

Såjord och planteringsjord

Jag köper såjord som jag blandar ut med ca 20 % sand och perlit. Den blandningen använder jag till skogsträdgårdens marktäckande örtskikt. Perlit är ett mineraliskt material och kommer från vulkaner och har blivit vitt och poröst efter kraftig upphettning. Jag använder perlite i både såjorden och i planteringsjorden för att göra jorden luftig vilket bidrar till att växternas rötter får mer syre. Fröet gror också snabbare och unga plantor rotar sig bättre.

Till visa känsliga växter använder jag ibland vermiculite (oftast när jag sår på våren) för att täcka sådden i krukorna. Liksom perlite är vermiculite mineralisk, fast vermiculite är lerskiffer som efter upphettning får en struktur som både håller och avger fukt vilket underlättar när man vill hålla sådden fuktig.

Till ettåriga växter gör jag en annan såjord. Jag blandar planteringsjord med ca 20 % sand och perlit. Näringskrävande växter som squash, pumpa, gurka och kålväxter sår jag direkt i planteringsjord, kompost och perlit. Vid omskolning av plantor blandar jag planteringsjord med komposterad hästgödsel och perlit. Denna blandning använder jag även när jag omskolar de fleråriga grönsakerna och örterna till skogsträdgården.

Frön från fleråriga grönsaker och marktäckande växter som till exempel kvanne, libbsticka, vänderot, ramslök, lungrot/gode Henriks målla, strandkål och spenatskräppa som kommer från vårt kalla klimat behöver ofta köldbearbeta (stratifieras) för att kunna gro. Deras naturliga livscykel är ofta en kallperiod för att bryta fröets viloprocess och det kan man göra antingen genom höstsådd eller placering i kylskåp under en period.

Angående användandet av torv så tycker jag att man borde begränsa användandet eftersom torven bildas under väldigt lång tid och har under den tiden lagrat stora mängder kol. Som jag har förstått det så bryts torven ner när den kommer i kontakt med luftens syre vilket leder till utsläpp av växthusgaser.

Jag hämtar den lilla mängd torv som jag använder till sticklingsförökning från delar av vår skog som är fuktig. Skogen har utdikats för väldigt länge sedan och i detta område hämtar jag en skottkärna vartannat år eller så. När man har tagit torv från marken är det viktigt att fylla igen hålen så att den torv som är kvar inte får kontakt med syret uppfifrån.

Nästan all plantjord man köper i handeln innehåller torv vilket också leder till utsläpp av växthusgaser. Det är svårt att komma ifrån alla felaktigheter i samhället men det är bra att känna till problemet och minska vår användning.