

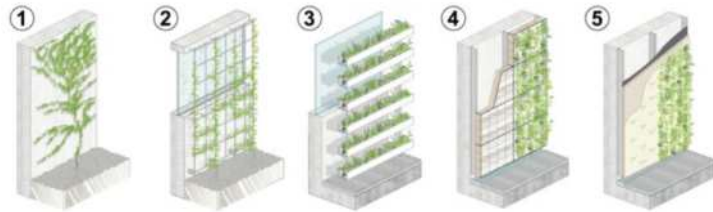
ARCHITEKTUR

FASSADENKONZEPT

Begrünte Fassade
Holzfassade
Maßnahmen Vogelschlag



Ausbildungsformen von Fassadenbegrünung



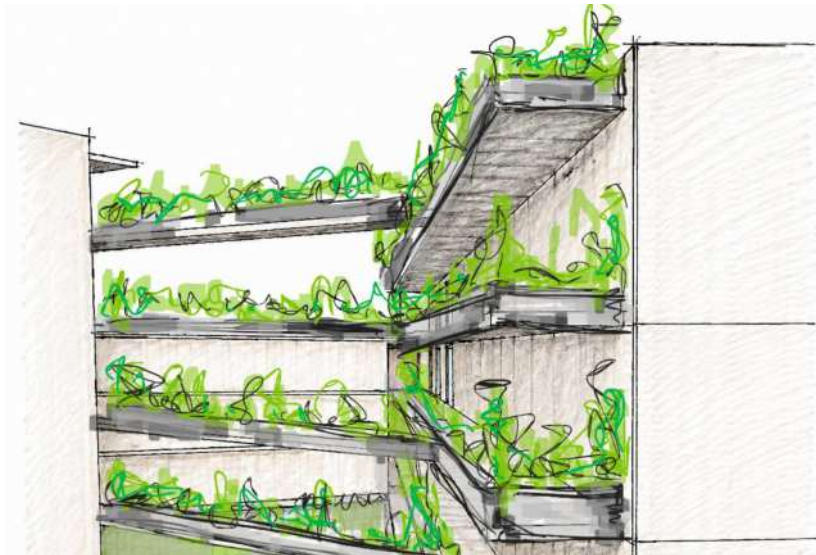
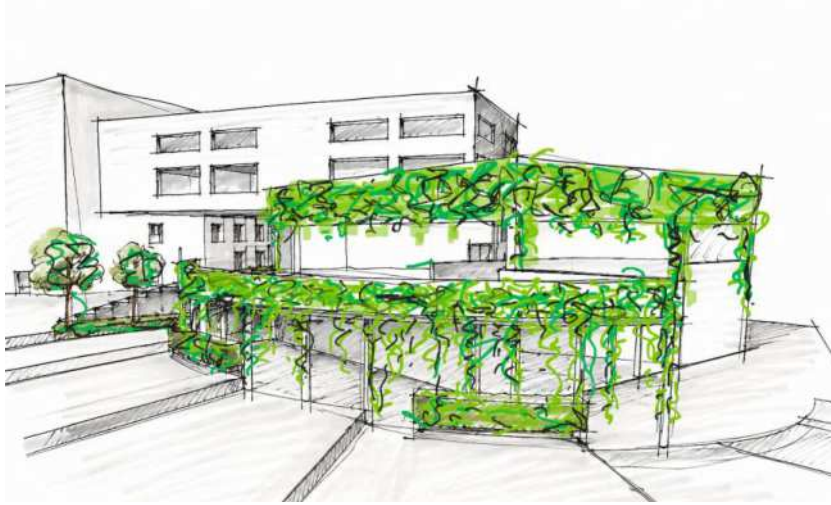
- 1) *Direktbewuchs mit Selbstklimmern, bodengebunden*
- 2) *leitbarer Bewuchs an Kletterhilfen, bodengebunden*
- 3) *Pflanzgefäße, horizontale Vegetationsflächen, wandgebunden*
- 4) *modulares System (Living Wall), vertikale Vegetationsflächen, wandgebunden,*
- 5) *flächiges System (Living Wall), vertikale Vegetationsflächen, wandgebunden*

