

Forum Acta Plantarum

Menu

Cerca...   [Home](#)
[Forum](#)

Galleria

Galleria della Flora

[Indice degli Albums in Galleria](#)

Galleria della Flora

[Selezione Albums per Categorie](#)

Galleria della Flora

[Selezione Albums per Famiglie](#)

Galleria dei Licheni

Galleria delle Briofite

Galleria dei Semi

Galleria delle Galle

Galleria delle Rosette fogliari

Galleria della Fauna

Lista fotografica della Fauna

Illustrazioni botaniche

[Gallerie fotografiche](#)

[I.P.F.I.](#)

[Morfologia](#)

Morfologia 1 - Introduzione

Morfologia 2: la radice

Morfologia 3: il fusto

Morfologia 4: le foglie

Morfologia 5 - il fiore

Morfologia 6: le infiorescenze

Morfologia 7: il frutto

Morfologia 8: il seme

[... Appunti di Morfologia vegetale](#)

[Schede Flora](#)

Indice Schede botaniche

[Indice delle Schede botaniche](#)

Selezione "Schede botaniche"

[Selezione della Lista Schede.](#)

Lista alfabetica delle Schede

[Links alle Schede botaniche](#)

Forum "Forum Schede botaniche"

[Link al Forum delle Schede.](#)

[» Schede botaniche](#)

[Utility](#)

Home page Utilities

[Lista di funzioni varie](#)

Glossario

Etimologia

[... links e utilities varie »](#)

[Varie](#)

Amici scomparsi

I Raduni di Acta Plantarum

Lista degli Argomenti

[...varie »](#)

Fumaria officinalis L. - Fumaria comune

Moderatori: **Marinella Zepigi**, **Anja**, Moderatori Botanici

Bloccato 



Cerca qu




8 messaggi • Pagina **1** di **1**



Marinella Zepigi
Amministratore

Fumaria officinalis L. - Fumaria comune

 17 mag 2010, 20:42

Fumaria officinalis L.

Sp. Pl.: 700 (1753)

Papaveraceae

Fumaria comune, Fumosterno, Feccia, Fumosa, Fumastrello, Chicchirichì

Forma Biologica: T scap – Terofite scapose. Piante annue con asse florale allungato, spesso privo di foglie.

Descrizione: **Pianta annua**, erbacea, con **radice** fittonante bianco-giallastra; **fusti** ramificati, rampanti eretti, gracili di colore verdognolo spesso con sfumature porporine; altezza 10÷30 cm.

Le **foglie** 2÷3 pennatosette, le incisioni raggiungono la nervatura principale e i segmenti che ne derivano, sono anch'essi incisi 1÷2 volte, sono alterne, sottili, glauche, glabre e lungamente picciolate, di colore bruno-verde.

I **fiori** sono raccolti in infiorescenze terminali racemose, opposte alle foglie. I racemi densi durante la fioritura si allargano alla fruttificazione e sono formati normalmente da 20÷30 piccoli fiori, ad unico piano di simmetria, di forma irregolare e di colore rosa, rosso scuro alla fauce. Hanno 4 **petali** dei quali i 2 più interni sono oblungi e saldati tra loro all'apice, quello esterno superiore è munito posteriormente di uno **sperone** e quello inferiore è semplice. Il **calice** ovale è composto da 2 **sepali**, dentati, che cadono rapidamente, più stretti della corolla; 2 **stami**; lo **stilo** a 2 **stimmi** laterali, termina con una piccola escrescenza.

I **frutti** sono acheni tondeggianti, un pò schiacciati all'apice, con superficie verde e rugosetta che producono un singolo seme.

Tipo corologico: Cosmop. – In tutte le zone del mondo, senza lacune importanti.

Paleotemp. – Eurasiatiche in senso lato, che ricompaiono anche nel Nordafrica.

Subcosmop. – In quasi tutte le zone del mondo, ma con lacune importanti: un continente, una zona climatica,...

Antesi: marzo÷ottobre

Habitat: Specie commensale presente nei campi, negli incolti, lungo i sentieri e nei ruderi; 0÷1.600 m s.l.m.



Note di Sistematica: Sottospecie presenti in Italia:

Fumaria officinalis L. subsp. *officinalis*, che si distingue per racemo fiorale generalmente composto da 20÷30 fiori e sepali lunghi 2÷3 mm.

Fumaria officinalis subsp. *wirtgenii* (W.D.J. Koch) Arcang., che si distingue per racemo fiorale composto da 10÷20 fiori e sepali non + lunghi di 2 mm. Subsp. assai + rara della precedente.

