

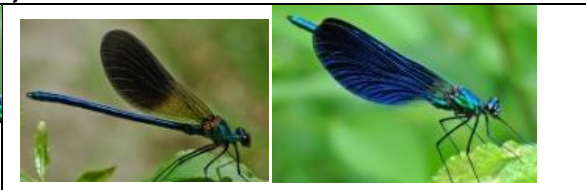




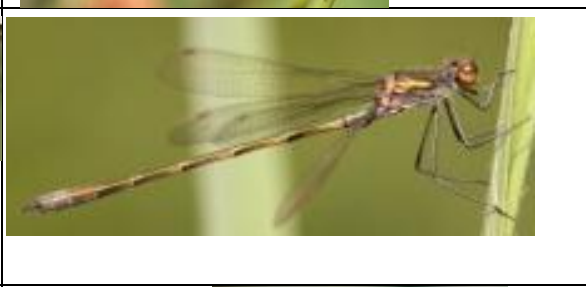
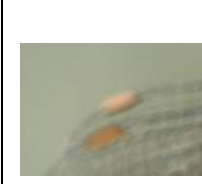



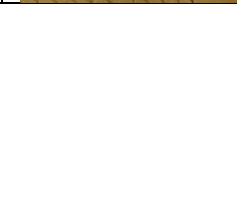
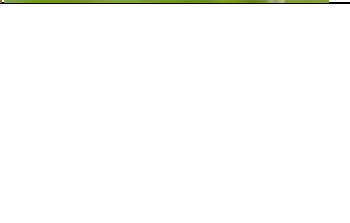








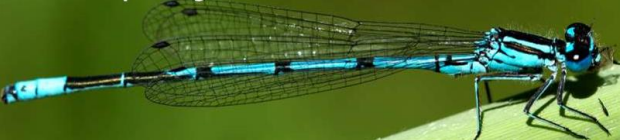



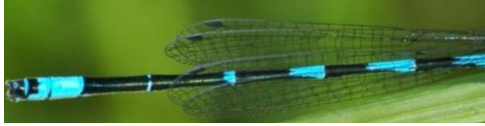










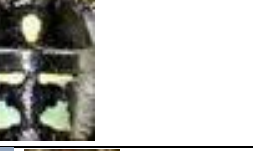


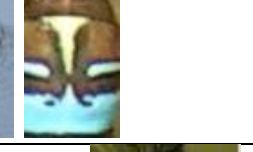
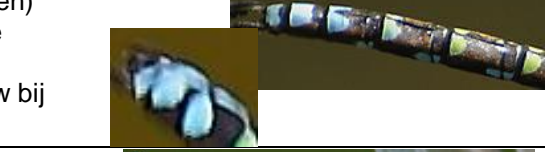
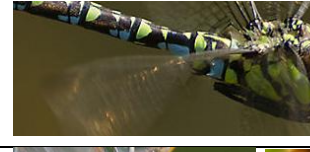
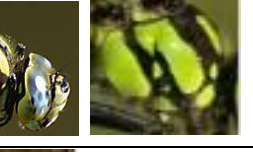


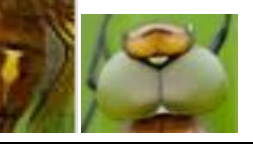

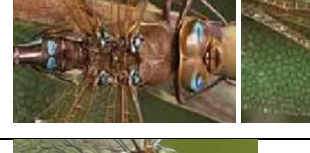









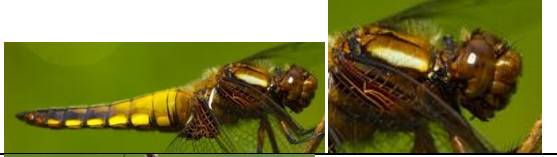

















JUFFERS klein, smal, ogen ver uiteen, zittend liggen vleugels meestal op achterlijf.

