

In caso di utilizzo si prega di citare il sito [www.astorefvfg.org](http://www.astorefvfg.org) e l'autore

## Check List

### DEGLI ODONATI DEL FRIULI VENEZIA GIULIA

di Tiziano Fiorenza

La lista comprende tutte le specie rinvenute nel territorio della Regione Autonoma a statuto speciale del Friuli-Venezia Giulia, includendo anche le specie erratiche oppure segnalazioni storiche. Il presente elenco si basa su: "Zandigiacomo, Chiandetti, Fiorenza, Nadalon, Uboni – Odonata of Friuli Venezia Giulia: second update of checklist and further remarks, 2015. MFSN n. 26, pag 33-44". I nomi vernacolari seguono la linea di "Riservato, Festi, Fabbri, Grieco, Hardersen, La Porta, Landi, Siesa, Utzeri, 2014 – Atlante delle libellule italiane – preliminare – Società Italiana per lo Studio e la Conservazione delle Libellule – Ed. Belvedere – 224 pp. Le considerazioni in merito a distribuzione e riproduzione tengono conto dei dati pervenuti dai numerosi collaboratori (che ringraziamo) e considerazioni dell'autore.

La presenta Check List va comunque considerata provvisoria e suscettibile di future correzioni.

#### ZYGOPTERA

##### CALOPTERYGIDAE

*Calopteryx splendens* (Harris, 1782)

Splendente comune

Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Calopteryx virgo* (Linnaeus, 1758)

Splendente di fonte

Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

##### LESTIDAE

*Sympecma fusca* (Van der Linden, 1820)

Invernina comune

Specie sfuggente sia per la sua precocità del volo che per l'elusività. Diffusa nel territorio regionale soprattutto nella fascia pianiziale. Riproduzione certa

*Lestes sponsa* (Hansemann, 1823)                      Verdina boreale  
Specie localizzata in pochi siti regionali alpini e carsici. Riproduzione certa

*Lestes dryas* Kirby, 1890                                      Verdina robusta  
Specie segnalata da Kiauta (1969) sulla base di vecchie informazioni di Lazzarini (1896) e riportata da Tacconi (1906) e Bentivoglio (1908). Successivamente non più confermata.

*Lestes barbarus* (Fabricius, 1798)                      Verdina bimaculata  
Specie sporadicamente segnalata in varie parti della regione, in particolare nell'area magredile pordenonese. Si ritiene che si riproduca nel territorio considerato

*Chalcolestes viridis* (Van der Linden, 1825)                      Verdina maggiore  
Specie abbastanza diffusa in regione, ma mai abbondante. Si ritiene che si riproduca nel territorio considerato

*Chalcolestes parvidens* (Artobelevskii, 1929)                      Verdina orientale  
Specie rinvenuta di recente nella porzione meridionale della regione. Al momento nulla si può dire sul suo status

#### PLATYCNEMIDAE

*Platycnemis pennipes* (Pallas, 1771)                      Zampalarga comune  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

#### COENAGRIONIDAE

*Pyrrhosoma nymphula* (Sulzer, 1776)                      Scintilla zampenere  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Ischnura elegans* (Van der Linden, 1820)                      Codazzurra comune  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Ischnura pumilio* (Charpentier, 1825)                      Codazzurra minore  
Specie diffusa su ampie porzioni del territorio regionale ma mai abbondante. Riproduzione certa

*Enallagma cyathigerum* (Charpentier, 1825)                      Azzurrina porta calice  
Specie discretamente diffusa nei rilievi; diventa rarissima o assente nella fascia pedemontana o nell'alta pianura

