**Wikiles ‘Zaden’, informatie voor de leerkracht.**

***Vakgebied: oriëntatie op de natuur***

***Kerndoel: 40 en 41***

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

***Tijdsduur: 2 uur + 3 dagen wachttijd***

***De kinderen leren:***

* waarom planten zaden maken;
* waarom zaden zich verspreiden;
* hoe zaden zich verspreiden;
* wat zaden nodig hebben om te kunnen ontkiemen en uit te groeien tot een plant.

***De kinderen kunnen:***

* onderzoeken hoe planten groeien onder verschillende omstandigheden.

***De kinderen begrijpen:***

* dat planten licht, water en voeding nodig hebben om te groeien.

***Trefwoorden:***

Plant, zaad, kiem, verspreiden.  
 ***Tips voor verdere invulling in de groep:***

Lekker het bos in! Ga beukennootjes, kastanjes en eikels zoeken;  
Eikel- en kastanjemannetjes maken;  
Zaaien in bloembakken of schooltuintje. Het groeiproces laten volgen, meten en tekenen.

***Early English:***

***Sparke box banners activities, etc. (if the link doesn’t work copy and paste the address in the taskbar:***

<http://www.sparklebox.co.uk/topic/living/plants/seed-dispersal.html>

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

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

***Lesson’s from the portal. Topic’s early English:***

<https://portal.atscholen.nl/organisatie/ati/early_english/SitePages/Introductiepagina.aspx?Letter=G>

***You tube :***

Planting Seeds of Сhange: <http://www.youtube.com/watch?v=I8-_WsvzDY8>

Sid the seed: <http://www.youtube.com/watch?v=jm12JKhNnWY>