

Bilaga 1

Verktyg för bedömning av översvämnings påverkan på ekosystemtjänster

| Ekosystemtjänst | | EST-indikatorer | Förekomst i studieområde | Förekomst | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----|
| Kategori | Grupp/Klass | Ekosystemtjänsttjänst | | Högre eller lika hög förekomst av EST på regional nivå | |
| Stödjande | Upprätthållande av biologisk mångfald och livsmiljöer | Hög artningsfald | Naturreservat, nyckelbiotoper, särskilda värden i Ångs- och hagmarksinventering | Ja | Nej |
| | | Produktion av dricksvatten | Genomsläppliga jordarter och Grundvatten magasin | Ja | Nej |
| Förstärkande ekosystemtjänster | Produktion av livsmedel Produktion av material och energi | Livsmedel från odlade växter och uppfödda djur | Akermark, becesmark från i jordbruksverkets blockdiagram | Ja | Nej |
| | | Produktion av material och energi | Skogsbruk, avverkningssammaningar från skogsstyrelsen | Ja | Ja |

Här beskrivs urvalet av de ekosystemtjänster som ingår i analysen, dessa kategoriseras efter Kategori, Grupp/ klass och ekosystemtjänst efter rapporten Ekosystemtjänstförteckning med inventering av dataunderlag (Naturvårdsverket 2017).

Här beskrivs vilka indikatorer som har använts för att bedöma förekomsten av respektive ekosystemtjänst i studieområdet.

Denna kolumn besvarar huruvida ekosystemtjänsten finns i studieområdet eller inte

Här jämförs den kvantitativa förekomsten av EST-indikatorer i studieområdet mot förekomsten regionalt. Kolumnen besvarar huruvida det finns mer eller mindre EST-indikatorer på en regional nivå