Note, possibili confusioni: Specie simile è *Fumaria vaillantii* Loisel. – **Fumaria di Vaillant**, che si distingue per fiori lunghi 4÷5 mm, roseo biancastri, scuri all'apice; peduncolo del frutto eretto-patente, lungo 1,5÷2 volte la brattea che sta alla sua base; frutto piriforme leggermente rugoso.

Tassonomia filogenetica

	Magnoliophyta
	Eudicotiledoni
Ordine	Ranunculales Juss., ex Bercht. & J.Pre
Famiglia	Papaveraceae Juss.
Tribu	
Genere	<i>Fumaria</i> L.

Etimologia: Il nome generico deriva dal latino *fúmus* = fumo, alcuni autori indicano questa scelta riferita all'aspetto nebuloso, simile a fumo, delle foglie grigio-verdi, altri la riferiscono al fumo irritante che produce quando bruciata; il nome specifico fa riferimento alle proprietà officinali della pianta.

Proprietà ed utilizzi: + Specie officinale tossica

Costituenti principali: alcaloide prototopina (fumarina), acido fumarico, sostanze amare, flavonoidi, tannino.

Erba amara, tonica leggermente diuretica e lassativa, vermifuga, antinfiammatoria; migliora la funzione del fegato e della cistifellea.

In medicina per uso interno in caso di coliche biliari ed emicrania legata a disturbi digestivi.

Per uso esterno in caso di congiuntiviti.

Per entrambi gli usi nelle malattie cutanee come eczema e dermatiti.

In eccesso provoca sonnolenza.

Curiosità: Questa specie è visitata dalle api che ne raccolgono il polline.

In passato era utilizzata per curare un gran numero di disturbi. Lo sciroppo ricavato dal succo dell'erba, mescolato con fiori di Rosa damascena e di Pesco o di Senna, era "il rimedio più singolare contro la melanconia dell'ipocondriaco" (M. Grieve in A. Modernal Herbal, 1931).

Viene considerata in molti paesi del mondo, pianta che aiuta a diventare "centenari".

Il calendario repubblicano francese (Calendrier de la République universelle et indivisible) dedicava un giorno a questo fiore, infatti il 13 di Ventose, corrispondente al 3 di Marzo, era chiamato **Fumeterre** (che è il nome francese della Fumaria).

Attenzione: Le applicazioni farmaceutiche e gli usi alimurgici sono indicati a mero scopo informativo, decliniamo pertanto ogni responsabilità sul loro utilizzo a scopo curativo, estetico o alimentare.

Principali Fonti

PIGNATTI S., 1982. Flora d'Italia.Edagricole, Bologna.

CONTI F., ABBATE G., ALESSANDRINI A., BLASI C., 2005. An Annotated Checklist of the Italian Vascular Flora. Palombi, Roma.

PROSSER F., BERTOLLI A. & FESTI F. 2009. Flora illustrata del Monte Baldo . Museo Civico di Rovereto.

AESCHIMANN D., LAUBER K., MOSER D., THEURILLAT J.P., 2004. Flora alpina. Ediz. italiana: Bologna, Zanichelli.

AGRADI A., REGONDI S., ROTTI G., 2005. Conoscere le piante medicinali. Mediservice, Cologno Monzese (MI).

[IPFI - Index Plantarum Florae Italicae](#)

Scheda realizzata da Marinella Zepigi & Giuliano Salvai

"Si fa quel che si può e se abbiamo fatto un errore si corregge". Motto ufficiale di Acta Plantarum 😊

140 caratteri, possono bastare a distruggere il mondo, ma non a creare futuro.

 **Marinella Zepigi**
Amministratore

Re: Fumaria officinalis L. - Fumaria comune

23 mag 2010, 09:26

Fumaria officinalis L.

Manfredonia (FG), 9 mar 2009

Foto di Luigi Rignanese

ALLEGATI




Fumaria officinalis L.
fumaria_officinalis.jpg (170.76 KiB) Visto 7970 volte

"Si fa quel che si può e se abbiamo fatto un errore si corregge". Motto ufficiale di Acta Plantarum 😊
140 caratteri, possono bastare a distruggere il mondo, ma non a creare futuro.

 **Marinella Zepigi**
Amministratore

 **Re: Fumaria officinalis L. - Fumaria comune**

 23 mag 2010, 09:36

Fumaria officinalis L. subsp. *wirtgenii* (W.D.J. Koch) Arcang.
Crema (CR), Ca' delle Mosche, 24.04.08
Foto di Franco Giordana

ALLEGATI



Fumaria officinalis L. subsp. *wirtgenii*

Fumaria_officinalis_subsp_wirtgenii.jpg (125.8 KiB) Visto 7970 volte

"Si fa quel che si può e se abbiamo fatto un errore si corregge". Motto ufficiale di Acta Plantarum 😊
140 caratteri, possono bastare a distruggere il mondo, ma non a creare futuro.



