

Relazione annuale 2016/2017



Offrire una visione d'insieme

Considerazioni del presidente	3
Retrospectiva della direttrice	4
Dalla sede centrale	5
Reparto Affari legali e sociali	7
Reparto Formazione	8
Reparto Tecnica & Economia aziendale	9
Reparto Marketing & comunicazione	10
Holzbau Vital	11
Pro Holzbau Schweiz S.a.g.l.	12
Organigramma	13
Persone	14
Bilancio annuale	16
Statistiche	23

Ai fini di una maggiore leggibilità, si rinuncia alla forma femminile dei termini, che si riferiscono parimenti a entrambi i sessi.

Impressum

Editore
Stampa

Holzbau Schweiz
Sihldruck SA, Zurigo



Plasmiamo attivamente il futuro



Cari soci,

il 21 maggio 2017 i cittadini hanno accettato con il proprio voto la Strategia energetica 2050. Insieme a costruzione svizzera, all'Unione svizzera delle arti e mestieri e all'alleanza «Economia svizzera per la Strategia energetica 2050», Holzbau Schweiz ha svolto un ruolo attivo nella definizione della politica energetica e nella campagna per la votazione a favore della Strategia energetica 2050. Il successo della nuova legge sarà determinato in larga parte dalla riqualificazione energetica del parco immobiliare e dunque dall'accettazione da parte di proprietari di immobili, investitori committenti e progettisti della necessità di costruire in maniera sostenibile.

La politica energetica è anche politica economica. Negli ultimi 30 anni il settore dell'edilizia in legno ha investito in maniera sistematica nello sviluppo di sistemi di costruzione sostenibili e nell'impiego di tecniche di pianificazione e fabbricazione d'avanguardia. E a ragion veduta, poiché con l'attuazione delle nuove disposizioni in materia di clima ed energia si apriranno opportunità di crescita estremamente interessanti nel mercato delle costruzioni in legno.

La nostra attenzione va anche al legno svizzero. Le associazioni rappresentanti la catena di lavorazione del legno insieme all'Ufficio federale dell'ambiente si impegnano, con una campagna di comunicazione di ampio respiro dal titolo «Woodvetia», a promuovere un maggiore utilizzo del legno svizzero come materiale da costruzione. Nel quadro della campagna vengono realizzate in legno, a grandezza naturale, le figure di 20 personalità svizzere, da presentare poi al pubblico nelle diverse iniziative promosse a livello regionale. È nell'interesse del nostro settore incrementare l'utilizzo di legno proveniente dalle foreste svizzere, sia per ottimizzare il bilancio di sostenibilità dei sistemi impiegati nelle costruzioni in legno sia per accrescere la credibilità tra i consumatori. A nostro parere, le sfide maggiori sono rappresentate dalla realizzazione di strutture produttive orientate al mercato nell'ambito della produzione svizzera di materiali a base di legno.

Quando si parla di agire in maniera sostenibile, non vanno dimenticate le dimensioni sociali di questa espressione. Insieme alle nostre parti sociali abbiamo operato un rinnovamento integrale del contratto collettivo di lavoro e delle trattative salariali annuali. Siamo convinti di aver raggiunto un risultato equo. Il conferimento del carattere obbligatorio generale da parte del Consiglio federale è atteso con decorrenza dal 1° gennaio 2018. Desidero pertanto invitarvi sin da ora a informarvi sulle novità in arrivo seguendo un corso di formazione sul CCL.

Al momento ci troviamo già in fase di preparazione per l'edizione 2018 della Swissbau. In una nuova speciale area espositiva dal titolo «Innovation Lab» saranno presentate quelle che sono le sfide e le opportunità legate alla digitalizzazione nel campo dell'edilizia. Insieme a Lignum e alla Scuola universitaria professionale di Berna utilizzeremo questa piattaforma per far conoscere da vicino ai visitatori della fiera gli straordinari standard tecnologici raggiunti dal settore. Avremo così la possibilità di posizionarci come partner proiettato verso il futuro nel ramo dello sviluppo digitale delle costruzioni e portare l'attenzione su un ambito professionale, il nostro, caratterizzato da un'elevata dose di modernità.

Cari soci, il vento sul mercato è cambiato e spira adesso decisamente a favore dell'edilizia in legno. Sta a noi ora saper sfruttare le opportunità e continuare a plasmare con slancio il nostro futuro. Grazie della collaborazione e della fedeltà riposta nel nostro settore.

Hans Rupli

Presidente centrale di Holzbau Schweiz

Andiamo avanti insieme



Cari soci,

il legno vive attualmente una fase di slancio nelle costruzioni. Oggi si realizzano con il legno edifici a quattro e sei piani o anche più alti. Nei paesi limitrofi sono già nati grattacieli costruiti con questo materiale così versatile e sostenibile. E anche in Svizzera si sta già progettando il primo grattacielo in legno: la costruzione, che verrà realizzata nell'arco di un anno, conterà dieci piani e raggiungerà i 36 metri di altezza. Questa tendenza è stata resa possibile dal fatto che dal 2015 le prescrizioni in materia di protezione antincendio consentono l'utilizzo del legno in tutte le categorie costruttive, indipendentemente dalla destinazione d'uso degli edifici. Il legno può e viene ampiamente impiegato come materiale da costruzione anche per effettuare lavori di ampliamento, ristrutturazione e risanamento energetico.

Le imprese operanti nel settore dell'edilizia in legno si muovono su un terreno dinamico e complesso sul quale sono presenti gli attori più disparati. Holzbau Schweiz si propone di aiutarvi a trovare le condizioni ottimali per poter agire in un contesto economico difficile. È questo il nostro compito e al tempo stesso la nostra

sfida, obiettivi con i quali ogni giorno abbiamo il piacere di confrontarci.

Con il presente rapporto annuale vogliamo darvi un'idea di quelli che sono i compiti, i servizi e le novità principali della nostra associazione e, più in generale, del settore delle costruzioni in legno; il rapporto presenta anche una sezione statistica in cui sono riportati diversi indicatori.

Particolarmente degno di nota è un progetto che lo scorso anno ha avuto un'importanza significativa e che ha rappresentato per noi un momento clou: la partecipazione al salone Holz di Basilea. Holz è senza ombra di dubbio l'evento chiave del settore e rappresenta una buona opportunità per incontrare i nostri membri, gli operatori interessati e tutti coloro che in qualche modo sono legati al settore dell'edilizia in legno. Holzbau Schweiz si è presentata all'evento con un proprio stand e ha inoltre organizzato i campionati europei dei carpentieri. Quasi 30 partecipanti provenienti da 10 paesi si sono sfidati, dando prova di elevatissime capacità tecniche. La Svizzera ha conquistato la medaglia d'argento nella gara individuale. Sempre durante la Holz, il settore dell'edilizia in legno si è guadagnato un posto nel libro del Guinness dei primati. 1306 carpentieri hanno applaudito all'unisono, mostrando così a un ampio pubblico quanto siano fieri della propria professione. Un'esperienza certamente imbattibile per tutti i presenti!

La partecipazione al salone e ai suoi eventi sono però solo un esempio dei progetti eterogenei promossi da Holzbau Schweiz. Altri sono presentati nelle pagine successive del rapporto annuale.

Desideriamo qui cogliere l'occasione per ringraziare anche i nostri membri, le commissioni, i gruppi di lavoro e tutti i nostri partner. La forza dell'associazione si misura dalla forza dei singoli che la compongono e sostengono. Grazie quindi del vostro supporto e del vostro impegno. Uno speciale ringraziamento va anche ai nostri collaboratori e collaboratrici della sede centrale. È grazie al loro straordinario impegno che riusciamo ad attuare i nostri progetti e obiettivi. Insieme a tutti voi, fanno di Holzbau Schweiz un'associazione di settore dinamica e proficua. Possiamo senza dubbio andarne fieri e sentirci importanti. Perché il legno è un materiale nobile!

Grazie di cuore del vostro sostegno!

Gabriela Schlumpf

Direttrice Holzbau Schweiz

Coordinamento centrale

Presso la sede centrale convergono le diverse fila che uniscono Holzbau Schweiz. La sede centrale è il fulcro e il punto di riferimento per le diverse tematiche e gli svariati compiti che compongono l'intera attività dell'associazione. In qualità di centro di competenze e servizi, questa struttura rappresenta un primo punto di riferimento per gli uffici interni ed esterni, per i membri, i partner e per il pubblico.

Pianificazione della successione della direzione centrale e sviluppo organizzativo della sede centrale

Anche nel 2016 Holzbau Schweiz si è occupata della questione relativa alla pianificazione della successione della direzione centrale e di problematiche concernenti lo sviluppo dell'organizzazione. Sono state introdotte nuove disposizioni per quanto riguarda compiti e responsabilità presso la sede centrale; la nuova Direzione si fa carico di un numero crescente di funzioni operative, finora spesso di competenza della direzione centrale. A sua volta, in futuro, la direzione centrale focalizzerà ancor di più i propri sforzi su obiettivi e compiti di ordine strategico. Grazie a una ripartizione precisa delle funzioni si potrà migliorare l'efficienza e accelerare lo svolgimento dei processi.

