau Nutzfläche 1.272 m² Holzeinsatz 540 m³ Holzbaupreis Nominierung





"Uns war es von Anfang an wichtig, dass der Neubau Nachhaltigkeit und Regionalität repräsentiert. Viele lokale Unternehmen konnten beauftragt werden und die Gemeinschaft erbrachte durch Eigenleistung und Holzspenden einen wesentlichen Beitrag."

Johann Grubinger, Bürgermeister



Dechantstall Brixen im Thale

Für eine Aufwertung des gesamten Dorfzentrums von Brixen im Thale sorgte die Revitalisierung des unter Denkmalschutz stehenden Dechantstalls. Außen blieb der Gesamtcharakter als schlichtes Stallgebäude bestehen. Im Inneren fanden Probe- und Unterrichtsräume für die Musikkapelle beziehungsweise Musikschule sowie Räumlichkeiten für die Kinderkrippe Platz. Eine im Haus bestehende zweigeschossige Wohnung wurde saniert.

Auftrag Gemeinde Brixen im Thale, T Architektur DIN A4 Architektur Ausführung Holzbau Lindner Nutzfläche 685 m² Holzbaupreis Nominierung



"Es hat einige Jahre gedauert, bis man ein optimales Konzept für den alten, unter Denkmalschutz stehenden Dechantstall in Brixen im Thale gefunden hat. Neben der feinfühligen Planung der Architektur war die professionelle Begleitung und Beratung des Bundesdenkmalamtes Garant für die Erhaltung des typischen Charakters des Ensembles."

Ernst Huber, Bürgermeister

Gemeinschaft fördern



Gesundheitszentrum Tullnerfeld

Am Schnittpunkt der drei Gemeinden Michelhausen, Judenau-Baumgarten und Langenrohr bündelten die Ärzte im Gesundheitszentrum Tullnerfeld ihre Kräfte und errichteten ein Primärversorgungszentrum mit Zusatzangeboten in Niedrigstenergiebauweise. Damit begegneten sie nicht nur den steigenden Anforderungen an eine moderne Gesundheitsnahversorgung, sondern erweiterten auch das Angebot an Gesundheitsdienstleistungen in der Region, indem sie Neuniederlassungen das Feld bereiteten. Durch die Bauzeit von nur zehn Monaten ermöglichte der Holzbau hier eine frühere Verwertbarkeit und brachte damit Vorteile in der Finanzierung.

Auftrag Dr. Dorninger und Dr. Kaiblinger Ärzte für Allgemeinmedizin, NÖ Architektur DI Wolfgang Wildauer Ausführung MHB – Holz und Bau, Leitzinger Bau Nutzfläche 1.704 m² Holzeinsatz 395 m³



"Für mich war klar, dass ein Gebäude, in dem Menschen geheilt werden sollen, selbst 'gesund' sein muss und dass es ein positives Umfeld für Mitarbeiter und Patienten bieten und auch die Umwelt nicht belasten soll."

Wolfgang Wildauer, Architekt



Dienstleistungszentrum Blumenegg

Das DLZ, ein Kooperationsprojekt der Gemeinden Ludesch und Thüringen, besteht aus einem dreiseitig offenen überdachten Hallenbereich, wo Wertstoffe gesammelt, ein Bauhof und ein Bauamt betrieben werden. Acht Holzstützen tragen die hölzerne Leichtdachkonstruktion. Das Bauhof- und Bauamtsgebäude ist eine Holzrahmenkonstruktion mit Zwischendecken aus Brettstapelelementen und wurde im Passivhausstandard hergestellt. Das gesamte Gebäude ist mit einer kontrollierten Be- und Entlüftungsanlage ausgestattet und wird mit Erdwärme beheizt und gekühlt. Die Photovoltaikanlage auf dem Dach erreicht mit 1.458 Modulen eine Gesamtleistung von ca. 365 kWp.

Auftrag Gemeinden Ludesch und Thüringen, Vbg. Architektur Hammerer Architekten Ausführung Nigsch Holzbau, Sohm HolzBautechnik Überbaute Fläche ca. 2.200 m² Holzeinsatz ca. 1.200 m³ Holzbaupreis Auszeichnung



"Das Projekt an sich und die Kooperation der Gemeinden haben mich von Anfang an bewegt, an der Realisierung mitzuarbeiten. Das Raumklima und das Wohlbehagen im Holzgebäude runden die Sache ab und ergänzen das angenehme Arbeiten."

