

# Förändringsanalys granabarkborre

- Till webbsidan Skador på skog
  - <https://www.skogsstyrelsen.se/sjalvservice/karttjanster/skador-pa-skog/>
- Till den öppna kartan Skador på skog
  - <https://kartor.skogsstyrelsen.se/kartor/?startapp=skador>
- Till instruktionen för förändringsanalys i öppna kartor
  - <https://www.skogsstyrelsen.se/globalassets/sjalvservice/karttjanster/skador-pa-skog/instruktion-forandningsanalys-oppna-kartor.pdf>

# Se upp- fallgropar!

- Val av datum
  - Ta inte en 'före'-bild med löv på träden och en 'efter'-bild utan löv
  - Tänk på barkborrens och trädens egenskaper
    - Det tar vanligtvis 6-8 veckor innan nya angrepp börja synas i bilderna. Angrepp från sensommar/höst kanske inte syns förrän sommar följande år.
    - Ta inte för korta datumintervaller om det är barkborreangrepp du vill se
- Tolkning
  - Bra att veta var det skett röjning/gallring/avverkning
  - Var uppmärksam om det finns luckor/kanter som orsaker skuggor i bilderna
  - Se upp för moln och molnskuggor (maskeras bort) samt lättare moln och dis (falska förändringar)
- Inzoomning
  - Zooma inte in eller ut för mycket (1:5 000 – 1:15 000 lagom)