

# Maak een thema-poster

## 1: Ruwvoer en krachtvoer

A – Ga op zoek naar antwoorden op de volgende vragen. Veel informatie en filmpjes kun je vinden op [zuivelonline.nl](http://zuivelonline.nl).

1. Wat eten koeien en hoeveel per dag?

| Soort voer | Hoeveel per dag |
|------------|-----------------|
|            |                 |
|            |                 |
|            |                 |
|            |                 |

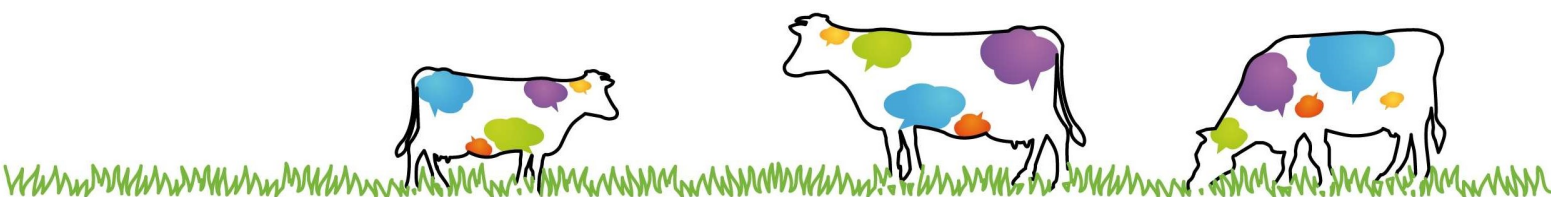
2. Omcirkel het goede antwoord. Een koe is een planteneter / een vleeseter / een alleseter

3. Wat eten koeien het meest?

-----  
-----

4. Hoeveel water drinkt een koe per dag?

-----



# Maak een thema-poster

5. Heb je zelf nog meer informatie gevonden? Schijf die dan hieronder op.

-----

-----

-----

## B – Wat wil je nog weten?

Bedenk zelf nog twee vragen en neem die mee naar de boerderij.

Vraag 1:

-----

Vraag 2:

-----

## C – Als je bij de boerderij bent geweest

Als je bij de boerderij bent geweest, heb je alles gezien en gehoord over het voer van de koeien. Bespreek met elkaar en schrijf je mening op.

-----

-----

-----

-----

## D – Maak nu je poster over dit thema

Maak een mooie en informatieve thema-poster over jullie onderwerp met informatie, plaatjes, tekeningen of foto's van het boerderijbezoek.