Le sostituzioni che stanno per interessare il personale della direzione centrale sono state oggetto di intensi dibattiti con le sezioni al fine di individuare e adottare soluzioni ottimali, grazie alle quali disponiamo già oggi di gran parte delle linee di orientamento che contribuiranno a un

completamento ottimale della transizione.

Nuovo personale presso la sede centrale

Con l'arrivo a inizio agosto 2017 di due nuovi collaboratori nei reparti Formazione e Tecnica ed economia aziendale, il team della sede centrale è ora al completo. Il reparto Formazione ha visto l'inserimento come addetto di Thomas Traud, mentre nel reparto Tecnica ed economia aziendale è stato assunto sempre come addetto Julian Brunner, che contribuirà anche al lavoro del reparto Formazione. Già nel 2016 si erano aggiunti Martina Brönnimann nel ruolo di grafica per la casa editrice Pro Holzbau Schweiz S.a.g.l. e Oliver Wetzel come addetto per la formazione.

Conferenza di chiusura della direzione centrale su tematiche inerenti la formazione

Durante la conferenza di chiusura, la direzione centrale ha affrontato il tema del futuro del settore dell'edilizia in legno e della necessità di una strategia formativa lungimirante. Si è parlato in particolare della situazione attuale e

degli sviluppi salienti del settore svizzero dell'edilizia in legno e, a partire da questi, sono state elaborate per l'associazione prospettive di medio periodo. Da queste si passerà poi alla definizione di una strategia formativa per gli anni a venire che tenga conto delle esigenze e degli sviluppi attuali e futuri del settore svizzero delle costruzioni in legno.

Bilancio annuale

Anche nel 2016 il bilancio approvato di Holzbau Schweiz (incluso il conferimento del carattere obbligatorio generale del FFP Costruzione in legno) presenta un risultato positivo. Ciò permette all'associazione di effettuare gli opportuni accantonamenti nei fondi strutturali e di predisporre riserve utili per le attività in programma. I dettagli del bilancio annuale sono riportati a pagina 16 del presente rapporto.

Certificazione

La norma ISO 9001:2008 per la gestione della qualità costituisce il fondamento per il miglioramento continuo del sistema di coordinazione e per la gestione dei processi all'interno delle organizzazioni. Anche lo scorso anno sono stati condotti audit indipendenti che hanno certificato l'eccellenza del sistema di gestione della qualità adottato dall'associazione. Il prossimo anno sarà avviata la procedura di ricertificazione completa per la verifica di conformità alla norma ISO 9001:2015 aggiornata.

Eventi regionali – Visite nella regione

Ogni anno in primavera la direttrice e i responsabili dei reparti della sede centrale forniscono informazioni su vari temi di attualità per i rispettivi settori. Nella primavera 2017 eventi regionali si sono tenuti a Berna, Wil, Lucerna, Landquart, Olten e Zurigo e anche in Ticino. Agli eventi hanno partecipato circa 200 membri delle sezioni.

Come ogni anno, gli incontri non erano pensati soltanto per parlare dei vari progetti dell'associazione, ma anche per promuovere il confronto tra i membri e i collaboratori della sede centrale.

Conferenze dei presidenti e assemblee dei delegati

Le conferenze dei presidenti e le assemblee dei delegati, che si svolgono ogni anno in primavera e in autunno, hanno trattato i seguenti temi chiave: «finanze» (preventivo e chiusura), «trattative salariali e complete» (CCL),

sviluppo organizzativo della sede centrale e pianificazione della successione della direzione centrale. Nel corso di un'assemblea straordinaria tenutasi nella primavera del 2017, i delegati hanno inoltre approvato un aumento dei salari minimi a partire dal 2018 e una modifica al contratto collettivo di lavoro.

Fondo per la formazione FFP

È proseguita l'attuazione delle misure riguardanti il fondo, dichiarato vincolante per tutti nel 2009/2010. Sono state rilevate e sottoposte al Fondo per la formazione professionale Costruzioni in legno molte altre imprese del settore esterne all'associazione. Con i mezzi del fondo vengono cofinanziati progetti e servizi messi a disposizione dell'intero settore delle costruzioni in legno.

Promozione professionale

All'assemblea generale dell'associazione Promozione professionale Holzbau Schweiz, tenutasi il 1° giugno 2017, sono stati approvati, sotto la direzione

del presidente Thomas Dietliker, il bilancio annuale 2016 e il preventivo 2017. I presenti hanno inoltre eletto i membri del consiglio di amministrazione, la commissione ricorsi, i revisori dei conti dell'associazione e l'ufficio di revisione per il prossimo mandato (per maggiori informazioni, si rimanda al rapporto distinto di gestione della Promozione professionale).

Timber Construction Europe (TCE)

La TCE è un'associazione sovranazionale che ingloba le diverse associazioni europee dei costruttori in legno. A livello europeo le commissioni «tecnica», «formazione» e «comunicazione» lavorano di concerto nei rispettivi settori. Esprimono pareri congiunti su norme e tematiche dell'UE e coordinano altre attività di grande rilievo per tutti i paesi. La TCE organizza anche i campionati europei dei carpentieri, che nel 2016 sono stati organizzati da Holzbau Schweiz a Basilea.



I partecipanti ai campionati europei: 27 carpentieri provenienti da 10 nazioni.

Impegno e responsabilità sociale

Anche lo scorso anno si è registrato un aumento del numero di richieste di consulenza giuridica. L'offerta soddisfa un'esigenza importante dei nostri membri. Con la chiusura delle trattative sul CCL, è stato possibile elaborare insieme alle parti sociali soluzioni sostenibili.

Trattative sul CCL

Le trattative complete per il contratto collettivo di lavoro (CCL) sono andate avanti nel corso del 2016 fino all'accordo raggiunto con le parti sociali nel 2017. Nel frattempo è stato richiesto al Consiglio federale il conferimento dell'obbligatorietà generale per il nuovo CCL a partire dal 1° gennaio 2018. Le modifiche costituiscono una revisione minima del CCL.

Salari

Un po' più lunghe sono state nel 2016 le trattative salariali per il 2017. Poiché alla fine del 2016 non si era ancora giunti a un accordo, Holzbau Schweiz ha inviato ai propri membri una raccomandazione che li esortava all'aumento dei salari minimi dello 0,5% come previsto dalla tabella salariale del CCL, invito la cui applicazione era comunque facoltativa. Nel frattempo le trattative salariali 2017/2018 sono terminate. Per il 2017 i salari minimi restano invariati rispetto alla tabella attualmente in vigore (tabella salariale 2015, opuscolo CCL del 2015). Per il 2018, invece, è stato richiesto al Consiglio federale un aumento dei salari minimi dell'1%. Le aziende che hanno già dato seguito alla raccomandazione di Holzbau Schweiz

per il 2017 di aumentare i salari minimi dello 0,5% dovranno aumentarli ancora di mezzo punto percentuale dopo il conferimento dell'obbligatorietà generale da parte del Consiglio federale.

Corsi di formazione CCL

La corretta attuazione del CCL è sempre oggetto di dubbi da parte delle imprese. Perciò, per aiutare i propri membri ad applicare correttamente il disposto del contratto collettivo, Holzbau Schweiz, in collaborazione con la CPNCL, organizza da diversi anni corsi di formazione sul CCL, che anche lo scorso anno hanno suscitato grande interesse.

Marchio di qualità Holzbau Plus

Grande successo riscuote anche per il marchio di qualità Holzbau Plus. Ad oggi 36 delle imprese aderenti alla nostra associazione hanno potuto utilizzare il marchio come riconoscimento per la qualità della propria cultura aziendale in termini di cooperazione e gestione del personale nonché per l'eccellente attuazione del CCL Holzbau. Altre aziende hanno avviato la procedura di ottenimento della certificazione.

Servizio giuridico/assicurazione di protezione giuridica

Lo scorso anno il tempo dedicato dal servizio giuridico per rispondere a domande e richieste è nuovamente aumentato. Anche per questo motivo nel 2016 è stata modificata l'assicurazione di protezione giuridica offerta come soluzione volontaria ai membri dell'associazione. Le aziende che accettano la soluzione assicurativa di protezione giuridica proposta dall'associazione beneficiano ora, in caso di controversie legali, di condizioni agevolate sia per la rappresentanza giudiziale che per quella stragiudiziale. L'esperienza mostra purtroppo che sono in forte aumento le dispute contrattuali, con il coinvolgimento sempre più frequente degli avvocati. Stipulando un'assicurazione di protezione giuridica tramite l'associazione, le aziende si tutelano dai rischi finanziari derivanti da casi di questo tipo (ad esempio, spese processuali, onorari degli avvocati, spese peritali) e, se necessario, possono anche farsi assistere e rappresentare da un legale.

