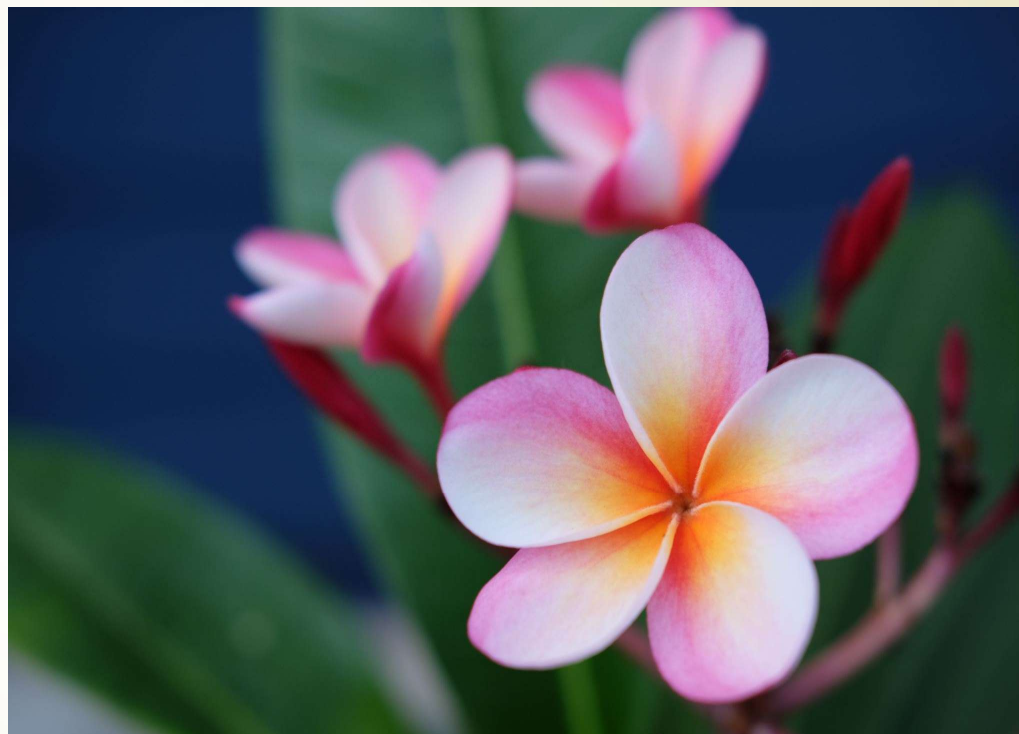


**Avstämning av  
verksamhetsplan  
2025 för miljö- och  
energistrategiskt  
arbete.  
(redovisning av  
samtliga insatser i  
VP 2025)**



