



# Certifiering av biogödsel och kompost

SPCR 120 och SPCR 152

**Nyhetsbrev nr 2–2021**

november 2021

---

## Senaste nytt inom Certifierad återvinning

### Regler 2023

Styrgruppen beslutade under 2020 att regelförändringar från och med 2021 kommer att beslutas med ett års framförhållning. Det innebär att anläggningarna får längre tid på sig att förbereda sig för nya regler. De regler som beslutas under 2021 kommer med andra ord att börja gälla från 1 januari 2023.

2023-års certifieringsregler för SPCR 120 och SPCR 152 kommer att publiceras på Avfall Sveriges webbplats för Certifierad återvinning innan årsskiftet. Förutom ”de vanliga” regeldokumentet finns även versioner där större förändringar är gulmarkerade för att lättare se vilka förändringar som gjorts.

Ett exempel på förändring finns i kapitel 4.5 utbildning av personal där förtydliganden har gjorts gällande utbildningskrav på internrevisorer. Där har även införts att personal som utför provtagning skall ha ett dokumenterat godkännande från tillverkarens representant att de har erforderlig kunskap om provtagningsmetodik och provtagningsrutiner.

Reglerna nås [HÄR](#)

### SPCR 120

Förändringar har gjorts i kapitel 1.2, 2.7, 3.1.1, 3.3, 3.4, 3.5, 3.7, 3.8.1, 4.5, 4.8, bilaga 2 och bilaga 3.

### SPCR 152

Förändringar har gjorts i kapitel 1.3, 2.1, 2.5, 3.1, 3.1.1, 3.5, 3.6, 3.7.4, 4.3, 4.4, 4.4.1, 4.5, 4.6.3, 4.6.4, 4.6.5 och Bilaga 2 tabell 1, Bilaga 3 tabell 1 samt löpande driftkontroll.

### Uppdaterad bilaga 1

En uppdaterad version av bilaga 1, SPCR 120, finns nu att hämta på Avfall Sveriges webbplats. Versionen har nummer 21.

Styrgruppen har beslutat att generellt godkänna tillsats- och processhjälpmedel som består av enskilda substanser och som sedan tidigare är godkända, tex järnklorid. Om andra substanser ingår i produkten måste, liksom tidigare, en ansökan om godkännande skickas in.

Bilaga 1 finns [HÄR](#)

## Uppdaterad mall för upphandling av påsar och påshållare för matavfallsinsamling

Från den 1 januari 2023 ska insamlingspåsar för matavfall vara utvärderade för kontakt med livsmedel. Detta innebär att kommuner som vill lämna sitt matavfall till biogasanläggningar som producerar certifierad biogödsel måste kunna visa ett intyg, eller liknande, som styrker att insamlingspåsen uppfyller de nya kraven.

För att stötta kommunerna med upphandling av godkända påsar har Avfall Sverige nu uppdaterat mallen för upphandling av påsar och påshållare för matavfallsinsamling. Mallen finns för nedladdning här: <https://www.avfallsverige.se/kunskapsbanken/upphandlingsmallar/pasar/>

Mer information om det nya kravet på påsar, bakgrund till kravet samt ”vanliga frågor och svar” finns på [Avfall Sveriges webbplats](#).

Under hösten har Avfall Sverige påbörjat revidering av ännu en upphandlingsmall; [mallen för upphandling av behandling av matavfall](#). Eftersom det är kommunerna som handlar upp behandlingstjänsten så är det i dagsläget svårt för biogasanläggningarna att ställa krav på kvaliteten på det insamlade matavfallet. Syftet med revideringen är därför bl.a. att det ska bli en tydligare koppling mellan upphandlingsmallen och kvalitetskraven för insamling som ställs i SPCR 120/152.

## Nytt projekt: Utredning kring möjliga förändringar av enhet för gränsvärden inom Certifierad återvinning – SPCR 120

Certifierad återvinning har sedan starten 1999 haft haltgränsvärden för metaller i biogödsel. Precis som för de flesta andra gränsvärden som finns är enheten mg/kg torrs substans (TS). I de flesta fall är enheten mg/kg TS den mest relevanta för att kunna jämföra halter i olika material. För biogödsel, där olika mängd organiskt material kan omvandlas till biogas, kan det dock bli problematiskt. Effektiva anläggningar, där mycket av det organiska kolet bryts ner, riskerar att överskrida gränsvärdet trots att innehållet av metaller är detsamma.

RISE har fått i uppdrag att utreda vilka för- och nackdelar det finns med att byta enhet för gränsvärden i SPCR 120. Syftet med projektet är att klargöra om och hur en förändrad beräkning av metallinnehållet bör se ut så att beräkningen inte påverkas av hur väl en anläggning kan omvandla den organiska delen av torrs substansen till biogas samtidigt som mängden metall som cirkuleras tillbaka till åkermark inte ökar. Förändringen ska inte påverka vare sig den höga miljöambitionen hos eller trovärdigheten för Certifierad återvinning. Projektet pågår fram till sommaren 2022.

## Jens Berggren är ny ledamot i styrgruppen för Certifierad återvinning

Jens Berggren är teknikagronom och har jobbat större delen av sitt yrkesliv med frågor kopplade till hållbarhet inom vatten, lantbruk och utveckling på Sida, Utrikesdepartementet och Stockholm International Water Institute. Han är sedan drygt två år Hållbarhetsexpert på LRF.



Jens Berggren, LRF.

