

§1 Landschap en landbouw in de VS - antwoorden

1

a/b W1 Topografie van de Verenigde Staten.



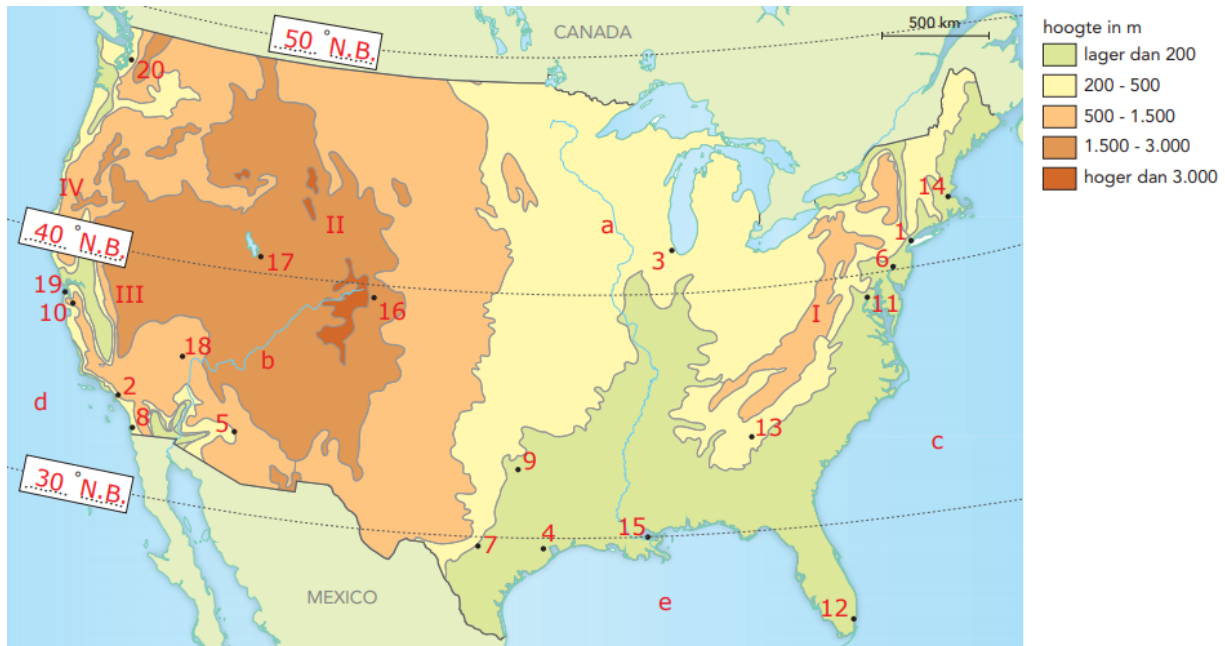
- c Nederland ligt *noordelijker dan / zuidelijker dan / op dezelfde breedte als* de Verenigde Staten.
De zuidgrens van de Verenigde Staten ligt *noordelijker dan / zuidelijker dan / op dezelfde breedte als* de zuidgrens van Europa.
Los Angeles ligt *noordelijker dan / zuidelijker dan / op dezelfde breedte als* Rome.
- d 236 keer

2

- a Op de foto van figuur 2 zie je *akkerbouw / tuinbouw / veeteelt / bosbouw*. Omdat je weinig **vee** ziet in een groot gebied, noem je dit *intensieve / extensieve veeteelt*.
- b Op de voorgrond van de foto van figuur 6 zie je *akkerbouw / tuinbouw / veeteelt / bosbouw*. Dit is een voorbeeld van *intensieve / extensieve* landbouw.
- c in de stallen die je ziet staan naast de hoge gebouwen
- d In W2 zie je *intensieve / extensieve* veeteelt, omdat **er veel koeien op een klein oppervlak staan en de stallen veel geld kosten**.
- e C
- f Het voer (bijvoorbeeld mais) voor de koeien.

