

Mijn column nummer 87

### **In de grond boren**

De Edelmanboor behoort tot de standaarduitrusting van de veldbodemkundige. Het is een heel handig instrument. Je kunt er de onderliggende grond mee naar het oppervlak halen en bestuderen. In de bodem prikken, draaien en weer omhoog halen is voldoende. Zo hoeft je niet overal een kuil te graven. De boor is ook handig bij het plaatsen van hekken of schuttingen.

Ruim dertig jaar geleden maakte ik kennis met de Edelmanboor. Hele stukken van de Betuwe heb ik zo in kaart gebracht.

Boren gebeurt nog steeds heel vaak. Tegenwoordig vooral in het kader van onderzoek naar bodemverontreiniging.

Vooral in bebouwd gebied moet je rekening houden met de aanwezigheid van ondergrondse kabels en leidingen. Een collega van mij heeft dat aan den lijve ondervonden. Bij het plaatsen van een schutting raakte hij met zijn boor een waterleiding. Een halve woonwijk kwam onder water te staan... In deze Nieuwsbrief is een berichtje opgenomen over een boring in Den Haag. De boormeester heeft gemeld dat hij bij het boren een lek in een tunnel heeft veroorzaakt.

De ondergrond wordt hoe langer hoe meer benut voor allerlei kabels en leidingen. Bij onderzoek naar bodemverontreiniging zullen we daarom meer dan ooit rekening moeten houden met eventuele 'obstakels' in de ondergrond. Een actueel overzicht van de ligging daarvan is dus onontbeerlijk.

Geregeld wordt mij de vraag gesteld of ik de Edelmanboor heb uitgevonden. Sommigen zijn nog nieuwsgieriger en vragen of ik daar nu veel aan verdien. Tot op heden heb ik beide vragen nooit beantwoord. Ook nu doe ik dat niet. De fiscus zou eens kunnen meelesen...