

**Föreskrifter om ändring i Statens jordbruksverks
föreskrifter och allmänna råd (SJVFS 2006:18) om
statsbidrag m.m. för funktionstest av lantbrukssprutor;**

SJVFS 2008:1

Saknr R 62

Utkom från trycket
den 21 januari 2008
Omtryck

beslutade den 17 januari 2008

Statens jordbruksverk föreskriver, med stöd av 7 § förordningen (1987:1179) om statsbidrag för funktionstest av lantbrukssprutor, i fråga om verkets föreskrifter och allmänna råd (SJVFS 2006:18) om statsbidrag m.m. för funktionstest av lantbrukssprutor,¹

dels att 3, 6, 10 a §§ och bilaga 2 ska upphöra att gälla,

dels att 1, 7 och 13 §§ ska ha följande lydelse.

Dessutom beslutar Jordbruksverket att det allmänna rådet till 10 a § inte längre ska gälla.

Författningen och de allmänna råden kommer därför att ha följande lydelse från och med den dag då denna författning träder i kraft.

Allmänt

1 § Dessa föreskrifter avser statsbidrag till företag som utför funktionstest av lantbrukssprutor och fläktsprutor. (SJVFS 2008:1).

Stöd i form av statsbidrag

2 § Bidrag för köp av testutrustning lämnas med högst 165 000 kronor per utrustning.

Som villkor för bidraget gäller att utrustningen under två år från dagen för beslutet om bidrag inte får överlåtas till ny ägare, om detta medför att syftet med bidraget inte uppfylls eller att bidragsmottagaren eller annan part får en otillbörlig förmån. (SJVFS 2006:65).

Allmänna råd till 2 §

En del mätutrustningar och metoder för funktionstest av lantbrukssprutor kan vara användbara vid funktionstest av andra sprutor än de som berörs av denna föreskrift. Funktionstestare får använda utrustning finansierad enligt denna föreskrift för att, utanför den verksamhet som styrs av denna föreskrift, testa exempelvis tågburna sprutor för bekämpningsarbete på banvallar. (SJVFS 2006:65).

3 § har upphävts genom (SJVFS 2008:1).

4 § har upphävts genom (SJVFS 2006:65).

¹ Författningen senast omtryckt SJVFS 2006:65.

SJVFS 2008:1

5 § *har upphävts genom (SJVFS 2006:65).*

| 6 § *har upphävts genom (SJVFS 2008:1).*

Genomförande av test

| 7 § Funktionstest ska genomföras enligt bilaga 1. *(SJVFS 2008:1).*

8 § Testresultatet ska redovisas i formulär för testprotokoll som Jordbruksverket fastställer.

9 § Lantbruks- eller fläktspruta som genomgått funktionstest utan anmärkning får ett kontrollmärke som anger att sprutan är testad utan anmärkning. Kontrollmärkets utformning fastställs av Jordbruksverket. Kontrollmärket ska dateras och skrivas under av testutföraren. Kontrollmärket ska appliceras på sprutan direkt efter testet på platsen för testet. *(SJVFS 2006:65).*

Allmänna råd till 9 §

Ett godkänt funktionstest visar endast att kraven på sprutan var uppfyllda vid funktionstestetillfället. Det finns ingen giltighetstid för funktionstest, men Jordbruksverket rekommenderar att man funktionstestar sprutan minst vartannat år. Sprutor som används mycket bör funktionstestas varje år. Sprutor med bom bör testas årligen om de används till mer än 25 ha per meter bom och år. Om sprutan har demonterats eller byggts om bör den testas på nytt. *(SJVFS 2006:65).*

Ansökan om bidrag och utbetalning

10 § Ansökan om bidrag för köp av testutrustning ska lämnas till Jordbruksverket före köpet. Till ansökan ska bifogas offert på den utrustning som ansökan avser. Bidraget betalas ut efter ansökan om utbetalning.

Ansökan om utbetalning ska ha kommit in till Jordbruksverket senast det datum som anges i beslutet om stöd. Till ansökan ska bifogas kopia av faktura och kvitto eller liknande. *(SJVFS 2006:65).*

| 10 a § *har upphävts genom (SJVFS 2008:1).*

11 § Bidrag beviljas endast för faktiska kostnader.

