

Het regenwoud

Regenwouden groeien in de buurt van de evenaar het hele jaar door, door een warm en vochtig klimaat. De combinatie van veel zonneshijn en overvloedige regen heeft een verscheidenheid aan planten en dieren een leefomgeving gegeven.

Hoewel de regenwouden slechts 6 % van het vaste aardoppervlak bestrijken, is het het thuis voor meer dan de helft van alle plant- en diersoorten.

De bodem van het regenwoud blijft koel, omdat de boomkruinen al een groot deel van de zonnestrallen opvangen. De bladeren van de bomen nemen kooldioxyde op uit de lucht en geven het door fotosynthese vrijgekomen zuurstof weer af.

Als het regenwoud zou worden vernietigd, zou dit proces in elkaar storten (wegvallen). Het gevolg zou een merkbare opwarming van de aarde zijn.



Tropische kleuren:

De diepte en de duisternis van het regenwoud wordt afgewisseld met vele kleurrijke dieren. De snavel van de toekan is zo lang als zijn lichaam.



De felle kleuren van giftige kikkers moeten aanvallers waarschuwen. De Indianen van het regenwoud wrijven hun pijlen aan de huid van de kikker en krijgen daardoor een dodelijk wapen.

