

Bubbleator

B-Quick handleiding

Benodigheden

- Gedroogd, bevroren plantmateriaal
- Een emmer (+/- 30cm diameter)
- Keukenrolpapier (absorberend)
- Ongeveer 2 kilo ijsblokjes, voldoende om het water op 4°C (41°F) te krijgen
- Thermometer (bijgeleverd)
- Staande keukenzeef (bijgeleverd)
- Pyramide-vormige zak 220mc (bijgeleverd)
- Zuiveringszak 185mc (bijgeleverd)
- Opvangzak 70mc (bijgeleverd) (Extra zeefzakken van 38mc en 90mc zijn verkrijgbaar)



Het proces

1) Plaats de Bubbleator® op een verhoging (bijv. een tafel) en de emmer op de grond. Doe de zeefzak in de emmer. In de 3-zakken set is dit de 70 mc zak. Als je meerdere opvangzakken hebt, plaats dan de fijnste eerst en de meest poreuze laatst. Als laatste doe je de zuiveringszak in de emmer.

2) Vul de Bubbleator® voor de helft met zo koud mogelijk water. Voeg dan het ijs toe. Mocht je grote brokken ijs hebben, maak er dan stukken van ter grote van een ijsblokje. Je kan de Bubbleator® nu een minuut of 2 laten draaien, om het ijs en water goed te mengen. Meet of de temperatuur ongeveer 4°C is, wanneer deze hoger is voeg meer ijs toe en meng nog een keer.



3) Vul de pyramide-vormige zak met maximaal 500 gram bevroren plantmateriaal en plaats deze in de Bubbleator®. Sluit het deksel en zet de knop op een stand tussen de 3 en 8 minuten. Nu zullen de bladeren in beweging worden gebracht en het eigenlijke scheidingsproces begint.



4) Als de Bubbleator® klaar is (de draaiknop staat dan op 0), kan je het deksel open doen en zoveel mogelijk water uit de pyramide-vormige zak persen. Hang nu de afvoerslang in de emmer en laat de Bubbleator® het water met de kristallen afvoeren.



5) Hang de slang weer terug op de Bubbleator®. Verwijder de zuiveringszak (met eventueel blad-afval) en daarna eerste zak uit de emmer en doop 'm 3 of 4 keer in het water, zodat de kristallen in het midden verzamelen. Pers nu met je hand het water eruit, en vervolgens met keukenpapier.



6) Doe de kristallen in de keukenzeef en duw ze er doorheen (met bijv. een lepel), op een leeg A4-tje. Dit is nodig om de kristallen goed te drogen en schimmelvorming te voorkomen. Dit duurt ongeveer 48 uur, en dan zijn de kristallen klaar voor gebruik of om te persen (diverse persen zijn direct verkrijgbaar bij Pollinator). Bij het gebruik van meerdere zeefzakken, herhaal voor elke zak stap 5 en 6.



Nu het proces voltooid is zijn de meeste kristallen verzameld. Dit hangt echter af van welke soort je gebruikt, dus, om te voorkomen dat resterende kristallen worden weggegooid, raden we aan om stappen 3 t/m 6 (zonder nieuw bladmateriaal te gebruiken) te herhalen, totdat je tevreden bent.

Na gebruik dienen alle gebruikte zakken direct te worden afgespoeld met koud water. Mocht je merken dat een zeef verstopt raakt, dan kan je een doekje gedept in alcohol (96%) gebruiken om deze schoon te maken.