Dalslands Miljö  
& Energiförbund

## Projekt - LOVA Dalboslätten (insats V1)

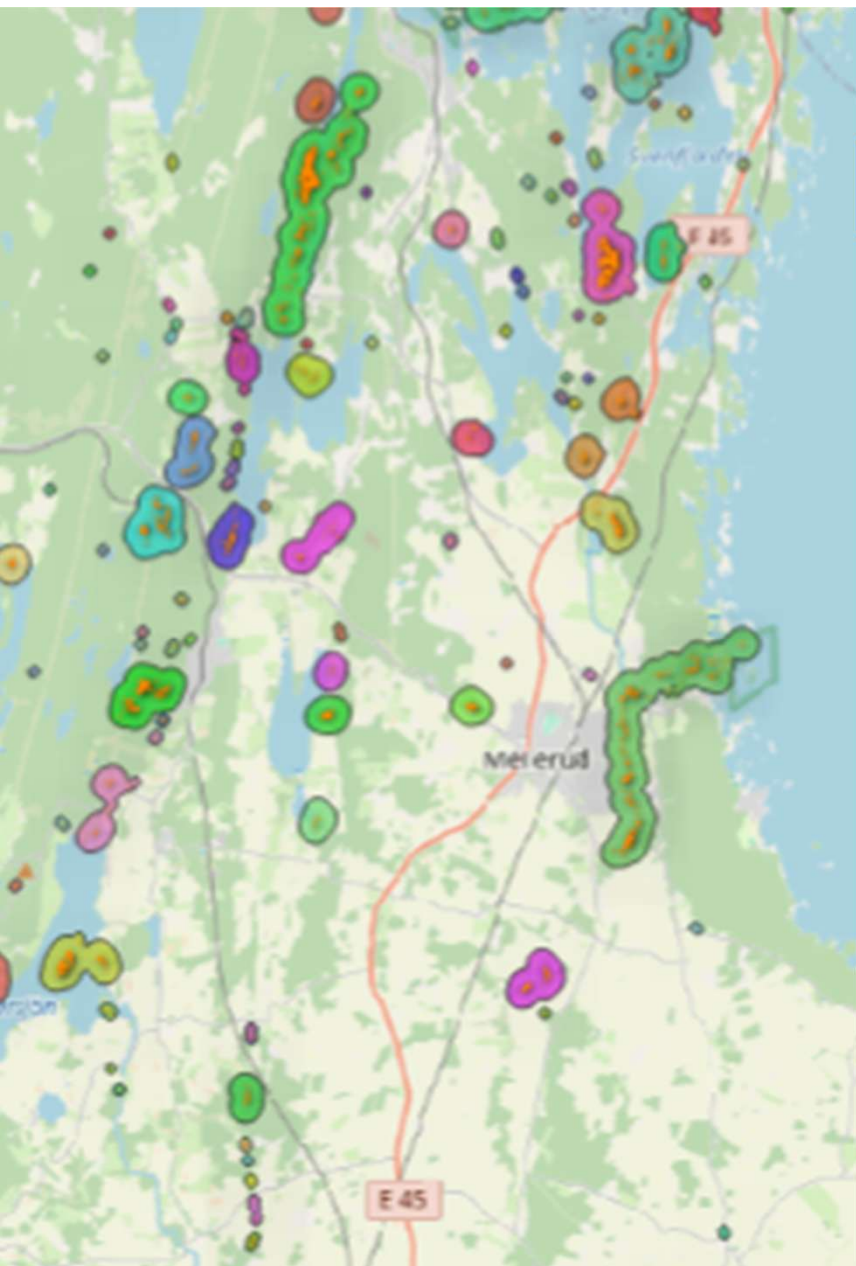
- Syfte: Förbättra vattenkvaliteten i området samtidigt som en rationell livsmedelsproduktion kan bibehållas - samverkan med markägare. Vänersborgs kommun deltar i projektet
- Fyra fosfordammar anlagda, en större våtmark anläggs inom det närmaste.
- Fyra våtmarker och en fosfordamm inväntar OK från länsstyrelsen
- Markägardialog pågår för ytterligare två våtmarker
- Under senaste året har dialoger förts med ett 40-tal markägare
- Informations- och inspirationsevent genomförs regelbundet
- Extern finansiering motsvarande 1,5 tjänst



## Projekt - LOVA Örekilsälven (insats V2)

- Syfte: Förbättra vattenkvaliteten och förutsättningar för vandrande fisk (bl.a. laxen) i området i samverkan med lantbrukare och andra intressenter i området.
- Under 2025 pågår ett arbete tillsammans med ett stort markavvattningsföretag. Vilket innebär bl.a. följande:
  - Omledning av dike för att skapa våtmark.
  - Återvätning av meanderslingor.
  - Tvåstegsdiken.
- Tidigare har bl.a. följande genomförts: Framtagande av naturbruksplaner motsvarande ca 1100 ha, projektering av diverse vattenvårdsåtgärder, framtagande GIS-underlag, Byte vägtrumma, vattendragsvandringar, kulturmiljöutredning etc.



