



greppa näringen



# Klimatkollen, modulunderlag och rådgivningsbrev

Maria Stenberg, Jordbruksverket



Europeiska jordbruksfonden för  
landsbygdsutveckling: Europa  
investerar i landsbygdsområden

## 20A och 20C: växtodlingsgårdar och 20B och 20D: djurgårdar

- › Innan besöket
- › Under besöket
- › Efter besöket

# Innan besöket: exempel på dokument

- › **Krav och rekommendationer:** [Krav och rekommendationer för Greppa Näringens verksamhet 2021–2022](#)
- › **Kokbok:** [Kokbok 20 B Klimatkollen Djurgård 210510.pdf \(greppa.nu\)](#)
- › **Indatablankett:**  
<https://adm.greppa.nu/download/18.248e13d0175bd920a1b48f56/1605281734472/Indatablankett%20-klimatkollen-2020-med%20djur.doc>
- › **Manual Vera:**  
<https://adm.greppa.nu/download/18.22c6050d183937f3d75a0216/1664791551315/manual-Vera-220902.pdf>
- › **Vera klimatberäkning – så här gör du:**  
<https://adm.greppa.nu/download/18.419abbec17737497ef420d34/1611585766224/Vera-klimatberakningar+sa+har+gor+du+januari+2021.pdf>
- › **Tips Klimatkollen:**  
<https://adm.greppa.nu/download/18.248e13d0175bd920a1b493cd/1606139883195/Tips%20Klimatkollen.pdf>

Det kan i vissa fall vara klurigt att hitta klimatavtryck för alla insatsvaror som används på gården. I sådana fall kan du ta hjälp av:

- [Lathund för klimatavtryck av olika insatsvaror](#) 📄
- [Klimatavtryck för ekologiska jordbruksprodukter, rapport från SIK](#)
- [Uppdaterade klimatavtryck av fodermedel](#) 📄
- [Klimatavtryck av insatsvaror i jordbruket](#) 📄

# Under besöket: exempel på dokument

---

## › Presentation om klimat - att plocka bilder från:

<https://adm.greppa.nu/download/18.4e803d50171d944d4debaee4/1588671198255/Klimatpresentation%20att%20plocka%20bilder%202020.pptx>

## › Faktablad om:

- Växtodlingens klimatpåverkan
- Foderproduktionens klimatpåverkan
- Djurproduktionens klimatpåverkan

# Efter besöket: exempel på dokument

---

- › **Krav och rekommendationer:** <https://adm.greppa.nu/for-radgivare/om-greppa-naringen/krav-och-rekommendationer.html>
- › **Exempel på rådgivningsbrev:**  
<https://adm.greppa.nu/download/18.3ef32156183c7e9c7738b16e/1665651826121/Exempelbrev%2020b%20mj%C3%B6lk%C3%A5rd%20okt%202022.docx>  
Utgå gärna från rådgivningsbrevet som du kan skapa i Vera!
- › **Skrivråd Greppa Näringen:** <https://adm.greppa.nu/for-radgivare/for-dig-som-ar-ny-radgivare/skrivrad-greppa-naringen.html>
- › **Rapportera i GNW-adm:** <https://adm.greppa.nu/gnw-adm.html>

# Markkolsfliken är uppdaterad i Vera

Beräkningarna är uppdaterade enligt senaste klimatrappporteringen

Före:

Produkter In   Produkter Ut   Djurhållning   Lagring


Markkol

**Koldioxidavgång från mulljordar**

Bete på åkermark	<input type="text" value="5"/>	ha
Vall	<input type="text" value="5"/>	ha
Ettåriga grödor	<input type="text" value="0"/>	ha
Radsådda grödor (hackgrödor)	<input type="text" value="0"/>	ha
Summa mulljordar	<input type="text" value="10"/>	ha

**Kol i mark, mineraljordar**

Beräknad förändring av kolförråd mark  kg C/ha och år

Areal   ha

Efter:

Markkol

**Växthusgasavgång från mulljordar**

Åkermark, regelbundet bearbetad	<input type="text" value="0"/>	ha
Långliggande, ogödslat bete på åkermark ej naturbeten.	<input type="text" value="0"/>	ha
Naturbeten läggs in under alternativ		
Summa mulljordar	<input type="text" value="0"/>	ha