<p>Beekjuffers -> 2</p> <p>Lijken vlinders</p>	<p>weidebeekjuffer</p>	<p>Deel vleugel blauw Stromend water ♀ groen</p>	<p>Gekleurde vleugels Vrij groot Blauw glanzend Langs stromend water</p>	 	
	<p>bosbeekjuffer</p>	<p>Hele vleugel blauw Bosbeek ♀ bruin</p>			
<p>breedscheenjuffer</p>		<p>Brede schenen (poten) Licht blauw Bijna geheel blauw, weinig zwart</p>			
<p>Pantserjuffers -> 7</p> <p>(5 pantserjuffers, 2 winterjuffers)</p>	<p>Pantserjuffers -> 5</p> <p>Vleugels open als juffer zit !!!!!</p> <p>Vrij groot</p> <p>Metaal groen met Vaak berijpte buik</p> <p>Pterostigma typische kleur</p> <p>Vliegt laat</p>	<p>Gewone pantserjuffer: Pterostigma zwart of donker bruin. Bij stilstaand water met rijke vegetatie van riet/gras</p>	 		
		<p>Tangpantserjuffer: lijkt op gewone maar zeldzamer. Iets forser, ogen blauwer, achterlijf tangvorm + glanzend blokje op overgang borst, achterlijf (scherpere afscheiding), eilegapparaat forser.</p>	 		
		<p>Houtpantserjuffer: geen blauwe berijping, pterostigma lichtbruin. Bij stilstaan / stromend water met bomen / struiken</p>	 		
		<p>Tengere pantserjuffer: pterostigma bruin met lichte vlekjes aan zijanten. Bij vennen.</p>	 		

<p>Vervolg pantserjuffers</p>	<p>Winterjuffers -> 2</p>	<p>Bruine winterjuffer: zit met vleugels aan een zijkant !!! lijkt op vliegend strootje Pterostigma vrij lang. Overwintert als libel -> vroeg (niet in zomer, larve) en laat in jaar</p>		
<p>Waterjuffers -> 16 5 subgroepen</p>	<p>Rode juffers -> 2</p>	<p>Beiden rood. Koraaljuffer: bij vennen, rode poten vanaf eind mei Vuurjuffer: vrij algemeen, zwarte poten, va begin april</p>		
	<p>Lantaarntjes -> 2</p>	<p>Lantaarntje: zwart lijf lantaarn op S9 = blauw achterlichtje Pterostigma 2kleurig Tengere grasjuffer: lantaarn op S9-10. kleiner, pionier, soms oranje, pterostigma 2kleurig (zwart-wit)</p>		
	<p>Rodoogjuffers -> 2</p>	<p>Vliegen over het water, vaak op drijvendewaterplanten. Grote vliegt vanaf mei en kleine vanaf juni (+ meer blauw op achterpunt)</p>		
	<p>Algemene blauwe juffers -> 3</p>	<p>Azuurwaterjuffer: Op S2 U-vorm, S3-5: zwart even groot, borst 2 zwarte lijntjes. Op zandgrond</p>		
		<p>Watersnuffel: Lijkt erop maar Brede schouderstreep en 1 zwarte lijn vorm S2 bolletje. Bij vennen</p>		
		<p>Variabele waterjuffer: S2 variabele vorm, S3-5 meer en ongelijk zwart, Zwartere indruk schouderstreep vaak onderbroken. Vooral bij laagveen.</p>		
	<p>Zeldzame waterjuffers -> 7</p>			