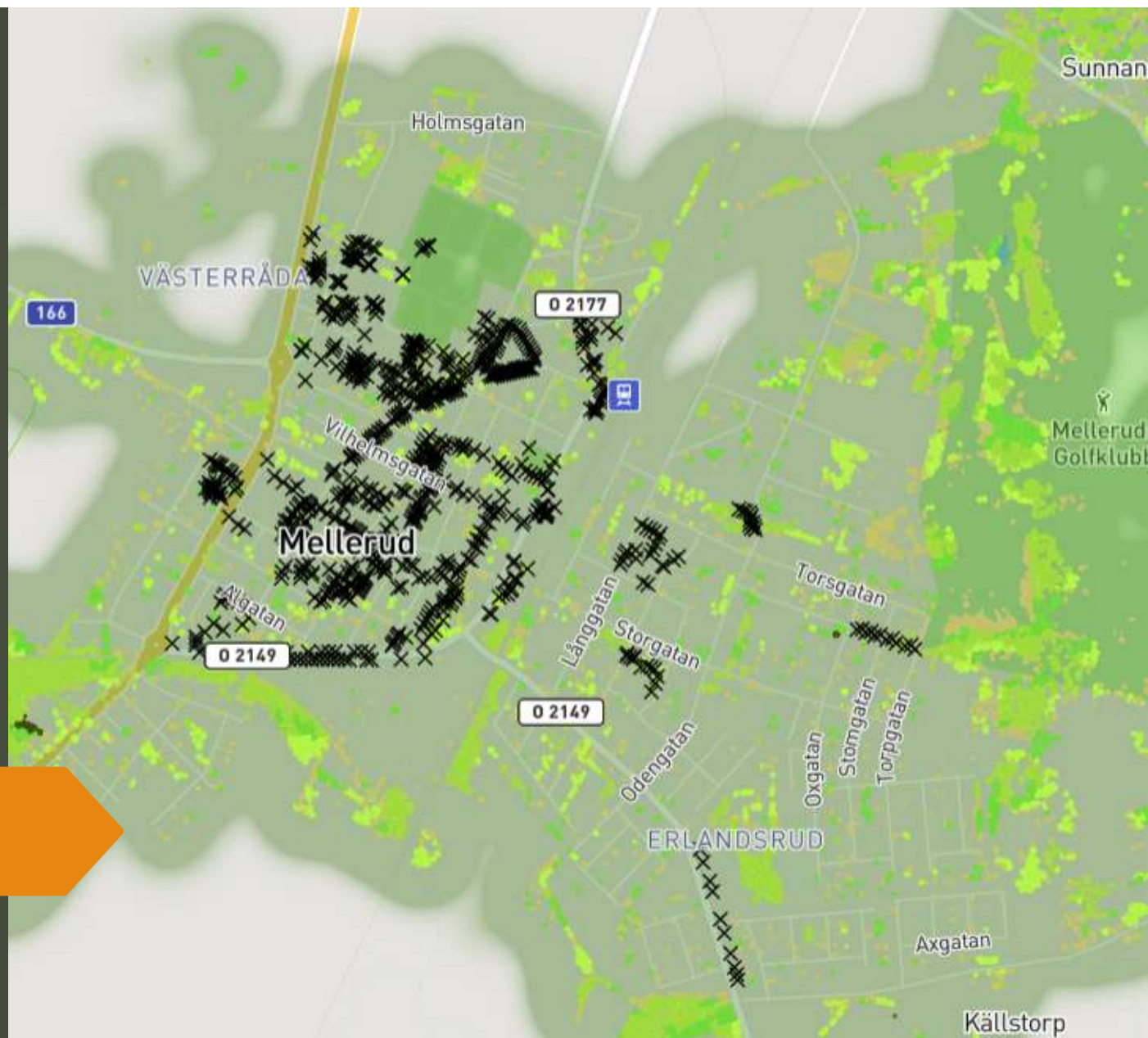


## Projekt – LONA Grön infrastruktur och ekosystemtjänster (insats S3)

**Syfte:** Ta fram underlag för förvaltning, bevarande och utveckling av värdefulla naturtyper i landskapet samt underlag för att vårda och utveckla värdefulla ekosystemtjänster i tätorterna. Vänersborg och Åmål deltar

- GIS-underlag över värdekärnor och värdetrakter framtagna
- Trädinventering i Dalslands tätorter påbörjad 2024 och avses färdigställas 2025. Licens för Stadsträd.se inköpt för projektmedel.
- Program för hantering av värdefulla naturtyper och ekosystemtjänster i kommunala planprocesser håller på att tas fram.

