



H.C. Boot

+31(0)341 55 87 27

+31(0)630414288

www.botani-specialist.nl

info@botani-specialist.nl

Botani Specialist is een onafhankelijk advies- en scholingsbureau, waarbij duurzaamheid een belangrijk uitgangspunt is.

Botani-Specialist is vakkundig op diverse terreinen:

- **Boomonderzoek, advies en uitvoering**
- **Scholing en training op maat**
- **Onderzoek en advies in ARBO-omstandigheden in o.a. de hoveniers-, groenvoorzienings- en civiele sector**
- **Directie en toezicht in de groene en civiele sector**
- **Natuur-, flora- & faunaonderzoek**

Cursussen Kroonbelasting in Bomen (berekening, snoeimethoden en verankering)

Elke boomeigenaar van een bomenbestand komt het wel eens tegen. Is mijn boom wel veilig genoeg als er wat meer wind staat of op een andere manier belast wordt door sneeuw of ijzel? Kan ik door snoeien het gevaar reduceren of door het aanbrengen van een kroonverankering voorkomen dat er delen van de kroon de grond, opstallen of mensen raakt?

Kronen van oude of veterane bomen kunnen overbelast raken door de ouderdom van de boom, slechte takaanhechting, mechanische overbelasting of door biologische factoren. De vraag is of er toch geen aanwijzingen waren dat dit zou kunnen gebeuren.

In deze cursus gaan we nader in op berekening van de maximale belasting, snoei mogelijkheden in combinatie met het aanbrengen van één of meer kroonverankeringen.

De volgende cursussen zijn voor u samengesteld:

- | | |
|---|---|
| A. Overbelaste Boomkronen: | Visuele controle overbelaste boomkronen en op stellen plan van aanpak om tot aanvaardbare risico's te komen voor de omgeving en boom. |
| B. Uitvoeren Kroonreductie en Aanbrengen Kroonverankeringen: | Uitvoeren veteranen snoei en aanbrengen diverse soorten kroonverankeringen |

A. Cursus Overbelaste Boomkronen

Doelgroep

Mensen die verantwoordelijk zijn voor het beheer van oude bomen of die interesse hebben in het keuren van oude / veterane bomen op professionele wijze.

Deze cursus kan gevolgd worden door boomverzorgers, ETW-ers en ETT-ers, boomveiligheidscontroleurs, medewerkers gemeenten en waterschappen, hoveniers, groenvoorzieners. Voorwaarde tot het volgen van deze cursus is voldoende kennis hebben van diverse boomsoorten (plantenkennis) en kennis hebben van de VTA-systematiek.

Doelstelling

Je leert oude bomen visueel te controleren waarbij je extra let op specifieke defectsymptomen welke voor kunnen komen bij oude bomen. Indien nodig bepaal je met welke apparatuur de zwakke plekken nader onderzocht moeten worden. Je leert bepalen of de boom bij overbelasting gesnoeid moet worden aan de hand van berekeningen en welke snoeiwijze toepast moet worden.

Je bepaalt of het noodzakelijk is of er één of meerdere kroonverankering aangebracht dienen te worden. Ook dit kan ondersteund worden met het berekenen waar deze verankeringen aanbracht moeten worden.

Cursusomvang

De cursus wordt aangeboden in 1 dag van 7 uur.

Groepsgrootte

De cursus wordt aangeboden bij een minimale groepsgrootte van 8 personen en maximaal 12 personen.

Resultaat

Persoonlijk certificaat met de behaalde leerdoelen en beoordeling.

Cursus locatie

De cursus wordt zo veel mogelijk aangeboden op locaties (dicht)bij de aanvrager.

Kosten*

De kosten per persoon zijn vanaf: € 250,-- (incl. BTW).

De kosten als bedrijf- of maatwerk cursus: op aanvraag.

B. Cursus Uitvoeren Kroonreductie en Aanbrengen Kroonverankeringen

Doelgroep

Mensen die verantwoordelijk zijn voor het onderhoud van oude bomen of die interesse hebben in het uitvoeren van onderhoud aan oude / veterane bomen op professionele wijze.

Deze cursus kan gevolgd worden door boomverzorgers, ETW-ers en ETT-ers welke gedegen klimervaring hebben (klimcertificaten) of een hoogwerker certificaat hebben. Voorwaarde tot het volgen van deze cursus is voldoende kennis hebben van diverse boomsoorten (plantenkennis) en kennis hebben van de VTA-systematiek.

Doelstelling

Je leert diverse defectsymptomen (mechanisch of biologisch) herkennen waarbij de boom mogelijk een gevaar vormt voor de omgeving en voor jezelf. Aan de hand van een plan van aanpak leer je oude bomen te snoeien zodat de bomen geen gevaar vormen voor de omgeving gericht op het handhaven van de bomen. Ook leer je diverse soorten kroonverankeringen aan te brengen in een boomkroon naar aanleiding van vooraf berekende uitkomsten.

Cursusomvang

De cursus wordt aangeboden in 1 dag van 7 uur.

Groepsgrootte

De cursus wordt aangeboden bij een minimale groepsgrootte van 4 personen en maximaal 6 personen.

Resultaat

Persoonlijk certificaat met de behaalde leerdoelen en beoordeling.

Cursus locatie

De cursus wordt zo veel mogelijk aangeboden op locaties (dicht)bij de aanvrager.

Kosten*

De kosten per persoon zijn vanaf: € 350,-- (incl. BTW).

De kosten als bedrijf- of maatwerk cursus: op aanvraag.

* *Prijzen zijn afhankelijk van cursuslocatie, bezit eigen onderzoeksapparatuur, klimuitrusting of hoogwerker.*

De prijs is exclusief de kosten van de volgende boeken:

- *Stadsbomen Vademecum 3A Boomcontrole en Onderzoek*
- *Stadsbomen Vademecum 3C Ziekte en Aantastingen*

Vraag naar de mogelijkheden of vraag een offerte aan!