

—WERELDWONDER—

MACHU PICCHU

ELIZABETH NOLL



AQUADUCT

De Inca's gebruikten hun kennis van weg- en waterbouw voor de aanleg van Machu Picchu. Ze legden een aquaduct aan om water uit een nabije bron naar de stad te leiden. Het water stroomde eerst naar het huis van de keizer. Daarna ging het naar de andere huizen en fontein.



FONTEIN

De Inca's waren uitstekende weg- en waterbouwers. Ze legden overal in hun rijk verharde wegen aan. In totaal was het wegennet van de Inca's 40.000 kilometer lang! Om hun steden van water te voorzien, bouwden ze aquaducten en kanalen.

TOEN EN NU

TOEN



De Inca's bouwden lange aquaducten om water naar Machu Picchu leiden. Deze aquaducten liepen schuin, zodat het water goed kon stromen.

NU



Ook nu zijn er nog aquaducten. Ze leiden water naar fabrieken die er schoon drinkwater van maken. Machines helpen het water te laten stromen in vlakke gebieden.





De conquistadors verwoestten veel belangrijke tempels en steden van de Inca's. Maar Machu Picchu hebben ze niet gevonden. Meer dan 400 jaar lag de stad in de wolken onzichtbaar en ongestoord op haar bergtop. Alleen de plaatselijke bevolking wist van haar bestaan.

In 1911 ging de Amerikaan Hiram Bingham III op zoek naar de verloren Inca-stad Vilcabamba. Met een groep wetenschappers reisde hij naar Cusco. Een gids bracht hem naar de bergterrassen, die nog altijd in gebruik waren. Een plaatselijke jongen leidde Bingham verder omhoog naar de ruïnes van Machu Picchu.



MACHU PICCHU

In dit boek lees je over de oude Inca-stad Machu Picchu in Peru. Reis mee door de tijd en ontdek hoe de machtige Inca's deze stad hoog in de bergen hebben gebouwd. Leer welke technieken ze daarbij gebruikten en hoe, na hun vertrek, de stad pas eeuwen later werd ontdekt. Door de prachtige foto's en interessante weetjes blijf je je verbazen!



978-946439-252-4

978-946439-251-7

978-946439-253-1

De serie **Wereldwonder** neemt je mee naar verschillende bijzondere bouwwerken over de hele wereld.