Roland Köfler, Geschäftsführer DLZ

Gemeinschaft fördern

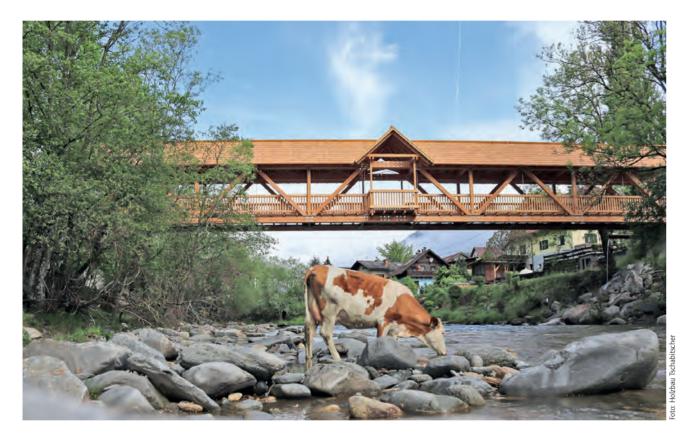
Gemeinschaft fördern

Radwegbrücke Mühldorf

Im Zuge der Gestaltung des Mühldorfer Generationenparks wurde eine Radwegbrücke über die Möll errichtet. Zwei Fachwerke überspannen stützenfrei das 40 Meter breite Flussbett. Für die Brückenkonstruktion wurden gut durchdachte Detaillösungen genutzt. Die Tragkonstruktion besteht aus regionalen Lärchen-Brettschichtholz-Trägern. Der durch die Nutzung stark beanspruchte Gehwegbelag wurde aus einfachen Vollholzbrettern realisiert, die sich als Verschleißschicht ohne großen Aufwand erneuern lassen.

Auftrag Gemeinde Mühldorf, Ktn.

Planung IBS – Ingenieurbüro DI Dr. Stranner
Ausführung Holzbau Tschabitscher
Nutzfläche 115 m²
Holzeinsatz 88 m³
Holzbaupreis Anerkennung





"Die Brücke ist nicht nur ein technisches und handwerkliches Meisterstück, sie ist auch ein optisches Schmuckstück. Besonders freut mich, dass die neue Verbindung von Jung und Alt bestens angenommen wird."

Erwin Angerer, Bürgermeister



Naturbad Stockenboi

Konstruktion und Materialwahl des Naturbads am Weissensee, einem der höchstgelegenen Badeseen in den Alpen, sind an die traditionellen Bootshäuser am See angelehnt. Der kompakte, zweigeschossige und langgestreckte Neubau in Nord-Süd-Ausrichtung entwickelt sich entsprechend der topografischen Situation vom Vorplatz im Osten nach unten zur Liegewiese im Westen. Der Holzbau verfügt auch über einen Mehrzweckraum, der das Gebäude außerhalb der sehr kurzen Badesaison beleben soll.



Auftrag Gemeinde Stockenboi, Ktn. Architektur Hohengasser Wirnsberger Architekten

Ausführung Stadtbaumeister Josef Willroider

Nutzfläche 920 m² Holzeinsatz 83 m³

Holzbaupreis Anerkennung

"Der Holzbau mit sägerauer Lärche fügt sich harmonisch in die Landschaft ein. Besucherinnen und Besucher bezeichnen das Strandbadgebäude als sehr gelungen."

Hans Jörg Kerschbaumer, Bürgermeister

Gemeinsames Wohnen

Gemeinden bauen mit Holz 30 | 31

Haus Mitanand Bezau

Der über hundert Jahre alte und denkmalgeschützte Hof wurde zu einem Zentrum für betreubares, eigenständiges Wohnen umgebaut. Aus statischen Gründen war es notwendig, den Wirtschaftsteil durch einen leicht verlängerten Neubau zu ersetzen. Der Neubau wurde in Holzbauweise in Passivhausstandard errichtet und fasst neun barrierefreie und großzügig belichtete Wohneinheiten. Der Bestand konnte behutsam renoviert und thermisch saniert werden, um verschiedenen sozialen Einrichtungen Raum zu bieten. Das gesamte Volumen wird über Fernwärme beheizt, ein kontrolliertes Lüftungssystem dient der Wärmerückgewinnung und die Solaranlage auf dem Dach unterstützt die Warmwasseraufbereitung. Im Außenbereich bietet ein kleiner Garten allen Bewohner:innen Naturbezug und Erholung.

