



Eindopdracht: Landschapsvormen VS



Inhoud

1	Inleiding Landschapsvormen VS.....	1
2	Opdracht.....	2
3	Bronnen	3
4	Beoordelingsformulier.....	5

1 INLEIDING LANDSCHAPSVORMEN VS

De afgelopen lessen heb je gewerkt aan een goed theoretisch kader voor het ontstaan van landschapsvormen door endogene en exogene krachten. Met deze theoretische kennis ga je nu aan de slag om deze eindopdracht te kunnen uitvoeren.

Waar de lessenserie voornamelijk ging over landschapsvormen in Europa zullen we bij de eindopdracht inzoomen op de landschapsvormen in (het westen van) de VS.

Hoofdvraag

Op welke wijze zijn endogene en exogene processen betrokken bij het ontstaan en verdwijnen van landschapsvormen in het westen van de Verenigde Staten?

Deelvragen

- Welke endogene processen zijn betrokken bij het ontstaan van het landschap?
- Welke vormen van verwerking kun je in het landschap herkennen?
- Welke vormen van erosie en massabewegingen kun je in het landschap herkennen?
- Welke rol speelt sedimentatie bij de opbouw van het landschap?

2 OPDRACHT

In een groepje van **maximaal 4 personen** ga je een onderzoek doen naar het ontstaan van landschapsvormen in het westen van de Verenigde Staten. Jullie hebben daarbij de mogelijkheid om te kiezen uit de volgende landschappen:

Grand Canyon National Park	Amerikaanse Westkust
Yosemite National Park	Death Valley National Park
Bryce Canyon National Park	Glacier National Park
Arches National Park	Great Sand Dunes

Wat moet je uiteindelijk opleveren?

Verslag

De antwoorden op de hoofdvragen en deelvragen werk je met behulp van de bronnen in de bronnenlijst uit in een verslag. Bij het onderdeel bronnen vind je een link naar een Wikiwijs waarin je leert hoe je een goed verslag kunt maken. Bij het beoordelingsformulier kun je checken of je verslag aan alle eisen van een goed verslag voldoet.

Een storymap in Google Earth

Naast het beantwoorden van de hoofdvragen en deelvragen in een verslag maak je een zogenaamde Storymap in Google Earth. Bij de bronnen kun je wederom links vinden naar tutorials voor het maken van een storymap in Google Earth. Bij het beoordelingsformulier kun je checken of je Storymap aan alle eisen voldoet. Ook zal de vakdocent een korte demonstratie geven van een Storymap in Google Earth.

Hoe maak ik een goed verslag?

[Handleiding Hoe maak ik een goed verslag](#)

Hoe maak ik een storymap in Google Earth?

[Hoe maak ik een Google Earth Project](#)

[Storymap maken in Google Earth](#)

Informatiebronnen Landschappen

National Park Service

Landschap	Bronnen
Grand Canyon	National Park Service Grand Canyon
Yosemite National Park	National Park Service Yosemite
Bryce Canyon	National Park Service Bryce Canyon
Arches	National Park Service Arches
Amerikaanse Westkust	National Park Service Channel Islands
Death Valley	National Park Service Death Valley
Glacier	National Park Service Glacier
Great Sand Dunes	National Park Service Great Sand Dunes

Wikipedia

Landschap	Bronnen
Grand Canyon	Grand Canyon Wikipedia
Yosemite National Park	Yosemite Wikipedia
Bryce Canyon	Bryce Canyon Wikipedia
Arches	Arches Wikipedia
Amerikaanse Westkust	West Coast Wikipedia
Death Valley	Death Valley Wikipedia
Glacier	Glacier National Park Wikipedia
Great Sand Dunes	Great Sand Dunes Wikipedia

Youtube Travel Guide

Landschap	Bronnen
Grand Canyon	Grand Canyon Travel Guide
Yosemite National Park	Yosemite Travel Guide
Bryce Canyon	Bryce Canyon Travel Guide
Arches	Arches Travel Guide
Amerikaanse Westkust	Channel Islands Travel Guide
Death Valley	Death Valley Travel Guide
Glacier	Glacier Travel Guide
Great Sand Dunes	Great Sand Dunes Travel Guide

Overige websites

Landschap	Bronnen
Grand Canyon	Grand Canyon Toerisme
	Artikel Weet Magazine Grand Canyon
Yosemite National Park	Yosemite Geology
Bryce Canyon National Park	Bryce Canyon Geology
	Bryce Canyon ArcGIS
Arches National Park	Arches National Geographic
	Arches Discover Moab
Amerikaanse Westkust	West Coast Information
	West Coast Highway 1
Death Valley	Death Valley Information
	Death Valley Tioga Tours
	Death Valley Earth Magazine
Glacier	Glacier National Park Geology
	Glacier ArcGIS
Great Sand Dunes	Great Sand Dunes Information
	Great Sand Dunes Geology 1
	Great Sand Dunes Geology 2

Overig Youtube

Landschap	Bronnen
Grand Canyon	The Grand Canyon Youtube 1
	The Grand Canyon Youtube 2
Yosemite National Park	Yosemite Youtube 1
	Yosemite Youtube 2
Arches	Arches Youtube 1
Amerikaanse Westkust	West Coast Youtube 1
Death Valley	Death Valley Youtube 1
Glacier	Glacier Youtube 1

