

POLLINATOR-PARKER

Et samarbeid for å redde villbiene



 @tinyworkersas

 @tinyworkers

 hei@tinyworkers.no

 463 85 345

OM OSS

- Ideell organisasjon
- 2 designere (OsloMet)
- Glad i å dypdykke i store utfordringer
- Gode på mye - eksperter på ingenting





Foto av Tiny Workers



“

*Vi jobber mot at alle norske byer skal
ha bievennlige grøntområder og at
alle innbyggere skal vite hvordan de
kan leve med og hjelpe villbiene.*

”

Eksisterende Pollinator-Parker i Lillestrøm

“Elvebredden” etter sin 2. sessong

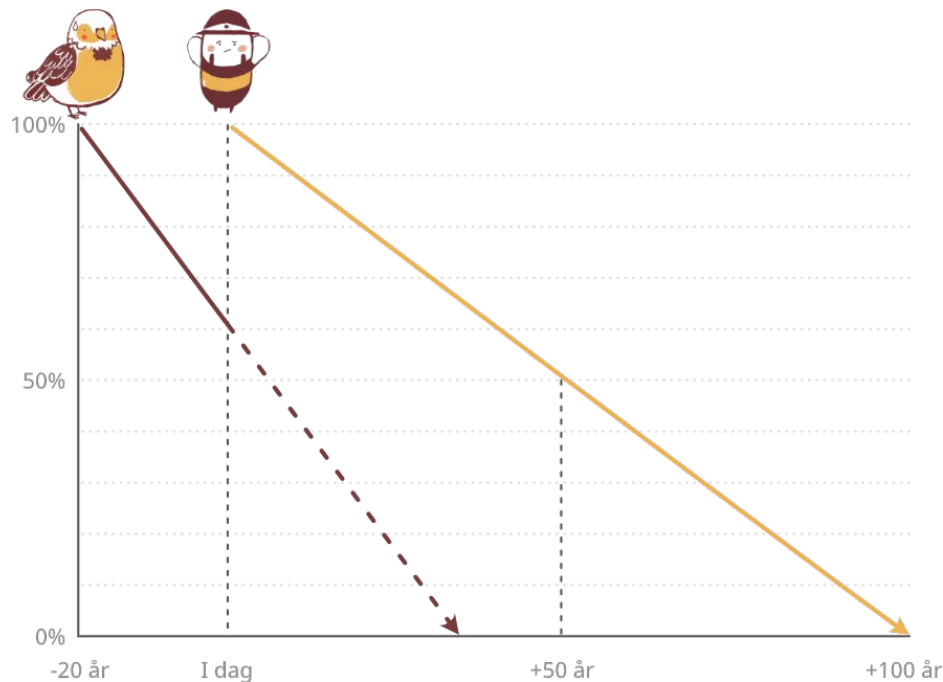


“Lurkahuset” og “Dampmaskinhuset” etter sin 1. sessong



UTFORDRINGEN

- Mistet **90% av leveområdene** de siste 100 årene
- **Arealbruksendringer** og **utbygging**
- $\frac{1}{4}$ er **rødlistet**
- **Kløverhumle** og **slåttehumle** (Kjeller)
- Viktig for **økosystemet**:
 - 80% av norske planter pollineres
 - 40% nedgang i fuglebestanden



