

# Flygtider för trollsländor i Skåne

Denna sammanställning är gjord för att fungera som en hjälp till alla inventerare i projektet Trollsländor i Skåne 2009-2014.

Hittar du felaktigheter eller har frågor så kontakta gärna oss i projektet på vars hemsida du hittar ännu mer information: [www.trollsländor.se](http://www.trollsländor.se)

**Mediandatum** är snittdatum uträknat på de fyra senaste säsongerna, d v s de vi har tillräcklig eller hyfsad data för (2008, 2009, 2010, 2011). Medianen är i det långa loppet mer lämplig att använda som riktmärke än de fenologiska extremdatum. För ganska många arter saknas dock fortfarande tillräcklig data och för dessa anges då "data saknas" (DS). Även för flera "vanliga" arter saknas det data, t ex rapporteras inte arter som stenflodstrollslända och starrmosaikslända tillräckligt mycket för att ge ett riktigt bra underlag.

Underlag för **fenologiska extremdatum** kan vara äldre än från 2008, alltså jämfört med de som används i medianuträkningen. Fenologin kan variera väldigt mycket från år till år beroende på yttre faktorer som väder och temperatur. Extremdatum för tidigaste respektive sista fynd ska ses som det de är, d v s extremer och inga riktmärken. Bäst fungerar de som varningsklockor om man tror sig se en art vars extremdatum ligger nära i tiden. Då är det läge att vara extra noga vid artbestämningen även av vanligare arter så man inte artbestämmer dem av ren slentrian.

**Under 2011 slogs åter väldigt många fenologirekord** (22 vår, 24 höst, exkl de nya

arterna blå mosaikslända, brun kejsartrollslända och mindre kejsartrollslända) vilket förstas fortfarande allra mest beror på större andel rapporter jämfört med tidigare, men också en tidig, eller åtminstone mer normal, vår och varm höst jämfört med 2010.

**De fem mest extrema nya datumen 2011** var sista datum för mindre kustflickslända 25/9 (43 dagar senare), blåbandad jungfruslända (36) och metalltrollslända 16/9 (16) samt första datum för starrmosaikslända 5/6 (20 dagar tidigare) och gungflymosaikslända 29/6 (14). Av dessa är troligen samtliga utom ett resultatet av kunskapsluckor som nu täpps till. Det sena fyndet av blåbandad jungfruslända kan möjligen vara något utöver det vanliga.

Ordningen på arterna nedan följer för enkelhetens skull den i boken, med undantag av de arter som saknas i densamma. En asterisk\* visar att det skedde en förändring av extremdatum under året. **DS** = (tillräcklig) data saknas. Ett datum med **(parentes)** utgör data som vi vet med säkerhet inte motsvarar verkligheten, alltså arten är på vingarna betydligt tidigare eller senare, men vi har inga rapporter på det än (detta gäller enbart riktigt sällsynta arter).

**Allmän/tämligen allmän:**

arten finns i lämplig miljö under rätt tid och ibland i massförekomst

**Mindre allmän:** den flyger normalt nu men är sällan eller aldrig förekommande i särskilt stora antal

**Fåtalig/sällsynt:** den flyger normalt i små antal, mest lokalt eller är av andra skäl svår att hitta

**Tillfällig/mycket sällsynt:** den ses kanske inte ens årligen utan bara tillfälligt eller är på väg ut/in

Arter förekommande i Skåne	Första fynd	Första median	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	Sista fynd	Sista median	
Blå jungfruslända <i>Calopteryx virgo</i>	19/5*	25/5								1/9	17/8
Blåbandad jungfruslända <i>Calopteryx splendens</i>	11/5	16/5								2/10*	26/8
Pudrad smaragdflickslända <i>Lestes sponsa</i>	3/6*	12/6								2/10*	21/9
Kraftig smaragdflickslända <i>Lestes dryas</i>	2/6*	8/6								4/9*	21/8
Mindre smaragdflickslända <i>Lestes virens</i>	2/6	2/7								19/10	1/10



