

FÖRESLAGEN EU-FÖRORDNING OM BEKÄMPNING AV GNAGARE

En ny förordning kommer att föreslås Europeiska Parlamentets miljöutskott den 26 – 28 april. Förslaget gäller att ersätta antikoagulanter i hela EU från 2013.

Det går att ersätta antikoagulanter som bekämpningsmedel av råttor i avloppsledningar. Det finns ett flertal tekniker som kan hindra råttornas utbredning i avloppet.

Här kommer några exempel på vad som redan finns.

Wisetrap dödar råttor som vill ta sig förbi utrustningen, en väl utprovad metod vid skadedjurslaboratoriet Danmark. Wisetrap har använts framgångsrikt sen 2008. Det blev tillåtet att använda utrustningen i Sverige den 5 april 2010.

Dansk kloaksäkring www.kloaksikring.dk har en väl fungerande råttstoppsbrunn som hindrar råttornas utbredning. Råttstoppsbrunnen bygger på enkla principer och kräver minimal tillsyn. Ingen extra energi behöver tillföras när brunnen väl är placerad i ledningsnätet. Tekniken har fungerat bra i 20 år i flera danska kommuner.

Om man måste använda kemisk bekämpning så finns andra alternativ. I Punjab används nim vid råttbekämpning. Nim utvinns ur nimträdet *Azadirachta indica*. De verksamma ämnena mot insekter, bl a azadirachtin, utvinns ur frökärnorna eller bladen. För fritidsodlare finns Bionim K, ett Kravgodkänt bekämpningsmedel klass 3 mot skadeinsekter på prydnadsväxter. Vad jag vet, har inte nim testats och godkänts till råttbekämpning inom EU.

Avslutningsvis tycker vi att det är bättre att använda mindre miljöskadliga metoder, än att använda en något så när fungerande teknik och inte bry sig om hur det påverkar vår miljö. Därtill är branschen sig själv nog, detta är ett trist konstaterande.

Bifogar ämnesinformation från Kemikalieinspektionen.

Med vänlig hälsning



Göte Sernbo

Projektingenjör



Ulf Thysell

Avdelningschef

Kemikalieinspektionen kan inte garantera full överensstämmelse mellan uppgifterna i bkm-registret och de bakomliggande beslut som innehåller de officiella uppgifterna.



Ämnesinformation

[Tillbaka](#) [Ny sökning](#)

CAS-nr: 11141-17-6

IUPAC-namn: Azadiraktin

Information från Kemi:s ämnesregister:

EINECS-nr:

Preferred name: 1H,7H-Naphtho[1,8-bc:4,4a-c']difuran-5,10a(8H)-dicarboxylic acid, 10-(acetyloxy)octahydro-3,5-dihydroxy-4-methyl-8-[(2-methyl-1-oxo-2-butenyl)oxy]-4-(3a,6a,7,7a-tetrahydro-6a-hydroxy-7a-methyl-2,7-methanofuro[2,3-b]oxireno[e]oxepin-1a(2H)-yl)-, dimethyl ester, [2aR-[2a.alpha.,3.beta.,4.beta.(1aR*,2S*,3aS*,6aS*,7S*,7aS*),4a.beta.,5.alpha.,7aS*,8.beta.(E),10.beta.,10a.alpha.,10b.beta.]]-

Övriga namn:

- 2,7-Methanofuro[2,3-b]oxireno[e]oxepin, 1H,7H-naphtho[1,8-bc:4,4a-c']difuran-5,10a(8H)-dicarboxylic acid deriv.
- Azadirachtin
- Azatin
- Neemgold
- C35H44O16
- Azadiraktin (ISO)
- Align
- Bioneem
- Neemazal
- Suneem
- Azadiraktin

Ämnet ingår i följande preparat:

Preparatnamn	Regnr	Halt	Typ	Klass	Godk. upph.
Godkända preparat (1 st):					
● Bionim K	4343	0,3 vikt-%	vb	3	
Preparat vars godkännande har upphört (6 st) :					
● AgroBioNet InsectControl	4524	0,025 vikt-%	vb	2 L	2004-12-31
● Bionim	4210	0,3 vikt-%	vb	2 L	2008-12-31
● Mygg & Sånt	4465	0,003 vikt-%	vb	3	2008-12-31
● NIM Schampo	4344	0,0075 vikt-%	vb	3	2008-12-31
● Rainforest light	4590	5 vikt-%	vb	3	2007-06-08
● RB 86	4322	0,1 vikt-%	vb	3	2008-12-31

Kemikalieinspektionen Box 2, 172 13 SUNDBYBERG
e-post: kemi@kemi.se, tel 08-519 411 00, fax 08-735 7698