

Museum voor Natuurwetenschappen - Janlet-vleugel



Leopoldspark te Brussel (BE)

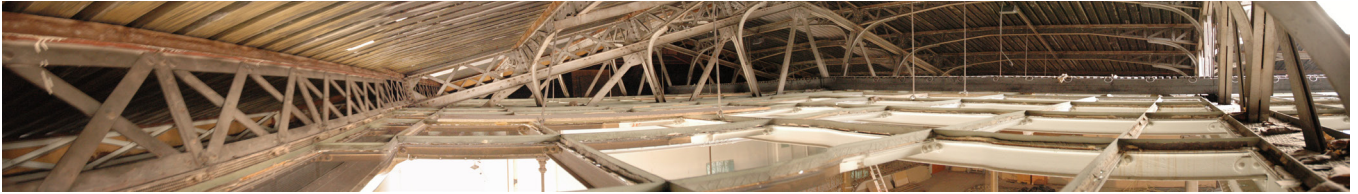
Volledige opdracht stabiliteit

Bouwheer
Regie der gebouwen

Architect
SUM (voormalig Groep
Planning)

Kostprijs van de werken
€7 mln. excl. btw waarvan
€2,5 mln. voor de structuur

Uitvoering
2003 - 2009



Na de ontdekking van de iguanodons in Bernissart in 1878 wordt het Museum voor Natuurwetenschappen ondergebracht in het klooster van het Leopoldspark. Te klein, de bouw van de zuidvleugel wordt toegewezen aan de architect Emile Janlet.

Gebouwd tussen 1898 en 1905, de vleugel is opgedeeld in drie niveaus: de laboratoria ondergronds, ruimten voor de gewervelde dieren op het gelijkvloers en voor de ongewervelde dieren op de eerste verdieping.

Tijdgenoot van Victor Horta, Janlet leeft in de invloedssfeer van de Art nouveau. Hij integreerde zowel het museografische meubilair als de metaalstructuur in het architecturale ontwerp.

Het nieuwe project omvat de renovatie van het bestaande gebouw en de integratie van nieuwe, hedendaagse structuren. De renovatie omvat verder ook het nazicht van de vloeren en het dak volgens de geldende structuur normen. De consolidatiewerken richten zich voornamelijk op de metaalstructuur. Om de omloop van de bezoekers in het gebouw te verbeteren, werd een nieuwe toren met trappen en een verbindingsloopbrug in het geheel geïntegreerd. De oude vitrines voor de iguanodons zijn vervangen door nieuwe glass- en metaalstructuren om de 's werelds grootste dinosaurusgalerij tentoon te stellen.