**Kol i mark, mineraljordar**

Beräknad förändring av kolförråd mark  kg C/ha och år

Areal   ha

- › Nya metanberäkningar i Vera
  - › Uppdaterade metanemissionsfaktorer
  
- › Nya exempelgårdar
  - › Mjölkgård
  - › Grisgård
  - › Växtodlingsgårdar

# Rådgivningsbrev i Vera

- › Det går att skapa grunden i Vera
- › Får med lantbrukarens uppgifter och gårdens aktuella tabeller och diagram
- › Du kan lägga in din logga och dina kontaktuppgifter
- › Använd de tabeller och diagram du vill ha med
- › MEN...glöm inte att fylla på med anpassad text efter den aktuella gården

Produkter In    Produkter Ut    Djurhållning    Lagring

	Note
▼ <b>Klimatutsläpp resultat av beräkningar</b>	<input type="checkbox"/>
▼ <b>Nyckeltal</b>	<input type="checkbox"/>
▼ <b>Klimatavtryck per kg produkt, detaljerad beräkning</b>	<input type="checkbox"/>



# Rådgivningsbrev - vad vill Länsstyrelsen ha?

**Se till att nedanstående punkter finns med i din dokumentation**

- › Rapportera exportfil, föreslagna åtgärder, uppföljningsdatum
- › Uppdatera rådgivningsplan i GNW-adm **20A** och **20B**:

<b>Resultat och krav på dokumentation</b>	<b>Rådgivningsdokumentet ska innehålla</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gårdens inriktning och storlek</li><li>• Resultat av utsläppsberäkningen med kort tolkning och förklaring.</li><li>• Nyckeltal som har beräknats i rådgivningen.</li><li>• Åtgärdsplan med förslag till åtgärder som kan minska gårdens totala klimatpåverkan.</li><li>• Uppdaterad rådgivningsplan.</li></ul>
<b>Krav på rapportering till GNW-adm</b>	<b>Registrera rådgivningstillfället</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Exportera fil från Vera till GNW-adm.</li><li>• Redovisa föreslagna åtgärder.</li><li>• Datum för uppföljningskontakt.</li><li>• Om rådgivningsplanen och/eller bakgrundsbeskrivningen har ändrats ska det registreras.</li></ul>

# Rådgivningsbrev - vad vill Länsstyrelsen ha?

**Se till att nedanstående punkter finns med i din dokumentation**

- › Rapportera exportfil, föreslagna åtgärder, förändrat klimatavtryck, uppföljningsdatum
- › Uppdatera rådgivningsplan i GNW-adm **20C** och **20D**:

## Resultat och krav på dokumentation

### Rådgivningsdokumentet ska innehålla

- Gårdens inriktning och storlek
- Resultat av utsläppsberäkningen med tolkning och förklaring
- Nyckeltal som beräknats i rådgivningen inklusive fördelade klimatavtryck på produkt
- Uppföljning av tidigare klimatberäkning
- Åtgärdsplan med förslag till åtgärder som kan minska gårdens totala klimatpåverkan och per klimatavtryck per enhet produkt.
- Uppdaterad rådgivningsplan.

## Krav på rapportering till GNW-adm

### Registrera rådgivningstillfället

- Exportera fil från Vera till GNW-adm.
- Redovisa föreslagna åtgärder.
- Redovisa förändring i klimatavtryck jämfört med tidigare rådgivning.
- Datum för uppföljningskontakt.
- Om rådgivningsplanen och/eller bakgrundsbeskrivningen har ändrats ska det registreras.

# Rådgivningsbrev – vad vill lantbrukaren ha?

---

- › Skriv lättläst och tydligt
- › Sätt tydliga rubriker så att man lätt hittar i texten
- › Vänd dig till lantbrukaren och använd du-tilltal, om det inte uppenbart är flera som ska läsa
- › Inled med dina råd och möjligheter till förbättringar
  - › (Finns bra tips: Under besöket/ Gör upp en plan/ Åtgärder som minskar klimatpåverkan, pdf)
- › Berätta vad som redan görs på gården som minskar klimatavtrycket
- › Använd en mall, så att du får med allt, men anpassa texten till varje lantbrukare
- › Undvik förkortningar och krångliga fackuttryck
- › Illustrera med bilder, diagram och tabeller och förklara dessa



greppa näringen



**Tack så mycket  
och lycka till!**



Europeiska jordbruksfonden för  
landsbygdsutveckling: Europa  
investerar i landsbygdsområden