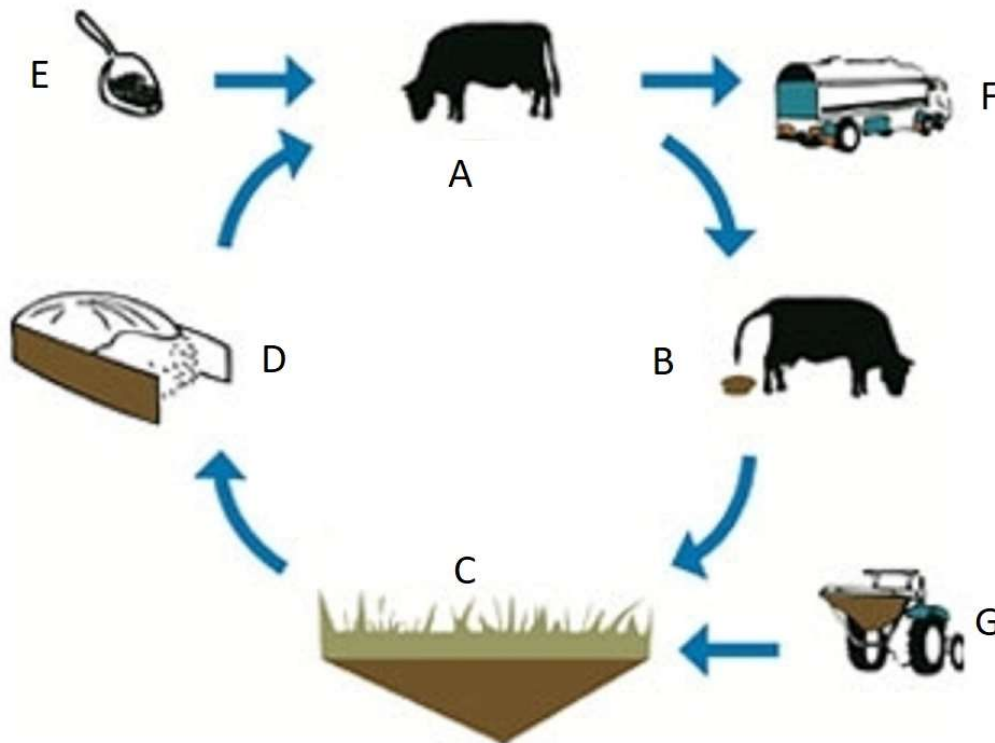


# Maak een thema-poster

## 2: Gras en Mest

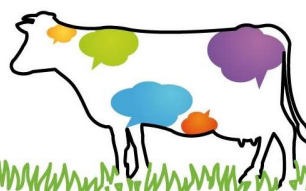
A – Ga op zoek naar antwoorden op de volgende vragen. Veel informatie en filmpjes kun je vinden op [zuivelonline.nl](http://zuivelonline.nl).

1. Koeienmest is belangrijk voor het weiland. Het gras groeit er goed van.



a. Welke letter uit het plaatje hoort bij de zinnen?

- De koe poept per dag zes emmers vol mest = ...
- De koe eet per dag 60 kg gras = ...
- Het gras groeit van de mest = ...
- Het gras wordt opgeslagen en bewaard voor in de winter = ...
- Veel boeren geven het gras nog extra kunstmest = ...
- Koeien krijgen ook nog extra krachtvoerbrokken = ...
- De melk wordt naar de melkfabriek gebracht = ...



# Maak een thema-poster

2. In koeienmest zit methaan. Dat is, net als koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>), een broeikasgas. De veehouderij werkt dus ook voor een deel mee aan het versterkte broeikaseffect. Wat zorgt nog meer voor de uitstoot van broeikasgassen? Schrijf drie dingen op:

- a. -----
- b. -----
- c. -----

3. Als er te veel mest is, mag de boer dat niet allemaal op het weiland verspreiden. Wat kan de boer er dan mee doen?

-----

-----

-----

4. Heb je zelf nog meer informatie gevonden? Schrijf die dan hieronder op.

-----

-----

-----

## B – Wat wil je nog weten?

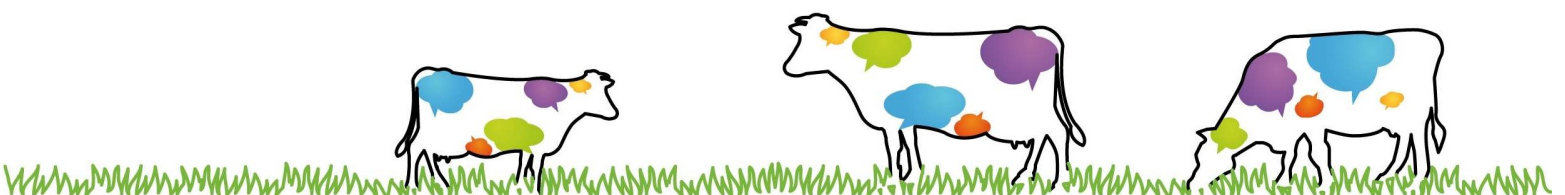
Bedenk zelf nog twee vragen en neem die mee naar de boerderij.

Vraag 1:

-----

Vraag 2:

-----



## Maak een thema-poster

### C – Als je bij de boerderij bent geweest

Als je bij de boerderij bent geweest, heb je van alles gezien en gehoord over de mest. Wat vond je er van? Bespreek met elkaar en schrijf je mening op.

