

## ***Blomstergårdens Venner***

**www.blomstergaardenvedviborg.dk**

**venner@blomstergaardenvedviborg.dk**

**Bjerringholmvej 14, Batum,**

**8830 Tjele.**

**Tlf. 86 65 12 88.**

*Forening stiftet 22.4.1998*

Biodiversitet.

Søndag den 12. juni 2022 har Blomstergården fokus på emnet Biodiversitet eller mangfoldighed, hvis vi oversætter til dansk. I mere end 30 år har der været tænkt biodiversitet på Blomstergården ved Viborg.

Når landmændene sår blomsterstriber langs vejene svarer det lidt til når Putin bilder den russiske befolkning ind at det er en ”særlig operation” for at befri russere i Ukraine. Blomsterstriberne er flotte at se på, der kan plukkes en buket til vasen i stuen og honningbierne (biavlerne) er glade for dem, men den naturlige biodiversitet har kun meget begrænset fornøjelse af blomsterstriberne. Der er næsten ingen hjemmehørende arter i blomsterstriberne og de gavner kun insekterne med næring i form af nektar og pollen.

I øjeblikket konkurrerer kommunerne om at blive den vildeste, men også her er det mange steder et sørgeligt indspark i hjælpen til naturen. Teoretisk viden, som de mange biologer der rådgiver kommunerne sikkert har masser af, gør det ikke alene. Hvor mange af de unge biologer, som står i kø for at rådgive kommunerne, har set den negative spiral der har påvirket biodiversiteten i den nedadgående retning gennem de sidste 50-60 år? De fleste er måske ikke engang vokset op i en have og har fulgt blomster, insekter og fugle gennem et år.

I den kommunale verden er fokus rettet mod insekterne. Det er godt nok at der blomster der tiltrækker sommerfugle, men er der også brændenælder som sommerfuglene nældens takvinge, dagpåfugleøje og admiral er afhængige af til deres larver? eller brandbæger til blodplets larver? eller tørst til citronsommerfuglens larver?

De mange blomsterstriber skal også gavne de vilde bier om sommeren, men hvad med ynglepladser og overvintringsmuligheder til de vilde bier? Det er ikke nok med de fine blomster – livet har også en bagside, som mange ikke bryder sig om. Hvepsen er hadet, men er er en frygtindgydende dræber i kålsommerfuglelarvernes øjne – altså hjælper den også med at bekæmpe et skadedyr. Det samme gør ørentvisten, der som larve gnaver i bladknopper før bladene folder sig helt ud, men som voksne lever af bladlus.

Et rigt insektliv er vigtigt for vores mange småfugle, der stort set alle skal bruge insekternes larver til at fodre deres unger med – uden insekter ingen sangfugle. Insekterne er også nødvendige for at vi kan få de frugter og bær, der er med til at give os et langt liv.

Blomstergårdens ide har hele tiden været, at når vi plantede en masse fremmede planter ind i parken så skulle vi sørge for der var plads til alle de insekter, fugle og dyr, som der var i området. Siden vi i 2006 for alvor gik ind i den plantegenetiske bevaring af vore gamle frugtsorter har det været med

vægt på, at der ikke skulle sprøjtes mod skadedyr og svampesygdomme i frugttræerne. Det kræver endnu mere indsigt i biodiversitetens verden.

Vi har ikke kunnet læse os til, hvad der skal gøres, men gennem forsøg er vi kommet til det resultat, at det er bedst at vende de gamle teorier på hovedet og skabe biodiversiteten helt fra bunden, hvor de gamle og syge plantedele også indgår i kredsløbet til glæde for træer og buske, insekter, fugle og dyr. Kort sagt starter det hele i jorden, hvor blade, kasseret frugt og små grene nedbrydes, større grene bruges i kvasbunker. I parken bruges de lidt større grene til risgærde og kompost i stedet for dyre indkøb af spagnum og mineralgødning. Alt dette vil du høre mere om på rundvisningerne kl. 11, 13 og 15 på dagen – så vil du også opdage at Blomstergårdens biodiversitet er meget andet end en stor mangfoldighed indenfor visse plantearter.