



Rundschreiben 04 / 2014

Blütensommer



Wie auch im letzten Jahr, bietet Ihnen der Gartenbauberatungsring aus Hannover Werbemittel für die kommende umsatzstarke Beet- und Balkonpflanzen- und Sommerzeit an. Es wurden für Sie Flaggen, Plakate, Spannbänder, Deckenhänger und Infoschilder gestaltet. Selbstverständlich können Sie auch wieder Hissflaggen in zwei Größen bestellen. Als Standardmaterial bieten wir Spannbänder und Deckenhänger aus Stoff an, gerne können wir aber auf Wunsch auch LKW-Planen fertigen lassen. Das Bestellformular finden Sie in der Anlage.

Sollten Sie Fahnen mit einem saisonal unabhängigen Motiv wünschen, sprechen Sie uns unter **Tel.: 0511 329947** an, wir gestalten diese gerne und können im Rahmen der Sammelbestellung kostengünstig produzieren. Gerne können Sie die Werbelinie aus den letzten Jahren nachordern.

**Bitte bestellen Sie bis zum 14.04.2014 per Fax: 0511 328847.
Auslieferung: 2. Mai 2014.**



Flint

Das Fungizid Flint (Trifloxystrobin) hat aktuell eine Genehmigung nach Artikel 51 (ehemals § 18 a PflSchG) erhalten. Folgende Anwendungsgebiete sind nunmehr ohne weitere Genehmigung möglich:
Zierpflanzen gegen Echte Mehltaupilze, Gewächshaus und Freiland, max. 2 x, Anwendungstechnik: Spritzen
bis 50 cm Pflanzenhöhe: 0,25 kg/ha in 600 l/ha Wasser
50 - 125 cm Pflanzenhöhe: 0,375 kg/ha in 900 l/ha Wasser
über 125 cm Pflanzenhöhe: 0,5 kg/ha in 1200 l/ha Wasser
Der Antrag auf Genehmigung wurde bereits im Dezember 2012 vom AK Lück (Arbeitskreis Lückenindikation) gestellt. Eine einzelbetrieblichen Genehmigung nach § 22 (2) PflSchG ist in der genannten Indikation nicht mehr notwendig.
Quelle: Dr. Thomas Brand, Pflanzenschutzamt Niedersachsen

Verlängerung/Neuantrag Sammelgenehmigungen nach § 22 (2) PflSchG

Am 31.05.2014 laufen mehrere Sammelgenehmigungen des Gartenbauberatungsringes für Pflanzenschutzmittel aus, die für die nächsten 3 Jahre neu beantragt werden müssen. Im Folgenden sind daher diese und weitere Mittel aufgeführt, für die Sie eine einzelbetriebliche Genehmigung oder Sammelgenehmigung benötigen, wenn Sie die Mittel im Zierpflanzenbau einsetzen möchten.

Name des Betriebes: _____

Genehmigungen müssen jeweils bei der zuständigen Stelle des Bundeslandes beantragt werden, in dem der Betrieb liegt. Sammelgenehmigungen sind daher nur für niedersächsische Betriebe geplant, da die meisten Ringmitglieder in Niedersachsen sitzen.

In der folgenden Liste, die uns freundlicherweise von Frau Fittje vom Azerca-Beratungsring zur Verfügung gestellt wurde, können Sie für die gewünschten Mittel in der letzten Spalte die geplante von Ihnen zu behandelnde Fläche für das entsprechende Mittel unter Glas (uG) und im Freiland (F) eintragen. Wenn nur uG oder F abgefragt wird, ist die jeweils andere Genehmigung nicht nötig oder möglich. Sollte die Zulassung dieser Mittel vor der 3-Jahres-Frist enden, ist dies in Klammern angegeben. Die Anwendung kann im Fall einer Genehmigung noch bis zum Ende der Aufbrauchfrist (18 Monate nach Zulassungsende) erfolgen.

