

# De Himalaya

ruimte

Opzoekfiche van *Jens* uit klas *Wim*

26/11/09

Blz. 1 van 2

De Himalaya is een jong gebergte. Ze strekt zich uit over 2900 km langs de grens van Pakistan, India en Tibet. De Himalaya is ontstaan doordat de Indiase plaat tegen de Euraziatische plaat botste. De werelddelen liggen niet echt helemaal stil. Op sommige plaatsen schuiven ze naar elkaar toe, op andere plaatsen schuiven ze uit elkaar. Bij de Himalaya is het stuk waar India op ligt, gebotst tegen het stuk waar Europa op ligt.

Het Himalayagebergte trekt veel bergbeklimmers aan, die vaak door Nepalese berggidsen



"Sherpa's", tot op grote hoogte worden begeleid.

De Mount Everest is een berg in de Himalaya op de grens van Nepal en Tibet. Met zijn hoogte van 8848 meter is het de hoogste berg op aarde.

Deze berg werd genoemd naar de Britse geograaf Sir George Everest.



# De Himalaya

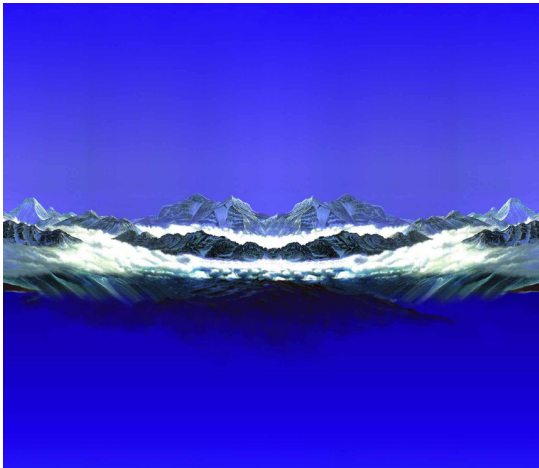
Opzoekfiche van *Jens* uit klas *Wim*

26/11/09

Blz. 2 van 2

ruimte

De Mount Everest is een belangrijke bron van inkomsten voor China en Nepal. Er zijn veel gidsen en dragers die bergbeklimmers begeleiden naar de top. De Nepalese regering eist voor elke klimmer een bedrag van meestal meer dan 30.000 euro.



Normaal wordt elk gebied boven 8.000 m omwille van het gebrek aan zuurstof in de lucht (slechts 1 / 3 van de normale hoeveelheid zuurstof) aangeduid als "zone des doods".

Op 29 mei 1953 bereikten Sir Edmund Hillary en de sherpa Tenzing Norgay als eersten de top van de Everest met succes. Sindsdien deden velen hen na, maar velen overleefden deze gevaarlijke klim niet.