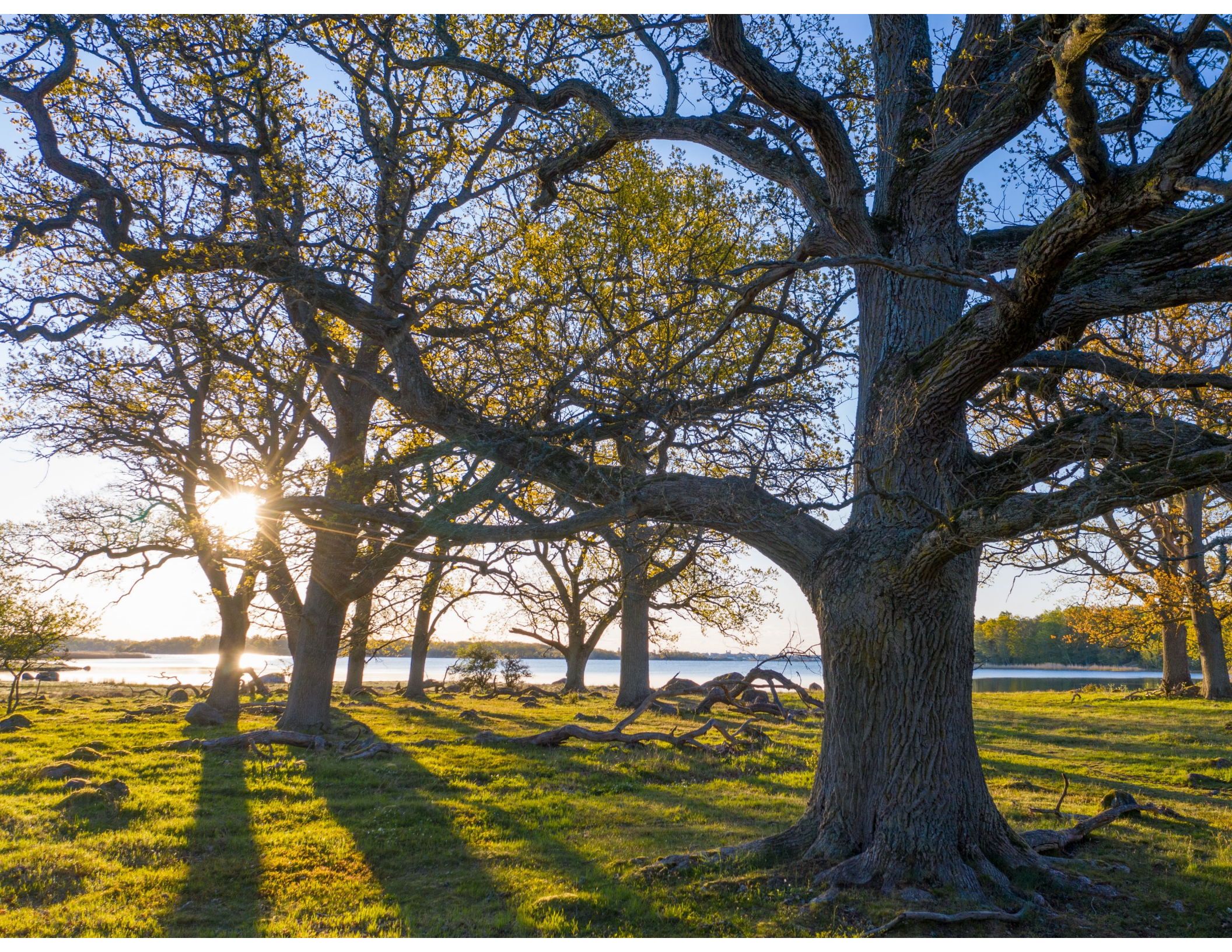


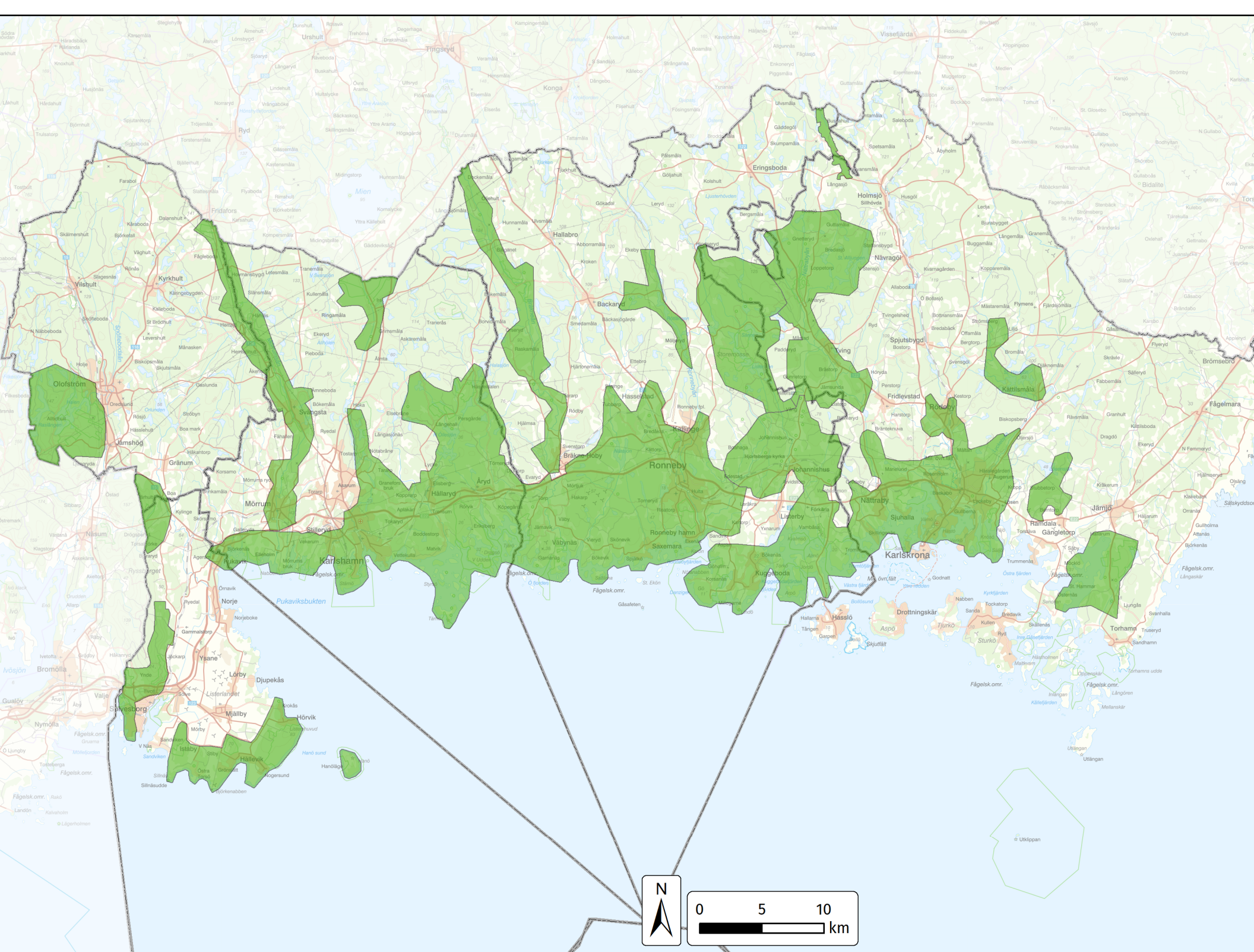


Länsstyrelsen
