

- verzamelen: 10.30u station
Eindhoven:parkeerterrein zuidkant station.
- vervoer: met auto's
- opgave: ja

Libellenstudiedag 2000

De jaarlijks terugkerende libellenstudiedag vindt dit jaar in Utrecht plaats op zaterdag 11 maart. Alle leden van de NVL zijn van harte uitgenodigd voor deze dag. De dag valt uiteen in twee delen: de jaarvergadering van de NVL en een lezingengedeelte.

Je bent vanaf 10.30 van harte welkom op in het CSB Zalencentrum aan de Kromme Nieuwegracht 39 in Utrecht. We hopen een interessant programma voor je te hebben samengesteld.

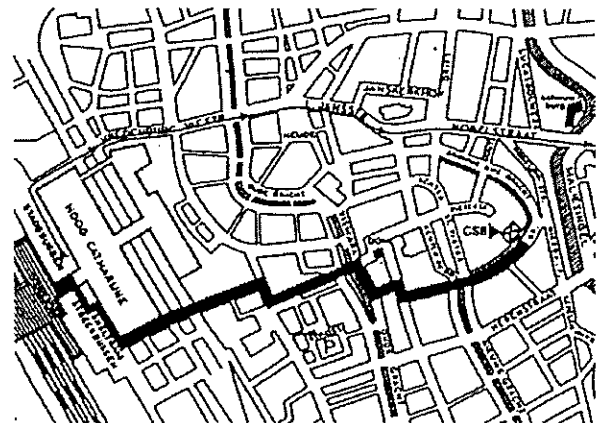
- 10.30 Ontvangst met koffie en thee
- 11.00 Ledenvergadering NVL
- 12.00 Pauze
In de pauze zal voor belangstellenden een prachtige video over libellen worden getoond. Dit programma was half januari uitgezonden op de Belgische televisie en op Discovery Channel.
- 13.30 Zandstrandjes en basaltblokken: de rivierrombout in het westen van Nederland
Hans den Toom en Hein Sommer
Hans en Hein hebben in 1999 onvermoeibaar vele kilometers rivieroever afgestroopt op zoek naar uitsluitende rivierrombouts. Hun lezing laat de verschillende biotopen zien en tevens dia's van het hele uitsluitprutueel.
- 14.00 Libellen in de noordkop van Noord-Holland.
Rene Manger
Rene heeft in 2000 uitgebreid onderzoek gedaan naar de libellen in het Zwanenwater, Grafelijkheidsduinen en Den Helder. Hij heeft de libellenfauna gekoppeld aan vegetatiegegevens en zal een beeld schetsen van de fauna van verschillende duinplassen en -poelen.
- 14.30 Korte pauze
- 14.45 Patronen van biodiversiteit van libellen.
Marcel Wasscher
Waar vinden we op de wereld veel of juist weinig soorten libellen? Waar kunnen we dat door verklaren? Wat zijn de soortenrijkste delen van Europa en hoe soortenrijk is Europa eigenlijk ten opzichte van andere delen van de wereld op dezelfde breedtegraad? Samen met Frank Bos heeft Marcel vorig jaar informatie verzameld over deze en soortgelijke onderwerpen. Hij laat ons de resultaten hiervan zien.
- 15.15 Meten is weten: onderzoek naar het gedrag van libellen
Niels Dingemans

Niels heeft in de afgelopen jaren veel eenvoudige, maar bijzondere onderzoekjes uitgevoerd naar het gedrag van libellen. Niet alleen zal hij ingaan op de interessante resultaten van zijn onderzoek, maar en passant neemt hij ons mee naar de mogelijkheden voor een type onderzoek dat nog weinig binnen de NVL wordt uitgevoerd.

16.00 Einde

Routebeschrijving libellenstudiedag

Op het onderstaande kaartje staat de route vanaf Utrecht CS aangegeven. De route is lopend in 10 minuten af te leggen. In de omgeving van het zalencentrum zijn meerdere parkeermogelijkheden (betaald).



PS. Voor de buitenlandse studiedagendagen zie p. 13

Utrechtse avonden

Gezien de vele prettige uitwisselingen van ervaringen, wetenswaardigheden, kijken van dia's en de gezelligheid, gaan de Utrechtse avonden ook de komende maanden weer gewoon door op elke eerste maandagavond van de maand.

Plaats: het projecthuis (achter Simon Bolivarstraat 89, Utrecht). Elke avond heeft een thema. Geïnteresseerden kunnen gewoon langskomen. Neem notitieboekjes, artikelen, larvenhuidjes, boeken, dia's over het onderwerp mee. Voor de dia's geldt: maak wel een selectie. Indien er tijd voor is kunnen ook dia's meegenomen worden van men de determinatie niet zeker is.

Maandag 6 maart 2000 om 19.30 projecthuis.

Thema: *Rombouten (Gomphidae)*

De meest soorten libellen op aarde behoren of tot de groep van de "Waterjuffers" (Coenagrionidae) of tot de "Korenboutachtigen" (Libellulidae). Alhoewel er in Europa niet heel veel soorten van zijn, zijn de Rombouten (Gomphidae) de volgende soortenrijkste familie. Enerzijds zullen we naar de grote variatie binnen deze familie gaan kijken. Nemen mensen bv. hun Japanse larvenhuidjes daarvoor weer mee? Anderzijds kijken we naar enkele aspecten van de Europese soorten. We zullen tevens (de op de avond over Frankrijk begonnen) ondersoortverspreiding van *Onychogomphus f. forcipatus* en *O. f.*