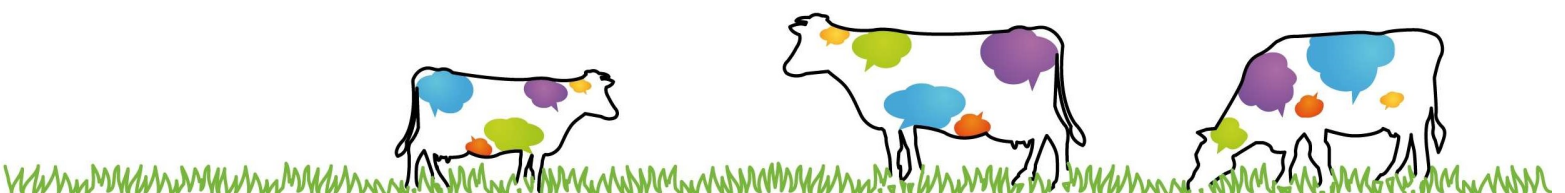
---

---

---

### D – Maak nu je poster over dit thema

Maak een mooie en informatieve thema-poster over jullie onderwerp met informatie, plaatjes, tekeningen of foto's van het boerderijbezoek.



# Maak een thema-poster

## 3: De stal

A – Ga op zoek naar antwoorden op de volgende vragen. Veel informatie en filmpjes kun je vinden op [zuivelonline.nl](http://zuivelonline.nl).

1. Er zijn verschillende soorten stallen. Zoek informatie over de volgende soorten stallen en laat in een kleine tekening zien hoe de stal er van binnen uitziet.

| Ligboxenstal                             | Potstal                                  | Koeientuin                               |
|--|--|--|
| <br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> | <br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> | <br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> |

2. Welke stal zou jij kiezen? Omcirkel jouw antwoord.

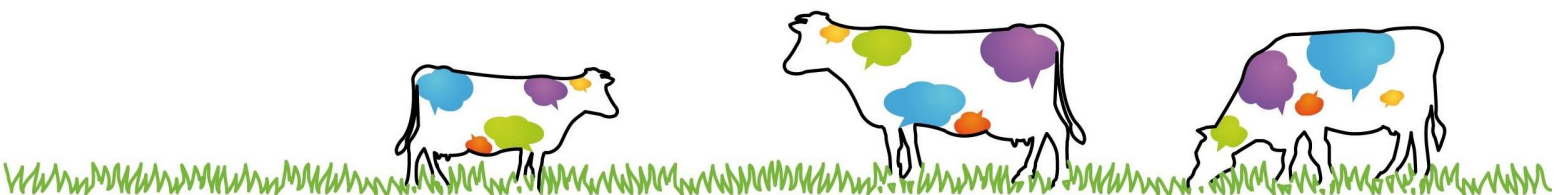
Ik zou kiezen voor een ligboxenstal / een potstal / een koeientuin

Waarom zou je deze stal kiezen?

-----

-----

-----



# Maak een thema-poster

3. In een koeienstal zijn vaak allerlei moderne technieken om de boer te helpen en om te zorgen dat de koeien zich prettig voelen. Kijk het filmpje op [zuivelonline.nl](http://zuivelonline.nl). Schrijf vier dingen op en schrijf ze in de goede kolom. Is het fijn voor de boer, voor de koe of voor allebei?

| Fijn voor de boer | Fijn voor de koe |
|-------------------|------------------|
| <br><br><br><br>  | <br><br><br><br> |

4. Heb je zelf nog meer informatie gevonden? Schrijf die dan op.

-----

-----

-----

## B – Wat wil je nog weten?

Bedenk zelf nog twee vragen en neem die mee naar de boerderij.

Vraag 1:

-----

Vraag 2:

-----

## C – Als je bij de boerderij bent geweest

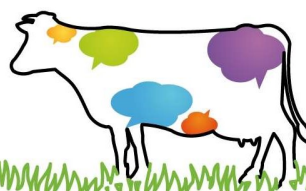
Als je bij de boerderij bent geweest, heb je van alles gezien en gehoord over de stal.

