



Certifiering av biogödsel och kompost

SPCR 120 och SPCR 152

Nyhetsbrev nr 1-2018

januari 2018

Senaste nytt inom Certifierad återvinning

Nytt år, ny version av reglerna – kontrollera att Du har senaste versionen av SPCR 120 och 152

Vid årsskiftet började den nya versionen av reglerna för SPCR 120 och 152 gälla. De nya versionerna av reglerna finns via nedanstående länk:

<https://www.avfallsverige.se/kunskapsbanken/certifierad-atervinning/certifieringsregler/>

Till reglerna finns även en vägledning som håller på att uppdateras och beräknas publiceras under februari.

Justering av analysmetod för uppslutning av metaller i certifieringsreglerna

En justering av analysmetoder för uppslutning av metaller kommer att göras i certifieringsreglerna för 2018. Justeringen gäller analysmetod EN ISO 11885-1 som i reglerna ändras till EN ISO 11885. Den senare beteckningen anger ”grundanalysen”. Uppdateringar sker och dessa får då en sifferbeteckning, i detta fall ”-1”. På samma sätt som när hänvisning sker till t.ex. föreskrifter kommer reglerna i fortsättningen att hänvisa till den ursprungliga analysmetoden.

Relaterade projekt och nyheter

Mikroplaster i kretsloppet

Intresset för mikroplaster som hamnar i miljön är stort. Fokus har hittills varit på mikroplaster i hav, men det finns ett ökat intresse för mikroplaster även på land. Ett projekt har startats som finansieras av Svenskt Vatten Utveckling, Revaq och Sweden Water Research.

Projektet ska skapa en överblick över flödet av mikroplaster i kretsloppet. Förekomsten av mikroplast ska undersökas i inkommande och utgående vatten på ett avloppsreningsverk samt i slam från samma reningsverk. Prover har även tagits på jord som gödslats med slam och på mineralgödslad jord. Som jämförelse kommer förekomsten av mikroplaster i biogödsel från en biogasanläggning att undersökas. Metoden som används för att analysera plasten är utvecklad av Aalborg universitet och ger inte bara information om antal plastpartiklar utan också massa och sammansättning av partiklarna.

Genom samverkan med Aalborg Universitet, Sweden Water Research, RISE och Hushållningssällskapet ges en unik möjlighet att genomföra en inledande kartläggning av mikroplaster i kretsloppet i Sverige. Mikroplaster i detta sammanhang avser fragment av syntetiska material som till exempel textilfibrer, fragment från plastpåsar eller förpackningar etc. som finns i inkommande avloppsvatten. Även gummi och andra motsvarande materialet inkluderas. Den vanligaste definitionen av mikroplast är partiklar mindre än 5000 µm, men andra definitioner förekommer. I denna studie begränsas analyserna till partiklar från 10 µm till 2000 µm, eftersom man antar att de största partiklarna fastnat i rengallret på reningsverket. Under våren 2018 väntas de första resultaten.

Potatiskräfta

Svampsjukdomen potatiskräfta har under hösten upptäckts på fyra gårdar i Sverige, en i Värmland och tre i sydöstra Sverige. Svampen som är smittsam, är inte så vanlig längre till följd av att odlarna i dag i stor utsträckning använder resistent sorter. För anläggningar som tar emot potatis är det viktigt att uppmärksamma riskerna. Läs mer på Jordbruksverkets hemsida, www.jordbruksverket.se

Biogödsel i eko-odling: Jordbruksverket har fattat beslut om definitionen av "ätlig del av gröda"

Rötresten där animaliska biprodukter ingår som substrat har kunnat användas i ekologisk produktion sedan 2014. Sverige drev frågan i kommissionen och lyckades trots mycket motstånd få igenom att rötat material som innehåller animaliska biprodukter (ABP) får användas i ekologisk produktion. Hänsyn till konsumentförtroendet för ekologiska produkter gjorde dock att EU ställde som villkor att rötat ABP inte får spridas på ätlig del av grödan. EU ställde också krav på att rötat ABP inte får komma från industrijordbruk.

Kontrollorganen, som kontrollerar ekologisk produktion, har önskat att innebörden av "ätlig del av gröda" ska preciseras för olika grödor. Jordbruksverket har tillsammans med kontrollorgan och intresseorganisationer utrett frågan och kommit överens om hur begreppet ska preciseras för de flesta grödor. Vallen har dock varit en stötesten. Jordbruksverket har ansvar för att tillämpningarna håller sig inom regelverkets ramar och har därför bedömt hur långt de kan gå med dagens skrivning. Jordbruksverket menar att villkoret om spridning innebär att rötresten inte får spridas på vallgrödan. Det behöver dock inte helt utesluta spridning i vallgröda, eftersom rötresten kan ytmyllas för att undvika kontakt med grödan.

Frågor om övergångsregler samt vilken teknik som kan godkännas för ytmyllning diskuteras nu med Jordbruksverket och kontrollorganen.

Övriga nyheter

Avfall Sveriges webbplats görs om

Just nu pågår arbetet med att göra om Avfall Sveriges webbplats i grunden. Det material som finns på sidan nu kommer givetvis att finnas kvar i fortsättningen också men strukturerat på ett annat sätt så det blir enklare att hitta. Avfall Sveriges kommunikationsplattform och grafiska profil uppdateras samtidigt som den nya webbplatsen utvecklas. Det innebär att

produkterna kommer att se något annorlunda ut nästa år men Avfall Sveriges varumärke kommer ändå att vara lätt att känna igen.