# Exempel trädinventering Melleruds tätort



# Projektet **Green Fleets** (insats E14)

- Interregprojekt 2024-2026
- Aktörer: Flera danska kommuner, Aalborgs universitet, Fyrbodals och Sjuhärad's kommunalförbund, Högskolan Hamstad, DMEF



## Tre arbetspaket för fossilfria transporter Bl.a. följande utfört eller pågående:

- ✓ **Omställning av fordon**
  - Fordonsinventering & workshop i kommunerna (rapport)
  - Vägledning framtiden kring omställning av fordonsflottan kopplat till krisberedskap
  - Arbetsmaskinsmässan planeras till oktober
- ✓ **Upphandling som verktyg**
  - Analys av kommunernas upphandlingsplaner för att utreda behov, utmaningar och hinder kring fossilfria lösningar i upphandlingar
  - Fyrbodal har införskaffat upphandlarresurs som stöttar kommunerna
- ✓ **Planering och effektivisering av transporter**
  - Rapport kring "bilpoolslösningar" för tillgängliggörande av kommunala fordon till allmänheten under framtagande

# Status klimatlöften 2024-2026 (insatser E1-E12)

|   |                        |
|---|------------------------|
| G | Genomförd              |
| H | Till hälften genomförd |
| P | Påbörjade              |
| E | Ej påbörjade           |

| Bengtsfors |    |
|------------|----|
| G          | 5  |
| H          | 6  |
| P          | 6  |
| E          | 3  |
| Oklart     | 1  |
| Tot        | 21 |

| Dals-Ed |   |
|---------|---|
| G       | 2 |
| H       | 5 |
| P       | 2 |
| E       | 0 |
| Tot     | 9 |

| Färgelanda |   |
|------------|---|
| G          | 2 |
| H          | 1 |
| P          | 1 |
| E          | 4 |
| Tot        | 8 |

| Mellerud |    |
|----------|----|
| G        | 5  |
| H        | 6  |
| P        | 5  |
| E        | 1  |
| Oklart   | 1  |
| Tot      | 18 |

# Kort om insatser - energi

- ▶ Energiplan (klimatlöfte, insats E5)
  - ▶ Arbete pågår, arbetsgrupp finns, stöd via energikontor Väst och energimyndighetens program ELSA
  - ▶ Samordnas med Dalslansnod Energy+
- ▶ Energi- och klimatstrategi (insats E12)
  - ▶ Insamling av data för uppföljning pågår
- ▶ Energi- och klimatrådgivning (insats E13)
  - ▶ Löper enligt plan, mycket förfrågningar
- ▶ Fastighetsgrupp för energieffektivisering av kommunala fastigheter etablerad (insats E15)

# Invasiva växtarter (insats N2)

- ▶ Arbete med gemensam strategi pågår
  - ▶ Ingående delar
    - ▶ Grundläggande information
    - ▶ Rutiner
    - ▶ Årshjul
  - ▶ Bilaga med specificerade mål och områden för vardera kommun



Dalslättens Miljö  
& Energiförbund

# Exempel: jättebalsamin, Färgelanda

| Namn          | Vetenskapligt namn     | ArtDatabankens riskklassificering | EU-art | Bekämpningsmål                                                     | Prioritet | Prioriterade miljöer                         | Metod (ID enligt metodkatalog)       | Ansvar                    |
|---------------|------------------------|-----------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| Jättebalsamin | Impatiens glandulifera | SE                                | Ja     | Utrotning på lång sikt.<br>Spridningsbegränsning.<br>Kartläggning. | Hög       | Längs Valboån mellan Ödeborg och Färgelanda. | Rotdragning ID: 2.<br>Slätter ID: 3. | Sektor samhällsutveckling |





# Samverkansproffs!

## Intern samverkan (insats Ö3)

Etablerade och pågående samverkansforum med kommunerna:

- Naturvårdsgrupp
- Fordonsgrupp
- Fastighetsgrupp
- Energi- och klimatstrategigrupp
- Energiplansgrupp
- Upphandlingsgrupp
- Hållbarhetsgrupper (Bengtsfors & Mellerud)
- Miljöforum (2 ggr/år)

