



Rundschreiben 01/2020

Energie – förderfähige Maßnahmen

Für 2020 und 2021 stehen 11,35 Mio. € an Fördermitteln im **Bundesprogramm Energieeffizienz** zur Verfügung

Förderfähige Einzelmaßnahmen (Zuschuss: 30 %):

- Hocheffiziente Elektromotoren, und -antriebe, Drehzahlregelung,
- Hocheffiziente Pumpen, Drehzahlregelung,
- Energiesparende Komponenten bei Kälteerzeugungsanlagen,
- Hocheffiziente Warmwasser-Wärmespeicher,
- Umdeckung von Einfach- auf Mehrfachbedeckung,
- Energieschirme,
- Klimacomputer,
- LED-Belichtungssysteme zur Assimilationsbelichtung.

Systemische Optimierung:

Optimierung eines bestehenden Systems (z. B. Gewächshaus durch verschiedene energiesparende Maßnahmen (Tagesenergieschirm, Umluft-Ventilatoren, Mehrfacheindeckung...))

- mind. 25 % Einsparung -> 20 % Zuschuss,
- mind. 35 % Einsparung -> 30 % Zuschuss.

Bezuschusst werden auch Neubauten, z.B.

- mit 40 %, wenn die Einsparung gegenüber einem „normalem“ Gewächshaus > 60 % liegt,
- mit 30 %, wenn die Einsparung gegenüber einem „normalem“ Gewächshaus > 50 % liegt,
- mit 20 %, wenn die Einsparung gegenüber einem „normalem“ Gewächshaus > 40 % liegt.

Maximal werden 500.000,- € bezuschusst! Die Einsparungen müssen mit dem Programm Hortex berechnet werden. Ersatzinvestitionen (z. B. Austausch von Energieschirmen) werden nicht bezuschusst, wohl aber ein zweiter Energie- oder Tagesschirm.

Programm zur Förderung der Prozesswärme aus erneuerbaren Energien (KfW 295)

Förderung in Form von zinsgünstigen Darlehen über KfW oder Zuschüsse über BAFA, Förderquote bis zu 55 %.

Gefördert werden Anlagen zur Bereitstellung von Wärme aus:

- Solarkollektoren,
- Biomasseanlagen,
- Wärmepumpen,
- Wärmespeicher (für beantragte Wärmeerzeuger).
- Zu den förderfähigen Investitionskosten zählen auch die Anbindung der beantragten Wärmeerzeuger, Aufständerrung und Unterkonstruktion für Solarkollektoren, notwendige Baumaßnahmen zur Aufstellung, Mess- und Dateneinrichtungen

Alle Infos stammen von Thomas Daniel, Vortrag in Hannover-Ahlem am 14.01.2020. Bei Fragen können Sie sich gerne direkt an ihn wenden: Thomas Daniel, Technikberatung im Gartenbau (Gewächshaus, Pufferspeicher, alternative Energieträger), Tel. +49 4120 7068-136, Fax +49 4120 7068-101, E-Mail: tdaniel@lksh.de, Thiensen 16, 25373 Ellerhoop.

Einzelbetriebliche Genehmigungen nach § 22 (2) PflSchG

In vielen Betrieben laufen die einzelbetrieblichen Genehmigungen für Pflanzenschutzmittel nach § 22 (2) PflSchG ab oder sind bereits abgelaufen. Erfahrungsgemäß kontrollieren die Prüfdienste der LWK Niedersachsen die Zierpflanzenbaubetriebe im Frühjahr.

Nutzen Sie jetzt noch die Gelegenheit, an eventuellen Sammelanträgen vom Gartenbauberatungsring e. V. Oldenburg teilzunehmen. Sammelanträge sind allerdings erst lohnend, wenn mehr als drei Betriebe das gleiche Pflanzenschutzmittel beantragen. In den Fällen, in denen weniger als drei Betriebe das gleiche Mittel beantragen, werden vom Beratungsring als Einzelanträge gestellt.

