

# NIEUWE KEURINGSCYCLUS MET GEWIJZIGD PROTOCOL

De keuring van spuittoestellen is verplicht in alle Europese lidstaten. Recent werd in ons land de zevende keuringscyclus (2014-2016) opgestart. Dit artikel belicht de diverse wijzigingen in het nieuwe KB. – *Johan Declercq, ILVO T & V - Agrotechniek*

In oktober 2009 werd een nieuwe Europese kaderrichtlijn gepubliceerd ter verwezenlijking van een duurzaam gebruik van pesticiden. Deze kaderrichtlijn maakt onder meer de keuring van spuittoestellen verplicht voor alle Europese lidstaten en beschrijft in grote lijnen de keuringsprocedure. Verder moeten alle spuittoestellen in alle lidstaten tegen eind 2016 minstens één keer gekeurd zijn.

Bij de vorige keuringscyclus (2011-2013) werden de keuringsprotocollen voor de verschillende types spuittoestellen reeds grondig aangepast om aan deze Europese richtlijn tegemoet te komen (KB van 13 maart 2011, *Belgisch Staatsblad* van 5 april 2011).

Dit jaar werd de zevende keuringscyclus opgestart in België (2014-2016). Met de publicatie van het KB van 15 januari 2014 (*Belgisch Staatsblad* van 12 februari 2014) werden nog een aantal bijkomende aanpassingen doorgevoerd aan het KB van 13 maart 2011 om de conformiteit met de Europese kaderrichtlijn te verzekeren. Dit artikel licht de wijzigingen toe.

## Erkenning keuring uit andere lidstaten

Vanaf dit jaar wordt elke geldige keuring die verstrekt werd in een andere EU-lidstaat ook erkend in België, en dit voor wat de aankoop van nieuwe of tweede-

hands gekeurde spuittoestellen betreft. Bij de aangifte moet wel een kopie van het officiële keuringsverslag van de betreffende lidstaat worden gevoegd. Verder wordt de geldigheid van de keuring uit de lidstaat slechts voor de eerste 3 jaar in rekening genomen. Zo zal een Franse keuring met 5 jaar geldigheid slechts aanvaard worden voor de eerste



3 jaar van de geldigheid te rekenen vanaf de keuringsdatum. Voor toestellen gekeurd in Nederland (3 jaar geldigheid) en Duitsland (2 jaar geldigheid) wordt in België gewoon de geldigheid van het Nederlandse of Duitse keuringscertificaat in rekening gebracht.

Na het vervallen van de buitenlandse keuring, moet het spuittoestel verplicht gekeurd worden in België wanneer de bedrijfszetel in België gevestigd is. Interessant om te weten is dat er met een Belgisch gekeurd spuittoestel probleemloos bespuitingen kunnen uitgevoerd worden in alle lidstaten.

Elke aankoop/verkoop van een spuittoestel moet steeds binnen de 30 dagen worden doorgegeven aan de dienst Keuring spuittoestellen, zowel voor nieuwe als tweedehandse buitenlandse toestellen. Deze regel geldt uiteraard ook voor binnenlandse aankopen. Aangiften worden gezamenlijk en schriftelijk door aankoper en verkoper overgemaakt via het formulier voor aankoop en verkoop van een spuittoestel (Bijlage II), te verkrijgen via de website of telefonisch bij de dienst Keuring spuittoestellen. Na aangifte van het spuittoestel wordt automatisch per post een bevestiging van deze aangifte verstuurd.

### Wijziging van de toelatingsvoorwaarden

Een kleine aanpassing werd doorgevoerd aan de toelatingsvoorwaarden. Zo moet



Spuitcomputer met automatische gps-sectieafsluiting.

de aanbieder van een toestel met spuitcomputer (DPAe), eventueel gecombineerd met een gps-systeem (zie foto), het



Dit jaar werd ook de keuring van de bodemontmettingsmachines opgestart.

toestel stationair 'manueel' kunnen laten spuiten en de druk stationair kunnen laten variëren binnen het drukbereik van de spuitmachine.