Bespreek met elkaar en schrijf je mening op.

-----

-----

-----

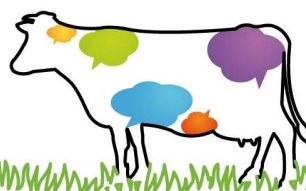


# Maak een thema-poster

---

## D – Maak nu je poster over dit thema

Maak een mooie en informatieve thema-poster over jullie onderwerp met informatie, plaatjes, tekeningen of foto's van het boerderijbezoek.





# Maak een thema-poster

## 4: De Melk

A – Ga op zoek naar antwoorden op de volgende vragen.

Veel informatie en filmpjes kun je vinden op [zuivelonline.nl](http://zuivelonline.nl).

1. Hoeveel kost een pak melk in de winkel?

-----

2. In melk zitten allerlei voedingsstoffen die goed zijn voor ons lichaam, zoals calcium en eiwit. Omcirkel de goede antwoorden.

- a. Calcium is goed voor je – botten – je tanden – je spieren – je ogen
- b. Eiwit is goed voor je – botten – je tanden – je spieren – je ogen

3. De koeienmelk gaat van de boerderij naar de melkfabriek. In de fabriek wordt melk gepasteuriseerd of gesteriliseerd.

a. Waarom gebeurt dat?

-----  
-----

b. Wat is het verschil tussen pasteuriseren en steriliseren?

-----  
-----

4. Melk heeft soms een keurmerk. Zoek deze keurmerken op wat het betekent en schrijf het er bij.



# Maak een thema-poster

5. Heb je zelf nog meer informatie gevonden? Schijf die dan op.

-----

-----

-----

## B – Wat wil je nog weten?

Bedenk zelf nog twee vragen en neem die mee naar de boerderij.

Vraag 1:

-----

Vraag 2:

-----

## C – Als je bij de boerderij bent geweest

Als je bij de boerderij bent geweest, heb je van alles gezien en gehoord over de melk en het melken van de koeien. Bespreek met elkaar en schrijf je mening op.

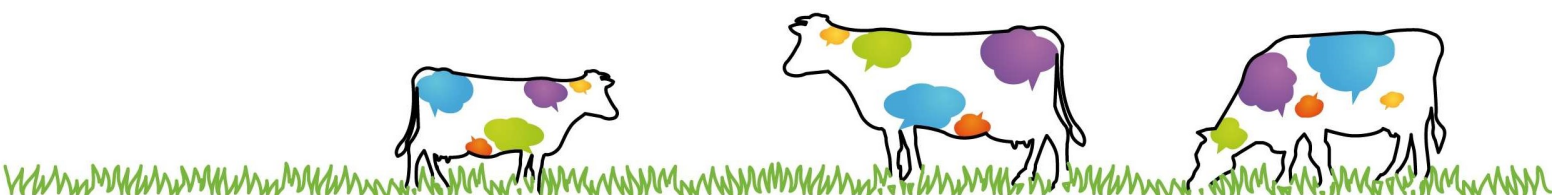
-----

-----

-----

## D – Maak nu je poster over dit thema

Maak een mooie en informatieve thema-poster over jullie onderwerp met informatie, plaatjes, tekeningen of foto's van het boerderijbezoek.



# Maak een thema-poster

## 5: Bij de kalfjes

**A – Ga op zoek naar antwoorden op de volgende vragen.**

Veel informatie en filmpjes kun je vinden op [zuivelonline.nl](http://zuivelonline.nl).

1. Hoe vaak krijgen melkkoeien een kalfje? Ieder jaar / Iedere 2 jaar / Iedere 5 jaar
2. Hoe lang is een koe drachtig (zwanger)? 5 maanden / 9 maanden / 12 maanden
3. Hoe noem je een kalfje van 1 jaar oud? ...
4. Hoe noem je een koe van 2 jaar oud? ...
5. Heb je zelf nog meer informatie gevonden? Schrijf die dan op.

