

## Biodiversiteitsdak

Het biodiversiteitsdak of natuurdak onderscheidt zich van andere groene daken door een andere, hogere en zwaardere opbouw en hoogteverschillen in beplanting. Deze gevarieerde beplanting trekt verschillende insecten en vogels aan. Er moet vooraf onderzocht worden of het dak geschikt is voor deze hogere belasting.

Gewicht: vanaf 100-300 kg/m<sup>2</sup>. Diepte: 10/25 cm. Helling dak: 0-5 graden (0-9%). Soort beplanting: Sedum/kruiden/grassen, mogelijk grotere planten. Waterretentie: 60-90%. Wateropslag: ca. 30-80 L/m<sup>2</sup>.

## Daktuin

Een daktuin is een groen dak met een tuinkarakter. Dit dak is ingericht als leefruimte en vraagt een zwaardere, hogere opbouw en bewatering. Het is dan ook vrij kostbaar. Natuurlijk moet er bekeken worden of de gebouwconstructie de zwaardere last aankan.

Gewicht: vanaf 320-570 kg/m<sup>2</sup>. Diepte: 126-145 cm. Helling dak: 0-5 graden (0-9%). Soort beplanting: Struiken/grotere struiken/gras. Waterretentie: 70-95%. Wateropslag: ca. 110-160 L/m<sup>2</sup>.



Roofgarden © Le Far West

## Hellend dak

Ook bij hellende daken kan er een groen dak worden aangelegd. Dit stelt wel hogere eisen aan de uitvoering. Bij groene daken met een hellingshoek boven de 35 graden is een schuifbeveiligingssysteem noodzakelijk. Als de voorzieningen afschuiven en daardoor de dakhuid doorboren, brengt dat extra risico's voor lekkage met zich mee. Bij groene daken met een hoge hellingshoek is bewatering nodig als de planten in droge periodes groen moeten blijven.

Gewicht: vanaf 169-190 kg/m<sup>2</sup>. Diepte: 13 cm. Helling dak: 5-35 graden (9-70%). Soort beplanting: Sedum/kruiden/grassen. Waterretentie: 50-70%. Wateropslag: ca. 40-50 L/m<sup>2</sup>.

