

## Nivåvænge Grundejerforening

### Bestyrelsen

Februar 2022

## Oplæg til generalforsamlingen 2022 om biologisk mangfoldighed i Nivåvænge – forslag fra bestyrelsen

På generalforsamlingen i september 2021 blev blandt andet drøftet "vilde rabatter" og mere generelt om mulighederne for en øget biodiversitet i Nivåvænge. Der var opbakning til at arbejde videre med temaet.

Dette oplæg er bestyrelsens forslag herom til generalforsamlingen i marts 2022.

Bestyrelsen foreslår, at generalforsamlingen vedtager dette oplæg som grundlag for et større fokus på at arbejde med og fremme biologisk mangfoldighed i Nivåvænge.

### 1. Hvad er biodiversitet?

Definitionen på biodiversitet er, at det drejer sig om naturens rigdom og den brede vifte af dyr, planter, deres levesteder og deres gener. Diversitet betyder forskellighed. Så hvis vi vil fremme biodiversitet, vil vi fremme en mangfoldighed af alle naturens dyr og planer.

Det kan vi jo også være med til som enkeltpersoner (der hvor vi selv bestemmer) og som fx en grundejerforening (der hvor vi bestemmer i fællesskab).

### 2. Hvad kan du gøre selv? - Gode råd til en "vildere" have

Miljøstyrelsen skriver følgende gode råd omkring biologisk mangfoldighed i din egen have eller altankasse:

- Blomstrende planter - Plant blomstrende buske og stauder og så sommerblomster. Vær opmærksom på, at der er blomster i haven hele sommerhalvåret
- Døde træstammer og grene - Læg større grene og stammer på jorden
- Jordbunker og blottet jord - Læg en lille bunke jord, grus eller sand på et solbeskinnethed sted.
- Sten og stenbunker - Større sten eller mindre bunker af sten kan placeres på et solrigt sted i haven.
- Bunker med grene og kviste - En bunke kviste og grene i en bunke vil skabe en labyrint, hvor fugle kan yngle og andre dyr gemme sig.
- Havedam - En gravet dam på få kvadratmeter kan være levested for flere insektarter og ynglested for padder. Hvis du ikke har mulighed for at grave en havedam, kan du i stedet grave en murbalje ned
- Redekasser - Redekasser til forskellige fuglearter kan købes mange steder, eller du kan selv bygge dem. Redekasser kan ophænges på mure, plankeværker, pæle og i træer
- "Insekthoteller" - Et insekthotel giver yngle- og overvintringsmulighed for forskellige insekter.

- Gamle træer - Gamle træer kan have huller i stammen og store grene kan tjene som ynglested for hulrugende fugle og flagermus

Læs mere fra Miljøstyrelsen her: [Hvad kan du selv gøre \(mst.dk\)](#).

Der findes mange andre gode råd, fx hos Danmarks Naturfredningsforening, der anbefaler: 1) Skift jorden ud, 2) både sol og skygge, 3) mere vand i haven, 4) blomsterhav i stedet for plæne, 5) blomster til vilde bier og sommerfugle, 6) mere råddenskab – mere liv. Læs mere her: [Sådan får du en vildere have - Danmarks Naturfredningsforening](#).

Eller kig i publikation fra Praktisk Økologi: [VildNatur\\_guide\\_2020.pdf \(oekologi.dk\)](#) med syv gode råd og fx en liste over gode planter til en vild have.

Videnscentret Bolius har her: [Sådan får du større biodiversitet i haven \(bolius.dk\)](#) en artikel med mange gode råd og ideer.

Der findes masser af bøger om emnet, hvor du kan læse om gode råd. Se fx på [bibliotek.dk](#), hvor den interesserede kan finde meget forskelligt materiale.

### 3. Hvad kan vi gøre i fællesskab? - Vores fælles arealer

Vores fælles arealer i Nivåvænge forvaltes med omhu og med et blik også for biologisk mangfoldighed.

#### Midterarealet

Rundt om midterarealet er der omkring 250 meter beplantning, der er tilholdssted for fx mange fugle. Beplantningen vedligeholdes med mellemrum for ikke at vokse helt sammen.

Der er etableret en ca. 30 m lang vold til opdeling af midterarealet. Volden er beplantet med en insektvenlig blomsterblanding. Volden er ganske ny, så vi ved endnu ikke, hvordan den vil udvikle sig.

#### Forhaverne

Vedligeholdelse af forhaverne er de enkelte beboeres ansvar, men foreningen står for etableringen af et mindre antal træer.

Ved valget af træer lægges der vægt på blandt andet størrelse, vækst, jordbundsforhold og prydværdi.

#### Bøgehække

Vi har i bebyggelsen mange meter bøgehække. Ud over at give læ og afgrænse forskellige områder og funktioner, suger de regnvand og er hjemsted for småfugle mv.