Nel segno della formazione

La formazione e il perfezionamento professionale nel campo delle costruzioni in legno sono decisivi per il settore. Solo trovando i giovani adatti e formandoli alla professione è possibile disporre di una quantità sufficiente di personale altamente qualificato per svolgere le diverse mansioni che caratterizzano questo ambito di attività. Il livello di maestria artigianale che qualifica i lavori nel settore dell'edilizia in legno si è reso evidente anche durante i campionati europei di Basilea.

Esami

Uno dei punti sui quali lo scorso anno il reparto Formazione ha focalizzato la propria attenzione sono stati i diversi compiti legati all'introduzione della formazione quadriennale per carpentiere/a AFC e alla relativa procedura di qualificazione (PQ) per il 2018. Con la PQ, valida in Svizzera per tutte le professioni, scompare il vecchio esame di fine tirocinio. Le modifiche e i requisiti della PQ sono stati comunicati ai membri nell'ambito di corsi introduttivi che Holzbau Schweiz ha organizzato in diverse regioni. Lo scorso anno si sono inoltre tenuti l'esame dell'associazione per la qualifica di Caposquadra nelle costruzioni in legno, gli esami professionali federali per Capo carpentiere costruzioni in legno e l'esame di professione superiore per Maestro carpentiere.

Esami di fine tirocinio Carpentiere/a AFC

Nell'estate del 2016 si sono svolti per l'ultima volta gli esami di chiusura del tirocinio triennale per carpentiere/a AFC. L'esame è stato superato complessivamente dal 92% degli 871 candidati della Svizzera tedesca e del Ticino.

PQ per addetti alla lavorazione del legno CFP

Negli esami finali con certificato federale di formazione pratica che nel 2016 si sono svolti per la terza volta, hanno passato l'esame 97 partecipanti su 99, un numero che corrisponde a una gratificante quota di successo del 98%.

Campionati professionali europei di Basilea

Dall'11 al 15 ottobre 2016 i migliori carpentieri di 10 paesi europei si sono misurati in una dura competizione. I campionati europei dei carpentieri si sono svolti a Basilea in occasione della fiera «Holz». Holzbau Schweiz ha avuto l'onore di organizzare la competizione su incarico dell'associazione Timber Construction Europe (TCE). Obiettivo dei campionati europei è promuovere i giovani talenti e favorire così un'immagine positiva delle professioni del settore dell'edilizia in legno. Per la Svizzera a contendersi la medaglia c'erano Florian Nock, Marcel Heeb e Nicolas Surmely, che si sono qualificati ai SwissSkills 2014 e alle preselezioni per entrare nella squadra nazionale e partecipare ai campionati europei. Alla fine Florian Nock l'ha spuntata conquistando la medaglia d'argento nella gara individuale e qualificandosi

così anche per i World Skills 2017 di Abu Dhabi.

Concorso di modelli di costruzione

Per la prima volta alla fiera «Holz» a Basilea è stato organizzato un concorso di modelli di costruzione esteso all'intero territorio svizzero. In totale sono stati presentati otto modelli. Il premio del pubblico è andato ad Alexander Häring della ditta Schaub AG per il modello «Cottage, casa a graticcio con tetto». Il concorso dedicato ai modelli di costruzione realizzati dagli apprendisti si terrà d'ora in poi con cadenza annuale. Nel 2017 in concomitanza con i campionati SwissSkills a Frutigen.

Primo Congresso europeo per la formazione di Timber Construction Europe

Diversi nomi di spicco del settore provenienti da diversi paesi europei sono intervenuti di fronte a un pubblico internazionale in occasione del primo Congresso europeo per la formazione tenutosi durante la Holz. Conferenze e dibattiti hanno avuto come fulcro gli sforzi in atto per garantire la pianificazione e realizzazione di sistemi formativi efficienti: è infatti estremamente importante individuare e plasmare insieme le attuali tendenze e gli sviluppi più importanti. Ciò presuppone tuttavia un'azione coordinata da parte delle diverse associazioni nazionali e dell'organizzazione di categoria europea. Insieme riconosciamo il valore della collaborazione tra gli attori operanti sul mercato europeo come fondamento per il successo economico di tutti.

Settore messo alla prova dal difficile contesto

Le imprese del settore dell'edilizia in legno sono sotto pressione. Da una parte si assiste a un incremento dei requisiti per i singoli collaboratori, dall'altra il contesto economico presuppone ampie conoscenze e capacità di analisi da parte di tutti coloro che in qualche misura operano nel settore. Anche l'inasprimento delle normative mette a dura prova l'operatività degli imprenditori. È in questa cornice che interviene e opera Holzbau Schweiz con la sua offerta di servizi di formazione professionale e di consulenza, fungendo anche da intermediaria per l'allocazione di servizi alle singole imprese e all'intero settore dell'edilizia in legno.

Comunicazioni: aumentano norme e disposizioni

Le diverse nuove disposizioni e revisioni normative della SIA e dell'Unione Europea sono state oggetto di consultazione da parte della commissione Tecnica ed economia aziendale di Holzbau Schweiz.

Particolare attenzione e impegno hanno richiesto la revisione della SIA 118/265 «Condizioni generali per le costruzioni in legno», la bozza dello standard EN 14732 «Elementi prefabbricati nelle costruzioni in legno» e le revisioni dell'Eurocodice 5 concernenti le modalità di esecuzione. Insieme a diverse organizzazioni partner nazionali ed estere, la Commissione opera per tutelare gli interessi delle imprese dell'edilizia in legno.

Nuova offerta di corsi

Oltre ai corsi già collaudati nell'ambito della sicurezza sul lavoro «DPI anticaduta per i costruttori in legno» e «Progettazione e montaggio di reti di sicurezza», l'offerta è stata ampliata con il corso «Elementi prefabbricati in legno: promuovere la sicurezza attraverso la pianificazione». Le

aziende del settore dell'edilizia in legno presentano notevoli carenze di personale d'ufficio addetto alla pianificazione, alla preparazione del lavoro e all'utilizzo dei programmi CAD. Per contribuire a risolvere tale situazione, l'Associazione svizzera per case di qualità controllata (VGQ), Holzbau Schweiz e la Scuola universitaria professionale di Berna hanno organizzato insieme una serie di corsi che permettano ai partecipanti di farsi in breve tempo un'idea generale del settore. Il programma «Corsi modulari sull'edilizia in legno per professionisti provenienti da altri settori» è stato avviato nell'estate del 2015 con 5 moduli. Obiettivo di tali corsi è trasmettere ai partecipanti conoscenze generali sulle diverse aree del settore delle costruzioni in legno.

Calo del numero dei partecipanti al confronto degli indicatori aziendali

Al confronto degli indicatori dell'esercizio 2015 hanno preso parte complessivamente 33 aziende. L'interesse rispetto all'anno precedente, anno che aveva visto la partecipazione di 75

imprese, è fortemente calato. Il confronto degli indicatori aziendali dà alle ditte partecipanti la possibilità di misurare la propria attività e di confrontare i risultati all'interno del settore. In sintesi, si può osservare in generale un lieve incremento del valore aggiunto creato da ciascun collaboratore rispetto all'anno precedente. Differenziata risulta invece, su livelli diversi, la situazione dei rendimenti.

Partner di mercato: rendere più accattivante l'incontro delle imprese costruttrici

Di recente sono entrate nel gruppo specializzato anche le ditte Festool Schweiz AG e Serge Ferrari SA. In totale ne fanno parte 53 aziende che operano nel commercio di legname/nella lavorazione del legno, come fornitori, produttori di software e imprese di consulenza per la promozione del settore dell'edilizia in legno. La direzione del gruppo Partner di mercato si è prefissa l'obiettivo di rendere più accattivante l'Incontro dei partner di mercato, conferenza annuale cui partecipano le imprese costruttrici in legno e i partner professionali. La nuova idea progettuale è stata già presentata in occasione della «Colazione per le aziende» organizzata all'edizione 2017 della fiera «Holz» a Basilea: al posto della serie di simposi di mercato ci sarà ora l'incontro «Holzbau Träff». L'evento verterà principalmente su tematiche di specifico interesse delle imprese. Organizzato come incontro pomeridiano in diverse regioni, a esso potranno partecipare in esclusiva soltanto le imprese socie e i partner professionali di Holzbau Schweiz.

Farsi conoscere e offrire supporto

Con diverse offerte e servizi Holzbau Schweiz si propone di diffondere conoscenze sulle costruzioni in legno e di sostenere le sezioni e i membri. L'associazione è balzata all'attenzione dei media grazie alla conquista del record mondiale dei carpentieri di battuta delle mani e alla partecipazione alle fiere Holz e Swissbau a Basilea.

La fiera «Holz»

La fiera «Holz» si svolge a Basilea con cadenza triennale. Anche quest'anno Holzbau Schweiz ha partecipato all'evento come espositore. Il nuovo stand fieristico realizzato in abete bianco svizzero ha riscosso grande successo tra i visitatori. Pensato per essere un luogo di incontro e di dialogo tra coloro che lavorano con le costruzioni in legno e i collaboratori di Holzbau Schweiz, lo stand era collocato nel bel mezzo della zona di gara dove si sono disputati i campionati europei per carpentieri. Al suo interno i collaboratori della sede centrale hanno anche gestito l'angolo informazioni dei campionati, un'area di 23 x 3 metri dalla quale si potevano seguire le gare sorseggiando un drink o partecipare a un quiz dedicato all'edilizia in legno.

