

BEE URBAN

INBJUDAN Blommor för Bin



Med hjälp av stöd från allmänheten erbjuds lantbrukare gratis utsäde till vallbaljväxter fulla av pollen och nektar. Vår bifodergröda kan ge större biologisk mångfald, ökad avkastning från blommande grödor, vackrare landskap och förhoppningsvis ökad biologisk bekämpning. Var med och skapa multifunktionella blomrika miljöer åt våra pollinerande insekter!

Under de senaste decennierna har antalet humlor och andra vilda bin minskat dramatiskt i vårt jordbrukslandskap och behovet av åtgärder för att hejda utvecklingen är idag större än någonsin. För att humlorna skall kunna bilda starka, individrika samhällen krävs att de har kontinuerlig tillgång till blommor under hela sommaren, inte bara när jordbruksgrödorna blommar. Perioderna mellan jordbruksgrödornas blomning riskerar att bli en svältperiod för humlorna.

Mängden blommor i odlingslandskapet har minskat under lång tid eftersom ängarna i praktiken har försvunnit, antalet gårdar med betesdjur och betesmarker blivit färre och att de djurgårdar som finns kvar skördar foder som ensilage. Att blommor i landskapet minskar anses vara den viktigaste orsaken till att pollinerande insekter minskar i antal, samma sak gäller våra dagfjärilar.



Honungsört som skyddsgröda på en gård i Skåne.

VÅRT KONCEPT

Tanken med projektet är att ta vara på lantbrukarnas naturvårdsintresse samtidigt som vi gör det möjligt för allmänheten att bidra till utvecklingen av ett hållbart jordbruk. Genom att etablera bifodergrödan kan man som lantbrukare se till att icke produktiv mark utnyttjas till åtgärder som gynnar både biologisk mångfald och produktion.

Utsäde till bifodergröda levereras gratis till gården om lantbrukaren uppfyller projektets kriterier. Putsning av grödan bör ske varje säsong.

BEE URBAN

Lantbrukarens bidrag

Om du uppfyller vissa enkla kriterier kan du delta i projektet genom att så fröblandningar med humlevänliga vallbaljväxter, en s.k. bifodergröda, på icke produktiv åkermark såsom obrukade fältkanter, träda och skyddszoner. Utsäde levereras gratis till deltagarna!

Alla gårdar är av intresse men vi har särskilt fokus på åkermark i södra Sveriges slätt- och mellanbygder där behovet av blommor är som störst. Även tätortsnära mark, gärna vid rekreationsområden, är av intresse eftersom de har en stor pedagogisk potential. Att anlägga grödan där den är synlig är ett sätt för lantbrukare att visa upp sitt engagemang för allmänheten och bidra till att kunskapen om blommors- och bins betydelse sprids.

Grödan är flerårig och för att gynna dess livslängd ska den putsas varje sommar efter etableringsåret. Skörd, alltså bortförsel av materialet, ger grödan ytterligare livslängd.

Blommornas bidrag

Bifodergrödan utgör en stor blomresurs och i åkrarnas kanter bildar den en omfattande infrastruktur för våra pollinerare. Vallbaljväxter är viktiga pollen- och nektarväxter för humlor och andra vilda bin som är viktiga pollinatörer av jordbruksgrödor som oljeväxter och åkerbönor men även av fruktträd och bärbuskar. Vi förväntar oss också att t.ex. parasitsteklar och blomflugor ska gynnas av bifodergrödan. På så vis kan åtgärden främja den biologisk bekämpningen av skadeinsekter och minska behovet av insekticider. En ökad förekomst av insekter har visat sig gynna fåglar som sånglärka men fler fågelarter berörs förstås av en ökad födotillgång. Blomning gör även jordbrukslandskapet vackrare och åtgärderna utgör en pedagogisk resurs i och med att de påminner om betydelsefulla samband i naturen.

Se också åtgärderna som en möjlighet att marknadsföra svenskt jordbruk! Genom insatser i projektet visar lantbrukare tydligt på de mervärden de bidrar med. Allmänheten som finansierar åtgärderna ges i sin tur möjligheten att ge sitt bidrag till naturvården och samtidigt visa lantbrukarna sin uppskattning.

VÅRA GRÖDOR (mängd/1 ha)

Den fröblandning vi rekommenderar alla i första hand är Nr.1 som består av skyddsgröda, vallbaljväxter samt kummin. Blandningen är tillåten på ekologiska fokusarealer som obrukad fältkant och träda.

Gröda Nr.2 är särskilt framtagen för skyddszon med miljöersättning. Andelen vallbaljväxter är anpassad till gällande regelverk.

Nr.1

8 kg bovete
4 kg honungsört
2 kg alsikeklöver
2 kg vitklöver
2 kg käringtand
1 kg rödklöver
1 kg gul sötväppling
1 kg kummin

Nr.2

9 kg rödsvingel
5 kg honungsört
0,75 kg rödklöver
0,75 kg vitklöver

VÄLKOMMEN ATT DELTA!

Bee Urban Sweden AB
www.beeurban.se

www.blommorforbin.se
bfb@beeurban.se

Stora Skuggans väg 12
115 42 Stockholm