

Havebrug princip 1

LEVENDE JORD

- 80% af jordens mikroorganismer findes i de øverste 5 cm og de vil gerne blive der
- Vi opbygger jorden og forbedre humus indhold mens vi dyrker den.
- "Når jorden under vores fødder er mere som en mørk, fugtig, levende svamp end som en død betonflise, så ved vi, at vi er på rette vej", David Holmgren



Eksempler / nøgleord

- grave-fri
- brug af jorddække bunddække planter
- kun brug af organisk materiale
- giftfri
- kvælstoffikserende
- akkumulator planter
- dyr i haven

Havebrug princip 2

FLERÅRIGE PLANTER

- Uden menneskelige indblanding vil naturen udvikle sig mod flerårige og større planter.
- De er mere robuste, har større og dybere rødder.
- De kan give masse udbytte næsten uden vedligeholdelse.
- Derudover er flerårige og vilde planter en kilde til mange forskellige vitaminer og mineraler.
- Vi fokuserer på flerårige planter og grøntsager.



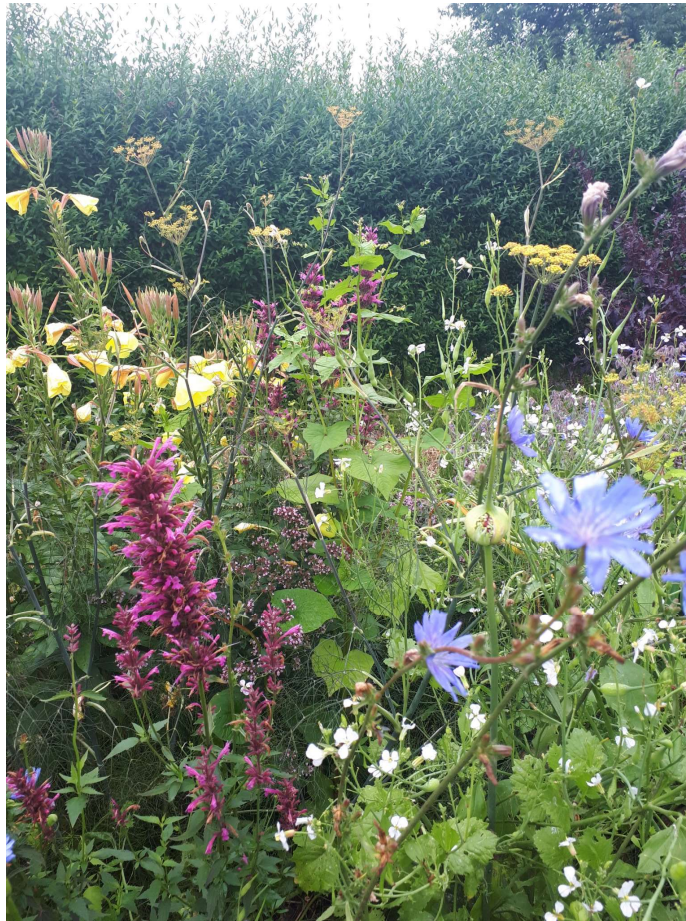
Eksempler / nøgleord

- flerårige grøntsager
- skovhave
- sankeparadis

Havebrug princip 3

MANGFOLDIGHED

- Vi vil skabe den størst mulige diversitet i haven i planterne, insekterne, etc.
- Mangfoldighed skaber balance og sundhed i haven.
- Jo mere diversitet desto større chance for planter og insekter at finde en partner, en ven i haven.
- Jo større diversitet desto sundere jord og planter og dyreliv.



Eksempler / nøgleord

- Plantefælleskaber
- akkumulator planter
- kvælstof fikserende plante
- giftfri
- Nytteinsekter
- levesteder for dyr
 - sten, kvæ, vand

Havebrug princip 4

UDBYTTE

- Vores have er ikke kun et udtryk for vores idealer.
- Vi bruger haven aktivt og får nytter af det.
- Vi dyrker mad til os selv og dyrene i haven.
- Vi får rekreative og sundhedsmæssige fordele fra haven.



- Eksempler / nøgleord
- køkkenhave
 - skovhave
 - flerårige grøntsager
 - superfood
 - medicinske plante
 - te-planter
 - insektplanter
 - delvis selvforsyning
 - selvforsyning
 - kød og æg

Havebrug princip 5

CO₂ LAGRING

- Vi bruger vores have som CO₂ lager.
- Planterne er skabt til at lagre CO₂ fra atmosfæren i sig selv, især træer og buske, på grund af deres store biomasse.
- Derfor har vores haver masser af træer og buske.
- Derudover, kører vi ikke haveaffald væk, men alt nedbrydes i egen have.
- Når dødt ved (træmassen) nedbrydes lagres CO₂ langsomt og jordens humus indhold øges.



Eksempler / nøgleord

- træer og buske
- flerårige planter
- biomasse
- kvæshegn
- organisk materiale
- brug jorddække
- alt recirkuleres i haven
- lukket kredsløb

Havebrug princip 6

EFFEKTIV DESIGN

- Når vi anlægger haven, tager vi højde for lokale forhold og anvender Permakultur viden.
- Hvordan er sol, vind og nedbørs forhold?
- Hvor tit er vi i forskellige hjørner af haven?
- Hvordan er vores jord?
- Kan vi skabe nyttige forbindelser?
- Alle overvejelser er med til at mindske vedligeholdelsesindsats i etableret have og forbedre udbyttet.



Eksempler / nøgleord

- nyttige forbindelser
- relativ placering
- udnytte dyrs naturlige adfærd
- havens elementer og deres funktioner
- behov analyse
- design

Havebrug princip 7

NATUREN SOM MODEL

- Arbejder med naturen og ikke imod den

Eksempler / nøgleord

- succession
- symbiotiske relationer
- økosystem
- holistisk tilgang
- observation
- forsigtig interaktion

“Permaculture is a dance with nature, in which nature leads”

7 Permakultur havebrug principper

NATUREN SOM MODEL

