

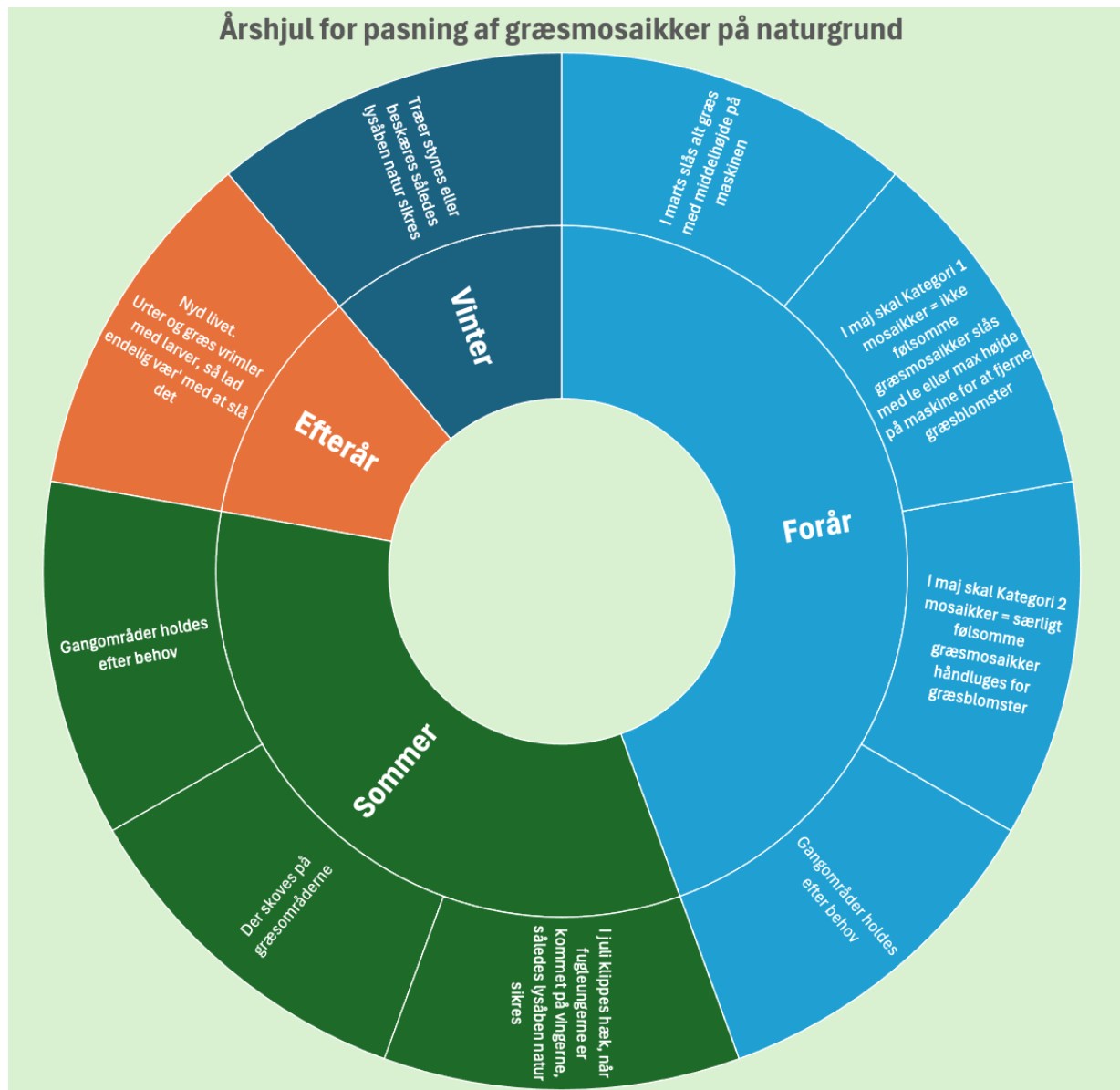


Biodiversiteten på Fyns Hoved, kan vi gøre en forskel?

Jeg drømmer om, at vi på vores sommerhusgrunde får skabt **nye levesteder til den lokale flora og de lokale insekter**, således de får lettere ved at brede sig ned til de kommende initiativer for **mere sammenhængende natur omkring Fyns Hoved**. Initiativer der arbejdes med lige nu i forbindelse med den Grønne Trepert i Kerteminde kommune.

Hvordan laver vi nye levesteder?

