

HET GEBRUIK VAN LOKAZEN VOOR KNAAG- DIEREN IN DE PRAKTIJK

Summary

THE APPLICATION OF RODENTICIDES

In The Netherlands the application of un-registered pesticides is not permitted in accordance with the Pesticides Act (1964). In order to be registered, a pesticide is examined for efficacy, toxicity and adverse effects on environmental hygiene. The label states among other things, the legal regulations and directions for

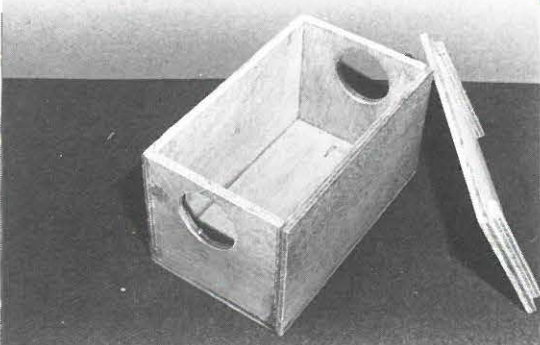
use. Rodenticides with the active ingredient difenacoum or brodifacoum may only be used inside buildings and covered baitstations are compulsory.

The **advantages of baitboxes** for the application of all rodenticides and for monitoring are emphasised.

In Nederland mogen ingevolge de Bestrijdingsmiddelenwet geen bestrijdingsmiddelen worden gebruikt, die niet zijn toegelaten. Aan de toelating van een bestrij-

dingsmiddel gaat een lange tijd vooraf, waarin o.a. wordt gezien in welke mate het middel werkzaam is. Met andere woorden: de deugdelijkheid wordt getoetst in het laboratorium en in de praktijk. Naast het **deugdelijkheidsonderzoek** wordt ondermeer ook gekeken naar de **giftigheid** voor de **mens** en het gevaar voor vergiftiging bij opname door andere **dieren** dan waarvoor het bestemd is. Denk hierbij aan eventuele opname door huisdieren en vogels van lokazen voor knaagdieren.

Als een bestrijdingsmiddel geen overwegende bezwaren oplevert voor het leefmilieu van de mens of anderszins schadelijke nevenwerkingen heeft en het tevens deugdelijk is, kan het middel worden toegelaten.



"voerkist voor de bestrijding van bruine en zwarte ratten in gebouwen"

Bij de toelating worden eisen gesteld aan de verpakking en de tekst van het etiket wordt aangegeven.

Deze tekst geeft onder andere voorschriften voor het gebruik van het desbetreffende bestrijdingsmiddel. Die voorschriften worden verdeeld in:

A. Het **Wettelijk Gebruiksvoorschrift**.

Dat zijn regels waaraan de toepasser zich moet houden.

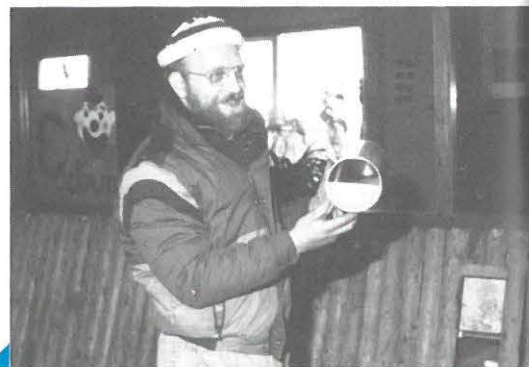
B. **De Gebruiksaanwijzing**. Deze brengt een aantal punten onder de aandacht waaraan men zich eveneens dient te houden, maar die tevens enige ruimte bieden om in te kunnen spelen op bepaalde omstandigheden, b.v. de keuze van een bepaald lokaas als we te maken hebben met een concentraat.

Het Wettelijk Gebruiksvoorschrift geeft voor lokazen met als werkzame stof **difencoum** en **brodifacoum** de volgende regels:

"Toegestaan is uitsluitend het gebruik als middel ter bestrijding van de zwarte en de bruine rat en de huismuis in ruimten, met dien verstande, dat het middel moet worden uitgelegd in speciaal hiervoor bestemde aan de bovenzijde **afgesloten** voerkistjes (of voerbakjes)."

Als we dit Wettelijk Gebruiksvoorschrift nader bezien dan houdt het in dat deze middelen slechts ter bestrijding van drie diersoorten - de zwarte, de bruine rat en de huismuis gebruikt mogen worden; dat de toepassing uitsluitend **binnen gebouwen** mag plaatsvinden en dat het gebruik van voerkisten of -dozen is voorgeschreven.

Deze middelen dus nooit ter bestrijding van andere diersoorten gebruiken, nooit



"lokaas in pvc-pijp met halve deksels, buiten bereik van dieren plaatsen"

buiten toepassen en nooit los strooien. Wijkt de toepasser om welke reden dan ook af van deze gestelde regels, dan overtreedt hij/zij daarmee de bepalingen van de Bestrijdingsmiddelenwet en is dus strafbaar.

Toch komt het in de praktijk geregeld voor dat niet aan de bovengestelde regels wordt voldaan. Vooral bij de toepassing in voerkisten e.d. schort het nogal eens aan een goede uitvoering, ook wat betreft lokazen met als werkzame stoffen bromadiolon, chloorfacinon en warfarin. Dat niet elke dienst of bedrijf in staat of bereid is (time is money) zelf een groot aantal kistjes te timmeren, is te begrijpen. Met de opdrachtgever voor de uitvoering van de bestrijding kan worden overeengekomen wie voor de benodigde voerkistjes zorgdraagt. **Pas als deze er zijn, moet men beginnen met de bestrijding.** De kans is aanwezig dat betrokkenen dat niet direct doen, zodat er veel tijd verloren



"voerdoos bij de muizen brengen"

gaat. Beter is het daarom, dat de gemeentelijke dienst of het ongediertebestrijdingsbedrijf voor de voerkisten zorgt. Zonodig kan dan doorberekening van kosten plaatsvinden. Als de voerkisten van de opdrachtgever zijn, kunnen deze na de bestrijding op het object achterblijven. Met onvergiftigd lokaas kan dan regelmatig gecontroleerd worden op de aanwezigheid van ratten of muizen. Zodra er weer van opname sprake is, wordt vergiftigd lokaas uitgelegd en zullen de knaagdieren nooit meer in ongewenst grote aantallen optreden.

Tot slot

Het zal duidelijk zijn dat, voor we een bestrijdingsmiddel in gebruik nemen, het etiket gelezen wordt. Het uitvoeren van een bestrijding moet volgens het Wettelijk Gebruiksvoorschrift en de Gebruiksaanwijzing geschieden. Het gebruik van voerkisten is in bepaalde gevallen wettelijk voorgeschreven, maar het heeft ook indien het niet verplicht is altijd grote **praktische voordelen**.

De controle van de opname wordt erdoor vergemakkelijkt en vervanging van lokaas kan op een schone manier plaatsvinden. Restanten lokaas kunnen in een emmer of plastic zak worden meegenomen en als klein chemisch afval worden afgevoerd.

Het is de taak van de ongediertebestrijder om het gebruik van voerkisten te bevorderen.

H. van Blaaderen, wnd hoofd,
A.D. Bode, buitendienstmedewerker
Afdeling Bestrijding
van Dierplagen.