

1. Gebruik de atlas.

a. In welk deel van de VS liggen de staten die last hebben van de bosbranden?

b. Gebruik de klimaatkaarten in je atlas. Verklaar waarom juist in dit deel van de VS en juist in september veel bosbranden zijn.

2. Gebruik bron 1 en 2. Beschrijf kort de huidige situatie.

Zijn de branden nog in volle gang of zijn ze aan het afnemen?

3. 'Het gebied dat afbrandt, wordt elk jaar groter'. Klopt deze bewering?

Gebruik bron 3 en leg je antwoord uit.

4. In bron 4 zie je de gemiddelde zomertemperatuur van 1980 tot 2019.

Je kunt op deze site ook de temperatuur voor één staat bekijken (klik bovenaan op 'statewide') en je kunt ook kijken naar de hoeveelheid neerslag (parameter > precipitation) en andere waarden. Gebruik bron 3 en 4. Hebben neerslag en temperatuur invloed op de hoeveelheid branden, als je naar deze bronnen kijkt? Leg je antwoord uit.

5. In Finland zijn veel minder bosbranden dan in de VS.

a. Gebruik bron 5.

Wat zeggen de Finnen over het verwijderen van takken en bladeren?

- b. Hoe komt het wel dat er minder bosbranden zijn in Finland?
Zoek eventueel ook op iets als 'trump finland bosbrand'.

6. Op Facebook en andere social media stonden veel berichten over brandstichting door verschillende groepen. Lees hierover bron 6 en 7.
Leg uit of deze groepen inderdaad verantwoordelijk zijn voor de branden.

7. Je hebt nu verschillende oorzaken bestudeerd.
a. Wat is de belangrijkste oorzaak voor de bosbranden in 2020?

- b. Zal klimaatverandering van invloed zijn op het aantal bosbranden, denk je?
Leg je antwoord uit.