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:

- 2017:32 Styrmedel för biogas – Kartläggning av andra länders styrmedel, importgasfrågor och analys av den svenska skattebefrielsen för biogas
- 2017:33 Utredning och analys av lämpliga styrmedel för svenskproducerad biogas efter 2020

Utvecklingsprojekt

Avfall Sverige bedriver utvecklingsverksamhet inom hela avfallsområdet. För mer information om utlysningssperioden 2016-2018 se nedanstående länk:

<https://www.avfallsverige.se/om-oss/utveckling/>

Det går även bra att löpande ansöka om medel från den biologiska utvecklingsansatsen. Kontakta rådgivaren för biologisk återvinning, 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 VT-18

Kurs: Driftoptimering av biogasprocessen

11-12 april i Linköping – sista anmälningssdag 12 mars

Temadag: Animaliska biprodukter – ABP-regelverket inom biologisk återvinning

22 maj. Hålls i form av ett webinarium – sista anmälningssdag 23 april

Mer information finner du på: <https://www.avfallsverige.se/utbildning/kurser-och-temadagar/>

Basfakta om Certifierad återvinning (SPCR 120, SPCR 152)

Mer att läsa om certifieringssystemen

Certifieringsreglerna för biogödsel och kompost (SPCR 120 och SPCR 152) kan laddas ner

från Avfall Sveriges webbplats. Där finns även andra dokument om certifieringssystemen, bl.a. vägledning till certifieringsreglerna, ansökningsformulär för nya substrat, tillsats- och processhjälpmedel och relevanta rapporter.

Avfall Sveriges certifieringswebbplats:

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

Certifierade anläggningar

För närvarande är 19 biogasanläggningar certifierade enligt SPCR 120 och en kompostanläggning enligt SPCR 152.

SPCR 120: Bjuv, Borås, Falkenberg, Helsingborg, Huddinge, Jordberga, Jönköping, Kalmar (2st), Katrineholm, Kristianstad, Laholm, Lidköping, Linköping, Skövde, Sävsjö, Uppsala, Vårgårda och Örebro.

SPCR 152: Malmö (SYSAV)

Styrgruppen

Styrgruppens sammansättning

Styrgruppen ska ha minst sex ordinarie ledamöter, dessa ska representera branschorganisationer, universitet/högskolor/forskningsinstitut samt användare av biogödsel/livsmedel som odlats med biogödsel. Det är endast en representant från varje organisation/företag som har rösträtt. Dessutom ska det finnas adjungerade ledamöter som representerar biogas- och/eller komposteringsanläggningar.

Anläggningsrepresentanterna väljs av Avfall Sveriges arbetsgrupp inom biologisk återvinning. Dessa representanter väljs från anläggningar som är certifierade eller är under pågående kvalifikationsår. I styrgruppen ingår också Avfall Sveriges rådgivare inom biologisk återvinning.

Det finns ingen tidsbegränsad mandatperiod men följande villkor måste uppfyllas för deltagande i styrgruppen:

- Ledamöterna måste aktivt arbeta på sin hemmaplan med liknande frågor
- Ledamöterna måste delta aktivt i styrgruppens arbete och närvara på minst hälften av mötena under ett år. Vid enstaka möten kan ordinarie ledamot ersättas av suppleant från samma organisation/företag, efter godkännande från styrgruppens ordförande.

Ordförande väljs av arbetsutskottet för Avfall Sveriges arbetsgrupp inom biologisk återvinning och vice ordförande väljs av styrgruppen och har ingen tidsbegränsad mandatperiod. Dock ska ordförande tillsammans med styrgruppen diskutera sammansättningen av gruppen årligen, förslagsvis vid första mötet varje nytt kalenderår.

Styrgruppen utarbetar förslag till nya ledamöter. Arbetsutskottet för Avfall Sveriges arbetsgrupp inom biologisk återvinning utser ledamöter i styrgruppen.

Har du förslag på någon organisation som bör erbjudas plats i styrgruppen? Hör av dig till vår ordförande, Ola Palm: ola.palm@ri.se

Styrgruppens medlemmar

Ordförande: Ola Palm (RISE)

Ledamöter: Inger Andersson (LRF Mjölke), Helena Bengtsson (KRAV), Pia Holmberg (Hasselfors Garden), Mikael Pell (SLU) som även är vice ordförande för styrgruppen, Daniel Tamm (RISE), Caroline Steinwig (Avfall Sverige) och Peter Wallenberg (LRF),

Adjungerade: Christina Anderzén (RISE), Bo von Bahr (RISE), Johanna Björkmalm (RISE), Anders Hedenstedt (RISE), Gunilla Henriksson (RISE), Per-Erik Persson (VafabMiljö Kommunalförbund), Tore Sigurdsson (C4Energi/Kristianstads Biogas), samt Hans Augustinsson (Hushållningssällskapet) och Agnes Jonsson (Hushållningssällskapet) som båda är handläggare vid sekretariatet för Certifierad återvinning.

Styrgruppens kommande möten

Styrgruppen för Certifierad återvinning har **styrgruppsmöte den 6 februari**, 10 april och 14 juni.

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

Kontakt

Önskar ni få mer information om Certifierad återvinning eller har du frågor och funderingar, kontakta oss på sekretariatet.

Kontaktuppgifter till sekretariatet: certifieradatervinning@avfallsverige.se

Vi önskar er en God fortsättning på det nya året!

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

