



GÖDSELVATTEN

Gödselvatten kan också kallas för kompostvatten eller näringsvatten. Här kommer lite information om framförallt tre växter som vi använder i odlingen.

NÄSSELVATTEN

Nässelvatten innehåller bland annat fosfor, kväve och kalium och jag vattnar med det för att ge växterna en bra rotutveckling och det är något jag börja använda i ett tidigt stadium hos plantor som jag driver upp. Men eftersom nässlor har många viktiga mineraler och spårämnen som verkar allmänt stärkande och ger ett bra näringstillskott så vattnar jag också med det under hela växtsäsongen. Jag tänker på att använda nässelvatten till paprika för att plantorna uppskattar den svavel som finns i nässlor. Nässelvatten sägs också hjälpa mot bladlöss. Nässelvatten innehåller stora mängder nedbrytande bakterier, vilket verkar ha en positiv effekt på jorden.

VALLÖRTSVATTEN

Uppländsk vallört (Bocking 14) innehåller bland annat kalium, kalcium, men även fosfor, magnesium, mangan, järn, selen och zink som lagras i bladen och är ett väldigt effektivt gödselvatten. Bocking 14 har en otrolig växtkraft och kan skördas för täckmaterial cirka fyra gånger per säsong. Vallört odlas för att skapa och upprätthålla en god bördighet. Dess djupa rötter ackumulerar olika slags mineralämnen i sina blad. Jag använder också vallört som kantväxt både i köksträdgården och skogsträdgården eftersom dess rotsystem blir som en slags barriär och gör det svårt för rotoogräs att tränga igenom. Det är dessutom många nyttoinsekter som trivs vid vallörten. Tomater och potatis uppskattar särskilt vallört eftersom dessa grödor har ett stort behov av kalium. Vallörtsbladen lägger jag runt potatisen och gödselvatten ger jag till tomaterna och särskilt viktigt att vattna under blomningen (1 gång i veckan). Vallörtsvatten skyddar också alla växter mot skadedjursangrepp och är ett heltäckande gödselvatten att använda till alla plantor under försommaren och sommaren när tillväxten är som starkast.

ÅKERFRÄKENVATTEN

Åkerfräken hjälper mot mögel, svamp, skorv, löss och monilial på fruktträd. Spraya växter och jorden kring växterna i förebyggande syfte. Innehåller mycket kisel men också kobalt, kalcium, svavel, järn och zink. Det sägs att sniglar inte gillar åkerfräken.

ÅKERFRÄKENEXTRAKT

- 200 g färsk eller 20 g torkad åkerfräken
- 1-liter regnvatten
- Kokas ca 1 timme

- Låt dra i ca 2 timmar eller längre
- Sila
- Späd 1 del åkerfräken med 10 delar vatten
- Spraya växter och jorden kring växterna i förebyggande syfte.

GÖDSELVATTEN MED OLIKA SORTERS VÄXTER

Innebär att man blandar exempelvis vallört, nässla, åkerfräken, maskros, röllika, ormbunke etc. i vatten och låter det stå en tid för att sedan vattna med lösningen. Det är bäst att gödselvattna ofta och lite för att minska risken för kväveläckage.

Jag använder mest nässlor, uppländsk vallört och åkerfräken eftersom det växer mycket av det på platsen. Det kan blötläggas ihop eller var för sig. Nässlor är ett mildt gödselmedel men används också för att stimulera rotbildningen hos unga plantor. Uppländsk vallört innehåller rikligt med kalium som potatis och tomater uppskattar, särskilt under blomningen. Åkerfräken innehåller mycket kisel och jag brukar vattna med åkerfräken på känsliga växter för att förebygga angrepp mot svamp och mjöldagg.

Jag fyller upp en stor murhink med både nässlor och vallört i mitten på maj när jag tycker det är lönt att plocka för att få ihop en större mängd. Grönmassan tynger jag ner med stenar och fyller på med regnvatten tills det täcker. Efter 1-2 veckor är gödselvattnet klart för att användas och då hinkar jag upp vätskan med en mindre hink och fyller två vattenkannor. Vallörtsvatten späder jag med 3:10 men till näringskrävande växter ger jag en högre dos. På sommaren fyller jag hela badkar med framförallt vallört. Jag gödslar dock aldrig med gödselvatten under hösten eftersom växterna inte hinner ta upp näringen då.

VALLÖRT SOM TÄCKMATERIAL

När jag skördar vallört skär jag av plantan med en machetkniv. Jag använder både blad och stjälkar till gödselvatten men jag täcka också med materialet runt potatis och buskar och träd. Bladen bryts snabbt ner och växterna får ett snabbt näringsutbyte.