

Bonsais verzorgen.

A De verschillende elementen van de verzorging.

Het verzorgingsschema van een bonsai bevat een hele reeks elementen die op elkaar moeten worden afgestemd.

1. De voeding.

De voeding wordt natuurlijk afgestemd op het seizoen, de soort plant en haar toestand.

2. De watergift.

De watergift is een voedingsvorm. Het water dient zowel voor de voedselopname als voor de ademhaling.

3. Het bedraden.

Dient om de plant een vorm te geven of om ze de vorm te laten behouden.

De bedradingsperioden ,bij de ingrijpende bedrading in het bijzonder, zijn zeer belangrijk voor het slagen.

4. De snoei.

De snoei komt bij de bonsai in veel verschillende vormen voor. Zo kunnen we de grove en fijne vormsnoei onderscheiden van de grove en fijne onderhoudssnoei en het terugnijpen, wat een bijzondere vorm van onderhoud- of vormsnoei is.

5. Ziektebestrijding.

De gezonde plant moet preventief behandeld worden tegen allerlei kwalen en aanvallen.

We onderscheiden insecten, spinachtigen en schimmels in de gevaarlijke vijanden van onze bonsais.

Een soort die moeilijker te zien en te behandelen is zijn de microorganismen zoals bacteriën en virussen.

Tevens gevaarlijk zijn de ziekte toestanden ontstaan door een overvloed of tekort aan minerale of biologische stoffen zoals amoniak, kalk, urine, natriumloog, andere reguliere voedingsstoffen.

6. De soort plant.

Dit laatste element van de verzorging is wellicht het belangrijkste.

Om een overzicht te krijgen worden de planten over het algemeen ingedeeld in drie grote groepen:

- de loofbomen

vernieuwen jaarlijks van blad en hebben wat meer voedsel nodig.

- de naaldbomen en bladhoudende planten

behouden langer het groen en kunnen daarom met minder voedsel

de groeiperioden wijken af van de andere planten

- de vruchtbomen

behoren meestal tot de loofbomen

door de dracht worden grote hoeveelheden voedsel vereist

niet de gewone voeding is een probleem wel de sporeëlementen, die vlug uitgeput geraken.

7. De temperatuur.

Door het broeikas-effect worden de gemiddelde temperaturen steeds maar hoger wat leid tot een snellere groei maar ook tot snellere uitputting van de voedingsreserves.

Wie geen rekening houdt met de grotere nood aan voedingsstoffen kan verliezen leiden door uitputting van de boompjes.

Een dagelijkse watergift met goed belucht water (bvb door vernevelen) is noodzakelijk om de hogere nood aan zuurstof van de wortels tegemoet te komen.

In bijlage liggen drie tabellen die grosso modo de behandeling van de drie hoofdgroepen van bonsais weergeven.

De behandeling tegen spint werd enkel op het blad van de naaldbomen weergegeven doch is ook toepasbaar op de andere soorten.

De détail wordt later verstrekt.

Eric Callebaut.

Bloeiers & fruitbomen

| | maart | april | mei | juni | juli | august | sept | okt | nov |
|--------------------|-------|-------|---------|------|------|--------|------|-----|-----|
| VOEDING | N 15 | 15 | 10 | 10 | 5 | 5 | 10 | 5 | 0 |
| | P 10 | 15 | 10 à 20 | 20 | 15 | 15 | 10 | 5 | 0 |
| | K 5 | 15 | 5 à 10 | 10 | 10 | 15 | 15 | 10 | 0 |
| WATERGIFT | 10 | | | | | | | | |
| (hoeveelheid | 7 | | | | | | | | |
| van 1 tot 10) | 5 | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | |
| BEDRADEN | | | | | | | | | |
| ONTDRADEN | | | | | | | | | |
| FLINE BEDRADING | | | | | | | | | |
| VORMSNOEI | | | | | | | | | |
| FLINE SNOEI | | | | | | | | | |
| BLADSNOEI | | | | | | | | | |
| INSECTICIDE | | | | | | | | | |
| ROEST | | | | | | | | | |
| WITZIEKTE | | | | | | | | | |
| MOZAIEKVIJL | | | | | | | | | |