Blekinge

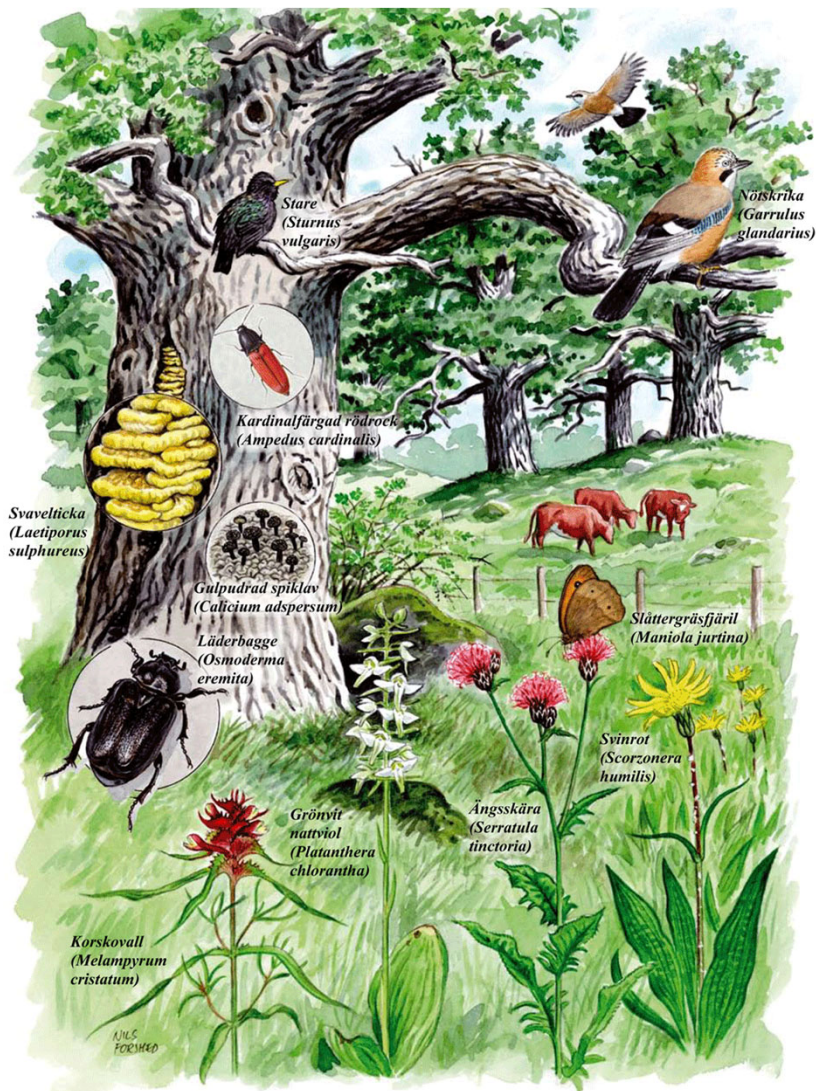
Veteranisering – ett sätt att uppnå tidigt åldrande