Prognoser dersom ingenting blir gjort

TACO MED BIER



TACO UTEN BIER



VI VET HVA VI MÅ GJØRE

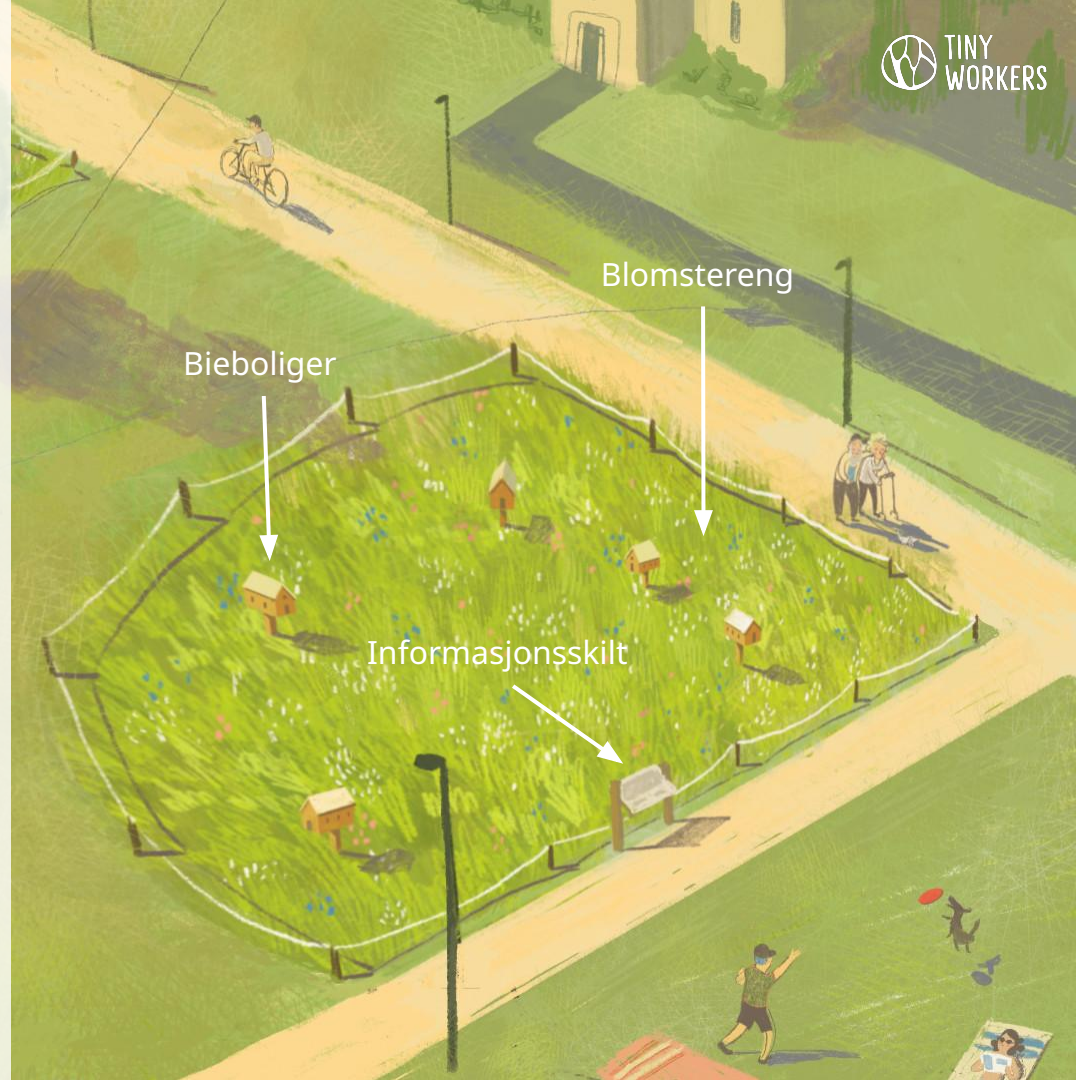
Nasjonale **satsingsområder**:

- Gode leveområder
- Formidling
- Kunnskapsløft (Forskning)



POLLINATOR-PARK

- Blomstrende **paradis** for villbier
- **Består av:**
 - Blomstereng
 - Bieboliger
 - Informasjonsskilt
- Utviklet med **forskere**
- Svar på **Nasjonal Pollinatorstrategi**



