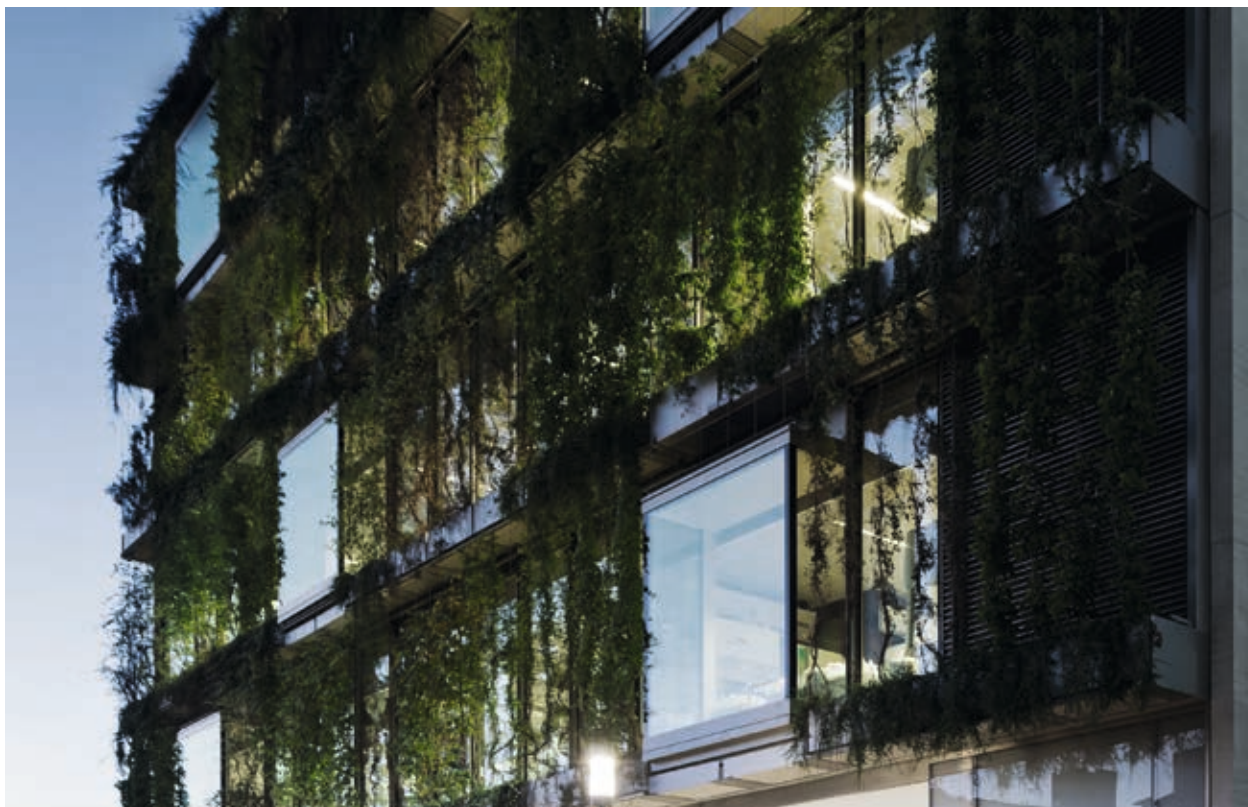




Eine Fassadenbegrünung verleiht dem Gebäude Charakter.

Begrünte Fassaden bieten Schutz vor UV-Strahlung, absorbieren Schall und CO₂.

Pflanzen tragen wesentlich zur Klimatisierung eines Gebäudes bei und werden als Gestaltungselement geschätzt.

Graue Gebäude werden zu Oasen



gun. Als «grüner Architekt» plant Hydroplant effektvolle Begrünungen von Gebäuden, Fassaden oder Innenräumen – sei es punktuell oder flächendeckend. Hydroplant betrachtet die Pflanzenwelt nicht als gestalterisches Extra, sondern als integralen Bestandteil moderner Architektur.

So schafft Hydroplant faszinierende Fassadengärten, die ihren Charakter laufend verändern, das Tageslicht filtern und zur Klimatisierung des Gebäudes beitragen. Gesichtslose Bürogebäude erhalten durch eine Fassadenbegrünung Cha-

rakter und verlieren ihre Tristesse. Aber auch in Innenräumen eröffnet eine vertikale Begrünung nach Mass reizvolle Möglichkeiten und schafft ein unvergleichliches Raumgefühl. Gerade in verdichteten Städten sind grüne Innenräume ein willkommenen Ersatz für Grünflächen und eine wirksame Ergänzung im Repertoire der Innenraumgestaltung.

Grün im Aussenbereich

Eine intensiv begrünte Fassade hat vielfältigen Mehrwert. Im Sommer bietet

sie Schutz vor UV-Strahlung und kühlt das Gebäude um bis zu 4 Grad Celsius herunter. Im Winter hilft sie dabei, die Heizkosten zu reduzieren. Besonders wertvoll für städtische Liegenschaften: Die Begrünung absorbiert nicht nur den Schall, sondern auch CO₂. Weiter steigert Grün an Fassaden und auf Dächern die Biodiversität um 100 Prozent und entlastet die Kanalisation bei starkem Regen dank einem Wasserrückhalt von bis zu 90 Prozent.

► hydroplant.ch