

Atto per la sostenibilità *Strategia per l'architettura 2030*

Impegno

IB vuole diventare lo studio di architettura di riferimento per tutti i progetti complessi ed ecologici in Svizzera da qui al 2030.

IB prende molto sul serio le conclusioni scientifiche sulla definizione e la quantificazione dei limiti planetari (IPCC, IPBES), il sovrasfruttamento delle risorse naturali, il cambiamento climatico di origine antropica e la perdita di biodiversità. IB sostiene l'Accordo di Parigi, i 17 Obiettivi per lo Sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite, l'obiettivo «zero netto delle emissioni» entro il 2050 formulato dal Consiglio federale per la Svizzera, gli obiettivi di efficacia e la strategia energetica per il 2050 della Confederazione, così come la strategia di adeguamento climatico del Consiglio federale.

Consapevole dell'impatto dei suoi progetti sul sistema terra e la vita, IB si impegna, attraverso la sua strategia di sviluppo sostenibile 2030, a proporre sempre ai suoi clienti e alle sue clienti soluzioni che comportino un'azione di attenuazione, rigenerazione e adeguamento, allineati come minimo agli impegni svizzeri per lo sviluppo sostenibile, alla norma di costruzione SIA 112/1, oltre che al documento di posizione «Protezione del clima, adeguamento ai cambiamenti climatici ed energia» della SIA.

Assi portanti

L'implementazione della strategia 2030 si basa su 4 assi portanti:

- I. Biodiversità
- II. Basso tenore di carbonio
- III. Riqualificazione energetica e termica
- IV. Sviluppo sociale

Quadro di lavoro

Il quadro di lavoro strategico (SER) deve essere implementato in ogni progetto e lavoro intrapreso da IB:

- A. **Sobrietà**
- B. **Efficacia**
- C. **Rinnovabile**

Attuazione

Per attuare questa azione di trasformazione profonda, IB ha previsto:

- Un responsabile dedicato per l'intero centro.
- Un gruppo di lavoro e di ricerca.
- La creazione di un gruppo di esperti interni incaricati di monitorare i 4 assi portanti.
- L'aggiornamento delle conoscenze dell'insieme dei collaboratori e collaboratrici sulle questioni globali e l'edilizia sostenibile.

Controllo & risultato Il monitoraggio dei cantieri dalla fase di progettazione alla messa in servizio permette di garantire il risultato e il controllo delle misure implementate all'esordio del progetto. Il feedback è presentato dai dipendenti al gruppo di lavoro e di ricerca; questo permette un monitoraggio capillare e una correzione immediata e dinamica delle misure adottate in fase di progettazione.

Nella fase del progetto preliminare rispondiamo alle specifiche dei clienti con una progettazione allineata agli impegni presi da IB.

Al momento del progetto edilizio e in conformità con il quadro di lavoro definito dal documento, approfondiamo le riflessioni e le soluzioni in collaborazione con pianificatori e pianificatrici specializzati.

Nella fase di realizzazione assicuriamo la messa in opera dei concetti stabiliti nella fase del progetto preliminare e del progetto edilizio. Il cantiere è gestito in maniera sostenibile (raccolta differenziata dei rifiuti, protezione del suolo e delle acque di falda, esclusione di alcuni materiali, ecc.) La sicurezza nel cantiere è una priorità assoluta.

Al momento della messa in servizio, effettuiamo un controllo e un monitoraggio dei risultati con l'aiuto di specialisti per verificare l'applicazione dei concetti stabiliti nelle fasi precedenti, al fine di assicurare il più alto livello di prestazione.

Direzione Itten+Brechbühl SA, 20.03.2023

Christoph Arpagaus

Jürg Born

Angelo Cioppi

Lidor Gilad

Tobias Haefelin

Thomas Hottner

Benjamin Hulliger

Vassil Kaykov

Robin Kirschke

Marcus Klink

Jonas König

Milo Piccoli

Jan Stöcker