

## Barkflis som erstatning for pesticider

Bekæmpelse af uønskede planter på plantearealer optager enhver der er beskæftiget sig med frilandsgartneri og havearbejde. Uønskede planter, ukrudt, melder sin ankomst på jordarealer, der ikke er tilstrækkeligt tilplantet.

Bekæmpelse af frøukrudt kan foretages ved at udlægge barkflis i et lag på ca. 10-15 cm. Herved lægges jorden i mørke og eventuelle ukrudtfrø får ikke lejlighed til at spire. Det anbefales at anvende flis af stumper på over 20 mm i diameter, og at den er nogenlunde fri for pulveriseret smuld.

Bekæmpelse af rodukrudt kræver som regel en større indsats. Inden udlægning af barkflisen kan man dække jorden med våde aviser. Herved lægger man jorden i total mørke i minimum 1 år, til aviserne formulder. Er jorden meget gennemgroet af rodukrudt, kan man vælge at udlægge en fiberdug inden udlægning af barkflisen. Fiberdugen tillader vandgennemtrængning, men lukker helt af for fremspiring af ukrudt.

Barkflis er ikke blot anvendelig til bekæmpelse af ukrudt, men har desuden den gavnlige funktion, at den forhindrer vandfordampning fra jordoverfladen. Derved holdes jorden i højere grad fugtig og vandforsyningen til planterne forbedres.

**Lynge Naturgødning ApS** forhandler 5 typer flis i løs vægt. De virker stort set alle på samme måde, det er blot udseendet der varierer. Lynge Naturgødning ApS forhandler også fiberduge. Derudover kan fiberdug og forskellige barktyper også købes i blandt andet **Allerød Planteskole**.



Der er som udgangspunkt ingen grund til at gå op i, hvilken slags flis der er tale om. Friske, harpiksholdige produkter kan dog udvikle rodhæmmende stoffer under den første del af omsætningen og kan derfor skade mindre buske m.v. man lægger flisen rundt om. Man skal specielt være varsom med at anvende træflis/vedflis til nybeplantninger. Derfor vil det være klogt at bruge flis, som har ligget i nogle måneder, før man lægger det ud under buskene. Husk også, at al flis tærer på jordens beholdning af tilgængeligt kvælstof (N). Det betyder på den ene side, at flisen forhindrer kvælstoffet i at blive vasket ned til grundvandet, hvilket jo naturligvis er godt, men på den anden side også, at buskene med flis rundt om kan komme i midlertidig mangel på dette stof i 2–3 år.

## **Eksempler på typer af flis, her udvalget fra Lyng Naturgødning**

### **Træflis**

Træflis ca. 0-50 m.m. Træflisen er produceret af inderkernen af nåletræ. Stykkerne er meget regulære og ligner store hugspåner.



### **Fyrbarkflis**

Fin fyrbarkflis ca. 0-50 m.m. Den er rødbrun i farven og lægger sig godt til i bedet.

### **Grov fyrbarkflis**

Grov fyrbarkflis ca. 0-100 m.m. Den er rødbrun i farven og er karakteristisk med de store flager af fyrretræ. Grov fyrbarkflis er den den flis, der minder mest om den eftertragtede pinjebark.



### **Fin granbarkflis**

Fin granbarkflis ca. 0-100 m.m. Den er mørkebrun i farven og mere aflang i stykkerne i forhold til fyrbarkflis.

### **Grov granbarkflis**

Grov granbarkflis ca. 0-180 m.m. Den er mørkebrun i farven og temmelig grov.