4 BEOORDELINGSFORMULIER

Verslag

Onderdeel	Beginner	In ontwikkeling	Gevorderde	Expert
Titelblad 2-3-4-5	Er missen maximaal 3 onderdelen op het titelblad	Er missen maximaal 2 onderdelen op het titelblad	Er mist maximaal 1 onderdeel op het titelblad	Titelblad is volledig met: <ul style="list-style-type: none"> • Naam • Klas • Titel • Inleverdatum • Vak • Passende afbeelding
Inhoudsopgave 2-3-4-5	Er zit een inhoudsopgave (met enkele fouten) in het verslag	Er zit een inhoudsopgave (zonder fouten) in het verslag	Er zit een automatische inhoudsopgave (met enkele fouten) in het verslag	Er zit een automatische inhoudsopgave (zonder fouten) in het verslag
Vormgeving verslag 2-3-4-5	De vormgeving van het verslag is onvoldoende	De vormgeving van het verslag is voldoende	De vormgeving van het verslag is ruim voldoende	De vormgeving van het verslag is goed
Deelvraag 1 4-6-8-10	Er is onvoldoende toegelicht welke endogene krachten betrokken zijn bij het tot stand komen van het landschap	Er is voldoende toegelicht welke endogene krachten betrokken zijn bij het tot stand komen van het landschap	Er is ruim voldoende toegelicht welke endogene krachten betrokken zijn bij het tot stand komen van het landschap	Er is uitstekend toegelicht welke endogene krachten betrokken zijn bij het tot stand komen van het landschap
Deelvraag 2 4-6-8-10	Er is onvoldoende toegelicht welke vormen van vertering in het landschap voorkomen.	Er is voldoende toegelicht welke vormen van vertering in het landschap voorkomen.	Er is ruim voldoende toegelicht welke vormen van vertering in het landschap voorkomen.	Er is uitstekend toegelicht welke vormen van vertering in het landschap voorkomen.
Deelvraag 3 4-6-8-10	Er is onvoldoende toegelicht op welke wijze erosie en massabewegingen betrokken zijn bij de afbraak van het landschap	Er is voldoende toegelicht op welke wijze erosie en massabewegingen betrokken zijn bij de afbraak van het landschap	Er is ruim voldoende toegelicht op welke wijze erosie en massabewegingen betrokken zijn bij de afbraak van het landschap	Er is uitstekend toegelicht op welke wijze erosie en massabewegingen betrokken zijn bij de afbraak van het landschap
Deelvraag 4 4-6-8-10	Er is onvoldoende toegelicht op welke wijze	Er is voldoende toegelicht op welke wijze	Er is ruim voldoende toegelicht op	Er is uitstekend toegelicht op welke wijze sedimentatie

	sedimentatie betrokken is bij de opbouw van het landschap	sedimentatie betrokken is bij de opbouw van het landschap	welke wijze sedimentatie betrokken is bij de opbouw van het landschap	betrokken is bij de opbouw van het landschap
Hoofdvraag 4-6-8-10	Er is onvoldoende antwoord gegeven op de hoofdvraag	Er is voldoende antwoord gegeven op de hoofdvraag	Er is ruim voldoende antwoord gegeven op de hoofdvraag	Er is uitstekend antwoord gegeven op de hoofdvraag.

Google Earth opdracht

Onderdeel	Beginner	In Ontwikkeling	Gevorderde	Expert
Titelpagina 2-3-4-5	Er is geen titelpagina opgenomen	De titelpagina mist maximaal 2 onderdelen	De titelpagina mist maximaal 1 onderdeel	De titelpagina heeft een passende afbeelding en bevat naam en klas van de leerlingen
Plaatsmarkering Endogene krachten 4-6-8-10	Er is een plaatsmarkering endogene krachten opgenomen	Er is een plaatsmarkering endogene krachten opgenomen met een juist perspectief	Er is een plaatsmarkering endogene krachten opgenomen, met een juist perspectief en er is voldoende extra informatie opgenomen	Er is een plaatsmarkering endogene krachten opgenomen, met een juist perspectief en uitstekende extra informatie
Plaatsmarkering verwerking, erosie en sedimentatie 4-6-8-10	Er is een plaatsmarkering opgenomen voor verwerking, erosie en sedimentatie	Er zijn meerdere plaatsmarkeringen opgenomen voor verwerking, erosie en sedimentatie	Er zijn meerdere plaatsmarkeringen opgenomen voor verwerking, erosie en sedimentatie, perspectief is daarbij juist en er is voldoende uitleg over de begrippen	Er zijn meerdere plaatsmarkeringen opgenomen voor verwerking, erosie en sedimentatie, perspectief is daarbij juist en er is uitstekende uitleg over de begrippen
Toeristische hoogtepunten 4-6-8-10	Er zijn minimaal 2 toeristische hoogtepunten opgenomen	Er zijn minimaal 2 toeristische hoogtepunten opgenomen met het juiste perspectief	Er zijn minimaal 2 toeristische hoogtepunten opgenomen met het juiste perspectief en voldoende extra informatie	Er zijn minimaal 2 toeristische hoogtepunten opgenomen met het juiste perspectief en uitstekende extra informatie