

Succesvol tuinieren op zandgrond door een goede voorbereiding van de grond.

Aanplanten van zuur minnende bomen en struiken:

In de plantkuil 3 kruiwagens compost en 1 kruiwagen turf goed doorrieken en aanvullen met een paar handvullen Thomaskali, wat de wortelgroei en bloei bevordert. Dit bv voor magnolia's.

Eventueel eerst een paar kruiwagens arme zandgrond verwijderen omdat er anders een berg ontstaat.

*Voor Rhododendrons 3 turf en 1 compost en ook met een handvol Thomaskali aanrijken.

Aanplanten kalk minnende bomen en struiken:

In de plantkuil 3-4 kruiwagens compost en goed doorrieken en aanvullen met een paar handvullen Thomaskali + Dologran(magnesiumkalk)1:1.

Om het uitdrogen tegen te gaan zijn houtsnippers in beide gevallen aan te raden als mulchlaag.

Jaarlijks onderhoud van bomen.

Bemesting eind maart/begin april:

*Een handvol NPK 12-12-17+2(blauwe korrel) + gedroogde koemest.

Bemesting eind juni/begin juli.

*Een handvol patentkali/thomaskali(1:1) + gedroogde koemest.

Verder zorgen dat de mulchlaag(compost, afdekken met snippers) altijd voldoende is. Eventueel jaarlijks iets bijvullen in de winter.

Heel belangrijk is altijd voldoende vocht in de grond, omdat anders de voedingsstoffen slecht opneembaar zijn.

De aanleg van een mooi gezond gazon.

Op de bovenlaag 10cm compost leggen en aanrijken met Patentkali/Thomaskali 1:1 en gedroogde koemest(bodemleven).

Je rijkt dan de compost aan met extra Magnesium(bladgroen + ontkiemen zaad), Kalium(weerstand tegen droogte en ziektes) Fosfaat(stimuleert de wortels) en sporenelementen (intense bladkleur).

Door de compost blijven vooral de positieve ionen, zoals magnesium en kalium goed aan de grond plakken en spoelen niet uit bij water geven.

Dit infreezen, daarop zaaien en rollen en goed water geven.

Als het gras uitkomt kun je het een extra boost geven door wat NPK 3 x 15 te strooien.

Het gras gaat daardoor sneller groeien en ook het onkruid.

Maar door het vele maaien put je het onkruid uit en het gras blijft over.

Je kunt daarna elke 3 weken wat met koemest en patentkali/thomaskali, bijmesten, maar hiervan niet veel. Beter regelmatig iets bijmesten, dan in één keer veel.

Koemest werkt langzaam en zorgt voor een matige constante groei.

Wel blijft het gras door de combinatie met patent/thomaskali prachtig groen.

Ook hier weer de voorwaarde dat er voldoende vocht is zodat de voedingsstoffen goed opgenomen kunnen worden.

Onderhoud en mos vrij houden van grasvelden.

Op kleigrond komt bijna nooit mos voor in gazons, maar op zandgrond is dit een jaarlijks terugkomend probleem.

De oplossing voor zandgrond is in november/december een laag goede groencompost over het gras uit te rijden een uitwrijven, zodat het gras er nog net doorheen komt.

Bij een verwaarloosde grasmat best eerst verticuteren voordat de compost erop gaat en in april wat bijzaaien.

Nog beter werkt een mengsel van 1:1 champignonmest/compost.

Dit laat je door de winter heen lekker inregenen.

In februari strooi je een patentkali/thomaskali op de compost en laat het er insmelten door de regen. De voedingsstoffen binden zich aan de compost(zie bovenstaande uitleg bij bomen).

Als het gras begint te groeien in april geef je wat NPK 3x15 en koemest.

Het gras groeit dan snel door de compost heen. Mos wordt verstikt en eventueel onkruid groeit snel mee, wat weer verdwijnt door het maaien.

Tijdens het hele groeiseizoen elke 3-4 weken een onderhoud bemesting van koemest en het thomas/patentkali mengsel.

Zo blijft je gras intens groen en groeit langzamer door koemest, dan door kunstmest, wat minder maaien tot gevolg heeft.

Een prachtig groene mat met minder onderhoud is toch wat we willen.

Als je het gras wat extra wilt opjagen kan dat weer een keer met NPK 3 x 15, maar moet je wel weer meer keren maaien.

Indien mensen het gemaaide gras laten liggen kun je best wat magnesiumkalk op de compost strooien in de winter. Dit bevordert het composteren van het afgemaaide gras.

Door het afbreken van het gemaaide gras door bacteriën kan de bodem verzuren, vandaar de magnesiumkalk.

Ook hier is weer de voorwaarde voldoende vocht in het groeiseizoen.

Door dit jaarlijks te herhalen krijg je op termijn zelfs op zandgrond geen mos meer in de winter en is verticuteren niet meer nodig.

Ik raadt iedereen wel aan een zonnebril aan te schaffen ter bescherming van de ogen, want het gras wordt wel heel intens groen.

Succes, Peter