Vorteile

Verbesserung Luftqualität, thermische Leistung des Gebäudes und Schallschutz



BEGRÜNTE FASSADE



HOLZFASSADE

Potentielle Ausbildungsformen von Holzfassaden



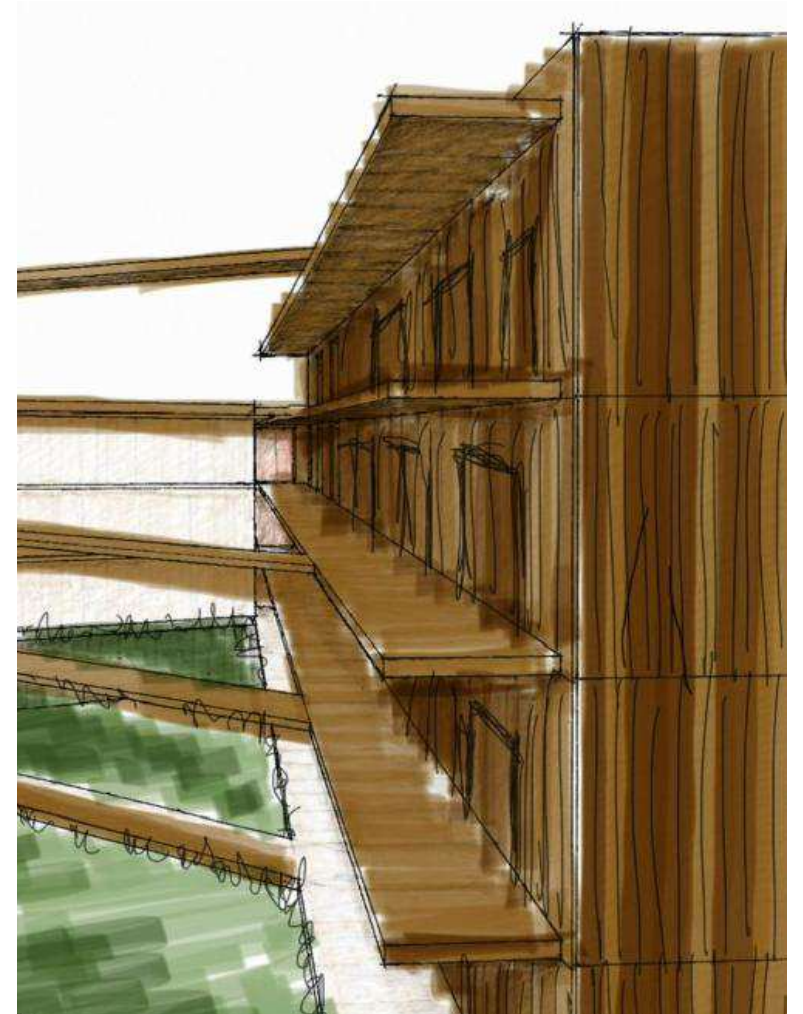
- 1) *Holzschalung offen horizontal*
- 2) *Holzschalung offen vertikal*
- 3) *Holzfassade geschlossen*
- 4) *Platten großformatig, flächig*
- 5) *dekorativ*

Vorteile

Nachhaltigkeit, vielseitig einsetzbar, tragfähig, langlebig



HOLZFASSADE



BEGRÜNUNG

Zweite Ebene vor Glasfenstern, Rankhilfe als optischer Kontrast zu Glasscheibe



HOLZFASSADE

Vorgebaute Strukturen brechen Glasspiegelung und verhindern Durchsicht



ZUSÄTZLICH

Transluzentes Glas



Dekorative Bedruckung, z.B. mit Bezug zu Marketing



Bäume und Sträucher vor Glasfronten vermeiden
Vogelfreundliches Beleuchtungskonzept der Außenflächen

Alle Fassadenvarianten unterliegen Brandschutz-, Schallschutz-,
baurechtlichen und energetischen Anforderungen.
Sie sind dahingehend auf Machbarkeit zu prüfen.