

```
naam: Het tropisch regenwoud: voor cognitief sterk functionerende Iln. Bao
datum aangemaakt: 31-05-2023
beschrijving: Dit is een leerspoor dat kan worden ingezet voor cognitief sterk functionerende leerlingen van de 2e
graad. We bespreken: Wat is een regenwoud? Waar vind je ze terug? Hoe zit het met het klimaat? Hoe ziet de
indeling van het regenwoud eruit? Welke fauna en flora vinden we terug? Wat zijn de bedreigingen?
Op het einde krijgen leerlingen de kans om de opgedane kennis te presenteren voor de klas via een infoposter of
een Powerpoint. Hier dienen afspraken gemaakt te worden omtrent voorbereidingstijd, presentatiemoment en
materiaal.
start scherm tekst: We vliegen vandaag weg uit België! Naar waar? Aan jou om te ontdekken!
doelen:
   doel: Ik kan uitleggen wat een tropisch regenwoud is.
   doel: Ik kan vertellen waar je een tropisch regenwoud vindt.
   doel: Ik kan uitleggen waarom het vaak regent in het regenwoud.
   doel: Ik kan enkele planten en dieren opsommen uit het regenwoud.
   doel: Ik kan uitleggen waarom het regenwoud bedreigd is.
stappen:
   id: 1
   titel: De lagen van het regenwoud
   type: learningActivityStep
   kinderen:
       tak nummer: 0
       kind stap id: 2
       cognitie niveau: good
   titel: Quizje: waar liggen de regenwouden?
   type: learningActivityStep
   tool leermateriaal: BookWidgets
   leermateriaal link: https://www.bookwidgets.com/lti/play/kNnDLgyM-iQAEbJCg8gAAA
   kinderen:
       tak nummer: 0
       kind stap id: __4__
       cognitie niveau: good
   titel: Waarom regent het in het regenwoud?
   type: learningActivityStep
   tool leermateriaal: La Digitale
   leermateriaal link: https://ladigitale.dev/digiview/#/v/6476fb82a504c
   kinderen:
       tak nummer: 0
       kind stap id: 5
       cognitie niveau: good
   titel: De dieren in het tropisch regenwoud
   type: quizStep
   vragen:
       tekst: In dit gigantische regenwoud wonen ook massaal veel dieren. Hoe wil je hier meer over leren?
       antwoord opties:
          tekst: Via een boek.
          score: 0
          tekst: Via een filmpje.
          score: 1
   kinderen:
       tak nummer: 0
       kind stap id: __7__
       cognitie niveau: neutral
```

```
score bereik:
       start: 0
       eind: 0
       tak nummer: 0
   tak nummer: 1
   kind stap id: __8__
   cognitie niveau: neutral
   score bereik:
       start: 1
       eind: 1
       tak nummer: 1
id: 5
titel: De lagen van het regenwoud
type: quizStep
vragen:
   tekst: Je zag al dat sommige planten in het regenwoud gigantisch hoog kunnen worden, maar sommigen
   blijven ook erg laag bij de grond. Dat klopt! Een regenwoud is opgebouwd uit verschillende lagen. Hoe wil
   jij hier meer over ontdekken?
   antwoord opties:
       tekst: Ik wil hierover leren via een website, waarop ik allerlei dingen kan lezen en zien.
       tekst: Ik wil hierover leren via een filmpje.
       score: 1
kinderen:
   tak nummer: 0
   kind stap id: __1__
   cognitie niveau: neutral
   score bereik:
       start: 0
       eind: 0
       tak nummer: 0
   tak nummer: 1
   kind stap id: __9__
   cognitie niveau: neutral
   score bereik:
       start: 1
       eind: 1
       tak nummer: 1
id: 8
titel: De dieren in het tropisch regenwoud: video
type: learningActivityStep
tool leermateriaal: La Digitale
leermateriaal link: https://ladigitale.dev/digiview/#/v/6477007caeef4
