

Angeline Mette – 1. VTA Seminar lector benoemd door Claus Mattheck, grondlegger van VTA

In de namiddag van 10-09-2018 arriveerden we in abdij Rolduc en werden gegrepen door de atmosfeer van dit eerbiedwaardig gebouw. Adembenemend mooi. Straten uit basalt, aan de andere zijde wordt ons gewezen naar de uit natuurstenen bestaande gebouwen, reusachtige objecten. We gaan verder, op de ruime prachtig geplaveide binnenplaats bevinden zich toekomstige plantvakken voor eenjarige en vaste planten welke met gazon omlijst zullen worden. De prachtig vervaardigde bogen in het gebouw nodigen uit om het geheel te bekijken. Ook aan minder mobiele mensen is gedacht, smaakvolle oplossingen.

Angeline begroet de 36 gearriveerde deelnemers. Hier komen boomverzorgers, boomveiligheidscontroleurs en gelijkgezinde met de meest diverse achtergronden bij elkaar.

Allen hebben op de een of andere manier met boomcontrole te maken en moeten de veiligheid waarborgen. Het uitgangspunt is, dat men voor de boom het beste wilt en een correct gesnoeide boom is uiteindelijk mooi, veilig, vitaal en compacter. Hierdoor kan een boom vaak ouder worden. Angeline presenteert in het Nederlands én Duits, zoals altijd uiterst deskundig. Het start met de lijfspreuk van Claus Mattheck: „De waarheid en de vrijheid des geestes: Vijanden der waarheid zijn eerzucht, gierigheid, afgunst, haat, maar ook haast en ongeduld. Vrienden der

waarheid zijn tijd, bezinning, standvastigheid, dicht bij de natuur, eenvoud en altruïsme. Een goede vriend der waarheid is naastenliefde en medemenselijkheid.....”

Er zijn veel deelnemers uit Nederland, Duitsland en België.

Het seminar start! VTA conform methodiek Claus Mattheck, de lichaamstaal der bomen, het axioma van constante spanning. Nu de betekenis van VTA; de ontwikkeling en verspreiding, evenals de rechtelijke acceptatie. Uitgebreide uitleg over de mechanische krachten. De eigenschappen van hout, bijvoorbeeld; 4 x trekvast, dan drukvast, vervolgd met lengte trekspanning. Het gebruik van denkwerktuigen. Ook van belang is de biologische basis, zoals

geotropisme of de eigenschappen van druk- en trekhout en het verschil tussen loof- en naaldbomen.

Er zijn intensieve discussies, gestelde vragen worden uitgebreid beantwoordt. Er ontstaat een actieve uitwisseling van kennis.

Elke keer opnieuw merkt men, dat de boom een unieke vorm van leven is. De boom reageert op externe omstandigheden. De boom creëert vaak extra hout, als de belasting te hoog is, en laat los als dit noodzakelijk is. Hij houdt vast en steunt, als de steun verloren is en maakt nieuw hout aan. Daar waar het wenselijk is. Oplossingen uit eigen materiaal.

Een levendige discussie ontwikkelt zich met een levendige uitwisseling in verschillende talen.

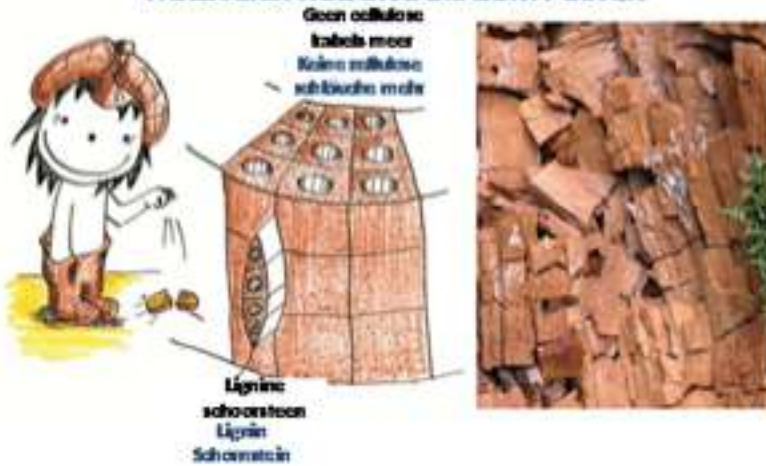
Aan het einde van de dag wordt een publiek achtergelaten, dat weet, dat iedereen uiteindelijk een verantwoorde beslissing moet nemen – voor de zekerheid van lijf en leden van burgers, maar met respect voor de boom.

VTA is een methodiek, die helpt om de juiste beslissingen te nemen.

De voorwaarde om een zorgvuldige beslissing te nemen is uitgebreide vakkennis over bomen. In het bijzonder de



**BRUINROT:
HOUT BROS TOT POEDERVORMING
BRAUNFÄULE:
HOLZVERSPRÖDUNG BIS ZUM PULVER**



specifieke boomsoorten en hun reactie op veranderende omstandigheden, omgevingsfactoren, evenals de snoeitolerantie. Voor het topstellen van beheersmaatregelen is het van belang om te weten wat is mogelijk bij welke boomsoort. Een boom kan op zodanige wijze gesnoeid worden, dat dit esthetisch verantwoord én veilig is. Dit geldt bijvoorbeeld bij een overbelast kroongedeelte waarbij 15% kroonreductie toegepast wordt. Bij veel schade of te verwachte schade is het

natuurlijk noodzakelijk om gepaste maatregelen door te voeren voor het behoud van de betreffende boom. Kortom, de gebruiker van VTA heeft een geschikt middel ter beschikking – onder voorwaarde van voldoende vakkennis – beslissingen te nemen om de bomen veilig te maken. Misschien kan men in enkele gevallen door andere methoden de grens oprekken. Dit is niet de doelstelling van VTA. Niet de uiterste veiligheidsgrens moet worden opgezocht, maar deze methode helpt om groene beslissingen te nemen in de omgeving: straten, pleinen, openbaar groen en particuliere bomen. Groene beslissingen te nemen, welke veilig, maar niet boomvrij zijn. In deze optiek heeft Angeline Mette een prachtig seminar voor fantastische deelnemers gepresenteerd. Deelnemers die de moed hadden om vragen te stellen en open stonden voor verschillende zienswijzen.

**WITROT: WEEK HOUT DOOR LIGNINE-AFBRAAK
WEISSFÄULE: HOLZVERWEICHUNG DURCH LIGNINABBAU**



Het is fijn, dat de komende jaren meerdere seminars gepresenteerd zullen worden op deze unieke locatie.

Thomas Moises, Berlijn

