

BILAGA TILL HANDLINGSPLAN FÖR GRÖN INFRASTRUKTUR I ÖSTERGÖTLAND

Ekosystemtjänst som kan beröras	Precisering av ekosystemtjänst	Påverkansgrad (-3, -2, -1, 0, 1, 2, 3)*	Beskrivning av påverkan	Möjlighet att undvika negativ påverkan	Möjlighet att ta hänsyn/begränsa påverkan	Möjlighet till kompensation
<b>LIVSMILJÖ</b>						
Ädellövsmiljö						
Gräsmark						
Vatten						
Våtmark						
Skog						
Hav						
<b>PRODUCERANDE</b>						
Mat						
Material						
Energi						
Dricksvatten						
Genetiska resurser						
Biokemikalier, medicin och naturmedicin						
<b>REGLERANDE</b>						
Rening av vatten						
Flödesreglering						
Erosionsskydd						
Pollinering						
Reglering av skadedjur						
Rening av luft						
Klimatreglering						
Bullerdämpning						
Återföring av näringsämnen						
Fröspridning						
Koldioxidinbindning						
<b>KULTURELLA</b>						
Hälsa och fritidsupplevelser						
Turism						
Estetiska värden						
Sociala relationer						
Undervisning och kunskap						
Tysta områden						
Intellektuell och andlig inspiration						
Vetenskapliga upptäckter						
<b>UNDERSTÖDJANDE</b>						
Biologisk mångfald						
Vattencykeln						
Näringscykler						
Jordformation						
Fotosyntes						

**\* Påverkansgrad:**

Ingen påverkan: 0

Positiv påverkan: 1 - 3 (liten, måttlig, hög)

Negativ påverkan: -1 - -3 (liten, måttlig, hög)

**Mall till text för att redovisa resultatet av genomgången checklista:**

**Ekosystemtjänster**

XXX har gjort en analys av de ekosystemtjänster som kan komma att påverkas av xxxxxx.

Ekosystemtjänster är de produkter och tjänster från naturens ekosystem som bidrar till vårt samhälle. Begreppet är ett sätt att systematisera värden från naturens ekosystem och på så sätt underlätta hänsynstagande och ett långsiktigt hållbart nyttjande. De delas in i producerande, reglerande, kulturella och understödande.

I analysen har XXXX bedömt att de xxx ekosystemtjänsterna "xxx" och "xxx" kommer få en måttligt positiv påverkan av åtgärden, medan "xxx" kommer få en hög negativ påverkan. Bedömningen om den negativa påverkan utgår främst utifrån xxxx.