#### Randbeplantningen

Rundt om Nivåvænge er der et større eller mindre areal, der afgrænser bebyggelsen mod "omverdenen". Især mod nord og øst er der en del beplantning med træer. Når træer fjernes, på grund af størrelse eller alder, plantes der nye.

Græsset i området slås efter behov, hvilket er ca. seks gange om året. Der tages særlige hensyn i perioder med blomstring.

Kvashegnet (naturhegnet)

Nord, øst og vest for Nivåvænge er der i randen for mange år siden etableret et kvashegn. Det tjener det formål, at grene og lignende kan lægges der og formulde, mens de udgør et glimrende sted for insekter, mus, fugle etc.

Det er muligvis ikke verdens største kvashegn, men er alligevel dog ca. 450 m langt og har et rumfang på måske mere end 300 m<sup>2</sup> (det svarer til omkring 50-100.000 insekthoteller – svarende til 300-600 insekthoteller per hus 😊).

Pladser/torve

I bebyggelsen har vi seks pladser/torve, hvor to af dem er indrettet med legeplads.

Der hvor der er græs på pladserne slås det efter behov og sådan, som en almindelig græsplæne ville blive slået, hvilket er ca. 20 gange om året.

Gødskning

Der anvendes ikke kunstgødning/gødning på fællesarealerne i Nivåvænge.

Sprøjtemidler

Der bruges ikke pesticider på vores fælles arealer, bortset fra på tennisbanen én gang om foråret. Det sker under skrappe sikkerhedsforhold og af særligt autoriseret person og kun denne ene gang om året. Den øvrige vedligeholdelse af tennisbanen sker ved gasbrænder den øvrige del af året.

På petanquebanen anvendes heller ikke sprøjtemidler, og der sker vedligeholdelse med gasbrænder.

Engen

Syd for Nivåvænge ligger Engen. Størstedelen er et klippet græsareal iblandet nogle større og mindre træer og buske. Arealet grænser mod syd op til området omkring åen, hvor der er rigtig "vild natur".

Græsset på Engen klippes, så den kan anvendes til forskellige typer af arrangementer, typisk ca. 10 gange om året, altså hyppigere end græsarealerne i randen, men færre gange end græsset på pladser/torve.

#### 4. Konkrete initiativer og råd

På baggrund af ønsket om at gøre mere for den biologiske mangfoldighed kan vi hver især og i fællesskab gøre følgende.

Bedre brug af kvashegnet

Alle beboere opfordres til at anvende kvashegnet flittigere til små og store grene (og fx også juletræer, hvor grenene klippes af).

Sprøjtemidler

Alle beboere opfordres til at undlade at anvende sprøjtemidler i haver og forhaver.

Forhaverne

Alle beboere opfordres til at overveje, om forhaverne kan blive mere mangfoldige. Husk at der på foreningens hjemmeside ligger en liste over anbefalede planter (træer, buske og bunddække). På listen er der mange gode ideer, fx paradisæbletræer, som småfuglene holder af og kejserbusk, der er nektarplante om vinteren.

## Træer

I fællesskabet påtager grundejerforeningen sig at plante træer i begrænset omfang i stræderne, og derudover plantes efter behov nye træer i randbeplantningen mv.

Der vil de kommende år blive søgt afsat flere midler på budgettet til beplantning af flere træer.

## Engen

Det foreslås at gennemføre et forsøg med et areal af Engen, hvor der etableres et bed, der sås til en passende blanding af blomsterfrø i forsøget på at lave en "blomstereng". Efter 2-3 år skal forsøget evalueres med henblik på fastholdelse, udvidelse eller sløjfning.

Arealet vil få fjernet græstørven og en del af mulden, og der vil blive tilført grus inden der sås en blomsterblanding. Om efteråret efter afblomstring vil arealet blive klippet ned, og afklippet skal fjernes, når det har kastet frø.

Det er endnu ikke vurderet, hvad forsøget vil koste.

## Frivillige

Der er brug for, at vi har en håndfuld frivillige, der i sommerhalvåret vil deltage i plejen af det kommende forsøg på Engen omkring "blomstereng", fx fjernelse af uønskede vækster. Det vil også være fint at give en hånd med omkring blomstervolden på midterarealet.

## "Projekt efeu"

Et særligt projekt, der foreslås gennemføres på den fælles vedligeholdelsesdag, er fjernelse af efeu fra en del af randens træer. Voldsom vækst af efeu skader træerne.

## 5. Afslutning

De fleste af de ovenstående konkrete aktiviteter kan gennemføres umiddelbart.

Den hastighed, der kan etableres nye træer i Nivåvænge, og forsøget på Engen afhænger af foreningens økonomi.