



Nieuw thuis voor wilde bijen

Het was een indrukwekkend schouwspel: graafmachines groeven met veel kabaal dieper en dieper in het landschap om zand te winnen, een belangrijke grondstof voor de productie van kalkzandstenen die hier vroeger werden gemaakt.

Maar eind jaren 90' van de twintigste eeuw zijn de werkzaamheden gestaakt en vandaag de dag herinnert alleen de enorme groeve aan onze voeten nog aan het luide scenario. Intussen heroverft de natuur het landschap stukje bij beetje en ontstaat er langzaam een belangrijke "biotoop uit de tweede hand". En zo biedt de vroegere dagbouw vandaag de dag tal van zeldzame planten- en diersoorten, die van droog, warm en open houden, een nieuw thuis.



De Zandbij leeft in zelf gegraven nesten in de grond. De nestgangen gaan soms wel een halve meter loodrecht de grond in.

Bron: Frank Hecker

Dat geldt onder andere voor de wilde bijen waarvan er intussen meer dan 120 verschillende soorten in de Teverener Heide leven. Zoals de Zandbijen, die bij het verlaten van hun nest het gat met zand dichtmaken om te voorkomen dat vreemdelingen binnendringen. Of de Zijdebijen die lange tunnels in de aarde graven. En er zijn zelfs Koekoeksbijen die net als de Koekoek hun eieren in het nest van anderen leggen. De meeste wilde bijen leven "solitair", alleen dus, en niet in een groot volk zoals de Honingbijen.