



GENERELLA RÅD OCH ANVISNINGAR FÖR EPIWEB-IIS SYSTEMET.

1. Bakpanel inmonteras i bakstycke av skåp. Förslagsvis limmas bakpanelen med silikon. Lämna cirka 2-3 millimeter tillgodo ovanför spridarröret.
2. Anslut pump till uppfodringsrör med medföljande kopplingar.
3. Blanda den torkade mossblandningen med vatten till en filmjölksliknande konsistens. Låt gärna blandningen stå över natten innan den används.
4. Lägg på mossblandningen med hjälp av pensel. Släta ut och jämna av mosslagret med blöt pensel. Mosslagret bör vara mellan 1-3 mm tjockt.
5. För att fullt få systemet självförsörjande med vatten så krävs att samtliga delar inklusive bakpanel (enbart framsida) penslas och täcks med mossblandningen. **Se till att en så fullständig täckning av ytan uppnås.** Ju jämnare utlagt desto jämnare bevattning. Det kan vara en fördel att bestryka moduler, grenar och lianer innan de monteras.
6. Grenar och lianer går lätt att omforma genom att värma upp materialet med hårtork eller värmepistol. Omforma medans materialet är varmt och håll still tills det svalnat.
7. Skruva fast moduler, grenar och lianer med de medlevererade rostfria skruvarna i bakpanelen. Alternativt silikon- eller värmelimma.
8. Lägg extra mossblandning i skarvar mellan moduler/grenar och bakpanel för att säkerställa vattenupptag.
9. Var nogga med att ha ett rent vatten till pumpen.
10. Skulle spridarrörets hål bli igensatt. Snäpp loss röret från hållarna och vinkla ut det. Igensatta hål på spridarröret rensas med nål e.d.

Efter några månader kan det behövas läggas i ytterligare mossa på ställen där vatten droppar osv. Detta påföres för hand eller med pensel.

Mossorna som finns med i mossblandningen är av tropisk typ och gynnas av ett vatten med lågt näringsinnehåll och ett pH mellan 5,7-7,0. Den andra delen av mossblandningen består av Sphagnum-mossa och är till för att ge den tropiska mossan ett gynnsamt substrat att etablera sig på samt för sin vattenhållande och antiseptiska förmåga.

Regnvatten eller osmosvatten är att föredra.

INSTÄLLNING AV VATTNINGSINTERVALLER

Det vanligaste är att pumpen kopplas till en digital timer som styr vattningsintervallerna. Här spelar terrariets klimat, storlek och typen av växter in vid val av intervaller. Under inkörningsperiod så trimmas systemet så att mosslagret aldrig blir helt upptorkat. Det går även att köra systemet kontinuerligt om detta eftersträvas.

ÖVRIGT

Man kan ibland se ett vitaktigt lager bildas. Detta är en mögelsvamp av penicillintyp och är helt ofarlig för både växter och djur. Den försvinner oftast efter några veckor då mossan tar över.

Efter några veckor brukar ett grönaktigt lager bildas på de mest blöta och ljusa partierna. Detta ska inte förväxlas med grönalger och är ett naturligt steg som bildas när mossorna genomgår den så kallade *protonemala* fasen. Ur detta algliknande lager bildas de nya mossplantorna.

Mossa behöver god tillgång på ljus av dagsljusstyp (5000-6500 Kelvin) för att växa optimalt. Minimikravet i ljusmängd ligger på ca 650 FC (foot candles), motsvarande ca. 7000 lux/m²
Som jämförelse kan man ta ett 36W lysrör som ger maximalt 1200 lux.

Det är viktigt att hålla koll på vattnets näringsinnehåll. Regelbundna vattenbyten är nödvändigt för att förhindra anrikning av närsalter mm.

Vi rekommenderar att vatten byts helt ungefär varannan vecka.

Håll god uppsikt efter sorgmygg, även kallade blomflugor (*Sciara thomae*). Dess larver lever i fuktigt substrat och kan äta sönder en mossetablering vid kraftigare angrepp. Enklaste sättet att slippa dessa är att plantera in en köttätande växt om möjligt. Vid akuta angrepp sätts nematoder in mot sorgmyggan. Kontakta oss för råd och inköpsställen.

Torkad mossmix förvaras torr i rumstemperatur.

Viktigt! Överbliven uppblött mossa måste torkas för att kunna förvaras.

För övriga frågor kontakta:

Dusk Tropic
Jenny Linds väg 7
132 37 Saltsjö-Boo
Sweden
+46-(0)8-659 25 75