Record mondiale del «Zimmermannsklatsch»

Un evento tutto particolare è stato il record mondiale di battuta di mani sincrona. Con 1 306 partecipanti, il 10 ottobre il settore costruzioni in legno si è ritagliata a Basilea un posticino nel Guinness Book of Records. Questo emozionante momento è stato ripreso sia dai media regionali che dalla televisione svizzera e da Radio SFR in occasione di diversi programmi.

Maggiore uniformità per la presenza in rete: i siti web delle sezioni

Alcune sezioni gestiscono già un proprio sito Internet, altre invece stanno riflettendo su come delineare la propria presenza sul web. Nel corso di diversi workshop si è discusso con le sezioni su come si potrebbe realizzare una presenza in rete visivamente uniforme a partire dal sito web di Holzbau Schweiz. Il progetto è avanzato a tal punto che all'inizio di questa estate alcune sezioni hanno già inaugurato il proprio sito. Le sezioni hanno ora la possibilità di allestire le proprie pagine dal sito stesso di Holzbau Schweiz.

Nuovo shop online

Il nuovo shop online dei prodotti di Holzbau Schweiz è raggiungibile all'indirizzo www.holzbau-shop.ch. Nello «Holzbau Shop» si possono ordinare numerosi articoli promozionali. Nella nuova versione dello shop si possono acquistare anche materiali

stampati e striscioni pubblicitari. I contenuti vengono ora costantemente integrati, affinché i membri possano approfittare di molte offerte convenienti.

Simposio sul legno 2016

Internet ci accompagna ormai in tutto ciò che facciamo. La digitalizzazione influenza la nostra vita e il nostro lavoro come nessun'altra invenzione dell'ultimo secolo e gli sviluppi in questo campo procedono inarrestabili. L'«Internet delle cose» e il confronto interdisciplinare in rete influenzano il lavoro sia nella fase di pianificazione che di produzione.

Nel Simposio sul legno, tenutosi in concomitanza con l'assemblea generale a Soletta, i partecipanti si sono chiesti in che misura la digitalizzazione influisca anche sull'edilizia delle costruzioni. Il dibattito è stato moderato dal presentatore del telegiornale Franz Fischlin e ha visto gli interventi di Valentin Vogt, presidente dell'Unione degli imprenditori, del Dr. Joël L. Cachelin di «Wissensfabrik» e dell'architetto e docente del PF di Zurigo Gion A. Caminada.



Con 1 306 partecipanti è stato raggiunto un nuovo record mondiale.

Holzbau Vital: più salute in azienda

Con il lancio della campagna «Indossa scarpe sicure» e altre attività, è stata ampliata l'offerta della soluzione di settore Holzbau Vital. Holzbau Vital offre a tutte le aziende soggette al CCL Costruzioni in legno supporto nell'ambito della sicurezza sul lavoro e della tutela della salute.

Campagna «Indossa scarpe sicure»

Nel settore dell'edilizia in legno i piedi sono messi a rischio in molte attività. Con la campagna «Indossa scarpe sicure» Holzbau Vital promuove la prevenzione della salute in azienda tramite la concessione di sovvenzioni per l'acquisto di calzature di sicurezza. La campagna ha riscosso grande interesse, con circa 3 000 paia di calzature finanziate.



Tema della campagna «Indossa scarpe sicure»

Fiera «Holz» di Basilea

Insieme alla SUVA e a Siko2000, la soluzione settoriale dei falegnami, Holzbau Vital ha partecipato già per la seconda volta alla fiera «Holz» di Basilea. Il salone si è svolto dall'11 al 15 ottobre 2016. Con la campagna «Indossa scarpe sicure» a

catalizzare l'attenzione tematica e il nuovo opuscolo si è riusciti a trovare un punto di contatto con molti carpentieri e ad aumentare la notorietà della soluzione di settore. A ciò ha contribuito anche la scelta di un regalo promozionale adeguato, ovvero un calzascarpe in legno di faggio.

Formazione e perfezionamento professionale

Anche nel 2016 Holzbau Vital ha tenuto diversi corsi per addetti alla sicurezza (SIBE). Complessivamente hanno preso parte ai corsi di formazione e perfezionamento professionale 158 SIBE. I SIBE svolgono un ruolo chiave nell'attuazione delle misure di sicurezza sul lavoro e di protezione della salute nelle aziende. La formazione che Holzbau Vital organizza e svolge assicura la diffusione nelle aziende delle nozioni necessarie e la loro adozione nella quotidianità lavorativa.

Con il Fondo di formazione del CCL Costruzioni in legno, Holzbau Vital promuove anche diversi corsi nell'ambito della sicurezza sul lavoro e della tutela della salute, ad esempio corsi sul corretto utilizzo della motosega, dei carrelli elevatori, ecc.

Obiettivo del Fondo di formazione è offrire ampio supporto ai datori di lavoro e ai collaboratori operanti nel settore svizzero dell'edilizia in legno.

Nel 2016 il Fondo ha erogato sovvenzioni per 1 120 000 franchi svizzeri, due terzi dei quali sono andati agli apprendisti.

Stress sul lavoro

Rischi e stress psicosociali sono in aumento anche nel nostro settore; le conseguenze si manifestano sia in termini di sofferenza a livello umano che di costi. Molti datori di lavoro e collaboratori sanno bene, per esperienza, cosa vuol dire sentirsi sotto pressione, lavorare affrettatamente sui cantieri, dover introdurre modifiche non pianificate nei processi lavorativi, ecc. In un'ottica di approccio globale, Holzbau Vital si impegna anche attraverso interventi nel campo della gestione della salute in azienda. Per l'autunno 2017 sono previsti corsi specifici sul tema dello stress sul luogo di lavoro.

holzbauvital

Sviluppo positivo per la casa editrice

Le riviste «Wir HOLZBAUER» e «FIRST» sono ormai sul mercato da quattro anni. Il successo delle pubblicazioni di settore di Holzbau Schweiz è testimoniato dal numero degli abbonamenti e dalla quantità di inserzioni già registrati lo scorso anno. Ora abbiamo la conferma che anche i conti della casa editrice sono sul binario giusto. Per la prima volta nel 2016 l'esercizio si è chiuso in attivo.

Lo scorso anno la casa editrice Pro Holzbau Schweiz S.a.g.l. ha pubblicato otto numeri della rivista «Wir HOLZBAUER» e quattro della rivista «FIRST», ciascuno con oltre 6 000 lettori nel settore dell'edilizia in legno, nonché architetti, ingegneri e decisori del mondo delle costruzioni. Per quanto concerne la rivista «FIRST», va tenuto conto anche delle 15 000 copie distribuite in edicola come supplemento alle riviste di edilizia e architettura edita da Archithema, una piattaforma certamente interessante per entrare in contatto con un gruppo di consumatori dagli interessi affini al settore delle costruzioni. Nello stesso settore, un gruppo target consistente è stato raggiunto anche grazie alle copie distribuite gratuitamente alle fiere Swissbau e Holz e durante tantissimi altri eventi professionali. Un impegno che è stato ben messo a frutto anche dagli inserzionisti.

Riduzione dei costi attraverso l'ottimizzazione dei processi interni

Un fattore che ha contribuito fortemente al raggiungimento degli obiettivi finanziari è stato la riduzione dei costi nei processi di produzione delle riviste. Con l'arrivo della redattrice specializzata Sandra Depner e della poligrafa Martina Brönnimann,

la direttrice editoriale e di redazione Dorothee Bauland può contare ora su un team solido e completo, capace di completare internamente tutte le fasi di produzione che precedono la stampa. Le attività di acquisizione delle inserzioni e di gestione degli abbonamenti sono ancora affidate all'agenzia partner Profile Publishing, anch'essa determinante con il suo impegno per il conseguimento dei risultati economici dell'esercizio 2016.

Otto numeri di «Wir HOLZBAUER» e quattro di «FIRST» corrispondono alla realizzazione nel 2016 di esattamente 772 pagine ricche di informazioni e contenuti sul mondo delle costruzioni in legno. La redazione ha inoltre partecipato a oltre 70 eventi in Svizzera e nei paesi limitrofi. Anche nel 2017 usciranno complessivamente dodici numeri delle due riviste della casa editrice Pro Holzbau Schweiz S.a.g.l. Tra le tematiche principali affrontate ci sono: le facciate, l'impiego del legno in giardino e nella progettazione del paesaggio, l'industria e l'artigianato, le vacanze nelle costruzioni in legno, le case plurifamiliari, la ristrutturazione, le costruzioni annesso e l'ampliamento, l'edilizia in legno in Ticino e l'utilizzo del legno nelle costruzioni pubbliche.