-----

-----

-----

**B – Wat wil je nog weten?**

Bedenk zelf nog twee vragen en neem die mee naar de boerderij.

Vraag 1:

-----

Vraag 2:

-----

**C – Als je op de boerderij bent geweest**

Als je bij de boerderij bent geweest, heb je van alles gezien en gehoord over de kalfjes.

Bespreek met elkaar en schrijf je mening op.

-----

-----

-----

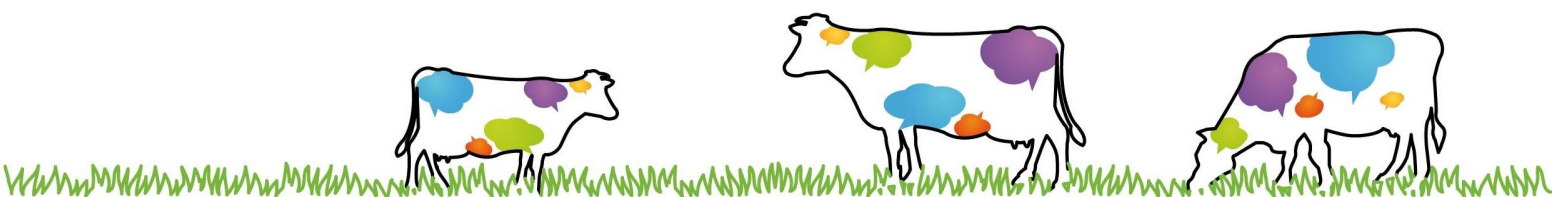


# Maak een thema-poster

---

## D – Maak nu je poster over dit thema

Maak een mooie en informatieve thema-poster over jullie onderwerp met informatie, plaatjes, tekeningen of foto's van het boerderijbezoek.



# Maak een thema-poster

## 6: De Koe

**A – Ga op zoek naar antwoorden op de volgende vragen.** Veel informatie en filmpjes kun je vinden op [zuivelonline.nl](http://zuivelonline.nl). Kijk bijvoorbeeld het filmpje: “Wat doet een koe op een dag?”

1. Hoe ziet een dag in het leven van een koe eruit? Hoe veel uur slapen ze, eten ze en wat doen ze nog meer?

-----  
-----

2. De meeste dieren houden zichzelf schoon. Ook koeien doen dat.

a. Wat doet ze met haar tong?

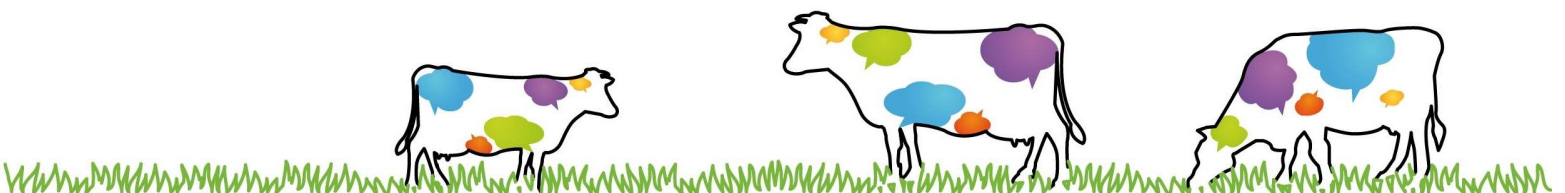
-----  
-----

b. Wat doet ze met haar staart?

-----  
-----

3. De koe kan gras heel goed verteren. Dat komt doordat ze vier magen heeft: de lebmaag, de pens, de netmaag en de boekmaag. Hoe gaat het voedsel van de koe door de magen? Zoek het op en leg het uit in je eigen woorden.

-----  
-----  
-----  
-----



# Maak een thema-poster

4. Heb je zelf nog meer informatie gevonden? Schrijf die dan op.

-----

-----

-----

## B – Wat wil je nog weten?

Bedenk zelf nog twee vragen en neem die mee naar de boerderij.