Auftrag VOGEWOSI und Gemeindeverband Bezau-Mellau-Reuthe, Vbg. Architektur HK Architekten Ausführung Fetz Holzbau Nutzfläche Neubau 758 m², Altbau 333 m² Energiekennzahl 17,0 kWh/m²a Holzbaupreis Nominierung







"Unser Ziel war es, den Charme des Alten zu bewahren und mit den funktionellen Anforderungen der heutigen Zeit in Einklang zu bringen."

Hermann Kaufmann, Architekt

Reduktion der Emissionen durch Holzbau

Der Klimawandel erfordert ein Umdenken beim Bauen. Der Bausektor ist weltweit für rund 40 Prozent aller Treibhausgasemissionen verantwortlich. Holz kann als Baustoff, der CO₂ bindet, wesentlich zu klimafreundlichem Bauen und einer Reduktion der Treibhausgasemissionen beitragen. Durch einen hohen Vorfertigungsgrad entstehen die Gebäude vor Ort störungsarm und in kurzer Bauzeit.



Gemeinsames Wohnen

Gemeinden bauen mit Holz 32 | 33

Wohnprojekt KooWo Volkersdorf

Das gemeinschaftliche Wohnprojekt KooWo setzt auf Partizipation. Die Mischung aus gemeinsamen, halböffentlichen und privaten Bereichen sowie die individuelle Mitbestimmung bei der Wohnraumaufteilung zeichnen das Projekt aus. Konsequent und handwerklich setzt es in seiner ökologischen Grundausrichtung hochwertig auf den Baustoff Holz. Haustechnik und Energieversorgung wurden als eigenes Projekt wissenschaftlich gefördert und begleitet. Die drei neuen Baukörper, die 28 Wohneinheiten in Holzständerbauweise beinhalten, öffnen sich zur Mitte hin, schließen diese aber nicht ab. Harmonisch halten sie die Balance zwischen "offen für Besucher:innen" und "privat für Bewohner:innen". Eine Besonderheit ist das großzügige Gemeinschaftsgebäude. Hier wurde ein Altbestand genutzt und in Massivholzbauweise erweitert.

Auftrag Die WoGen Wohnprojekte-Genossenschaft, Stmk.

Architektur schwarz platzer.architekten
Ausführung Wohnhäuser: Strobl Bau
Gemeinschaftshaus: Luttenberger
Nutzfläche Wohnhäuser: 2.094 m²
Gemeinschaftshaus: 938 m²
Holzeinsatz Wohnhäuser 875 m³
Holzbaupreis Auszeichnung





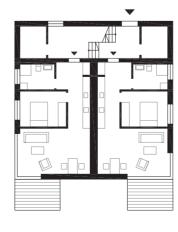
"Unser Gemeinschaftshaus ist aus massivem Holz errichtet. Neben der einfachen Bearbeitbarkeit auch bei nachträglichen Änderungen zeichnet sich das Material durch das angenehme Raumklima aus. Bereits der Rohbau weist benutzbare Oberflächen auf. Bei der Fertigstellung nach und nach in Eigenleistung durch die Bewohnerinnen und Bewohner ist das ein weiterer Vorteil."

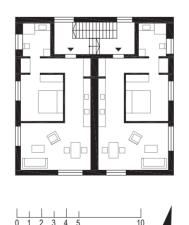


Wohnhäuser Göritz Nußbach

Die Wohnhäuser Göritz sind das Bindeglied zwischen einem gewachsenen Dorfgebiet und einer neuen Einfamilienhaussiedlung. Die Gebäude wurden mit dem nachhaltigen Rohstoff Holz als Holzrahmenbau ausgeführt. Durch die Aufteilung der Wohnungen in zwei Gebäude fügt sich der Bau gut in die umliegende Struktur ein. Ein rücksichtsvoller Umgang mit dem Gelände wird durch die Platzierung der Baukörper auf dem Grundstück ermöglicht. Die Positionierung der Öffnungen und die Verdrehung des Walmdachs zeigen variable Möglichkeiten auf. Die Zweizimmerwohnungen verfügen über einen hellen und offenen Wohnraum, wodurch eine Atmosphäre der Großzügigkeit entsteht.

Auftrag Haidlmair Holding, OÖ Architektur Steinkogler Aigner Architekten Ausführung Holzbau Aigner Nutzfläche 420 m², acht Wohnungen Holzeinsatz 80 m³





"In Größe und Volumen den Bauten in der Nachbarschaft ähnlich, sorgen die Häuser mit acht Wohnungen für eine qualitätvolle Nachverdichtung."

