

## De zandbij, *Andrena* soorten



Via een collega kreeg ik kort geleden de vraag wat de naam van een wilde bij was.....of eigenlijk werd het diertje voor wesp uitgemaakt. Ik vond het daarom nodig dat er wat aan deze onbekendheid gedaan wordt: Het bleek een zandbij en wel *Andrena barbilabris* L. Op de foto dus deze zandbij. Het genus *Andrena* is in ons land het soortenrijkste bijengeslacht. Een kwart van onze soorten bijen

behoort tot dit geslacht.

Erg moeilijk te determineren, daarom is hierbij een goede vergelijkingscollectie zoals aanwezig in ons insectenmuseum, onmisbaar.

Over het algemeen maken deze graafbijen een vertikaal gaatje in de grond, vaak tussen stenen in stedelijke omgeving.

Het vosje *Andrena fulva*, is een bekende verschijning in het voorjaar in onze tuinen, het is een opvallend voskleurig behaard bijtje. De meeste zandbijen vliegen niet in juni, dit maakt de heidezandbij later in de bloeitijd van struikhei nog goed. Dus let op zandpaadjes tussen de bloeiende heide op gaatjes en bijtjes daar rondom!

Het houden van dit soort solitaire wilde bijen is voor sommigen uitgegroeid tot een aardige hobby. Meestal worden houtblokken met gaatjes gemaakt. Bamboe of andere holle stokjes worden op een zonnige droge plaats opgehangen. Dan voor de klei- en leemliefhebsters onder de wilde bijen een vertikaal wandje met gaatjes, de bijen zullen in deze wanden ook wel verder graven. Zie de foto van Dick Belgers als voorbeeld.

Ook komen de belagers van al deze bewoners hun plaats opeisen zoals de z.g. koekoeksbijen, solitaire vouwwespjes en graafwespen.

Verder nog sluipwespen en sluipvliegen, goudwespen en nog meer.

Kortom een gezellige minidierentuin !



Sommige bijen hebben voorkeur voor bepaalde plantensoorten, plant bijvoorbeeld wat klokjes in de tuin die andere soorten kunnen aanlokken. Ook kun je een bijenkalender ontwerpen met vliegperiodes gerelateerd aan soorten bloemen.