Vraag 1:

-----

Vraag 2:

-----

## C – Als je op de boerderij bent geweest

Als je bij de boerderij bent geweest, heb je van alles gezien en gehoord over de koeien en hun leven. Wat vond je er van? Bespreek met elkaar en schrijf je mening op.

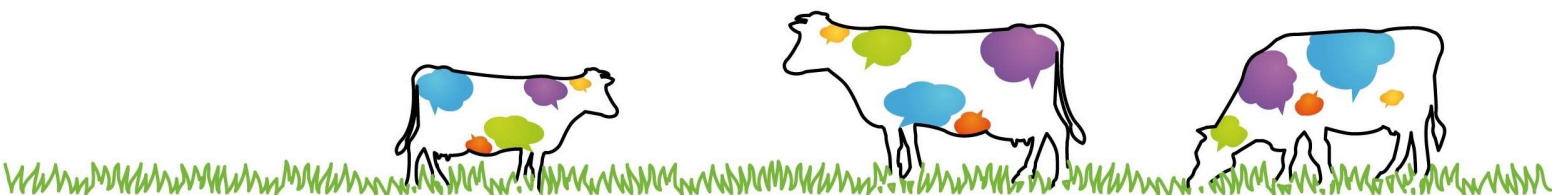
-----

-----

-----

## D – Maak nu je poster over dit thema

Maak een mooie en informatieve thema-poster over jullie onderwerp met informatie, plaatjes, tekeningen of foto's van het boerderijbezoek.



# Maak een thema-poster

## 7: Duurzaam op de boerderij

**A – Ga op zoek naar antwoorden op de volgende vragen.** Veel informatie en filmpjes kun je vinden op [zuivelonline.nl](http://zuivelonline.nl). Zoek op de website de animatie over duurzaamheid.

1. Op school en thuis gebruik je stroom voor bijvoorbeeld de verlichting, de televisie en de computer. Waarvoor gebruikt een boerderij stroom? Schrijf minstens drie dingen op!

-----

-----

-----

2. Hoe kan een boer energie besparen?

-----

-----

-----

3. Duurzame energie is energie die wordt opgewekt door bijvoorbeeld de zon of de wind. Dat is energie die nooit opraakt. Hoe kan een boer duurzame energie opwekken?

Energie door de zon:

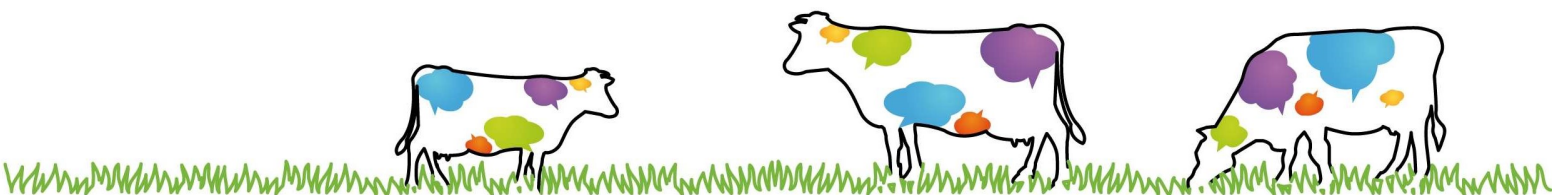
-----

Energie door de wind:

-----

Energie uit mest:

-----



# Maak een thema-poster

4. Heb je zelf nog meer informatie gevonden? Schrijf die dan op.

-----

-----

-----

## B – Wat wil je nog weten?

Bedenk zelf nog twee vragen en neem die mee naar de boerderij.

Vraag 1:

-----

Vraag 2:

-----

## C – Als je op de boerderij bent geweest

Als je bij de boerderij bent geweest, heb je van alles gezien en gehoord. Bespreek met elkaar en schrijf je mening op.

