

Bivenlig beplantning i Nordfyns kommune



nordfyns
kommune

Indledning

80 % af alle planter har insektbestøvning. Nogle planter kan også vindbestøves, men bl.a. vurderes det fra landbruget, at udbyttet fra raps stiger med 10 % hvis der også er bier, der bestøver. Det er dog langt fra kun honningbier, der bestøver planterne. Foruden forskellige fluer og sommerfugle har vi i Danmark mere end 200 arter bier og ca. 20 arter humlebier, der har glæde af blomstrende planter, herunder træer og buske.

Der er altså gode grunde til at vælge træer og buske med insektbestøvning, når man skal etablere eller forny beplantning.

Mange indførte træer kan være gode at bruge som vejtræer, uden at de kan udnyttes af bierne. Her er medtaget arter med følgende kriterier:

- Fortrinsvis danske arter
(jo længere en art har været til stede, jo flere insekter har gavn af den)
- Arter der er praktisk anvendelige
- Gerne arter hvor bierne kan hente både pollen og nektar

Artsliste

Træer

Spidsbladet løn

Seliepil

Lind

Fuglekirsebær

Navr

Mirabel

Vild æble

Hæg

Røn

Buske

Slåen

Rød kornel

Syren

Kvalkved

Hvidtjørn

	Vækstform	Højde i meter
Spidsbladet løn	træ	30
Seljepil	træ (busk)	10
Lind	træ	35
Fuglekirsebær	træ	20
Navr	træ	15
Mirabel	busk	8
Vildæble	træ(busk)	8
Hæg	busk(træ)	15
Røn	træ	10
Slåen	busk	3
Rød kornel	busk	5
Syren	busk	6
Kvalkved	busk	4
Solbær	busk	2
Ribs	busk	2
Hyld	busk	5
Hvidtjørn	busk(træ)	10

blomstringstid	vindfæstthed	saltresistens
maj	middel	lille
april-maj	middel	lille
juli	stor	lille
maj	middel	lille
maj-juni	middel	stor/middel
april-maj	stor	stor/middel
maj-juni	middel	lille
maj	middel	lille
maj-juni	middel	lille
april-maj	stor	stor/middel
maj-juli	stor	lille
maj	stor	middel
juni	stor	lille
maj-juni	middel	lille
maj-juni	middel	lille
juni-juli	stor	lille
maj-juni	stor	stor/middel

Lidt om de enkelte arter.

Spidsbladet løn

Tåler både lys og skygge og klarer sig på næsten alle jordtyper. Blomster indeholder meget nektar og søges af mange forskellige insekter.

Seljepil

Trives på næsten alle jordtyper, undtagen meget fugtig jord. Tåler megen vind. Pil er meget søgt af bier i det tidlige forår, men bør ikke plantes nær dræn eller lignende.

Lind

Hårdført, længelevende træ, der søges meget af bier. Meget vindfast. Tåler både fuld sol og en del skygge.

Fuglekirsebær

Dekorativt træ, der bestøves af insekter, men også søges af fugle, når frugterne modnes.

Navr

Hårdfør busk, sjældnere lille træ. Trives bedst på muldrig jord, men tåler både vind og skygge.

Mirabel

Høj busk eller lille træ. Meget nøjsom og kan gro på næsten al jord. Velsmagende frugter.

Vild æble

Tåler vind og lidt skygge. God på lerjord, men kan gro på næsten alle jorde.

Hæg

Meget søgt af bier på grund af den tidlige blomstring og megen nektarproduktion. Tåler både sol og skygge.

Røn

Åben busk eller lille træ. Kræver lys, men tåler vind. Velegnet til alle jordtyper.

Slåen

Tornet busk som sætter mange rodkud og danner tætte krat.

Rød kornel

Nøjsom, skygge- og vindtålende.

Syren

Langsomt voksende, men tåler vind og skygge og er nøjsom.

Kvalkved

Trives bedst på fugtig jord og tåler skygge.

Hyld

Hurtigt voksende, tåler salt, vind og skygge.

Hvidtjørn

Flerstammet, skyggetålende og meget vindfast.

Sammenfatning

Som enligtstående vejtræer til gavn for bier vil lind, navr og spidsbladet løn være oplagte valg. Som dekorative hegn kan også bruges syren og hæg. Både af landskabelige hensyn og af hensyn til bierne, vil det være en fordel at variere artsvalget. Lavere buske og småtræer kan anvendes, hvor oversigten er vigtig af hensyn til trafikikkerheden.

Kilder

40 danske træer og buske.....miljøministeriet 1985

Træer og buske til skovbryn.....SKOV-info 1994



Nordfyns Kommune

Østergade 23

5400 Bogense

www.nordfynskommune.dk

Folder kan findes på Nordfyns Kommunes hjemmeside