

Voedselbos: uitgangspunt definitie Green Deal

- 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 ed.) voor de mens als voedsel dienen;
- aanwezigheid van een kruinlaag van hogere bomen;
- aanwezigheid van minimaal 3 van de andere niches of vegetatielagen van resp. lagere bomen, struiken, kruiden, bodembedekkers, ondergrondse gewassen en klimplanten;
- aanwezigheid van een rijk bosbodemleven;
- een robuuste omvang, d.w.z. een oppervlakte van minimaal 0,5 hectare in een ecologisch rijke omgeving; in een ernstig verarmde omgeving is een minimale oppervlakte tot 20 hectare vereist.

Om te komen tot een typering van de beroepsgroep en de beroepshouding van de voedselboswachter is aan de hand van de opdeling hoofd, hart en handen een eerste schets opgesteld als vertrekpunt voor deze bijeenkomst.

Hoofd (kennis over)

Voedselbos ecosysteem

Water

- grondwater
- Swales/wadi's (opvang van water)
- Helofyten
- Ecologie van watersystemen

Bodem & Bodemleven

- Voedselrijkdom
- Horizonten
- Werking bodemleven (schimmels, bacterien)
- Bodemclassificatie

Biodiversiteit

Ecologische processen + Fasen van ontwikkeling

- Successie
- Gradiënten
- Climax/pioniers ontwikkelingsfasen
- Verspreidingsstrategieën
- Overlevingsstrategieën
- Complexiteit/veerkracht

Soorten planten en dieren

Ontwerpprincipes

Uitgangspunten

- Sectoren (zon, wind, water, vuur)
- Guilds (gemeenschappen)
- Plant afstandverband
- Groeivorm (laag, half, hoogstam)
- Wel/niet ingrijpen
- Observeren
- Doeltypen (natuur/cultuur/productie)

- Systeemtheorie
- Soorten/Cultivars
- Bestuiving
- Functies
- Typen voedsellandschap (plukroutes, parktuin, voedselbos klein/groot)
- Materiaalgebruik

Verbreedde activiteiten

Recreatie
 Voorlichting/Scholing
 Zorg
 Natuur

Bedrijfsvoering

Verdienmodellen en bedrijfsconcepten

- Modellen
- financieringsmogelijkheden

Kwaliteitsmanagement

Projectleiding

Zorgsystemen

Contracten

Productie voedselproducten

Afzet voedselproducten

- afzetkanalen

Vormen van vermeerdering

Oogsten en oogstmethodes

- Handmatig
- Machinaal

Opslag en verwerking producten

Beheeractiviteiten

-

Arbo-richtlijnen

Omgeving

Omgevingsfactoren

- Co2/koolstofbinding
- Fijnstof
- Verzuring
- Fosfaat
- Waterberging

Effect groen op gezondheid

Maatschappelijke en economische functie van groen

- re-integratie
- sociale cohesie
- Permacultuur
- Verlagen hittestress
- Verhogen biodiversiteit

Wet- en Regelgeving (RO, bestemmingsplan, Wet Natuurbescherming)

Gemeenschapsvorming

Hart (waarden)

Verantwoordelijkheid

- Alert op veiligheid
- Verantwoordelijkheidsgevoel voor de leefomgeving
- transparantie

Systeemgerichtheid

- besef van onderlinge verbondenheid, bodem, water, flora en fauna
- coöperatieve houding
- dienstverlenend
- omgevingsbewust
- Integraal, circulair, holistisch

Persoonlijke Inzet

- Streven naar kwaliteit
- Klant-/gastgericht
- Idealen
- Duurzame attitude

Emotionele intelligentie

- Klant-/gastgericht
- Bewust van eigen waarden
- Reflecteren eigen handelen

Toekomstgerichtheid

- is kostenbewust
- gericht op leren
- bewust van lange termijn doelen
- Niet lineair denken

Actievaardig

- Uitvoerende houding
- Doelgericht
- Kansen zien
- Doen zonder doen

Handen (vaardigheden)

Relaties onderhouden

- Contact leggen met en onderhouden van relaties met klanten en collega's

Presenteren

- Informatie helder kunnen overdragen aan verschillende doelgroepen

Communiceren

- Informeren en afstemmen met eigenaar, leveranciers en klanten

Plannen

- Plannen werkzaamheden
- Prioriteiten stellen
- Onderhoud plannen
- Inspelen op veranderingen

Organiseren

- Aanleg- & beheerplannen kunnen lezen en vertalen in werkzaamheden
- Afwegingen maken
- Organiseren bijeenkomsten

Aansturen

- begeleiden teamleden op vaktechnisch gebied

Uitvoeren

- Uitvoeren beheer
- Uitvoeren oogst
- Zelfstandig werken
- Meten en uitvoeren
- Gereedschap en machines hanteren