



Trädgårdsarbete på nätet

Våren närmar sig, och det är dags för trädgårdsfolket att planera årets frösådd. Det är ett omfattande pussel med färgskalor och växthöjder. Tyvärr får man inte se resultatet förrän till sommaren, när det är för sent att rätta till eventuella misstag.

I år har det blivit lite lättare – nu kan man nämligen prova sig fram på nätet. Första februari öppnar **'Fröhäxan'**, en gratis webbtjänst där man skapar sin egen, personliga blandning av blommor. Fröhäxan föreslår lämpliga blomsterblandningar för den lokala miljön. Man kan blanda förslagen med sina egna favoriter, eller be om tips i en annan färgskala. För varje ändring ser man genast hur det kommer att se ut.

- Jag har själv saknat en sådan här tjänst, säger Gunnar Gunnarsson på Antak AB, företaget som utvecklat Fröhäxan.

- Det finns så många olika frösorter, och det är så många saker att tänka på. Skuggtålighet, färger, höjder, planteringsmönster...det slutar ofta med att man blir helt matt och beställer ringblomma och tagetes precis som vanligt, för enkelhets skull. Tanken med Fröhäxan är att låta datorn ta hand om grovjobbet, så att vi människor får fokusera på det kreativa: att upptäcka nya växter och visuella kombinationer. Om man hittar en lyckad blandning har man också möjlighet att beställa en motsvarande uppsättning fröer.

Tjänsten bygger på matematiska modeller för hur blommor och blad växer, så kallad *bladställningslära* eller *phyllotaxis*. Utifrån sådana modeller kan datorn skapa en obegränsad mängd av unika rabattkompositioner. Effekten blir som att bläddra bland inspirationsbilder i en trädgårdsbok, där man kan byta ut växter i bilderna efter egen smak.

Mer text- och bildmaterial finns på www.antak.se/press. För ytterligare information, kontakta Gunnar Gunnarsson, gunnar@antak.se, 070 5547467. Meddelandet är avsett för publicering tidigast 2014-02-01. Tjänsten nås på www.frohaxan.se från 2014-02-01.