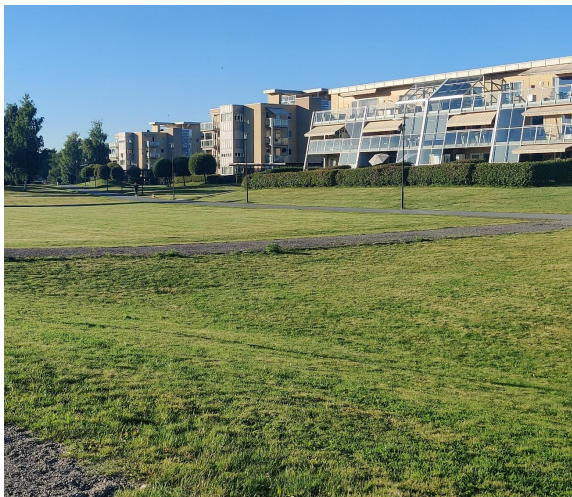
BLOMSTERENG

- Det **viktigste** elementet
- Frø av **regionale arter** (NIBIO)
- Tilbyr **mat** gjennom **hele sesongen**
- Fullt potensial i ca. **3-5 år**



FRA ØRKENEN TIL PARADIS PÅ ETT ÅR

År 0 (før etablering)



År 1



År 2



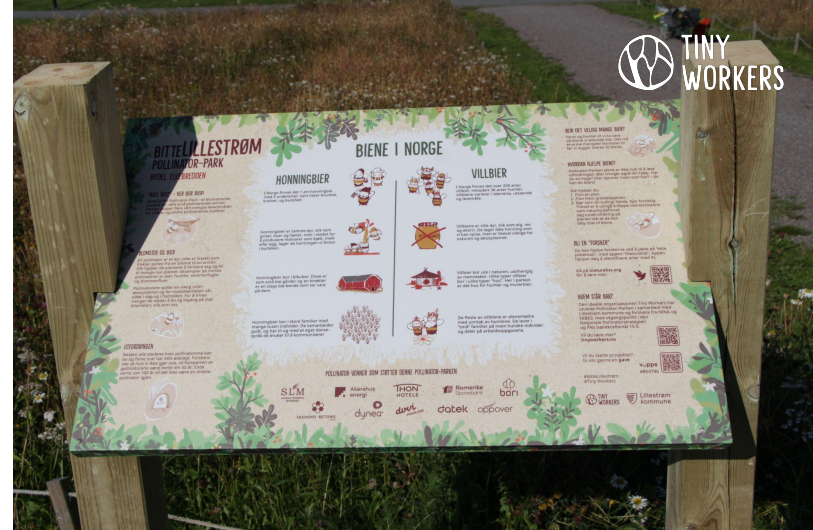
HJEM SOM SKILLER SEG UT

- Produseres av **Tiny Workers** i Lillestrøm
- Saktevoksende **fur** fra **Setskog**
- For ulike villbier - **humler**, **murerbier** og **bladskjærbier**
- Den **sanholdige jorden** tilbyr også boliger for mange ulike bier



INNFORMASJONSSKILT

- Forteller om **tiltaket** og **utfordringen**
- **Profillerer** Pollinator-Venner
- **Tips** om konkrete tiltak
- **Kortfattet, interessant** og **lett å forstå**



PLASSERING AV POLLINATOR-PARKENE



PROSESSBILDER

Topplaget fjernes



Sanden leveres og fordeles utover området



PROSESSBILDER (FØRSTE PARK)



PROSESSBILDER

Sanden blandes inn med topplaget



Frø sås om området jevnes ut



TEMAPLAN NATURMANGFOLD

“Anleggelse av en pollinatorpark på flomvollen i Lillestrøm sentrum er et eksempel på tiltak som allerede er satt i gang.”