Deze aanpassing werd doorgevoerd omdat – ondanks de ruime ervaring van de keurders – er sporadisch onbekende spuitcomputers of onbekende combinaties spuitcomputer-gps opduiken waarbij het manueel spuiten problemen oplevert. Deze optie is normaal op elke spuitcomputer aanwezig omdat zij niet alleen de mogelijkheid biedt om op de klassieke manier te spuiten bij het uitvallen van bijvoorbeeld het snelheidssignaal of flowsignaal, maar eveneens toelaat om stilstaand een aantal tests uit te voeren (bijvoorbeeld het testen van het dop-debiet).

### Opstart keuring bodemontmettingsmachines

Dit jaar werd ook de keuring van de bodemontmettingsmachines opgestart. Hiervoor werd een specifiek keuringsprotocol ontwikkeld, waarbij de focus vooral ligt op een evenwichtige verdeling tijdens het injecteren. Deze toestellen worden gekeurd in de periode februari-maart. Uiterlijk eind 2016 moeten alle bodemontmettingsmachines een eerste keer gekeurd zijn. In eerste instantie gaat het om een vrij 'soepel' keuringsprotocol zodat de eigenaars de nodige aanpassin-

gen aan deze toestellen kunnen uitvoeren. Vanaf 2017 zal dit protocol verder worden uitgediept om ook deze machines volledig conform de Europese kaderrichtlijn te keuren.

### Wijzigingen in het protocol voor veld-, boomgaard- en serrespuiten

De belangrijkste wijziging betreft de verplichte aanwezigheid van een antidrupsysteem op alle spuittoestellen vanaf 2017. Een antidrupsysteem voorkomt het leeglopen van de spuitboom na het afsluiten van de hoofdkraan of de sectiekranen. Vooral op oudere toestellen ontbreekt nogal vaak dergelijk systeem. Nochtans zijn de voordelen navenant. Bij aanwezigheid van een antidrupsysteem zal de spuitboom niet leeglopen bij elke onderbreking van de bespuiting. Afhankelijk van de grootte van het spuittoestel gaat hierdoor al vlug 5 à 15 l spuitoplossing verloren telkens de spuitboom leegloopt. Er worden dus niet alleen lokale overdoseringen en belangrijke verliezen naar de omgeving vermeden, maar ook een onnodig verlies van kostbaar gewasbeschermingsmiddel. Bovendien zal het niet meer nodig zijn om in te spuiten bij het opstarten van de bespuiting of in een nieuw spuitspoor. De bespuiting kan dus direct worden aangevat. Een klassiek antidrupsysteem (zie foto p. 39) zit geïntegreerd in de dophouder en



treedt in werking van zodra de werkdruk onder 0,5 à 1 bar daalt (afhankelijk van het type). Het systeem bestaat uit een membraan dat door middel van een veertje tegen een zitting wordt gedrukt. Stijgt de werkdruk in de vloeistofleidingen (= openen van de hoofd- of sectiekranen), dan wordt het membraantje van de zitting geheven en kan de spuitvloeistof naar de dop vloeien.

Er bestaan meerdere mogelijkheden om ook oudere spuittoestellen te voorzien van een antidrupstelsel. Wanneer het toestel nog in goede staat is, worden best alle dophouders vervangen door nieuwe dophouders met antidrupvoorziening. Eventueel kunnen aansluitend de leidingen worden vernieuwd. Er bestaan ook tussenstukken met antidrup die, eventueel mits de nodige aanpassingen, op de bestaande dophouders kunnen worden



Antidruptussenstuk waarin een membraan aanwezig is.

geplaatst. De eerste methode verdient echter de voorkeur, aangezien het plaatsen van deze tussenstukken de dophouder aanzienlijk verlengt waardoor het risico op beschadigingen stijgt. Verder werd het protocol voor de tuinbouw- en sierteeltingspuiten aangepast zodat het nu grotendeels in lijn is met dit van veldspuiten en boomgaardspuiten.

### Opvolging klasse II-gebreken

Al van bij de opstart van de keuring worden de vastgestelde gebreken op de keuring aangeduid in 3 klassen. Hierbij leiden klasse I-gebreken tot een afkeuring. Het toestel moet binnen de 4 maanden opnieuw worden aangeboden. Klasse III-gebreken zijn raadgevingen ter verbe-

tering van het spuittoestel, maar zijn niet bindend.

