

NOVIOCACTUM

Digitale nieuwsbrief van de afdeling Nijmegen
van Succulenta.

Special edition maart 2016



Mammillaria hahniana.

Van en voor de afdelingsleden en alle anderen met een warm hart voor planten in het algemeen en succulenten in het bijzonder.

SAMENSTELLING BESTUUR VAN DE AFDELING NIJMEGEN

Theo Heijnsdijk 0487 – 542704
voorzitter th.heijnsdijk@gmail.com

Johanna Jongekrijg 0485 - 880300
penningmeester jjongekrijg@ziggo.nl

Riet Maessen 024 – 3440425
secretaris rietmaessen@xs4all.nl

BIBLIOTHECARIS

Lieda Dekker 0487 – 561803
 liedadekker@icloud.com

REDACTIE NOVIOCACTUM

Theo Heijnsdijk 487 – 542704
 th.heijnsdijk@gmail.com

Contributie: € 15,- per jaar.
gironummer NL25INGB0001914156 tnv 'Succulenta' afd.
Nijmegen.

Bijeenkomsten:
Elke eerste dinsdag van de maand bij HELICON opleidingen,
Marga Klompélaan 37, 6532 SB, Nijmegen. Aanvang 19.30 precies.

In aanvulling op de afdelingsavond van 1 maart nog wat aanvullende informatie:

Ontsmetten met de filterzakjesmethode.

Doe de zaden in een koffiefilterzakje. Vouw de bovenrand een paar keer om en zet die rand vervolgens met een nietje vast. Schrijf op de omgevouwen rand met een potlood de naam van de plant of het zaadnummer of iets dergelijks.

Maak een oplossing van 20 milliliter bleekwater in 1 liter koud water (2% dus). Leg de filterzakjes met zaden daar 15 tot 30 minuten in (het komt niet zo nauw). Daarna de zakjes er uit halen, afspoelen onder de kraan, even laten uitlekken en aan de aslijk laten drogen. Hierna zijn de zaden klaar om uitgezaaid te worden. Zie ook de foto.



Filterzakjes met in bleekwater ontsmette zaden hangen aan de waslijn te drogen.

De zaden voor de zaaiwedstrijd

Je hebt zaden gekregen van *Mammillaria hahniana* en van *Lithops optica* var. *rubra*. Van beide precies 20 zaden.

De *Mammillaria* zaden zijn van de plant op onderstaande foto (bestoven met een ander exemplaar) en door mij geogst op 29 februari 2016. Kakelvers dus. Als je meer wilt weten over deze *mammillaria* lees dan het artikel in het oktobernummer van *Succulenta* (2015).



Mammillaria hahniana in volle bloei.

Lithops optica cv 'Rubra'

Deze zaden komen van het clichéfonds van Succulenta. De code uit de zaadlijst 2016 is LI87.

Volgens bijna alle boeken moet lithops niet warm gezaaid worden. De temperatuur zou tussen 15 °C en 20 °C moeten liggen. Mijn eigen ervaring is dat het ook prima, zelfs beter, gaat bij temperaturen van 30 °C en zelfs nog wat hoger. Op de foto hieronder zie je een zaaisel in een 5,5 cm potje uit 2005. Bij circa 30°C waren de eerste zaailingen al na 5 dagen zichtbaar. Na 14 dagen was de eindscore bereikt. De totale opkomst in dit potje was 50%. De foto is gemaakt toen de zaailingen 2 maanden oud waren.

De soorten, vanaf links boven met de klok mee zijn:

Lithops karasmontana cv 'Brick Red' F097.1a

Lithops julii cv 'Fuscous' C063b

Lithops aucampiae cv 'Jacksons Jade' C395

Lithops optica cv 'Rubra' C081a



Op de foto hieronder een ander potje, ook uit 2005 en op dezelfde dag gemaakt, dus ook 2 maanden oud
De soorten, ook hier weer vanaf linksboven met de klok mee zijn
Lithops terricolor cv 'speckled Gold' C345a
Lithops optica cv 'Rubra' C287
Lithops karasmontana cv 'Orange' F097a
Lithops verruculosa cv 'Rose of Texas' F199a



Op de foto op de volgende bladzijde nog een close-up van weer een ander zaaisel uit 2005 van Lithops optica cv 'Rubra' Bij dit zaaisel had ik 14 zaailingen uit 15 zaden. Een opkomst van 93% bij circa 30°C !. Ook hier waren alle zaailingen binnen 2 weken boven de grond.

Veel succes met het zaaien. Op de afdelingsbijeenkomst in november hopen we geweldige resultaten te kunnen zien!



2 maanden oude zaailingen van *Lithops optica* cv 'Rubra' F143 c



Lithops optica cv 'Rubra'. Foto van het Internet (cactus-esterel.com)