Häufiger beantragte Mittel sind z. B.:

Antrag	Mittel	Wirkstoff	Schadorganismus	Zulassungsende	Anwendungsbereich
	Aliette WG	Fosetyl	Falscher Mehltau	04.21	Freiland
	Askon	Difenoconazol + Azoxystrobin	Pilzliche Blattfleckererreger	12.21	Freiland
	Cercobin	Thiophanat-methyl	Sclerotinia, Botrytis, Cythrodcladium, Fusarium, pilzl. Blattfleckererreger	10.20	Freiland
	Chlormequat 720 / CCC 720	Chlormequat	Hemmstoff	Befristet bis 12.21	Freiland und Gewächshaus
	Collis	Boscalid + Kresoxim-methyl	Echter Mehltau, Sternrußtau, Rhizoctonia, pilzl. Blattfleckererreger	07.21	Freiland
	Dithane Neo Tec		Pilzl. Blattfleckererreger, Falscher Mehltau	01.22	Freiland
	Fandango	Fluoxastrobin + Prothioconazol	Pilzl. Blattfleckererreger	07.21	Freiland
	Folicur	Tebuconazol	Pilzl. Blattfleckererreger	12.20	Freiland und Gewächshaus
	Forum	Dimethomorph	Falscher Mehltau	07.21	Freiland und Gewächshaus
	Infito	Fluopicolide + Propamocarb	Falscher Mehltau, Phytophthora	12.20	Freiland
	Luna Experience	Fluopyram + Tebuconazol	Echter Mehltau, pilzl. Blattfleckererreger	08.20	Freiland
	Malvin WG	Captan	Pilzl. Blattfleckererreger, Glomerella	07.21	Freiland
	Milbeknock	Milbemectin	Spinnmilben	07.21	Freiland
	Mirage 45	Prochloraz	Cyldrocladium, Glomerella, pilzl. Blattfleckererreger	12.22	Freiland und Gewächshaus
	Scala	Pyrimethanil	Botrytis	04.21	Freiland und Gewächshaus
	Sencor Liquid	Metribuzin	Unkräuter	12.22	Überkopfbehandlungen Freiland
	Shirlan	Fluazinam	Botrytis, Phytophthora	12.21	Freiland
	SpinTor	Spinosad	Thrips	04.21	Freiland und Gewächshaus
	Steward	Indoxacarb	Schmetterlingsraupen	10.20	Freiland
	Talius	Proquinazid	Echter Mehltau	12.22	Gewächshaus
	Tanos	Cymoxanil + Famoxadone	Phytophthora-Arten, Falscher Mehltau	06.21	Freiland
	Teldor	Fenhexamid	Botrytis	12.21	Freiland
	Teppeki	Flonicamid	Weißer Fliegen	12.22	Freiland und Gewächshaus
	Topas	Penconazol	Echter Mehltau	12.21	Freiland und Gewächshaus
	Toprex	Paclobutrazol + Difenoconazol	Hemmstoff, pilzl. Blattfleckererreger	12.21	Freiland
	Vegas	Cyflufenamid	Echter Mehltau	12.20	Freiland

Sonstige Mittel:	Schadorganismus	Anwendungsbereich

Wenn Sie möchten, dass Ihr Berater die Anträge für Sie stellt, kreuzen Sie bitte die entsprechenden Mittel in der ersten Spalte an und schicken Sie uns die Tabelle zurück.

Ich beantrage die oben gekennzeichnete(n) einzelbetriebliche Genehmigung(en) nach § 22 (2) PflSchG:

Betrieb:

Datum: **Unterschrift:**

Zulassungssituation - Pflanzenschutzmittel

Neu zugelassen:

Nealta gegen Spinnmilben (Ei bis bewegliche Stadien) an Zierpflanzen und Erdbeeren unter Glas. Aufwandmenge 1,0 l/ha (bei Erdbeeren in 200 – 400l/ha, bei Zierpflanzen in 600 – 1.500 l/ha). Der Wirkstoff Cyflumetofen gehört in die Resistenzgruppe 25 A.