	Första fynd	Första median	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	Sista fynd	Sista median
Grön mosaikslända <i>Aeshna viridis</i>	(14/7)	DS							15/9	DS
Brun mosaikslända <i>Aeshna grandis</i>	30/5	11/6							15/10*	24/9
Kilfläckslända <i>Aeshna isosceles</i>	21/5	30/5							4/8*	24/7
Blå kejsartrollslända <i>Anax imperator</i>	29/5*	7/6							4/9	23/8
Mindre kejsartrollslända <i>Anax parthenope</i>	(19/7*)								(6/8*)	DS
Brun kejsartrollslända <i>Anax ephippiger</i>	(1/10*)								(1/10*)	DS
Tidig mosaikslända <i>Brachytron pratense</i>	1/5	8/5							4/7	30/6
Sandklubbslända <i>Gomphus vulgatissimus</i>	7/5*	16/5							20/7	13/7
Stentångtrollslända <i>Onychogomphus forcipatus</i>	5/6	14/6							6/8*	13/8
Kungstrollslända <i>Cordulegaster boltonii</i>	31/5*	14/6							31/8	24/8
Tvåfläckad trollslända <i>Epitheca bimaculata</i>	21/5*	5/6							10/7	4/7
Guldtrollslända <i>Cordulia aenea</i>	30/4*	6/5							10/8	4/8
Metalltrollslända <i>Somatochlora metallica</i>	27/5	2/6							16/9*	29/8
Gulfläckig glanstrollslända <i>Somatochlora flavomaculata</i>	30/5	2/6							21/8*	11/8
Mindre glanstrollslända <i>Somatochlora arctica</i>	(27/6)	DS							9/9*	DS
Fyrfläckad trollslända <i>Libellula quadrimaculata</i>	29/4	8/5							4/9*	18/8
Bred trollslända <i>Libellula depressa</i>	1/5	11/5							20/8	1/8
Spetsfläckad trollslända <i>Libellula fulva</i>	2/6	12/6							10/8	21/7
Större sjötrollslända <i>Orthetrum cancellatum</i>	13/5	23/5							7/9	20/8
Mindre sjötrollslända <i>Orthetrum coerulescens</i>	11/6*	DS							24/8*	23/8

	Första fynd	Första median	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	Sista fynd	Sista median
Bred kärrtrollslända <i>Leucorrhinia caudalis</i>	(14/6)	DS		-----	-----				(20/7)	DS
Pudrad kärrtrollslända <i>Leucorrhinia albifrons</i>	21/5*	1/6	=====	=====	=====				6/8	4/8
Myrtrollslända <i>Leucorrhinia dubia</i>	7/5*	23/5	=====	=====	=====				6/8*	28/7
Nordisk kärrtrollslända <i>Leucorrhinia rubicunda</i>	28/4	8/5	=====	=====	=====				23/7	14/7
Citronfläckad kärrtrollslända <i>Leucorrhinia pectoralis</i>	1/5	11/5	=====	=====	=====				31/7	12/7
Vandrande ängstrollslända <i>Sympetrum fonscolombii</i>	(3/6*)	DS		-----	-----	-----	-----		(8/10*)	DS
Gulfläckad ängstrollslända <i>Sympetrum flaveolum</i>	10/6*	10/7		-----	-----	=====	=====		15/9	7/9
Svart ängstrollslända <i>Sympetrum danae</i>	14/6	27/6		-----	-----	=====	=====	=====	23/10*	19/10
Tegelröd ängstrollslända <i>Sympetrum vulgatum</i>	8/6	30/6		-----	-----	=====	=====	=====	5/11*	20/10
Större ängstrollslända <i>Sympetrum striolatum</i>	6/6*	17/6		-----	-----	=====	=====	=====	12/11*	19/10
Blodröd ängstrollslända <i>Sympetrum sanguineum</i>	26/6	27/6			=====	=====	=====		30/10	18/10

Vandrande ängstrollslända *Sympetrum fonscolombii*, Lomma okt 2011



Mänflickslända *Coenagrion lunulatum*



Starrmosaikslända *Aeshna juncea* sågs ovanligt tidigt under 2011.