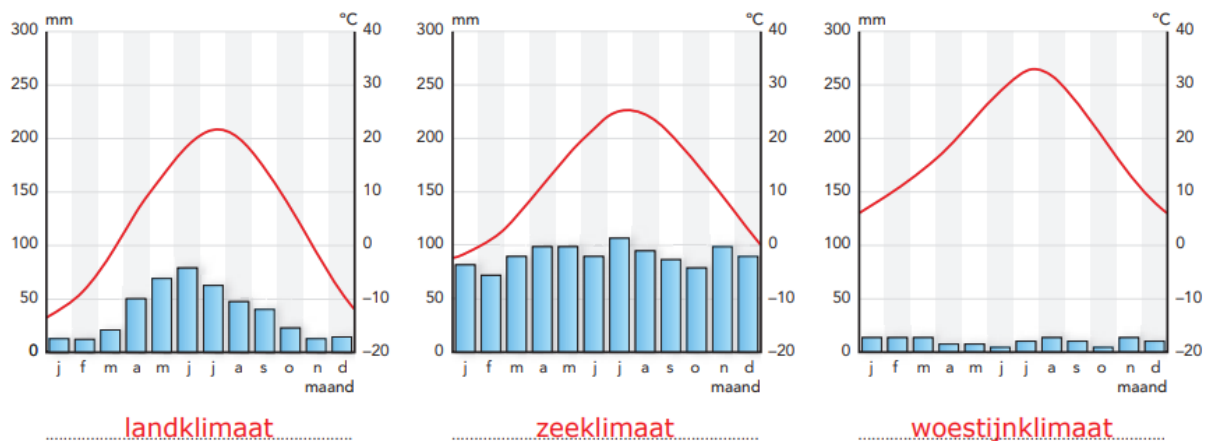
3

a W1 Topografie van de Verenigde Staten.



b Gebieden met veel reliëf zijn vooral geschikt voor *akkerbouw* / *tuinbouw* / *veeteelt* / *bosbouw*.

c/d W3 Drie grafieken van klimaten in de Verenigde Staten.



e In een gebied met een droog klimaat vind je vaak *veel* / *weinig* landbouw, omdat **hier te weinig neerslag valt voor landbouw** / **het er te droog is voor landbouw**.

f Een gebied met een land- of een zeeklimaat is *niet-zo* / *heel* geschikt voor landbouw, doordat er *voldoende* / *weinig* neerslag valt en het er in de zomer niet te warm of te koud is.

4

a W4 Landschappen, klimaten en reliëf in de Verenigde Staten.

Landschap	Klimaat	Soort reliëf
kustvlakte	zeeklimaat	laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte
Appalachen	zeeklimaat en landklimaat	laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte
Centrale Laagvlakte		Een laagvlakte is
Great Plains		Een hoogvlakte is
Rocky Mountains		laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte
Great Basin		laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte
Sierra Nevada + Coast Ranges		laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte
Central Valley		laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte

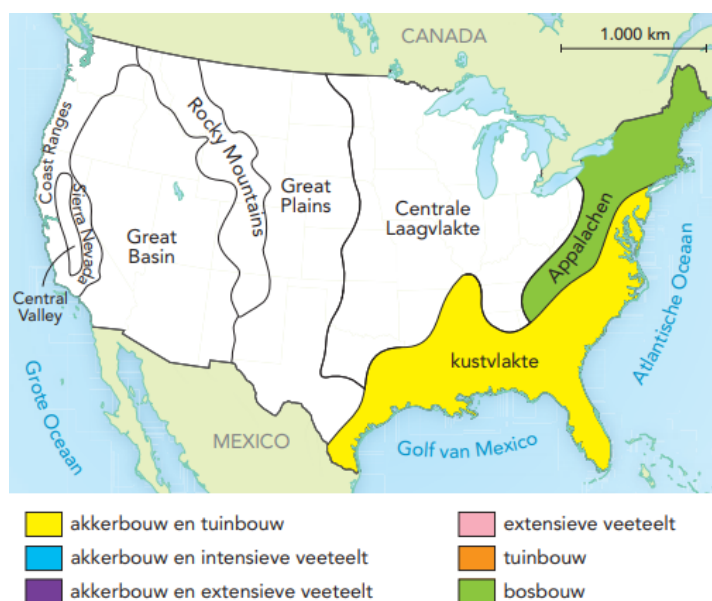
b kustvlakte: **akkerbouw en tuinbouw**

Appalachen: **bosbouw**

c kustvlakte: **De temperaturen zijn hoog genoeg voor akkerbouw en tuinbouw en er valt voldoende neerslag. Het is er vlak, waardoor het gebied goed te bewerken is.**

Appalachen: **Het gebied is vanwege het reliëf niet geschikt voor landbouw, er valt voldoende neerslag en het is er warm genoeg voor bomen om te groeien.**

d W5 Landbouw in de Verenigde Staten.



5

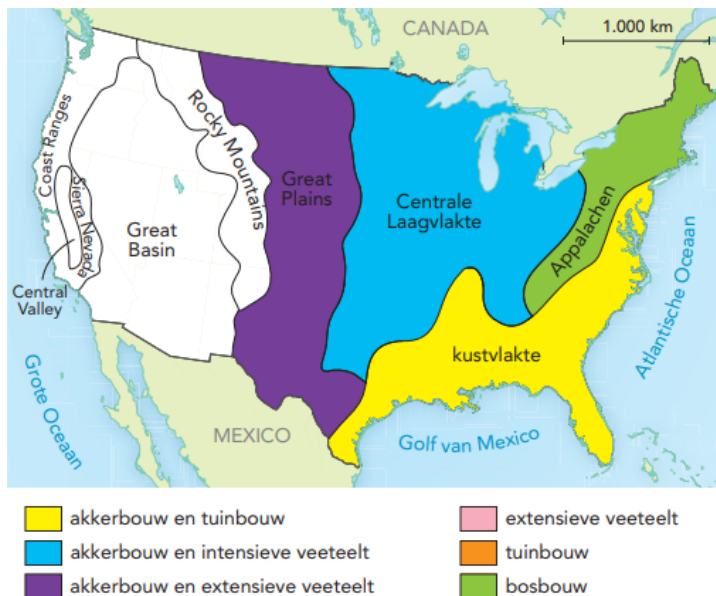
a **W4 Landschappen, klimaten en reliëf in de Verenigde Staten.**

