

Arbete för att främja biologisk mångfald på Wäsby Golf

Kemikalier

Sjukdomsbekämpning och gödning

Kemikalier är sista utvägen - minsta möjliga mängd. Konstgödning försvinner mer och mer.

Alternativa metoder:

- gödsla med järnsulfat
- gödsla med höns gödsel
- lufta
- arbeta med mycel
- arbeta med tångextrakt

Ogräs: klipps och lämnas kvar i ruff och fairway. Istället för ogräsbekämpning med kemikalier reses ogräset upp med harvar och sedan klipper man. Högruffar slås av för att få bort tistlar. Materialet komposteras och blandas ut i jord.

Vatten

Ett nytt arbetsätt för att få bukt med alger är att använda "flytande öar", som består av 4 kvadratmeter inplanterade nyttoväxter, som under sig har tre meter rotgardiner. Dessa gardiner samlar upp och binder kväve, fosfor och kalium. Vi har gjort ett försök som varit mycket framgångsrikt. Inga alger på tre år i dammen mellan åttan och 17:e hålet, så vi kommer att gå vidare med den metoden. Vi har sammanlagt tolv dammar på vår bana.

Vi har särskilt utrustning vattenvård, en vassbåt, som vi klipper alla dammytor med efter midsommar (då fågelungarna är stora). Klippet läggs på komposten.

Fågelarter i våra dammar: sothöna, svarthakedopping, knipa, sångsvan, gräsand, häger.

I dammarna har vi vattensalamander.

Men vi sparar också kaveldun, rörvass och holmar för att ge möjlighet för boplatser och skydd för fåglar.

Vi har bevattning på våra fairways och greener. Det ytvatten som inte absorberas rinner tillbaka till stora bevattningsdammen. Det återcirkuleras därmed.



Skogsvård

Vi tar bort gran, som är inplanterad. Granen ger skugga och stoppar vinden. Värt att notera: "Skugga" är ett hot för golfbanor eftersom svampangrepp och sjukdomar frodas där. Granen trycker bort lövträd. Vid skogsvård låter vi ek, lönn, hassel, en och björk frodas. Dessa arter släpper igenom luft och ljus mycket bättre än gran. Med lövträd runt omkring torkar banan upp fortare.

Vi lämnar dödträd längre upp från fairway, för att skapa levnadsmiljöer för insekter och andra småkryp. Vi ringbarkar asp för döda dem. De blir ihåliga och utmärkta boträd för många olika arter.

Maskiner

Drivs med RME-inblandad diesel. Vi har dock reducerat förbrukningen avsevärt i och med att vi byter till el-drivna fordon allteftersom. Våra klippmaskiner går på hybriddrift.

På driving range har vi bollplockning och klippning som utförs av eldrivna robotar, där det tidigare gick fossildrivna fordon.