

Zonder Veren

Een libel in de vrieskou

Als we aan insecten denken, dan denken we vaak aan de zomer. Midden in de nacht wakker worden van het gezoem van een mug, een wesp in je blikje bier of juist een vlinderstruik vol met vlinders.

Er zijn echter ook insecten die in de winter leven. Een van de meest opvallende is de Bruine winterjuffer. De Bruine winterjuffer verlaat aan het einde van de zomer het water om te overwinteren als volwassen libel om zich het volgende

geen last heeft van andere libellensoorten die hem van zijn stekkie willen verdringen. Nadat ze aan het einde van de zomer zijn geslopen zoeken ze een overwinteringsbiotoop. Tijdens de winterperiode blijven de dieren tijdens vorst of na sneeuw in de vegetatie doodstil zitten waarbij ze volledig ingesneeuwd kunnen raken. Tijdens warmer periode kan de soort ook in de winter vliegend worden aangetroffen. Het einde van de zomer is een van de beste perioden om de soort te zien omdat de soort dan vanuit zijn voortplantingswateren opzoek gaat naar geschikte locaties



voorjaar voort te planten. Een compleet andere strategie dan de meeste andere soorten libellen die kort nadat ze uit het water komen overgaan tot voortplanting en overwinteren als ei of larve onder water. Het voordeel voor de Bruine winterjuffer is dat hij in het vroege voorjaar het rijk alleen heeft bij de voortplantingswateren en

om te overwinteren. Zelf heb ik de soort in deze periode jaarlijks in de tuin, soms meerdere dieren tegelijk. Zolang het warm en zonnig is kunnen we nog van deze prachtige soort genieten.

Jaap Bouwman