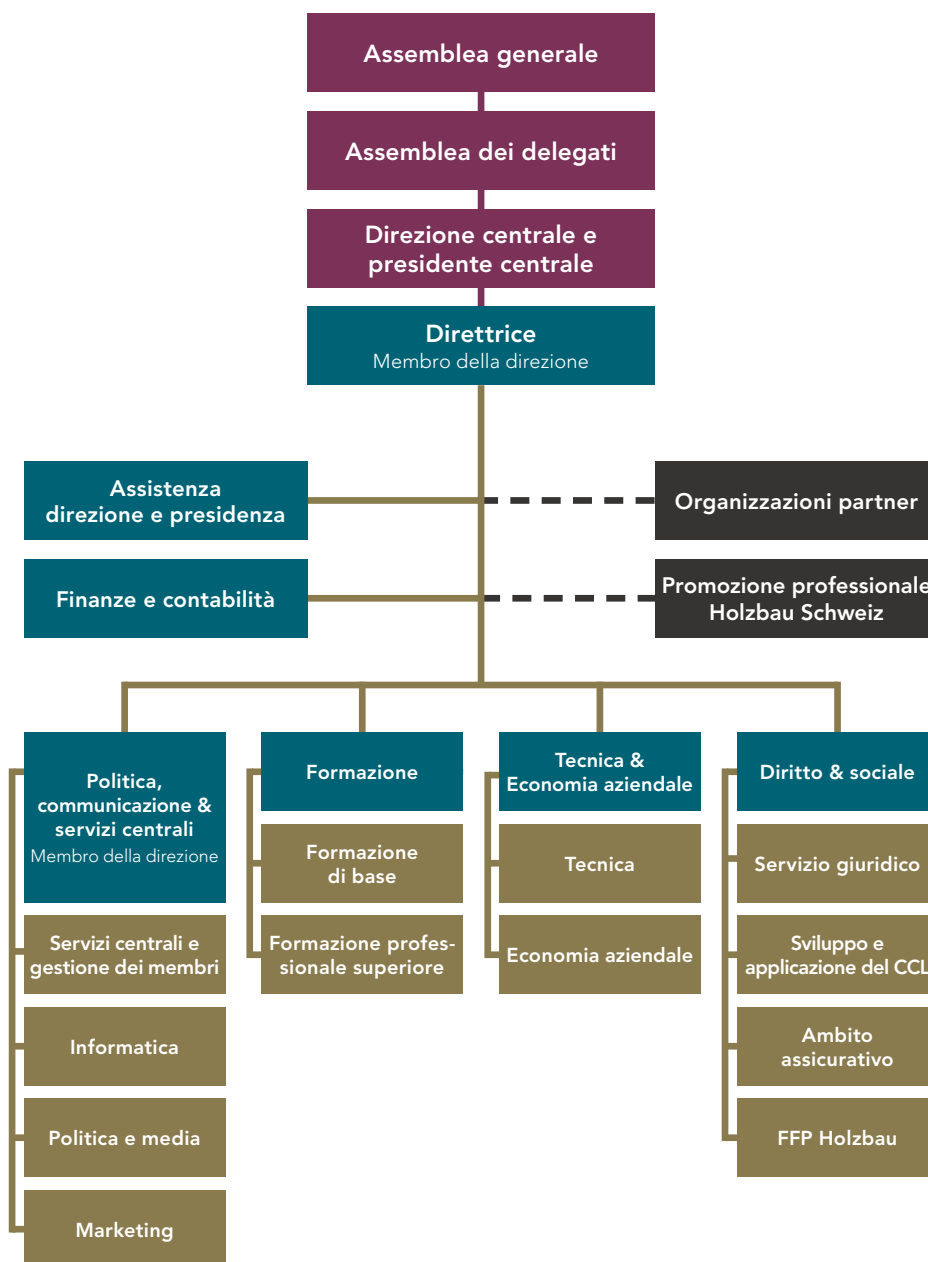


«Wir Holzbauer»
Numero 4/2017



«FIRST – Costruire e vivere con il legno»
Numero 2/2017

Vivere le strutture



Valido dal 1° gennaio 2016

A viso aperto

Direzione centrale

1 **Hans Rupli**
Presidente centrale
Relazioni interne ed esterne

2 **Hansjörg Steiner**
Vicepresidente centrale
Tecnica & Economia aziendale

Sede centrale

8 **Gabriela Schlumpf**
Direttrice

Assistenza direzione e presidenza

9 **Helen Fischer**
Assistente direzione e presidenza

10 **Ivana Furnari** (da agosto 2016)
Apprendista SIC

Ufficio ausiliare finanze e contabilità

11 **Jeannine Vogt**
Direttrice finanze

Reparto Diritto & sociale

12 **Bianca Neubauer**
Responsabile reparto

Reparto politica, comunicazione e servizi centrali

13 **Martin Etter**
Responsabile reparto

14 **Carolina De Boni**
Addetta Marketing

15 **Rosanna Audia**
Servizi centrali

Reparto Tecnica & Economia aziendale

16 **Marcel Thomi**
Responsabile reparto

Membri della direzione centrale

3 **Heinz Beer**
Diritto & sociale | Finanze

4 **Beat Haupt**
Diritto & sociale

5 **Stefan Müller**
Formazione professionale

6 **Martha Walker**
Marketing & Comunicazione

7 **Peter Wyler**
Formazione professionale

Reparto Formazione

17 **Peter Elsasser**
Responsabile reparto

18 **Karin Maeder**
Addetta Formazione

19 **Oliver Wetzel** (da ottobre 2016)
Addetto Formazione

Ufficio Holzbau Vital

20 **Benjamin Biedermann**
Responsabile ufficio Holzbau Vital

21 **Philipp Bürgi**
Addetto Holzbau Vital

Pro Holzbau Schweiz S.a.g.l.

22 **Dorothee Bauland**
Responsabile casa editrice e redazione

23 **Sandra Depner**
Responsabile del progetto FIRST & Redattrice

24 **Martina Brönnimann** (da ottobre 2016)
Poligrafica



Far parlare le cifre

Bilancio al 31 dicembre 2016

in CHF

Attivi		Passivi	
Liquidità	1 878 991.24	Creditori	345 941.83
Debitori	512 820.35	Crediti bancari	97.20
Riserva fondo perdite su crediti	-24 418.15	Ratei e risconti passivi	887 552.20
Pagamenti per Pro Holzbau Schweiz S.a.g.l.	18 450.33	Totale passività a breve termine	1 233 591.23
Debitori diversi	12 889.35	Accantonamenti	1 718 000.00
Merce in giacenza	49 889.45	Riporto anno precedente	557 489.40
Ratei e risconti attivi	1 212 523.71	Risultato annuale	82 115.11
Capitale circolante totale	3 661 146.28	Capitale associazione	639 604.51
Partecipazione Pro Holzbau Schweiz S.a.g.l.	20 000.00	Fondo della formazione professionale FFP	528 765.54
Prestito Pro Holzbau Schweiz GmbH	300 000.00	Totale passivi	4 119 961.28
Immobilizzi	113 340.00		
Titoli	25 475.00		
Totale immobilizzi	458 815.00		
Totale attivi	4 119 961.28		

Conto economico 2016

in CHF

Entrate		Risultati aziendali	
			250 091.25
Totale contributi	2 276 489.49	Risultato finanziario	9 861.25
Totale servizi e prodotti	3 647 572.30	Ammortamenti	-41 293.37
Totale entrate	5 924 061.79	Imposte dirette e imposte sul valore aggiunto	-32 645.95
Percentuale servizi e prodotti	61,57%	Totale	186 013.18
		Totale Entrate FFP Costruzione in legno	-852 972.86
		Totale Uscite FFP Costruzione in legno	749 074.79
Spese		Risultato anno 2016	82 115.11
Costo per servizi e prestazioni di terzi	-2 101 176.72		
Spese d'esercizio	-626 445.96		
Totale spese dirette	-2 727 622.68		
Utile lordo	3 196 439.11		
Costi personale	-1 786 749.53		
Onorari	-358 852.16		
Spese d'esercizio	-800 746.17		
Totale costi d'esercizio	-2 946 347.86		

**Ci impegniamo
per creare
spazi abitativi
sostenibili.**









**Promuoviamo e
mettiamo in collega-
mento chi opera
nel settore delle
costruzioni in legno.**

Valutare i fatti

La crescita dei prezzi delle abitazioni, costante fino a oggi, in molte regioni della Svizzera sembra essersi temporaneamente arrestata. Si prevede nei prossimi mesi un periodo di stagnazione dei prezzi di vendita nel mercato dell'edilizia abitativa. A una drastica riduzione dei prezzi si contrappongono il protrarsi di un contesto di bassi interessi e un principio di rallentamento nell'attività di costruzione. Positivo è da considerarsi lo sviluppo del numero di lavoratori e di imprese nel settore delle costruzioni in legno, a testimoniare il successo del segmento nell'ambito dell'intero comparto edilizio.