Neu ist die Möglichkeit, das Fungizid Luna Privilege zu beantragen, das nur in Kombination mit Flint in einer Tankmischung genehmigt wird. Hintergrund ist einerseits die erwartete Zulassung für das Kombiprodukt Luna Sensation, die aufgrund Verzögerungen bei der Zulassung noch nicht abzusehen ist, andererseits das hohe Resistenz-Risiko für Luna Privilege als Solo-Produkt. Mit der Genehmigung würde der Zulassung etwas vorgegriffen, die dann sogar (anders als bei Luna Privilege alleine) im Gewächshaus möglich wäre, wo der Einsatz vor allem interessant wäre. Allerdings würde die Genehmigung für Luna Privilege mit einer Aufbrauchfrist widerrufen werden, sobald Luna Sensation tatsächlich eine Zulassung erhält. Da der Wirkstoff von Luna im Zierpflanzenbau neu ist, sollte ein Einsatz zunächst an wenigen Pflanzen getestet werden. Gute Versuchsergebnisse gibt es in der Kultur von Hortensien.

	Wirkstoffe	Bemerkung	Geplante Indikation im Antrag	Anwendungsfläche
Fungizide				
Aliette WG (12/15)	Fosetyl	Nur für Spritzung im Freiland § 22 (2) PflSchG nötig	Falscher Mehltau, Phytophthora	F (ha)
Amistar Opti (12/16)	Chlorthalonil + Azoxystrobin	Chlorthalonil alleine in Bravo 500, 2. Wirkstoff wie Ortiva	Blattfleckererreger	F (ha)
Bravo 500 (12/14)	Chlorthalonil	Gute Wirkung bei Blattcylindrocladium und Pestalotiopsis	Blattfleckererreger	F (ha)
Bayfidan	Triadimenol	Bekanntes Mittel, leicht hemmend	Echter Mehltau, Rost	F (ha)
Cercobin FL (12/15)	Thiophanat-methyl	Breite Wirkung auch gegen Cylindrocladium	Cylindrocladium, Blattfleckererreger	F (ha)
Epok	Fluazinam + Metalaxyl-M	Kombination der Wirkstoffe aus Shirlan und Fonganil Gold	Phytophthora	F (ha)
Folicur	Tebuconazol	Altes, azolhaltiges Fungizid mit starker Hemmwirkung	Echter Mehltau, Rost, Wachstumsregulator	F (ha) uG (m ²)
Frupica SC (12/16)	Mepanipyrim	Zusätzliches Botrytizid, Wirkung Kontakt und translaminar	Botrytis, Echter Mehltau	F (ha) uG (m ²)
Luna Experience	Tebuconazol + Fluopyram	Systemisch, Ein Wirkstoff aus Folicur, 2. neu, wirksam z. B. gegen Blattcylindrocladium	Echter Mehltau, Blattflecken	F(ha)
Luna Privilege (3/15)	Fluopyram	Neuer Wirkstoff gegen Botrytis Nur in Kombi mit Flint (Trifloxystrobin) genehmigungsfähig	Botrytis Echter Mehltau	F (ha) uG (m ²)
Malvin WG	Captan	Wirkstoff bekannt und bewährt seit Orthocid	Blattfleckererreger	F (ha)
Melody Combi (12/14)	Folpet Iprovalicarb	Botrytizid zum Wirkstoffwechsel	Botrytis	F (ha) uG (m ²)
Merpan 80 WDG (2/15)	Captan	siehe Malvin, nur anderes Produkt	Blattfleckererreger	F (ha)

