

## Inventeringar

Inventeringar har gjorts under åren 2018 – 2021 av humlor, bin, fjärilar, övriga insekter, orkidéer, övriga blommor, buskar och träd.

### Antal noterade arter på banan

#### Humlor, 10

Det finns ca. 250 humlearter i världen, varav 41 i Sverige (den sist upptäckta - vitnoshumlan gjordes 2017).

Humlor flyger i stort sett över hela golfbanan.

*Åkerhumla*



#### Bin, 26

Det finns 273 arter av solitärbin i Sverige och 232 av dem finns i Kalmar län. 53 stycken är rödlistade och 16 arter berörs av särskilda åtgärdsprogram

*Sandbi*



#### Fjärilar, 44

I Sverige finns ca. 2500 arter fjärilar, av dem ca. 120 dagfjärilar. Det är dagfjärilar som vi här på golfbanan har inventerat.

*Aurorafjäril*



#### Övriga insekter, 28

Ingår inte LONA projektet, men tas med vid inventeringarna.

De som noteras är bara en bråkdel av alla insekter som finns runt golfbanan

*Ängstrollslända*



#### Orkidéer, 11

Öland och Gotland de orkidérikaste landskapen i Sverige, på Öland finns ca. 35 arter. På sin öländska resa 1741 såg Carl von Linné denna orkidé och behöll öläningarnas passande namn >

*Krutbrännaren.*



#### Övriga växter, 134

Trots det stora antalet är det ändå en liten del av alla växter som förekommer på golfbanan – det visar på mångfalden.

*Getrams*



#### Träd, buskar, 31

Många träd runt banan har planterats under 1940- och 50-talen. Under de senaste två, tre åren har också ätäpplen ympats in på vildapelträd.

*Fågelbär/Klarbär*



2 (4)

## Övriga åtgärder

Under åren 2018-2021 har ett flertal åtgärder gjorts runt banan för att gynna pollinerade insekter och mångfalden.

### 2018

Ett 20-tal rutor på 3,5\*2,5 meter grävdes upp och fjärilsbuskar och lavendel planterades. Det var torråret och vi bevattnade rutorna manuellt från en stor tank. Det gick inte att fortsätta med manuella bevattningen utan fjärilsbuskarna får klara sig med den nederbörd som faller under året.

De första inventeringarna gjordes av humlor, bin, insekter, fjärilsbuskar. Start av tävlingen Humlans Scramble, som spelas varje år.

### 2019

Två större områden på Lillängen gjordes i ordning där vi planterade ca. 90 fjärilsbuskar. Områdena rensades från ogräs ett flertal gånger under året.

De två planteringarna bevattnas av golfbanas bevattningssystem.

Uppsättning av bihotell, bl. tre mindre på ladans kortsida vid hål 7 samt ett större på ett träd till vänster om green hål 8. Ympning å vildäpplar med ätäpplen.

### 2020

En slätterbalk anskaffades för att skapa slätterängar för att markens egna blommor ges möjlighet att komma fram och några områden slogs under året..

Tre fladdermusholkar sattes upp, en på kortsidan av förrådsbyggnaden vid hål 6 intill Träsgate, en i ett träd vid hål 10 och en holk vid avsaltninganläggningen.

Ett tiotal stockar upplagda med borrade hål till bon för bin.

Röjning av bullervallen vid infarten till golfbanan och plantering av ca. 140 vårlökar. Gräset torvades bort på gamla green hål 1 för senare sådd av blomsterfrön.

### 2021

Jordfräs på gamla green 1, sedan sådd av blomfrö för blomsteräng, och även sådd på gamla tee hål 15. Rensning och sedan sådd av blomsterfrön på ett tiotal rutor runt banan. En bikupa uppsatt vid banan och ett bihotell sattes upp på Lillängen.

Under hösten rensning av ogräs på de två blomsterängarna.

Röjning av bullervallen vid infarten till golfbanan för senare plantering av vårlökar.

Tömning av dammen och uppsättning av fundament och vattenreservoaren för insamling av regnvatten från ladans tak.



3 (4)