Marinella Zepigi
Amministratore

 **Re: Fumaria officinalis L. - Fumaria comune**

 23 mag 2010, 09:43

***Fumaria officinalis* L. subsp. *wirtgenii* (W.D.J. Koch) Arcang.**

Villorba (TV), apr 2010

Foto di Pino Perino

ALLEGATI



Fumaria officinalis L. subsp. *wirtgenii*

Fumaria_officinalis_subsp_wirtgenii2.jpg (121.49 KiB) Visto 7970 volte

"Si fa quel che si può e se abbiamo fatto un errore si corregge". Motto ufficiale di Acta Plantarum 😊
140 caratteri, possono bastare a distruggere il mondo, ma non a creare futuro.



Marinella Zepigi
Amministratore

[Re: Fumaria officinalis L. - Fumaria comune](#)

23 mag 2010, 09:49

Fumaria officinalis L. subsp. ***officinalis***
San Damiano, San Giorgio (PC), apr 2010

ALLEGATI



Fumaria officinalis L. subsp. *officinalis*

Fumaria_officinalis_subsp_officinalis1.jpg (93.5 KiB) Visto 7970 volte

"Si fa quel che si può e se abbiamo fatto un errore si corregge". Motto ufficiale di Acta Plantarum 😊
140 caratteri, possono bastare a distruggere il mondo, ma non a creare futuro.



Marinella Zepigi
Amministratore

📧 Re: *Fumaria officinalis* L. - Fumaria comune

📅 23 mag 2010, 09:50

Fumaria officinalis L. subsp. *officinalis*

San Damiano, San Giorgio (PC), apr 2010

Foto di Enrico Romani

ALLEGATI



Fumaria officinalis L. subsp. *officinalis*

Fumaria_officinalis_subsp_officinalis2.jpg (75 KiB) Visto 7970 volte


"Si fa quel che si può e se abbiamo fatto un errore si corregge". Motto ufficiale di Acta Plantarum 😊
140 caratteri, possono bastare a distruggere il mondo, ma non a creare futuro.



Marinella Zepigi

Amministratore

 **Re: Fumaria officinalis L. - Fumaria comune**

 23 mag 2010, 09:50

Fumaria officinalis L. subsp. ***officinalis***

San Damiano, San Giorgio (PC), apr 2010

Foto di Enrico Romani

ALLEGATI



Fumaria officinalis L. subsp. *officinalis*

Fumaria_officinalis_subsp_officinalis3.jpg (76.59 KiB) Visto 7970 volte

"Si fa quel che si può e se abbiamo fatto un errore si corregge". Motto ufficiale di Acta Plantarum 😊
140 caratteri, possono bastare a distruggere il mondo, ma non a creare futuro.



Marinella Zepigi
Amministratore

📧 Re: *Fumaria officinalis* L. - Fumaria comune

📅 23 mag 2010, 09:51

Fumaria officinalis L. subsp. ***officinalis***
San Damiano, San Giorgio (PC), apr 2010
Foto di Enrico Romani

ALLEGATI



Fumaria officinalis L. subsp. *officinalis*

Fumaria_officinalis_subsp_officinalis4.jpg (63.17 KiB) Visto 7970 volte

"Si fa quel che si può e se abbiamo fatto un errore si corregge". Motto ufficiale di Acta Plantarum 😊
140 caratteri, possono bastare a distruggere il mondo, ma non a creare futuro.

Bloccato 🔒



8 messaggi • Pagina 1 di 1

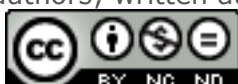
Vai a ▾

🏠 [Indice](#)

✉ [Contattaci](#) 🛡 [Staff](#) ☰ ☰

Acta Plantarum è distribuito con Licenza Creative Commons **Attribuzione - Non commerciale - Non opere derivate 4.0 Internazionale**. Tutti i diritti di Copyright © riservati agli autori se citati a cui va richiesta autorizzazione scritta per copia ed uso.

Acta Plantarum is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License. All Copyright © rights reserved by mentioned authors; written authorization to be required for copy and use.



Come citare questa pagina - How to cite this page

[Nome autore, anno dell'intervento] in avanti - "Fumaria officinalis L. - Fumaria comune". In Acta Plantarum, Forum. Disponibile on line (data di consultazione:): <http://www.floraitaliae.actaplantarum.org/viewtopic.php?f=95&t=17217>
[Author name], from [publication year] on - "Fumaria officinalis L. - Fumaria comune". In Acta Plantarum, Forum. Available on line