- Coenagrion hastulatum* (Charpentier, 1825) Azzurrina alpina  
Specie rara e localizzata nei rilievi alpini. Riproduzione certa
- Coenagrion puella* (Linnaeus, 1758) Azzurrina comune  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale. Riproduzione certa
- Coenagrion pulchellum* (Van der Linden, 1825) Azzurrina variabile  
Specie sporadica, tuttavia si ritiene che localmente sia in grado di completare la riproduzione.
- Coenagrion scitulum* (Rambur, 1842) Azzurrina delicata  
Specie localizzata in poche zone umide della porzione orientale della regione. Si ritiene che localmente sia in grado di completare la riproduzione
- Coenagrion ornatum* (Selys, 1850) Azzurrina balcanica  
Segnalata in passato anche da Pecile 1984, successivamente non è stata più contattata. Certa, tuttavia, la sua presenza a pochi km dai confini regionali sloveni
- Erythromma lindenii* (Selys, 1840) Azzurrina dubbia  
Specie a presenza sporadica nella fascia planiziale. Si ritiene che la specie si riproduca nel territorio considerato
- Erythromma najas* (Hansemann, 1823) Occhirossi maggiore  
Segnalata in modo dubbioso nel passato, recente Chiandetti ne ha accertato la presenza in comune di Tarvisio (UD). Non è possibile tuttavia dire se vi siano popolazioni riproduttive
- Erythromma viridulum* (Charpentier, 1820) Occhirossi minore  
Localizzata nel territorio regionale in zone a specchi d'acqua significativi con vegetazione galleggiante (ninfee e potamogeto); mai abbondante ma si riproduce con certezza
- Ceriagrion tenellum* (de Villers, 1769) Scintilla zampe rosse  
Localmente abbondante in diverse zone umide planiziali e collinari. Si riproduce con certezza nel territorio regionale
- Nehalennia speciosa* (Charpentier, 1840) Codazzurra pigmea  
In pochi anni ha subito un forte tracollo. Attualmente esiste una sola popolazione, l'unica a sud delle Alpi, in grado di riprodursi in territorio regionale

## ANISOPTERA

### AESHNIDAE

*Brachytron pratense* (Muller, 1764)

Dragone peloso

Specie molto precoce e per tale motivo passa spesso inosservato. E' comunque diffuso nella fascia planiziale e collinare con situazioni riproduttive certe

*Aeshna affinis* (Van der Linden, 1829)

Dragone occhiblu

Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Aeshna isosceles* (Muller, 1767)

Dragone occhi verdi

Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Aeshna juncea* (Linnaeus, 1767)

Dragone alpino

Specie diffusa e localmente comune nel settore montano. Riproduzione certa

*Aeshna cyanea* (Muller, 1764)

Dragone verdeazzurro

Specie ampiamente diffusa in tutta la regione. Riproduzione certa

*Aeshna grandis* (Linnaeus, 1758)

Dragone bruno

Specie raramente segnalata nella porzione orientale della regione. Si ritiene che compaia durante gli erratismi tipici della specie provenienti da località riproduttive oltre confine

*Aeshna mixta* Latreille, 1805

Dragone autunnale

Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Anax imperator* Leach, 1815

Imperatore comune

Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale. Riproduzione certa

*Anax ephippiger* (Burmeister, 1839)

Imperatore migrante

Specie incostantemente segnalata per il territorio regionale. Occasionali riproduzioni in loco

*Anax parthenope* (Selys, 1839)

Imperatore minore

Localmente comune nella fascia planiziale e collinare negli specchi d'acqua di discrete dimensioni (cave, laghi). Riproduzione certa

## GOMPHIDAE

*Gomphus vulgatissimus* (Linnaeus, 1758)      Gonfo comune  
Confermato di recente sia per la zona carsica che per la fascia della bassa pianura. Probabilmente con realtà riproduttive

*Onycogomphus forcipatus* (Linnaeus, 1758)      Gonfo forcipato  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Lindenia tetraphylla* (Van der Linden, 1825)      Lindenia  
Specie raramente segnalata nelle zone costiere regionali, probabilmente con esemplari erratici dalle coste adriatiche croate

## CORDULEGASTERIDAE

*Cordulegaster bidentata* (Selys, 1843)      Guardaruscello collinare  
Specie tipica dei torrenti e corsi d'acqua montani e collinari. Localmente comune. Si riproduce con certezza nel territorio regionale

*Cordulegaster boltonii* (Donovan, 1807)      Guardaruscello comune  
Specie più esigente rispetto alla precedente nella scelta dell'habitat riproduttivo. Scarsa nel settore delle Prealpi Carniche, Alpi tolmezzine fino alle Giulie. Si riproduce con certezza nel territorio regionale