Vi har som sommerhusejere mulighed for at gøre en stor forskel, blot ved at vi skaber noget smukt og naturligt, som vi kan dele med de hjemmehørende insekter, som er fødegrundlag for mange fugle mm. Her kommer opskriften på at lave **lokale "gårdbutikker" eller "små vejudsalg" til insekterne**, når de flyver ned til det nye sammenhængende naturområder omkring Fyns Hoved, øerne og Langø, som om alt går vel, bliver til virkelighed i de kommende år.



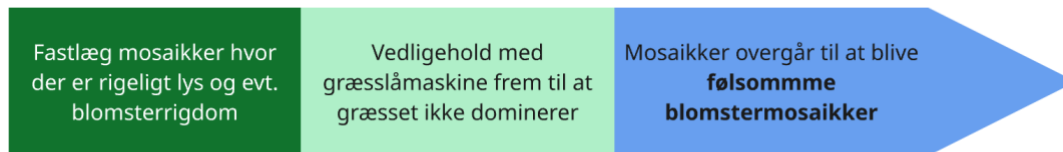
Du skal bruge stykker af din **græsplæne**, som skal ligge **i fuldt sollys hele dagen**. De valgte stykker græsplæne skal vedligeholdes ved at følge ovenstående simple årshjul.



Start

De første år

Efter 5 - 10 år



Når man starter med ønsket om at udvikle sin græsplæne til blomstermosaikker, tar' det tid. Jorden, hvor græsset har groet i længere tid, indeholder saft og kraft til græsgroning, og den skal udpines, således der bliver lys nede ved blomsterfrøbanken i jorden. Din lokale blomsterfrøbank kan nu spire frem.

Udpining af græs og sikring af at nyt græs ikke udsås, udføres med plan for vedligeholdelse i **Kategori 1 Blomstermosaikker - Ikke følsomme.**

Når der er etableret en mangfoldighed af blomster, begynder vedligeholdelsen at blive lidt mere kompliceret, fordi man skal tage hensyn til de nye beboeres levesteder, men her vil der nu være områder, hvor græsset er meget tyndt, og derfor behøver det ikke blive en uoverkommelig opgave at håndtere græsblomsterne væk.

Vi er nu i **Kategori 2 Blomstermosaikker – Særligt følsomme**

Når du udpiner græsset, ved at fjerne afklip og forveddet plantemateriale (træer og buske), så giver det plads til hjemmehørende urter og blomster, som vores sommerfugle og andre insekter kan benytte til at lægge æg og forpuppe sig i. Det er en stor fordel, hvis du først prøver at udnytte frøbanken, som allerede er i jorden, og supplerer med at samle lokale modne blomsterfrø i den omkringliggende natur. Muldvarpeskud kan udnyttes til at så blomsterfrø i. De lokale planter er igennem mange år tilpasset det tørre klima på Fyns Hoved, så du får bedst succes med at tage frø fra disse, hvor der er mange nok. **Tag aldrig planter med hjem!**

Vil du gøre endnu mere for insekterne, så er her følgende råd:

- Læg afklippet græs og grene til langsom kompostering under hegn i fuld sol til glæde for biller, svirrefluer, rovfluer, samt alle de jordlevende insekter, der hjælper os med at omdanne komposten til levende jord og ny næring
- Lav et område i fuld sol med en bunke sten med frit sand imellem til gravehvepse og jordboende bier

Efterskrift



Insekterne er forsvundet, i takt med at deres levevilkår er forsvundet. Problemet er stort, det er fremtidens madforsyning og selve livet, som er i fare. Citat fra en amerikansk biolog **E.O Wilson** illustrerer problematikken:

"Skulle hele menneskeheden forsvinde, ville verden regenerere tilbage til den rige tilstand af ligevægt, der eksisterede for 10.000 år siden. Skulle insekterne forsvinde, ville miljøet kollapse i kaos."

Tegningen til venstre illustrerer samspillet i naturen, hvor de nederste sokler ikke kan undværes, dem skal vi passe på, for at kunne opretholde livet på jorden.

Insekterne både i søer og hav, samt under og over jorden **er meget vigtige brikker i ethvert økosystem**, også de økosystemer vi benytter til at skaffe mad fra. Vi kan ikke undvære insekterne, hvis vi fortsat skal have mad på bordet.

Vi ved i dag ikke nok om, hvilke brikker der kan undværes, førend det enkelte økosystem, som forsyner os med mad, bryder sammen, men vi kan som sommerhusejere forsøge at skabe levesteder til de lokale insekter (mad, ly, plads og ro til udvikling fra æg, larver og til færdigt insekt) på vores matrikler, ved at bibeholde og opsoge den oprindelige lysåbne natur i området, og vedligeholde den som de store græssere kan gøre.