LIBELLEN groot, breed, ogen tegen elkaar aan, zittend staan vleugels breed uit

Bronlibel	Grootste, heel zeldzaam langs bosbeken (boven slinge, in Zuid-Limburg) Zwart - geel. Groene ogen				
Rombouten -> 5	Vrij zeldzaam. m.n. zwart-geel. Ogen staan uit elkaar !!!!! (uitzondering bij libellen) Bijv. Rivierrombout: huidje larve -> zandstrandjes juni- half juli				
Glanslibellen -> 4	Goudglimmend borststuk Donker(groen), bijna zwart en glimmend achterlijf Ogen metallic groen (jong -> bruin) Bijv. Smaragdlibel: achterlijf knotsvormig, metaalkleurig. Vroeg in jaar.				
Glazenmaker -> 12 Groot Lang achterlijf Vaak vlekjes Vliegen lang en veel	Glassnijder	Vroeg in jaar, klein maar robuust. Borststuk harig, groen met 2 donkere lijnen. Achterlijf blauwe vlekjes en op S2 blauwe stip. Bij water met veel waterplanten.			
	Paardenbijter	Laat in jaar. Borst bruin met 2 lichte banden. Op S2 spijker. Achterlijf vlekjes. Jagen in groepjes			
	Blauwe glazenmaker	Is m.n. groen. (♀ helemaal groen) Maar ♂ S 7-10 blauw lantaarntje Groene schouderplekken Vliegt traag, zoekend in schaduw bij poeltjes			
Bruine Glazen -maker	vroeg glazenmaker	Mei - juni, witte spijker, groene ogen, roodbruin			
	bruine glazenmaker	Later bruine vleugels, bruine ogen en blauwe vlekjes op lijf.			
Grote keizerlibel		Groot. Felblauw -> valt op Groen borststuk blauw achterlijf			

<p>Korenbouten -> 21 in 5 subgroepen</p> <p>Middelgroot tot klein</p> <p>Gaan vaak zitten</p> <p>Uitkijkgpost -> territoriumgedrag</p>	Witsnuitlibel	<p>Klein, zwart, witte snuit</p> <p>Geel-rode vlekjes of blauwe berijping</p> <p>Vrij zeldzaam, vroeg in jaar</p>				
	Korenbouten	Platbuik	<p>Plat, breed en kort</p> <p>Witte schouderstreep</p> <p>♂ blauw. ♀ lijkt op hoornaar</p> <p>Pionier bij plasjes</p>			
	Zwarte basisvlekken aan vleugels	Viervlek	<p>Vlek halverwege vleugels</p> <p>Kleine zwarte basisvlekken</p> <p>Bruin - zwart - geel</p> <p>Algemeen in voorjaar</p>			
		Bruine korenbout	<p>Zeldzamer, lijkt op oeverlibel maar</p> <p>Zwarte vlekken in vleugels + aan einde</p> <p>♂ blauw berijpt, grote grijze ogen</p> <p>♀ oranje</p>			
	Oeverlibellen	<p>Zwart met blauwe berijping, Geen zwarte basisvlekken</p> <p>Bijv: gewone oeverlibel: langer, geen witte schouderbanden (platbuik), geen grijze ogen (bruine korenbout)</p> <p>♂ blauw, ♀ geel + zwarte lijnen langs lichaam</p>				
	Heidelibellen	Zwarte	<p>Kleinste, 304 cm</p> <p>♂ zwart</p> <p>♀ geler, borst brede zwarte band met 3 vlekjes</p> <p>Op heide</p>			
		<p>Veel soorten</p> <p>Klein</p> <p>Achterlijf niet plat</p> <p>Algemeen</p> <p>Midzomer</p> <p>♀ geel</p> <p>♂ zwart - rood</p>	Bloedrode	<p>♂ felrood, bruin borststuk, zwarte poten !!!!!</p> <p>♀ geel + zwarte poten</p> <p>Meestal niet op heide</p>		
			Bruinrode	<p>Rood minder opvallend</p> <p>Poten geel zwart gestreept</p> <p>Hangsnor</p>		
Steenrode			<p>Snor (zwart streepje)</p> <p>Geel op poten (vaak)</p> <p>♀ Borst gele vlekken</p> <p>Groter eilegapparaat</p>			
	Vuurlibel	<p>♂ knalrood</p> <p>♀ knal oranje</p> <p>Poten ook rood vleugels vaak naar voren, erin gele basisvlekken</p>		