

ARIANTA ARBUSTORUM (L.) IN ZUID LIMBURG

In juni 1964 vond ik in de gemeente Eysden (Zuid-Limburg) onder Oost-Maarland, dicht aan de Maas in een droge sloot begroeid met grassen en brandnetels, een overwegend rood gekleurde populatie van Cepaea nemoralis (L.). (29% van de huisjes was geel-, 43% lichtrood- en 28% donker bruinrood gekleurd. Bandering: 00000 19%, 00300 27%, 00345 26%, 12345 10%, de rest over diverse bandvariëteiten verdeeld). Opmerkelijk was echter dat tussen deze Cepea's ook een aantal Arianta arbustorum (L.) werden gevonden. Nu is Arianta voor overig Nederland wel een min of meer algemeen voorkomende slak, maar in de Fauna van Nederland wordt vermeld "nog niet bekend uit Zuid-Limburg".

Mevr. W.S.S. van der Feen-van Benthem Jutting noemt hem in de "Lijst van gemeenten als vindplaatsen" (Basteria Vol. 11, blz. 75) "in Zuid Limburg zeldzaam", zonder nadere vindplaats aanduiding. Terwijl dr. C.O. van Regteren Altena in het "Natuurhistorisch maandblad", 47e jaargang, 8/1958, blz. 87, de soort vermeld voor Zuid Limburg, naar ik meen van Bunde. Een vindplaats dus die een 12-tal kilometers noordelijker ligt. Was deze vondst op zich zelf dus al vermeldenswaard, nog merkwaardiger is echter dat deze kleine populatie zo bijzonder variabel is. Gevonden werden namelijk op een totaal van 33 exemplaren:

- | | |
|--|----------------------------------|
| a. de gewone vorm | (28 ex.) |
| b. de var. <u>fuscenscens</u> Dum. et Mort | (1 ") |
| c. de var. <u>flavescens</u> Férussac | (2 ") |
| d. een subscalaride vorm | (1 ") (H : Br. = 17 - 17 mm) |
| e. een vrij licht gekleurde vorm | |
| met brede lichtrode band | (1 ") |

De afmetingen (H : Br.) varieerden van 16 - 20 mm tot 21 - 24 mm, gemiddeld 18 - 22 mm, qua afmetingen dus een kleinere wat afgeplatte vorm. In hetzelfde biotoop werden mede verzameld:

Agriolimax reticulatus (Müll.)

Helix pomatia L.

Cochlicopa lubrica (Müll.)

een Hyalinia spec.

Discus rotundatus (Müll.)

Laciniaria biplicata (Mont.)

Eulota fruticum (Müll.)

Oxychilus cellarius (Müll.)

Fruticicola hispida (L.)

Succinea putris (L.)

Merkwaardig van deze vindplaats is ook, Laciniaria biplicata.

Dr. C.O. van Regteren Altena zeg ik langs deze weg nog hartelijk dank voor de controle van de determinaties van de var. van Arianta arbustorum en de heer W. Doornenbal voor het ter inzage verstrekken van het door hem op dezelfde plaats verzamelde materiaal.

A.K. Schuitema.