

Randvoorwaarden duurzaam voedselbos

Door Marc Buiter
18-01-2017

Duurzame ontwikkeling van voedselbossen

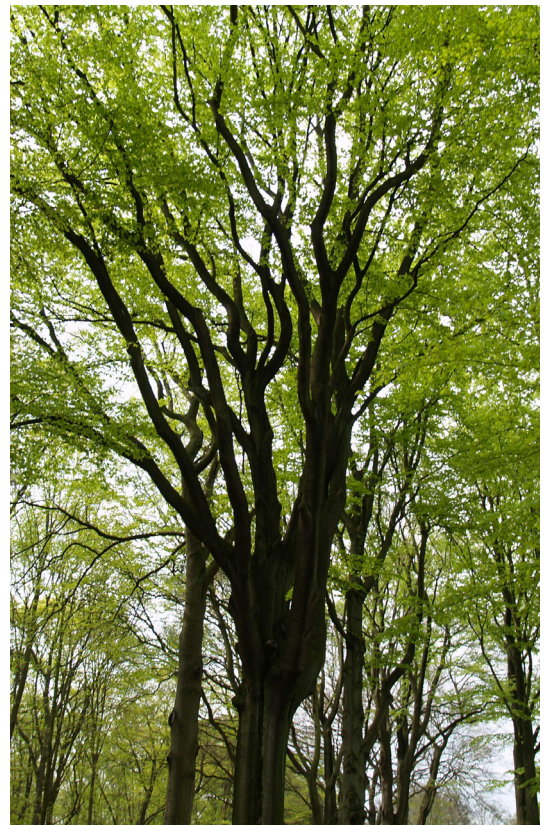
Stichting Voedselbosbouw Nederland zet zich in voor 'duurzame ontwikkeling en exploitatie van nieuwe en bestaande voedselbossen in Nederland'. Daarbij gaat het in de eerste plaats om de aanleg van vitale, zelfvoorzienende voedselbossen die zich, net als natuurlijke bossen, kunnen blijven ontwikkelen tot ze helemaal volgroeid zijn – na circa 50 jaar – om daarna nog heel lang voort te bestaan, in principe voor honderden jaren. Om deze duurzaamheidsambitie waar te kunnen maken, proberen we bij de opzet en uitvoering van ieder project rond ontwerp, aanleg, beheer en onderhoud van voedselbossen steeds de volgende randvoorwaarden te realiseren.

Ten eerste zoeken we naar een geschikte locatie die niet alleen voldoende groot – minimaal 0,5 hectare – en schoon is met oog op bodem, water en lucht, maar ook langdurig beschikbaar, bijvoorkeur meer dan 50 jaar!

Een tweede randvoorwaarde die we proberen te vervullen is verwerving van de benodigde toestemmingen en vergunning(en) in het kader van de (lokale) wet- en regelgeving om op de beoogde locatie voedsel en andere bruikbare producten te produceren met behulp van een bosachtig ecosysteem.

Voor de ontwikkeling van een vitaal en zelfvoorzienend voedselbos zijn in de derde plaats hoge kruinbomen en een grote biodiversiteit noodzakelijk. Hoge kruinbomen zijn onmisbaar omdat ze met hun uitgebreide bladerdak de belangrijkste voedselbron vormen voor de rest van het voedselbos. Een grote biodiversiteit is essentieel voor onder meer de bestuiving, de beheersing van ziekten en plagen en de weerstand van het voedselbos tegen weersextremen zoals hevige neerslag en langdurige droogteperiodes. Het gebruik van niet-invasieve, uitheemse soorten, die goed kunnen gedijen in vergelijkbare klimaatzones, is daarom van groot belang voor de gezondheid en veerkracht van elk voedselbos. Verrijking van het voedselbos met niet-invasieve, uitheemse soorten vergroot bovendien het keuzemenu aan eetbare soorten.

**100.000 hectare bos
erbij in NL is goed
nieuws, maar hoeveel
daarvan laten we 250
jaar oud worden?**



Hoge kruinbomen (internet)

Ter bevordering van de duurzaamheid is het ten vierde van belang dat de ontwikkeling van het betreffende voedselbos een tweeledig doel dient: productie van voedsel voor menselijke consumptie én ontwikkeling van diverse, vitale natuur. Realisatie van deze doelen kan ernstig worden belemmerd door onzorgvuldig medegebruik van het voedselbos voor het voederen van landbouwhuisdieren zoals varkens, koeien, kippen en schapen. Het voedselbos wordt daarom níet, of alleen in beperkte mate en onder zorgvuldig gereguleerde condities, opengesteld voor medegebruik door landbouwhuisdieren.

Bij de ontwikkeling van een voedselbos hechten wij ten slotte veel belang aan de organisatorische en financiële duurzaamheid van het geheel. De centrale opgave daarbij is steeds om voldoende capabele mensen, partijen en middelen te vinden die het beoogde voedselbos succesvol kunnen aanleggen en ook voor langere tijd kunnen beheren. Het onderbrengen van ontwerp, aanleg en beheer bij een capabele organisatie en het ontwikkelen en toepassen van een gedegen verdienmodel zijn belangrijke bouwstenen voor de borging van de sociale en financiële duurzaamheid van een voedselbos.

Bij projecten van derden kan de stichting Voedselbosbouw Nederland professionele ondersteuning bieden bij de realisatie van deze randvoorwaarden. Zie website; [Wij bieden.../projectontwikkeling](http://www.voedselbosbouw.nl/projectontwikkeling)

People
Planet
Prosperity



Omdenksessie over voedselproductie (E. derksen)



Rondleiding voedselbos Ketelbroek (M. Buiter)