



Das Wohn- und Verwaltungsgebäude des Bischofssitzes in Lugano.

### Objektdaten

Fläche: ca. 900 m<sup>2</sup>

Baujahr: 1999

Architekt/Planer:  
Stadt Lugano

Ausführung:  
ortsansässiger Gärtner

Systemaufbau:  
„Dachgarten“ mit Floradrain® FD 60

Koordinaten:  
46°00'14.23"N 8°56'55.54"E

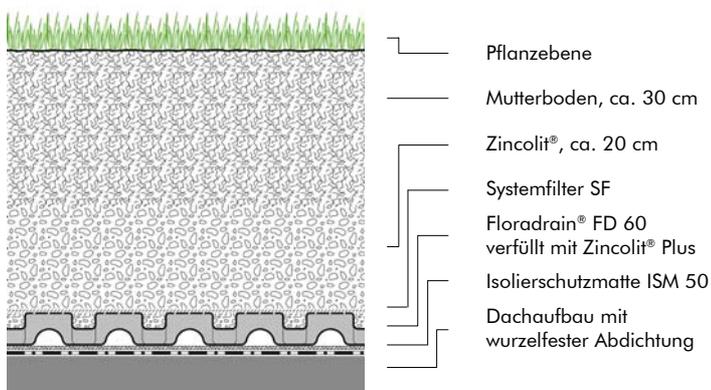
### Konzeption

Die Schweiz ist in sechs Diözesen unterteilt – eine davon ist die Diözese Lugano. Das Wohn- und Verwaltungsgebäude des Bistums liegt in Lugano in dem italienisch-sprachigen Kanton von Tessin, angrenzend an Italien.

Das Dach der Tiefgarage, das sich zwischen zwei Gebäuden befindet, wurde mit einer intensiven Begrünung aus Rasen, Bodendeckern und kleinen Bäumen

versehen. Das Substrat über dem Drainelement Floradrain® FD 60 besteht aus Zincolit® und Mutterboden mit einer Höhe von insgesamt ca. 50 cm. Überdies wurde ein Verbindungsweg zwischen den zwei Gebäuden angelegt sowie eine Wendeplatte für PKW. Mittlerweile ist eine kleine Parklandschaft entstanden, die von Anlagen auf gewachsenem Boden nicht zu unterscheiden ist.

### Systemaufbau



Während der Installationsphase des Systemaufbaus im Jahr 1999.



Die Bäume wurden mit einer speziell konstruierten Verankerung befestigt.



Fünf Jahre später bilden die Bäume zwischen den Gebäuden eine Allee.



Die Parklandschaft auf der Tiefgarage wird regelmässig gepflegt.