

Spiring af palmefrø 2

Oversat fra engelsk.

Efter min mening kan spiring af palmefrø være den bedste del eller den værste del af en palmophil's hobby. Det beror simpelthen på om de spirer eller ej! For tre år siden tog jeg tidsfordrivet med at dyrke palmer op. Jeg har ventet i uendeligheder på at læse en god artikel om spiring af palmefrø, men efter disse tre år har jeg lært en masse igennem forsøg, og har så besluttet at skrive artiklen selv. Her er resultatet af mine forsøg, og jeg håber at den kan være brugbar for nogle af læserne.

Palmer har tre basic fornødenheder for at spire: vand, ilt og varme. Der skal være en god balance af alle tre dele, og man skal være opmærksom på at både for meget eller for lidt af bare en af tingene vil skabe problemer ingen spiring.

Vand og Ilt.

For meget vand i jord mix'et vil være skyld i at frøet ikke får noget ilt. På den anden side vil manglen på vand resultere i at frøet tørrer ud. Jeg gir mine frø en god udbløning så de kan absorbere så meget vand som muligt. Så sår jeg dem i et godt drænet medium (jeg bruger sand i min jord mix). Jeg holder også mine frø tæt ved jord overfladen så de forbliver godt iltet under spiringen. Dette betyder også at de kan tørre ud hurtigere, så jeg bruger spagnum i min jord mix (dette tjener som vand reserve). Frøene holdes fugtige IKKE VÅDE, ved at spraye potterne hver 3die dag.

Varme

En "inkubator" eller "propagator" er næsten nødvendig for at give den rimeligt høje varme som de fleste palmefrø skal have for at spire. Jeg har designet og bygget min egen ved at bruge et akvarie combineret med en vandvarmer med termostat for samme, det er billigt og kan holde en konstant temperatur inden for 2gr ved 25gr i vintermånederne hvilket er tilfredsstillende for mange palme frø, under sommeren stiger den lokale temperatur til mere end det, dette er vigtigt for ørken arterne som ikke allerede har spiret ved de 25gr.

Med undtagelse af palmer stammende fra ørken områder, skal frøet ikke gemmes men, udblødes og sås så hurtigt som muligt.

Metode.

1. Fjern frugtkødet (hvis der er noget) når du modtager frøet. En kniv kan hjælpe, men pas på ikke at ødelægge det punkt hvor spiren bryder frem fra frøet-
2. Opblød frøene. Placer dem i et glas eller en kop lunken vand ca 25gr. Læg ikke for mange i hver glas kom en smule roddannerhormon i vandet (indeholder svampe dræbende middel) og rør godt rundt hold vandet lunkent, udskift vandet hver dag husk lidt hormon i hvert glas.
3. Mens frøene udbløder kan du tilberede potterne og så materialet. Jeg bruger godt vaskede yougurt bægre, 150 ell 180ML, med et hul i bunden til dræn. Så mix er steriliseret enten i micro ovn eller i en stor dåse, dækket med alufolie, placeret i en trykkoger med noget vand i, og så kogt ca 20 minutter.
4. Efter udblødning: placer 3cm så medie i bunden af hver kop. Og pres let ned.
5. Læg 3-8 frø, alt efter størrelse, oven på det bundlag. Læg ikke frøene oven på hinanden.
6. Fyld mellemrummene mellem frøene let med så mediet. Placer 3cm så medie oven på og pres let. Spray overfladen med vand indeholdende roddanner hormon.
7. Hold temp indtil første blad ses. Hold såmediet fugtigt med sprayflasken.
8. Fjern spirede frø fra koppen eller hvad du nu har sået i, pas på ikke at ødelægge rod eller blade, vær især omhyggelig hvis rødderne er filtret ind i hinanden
9. Udplant de ny frøplanter individuelt i små beholdere indeholdende spagnum vær forsigtig når du lægger spagnum ned mellem rødderne.
10. Enhvert frø der ikke er spiret i (8) kører vider fra (4) til (9). Hvis der er noteret råd eller sygdom kasseres frøene sammen med potten.
11. Placer de små frøplanter i godt lys (nær et vindue) men ikke i direkte sol. Hold varmt og fugtigt ved at spraye. Der må ikke tillades at de tørre ud på noget tidspunkt. Ompot hvert år alt efter hvor hurtigt palmen gror.