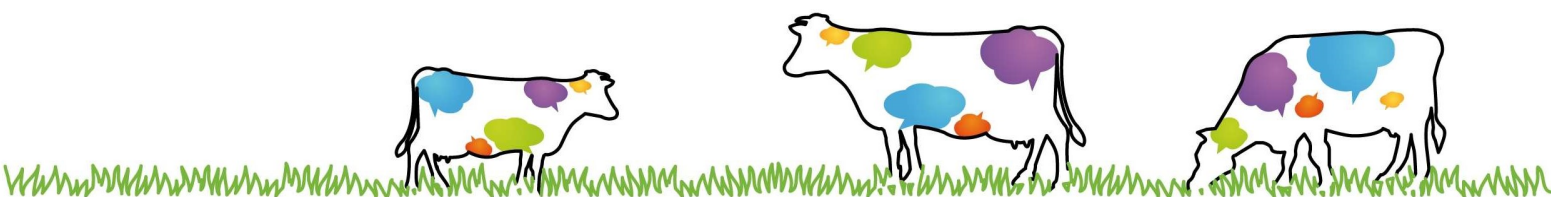
-----

-----

-----

## D – Maak nu je poster over dit thema

Maak een mooie en informatieve thema-poster over jullie onderwerp met informatie, plaatjes, tekeningen of foto's van het boerderijbezoek.





# Maak een thema-poster

## 8: Natuur in het weiland

A–Ga op zoek naar antwoorden op de volgende vragen. Veel informatie en filmpjes kun je vinden op [zuivelonline.nl](http://zuivelonline.nl).

1. Wat zijn weidevogels?

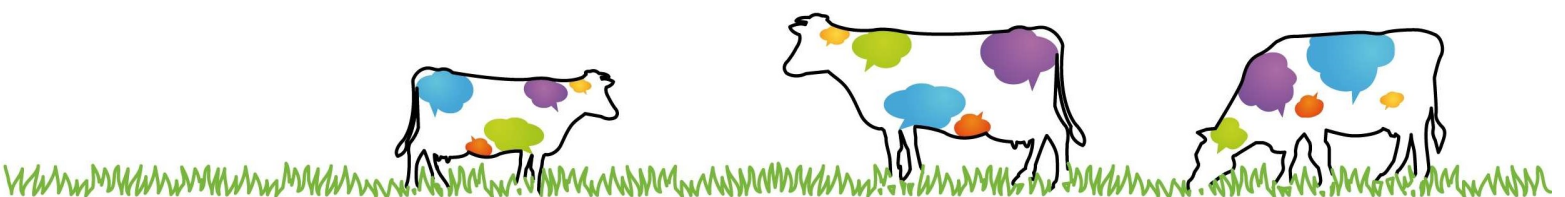
-----  
-----  
-----

2. Zoek vier namen van vogels die graag in weilanden broeden.

-----  
-----  
-----

3. Hoe kan een boer de vogels in de wei beschermen?

-----  
-----  
-----



# Maak een thema-poster

4. Schrijf één nadeel en één voordeel op voor de boer als hij rekening houdt met de weidevogels.

Nadeel:

-----

Voordeel:

-----

5. Wilde bloemen in een weiland en langs de sloot zijn goed voor de vogels, voor insecten en andere kleine beestjes. Wat kan een boer doen om veel bloemen in het weiland te krijgen?

-----

-----

6. Heb je zelf nog meer informatie gevonden? Schrijf die dan op.

-----

-----

-----

## B – Wat wil je nog weten?

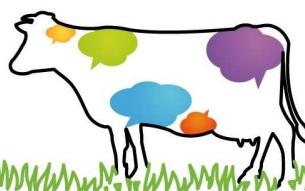
Bedenk zelf nog twee vragen en neem die mee naar de boerderij.

Vraag 1:

-----

Vraag 2:

-----



# Maak een thema-poster

## C – Als je bij de boerderij bent geweest

Als je bij de boerderij bent geweest, heb je van alles gezien en gehoord over het weiland en de natuur. Wat vond je er van? Bespreek met elkaar en schrijf je mening op.

---

---

---

## D – Maak nu je poster over dit thema

Maak een mooie en informatieve thema-poster over jullie onderwerp met informatie, plaatjes, tekeningen of foto's van het boerderijbezoek.