Name des Betriebes: _____

	Wirkstoffe	Bemerkung	Geplante Indikation im Antrag	Anwendungsfläche
Mirage 45 EC	Prochloraz	Bewährt gegen hartnäckige Erreger, wie Sportak	Blattfleckenerreger, Cylindrocladium	F (ha) uG (m ²)
Ridomil Gold MZ	Metalaxyl-M + Mancozeb	Wirkung Kontakt und systemisch	Falscher Mehltau, Phytophthora	F (ha) uG (m ²)
Scala	Pyrimethanil	Bewährtes Botrytizid bei Eriken, nicht Callunen!	Botrytis	F (ha)
Shirlan	Fluazinam	Bewährtes Kontaktmittel, aber allergiefördernd, 5 Tage Wiederbetretungsverbot	Botrytis, Phytophthora	F (ha) Keine Genehmigung uG möglich!
Sportak 45 EW (12/16)	Prochloraz	Wie Mirage	Cylindrocladium, Blattfleckenerreger	F (ha) uG (m ²)
Switch (7/14)	Fludioxonil + Cyprodinil	Breites Spektrum, Wirkung Kontakt und systemisch, <u>nur für bestimmte Kulturen erforderlich!</u>	Botrytis, Blattfleckenerreger	F (ha) uG (m ²)
Vegas	Cyflufenamid	Kurative Wirkung bei Mehltau!	Echter Mehltau	F (ha) uG (m ²)
Herbizide				
Banvel M	MCPA + Dicamba	Wuchsstoffherbizid gegen Problemunkräuter wie Schachtelhalm	zweikeimblättrige Unkräuter	F (ha)
Callisto (12/14)	Mesotrione	Zur Überkopfanwendung auch gegen Sagina, günstig bei Eriken	Einjährige, zweikeimblättrige Unkräuter	F (ha)
Katana (12/16)	Flazasulfuron	Breite Wirkung, Lange Wirkungsdauer (ähnlich wegfallendem Terano), Verträglichkeit eingeschränkt	Ein- und zweikeimblättrige Unkräuter	F (ha)
Kerb FLO auf Stellflächen	Propyzamid	Bodenherbizid gegen einkeimblättrige Unkräuter ist zugelassen	Stellflächen, einkeimblättrige Unkräuter, Vogelmiere	F (ha)
Sencor WG (12/16)	Metribuzin	Genehmigung nur für Überkopfanwendung nötig	Unkräuter und Ungräser überkopf	F (ha)
Sencor Liquid	Metribuzin	Ersatz für auslaufendes Sencor WG	Ein- u. zweikeimblättrige Unkräuter, Stellflächen und überkopf	F (ha)
U 46 M-Fluid (12/14)	MCPA	Wuchsstoffherbizid gegen Problemunkräuter	Zweikeimblättrige Unkräuter	F (ha)
Insektizide				
Alverde (04/15)	Metaflumizone	Ersatz für Actara im Freiland gegen Dickmaulrüssler-Käfer	Rüsselkäfer	F (ha)
Bulldock (12/14)	Beta-Cyfluthrin	Bewährtes Pyrethroid	Beißende und saugende Insekten	F (ha) uG (m ²)
Decis flüssig (12/14)	Deltamethrin	Kontaktinsektizid, Pyrethroid	Beißende und saugende Insekten	F (ha)
Floramite 240 SC (11/15)	Bifenazate	Umfasst alle Stadien der Milben, uG zugelassen	Spinnmilben, Weichhautmilben Freiland	F (ha)

