

Groep 7/8 Boerderij

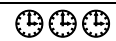
Waar gaat de kaart over?	Hoeveel kinderen?	Hoeveel Keer?	Verwerking?
1. de bio-industrie	2	6	Werkblad
2. akkerbouw	2	4	knipbladen
3. de koe	1	3	muurkrant
4. de kas	1	2	Folder maken
5. keuzekaart			

Planning:

Week 1	16 t/m 23 maart	Maandag instructie kaart de koe
Week 2	26 t/m 30 maart	Donderdag instructie kaart akkerbouw Werken aan de kaarten
Week 3	2 t/m 6 april	Maandag: Pasen Dinsdag instructie kaart bio industrie
Week 4	9 t/m 13 april	12 april WDD groep 7 Maandag instructie kaart de kas
Week 5	16 t/m 20 april	Werken aan de kaarten
Week 6	7 t/m 11 mei	10 en 11 mei vrij, werken aan de kaarten
Week 7	14 t/m 18 mei	Kamp groep 8, presentaties en toets

Kaart 1: De bio-industrie

Ruben en Thijs



Wat moet ik weten?

- Je weet wat bio-industrie is.
- Je weet hoe bio-industrie ontstaan is.
- Je weet voordelen en nadelen te noemen.
- **Je kunt je mening geven over bio-industrie:**
- Wat vind je goed?
- Wat vind je verkeerd?
- Wat moet er volgens jou veranderen?

Waar kan ik het vinden?

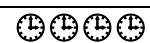
- Infoboekje de bio-industrie
- Wakker dier

Welke vorm moet het krijgen?

- Je leest met z'n tweeën het infoboekje. Je schrijft de belangrijkste zaken op. Daarna maak je de twee opdrachten.
- Opdracht 1: Maak het blad: vragen over "dier en industrie".
- Opdracht 2: Op de achterkant beantwoord je de volgende vragen: Wat vind jij van Bio-industrie? Wat zou jij willen veranderen? Wat vind jij voor- en wat vind jij nadelen? Alle vragen van de studiewijzer moeten hierin worden beantwoord. Gebruik plaatjes om je mening te verduidelijken. Zorg dat dit blad er perfect verzorgd uitziet.

Kaart 2: Akkerbouw

Josje



Wat moet ik weten?

- Je weet wat een akkerbouwbedrijf is.
- Je weet wat voor werk de boer daar het hele jaar door doet.

- Je weet **hoe** suikerbieten, uien, tarwe en aardappelen gezaaid, **gepoot, gerooid, geoogst** worden.
- Je kunt de drie groeistadia (bijv. zaadje, plantje en volgroeide vrucht) tekenen van de aardappel, ui, tarwe en suikerbiet.
- Je kent enkele landbouwmachines die de boer gebruikt en je weet waarvoor hij ze gebruikt.
- Je kunt de akkerbouwgebieden inkleuren op de kaart van Nederland en een legenda maken.
- Je weet waar de boer **GPS** voor gebruikt.
- Je weet wat **Wisselteelt** is en waarom de boer dat doet.

Waar kan ik het vinden?

- Wandplaat Akkerbouw in de vier seizoenen.
- Schooltv: de aardappel en de ui
- Wandplaat Akkerbouw in de vier seizoenen.
- http://www.akkerbouwvoorjou.nl/digiles_bovenbouw.php
- http://www.schooltv.nl/beeldbank/clip/20030701_suiker01
- <http://www.hetkleinelo.nl/informatie/akkerbouw/>

Welke vorm moet het krijgen?

- Je werkt in tweetallen.
- Je hebt vier lestijden, dus plan goed.
- Je leest samen de wandplaat en het informatieboekje.
- Je maakt gebruik van de digilessen.
- Je maakt je eigen boekje met de knipvellen..
- Je kijkt je werkblad samen na met behulp van de studiewijzer en het nakijkblad
- Je laat je boekje aftekenen bij je eigen juf.

Kaart 3: De koe	Jochem en Ben	☺	☺☺☺
Wat moet ik weten?			
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Het boekje zuivelonline is je leerboekje. Je weet wat er in de volgende hoofdstukken staat: Van koe naar koelkast, Hoe werkt een koe, Wat zit er in zuivel, De kunst van kaas maken. ➤ Je weet hoe de magen van de koe heten. ➤ Je weet te vertellen aan de hand van een uitlegplaat hoe de spijsvertering van een koe werkt. ➤ Je kunt kort iets meer over de koe , de stier, leven in de stal, het melken en het oormerk vertellen. ➤ Je hebt het boekje Natuurlijk zuivel goed doorgelezen 			
Waar kan ik het vinden?			
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Boekje Natuurlijk Zuivel ➤ www.willemwever.nl ➤ www.zuivelonline.nl ➤ www.hetkleinelo.nl 			
Welke vorm moet het krijgen?			
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Je maakt op een A4-tje een uitlegplaat over de spijsvertering van de koe. De rest van de vragen beantwoord je ook op het A4-tje. 			

Kaart 4: De kas	Céline, Maud en Fenna	😊	🌞🌞🌞
<i>Wat moet ik weten?</i>			
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Je weet waarom er kassen zijn in Nederland ➤ Je weet hoe een kas precies werkt en je kunt dus van de volgende machines aangeven wat ze doen: klimaatcomputer, planttemperatuurmeter, lichtmeter, plukrobot. ➤ Je weet wat een teler kan gebruiken om zijn gewassen te beschermen tegen schadelijke insecten. ➤ Je weet wat voor planten, bloemen en groenten er in een kas kunnen staan. ➤ Je kunt een aantal belangrijke glastuinbouwgebieden in Nederland noemen 			
<i>Waar kan ik het vinden?</i>			
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Kleurenposter "de Kas" ➤ Informatiebladen ➤ Op internet de hieronder genoemde sites: ➤ Het weer in de kas: ➤ http://www.hetkleinelo.nl/artikel/306/ ➤ Werkt er een robot in de kassen: ➤ http://www.hetkleinelo.nl/artikel/307/ ➤ Bloemen en planten onder glas in Nederland: ➤ http://www.hetkleinelo.nl/artikel/391/ 			
<i>Welke vorm moet het krijgen?</i>			
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Lees nadat je de kaart en de studiewijzer hebt gelezen eerst de kleurenposter "de kas" om al wat basisinformatie te lezen ➤ Pak het A4 papier waarop al een kas staat afgedrukt, vouw dit dubbel zodat je een boekje krijgt. Aan de binnenkant/achterkant schrijf/typ je de informatie. 			