*Hur ser du att du kan bidra till arbetet?*

”Genom erfarenheter från båda sidorna av de verksamheter som, t.ex. genom Certifierad återvinning, knyter samman kretsloppen av livsmedel och näringsämnen och som kan förvandla kvittblivningsproblem till hållbarhetsresurser men också kan riskera att skada bördiga marker såväl som människors hälsa och förtroende hoppas jag kunna vara en tillgång för Certifierad återvinning.”

*Vad ser du som den största utmaningen?*

”Som med alla viktiga utmaningar av en rådande ordning, är det nödvändigt att ha både ett långsiktigt lösningsinriktat driv och en lyhördhet för de farhågor och den oro som detta kan föra med sig.”

# Rapporter och utvecklingsprojekt

## Nya rapporter Avfall Sverige

Avfall Sveriges medlemmar kan ladda ner rapporter kostnadsfritt från:

<https://www.avfallsverige.se/kunskapsbanken/rapporter/>.

Nedan visas de senaste rapporterna som berör biologisk återvinning:

[\*Svensk Avfallshantering 2020\*](#)

[\*Kommunalt avfall i siffror – kommun- och länsstatistik 2020\*](#)

## Utvecklingsprojekt

Avfall Sverige bedriver utvecklingsverksamhet inom hela avfallsområdet. För mer information om utlysningssyner 2021 se nedanstående länk: <https://www.avfallsverige.se/om-oss/utveckling/utvecklingssatsningen/>

Det går även bra att löpande ansöka om medel från den biologiska utvecklingssatsningen. Kontakta rådgivaren för biologisk återvinning, [caroline.steinwig@avfallsverige.se](mailto:caroline.steinwig@avfallsverige.se) för mer information.

## Kurser och utbildningsverksamhet

I Avfall Sveriges kursutbud finns återkommande kurser på både grund- och fördjupningsnivå. Det erbjuds också flera temadagar där aktuella frågor presenteras och analyseras.

### Kursutbud HT-21

[Kurs: Certifiering av biogödsel \(online\) 7-8 december](#). Sista anmälningsdag 29/11.

Information om kommande utbildningar publiceras löpande här:

<https://www.avfallsverige.se/utbildning/>

## Certifierad återvinning, SPCR 120 och SPCR 152

### Mer att läsa om certifieringssystemen

Certifieringsreglerna för biogödsel, SPCR 120, och kompost, SPCR 152, kan laddas ner från Avfall Sveriges webbplats. Där finns även andra dokument om certifieringssystemen, bl.a. vägledning till SPCR 120, ansökningsformulär för nya substrat, tillsats- och processhjälpmedel och relevanta rapporter.

Avfall Sveriges certifieringswebbplats: <https://www.avfallsverige.se/kunskapsbanken/certifierad-atervinning/>

## Anläggningar med certifierad produkt

För närvarande har 27 biogasanläggningar certifikat enligt SPCR 120 och tre kompostanläggningar certifikat enligt SPCR 152. Anläggningarna återfinns i följande kommuner:

**SPCR 120:** Bjuv, Borås, Falkenberg, Gävle, Helsingborg, Huddinge, Härnösand, Högbytorp, Jordberga, Jönköping, Kalmar (2 st.), Karlskoga, Katrineholm, Kristianstad, Laholm, Lidköping, Linköping, Skövde, Sotenäs, Sävsjö, Uppsala, Visby, Vårgårda, Västerås (2 st.) och Örebro.

**SPCR 152:** Ystad, Simrishamn, Malmö.

På RISE webbplats finns en förteckning över samtliga certifikatsinnehavare:

<http://publiccert.extweb.sp.se/sv/Product/List/893>

# Styrgruppen

Styrgruppen ska representera branschorganisationer, universitet, forskningsinstitut samt användare av biogödsel och kompost. De ordinarie ledamöterna har rösträtt. Dessutom finns det adjungerade ledamöter som representerar biogas- och komposteringsanläggningar samt kontrollorganet. Även Naturvårdsverket och Jordbruksverket är inbjudna som adjungerade deltagare i styrgruppen.

## Styrgruppens medlemmar

Ordförande:	Gustav Rogstrand (RISE)
Ledamöter:	Sigrun Dahlin (SLU), Pia Holmberg (Hasselfors Garden) vice ordförande, Jens Berggren (LRF), Caroline Steinwig (Avfall Sverige), Daniel Tamm (RISE) och Camilla Mannich Ugglå (KRAV).
Adjungerade:	Marie Bom (RISE), Katarina Hansson (SYSAV), Anders Hedenstedt (RISE), Bertil Hult (Gasum), Jonny Pallhed (RISE), Sören Nilsson Påledal (Tekniska verken i Linköping), Tore Sigurdsson (C4Energi/Kristianstads Biogas).
Sekretariatet:	Hans Augustinsson och Agnes Hellgren (Hushållningssällskapet).

## Styrgruppens kommande möten

Styrgruppen för Certifierad återvinning har normalt ca sex möten per år varav fem är videokonferensmöten och ett är ett fysiskt möte. Ett möte återstår i år, **15 december**. För 2022 finns möten inplanerade på följande dagar;  
**18 januari, 22 mars och 8 juni.**

Kontakta sekretariatet för Certifierad återvinning **minst 10 dagar före mötet**, om det är någon fråga som ni vill att styrgruppen ska ta upp.

## Kontakt

Kontakta oss på sekretariatet om ni önskar få mer information om Certifierad återvinning.

**Kontaktuppgifter till sekretariatet:** [certifieradatervinning@avfallsverige.se](mailto:certifieradatervinning@avfallsverige.se)



Hälsningar

Hans Augustinsson och Agnes Hellgren,  
sekretariatet för Certifierad återvinning samt  
Caroline Steinwig, Avfall Sverige.