Tiltak 2024-2027:

- **Nr.11.: Etablere naturparker i grøntområder/parker i kommunen**
- Nr.9.: Utarbeide skjøtelsesplaner og initiere skjøtsel av slåtteenger i kommunen
- Nr.12.: Utarbeide kommunikasjonsplan for naturmangfold
- Nr.13: Involvere barn og unge, gjennom skole, til å bidra i arbeid relatert til naturmangfold i deres nærmiljø



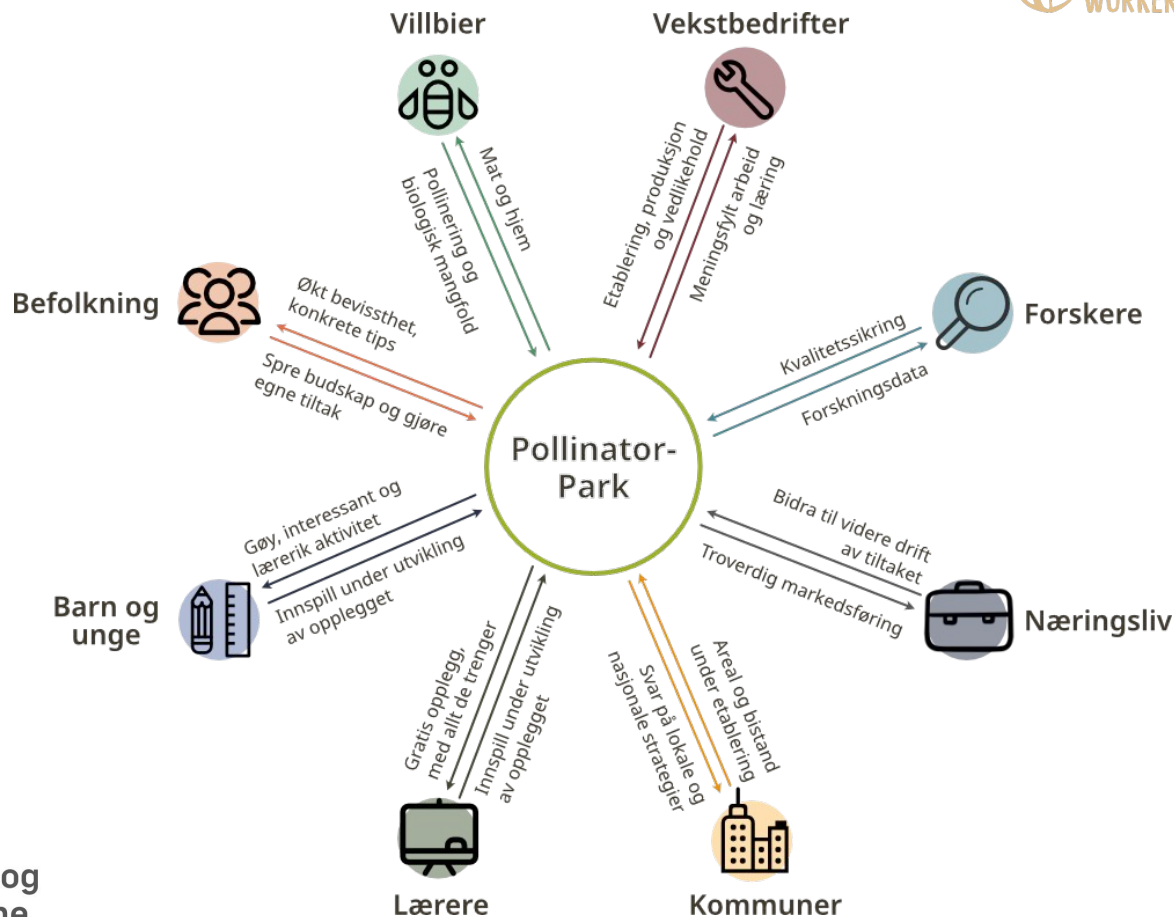
Temaplan naturmangfold Lillestrøm kommune - med handlingsdel

Vedtatt 03.04.2024



VEIEN VIDERE

SPAREBANKSTIFTelsen
DNB



POLLINATOR-PARKER

For de minste innbyggere



f @tinyworkersas

@tinyworkers

✉ hei@tinyworkers.no

☎ 463 85 345

HVA KAN DERE GJØRE?

- Bomme på blomster (blomster-slalåm)
- Plante regionale frø (NIBIO)
- Plassere boliger til villbier og andre insekter
- Bli med på luke-dugnad
- Spre ordet om Tiny Workers