NB6641: Das Mittel wird bis zu der höchsten durch die Zulassung festgelegten Aufwandmenge oder Anwendungskonzentration, falls eine Aufwandmenge nicht vorgesehen ist, als nicht bienengefährlich eingestuft (B4).

NN1001: Das Mittel wird als nicht schädigend für Populationen relevanter Nutzinsekten eingestuft.

NN1002: Das Mittel wird als nicht schädigend für Populationen relevanter Raubmilben und Spinnen eingestuft.

Zulassungsverlängerungen gibt es für folgende Produkte:

Stomp Aqua	30.06.20	Kerb FLO	31.01.21
Butisan Kombi	31.12.20	Menno Florades	31.01.21
Scala	30.04.21	Quickdown	31.01.21

Der Wirkstoff **Thiacloprid** (Calypso, Exemptor) ist nicht erneut in der EU genehmigt worden. Nun wurde bekannt gegeben, dass die Listung des Wirkstoffs zum 03.02.2020 in der EU ausläuft. Daher müssen spätestens zum 03.08.2020 alle Zulassungen in den EU-Mitgliedstaaten widerrufen werden. Die Aufbrauchfristen können längstens bis 03.02.2021 festgesetzt werden. Das BVL hat die in Deutschland geltenden Aufbrauchfristen zwar noch nicht bekannt gegeben, aber wenn sich das gewohnte Bild fortsetzt, dürfte folgendes Szenario eintreten:

Wirkstoffgenehmigungsende auf EU-Ebene: 03.02.2020. Widerruf der Zulassungen von Insektiziden mit Thiacloprid: bis 03.08.2020. Zulassungsende Calypso: 30.04.2020 (Zeitablauf) – eine weitere Zulassung ist nicht zu erwarten. Abverkaufsfrist Calypso: 30.10.2020; Aufbrauchfrist Calypso: 03.02.2021. Für Exemptor ändert sich nichts: Die Aufbrauchfrist läuft bis zum 30.06.2020. Quelle: Dr. Brand, Pflanzenschutzamt, Niedersachsen

Carax:

Eine recht unbekannte Anwendungsbestimmung bei Carax ist die **VA263-1**. Die besagt, dass keine Anwendung mit handgeführten Spritzgeräten im Freiland erfolgen darf. Im Zierpflanzenbau ist Carax das einzige Mittel mit dieser Auflage. Im Obstbau sind auch die Mittel Caption 80 WG und Merplus betroffen.

Termine, Termine...

04.02.2020 – Jahreshauptversammlung Gartenbauberatungsring e. V. Oldenburg ab 14.00 Uhr im Haus Maria Rast, Cloppenburg.

Der Themenschwerpunkt wird der Ersatz von Tilt 250 EC/Desmel sein, dessen Nebenwirkung häufig als Hemmstoffersatz genutzt wurde. Als Referent hat Frank Korting vom DLR-Rheinpfalz zugesagt.

Den zweiten Vortrag wird Jan Behrens zum Thema Aminopyralid in Substraten halten. Hier gab es in diesem Jahr erhebliche Probleme in mehreren Betrieben, die derzeit vor Gericht stehen.

Weiterhin wird sich die neue Ausbildungsplatzakquisiteurin der LWK Niedersachsen für den Gartenbau, Carina-Anna Bertels, vorstellen.

05.02.2020 – Infotag Azerca-Kulturen in der LVG Bad Zwischenahn, Beginn ab 9:30 Uhr in der LVG Bad Zwischenahn, Hogen Kamp 51, 26160 Bad Zwischenahn. Bitte melden Sie sich online bis zum 01.02.2020 unter: www.lwk-niedersachsen.de, Webcode: 33004295, an. Bei Rückfragen melden Sie sich bitte an Telefon: 04403 9796-16, E-Mail: karin.horn-seifert@lwk-niedersachsen.de.

Ihr Berater
Jan Behrens