

Bemesting

Een pioen van topkwaliteit vraagt om een uitgekende bemesting. De tijd waarin een baaltje van dit en dat voldoende was, is voorbij. Pioenen die al een aantal jaar vaststaan, kunnen de grond verarmen en hebben zéker voeding nodig. Alles draait om balans. Zoals dat met de meeste dingen in het leven het geval is, geldt dat dus ook voor de bodem.

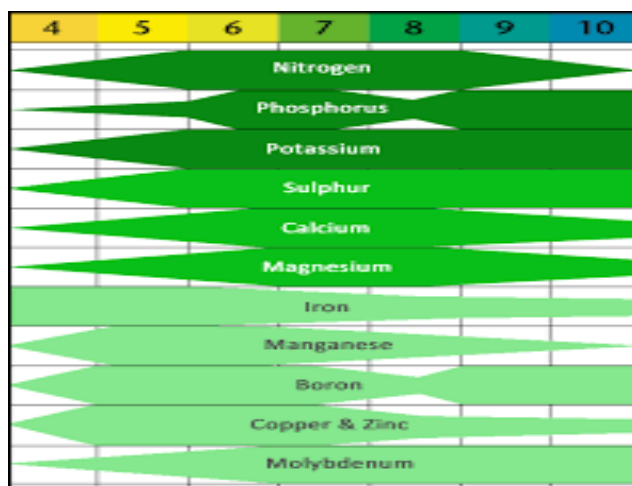
Start van de teelt:

Tot enkele jaren geleden geleden stond alleen fosfaat te boek als wortelbevorderend. Planten hebben echter een bepaalde voorkeursvolgorde als het gaat om de opname van elementen. Deze start met zwavel, gevolgd op volgorde door borium, silicium, calcium, stikstof, magnesium en tot slot fosfor.

De beschikbaarheid van deze basiselementen – vooral van borium, silicium en calcium – is een voorwaarde voor een goede start van de planten. Als deze elementen niet aanwezig of opneembaar zijn, is het treintje van opname onderbroken en begint de teelt moeizamer.

pH van de bodem

Een pH-waarde is een maat voor de zuurgraad of alkaliteit van de bodem. Bodem-pH heeft een grote invloed op de opname van voedingsstoffen. Heeft de grond een pH-waarde van 6,4, dan zijn de meeste mineralen het beste beschikbaar voor de plant. Deze waarde wordt daarom beschouwd als de ideale bodem-pH.



Tip: gebruik bladvoeding bij een hoge pH.