*Cordulegaster heros* Theischinger, 1979      Guardaruscello dei Balcani  
Leggermente più grande della specie precedente (si ritiene la libellula più grande d'Europa!) vive localmente in poche zone delle Prealpi Giulie, del Collio e del carso. Si riproduce con certezza nel territorio regionale

## CORDULEIIDAE

*Cordulia aenea* (Linnaeus, 1758)      Smeralda bronzea  
Diffusa in tutto il territorio regionale compresi i rilievi alpini, senza essere mai però abbondante. Si riproduce con certezza

*Somatichlora alpestris* (Selys, 1840)      Smeralda alpina  
Specie rara e localizzata in pochissime località alpine. Riproduzione certa

*Somatochlora artica* (Zetterstedt, 1840)      Smeralda artica  
Specie rara e localizzata in pochissime località alpine. Riproduzione certa

*Somatochlora flavomaculata* (Van der Linden, 1825) Smeralda maculata  
Specie diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Somatochlora metallica* (Van der Linden, 1825) Smeralda metallica  
Diffusa in tutto il territorio regionale compresi i rilievi alpini, senza essere mai però abbondante. Si riproduce con certezza

*Somatochlora meridionalis* Nielsen, 1935 Smeralda meridionale  
Specie sporadicamente diffusa nella fascia collinare e planiziale della regione. Riproduzione certa

## LIBELLULIDAE

*Libellula depressa* Linnaeus, 1758 Libellula pancia piatta  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale. Riproduzione certa

*Libellula fulva* Muller, 1764 Libellula fronte nera  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Libellula quadrimaculata* Linnaeus, 1758 Libellula quadrimaculata  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale. Riproduzione certa

*Orthetrum cancellatum* (Linnaeus, 1758) Frecciazzurra puntanera  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Orthetrum albistylum* (Selys, 1848) Frecciazzurra puntabianca  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa o assente nei rilievi. Riproduzione certa

*Orthetrum coerulescens* (Fabricius, 1798) Frecciazzurra minore  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Orthetrum brunneum* (Fonscolombe, 1837) Frecciazzurra celeste  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa

*Crocothemis erythraea* (Brullé, 1832) Frecciarossa  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene scarsa e/o del tutto assente nei rilievi. Riproduzione certa

- Sympetrum danae* (Sulzer, 1776) Cardinale nero  
Nota in poche località della porzione nord orientale della provincia di Udine. La riproduzione di questa specie nel territorio regionale merita conferma
- Sympetrum pedemontanum* (Muller in Allioni, 1766) Cardinale ali fasciate  
Diffusa in tutto il territorio regionale. Riproduzione certa
- Sympetrum sanguineum* (Muller, 1764) Cardinale sanguineo  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa
- Sympetrum depressisculum* (Selys, 1841) Cardinale padano  
Specie diffusa nella fascia pianiziale e collinare, penetra in alcune zone umide prealpine. Riproduzione certa
- Sympetrum flaveolum* (Linnaeus, 1758) Cardinale dorato  
La presenza di questa specie è confermata in poche zone del margine nord-orientale dei confini regionali, oltre i quali la specie si riproduce con certezza.
- Sympetrum fonscolombii* (Selys, 1840) Cardinale venerosse  
Specie diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa
- Sympetrum meridionale* (Selys, 1841) Cardinale meridionale  
Specie diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa o assente nei rilievi. Riproduzione certa
- Sympetrum striolatum* (Charpentier, 1840) Cardinale striato  
Specie ampiamente diffusa in tutto il territorio regionale, sebbene più scarsa e localizzata nei rilievi. Riproduzione certa
- Sympetrum vulgatum* (Linnaeus, 1758) Cardinale boreale  
Specie rara e localizzata in tutto il territorio regionale. Riproduzione certa
- Leucorrhinia dubia* (Van der Linden, 1825) Frontebianca comune  
Specie rara e localizzata in pochissime località alpine. Riproduzione certa
- Leucorrhinia pectoralis* (Charpentier, 1825) Frontebianca maggiore  
Specie segnalata da Pecile nel recente passato per il lago Minisini. Da allora non più segnalata
- Selysiothemis nigra* (Van der Linden, 1825) Freccianera  
Specie di recente immigrazione. Segnalata nella fascia costiera e nella pianura pordenonese. Riproduzione certa