**Wikiles Lente Informatie voor de leerkracht.**

***Vakgebied : Oriëntatie op de natuur***

***Kerndoel: 40 en 41***

***Leeftijd: 7 t/m 9 jaar***

***Lesduur : 4 uur***

***De kinderen krijgen informatie over:***

* wat verandert in het weer;
* van kip tot ei;
* de ooievaar en zijn nest;
* paddentrek;
* knoppen in bomen en planten:
* groei van bloembollen;
* kiemen van zaden (bonen).

***De kinderen maken :***

* een collage over wat zij al weten van de lente (dit wordt de voorkant van het werkboekje) ;
* een dagboek van het weer (blz.2 van het werkboekje);
* een verkeersbord voor tijdens de paddentrek( blz.3 van het werkboekje);
* twee onderzoekjes : één van een doorgesneden ui en een kiemproef van een boon. (blz. 4 en 5 van het werkboekje).

***De kinderen begrijpen :***

* de invloed van het weer op de natuur.;
* dat ze om zich heen dit dagelijks kunnen zien en ervaren.

***Naast het werkboekje zijn de volgende materialen nodig:***

* een ui en een mesje
* een glazen potje, bruine bonen, keukenpapier, water.

***Trefwoorden :***

Weerbericht, temperatuur, bewolking, eieren, kuikens, kip, ooievaar, nestpaal, paddentrek, padden, boomknoppen, bloembollen, bonen, , kiemen, zaaien.

***Tips voor verdere invulling:***

***Op bezoek in een kas :***

<http://www.komindekas.nl/groepsbezoek/>

***NME Gooi en Vechtstreek thema Bosgeheimen de tocht “Lentegroentjes”.***

<http://www.nmegooivechtstreek.nl/aanbod/?aanbodid=48>

***Speurtocht in het Pinetum in Hilversum:***

<http://www.uitzinnig.nl/details/2f1b77a0-5210-462c-8d8d-ed2c68b2422e/Pinetum-Blijdenstein.aspx>

***Rondleiding in de Costerustuin in Hilversum***

<http://costerustuin.nl/>

***Bezoek aan de Gooische Heemtuin in Blaricum:***

<http://www.gooiseheemtuin.nl/index.php?option=com_content&view=article&id=46&Itemid=55>

***Early English:***

British Council : the lucky seed:

<http://learnenglishkids.britishcouncil.org/en/short-stories/the-lucky-seed>

Sparkle Box : banners, posters, activities etc. etc.

<http://www.sparklebox.co.uk/topic/living/plants>

The enormous turnip:

<http://www.youtube.com/watch?v=KJdRZBzLzxE>

The tiny seed:

<http://www.youtube.com/watch?v=ls6wTeT2cKA>

How do seeds travel (video lesson):  
<http://www.youtube.com/watch?v=6hcjxaBz8mw>

Parts of plants :functions of different parts . makemegenius:

<http://www.youtube.com/watch?v=xO8hrqDuMmY>