

Aanbod Groene Poort IJstijden groep 7 -8					
Pakket	Instructieles op school	Buitenactiviteit Op locatie	Buitenactiviteit bij groene poort	Doel (Tule)	Investering school
Groep 7-8 Eventueel groep 6 op einde schooljaar	Er is een inleiding op dit thema van 20 – 30 minuten. Afhankelijk van wat al in methode is aangereikt kan hiervan een korte of langere inleiding uit worden samengesteld. Groene Poort verzorgd inleiding en stemt vooraf af met leerkracht wat al behandeld is via bv methode.		Alleen op locatie uit te voeren. Veel binnenactiviteiten in het museum. Optioneel buitenwandeling.		- Dagdeel
			Start met een film Na de film wordt de groep gesplits, een groep gaat speurtocht doen en andere groep het practicum.	- zicht op de ontwikkelingen in de natuur in Nederland in de afgelopen 3 miljoen jaar.	10 minuten
			Speurtocht in het museum Kinderen gaan aan de hand van een speurtocht met opdrachten op zoek in het museum. - opdrachten rondom verschil ontdekken tussen Pliocene en IJstijd - ontdekken wat een fossiel is - veranderingen in de evolutie bij het paard, de olifant - zicht op dieren (zowel planteneters als vleeseter) die leefden in de IJstijd en nu in Noord-Brabant, zicht op veranderingen die dit soort dieren hebben door gemaakt.	- weten welke ontwikkelingen zich in Nederland hebben voorgedaan in de IJstijd ten opzicht van het Pliocene - weten wat een fossiel is en hoe die zijn ontstaan; - weten welke veranderingen er in de evolutie zijn ontstaan bij het paard, de olifant, - weten welke dieren en planteneters er in de IJstijd leefden in Noord-Brabant en hoe die zich hebben aangepast.	45 minuten
			Practicum over fauna van Nederland in laatste ijstijd en tussen ijstijd	De leerlingen leren over de aanpassingen van dieren aan het klimaat en wat er met hun leefomgeving	30 – 45 minuten

			<ul style="list-style-type: none"> - Kleur de aardlagen (informatieblad + werkblad) - Determineren van kiezen (er liggen kiezen op tafel van verschillende dieren, daarnaast informatiekaartje, kinderen moeten de goede combinatie maken) - Maak je eigen fossiel (kinderen mogen een tand van een sabeltandtijger of mammoetkies namaken) 	<p>gebeurt als het klimaat verandert.</p> <ul style="list-style-type: none"> - kinderen krijgen zicht op verschillende aardlagen door de tijden heen; - kinderen weten welke aanpassingen kiezen hebben van dieren in verschillende tijdsperioden. 	
optioneel			<p>Loop over de paden van de mammoetjagers</p> <p>Wandeling buiten waarbij kinderen de mammoetboom kunnen zien en de stuifduinen.</p>	<p>Ervaren dat er nog steeds overblijfselen zijn in onze natuur uit de IJstijd.</p>	1 tot 1,5 uur
optioneel	<p>Er is een uitgebreide map met handleiding te leen om eventueel op school na uitvoering van deze activiteit nog enkele lessen aan dit onderwerp te besteden.</p>				
			Nabespreking activiteiten met kinderen	Leergesprek	15 minuten