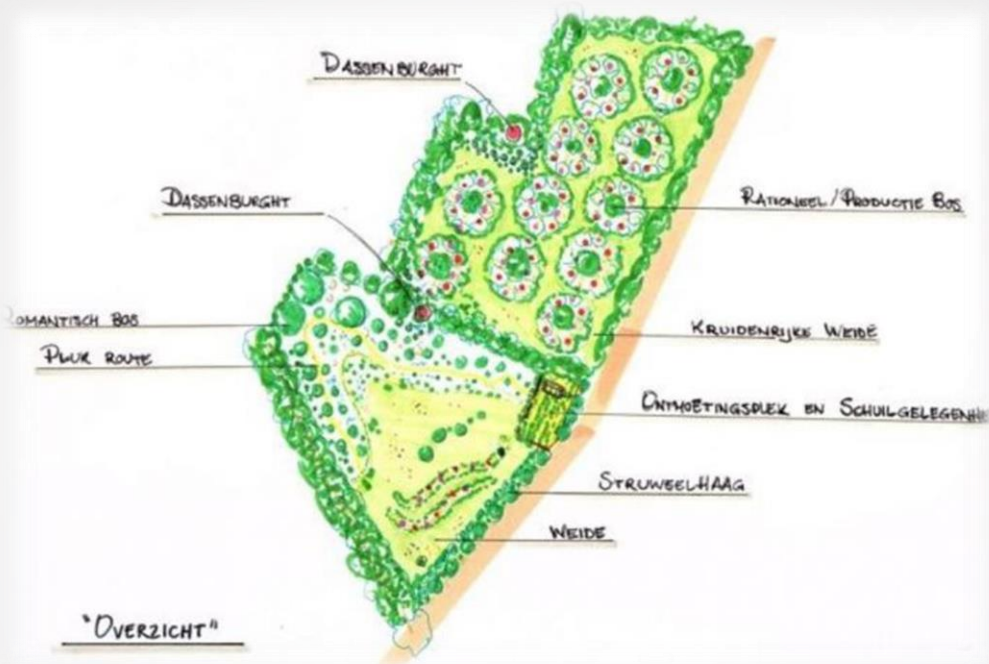


3 - TYPISCHE BEEKNATUUR – Voedselbos d'Ekkers

Voedselbos d'Ekkers

Aan de Westakkers in Berlicum ligt het grootste project van Stichting Landschapsbeheer Aa Dal: Voedselbos d'Ekkers. Een voedselbos is een door mensen gemaakte plantengemeenschap met bomen, struiken en planten. Dat is bij d'Ekkers ook het geval. Er staan veel eetbare soorten. Landbouw en natuur worden door ons gecombineerd met duurzame voedselproductie. Omdat deze akker in het verleden jarenlang geploegd is en het landgebruik eenzijdig was, heeft de bodem veel verbetering. Hierdoor duurt de aanleg van het voedselbos enkele jaren. Het is de bedoeling dat ons voedselbos uiteindelijk zelfvoorzienend en klimaatbestendig wordt, zodat het relatief weinig onderhoud nodig heeft.



Ontwerp

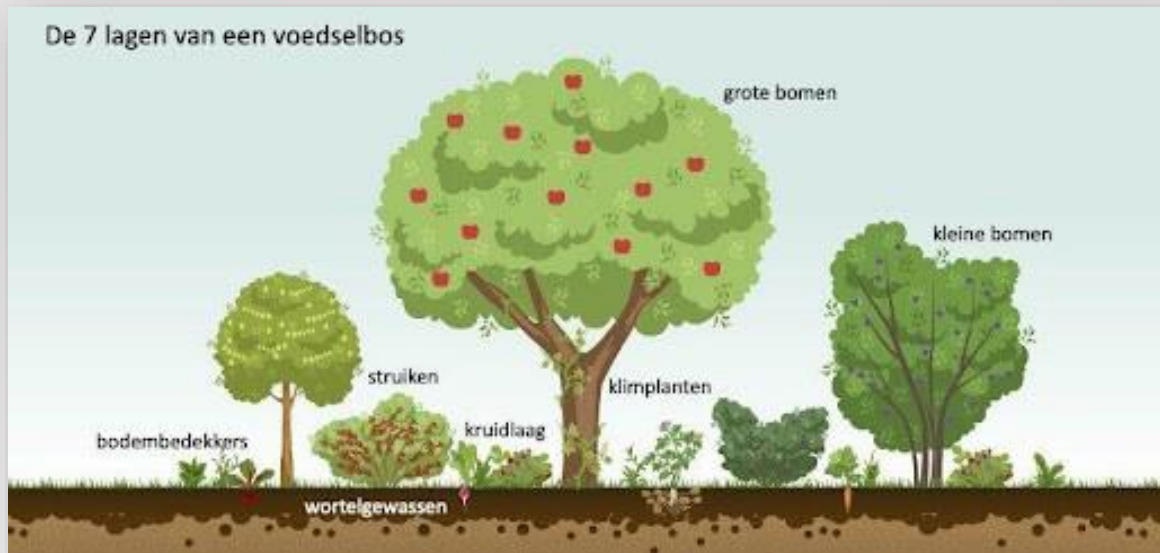
Het ontwerp bestaat uit twee delen: een productiebos en een romantisch bos. De totale oppervlakte bedraagt 1,5 hectare. In het noorden is een productiebos aangelegd met 11 cirkels. Elke cirkel krijgt een hoge boom in het midden, met steeds lager wordende bomen en struiken er omheen. Tussen de cirkels door kronkelt een pad. Het romantische bos in het zuiden draait meer om beleving en ontspanning en is minder strak ingedeeld. Er is ook een ontmoetingsplaats, waar uitleg gegeven wordt over het voedselbos.



Bronnen:

- <https://www.landschapsbeheer-aa-dal.nl/>
- <https://goo.gl/maps/QznXngLMWDREQezx9>





Wat is een voedselbos?

Een voedselbos is een door mensen ontworpen productief ecosysteem naar het voorbeeld van een natuurlijk bos. Met een hoge diversiteit aan meerjarige en/of houtige soorten waarvan delen (vruchten, zaden, bladeren, stengels etc.) voor de mens als voedsel dienen. Voedselbossen zijn multifunctionele systemen waarin de productie van voedsel zich laat combineren met educatie en recreatie. Met aanwezigheid van:

1. Een kruinlaag van hogere bomen.
2. Minimaal drie andere vegetatie lagen van respectievelijk lagere bomen, struiken, kruiden, bodembedekkers, ondergrondse gewassen en klimplanten.
3. Een rijk bosbodemleven.



Wist je dat...

- Het voedselbos geen kunstmest, pesticiden en tractoren gebruikt.
- Het voedselbos veel koolstof opslaat en zo een bijdrage levert aan het bestrijden van het huidige klimaatprobleem (klimaatadaptatie).
- Dat er een fraaie ecotoeren is waar insecten in kunnen schuilen. En dat die weer belangrijk zijn bij de bestuiving van de planten.
- Dat er ook een dassenburcht in het voedselbos is en ook een uilenburg!
- Dat de Stichting Landschapsbeheer Aa Dal regelmatig gave excursies aanbiedt. Kijk maar eens op <https://landschapsbeheer-aa-dal.nl/>



Stichting
Landschapsbeheer Aa dal