12 § Av förordningen (1987:1179) om statsbidrag för funktionstest av lantbrukssprutor framgår att bidrag betalas ut i mån av tillgång på medel. *(SJVFS 2006:65).*

Utbildning och godkännande av testutförare

| 13 § Testutförare av funktionstest av lantbruks- och fläktsprutor ska med godkänt resultat ha genomgått av Jordbruksverket föreskriven utbildning eller likvärdig utbildning i annat EU- eller EES-land. Testutförare som uppfyller ovanstående villkor ska ha intyg av Jordbruksverket om godkännande som testutförare. Intyget är giltigt det år kursen genomförs samt ytterligare fem år. *(SJVFS 2008:1).*

Undantag

14 § Om det finns särskilda skäl kan Jordbruksverket ge undantag från bestämmelserna i dessa föreskrifter.

Ikraftträdande- och övergångsbestämmelser

Denna författning² träder i kraft den 1 april 2006 då Jordbruksverkets föreskrifter (SJVFS 1991:78) om statsbidrag till företag som utför funktionstest av lantbrukssprutor och Lantbruksstyrelsens allmänna råd (1988:1) om statsbidrag till företag som utför funktionstest av lantbrukssprutor ska upphöra att gälla.³ (SJVFS 2006:65).

Denna författning⁴ träder i kraft den 17 augusti 2006.

Denna författning⁵ träder i kraft den 1 februari 2008.

MATS PERSSON

Johan Wahlander
(Växtskyddsenheten)

² SJVFS 2006:18.

³ Ändringen innebär att andra stycket upphävs.

⁴ SJVFS 2006:65.

⁵ SJVFS 2008:1.

BILAGA 1

KRAV PÅ FUNKTIONSTEST AV LANTBRUKSSPRUTOR OCH FLÄKTSPRUTOR VID TEST ENLIGT STANDARD SS-EN 13790⁶

1. Allmänt

Funktionstest av lantbrukssprutor med bom ska ske enligt standarden SS-EN 13790 del 1, utgåva 1, fastställd den 13 juni 2003. Funktionstest av fläktsprutor ska ske enligt standarden SS-EN 13790 del 2, utgåva 1, fastställd den 13 juni 2003. Enligt introduktionen till dessa standarder behövs ytterligare specifikationer utöver standarden för hur funktionstest ska ske. Detta uppfylls genom förordningen (1987:1179) och denna föreskrift med bilaga 1 och allmänna råd.

2. Platsen för funktionstestet

Platsen där funktionstestet ska genomföras ska väljas med omsorg. De krav som ställs på platsen där en spruta fylls på och görs ren ska man också ställa på platsen för funktionstest. Funktionstestet ska antingen ske på biologiskt aktiv mark, såsom åkermark, eller en gräsvall, eller på en platta eller bassäng med uppsamling från vilken den använda vätskan kan tas om hand.

Enligt standarden ska åtgärder vidtas för att förhindra att resultaten av mätningarna påverkas av väderförhållanden. För vissa mätningar krävs att underlaget är plant för att standardens krav på att avståndet mellan munstycke och testutrustning ska vara jämnt över hela bredden.

3. Krav på funktionstestutrustningen

Den utrustning som används vid funktionstest ska klara av de belastningar, kapacitetskrav och noggrannheter som krävs för att testa enligt standard SS-EN 13790 och denna bilaga.

4. Genomförande av funktionstest

Utöver test enligt standarden SS-EN 13790 ska ett funktionstest innehålla kalibrering av sprutans dosering och ett informationsmoment.

Kalibrering av sprutans dosering

Sprutans dosering ska kalibreras så att exempel på vätskemängd per hektar för olika besprutningssituationer kan presenteras.

⁶kan beställas från SIS förlag AB. www.sis.se.

Information

Funktionstestet har ett stort värde som informationstillfälle för sprutinnehavaren. För att göra informationstillfället så pedagogiskt som möjligt för sprutinnehavaren ska standarden SS-EN 13790 utföras enligt nedanstående.

