**Zeer verkorte instructie om de ESF8 applicatie werkend te krijgen**

**Benodigde programma’s:**

1. Microsoft Access 2010
2. Microsoft Excel 2010

NB: MS Office 2007 werkt waarschijnlijk ook. Niet getest, maar sterk vermoeden.

**Opmerking**

Ik beschik uitsluitend over Engelstalige programmatuur, daarom beschrijven mijn aanwijzingen alle menu’s en keuzemogelijkheden in de Engelse taal. Ik hoop dat de Nederlandstalige versie van deze programma’s na enig vertaalwerk niet al te veel afwijken van de Engelstalige.

**Stap 1 van de installatie**

Download de volgende files naar een directory van uw keuze:

1. LEES MIJ EERST Downloaden en installeren ESF8 applicatie.docx
2. msPAFcalculatorFinal.accdb
3. ConcentrationDataVoorbeeld.xlsx
4. icon\_propeller.ico
5. 20160317124953-msPAFResults.xlsx

Open het file msPAFcalculatorFinal.accdb door er dubbel op te clicken met de linker knop van de muis.

Er volgt nu een foutmelding, omdat de te linken input data nog niet beschikbaar zijn.

Click met de rechter muisknop op de tabel “WaterConcentrationData”. Er rolt nu een keuzemenu uit, waarvan de keuze “Linked table manager” moet worden gekozen, door met de linker muisknop op deze keuze te clicken.

In de pop-up die nu uitrolt moeten twee vinkjes worden gezet:

1. bij de fileaanduiding van tabel “WaterConcentrationData”, en
2. bij de mededeling dat er altijd naar een nieuwe plaats moet worden gevraagd

Click nu op OK en selecteer het bestand “ConcentrationDataVoorbeeld.xlsx”

Na enige tijd volgt de mededeling dat de tabel weer is gelinked.

**Stap 2 van de installatie**

Het propeller icoontje moet nog worden gekoppeld aan de Access applicatie

Ga in de geopende access applicatie naar menuiten “File” en vervolgens naar “Opties”. Kies nu tabblad “Current database”, waarna bij het vakje applicatie-ikoon kan worden gebrowsed naar het file “icon\_propeller.ico”, en bevestig dit met een OK. Hierna zijn er geen verder aanpassingen nodig.

**De meegeleverde monitoringgegevens**

Het bestand “ConcentrationDataVoorbeeld.xlsx” bevat gegevens van slechts 2 imaginaire monsters. De uitkomsten van de berekenigen zijn weergegeven in het file “20160317124953-msPAFResults.xlsx.xlsx”

**Uitleg en betekenis**

Zowel het bestand “20160317124953-msPAFResults.xlsx” als het bestand “ConcentrationDataVoorbeeld.xlsx” bevatten tabbladen met uitleg. Vanwege de met excel gelinkde input moet je je stark houden aan de opmaak van het invoerbestand. Ook de naam van het tabblad “WaterConcentrationData” mag niet veranderen.l

**Moeilijkheden en vragen hoor ik graag via de email:**

[**ddz@planet.nl**](ddz@planet.nl)

**Dick de Zwart**