Klasse II-gebreken moeten wettelijk gezien hersteld zijn tegen de volgende keuring (na 3 jaar), met afkeuring tot gevolg indien onhersteld. Tot nu werd dit echter niet toegepast en werd het betreffende gebrek bij het opnieuw vaststellen gewoon opnieuw als klasse II-gebrek genoteerd. Dit gebeurde in onderlinge overeenkomst tussen het FAVV, de Waalse keuringsdienst (CRA-W) en de Vlaamse keuringsdienst (ILVO).

Aangezien dit jaar de zevende keuringscyclus werd opgestart en de keuring bijgevolg al 18 jaar loopt, werd beslist om vanaf 2014 na te gaan of de klasse II-gebreken correct werden opgevolgd en hersteld. Wanneer objectief en ontegensprekelijk kan worden vastgesteld dat er geen enkele moeite werd gedaan om de klasse II-gebreken te repareren tijdens de afgelopen 3 jaar, dan zal hiervoor een afkeuring gegeven worden. Het toestel moet dus binnen de 4 maanden opnieuw aangeboden worden. Een voorbeeldje ter verduidelijking. Stel dat 3 jaar geleden, bij de vorige keuring, de handmatige hoogteverstelling van het spuittoestel niet meer werkte (geblokkeerde lier, kapotte kabel ...) en er wordt vastgesteld dat de hoogteverstelling bij de nieuwe driejaarlijkse keuring nog steeds niet werkt, dan zal dit een afkeuring tot gevolg hebben. Bekijk dus ook best de klasse II-gebreken die genoteerd werden op het vorige keuringscertificaat.

### Organisatie

Na aangifte van het spuittoestel wordt automatisch een bewijs van aangifte opgestuurd per post. Na ontvangst van dit bewijs kan het spuittoestel worden gebruikt. Tweedehands spuittoestellen waarvan de keuring vervallen is, worden

zo snel mogelijk uitgenodigd naar de keuring (normaal gezien binnen een halfjaar). Nieuwe toestellen zonder geldige keuring uit een EU-lidstaat worden pas na anderhalf jaar uitgenodigd. Verder is er op dit moment enkel vrijstelling van de keuring voor lansspuiten en rugspuiten. Alle andere types spuittoestellen moeten verplicht worden gemeld aan de keuringsdienst. Wat de organisatie van de keuringen betreft, blijft de toestand ongewijzigd. Serrespuiten worden de tweede helft van februari gekeurd en veldspuiten en boomgaardspuiten worden gekeurd van begin maart tot halweg december (zolang de weersomstandigheden het toelaten).

Vóór het vervallen van de geldigheid van de keuring op het spuittoestel wordt automatisch een uitnodiging verstuurd ter aanbieding van het toestel, naar het dichtstbijzijnde testcentrum en dit op een vaste datum en uur. Zijn datum en uur niet haalbaar, dan moet je de keuringsdienst minimaal 5 kalenderdagen vóór de vooropgestelde keuringsdatum verwittigen. Eventueel kan telefonisch en in onderling overleg een nieuwe datum worden afgesproken. Hoewel de keuringsdienst over een keuringslocatie beschikt voor bijna elke Vlaamse gemeente of stad, kan je een thuiskeuring aanvragen mits een extra bijdrage/verplaatsingskost van 80 euro. ■

## NUTTIGE INFO OP WEBSITE

Op de website [www.ilvo.vlaanderen.be/keuringspuittoestellen](http://www.ilvo.vlaanderen.be/keuringspuittoestellen) vind je een schat aan informatie in verband met de keuring van spuittoestellen.

- Tabblad aangiftes: hier kan je alle aangiftes, verkopen, aankopen en buitengebruikstelling doorgeven aan onze dienst
- Tabblad keuringslocaties: hier vind je de ligging terug van alle testcentra in Vlaanderen. Wanneer je naar een ander testcentrum wenst uitgenodigd te worden, kan je dit telefonisch of per mail doorgeven ([keuringspuit@ilvo.vlaanderen.be](mailto:keuringspuit@ilvo.vlaanderen.be))
- Tabblad formulieren: onder deze link is de huidige Belgische wetgeving omtrent de keuring van spuittoestellen terug te vinden en eveneens een aantal beschrijvende artikels omtrent de keuring.