**bHET MILIEU VAN DE NATUUR (ZONDER EXCURSIES)**

Docent Piet de Jongh en Toine van de Sande

Les Piet: ma 10.45 – 12.45 en woe 9.30 – 11.45

Les Toine: : ma 10.45 – 12.45 en don 13.15 – 15:30:

**Themaweek 1**

**Datum: 20 april**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Les** | **Thema en inhoud** | **Toelichting** |
| **1** | Inleiding IBS 6 Thema Milieu van de Natuur  PP1 Ecosystemen | Treden uitleggen (2 en 8) |
| **2** | Milieuthema’s 1 Verzuring PP 2  Theorie H 1.2 |  |
|  | Keuze maken Trede 1  Wie doet wat per klas |  |
| **3** | Werken aan Treden | Hoofdstuk 1 + Trede1: Hoe gaat het met? |
| **4** | TV Lubach op Zondag | Boeren en stikstof Lubach |

**Themaweek 2**

**Datum: 11 mei**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Les** | **Thema en inhoud** | **Toelichting** |
| **1** | Milieuthema 2 Vermesting PP 3  Theorie H1.3 | Bespreken theorie |
| **2** | Milieuthema 3 Verdroging PP 4  Theorie H1.4 |  |
|  |  |  |
| **3** | Trede 8a: Milieu van de Natuur in Bossen | Toelichten met video |
| **4** | Trede 1 uitwerken |  |

**Themaweek 3**

**Datum: 18 mei (20, 21 en 22 mei vervallen)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Les** | **Thema en inhoud** | **Toelichting** |
| **1** | Andere ver-thema’s (Verzilting - Vergiftiging – Versnippering – Verstoring) PP5 Andere thema’s  Kwaliteit van Ecosystemen PP6 | Hoofdstuk 2.1 en 2.2 en vragen maken  Video’s |
| **2** | Trede 8b: Milieu van de Natuur in Heiden, vennen, ect | Uitleg met video |

**Themaweek 4**

**Datum: 25 mei**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Les** | **Thema en inhoud** | **Toelichting** |
| **1** | Mitigeren PP7 en PP 8  Hoofdstuk 2.3 | Vragen maken |
| **2** | Trede 8c: Milieu van de Natuur in Beekdalen | Uitleg met video |
|  |  |  |
| **3** | Presentaties Bijzondere Soorten | 3 leerlingen (3) |
| **4** | Presentaties Bijzondere Soorten | 3 leerlingen (6) |

**Themaweek 5**

**Datum: 1 juni (1 juni vervalt)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Les** | **Thema en inhoud** | **Toelichting** |
| **1** | Herkennen ecologische schade PP 9  Hoofdstuk 3 | Werken aan Trede 8 |
| **2** | Trede 8d: Milieu van de Natuur in Laagveenmoerassen | Trede 8d: Milieu van de Natuur in moerassen |
|  |  |  |
| **3** | Presentaties Bijzondere Soorten | 3 leerlingen (9) |
| **4** | Presentaties Bijzondere soorten | 3 leerlingen (12) |

**Themaweek 6**

**Datum: 8 juni**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Les** | **Thema en inhoud** | **Toelichting** |
| **1** | Hoofdstuk 3 vervolg  PP9 Wetten bij Ecologisch Onderzoek | Vragen bespreken |
| **2** | Trede 8e: Milieu van de Natuur in Duinen | Uitleg met video |
|  |  |  |
| **3** | Presentaties Bijzondere Soorten | 3 leerlingen (15) |
| **4** | Presentaties Bijzondere Soorten | 3 leerlingen (18) |

**Themaweek 7**

**Datum: 15 juni**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Les** | **Thema en inhoud** | **Toelichting** |
| **1** | Werken aan Treden |  |
| **2** | Klimaatverandering PP10 | Richten op natuurverschijnselen |
|  |  |  |
| **3** | Indien mogelijk excursies |  |
| **4** |  |  |

**Themaweek 8 IBS Eindtoets-week**

**Datum: 22 juni**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Les** | **Thema en inhoud** | **Toelichting** |
| **1** | Inhalen en herkansen presentaties |  |
| **2** | TOETSWEEK |  |
| **3** |  |  |
| **4** |  |  |