Landschap	Klimaat	Soort reliëf
kustvlakte	zeeklimaat	laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte
Appalachen	zeeklimaat en landklimaat	laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte
Centrale Laagvlakte	zeeklimaat en landklimaat	Een laagvlakte is een gebied met weinig reliëf dat lager ligt dan 500 m.
Great Plains	zeeklimaat, landklimaat en steppeklimaat	Een hoogvlakte is een gebied met weinig reliëf dat hoger ligt dan 500 m.
Rocky Mountains		laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte
Great Basin		laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte
Sierra Nevada + Coast Ranges		laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte
Central Valley		laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte

b Centrale Laagvlakte: **akkerbouw en intensieve veeteelt**

Great Plains: **akkerbouw en extensieve veeteelt**

c **W5 Landbouw in de Verenigde Staten.**



d Eén overeenkomst gevraagd:
Beide gebieden hebben weinig reliëf.

- e Intensieve landbouw verwacht je eigenlijk niet in het westelijke deel van de Great Plains, omdat *er te veel reliëf is / het er te droog is / de grond er niet vruchtbaar genoeg is*.
Deze intensieve landbouw is hier alleen maar mogelijk met **irrigatie**.

6

a **W4 Landschappen, klimaten en reliëf in de Verenigde Staten.**

Landschap	Klimaat	Soort reliëf
kustvlakte	zeeklimaat	<i>laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte</i>
Appalachen	zeeklimaat en landklimaat	<i>laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte</i>
Centrale Laagvlakte	zeeklimaat en landklimaat	Een laagvlakte is een gebied met weinig reliëf dat lager ligt dan 500 m.
Great Plains	zeeklimaat, landklimaat en steppeklimaat	Een hoogvlakte is een gebied met weinig reliëf dat hoger ligt dan 500 m.
Rocky Mountains	hooggebergteklimaat en landklimaat	<i>laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte</i>
Great Basin	woestijnklimaat en steppeklimaat	<i>laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte</i>
Sierra Nevada + Coast Ranges	zeeklimaat	<i>laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte</i>
Central Valley	Middellandse Zeeklimaat	<i>laagland / heuvelland / middelgebergte / hooggebergte</i>

- b berggebieden: **bosbouw**
Great Basin: **extensieve veeteelt**
Central Valley: **tuinbouw**
- c berggebieden: **Het klimaat is koud en er is veel reliëf, waardoor het niet geschikt is voor akkerbouw en veeteelt maar wel voor bosbouw.**
Great Basin: **Het is er droog en warm, en daardoor niet geschikt voor akkerbouw en tuinbouw, maar wel voor extensieve veeteelt. Het is er vlak genoeg, zodat dieren wel kunnen zoeken naar voedsel.**
Central Valley: **Het is er warm genoeg voor citrusfruit om te groeien. Het is er vlak genoeg voor fruitbomen.**

d W5 Landbouw in de Verenigde Staten.



7

a Eén overeenkomst gevraagd:

In beide gebieden moet er geïrrigeerd worden.

b Het sneeuwt minder en de winters worden warmer. Hierdoor is er minder sneeuw die smelt in de lente, en komt er minder water in de rivieren en stuwweren terecht.

c De boeren in de Central Valley gebruiken water uit rivieren en stuwweren en **grondwater** om te irrigeren. De boeren in de Great Plains gebruiken vooral **grondwater** om te irrigeren.

d Als ze het grondwater sneller oppompen dan dat het wordt aangevuld door neerslag, raakt het grondwater in de Great Plains op, net als in de Central Valley.

8

Dit zijn voorbeelden van goede antwoorden met goede uitleg:

a extensieve veeteelt – intensieve veeteelt – intensieve akkerbouw

1) Extensieve veeteelt hoort er niet bij, want de andere twee gaan allebei over intensief produceren, en extensief is het tegenovergestelde.

2) Intensieve akkerbouw hoort er niet bij, want de andere twee gaan allebei over veeteelt, dus het houden van dieren, en bij akkerbouw gaat het om het verbouwen van gewassen.

b Central Valley – kustvlakte – Great Basin

1) Great Basin hoort er niet bij, want in de Central Valley en in de kustvlakte wordt aan tuinbouw gedaan, terwijl er in het Great Basin extensieve veeteelt is.

2) De kustvlakte hoort er niet bij, want in het Great Basin en in de Central Valley moet veel geïrrigeerd worden; dat hoeft in de kustvlakte niet.

c Rocky Mountains – Sierra Nevada – Appalachen

De Appalachen horen er niet bij, want dat is een middelgebergte; de andere twee zijn hooggebergten.