

Gomziekte op kersbomen

Een ziekte die vooral voorkomt bij steenvruchten; perzik, pruim en kers. Harde bruine plekken in de vruchten (vooral bij pruimen) door inwendige gomvorming en gom afscheiding uit de takken. Deze aantasting is te voorkomen door een goede bodemstructuur, goede kalktoestand en het vermijden van te verse stalmest. Kersen hebben de eerste jaren na het planten weinig mest nodig. De aantasting kan



Bloeiende kersbomen in de museumtuin, geen snoei, bio-bemesting, geen gom!



een boom te gronde richten het wordt in ieder geval nooit meer wat het moet zijn. Daarom is het het beste deze bomen te rooien maar kunnen vaak nog tientallen jaren mee. De oorzaak van deze ziekte is een onevenwichtige groei, bijvoorbeeld door te veel bemesting, te veel (sterke) snoei of uitputtende vruchtdracht. Snoei sterk gommende takken tot 10 cm. onder de gomplek weg.

Gomziekte kan ontstaan door:

- het overmatig gebruik van stikstofbemesting
- onjuist tijdstip van snoeien, of te sterke snoei
- na vorstschade (scheuren aan het hout)
- te zure bodem, tekort aan kalk
- een slechte bodemstructuur
- te natte grond

Sterke gomvorming aan een kersboom in de museumtuin na sterke snoei aan één tak. Slechts één zijde van de stam gomt, corresponderend met de gesnoeide tak.

Let voornamelijk op een goede bodemstructuur, een goede kalktoestand en het vermijden van te verse stalmest of te hoge stikstofgiften.
De gomziekte kan voor bomen een heuse kwelling zijn.

*Er is echter een puike remedie uit de natuur zelf: zuring.
De door gomziekte aangetaste schorsdelen worden geheel weggesneden en met gekneusde zuringbladeren dept men de wonde krachtig en wrijft men ze in, zodat het groene sap in het hout kan dringen.
Aldus behandelde plekken genezen snel en er groeit weer gezonde schors.*

Zomersnoei kent vele voordelen

Traditioneel worden de fruitbomen in de wintermaanden gesnoeid. In ieder geval de appels en de peren.

De pruimen en kersen worden per definitie al in de zomer gesnoeid. Sterker zelfs, de zomersnoei biedt vele voordelen.

Kersen en pruimen

Wat betreft het steenfruit is het normaal dat er in de zomermaanden gesnoeid wordt. In verband met de verspreiding van bepaalde schimmelziekten in de wintermaanden wordt er in die periode niet gesnoeid.

In de regel worden de kersen en pruimen dan ook gesnoeid tijdens of direct na de pluk. Aan het snoeien van steenfruit zijn echter nog verdere risico's verbonden.

Bij te sterke snoei gaan de bomen gommen waardoor ze makkelijk aangetast kunnen worden door bacteriekanker.

Herstellende snoeiwond aan kerseboom, er vormt zich nog steeds gom in de wond.



Toch zal er in meer of mindere mate gesnoeid moeten worden.

Redenen hiervoor zijn de volgende: In de jeugdijaren is een vormsnoei noodzakelijk voor het verkrijgen van een evenwichtige kroon met daarin een beperkt aantal goed gepositioneerde gesteltakken.

Tijdens de vormsnoei in de jeugdijaren is het nog mogelijk gesteltakken te kiezen met een goede inplantingshoek.

Te steil groeiende takken zijn niet geschikt als gesteltak.

Regelmatige snoei zorgt ervoor dat de boom niet dichtgroeit.

Dunning van hout zorgt ervoor dat licht en lucht tot binnenin de kroon kunnen doordringen.

Bovendien zorgt dit ervoor dat de onderste takken blijvend voldoende belichting krijgen en daardoor behouden blijven.

Snoei geeft bovendien een reductie van de hoeveelheid bloesem en vruchten.

Beide zullen hiervan profiteren en beter van kwaliteit zijn.

Bij de snoei wordt dood en ziek hout verwijderd. Dit voorkomt verdere verspreiding van ziekten.

Door regelmatige snoei kan men zelf de vorm en bovendien de uiteindelijke hoogte van de boom bepalen.

Dit zorgt ervoor dat je kunt oogsten en het onderhoud uitvoeren zonder gevaarlijke toeren uit te halen.

Voorzichtig snoeien in de kersen

Voor kersen geldt dat niet te zwaar gesnoeid mag worden.

Als gevolg van sterke snoei gaat de boom gommen.

Voor oudere bomen geldt bovendien dat te sterke snoei kan resulteren in het achterwege blijven van de gewenste groeireactie.

De boom zal in dat geval wegwijnen.

Grotere snoei-ingrepen derhalve faseren en beperken tot een lichte dunning.

Bij kers gebeurt dit dunnen aan de buitenzijde en de bovenzijde van de kroon om te voorkomen dat de boom binnenin onderbelicht en vervolgens kaal wordt.

Hierdoor blijft de snoei zoveel mogelijk beperkt wordt tot het een- en tweejarig hout. Snoeiwonden in meerjarig hout behandelen met wondafdekmiddel.

Normaliter worden bij het snoeien de takken glad tot op de stam of tak weggeknipt.

Bij de kersenboom maken we hierop een uitzondering en laten een klein stompje van ongeveer 2 cm staan. Door het laten staan van een klein stompje is er minder kans op gommen.

Voorkom snoeien van dikker hout vanaf het begin na het planten.

Zware harsvorming aan kers.