Gli investimenti in costruzioni pubbliche e private continuano a mantenersi a un livello elevato. I dati provvisori dell'Ufficio federale di statistica (UST) rilevano per il 2016 un valore pari a 66,6 miliardi di CHF, una cifra leggermente più elevata rispetto ai 66,3 miliardi di CHF registrati l'anno precedente. Le spese dei promotori immobiliari pubblici e privati si assestano, con 22 e 44,6 miliardi di CHF, a un livello lievemente superiore rispetto al 2015. L'elenco dei lavori in Svizzera è un indicatore delle tendenze delle spese per le costruzioni: il dato provvisorio per il 2017 di 47,5 miliardi di CHF risulta in lieve crescita rispetto al 2015 (46,3 miliardi di CHF) e al 2016 (45,6 miliardi di CHF). Si prospetta quindi che anche per il 2018 le spese per le costruzioni si aggirino tra i 66 e i 67 miliardi di CHF, ritornando presumibilmente ai livelli del 2015/2016.

Le autorizzazioni edili per costruzioni con struttura portante in legno rilasciate continuano a mostrare una tendenza al ribasso che si protrae dal 2014. Nel 2015, in tutte le categorie di edifici sono state rilasciate in totale 3 326 autorizzazioni edili con struttura portante in legno (2014: 3 837,

2015: 3 515). Si registra uno sviluppo positivo della percentuale di legno nella categoria delle case plurifamiliari, pari ora al 7% nelle nuove costruzioni (anno precedente: 6,2%) e al 28,6% nelle opere di risanamento, ristrutturazione e ampliamento (anno precedente: 28,4%). Nel settore delle abitazioni unifamiliari, la percentuale di legno è leggermente aumentata per le nuove costruzioni, passando dal 13,5% nel 2015 al 13,7% nel 2016. Nella categoria risanamenti, ristrutturazioni e ampliamenti di abitazioni unifamiliari, la percentuale è cresciuta dal 30,6% (2015) al 32% nel 2016.

Rispetto all'anno precedente, si è assistito a una lieve crescita delle importazioni di edifici in legno prefabbricati, pari all'incirca a 100 milioni di CHF (2016), dato leggermente inferiore rispetto al 2014. Le esportazioni di edifici in legno prefabbricati, invece, hanno fatto registrare la quota massima raggiunta dal 2011, pari a 12,56 milioni di CHF.

Grazie all'elevato valore delle esportazioni nel 2016, è stato possibile ridurre l'eccedenza delle importazioni passando da 88,5 milioni di CHF nel 2015 a 87,6 milioni di CHF nel 2016.

Stando ai dati dell'Ufficio federale di statistica (UST), i prezzi delle costruzioni hanno registrato un calo dello 0,4% nel periodo tra aprile e ottobre 2016, riduzione da ricondursi in generale al calo dei prezzi nell'industria edilizia e a un periodo di stabilità dei prezzi nel settore dell'ingegneria civile. Nell'ambito dell'industria edilizia si delinea un quadro differenziato: da un lato, si sono registrati cali dei prezzi, in particolare negli impianti sanitari, ascensori e nei compensi dei progettisti; dall'altro, secondo i dati dell'UST, la classe «costruzione grezza 1» comprensiva dei lavori di costruzione in legno, in acciaio e degli impresari costruttori ha registrato un aumento dei prezzi.

Nelle pagine seguenti, oltre a numerosi dati di mercato relativi all'attività di costruzione, presentiamo anche dati strutturali con informazioni sui luoghi di lavoro, sull'occupazione e sulla formazione nel settore delle costruzioni in legno. Ulteriori dati e statistiche di mercato sono consultabili anche sul sito Internet di Holzbau Schweiz www.holzbau-schweiz.ch/it.

Strutture organizzative e aziendali

Panoramica soci

Non sono inclusi i soci del Groupe romand des charpentiers (FRM)



	2014	2015	2016	
Totale soci	1 218	1 219	1 201	↘
Soci ordinari	860	866	865	↘
Soci onorari e soci liberi	251	258	218	↘
Partner prestazioni	107	95	118	↗

Fonte: Holzbau Schweiz

Contributi soci vs massa salariale depositata

in mio. di CHF/numero soci

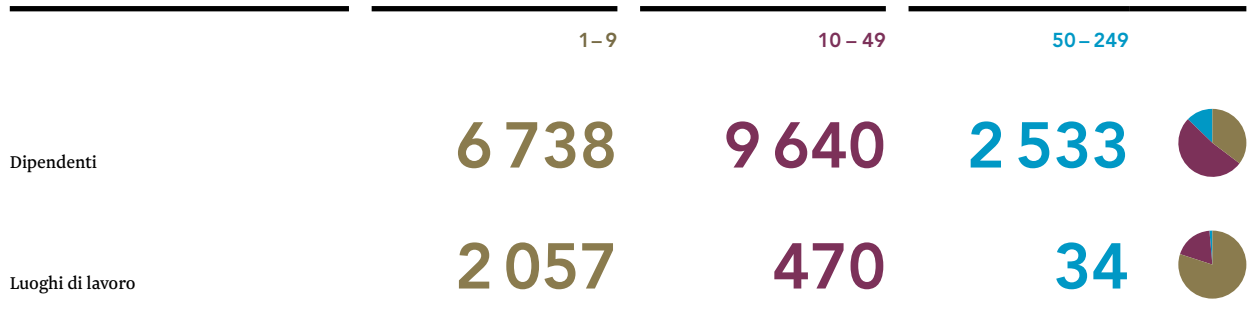


	2014	2015	2016	
Contributi	2,19	2,19	2,27	↗
Massa salariale depositata	629,59	639,34	662,51	↗
Numero di imprese di costruzione in legno	860	866	865	↘

Fonte: Holzbau Schweiz

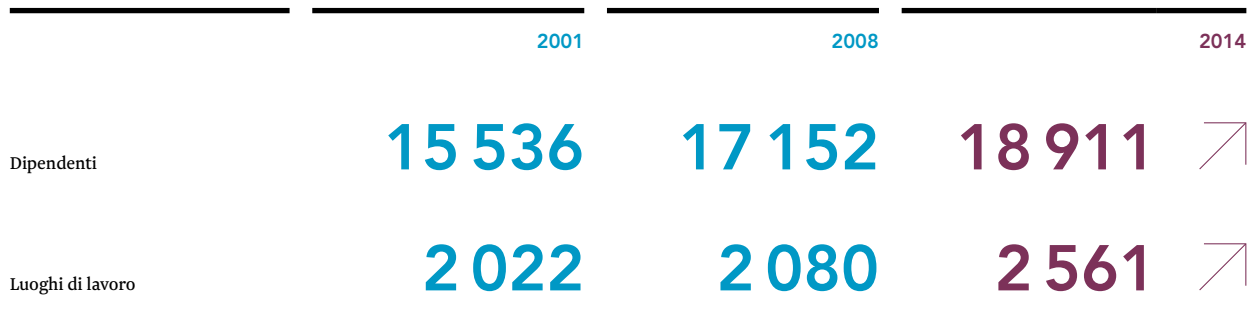
Numero di luoghi di lavoro e dipendenti 2013

Costruzioni in legno/carpenteria (In Svizzera)



Fonte: Ufficio federale di statistica, statistica della struttura aziendale, risultati provvisori 2011 classe NOGA 439101 (Costruzioni in legno, carpenteria)

Sviluppo a lungo termine dei luoghi di lavoro e dei collaboratori



Fonte: Ufficio federale di statistica, statistica della struttura aziendale, risultati provvisori 2011 classe NOGA439101 (Costruzioni in legno, carpenteria)

←
I contributi dei membri si basano sulla massa salariale dell'anno precedente. I risultati di un cambiamento della massa salariale depositata si possono vedere soltanto l'anno successivo. Quindi i contributi dei membri del 2016 verranno pubblicati solo nella relazione annuale 2017/2018.

