



Certifiering av biogödsel och kompost

SPCR 120 och SPCR 152

Nyhetsbrev nr 2–2023

december 2023

Senaste nytt inom Certifierad återvinning

Regler 2025

2025-års certifieringsregler för SPCR 120 och SPCR 152 finns nu publicerade på Avfall Sveriges webbplats för Certifierad återvinning.

Se länk: <https://www.avfallsverige.se/fakta-statistik/certifierad-atervinning/certifieringsregler-for-biogodsel/>

I SPCR 120 är det förändringar i följande avsnitt: 2.3.5.1 tabell 3, 3.3, 3.6, 3.7.2.3, 3.7.3, 3.8, 4.5, Bilaga 2 och Bilaga 3 tabell 10.

I SPCR 152 är det förändringar i följande avsnitt: 2.3.5.1, 3.6, 3.7.3, 3.8, 4.5, Bilaga 3.

Nytt skallkrav 2025 i avsnitt synliga föroreningar

I regler 2025 för SPCR 120 har ett nytt skallkrav tillkommit i avsnitt 3.7.2.3 Synliga föroreningar. Det nya skallkravet gäller att en avvikelse skall skrivas och en åtgärdsplan tas fram om det glidande medelvärdet översiger 75 % av gränsvärdet. Anledningen till förändringen är att öka säkerheten för biogödslens kvalitet. Närmar man sig gränsvärdet ska handlingsplanen göra att man undviker att gränsvärdet överskrids.

Ny version av Bilaga 1 SPCR 120

En ny version, version 24, av bilaga 1 för SPCR 120 finns nu på Avfall Sveriges webbplats för Certifierad återvinning. I den nya versionen har fotnot 2 i bilaga 1a ändrats för att stämma överrens med 2024 års regler för SPCR 120.

Se länk: <https://www.avfallsverige.se/fakta-statistik/certifierad-atervinning/certifieringsregler-for-biogodsel/>

Fokusområde vid kontroll 2024

Styrgruppen för Certifierad återvinning har beslutat att kontrollerna under 2024 ska ha fytosanitära risker som fokusområde. Detta innebär att besiktningsingenjörerna kommer att ställa frågor kring leverantörskontroll och fytosanitära risker med avseende på invasiva arter och växtskadegörare.

I vägledningen till 2025 års regler kommer förslag på frågor att ställa vid leverantörskontrollen att finnas.

Årstappport 2022

Årsrapporten för 2022 kommer snart att publiceras på Avfall Sveriges webbplats. Nedan finns en sammanfattning.

Under verksamhetsåret 2022 hade 28 samrötningsanläggning SPCR 120-certifikat vilket är en ökning med en sedan föregående år.

Samrötningsanläggningar med certifierad produkt producerade drygt 1,7 miljoner ton certifierad biogödsel som användes till största del inom jordbruket som växtnärings-källa.

För 2022 redovisas biogödseln i tre fraktioner, ”vanlig biogödsel”, ”flytande biogöd-sel” och ”fast biogödsel”. Den största fraktionen är vanlig biogödsel med en genom-snittlig torrsubstanshalt (TS-halt) på ca 4,7 %.

Om all producerad biogödsel antas ha spritts på åkermark tillfördes jordbruket ca 6 200 ton växttillgängligt kväve (NH₄-N), ca 1 200 ton fosfor och ca 3 700 ton kalium.

Totalt behandlades ca 1,6 miljoner ton substrat vid de 28 samrötningsanläggningarna. Substraten som användes 2022 var stallgödsel (34 %), matavfall (24 %), avfall från livsmedelsindustrin (16 %), slakteriavfall (11 %), övrigt (14 %) och odlade grödor (1 %).

De inrapporterade medelvärdena för spårelement låg i samtliga fall under gränsvärdena.

Årsrapporten kommer att återfinnas här: <https://www.avfallsverige.se/fakta-statistik/certifierad-atervinning/>

Vikarierande rådgivare för biologisk återvinning

Angelika Blom är vikarierande rådgivare för biologisk återvinning under Linn Anderssons föräldraledighet. Angelika har jobbat på NSR under nästan nio år och är nygammal på jobbet, då hon jobbade på Avfall Sverige som rådgivare för biologisk återvinning under åren 2009-2014 bland annat med ansvar för certifierad återvinning. Angelika blir kvar på Avfall Sverige när Linn kommer tillbaka under våren/sommaren 2024, men det är inte helt bestämt ännu vem som gör vad framöver.



Pyralider

Mot bakgrund att det varit en del problem med skador på växter av pyralidrester har styrgruppen gjort en litteraturgenomgång. Från den konstaterades att eventuella risker för pyralid rester bör framkomma vid den riskanalys som anläggningarna ska göra när de tar emot nya substrat. Pyralidrester kan finnas framförallt i halmrester. Förslag på frågor som bör ställas kommer att finnas i vägledningen till 2025 års regler.

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:

2023:11/Bättre sorterat förpacknings- och matavfall i flerbostadshus

2023:12/Minska hushållens avfall

2023:16/Biogödsels påverkan på markkol

2023:19/Gör det inte svårare

2023:27/Minskade metanförluster vid underhåll av gårdsbiogasanläggningar

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.

Utbildningsutbud 2024

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/fakta-statistik/certifierad-atervinning/>

Anläggningar med certifierad produkt

För närvarande har 28 biogasanläggningar certifikat enligt SPCR 120 och tre kompostanläggningar certifikat enligt SPCR 152. På RISE webbplats finns en förteckning över samtliga certifikatsinnehavare: <http://publiccert.extweb.sp.se/sv/Product/List/915>

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.

Styrgruppen 2024

Ordförande:	Emelie Ljung (RISE)
Ledamöter:	Sigrun Dahlin (SLU), Pia Holmberg (Hasselfors Garden) vice ordförande, Angelika Blom (Avfall Sverige), Daniel Tamm (RISE) och Camilla Mannich Ugglå (KRAV).
Adjungerade:	Charlotte Bourghardt (RISE), Katarina Hansson (SYSAV), Isac Svärd (Gasum), Jonny Pallhed (RISE), Sören Nilsson Påledal (Tekniska verken i Linköping), Tore Sigurdsson (C4Energi/Kristianstads Biogas).
Sekretariat:	Hans Augustinsson och Agnes Hellgren (Hushållningssällskapet).

Styrgruppens kommande möten

Styrgruppen för Certifierad återvinning har normalt ca sex möten per år varav fem är digitala och ett är fysiskt. För våren finns tre inplanerat möten;

31 januari, 13 mars och 22 maj.

Kontakta sekretariatet för Certifierad återvinning **minst 10 arbetsdagar 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



Hälsningar

Hans Augustinsson och Agnes Hellgren,
sekretariatet för Certifierad återvinning samt
Angelika Blom, Avfall Sverige.