



Evaluatie excursie Zorgvlied

Vragen en opdrachten

CARMABI sectie NME
September 2001

Evaluatie excursie Zorgvlied

Vragen en opdrachten

Sectie natuur en milieueducatie
Postbus 2090
Curaçao N.A.
Tel: 462-4242 ext.11 /522-8289
Email: educatie@carmabi.org
© sectie NME Carmabi, 2003
code NME-MdCG

Voor de leerlingen:

Hallo jongens en meisjes,

Om jullie Christoffelpark avontuur af te sluiten zullen we even testen wat jij nog weet over de handige aanpassingen die planten en dieren in onze natuur hebben gemaakt om te kunnen overleven in ons klimaat. De test bestaat uit een serie vragen die je moet beantwoorden. Als je hebt geluisterd naar de gids in het Christoffelpark dan weet je alle antwoorden. Heb je nog meer vragen, dan kun je bij je juffrouw of meester terecht.

We hopen dat je een leuke en leerzame tijd hebt gehad.

Tot ziens in het Christoffelpark!

Vragenlijst

1. Teken naast elkaar een datu en een kadushi. Bekijk ze goed voor je begint, het verschil moet duidelijk te zien zijn in je tekening.

2. Wat weet je van de wortels van cactussen?

.....
.....
.....
.....

3. Waarom hebben cactussen stekels in plaats van bladeren?

.....
.....
.....
.....

4. Wat weet je van de huid van cactussen?

.....
.....
.....
.....

5. Hoe kun je zien dat cactussen veel water kunnen opnemen?

.....
.....
.....
.....

Vragen en opdrachten route Zorgvlied

6. Hoeveel bladeren zijn dit?



.....
.....

7. Tijdens deze excursie kom je veel bomen, struiken en planten tegen die dit soort bladeren hebben. Schrijf tenminste drie namen op!

.....
.....
.....

8. Waarom hebben zoveel verschillende soorten bomen en struiken op Curaçao dit soort bladeren?

.....
.....
.....

9. Sommige bladeren hebben een waslaag om te voorkomen dat er te veel water verdampt. Je kunt zien dat er een waslaag op zit omdat het glimt in het zonlicht. Noem twee voorbeelden van bomen die dit hebben!

.....
.....
.....

10. Andere planten en struiken hebben behaarde bladeren. Waarom is dit? (noem een voorbeeld!)

.....
.....
.....

11. Teken een kalbasboom en een pal'i lele zonder blad. Kijk goed, ze zien er alle twee anders uit.

Vragen en opdrachten route Zorgvlied

12. In de droge tijd hebben deze bomen geen of bijna geen bladeren. Waarom niet?

.....
.....
.....
.....

13. Een van de bomen die zijn blad niet verliest en altijd groen blijft is de wayaca.
Waarom blijven de bladeren van deze boom altijd groen?

.....
.....
.....
.....

14. De barba di kadushi heeft opgerolde bladeren. Omdat deze bladeren zo stevig
opgerold zijn, kan de zon ze niet opwarmen en drogen ze niet zo vlug uit. Teken
een 'nestje' barba di kadushi!

15. De barba di kadushi, de tekun en de tekun di palu zijn familie van elkaar. Als je ze
goed bekijkt kun je dat zien. Teken een tekun di palu en vertel hoe hij aan zijn
water komt. (hij kan niet zoals andere planten met zijn wortels het water uit de
grond halen)

.....
.....

16. Hoe heet de groep planten op het terras van de ruïne van landhuis Zorgvlied ?
Weet je hoe het komt dat er altijd vocht (slijm) in de bladeren van deze plant zit?

.....
.....
.....
.....

Vragen en opdrachten route Zorgvlied

17. Hoe zou het komen dat er langs een rooi altijd zoveel verschillende boom- en plantensoorten voorkomen?

.....
.....
.....
.....

18. De volgende plant- en boomsoorten ken je al. Hoe beschermen deze bomen zich tegen uitdroging?

- Tamarein

.....
.....

- Brasia

.....
.....

- Manzaliña

.....
.....

- Pal'i pita

.....
.....

- Pal'i lechi

.....
.....

- Lòki lòki

.....
.....

19. teken het verdroogde blad van een infrou waar de huid vanaf is. Waarvoor dienen de aders in dit blad?

.....
.....

- EINDE-