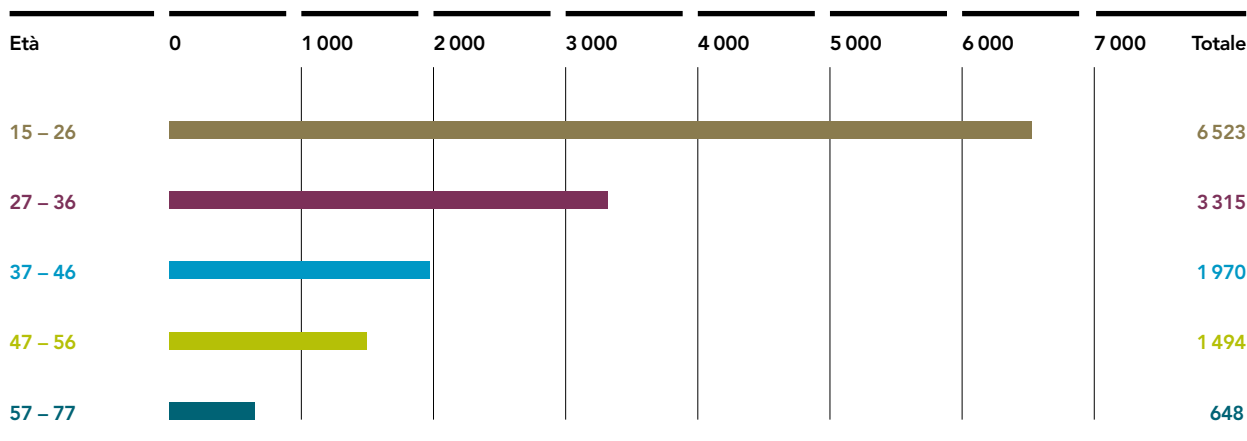
↖
Negli ultimi anni, il numero dei soci di Holzbau Schweiz è leggermente diminuito: mentre il gruppo dei soci ordinari non ha subito sostanzialmente variazioni (-1), la quota dei soci onorari e dei soci liberi ha registrato un importante calo (-40). È invece aumentato il numero dei partner per la formazione (+23), solitamente soggetto a costanti oscillazioni.

↑
Gli ultimi sondaggi relativi al numero di occupati e ai luoghi di lavoro sono stati effettuati nel 2014. I dati rilevati mostrano uno sviluppo positivo nel settore delle costruzioni in legno. In 14 anni il numero di occupati è aumentato del 20% e quello dei luoghi di lavoro del 26%. L'immagine del settore continua a essere contraddistinta soprattutto da piccole e medie imprese con orientamento artigianale e un numero di collaboratori che arriva fino a 49.

Qualificazione e demografia dei dipendenti

Struttura per classi di età 2015

Numero di dipendenti: 13 950



Fonte: Dichiarazione dei collaboratori e salariale CPNCL per il 2015

(collaboratori di aziende soggette al CCL Costruzione in legno, incl. apprendisti e impiegati di commercio, esclusi i membri della direzione)

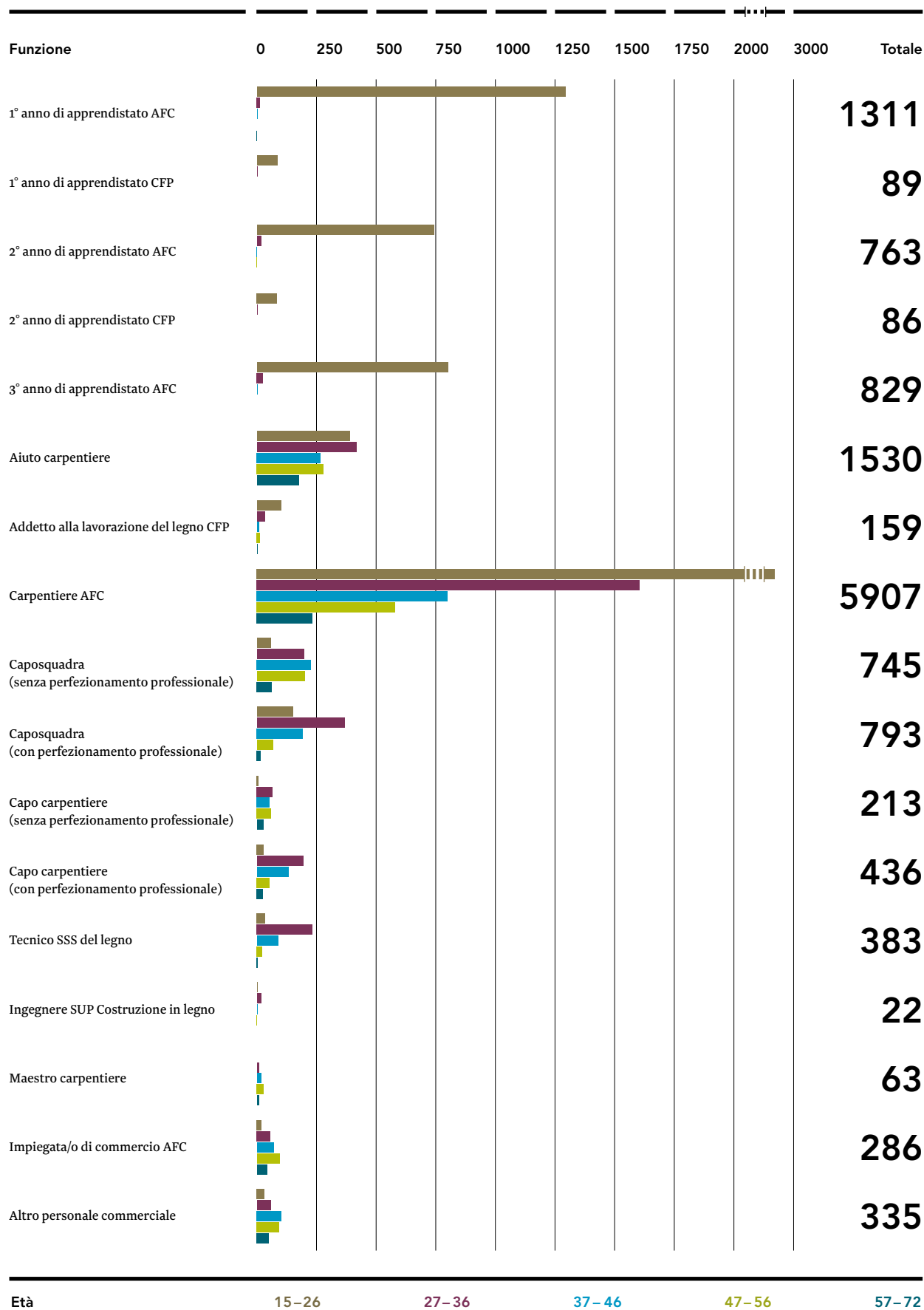


Le tabelle dell'età mostrano i dati emersi dalla Dichiarazione dei collaboratori e salariale 2015 al momento della stesura del rapporto per la relazione annuale 2016/2017.

Holzbau Schweiz si impegna con varie misure a creare un'immagine professionale interessante, sia nell'ambito della sicurezza sul lavoro e della tutela della salute, sia con offerte di formazione adeguate a vari livelli e relativo sviluppo, con l'obiettivo di garantire la fidelizzazione di collaboratori ben preparati, più senior e con maggiore esperienza.

Struttura per classi di età 2015

Numero di dipendenti: 13 950



Fonte: Dichiarazione dei collaboratori e salariale CPNCL per il 2015 (collaboratori di aziende soggette al CCL Costruzione in legno, incl. apprendisti e impiegati di commercio, esclusi i membri della direzione)

Formazione

Rapporti di apprendistato/attestati professionali federali

Numero di apprendisti AFC

	2014	2015	2016
Contratti di apprendistato	2 850	2 717	2 601
di cui donne	27	31	39
Attestati professionali federali	906	916	912

Numero di addetti/e alla lavorazione del legno CFP

	2014	2015	2016
Contratti di apprendistato	173	174	181
di cui donne	3	0	2
Attestati professionali federali	108	109	95

* Introduzione della formazione professionale di base di Addetto alla lavorazione del legno CFP

Fonte: Ufficio federale di statistica (UST), Sezione processi di costruzione



I cambiamenti demografici emergono anche nel settore delle costruzioni in legno. Nonostante la professione di carpentiere/carpentiera resti fra i primi 20 mestieri più scelti, il numero di rapporti di apprendistato ha subito un calo. Si è tuttavia registrato un positivo aumento del numero di donne che avviano un percorso di apprendistato di

carpentiera AFC (+8), unitamente a un lieve incremento dei rapporti di apprendistato nell'ambito della certificazione federale di formazione pratica (CFP) per addetto/addetta alla lavorazione del legno (+9).

Entrambe le formazioni contribuiscono al successo del sistema d'istruzione duale

nel settore della costruzione in legno.

Non passa inosservato l'elevato numero di carpentieri nella fascia d'età fino ai 36 anni. Riuscire a trattenere all'interno del settore i professionisti ben preparati risulterà anche nei prossimi anni un obiettivo prioritario per il segmento delle costruzioni in legno.

Diplomi nella formazione professionale superiore

Numero di diplomi



	2014	2015	2016	
Caposquadra	116	115	125	↗
Capo carpentiere	51	41	69	↗
Tecnico SSS del legno	81	82	57	↘
Maestro carpentiere	28	*	16	↘

* Nessuno svolgimento dell'esame di Maestro carpentiere

Fonte: Commissioni d'esami, Holzbau Schweiz



Il numero di diplomi nella formazione professionale superiore nei vari esami risulta soggetto a una certa variabilità. Se da un lato si registra un incremento del numero di diplomi di capomastro (+10) e capo carpentiere (+28), i diplomi di tecnico delle costruzioni in legno risultano essere invece diminuiti (-25). Lo scorso anno, solo in 16 hanno conseguito il diploma di maestro carpentiere (-12 rispetto al 2014). Il motivo principale alla base della contrazione nel numero di diplomi di tecnico e maestro carpentiere è da ricondursi al fatto che nella Svizzera romanda di norma viene organizzata una sola classe ogni due anni.