Strategierna sitter dessutom regelbundet med viss frekvens på resp. kommunkontor sedan en tid tillbaka

## Extern samverkan (insats Ö2)

Exempel externa aktörer/forum som DMEF aktivt samverkar med:

- Strateginätverk Fyrbodals och VGR
- Fyrbodals kommunalförbund
- Vänersborgs och Åmåls kommuner (projekt)
- Västra Götalands regionen
- SLU
- Mötesplats Steneby
- Länsstyrelsen
- Energikontoret Väst
- Wexus
- Diverse markägare (lantbrukare)

# Sammanfattning övriga insatser i VP

| Insats nr | Beskrivning insats                                         | Status                                                                                                                                  |
|-----------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ö1        | Stöd kommunerna styr- och ledningsarbetet för hållbar utv. | Ingår i huvudsak i de olika samverkansforumen. Därutöver bl.a. kompetensstöd kring styrdokument, regelbunden samverkan kommundirektörer |
| Ö4        | Remisser/enkäter etc.                                      | Hanteras löpande                                                                                                                        |
| Ö5        | Bokslut mm                                                 | Underlag har lämnats till kommunernas bokslut, hållbarhetsredovisningar                                                                 |
| Ö7        | Kommunikations-insatser                                    | Medverkan vid olika sammankomster, översyn av hemsida. Info invasiva arter hemsida. Månadsvisa temaämnen på hemsidan                    |
| Ö8        | Hållbarhetsvecka                                           | Planering pågår inför hösten                                                                                                            |
| Ö9        | Oförutsedda förfrågningar från kommunerna                  | Hanteras löpande                                                                                                                        |
| Ö10       | Biosfärområde Dalsland                                     | Förstudie pågår, bl.a. ett flertal dialogmöten med olika aktörer i landskapet.                                                          |
| Ö11       | Miljöforum/dialog-forum politik                            | Infoinsatser pågår. Planering inför hösten                                                                                              |

# Sammanfattning övriga insatser i VP

| Insats nr | Beskrivning insats                              | Status                                                                                                                |
|-----------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S1        | ÖP-Färgelanda                                   | Ingen förfrågan ännu.                                                                                                 |
| S2        | Medverkan DP & kommunernas planeringsstrategier | Medverkar i tre pågående DP-processer (Mellerud och Dals-Ed)                                                          |
| S4        | Revidering gemensam avfallsplan                 | Arbete pågår, DMEK medverkar.                                                                                         |
| S5        | Stöd klimatanpassning                           | Ingen konkret förfrågan från kommunerna. Klimatanpassning ingår dock i bl.a. arbetet med insatserna V5 a & b samt V6. |
| S6        | Upphandlingar (utöver klimatlöften)             | DMEK har varit kompetensstöd avseende miljökriterier vid upphandling av däck samt diskbrumsprodukter.                 |

# Sammanfattning övriga insatser i VP

| Insats nr | Beskrivning insats                                       | Status                                                                                                                      |
|-----------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N1        | Naturvårdsrelaterade frågor                              | Löpande förfrågningar hanteras samt kompetensstöd kring frågor i kommunala styrdokument.                                    |
| N3        | Friluftsliv relaterat till naturvårdsfrågor              | Löpande frågor hanteras.                                                                                                    |
| V3        | Medverkan vattenråd                                      | DMEK medverkar i följande vattenråd: Gullmarn, Dalbergså/Holmsån, Enningdalsälven samt Dalslands kanal (sekreterarfunktion) |
| V4        | Samverkan vattenrelaterade frågor                        | Pågående arbete, bl.a. kring Köpmannebro samt vattentjänstplan för Bengtsfors kommun.                                       |
| V5 a & b  | Kommunala åtgärder i Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram | Pågående arbete, bl.a. så har en dagvattenstrategi tagits fram (avses förankras politiskt under hösten)                     |
| V6        | LOVA-projekt internbelastning Kolungensjöarna            | Länsstyrelsen har uttalat att ansökan kommer beviljas (80-90% finansiering).                                                |