Name des Betriebes: _____

	Wirkstoffe	Bemerkung	Geplante Indikation im Antrag	Anwendungsfläche
Mavrik	tau-Fluvalinat	Kontakt-Pyrethroid, wirkt auch gegen Dickmaulrüssler-Käfer	Beißende und saugende Insekten	F (ha)
Neem-Azal T/S	Azadirachtin	Neue Zulassung hat noch keine Genehmigung in Zierpflanzen	Saugende und beißende Insekten	F (ha) uG (m ²)
Steward (12/16)	Indoxacarb	§ 22 (2) PflSchG nur für Freiland nötig	Beißende und saugende Insekten	F (ha)
Tepeki	Fonicamid	§ 22 (2) PflSchG für Freiland nötig bei Blattläusen, uG gegen Weiße Fliege (dort gegen Blattläuse genehmigt)	Blattläuse Weiße Fliege	F (ha) uG (m ²)
Hemmstoffe				
Carax	Mepiquat + Metconazol	Ähnlich Cycocel 720 + Caramba, zur Ergänzung beim Stauchen (Anzahl erlaubter Einsätze bei allen gering), verträglicher als Caramba	Wachstumsregulation	F (ha) uG (m ²)
CCC 720 (12/15)	Chlormequat	Ersatz für Cycocel 720 (in Aufbrauchfrist)	Wachstumsregulation	F (ha) uG (m ²)
Stabilan 720 (12/15)	Chlormequat	Ersatz für Cycocel 720 (in Aufbrauchfrist)	Wachstumsregulation	F (ha) uG (m ²)
Toprex	Paclobutrazol+ Difenconazol	Wirkstoff von Bonzi mit Score-Wirkstoff, starke, wenig verzögernde Hemmung	Wachstumsregulation	F (ha) uG nicht möglich!
Wachstumsförderung				
Berelex 40 SG	Gibberellinsäure	Für Streckungswachstum und Vermeidung von Blütenansatz	Förderung Trieb- längenwachstum	uG (m ²)
Weitere Wünsche				
Betrieb:		Unterschrift:		Datum:

Sollten einzelne Mittel nur von einzelnen Betrieben beantragt werden, wird automatisch ein Einzelantrag im Namen des Antragstellers gestellt. Die Kosten betragen dann 53,00 € für die Genehmigung durch das Pflanzenschutzamt und 10,- + MwSt. für die Bearbeitung durch das Ringbüro. Bei den Sammelanträgen werden die Genehmigungskosten des Pflanzenschutzamtes durch die Anzahl der Anträge geteilt (53,00 € für das Mittel und zusätzlich 16,00 € pro Betrieb). Hinzu kommen auch hier die Bearbeitungsgebühren des Ringbüros.

Bitte senden Sie die Liste bis zum 18.04.14 an den Gartenbauberatungsring unter Fax 04403 9796-64.

Container-Rosen - Echter Mehltau und Sternrußtau

Die Containerware ist in den Betrieben eingetroffen und muss jetzt vorbeugend gegen die wichtigsten Blattkrankheiten Echter Mehltau und Sternrußtau geschützt werden. Im 14-tägigen Abstand sollten daher abwechselnd Ortiva (10 g/100 m²) und Signum (15 g/100 m²) gespritzt werden.

Falls erforderlich, können Topf-/Containerrosen mit Cycocel 720 (10 ml/100 m²/1,0 ‰) gehemmt werden. Zur besseren Benetzung kann Wuxal Super (1,0 ‰) beigemischt werden.

Dickmaulrüssler – Bekämpfung der Larven

Eine wirksame Methode zur Bekämpfung der Dickmaulrüssler-Larven ist der Einsatz von Nematoden. Dabei sind die erforderlichen Mindesttemperaturen für den Einsatz der Nützlinge zu beachten. (Siehe Tabelle)
Die Nematoden werden in Tongranulat geliefert, das in Wasser aufgelöst und gegossen wird. Da sie UV- und lichtempfindlich sind, immer nur bei Dämmerung oder bedecktem Himmel ausbringen! Die behandelte Fläche sollte in den folgenden 6 – 8 Wochen möglichst feucht gehalten werden, damit eine Langzeitwirkung erzielt werden kann. Bereits verpuppte Tiere werden nur zu einem geringen Teil bekämpft. Die erwachsenen Käfer werden nicht erfasst.

Möglicher Einsatzzeitraum für Nematoden	Frühjahr	Herbst	Mindesttemperatur
Steinernema kraussei	März, April	September, Oktober	> 5 °C
Heterorhabditis bacteriophora	April, Mai	August, September	> 12 °C

Ihre Berater
Jan Behrens
Josef Baumann