Sviluppo del mercato

Tutte le categorie di edifici: percentuale di utilizzo del legno nelle strutture portanti

in %



		2014	2015	2016
Case unifamiliari		17,4	17,3	17,6
Case plurifamiliari		9,5	9,5	10,3
Commercio, amministrazione		11,9	10,9	12,7
Insegnamento, formazione		25,1	21,5	23,6
Tempo libero, sport, relax		7,6	9,2	10,0
Ospedali, ospizi, salute		11,5	12,9	10,2
Artigianato, industria		14,4	13,6	15,6
Agricoltura		40,7	39,6	40,0
Totale di tutte le categorie di edifici		13,8	13,6	14,0

Fonte: Banca dati degli edifici BFH-AHB



Nella tabella precedente sono rappresentate in maniera sintetica le percentuali di materiale per le autorizzazioni edili degli ultimi tre anni. Nel 2016 in tutte le categorie di edifici sono state rilasciate un totale di 3 326 autorizzazioni edili con struttura portante in legno (anno precedente 2015: 3 515).

Casa unifamiliare: percentuale di legno nelle strutture portanti

in %, nuove costruzioni e ampliamenti/ristrutturazioni



Fonte: Banca dati degli edifici BFH-AHB

Casa plurifamiliari: percentuale di legno nelle strutture portanti

in %, nuove costruzioni e ampliamenti/ristrutturazioni



Fonte: Banca dati degli edifici BFH-AHB




Nelle tabelle precedenti sono rappresentate le percentuali di materiale di tutti i tipi di costruzioni (nuove costruzioni, ampliamenti/ristrutturazioni) per le autorizzazioni edili del 2016. Per le nuove costruzioni in tutte le categorie di edifici sono state rilasciate un totale di 2 032 autorizzazioni edili con struttura portante in legno (anno precedente 2015: 2 111). Per le ristrutturazioni e gli ampliamenti sono state rilasciate nel complesso 1 294 autorizzazioni edili con struttura portante in legno (anno precedente 2015: 1 404).





Casa unifamiliare: percentuali di materiale nella struttura portante monitoraggio dell'andamento a lungo termine

in %, nuove costruzioni e ampliamenti/ristrutturazioni



Nuove costruzioni 

Ampliamenti/
ristrutturazioni 

		Nuove costruzioni			Ampliamenti/ ristrutturazioni		
		2011	2016		2011	2016	
Legno		12,6	13,7	↗	26,1	32,0	↗
Calcestruzzo		51,4	52,4	↗	46,2	43,3	↘
Laterizi		35,2	32,8	↘	26,5	22,5	↘
Acciaio		0,3	0,5	↗	1,0	1,2	↗
Altro		0,5	0,6	↗	0,2	1,0	↗

Fonte: Banca dati degli edifici BFH-AHB









Se si considera l'andamento della percentuale di legno utilizzato come materiale della struttura portante su un periodo più lungo, emerge che questo materiale si sta affermando con grande successo rispetto ad altre modalità costruttive. Le costruzioni in legno possono fare sfoggio dei loro vantaggi in particolare nel settore delle ristrutturazioni e degli ampliamenti.

Casa plurifamiliare: percentuali di materiale nella struttura portante monitoraggio dell'andamento a lungo termine

,in %, nuove costruzioni e ampliamenti/ristrutturazioni



		Nuove costruzioni 			Ampliamenti/ ristrutturazioni 		
		2011	2016		2011	2016	
Legno		6,0	7,0	↗	26,1	28,6	↗
Calcestruzzo		50,6	52,0	↗	41,1	41,4	↗
Laterizi		42,5	38,7	↘	28,2	24,3	↘
Acciaio		0,7	1,3	↗	4,6	4,5	↘
Altro		0,2	1,0	↗	0,0	1,2	↗

Fonte: Banca dati degli edifici BFH-AHB

Spese di costruzione e riserve di lavoro secondo il tipo di committente

Totale spese di costruzione

in mio. di CHF



	2015	2016	2017
Investimenti	66 310	66 642	↗
Riserve di lavoro (investimenti)	46 321	45 649	47 521 ↗

Fonte: Ufficio federale di statistica (UST)

Committenti pubblici

in mio. di CHF

	2015	2016	2017
Investimenti	21 847	22 001	↗
Riserve di lavoro (investimenti)	19 301	18 354	19 243 ↗

Fonte: Ufficio federale di statistica (UST)

Committenti privati

in mio. di CHF



	2015	2016	2017
Investimenti	44 463	44 641	↗
Riserve di lavoro (investimenti)	27 020	27 295	28 278 ↗

Fonte: Ufficio federale di statistica (UST)

Sviluppo delle riserve di lavoro globali

in mio. di CHF



		2016	2017	
Totale		45 649	47 521	↘
Nuove costruzioni		27 080	27 205	↘
Ristrutturazione, ampliamento, demolizione		13 319	13 332	↗

Fonte: Ufficio federale di statistica (UST)



In Svizzera il totale delle spese per le costruzioni è aumentato in modo costante dal 2010, raggiungendo nel 2016 i 66,6 miliardi.



L'elenco dei lavori in Svizzera è un indicatore che anticipa le tendenze delle spese per le costruzioni e comprende i futuri investimenti edili per tutti i progetti di costruzione in corso di esecuzione e per quelli già approvati ma non ancora iniziati nel giorno di riferimento 31.12.2016. Dal 2013 tale elenco dei lavori è cresciuto costantemente raggiungendo nel 2017 un volume totale di 47,5 miliardi di CHF.

Spese per costruzioni in Svizzera

in mio. di CHF



	2015	2016	
Totale	66 310	66 642	↗
Nuove costruzioni	39 048	39 243	↗
Ristrutturazione, ampliamento, demolizione	22 107	22 129	↗

Fonte: Ufficio federale di statistica (UST)







La tabella mostra l'andamento delle spese per le costruzioni negli anni 2015 e 2016 facendo una distinzione tra nuove costruzioni e ristrutturazioni. Le spese per le costruzioni sono aumentate in modo continuativo fino a raggiungere nel 2016 la soglia di 66,7 miliardi di CHF.

Nuove costruzioni di case unifamiliari e plurifamiliari in Svizzera

in unità



		2013	2014	2015
Case unifamiliari indipendenti e annesse		8 567	7 563	7 543 ↘
Case plurifamiliari		4 740	4 921	5 006 ↗
Edifici abitativi con utilizzo accessorio		652	542	649 ↗
Edifici con utilizzo parziale		217	212	235 ↗
Totale		14 176	13 238	13 433 ↗

Fonte: Ufficio federale di statistica (UST)



Da alcuni anni si registra una tendenza in calo nella costruzione di case unifamiliari. Continua invece l'andamento in leggera crescita del numero di case plurifamiliari costruite.

Nuove abitazioni terminate in Svizzera

in unità



		2013	2014	2015
Case unifamiliari indipendenti e annesse		8 567	7 563	7 543 ↘
Case plurifamiliari		34 339	34 818	37 441 ↗
Edifici abitativi con utilizzo accessorio		6 146	5 516	7 337 ↗
Edifici con utilizzo parziale		1 114	1 265	805 ↘
Totale		50 166	49 162	53 126 ↗

Fonte: Ufficio federale di statistica (UST)





Il numero di appartamenti per casa plurifamiliari è a sua volta aumentato.

Importazione ed esportazione di edifici prefabbricati in legno

Importazione ed esportazione di edifici prefabbricati in legno

in mio. di CHF

		2014	2015	2016
Importazione di edifici prefabbricati in legno		101,44	90,36	100,16
Esportazione di edifici prefabbricati in legno		6,28	1,86	12,56

Fonte: Amministrazione federale delle dogane AFD



La tabella illustra l'importazione e l'esportazione di edifici in legno prefabbricati, anche non del tutto rifiniti o non ancora montati.

Nel 2016 le importazioni sono aumentate rispetto all'anno precedente passando da 90,35 milioni a 100,16 milioni di CHF. Parimenti all'anno precedente, nel 2016 il primo paese di importazione è stata la Germania con 54,6 milioni di CHF (in aumento), seguita dall'Austria con 7,5 milioni di CHF (in aumento), dalla Francia con 7,5 milioni di CHF (in aumento) e dall'Italia con 6,6 milioni di CHF (in calo).

Le esportazioni hanno registrato nel 2016 un'importante evoluzione al rialzo raggiungendo 12,6 milioni di CHF, pari a un aumento del 572,7%. Si tratta della cifra di gran lunga più elevata registrata nel periodo di esportazione 2011-2016, nonché il numero più importante degli ultimi 10 anni, sia per volumi che per valore.

Holzbau Schweiz

Sede centrale
Schaffhauserstrasse 315
8050 Zurigo

Telefono +41 44 253 63 93
Fax +41 44 253 63 99

info@holzbau-schweiz.ch
www.holzbau-schweiz.ch