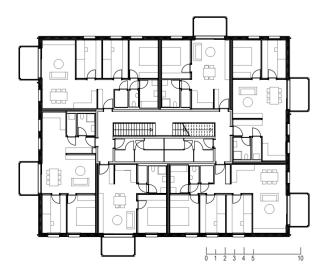
Michael Aigner, Architekt

Gemeinsames Wohnen



Wohnbebauung Heldenstraße Feldkirch

Der dreigeschossige Holzbau wurde im Rahmen eines kostengünstigen Wohnbauprogramms umgesetzt und beherbergt 17 Wohnungen, die über zwei aneinandergereihte, einläufige Treppen erreicht werden. Diese großzügige Gangstruktur bietet die Möglichkeit, den Wohnungen jeweils auf demselben Niveau Abstellräume zuzuordnen. Denn auf Unterkellerung, Tiefgarage und Lift wurde aus Kostengründen verzichtet, weil nicht an der Qualität von Konstruktion oder Ausstattung gespart werden sollte. Alle Wohnungen verfügen über Terrassen oder Balkone. Die südseitige Grünanlage bietet Platz für Gärten, Kinderspielplatz, Fahrradgarage und Stellflächen.



Auftrag Wohnbauselbsthilfe, Vbg. Architektur HK Architekten Ausführung Sohm HolzBautechnik Nutzfläche 1.462 m² Energiekennzahl 22,3 kWh/m²a Holzbaupreis Nominierung

"Durch dieses Projekt konnte deutlich gemacht werden, dass qualitätvolles Wohnen auch mit reduziertem Budget möglich ist. Denn das Planungsteam setzte klare Prioritäten, bei welchen Aspekten gespart werden kann, ohne das Wohlbefinden der Bewohnerinnen und Bewohner zu beeinträchtigen."

Jürgen Loacker, Wohnbauselbsthilfe

IMPRESSUM

1. Auflage 2023

Medieninhaber und Herausgeber:

proHolz Austria Arbeitsgemeinschaft der österreichischen Holzwirtschaft Am Heumarkt 12, 1030 Wien +43 1 712 04 74 info@proholz.at www.proholz.at

in Kooperation mit allen proHolz Länderorganisationen und Vorarlberger Holzbaukunst

Projektleitung: Thomas Berger

 $\textbf{Konzept und Redaktion:} \ \mathsf{Team \ der \ proHolz \ Bauberatung}$

Layout: Günther Oberngruber,
AgrarWerbe- und Mediaagentur, Salzburg
Lektorat: Esther Pirchner, Innsbruck
Druck: Gutenberg, Linz

Gefördert mit Mitteln des österreichischen Waldfonds

■ Waldfonds Republik Österreich

Eine Initiative des Bundesministeriums für Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft



Gedruckt auf PEFC zertifiziertem Papier. Dieses Produkt stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und kontrollierten Quellen. **www.pefc.at**

Gedruckt nach der Richtlinie "Druckerzeugnisse" des österreichischen Umweltzeichens, Gutenberg-Werbering GmbH, UW-Nr. 844

pro:Holz

BAUBERATUNG

proHolz Austria

Heumarkt 12 1030 Wien www.proholz.at Bernd Höfferl +43 664 610 98 95 hoefferl@proholz.at

proHolz Burgenland

Robert-Graf-Platz 1 7000 Eisenstadt www.proholz-bgld.at Bernd Höfferl +43 664 610 98 95 hoefferl@proholz.at

proHolz Kärnten

Europaplatz 1 9020 Klagenfurt www.proholz-kaernten.at Fritz Klaura +43 5 909 04 215 fritz@klaura.at

proHolz Niederösterreich

Wirtschaftskammer-Platz 1 3100 St. Pölten www.proholz-noe.at Valentin Fischer +43 664 92 669 82 fischer@proholz.at

proHolz Oberösterreich

Hessenplatz 3 4020 Linz www.proholz-ooe.at Lisa Simader +43 664 438 71 36 simader@proholz.at

proHolz Salzburg

Markt 136 5431 Kuchl www.proholz-salzburg.at Thomas Berger +43 664 926 69 84 berger@proholz.at

proHolz Steiermark

Reininghausstraße 13a 8020 Graz www.proholz-stmk.at Kathrin Zuckerstätter +43 664 926 69 85 zuckerstaetter@proholz.at

proHolz Tirol

Wilhelm-Greil-Straße 7 6020 Innsbruck www.proholz-tirol.at Philipp Zingerle +43 664 411 57 12 zingerle@proholz.at

vorarlberger holzbau_kunst

Raiffeisenstraße 54 6713 Ludesch www.holzbaukunst.at Kristina Maierhofer +43 664 926 69 83 maierhofer@proholz.at