Tank för sprutvätska

Sprutans tank ska när funktionstestet inleds vara fylld med vatten för att visa på att inget läckage finns.

Spridningsbild

Funktionstestare som använder sig av metod 4.10.2 i SS-EN 13790 del 1, till bomsprutor ska kunna erbjuda de kunder som så önskar att också se spridningsbilden. För detta ändamål räcker den metod som beskrivs nedan.

Vätskefördelningen mäts med rätt inställda munstycken på det avstånd mellan uppsamling och munstycken som anvisas att munstyckena ska ha över sprutmålet.

Uppsamling av utsprutad vätska ska göras så att eventuella variationer i fördelningen tydligt kan avläsas och demonstreras för innehavaren av sprutan. När uppsamlingskanaler med mätglas används kan testutföraren och innehavaren av sprutan konstatera om vätskefördelningen är godtagbar genom okulär besiktning av vätskenivåerna i mätglaset.

Mätning av pumpens kapacitet

Vid mätning av pumpens kapacitet ska kontroll av om pumpen suger luft kunna ske i ett genomskinligt rör i anslutning till flödesmätaren.

Informationsmaterial

I samband med testen ska innehavaren av sprutan kostnadsfritt få tillgång till den skriftliga information som Jordbruksverket försett testutföraren med. Detta kan t.ex. vara information om utrustningens funktion, kalibrering eller skötsel. Informationen ska överlämnas tillsammans med testprotokollet och eventuellt kontrollmärke.

Allmänna råd till bilaga 1

Inför funktionstest

Innan funktionstestet sker bör sprutinnehavaren informeras om att han/hon eller sprutföraren bör närvara vid funktionstestet samt om att sprutan innan testet ska:

vara väl rengjord,

vara utrustad med instruktionsbok om sådan finns,

ha kraftöverföringsaxeln skyddad. Skydden på axel, traktor och spruta ska vara hela och alla delar ska sitta på plats, även fixeringskedjan som förhindrar att skyddet snurrar runt,

vara kopplad till traktorn och nödvändig kringutrustning såsom sprutdator, manometer och ventilpaket ska vara monterad så att sprutan är redo att användas,

SJVFS 2008:1

ha filter på sug och trycksidan monterat. Även påfyllningssilen i tanken ska finnas på plats,

ha tanken fylld med vatten,

vara grovkontrollerad så att det inte förekommer något läckage från tankgenomgångar, slangar och ramprör samt att droppskydden fungerar,

vara försedd med enhetliga munstycken.

Genomförande av funktionstest

Ett funktionstest bör informera sprut innehavaren om vilket skick sprutan är i. Det bör också framkomma hur man ska åtgärda eventuella brister. Om utrustning behöver repareras eller bytas bör detta om möjligt göras omedelbart, t.ex. av den som testar, så att sprutan uppfyller de ställda kraven när den lämnar testplatsen. Om sprut innehavaren väljer att låta funktionstestaren utföra reparationer eller byten bör dessa inte påbörjas innan funktionstestaren upplyst sprut innehavaren om kostnaden för dem och fått sprut innehavarens godkännande. Efter dessa åtgärder bör sprutan fungera på ett sådant sätt att man kan kalibrera sprutan, dosera bekämpningsmedel rätt och använda sprutan med minimal risk för både miljön och användaren.

I standarden SS-EN 13790 del 2 punkt 4.9.1 anges att varje munstycke ska producera en likformig och homogen sprutdusch. Detta ska för hydrauliska munstycken verifieras med frånslagen fläkt. I de fall där fläkten inte går att stänga av separat bör sprut innehavaren bygga om sprutan för att göra det möjligt. Det går även att uppfylla kravet på andra sätt. Exempelvis genom att demontera fläktremmarna.

Hur kalibrering ska genomföras är ett moment i de obligatoriska utbildningarna för att få använda kemiska bekämpningsmedel. De metoder för kalibrering som visas vid ett funktionstest bör vara i överensstämmelse med de metoder som lärs ut vid dessa utbildningar. Sprut innehavaren/sprutföraren bör efter funktionstestet själv kunna göra en korrekt kalibrering av sprutan. (SJVFS 2006:65).