Ek



- Över 1000 arter
 - Fåglar
 - Lavar
 - Mossor
 - Skalbaggar
 - Fjärilar
 - Fladdermöss
 - Svampar
- Solbelysta
- Mulm
- >200 år









Bridging The Gap - Restaurering av ekmiljöer

- Länsstyrelserna i Östergötland, Kalmar och Blekinge samt Linköpings kommun.
- 30 värdefulla ekområden i södra Sverige har restaurerats.
- Samtliga områden ingår i Natura 2000 som är EU:s nätverk av skyddad natur.
- Pågick 2016-2022
- Budget totalt 80 miljoner kronor
- Totalareal 1405 hektar
- Gynna Natura 2000-arterna läderbagge, större ekbock, ekoxe och hålträdklokrypare

Åtgärder



Veteranisering

- För att påskynda åldrandet och uppkomsten av håligheter
- Försök 2012 700 unga ekar på 20 olika platser i Sverige, England och Norge.
- Veteranisering inom Life Bridging the gap 2018, 1450 träd.











Resultat uppföljning av veteraniseringsförsök

- Sex år efter försöket, samt 13 år efter (pågår)
- Hög överlevnad bland veteraniserade träd
- Stor andel av av fågelholkar och hackspetthål används av fåglar
- Även av fladdermöss och skogsmöss...
- Hästgnag och fågelholkar skapade mest röta och etablering av svampar
- Mer steklar, trädmyror och bin vid fågelholkar och hackspetthål

Resultat uppföljning Life BTG

- Uppföljning av 36 holkar på 12 lokaler med eklektorsäckar
- 104 arter vedlevande insekter, varav 14 rödlistade
- Koloniserats av mulm- och hålighetskrävande arter
- Flera fynd av brun guldbagge, en art som brukar föregå "tyngre" arter som läderbagge.
- Övriga positiva resultat – veteranisering en lovande metod

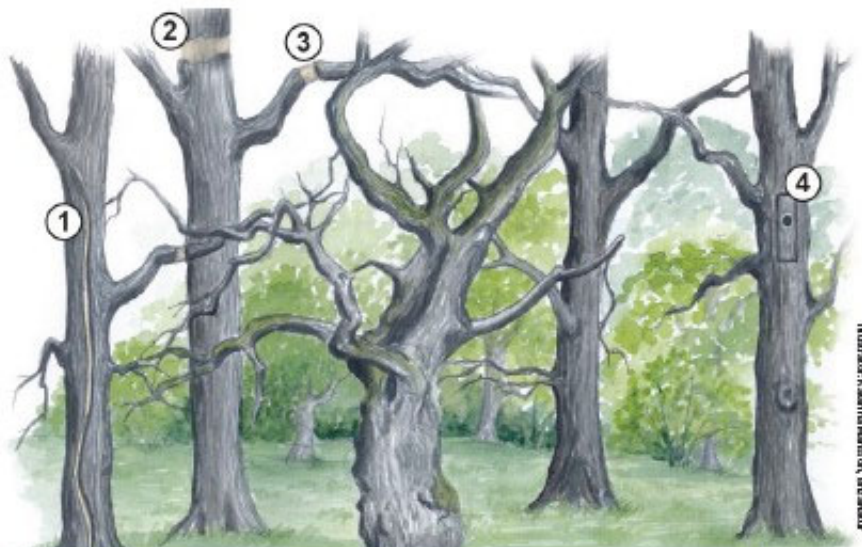


Illustration: Karlens Blom, Blekinge

Bilden illustrerar några olika typer av veteraniseringar:

- ① Skada som efterliknar ett blixtnedslag
- ② Ringbarkad topp
- ③ Ringbarkad gren
- ④ Fågelholk uppsågad med motorsåg

LIFE-programmet

Den här foldern har producerats med stöd av Europeiska kommissionens LIFE-program. Ståndpunkter och faktabeskrivningar representerar projektet LIFE RestoRED och representerar inte nödvändigtvis Europeiska kommissionens eller byrån CINEAs uppfattning eller ståndpunkt. Läs mer om LIFE-programmet på EU-kommissionens webbplats: <https://ec.europa.eu/easme/en/life>



SE- 371 86 Karlskrona. Telefon: 010-224 00 00
E-post: blekinge@lansstyrelsen.se
www.lansstyrelsen.se/blekinge



Vägledning om veteranisering

Projektet Life RestoRED 2021-2027



Filmer - Life Bridging the Gap



Länsstyrelsen
Blekinge

lansstyrelsen.se/blekinge