



## BUXUS

### BUXUS STEKKEN EN VERZORGEN / CLAES MAURICE

Wanneer? Maart – april en september – oktober.

Van een bolbuxus zijn de beste stekken. 7 à 10 cm lang, de onderste blaadjes afstrepen en in stekpoeder steken.

De voet van een stek staat graag warm, dus liefst de stekken in een isomobak plaatsen.

Na het stekken worden deze regelmatig beneveld.

De stekken worden afgedekt met een glasplaat, maar wel een opening van 1 cm laten tussen de glasplaat en de isomobak.

Stekgrond ½ rijnzand en ½ turf of TKS 1 of cocopeat.

In plaats van stekpoeder kan men ook houtasse of talkpoeder als groeihormoon gebruiken (mag ook bij geraniums gebruikt worden).

Stekken in het licht maar niet in de zon in de serre plaatsen.

Na beworteling oppotten in een kalkrijke potgrond. De stek niet te diep oppotten.

Bij het oppotten wordt het topje genepen zodat het plantje goed kan vertakken (bossige struik).

Het eerste jaar de stekken overwinteren in serre of koepel.

De plantjes worden tot 2 jaar in dezelfde pot gehouden.

Na het uitplanten om de 4 weken bijmesten.

Buxus gestekt in maart – april oppotten in september - oktober en die van september – oktober in maart – april.

Snoeien gebeurt vanaf mei, juni, juli, augustus, liefst 2X per jaar. Dus de eerste keer in mei en dan nog eens in augustus of begin september.

Later snoeien kan bij strenge vorst de jonge scheutjes doen bevriezen.

Nooit snoeien in volle zon (betrokken weer).

Op buxus die in pot geplant is moet normaal om de 2 jaar de wortelsnoei toegepast worden.

De wortels inkorten en nieuwe potgrond geven.

Potbuxus kan tot -10°C verdragen.

Jaarlijks buxus bemesten met beendermeel, bloedmeel, koemest minigram (DCM).

Bijmesten gebeurt liefst tot augustus.

Veel kalk geven (oktober – november). Bij aantasting van buxusbladvlo spuiten met Confidor of Okapi.

De buxusmijt bestrijden we met Massai, Neoron, Kelthane.

Taksterfte met Sporgon, Hermosan, *TOPSIN-M*

### Buxusplagen

#### 1. Taksterfte of bladvlekkenziekte

Oorzaak: schimmel *Volutella buxi*.

Bruine vlekken op bovenkant blad, onderkant blad roze schimmelsporen. Verdorde bruine bladeren blijven aan de plant. Infectie gebeurt meestal door het snoeien.

Spuiten met Prochloraz = Sporgon of Aliette in het voorjaar en na het snoeien of met Hermosan.

#### 2. Takvuur

Oorzaak: schimmel *Cylindrocladium*.

Blad bovenkant bruinzwart, onderkant grijze schimmel.

Planten vernietigen.

Preventief spuiten met Sporgon, Hermosan en aangieten met Aliette.

#### 3. Wortelaantasting bij buxus

Te natte bodem en pH niet in orde. pH: 6,5 tot 7,2.

Aangieten met Aliette.

#### 4. Buxusbladvlo

Aantasting gebeurt in april, blaadjes lepelvormig. Na het snoeien is alles praktisch weg.

Spuiten met Confidor, Formusect, Provado, Okapi.

#### 5. Buxusgalmug

Komt veel voor door vochtige omstandigheden. Buxus aan vijver.

Spuiten met Okapi, Confidor, Formusect, Provado.

#### 6. Buxusspint

Komt voor bij warm en droog weer, bladeren krijgen gespikkelde kleur.

Spuiten met Masai, Torque, Kelthane, Neoron.

#### 7. Buxustopmijt

Spuiten met Masai, Torque, Kelthane, Neoron.

#### 8. Buxus fysiologische plagen

##### a. Bruinrode bladeren

Planten staan te nat.

b. Gele blaadjes met rode rand

Tekort aan kalk.

c. Bleekgroene blaadjes

Tekort aan magnesium en stikstof.

d. Gele randen of vlekken op blad

Waarschijnlijk geraakt door bespuiting met herbicide.

e. Geel blad

Te hoge zoutconcentratie, kaliumgebrek, te langdurige droogte.

9. Buxus snoeien van mei tot half september bij betrokken weer (anders water sproeien op buxus tegen verbranding). Na half september snoeien geeft kans dat de topjes in de winter bevroren.