

Skötselråd för *Dionaea muscipula*.

DIONAEA MUSCIPULA (Venus flugfälla)

Dionaea muscipula, vanligen kallad Venus Flytrap, Venus Fly Trap eller VFT, finns naturligt i kustslätten i sydöstra North Carolina och nordöstra South Carolina. Växten är förvånansvärt anpassningsbar med tanke på dess smala utbredning i naturen. Den kan odlas i utomhusmossar även i Kanada om man vet hur man skapar rätt förutsättningar. Det är också en fantastisk krukväxt med extra belysning. Inget terrarium behövs. Detta är en perenn planta och bladen kommer från en kort, tjock rhizome (underjordisk stam).

Vintervila:

När hösten kommer runt september behöver vi respektera Venusfällans behov av vintervila om du tänker ha den utomhus (beror på var du bor geografiskt). Äldre blad blir svarta och dör och växten stannar upp i tillväxt. Klipp bort svarta blad och ställ undan din växt på ett frostfritt, ljust och svalt ställe. Sätt gärna en fuktig wettextrasa under krukans så den hålls fuktig hela vintern. Mossan får

aldrig torka ut för då dör växten. Ta fram den i början av mars och ställ den så ljust du kan. Så fort frostnätterna är över bör du ställa ut din Venusfälla så att den kan få fånga sin mat själv och den vill ha minst 6 timmars sol per dag. Låt den vänja sig några dagar i vandrande sol. Sen ställer du den på det mest soliga stället du har.

Mat:

Den äter mest större insekter som spindlar, pappa långben, husflugor men också myror står gärna på menyn. Detta är INTE en växt som fångar sorgmyggor! Det går bra att stödmata med frysta mygglarver (som tinas), annan fiskmat som behöver blötas upp. För att växten ska känna att det är ett byte så behöver alla tre håren i fällan vidröras för att den ska stänga sig. Det tar mellan 4 och 10 dagar att smälta ner insekten och resterna av skelettet kommer ligga kvar när fällan öppnas. VFTs måste äta regelbundet. Om växten inte fångar sin egen föda, måste den matas i fällorna med levande insekter, rehydrerade torkade blodmaskar eller andra sorters fiskfoder som innehåller mycket protein från insekter som bekvämt kan rehydreras.

Om du använder död mat måste fällorna masseras för att stimulera full stängning och matsmältning. Varje fälla kan fånga mellan ett till tre mål och sen kommer fällan och den lilla stammen bli svarta. Ibland kan det hända efter ett mål och det är helt normalt. Klipp bort allt svart på en gång.

Fällorna:

Regnvatten kommer troligtvis att skölja bort resterna men i många fall blir spindlar lurade att tro att det är mat och så blir dom fångade som ett nästa mål istället. Om en fälla stängs tom pga ett blad eller klåfingriga fingrar kommer den troligtvis att öppnas igen inom en till två dagar. Lek ej med fällorna då detta tar väldigt mycket energi från plantan.

VISSTE DU DETTA?

"Dionaea är en fantastisk inomhusväxt under artificiellt ljus. Vem vill gömma sina växter utanför eller i ett växthus när man kan ha en eller ett dussin sittande precis bredvid sig i huset? Trots vad många tror, kräver VFT inte ett terrarium och inte heller

behöver de vila för att överleva långsiktigt inomhus. Växterna kräver bara viloläge om de ska uppleva minusgrader ute. Att sätta en inomhusväxt i kylskåpet för att uppmuntra vila är ett slöseri.

Ljus:

VFTs kommer att växa kontinuerligt och se snygga ut inomhus så länge de får tillräckligt med ljus och matas regelbundet. Ge VFT:er 15 000 till 25 000 Lux vit LED-belysning (cirka 25 W per 25 cm (10 tum) odlingsyta (faktiska watt, inte "watt-ekvivalenter")) under cirka 14 timmar om dagen. Växter under lila LED-växtlampor kräver endast 12 W per 25 cm odlingsyta men kommer inte att se naturliga ut om det inte finns tillräckligt med vitt ljus.

Dom behöver 6500 kelvin (kallvitt dagsljus) och minst 1500 lumen. Watt är rätt ointressant för våra växter. Watt är endast indikering på hur mycket ström som förbrukas. Gå med i Stig Häggkvist grupp på Facebook som heter "Växtljus för hobbyodlare och be om hjälp vad du behöver för växtbelysning 😊

Plantering:

Dionaea muscipula är inte särskilt kräsen när det gäller substrat. Den växer bra i ren sphagnummossa. UNDVIK perlit, pimpsten och andra potentiellt salta jordkomponenter. Det som spelar roll är hur höga krukorna är och följaktligen hur långt kronan på plantan är från vattennivån. Växterna trivs inte med att vara blöta utan måste alltid vara fuktiga. Ju blötare substrat desto högre kruka. Undvik ren sphagnummossa eller ren torv i korta krukor. I vilket fall som helst bör vattennivån alltid vara mer än 5 cm. Du planterar den i en hög plastkruka med hål i botten, fat/skål av plast, glas eller glaserat material. Om du väljer en lägre kruka kan du blanda i lite odlings sand med mossan. Väljer du hög kruka ska du endast använda sphagnummossa. Den ska vattnas med regnvatten, destillerat vatten, torktumlarvatten, vatten från luftavfuktaren eller batterivatten.

Rehydrerade torkade blodmaskar är det enklaste fodret att använda för att mata VFT. Ju mer du matar dem, desto större blir de och desto oftare behöver de planteras om. Sluta mata dem och de

kommer att växa sämre."

Källa: ICPS International Carnivorous Plant Society

Blommor:

Om du inte vill spara frön bör du klippa bort blomstängeln då den tar onödigt mycket kraft och energi från din planta. Den energin är bättre att få lägga på nya fällor så att den kan äta sig mätt och stark.

Frösådda plantor:

Frösådda plantor tar mellan fyra till fem år innan dom har nått fullvuxen ålder.

Lycka till med din odling /

Mvh Kicki Huss