



Samen zorg dragen voor de Prinsenhof tuin in Groningen

Het is een volledig ommuurde renaissancetuin

In de stad Groningen ligt een bijzonder stukje openbaar groen. Het is de tuin die hoort bij de Prinsenhof, die in 1594 de verblijfplaats van de prinsen van Nassau werd. Zij waren in die tijd de stadhouders en in 1626 werd speciaal voor hen de Prinsenhof tuin aangelegd. De tuin is er nog steeds en vormt een oase van rust in de drukke binnenstad van Groningen.

Auteur: Marion de Graaff

De Prinsenhof tuin bestaat onder andere uit een rozentuin, een kruidentuin, hagen, een aantal borders/vakken met vaste planten en mooie berceaus. Het is een volledig ommuurde renaissancetuin die via de Zonnewijzerpoort aan de Turfsingel toegankelijk is. Hoveniersbedrijf Donker Groen onderhoudt de tuin, DCM Nederland ondersteunt hen daarbij met adviezen en producten. Het resultaat van deze samenwerking is dat de tuin er prachtig bij ligt.



Het bestek schrijft voor dat er voor deze locatie jaarlijks grondmonsters moeten worden genomen

geven en noem maar op. De tuin is zo'n 5000 vierkante meter groot. Dat is qua oppervlak niet enorm, maar vanwege de vorm en de indeling is er wel veel aandacht nodig.'

Grondmonsters

Het bestek schrijft voor dat er voor deze locatie jaarlijks grondmonsters moeten worden genomen. Op basis daarvan is er eenvoudig te sturen in het bemestingsadvies en blijft de bodem vruchtbaar, waardoor de groeiomstandigheden optimaal zijn. DCM neemt de grondmonsters voor Donker Groen. Perry Kappen, accountmanager voor Noord-Nederland bij DCM: 'In de Prinsenhofstuin gaat het om verschillende plantgroepen die allemaal hun eigen voorkeuren hebben. Ik bemonsterde de grond van de rozen, de hagen, het gazon en de vaste planten en analyseerde de resultaten. Het gaat dan om hoofdvoedingselementen, sporenelementen, we kijken naar de pH-waarde, naar zouten en stellen vast hoe hoog het percentage organische stof is. Al die factoren spelen mee bij het opstellen van een advies. In het geval van de Prinsenhofstuin, met zijn verschillende plantgroepen, kwamen we tot een aantal verschillende producten en samenstellingen. We stelden hier vast dat de bodem een vrij hoog fosfaatgehalte had, dus het advies was om voor een meststof met weinig fosfor te kiezen. Dat luistert allemaal vrij nauw.'

Oppepper

Cazemier: 'De rozen hadden last van aaltjes en konden wel een oppepper gebruiken. Daar is naast een algemene voedingsstof ook nog DCM Soil-Activ toegepast. Dat bevat *Trichoderma* en *Bacillus*, goede schimmels en bacteriën die voor een hogere biodiversiteit en een actiever bodemleven zorgen. We zitten nu in het tweede jaar en zien al de nodige verbetering. Ook de hagen zien er beter uit: ze laten een gezonde groei zien en de bladeren bevatten meer bladgroen. We blijven jaarlijks grondmonsters nemen, tenzij er tussentijds een reden is om te meten. In principe krijgen we dus voor een heel jaar een advies van DCM, met precies aangegeven wat we wanneer moeten doen. De hoveniers dragen zorg voor de uitvoering van het bemestingsschema. Is het te droog,

dan kijken we wat af van het schema. En als er voor een langere periode geen regen voorspeld is, gaan we zelf beregenen. In een vochtige bodem worden de voedings- en meststoffen snel opgenomen en kunnen ze hun werk gaan doen.'

Organische basis

Donker Groen werkt niet met chemische stoffen, en het is ook de ambitie van de gemeente Groningen om alleen nog mest- en voedingsstoffen met een organische basis te gebruiken. De producten van DCM passen dus goed bij die visie en werkwijze. Kappen: 'De gemeente heeft onlangs besloten om bij de aanplant en het onderhoud van al het gemeentegroen met DCM samen te werken. We zijn een CO₂-neutraal bedrijf en de hele ECOR-lijn is SKAL-gecertificeerd, dus het is echt duurzaamheid ten top.'

Zowel Cazemier als Kappen zijn regelmatig in de Prinsenhofstuin om even te kijken hoe alles erbij staat. De mannen komen elkaar ook tegen bij andere projecten in de regio. 'Toch is dit wel een bijzonder project,' zegt Kappen. 'Je voelt de geschiedenis om je heen en in de zomermaanden zijn er veel toeristen en dagjesmensen die een kijkje komen nemen. Ook inwoners van de stad komen er graag. Het is mooi om bij te dragen aan het voortbestaan van dit groene erfgoed uit het verleden en er samen voor te zorgen dat het in goede conditie blijft.'

Beeldbladen

Jan Cazemier is projectleider onderhoud van de Groningse vestiging van Donker Groen. Zijn werkregio is de stad Groningen en directe omgeving. Hij geeft leiding aan zo'n veertig hoveniers die tuinen, parken en het groen op openbare terreinen onderhouden. Een van de pareltjes onder die projecten is de Prinsenhofstuin, eigendom van de gemeente. Cazemier vertelt: 'We hebben de Prinsenhofstuin sinds twee jaar weer terug in onderhoud en daar zijn we heel blij mee. We kenden de tuin al, en dat werkt fijn. Het is een A-locatie die we op CROW-A-niveau onderhouden, net beheer dus. We voeren er wekelijks allerlei werkzaamheden uit: wieden, snoeien, opbinden, zwerfafval oprapen, bemesten, indien nodig water

