

# Bilaga till åtgärdsplan

## Naturvårdsprogram för Alingsås kommun 2020 - 2025



# Sammanfattning

I den här bilagan till åtgärdsplanen finns en samling åtgärder som behövs för att uppnå de naturvårdsmål som Kommunfullmäktige antagit, åtgärder som för att kunna genomföras kräver resurser och en ökad finansiering.

En viktig och grundläggande åtgärd är att inventera naturvärden i kommunen, dels återinventera gamla ytor och dels att stärka de ekologiska sambanden genom nyinventeringar.

Inventeringar behövs för att förbättra underlagen.

- Tillförlitliga underlag behövs för att kunna genomföra faktiska naturvårdsåtgärder såsom restaurering och bevarande på de områden där det har störst effekt.
- Kunskapen om vilka områden som har naturvärden idag innebär samhällsbyggnadsprocessen blir snabbare och mer kostnadseffektiv. Idag finns många områden som är utpekade som naturvårdsområden som egentligen inte borde vara det eftersom inventeringarna som klassingen bygger på är gjorda sent 1900-tal.
- Kunskapen om vilka områden som har naturvärden idag innebär också en större medvetenhet tidigt i den strategiska planeringen. Att vi tar rätt mark i anspråk när vi tittar på tillväxt och möjliga områden för exploatering.

## I. Värdefulla områden och värdeelement ska skyddas

I1. Naturreservat eller biotopskyddsområde ska inrättas för de mest värdefulla värdekärnorna, dvs. de objekt som i naturvårdsprogrammet har naturvärdesklass A

Etappmålet för skydd av land-, sötvattens-och marina områden anger att minst 20 procent av Sveriges land- och sötvattensområden ska omfattas av formellt skydd. I Alingsås kommun är 3,5 procent av den totala land- och sötvattensytan som omfattas av formellt skydd.

Åtgärden kostar runt 1 - 1,5 miljon kronor per områdesskydd.

Pengar behöver tillgängliggöras löpande för att successivt kunna inrätta fler naturreservat eller biotopskyddsområden.

LONA-medel kan komplettera kommunens investering med upp till 50 % av den totala kostnaden.

## J. Spridningsmöjligheterna för växter och djur ska stärkas i landskapet

J1. Förbättra kunskapsunderlaget för att kunna skydda, utveckla och restaurera.

1. Objekten i objektskatalogen ska nyinventeras i fält för att uppdatera statusläge och utvecklingspotential.
2. Skogsområden med naturskogskaraktär i barrskogslandskapet ska kartläggas.
3. En utredning av värdekärnor med ädellöv med syfte att kartlägga dess bevarandevärden ska göras.
4. Kunskapen om förekomst av känsliga och skyddsvärda arter ska förbättras.

Dessa åtgärder innebär inventeringar och kartanalyser.

Konsulter behöver upphandlas för att genomföra fältinventeringarna och utifrån det göra analyser som pekar ut var de högsta värdena finns.

Inventeringar som behöver göras är i prioriteringsordning

- Ängs- och betesmarksinventering
- Lövskogsinventering, inkl värdekärnor för ädellöv
- Barrskogar med naturskogskaraktär
- Våtmarksinventering inkl restaurerbarhet av dikade och torrlagda våtmarker
- Specifika artinventeringar

Inventeringarna kostar ca 1 miljon kronor styck.

LONA-medel kan komplettera kommunens investering med upp till 50 % av den totala kostnaden.

## J. Spridningsmöjligheterna för växter och djur ska stärkas i landskapet

### J2. Identifiera ansvarsarter och ansvarsnaturtyper

- Ett underlag för vilka som är kommunens ansvarsarter och ansvarsnaturtyper behöver tas fram.
- Skötselplaner för respektive art och naturtyp behöver upprättas för dessa arter, alternativt följa de av länsstyrelsen redan framtagna åtgärdsprogram för de specifika arterna och naturtyperna. I åtgärdsprogrammet ska ansvarsarternas långsiktiga krav och viktiga processer för ansvarsnaturtyperna definieras. Värdefulla landskap för dessa arter och naturtyper i kommunen ska identifieras och en beskrivning av vilken hänsyn som är viktig inom dessa landskap ska finnas med.

Denna åtgärd innebär inventeringar och upprättande av skötselplaner för respektive art och naturtyp.

Konsulter behöver upphandlas för att genomföra fältinventeringarna.

Inventeringarna kostar ca 1 miljon kronor.

LONA-medel kan komplettera kommunens investering med upp till 50 % av den totala kostnaden.

### J3. Analysera grön infrastruktur.

Med ett förbättrat kunskapsunderlag framtaget i åtgärderna J1 och J2 kan nya analyser av grön infrastruktur göras, inklusive spridningsmöjligheter för olika arter.

Denna åtgärd innebär kartanalyser.

Konsulter behöver upphandlas för att genomföra analyser av grön infrastruktur.

Analysen kostar ca 500 000 kronor.

LONA-medel kan komplettera kommunens investering med upp till 50 % av den totala kostnaden.