kinderen:
   tak nummer: 0
   kind stap id: __10__
   cognitie niveau: good
titel: De bedreigingen van het tropisch regenwoud
type: learningActivityStep
kinderen:
   tak nummer: 0
   kind stap id: __12_
   cognitie niveau: good
titel: De planten in het tropische regenwoud
```

```
type: learningActivityStep
tool leermateriaal: Boekies
leermateriaal link: https://boekies.lexipoort.nl/lees/LHegHax8lrzGUFM3WkHw/12
kinderen:
   tak nummer: 0
   kind stap id: __6__
   cognitie niveau: good
id: 13
titel: Het tropsich regenwoud
type: learningActivityStep
tool leermateriaal: Schooltv
leermateriaal link: https://schooltv.nl/video/het-tropisch-regenwoud-de-jungle-het-oerwoud-en-de-rimboe/#q=t
ropisch%20regenwoud
kinderen:
   tak nummer: 0
   kind stap id: __14__
   cognitie niveau: good
id: 12
titel: Verwerking
type: learningActivityStep
kinderen:
   tak nummer: 0
   kind stap id: 15
   cognitie niveau: good
id: 16
titel: Wat zie je?
type: learningActivityStep
tool leermateriaal: BookWidgets
leermateriaal link: https://www.bookwidgets.com/lti/play/8u7BEMvt-iQAEIC_RcgAAA
kinderen:
   tak nummer: 0
   kind stap id: __17__
   cognitie niveau: good
id: 17
titel: Wat heb je gezien?
type: quizStep
vragen:
   tekst: Je zag net 6 afbeeldingen. Wat heb je volgens jou gezien?
   antwoord opties:
       tekst: Een bos
       score: 0
       tekst: Een regenwoud
       score: 1
       tekst: Een vlakte
       score: 0
       tekst: Een rivierenland
       score: 0
kinderen:
   tak nummer: 0
   kind stap id: __13__
   cognitie niveau: bad
   score bereik:
       start: 0
       eind: 0
       tak nummer: 0
   tak nummer: 1
```

```
kind stap id: 13
   cognitie niveau: good
   score bereik:
       start: 1
       eind: 1
       tak nummer: 1
id: 14
titel: Waar liggen de tropische regenwouden?
type: learningActivityStep
tool leermateriaal: Boekies
leermateriaal link: https://boekies.lexipoort.nl/lees/LHegHax8lrzGUFM3WkHw/6
kinderen:
   tak nummer: 0
   kind stap id: 3
   cognitie niveau: good
id: 10
titel: Witbord: welke dieren leven in het tropisch regenwoud
type: learningActivityStep
tool leermateriaal: BookWidgets
leermateriaal link: https://www.bookwidgets.com/lti/play/_ETFq6dt-iQAFrGjE8gAAA
kinderen:
   tak nummer: 0
   kind stap id: 11
   cognitie niveau: good
id: 15
titel: Presenteren
type: quizStep
vragen:
   tekst: Welke presentatievorm ga je kiezen?
   antwoord opties:
       tekst: Ik kies een infoposter.
       score: 0
       tekst: Ik kies een Powerpoint.
       score: 1
kinderen:
   tak nummer: 0
   cognitie niveau: neutral
   score bereik:
       start: 0
       eind: 0
       tak nummer: 0
   tak nummer: 1
   cognitie niveau: neutral
   score bereik:
       start: 1
       eind: 1
       tak nummer: 1
id: ___7__
titel: De dieren in het tropisch regenwoud
type: learningActivityStep
tool leermateriaal: Boekies
leermateriaal link: https://boekies.lexipoort.nl/lees/LHegHax8lrzGUFM3WkHw/16
kinderen:
   tak nummer: 0
   kind stap id: 11
   cognitie niveau: good
```

id: __9__ titel: De lagen van het regenwoud: video

type: learningActivityStep tool leermateriaal: La Digitale

leermateriaal link: https://ladigitale.dev/digiview/#/v/6476fdf15ed5f

kinderen:

tak nummer: 0 kind stap id: __2__ cognitie niveau: good

eind scherm tekst: Schitterend! Je bent nu helemaal klaar voor je presentatie! Veel succes!