

Orquídies de la vall del Bac (extret del catàleg de la flora de la vall del Bac, Oliver, X., 2005)

F. ORCHIDACEAE

1001. *Epipactis palustris* (L.) Crantz

880-1220 m, rr. Prats molt humits i jonqueres. *Molinietalia* i *Molinio-Holoschoenion*. Fl. VI-II. G. rh. Lateur.

GX: DG 47: Can Abad (880 m). **DG 58:** El Talló (1220 m).

1002. *Epipactis helleborine* (L.) Crantz (*E. latifolia* (L.) All)

subsp. *helleborine*

Coll de Carrera (**DG 57**), El Sitjar (**DG 58**) i prop de Pera (**DG 58**) sub subsp. *viridiflora* (Viñas, X., 1993: 521)

Molt comuna. 530-1260 m. Boscos. *Quercus-Fagetea*, especialment als *Quercetalia pubescentis*. També al *Quercetum mediterraneo-montanum*. Fl. V-VIII. G. rh. Lateur.

RI: DG 47: Capsacosta (960 m). **DG 48:** Les Salelles (960 m), El Sitjar (1040 m), Puig Dot (1060 m). **GX: DG 47:** Mas de l'Om (760 m), Can Abad (880 m). **DG 57:** El Llongarriu (660 m), Coll de Carrera (700 m), El Coll (720 m), Can Martinói (760 m), Montmajor (880 m). **DG 58:** Ses Mules (530 m), El Talló (1260 m).

Un exemplar d'un marge d'una roureda seca pertany a la var. *viridiflora* (Reich.) O. Bolòs et J. Vigo.

GX: DG 58: Porreres (840 m)

subsp. *tremolsii* (Pau) Klein

Coll de Carrera (**DG 57**)

En una vorada de roureda, 660 m.

1003. *Epipactis atrorubens* (Hoffm.) Schult. (*E. atropurpurea* Rafin)

G. rh. Lateur. (-Med.)

subsp. *atorrubens*

Un exemplar a Can Ferrer (**GX: DG 57:** 580 m).

subsp. *parviflora* A. et C. Nieschalk

Obac del Montpetit, Pera (**DG 58**) (Viñas, X., 1993: 521)

El Triadú (**GX: DG 57:** 600 m) en un *Aphyllanthion*.

1004. *Epipactis microphylla* (Ehrh.) Swartz

El Sitjar, marges d'una roureda, 980 m (**DG 58**) (Viñas, X., 1993: 522, in OL-BCC)

Pera, 730 m (**DG 58**) (Viñas, X., 1993: 522)

Rouredes del *Buxo-Quercetum*. G. rh. Plurireg. Holàrt.: Submed.-Med. N.

GX: DG 48: El Sitjar (980 m). **DG 57:** Can Ferrer (580 m).

1005. *Cephalanthera damasonium* (Miller) Frutsh (*C. alba* (Crantz) Simonkai)

Obac del Puig Ou (**DG 58**) (Viñas, X., 1993: 522)

Planta comuna a la vall, que hem vist entre 780 m i 1200 m, normalment en boscos humits especialment fagedes. G. rh. Lateur.

GX: DG 47: Mas de l'Om (780m). **DG 48:** St. Bartomeu (900 m). **DG 57:** La Costa (770 m), Coll de Toralles (810 m), Montmajor (1100 m). **DG 58:** Coll d'Arrencafels (1180 i 1200 m).

1006. *Cephalanthera longifolia* (L.) Fritsch (*C. ensifolia* L.C.M. Richard)

Molt comuna. 540-1100 m. Boscos més aviat secs. *Quercetalia pubescentis* i *Quercion ilicis*. Fl. V. G. rh. Plurireg.

GX: DG 47: Mas de l'Om (760 m), Can Abad (880 m). **DG 57:** El Llongarriu (660 m), El Coll (720 m), Can Martinói (760 m), Coll de Toralles (810 m). **DG 58:** Ses Mules (540 m), El Talló (1100 m).

1007. *Cephalanthera rubra* (L.) L.C.M. Richard

Bodelquer i Pera (**DG 58**) (Viñas, X., 1993: 523)

Molt comuna, entre 530 i 1260 m. Rouredes de roure martinec. De l'ordre *Quercetalia pubescentis*. Fl. V-VI. G. rh. Lateur.

RI: DG 47: El Mariner (920 m). **DG 48:** Puig Dot (1040 m). **GX: DG 47:** Mas de l'Om (760 m), Can Abad (880 m). **DG 57:** El Llongarriu (660 m), La Coma (700 m), El Coll (740 m), Can Martinói (760 m), Coll de Capsacosta (880 m). **DG 58:** Ses Mules (530 m), El Talló (1260 m).

1008. *Limodorum abortivum* (L.) Schwartz

Rouredes i pinedes de pi roig esclarissades. G. rh. Med.

GX: DG 57: El Llongarriu (580 m), Coll de Carrera (600-660 m).

1009. *Neottia nidus-avis* (L.) L.C.M. Richard

740-1220 m, c. Fagedes. *Fagion*. Fl. V-VI. G. rh. Lateeur.

RI: DG 47: Capsacosta (940 m). **DG 48:** El Sitjar (1000 m). **GX: DG 47:** Mas de l'Om (760 m), Can Abad (880 m). **DG 57:** El Coll (740 m), Can Diuimal (800 m), Maibosc (880 m). **DG 58:** Resclussanys (1100 m), Puig Ou (1140 m), El Talló (1220 m).

10109. *Listera ovata* (L.) R. Br. in Aiton

Sant Pau de Segúries, prop del Sitjar (**DG 48**) i obac del puig Ou (**DG 58**) (Viñas, X., 1993: 523)

Sector occidental i muntanyes septentrionals, entre 700 i 1260 m. Boscos i prats humits. *Fagetalia sylvaticae*, *Arrhenatherion* i *Molinion*. Fl. VI-VII. G. rh. Lateeur.

RI: DG 48: El Mariner (940 m). **GX: DG 47:** Mas de l'Om (740 m), Can Abad (880 m). **DG 57:** Can Martinoi (700 m). **DG 58:** El Talló (1260 m), Coll d'Arrencafels (1260 m), Puig Ou (1260 m).

1011. *Spiranthes spiralis* (L.) Chevall. (*S. autumnalis* L.C.M. Richard)

550-1040 m, comuna. Prats. *Mesobromion* i *Aphyllanthion*. G. rh. Plurireg.

GX: DG 57: L'Hostal (550 m), Montmajor (980 m). **DG 58:** El Sitjar (1040 m).

1012. *Platanthera bifolia* (L.) L.C.M. Richard (*Orchis bifolia* L.)

Font del Sitjar (**DG 48**) (Viñas, X., 1993: 524)

550-1250 m, cc. Prats i boscos. Fl. VI-VII. G. b. Lateeur.

GX: DG 47: Mas de l'Om (740 m), Can Abad (880 m). **DG 57:** L'Hostal (550 m), Coll de Carrera (650 i 660 m), La Coma (700 m), Mas de l'Om (730 m), Maibosc (880 m). **DG 58:** El Sitjar (1000 m), El Talló (1100 m), Puig Ou (1180 i 1250 m).

1013. *Platanthera clorantha* (Custer) Reichenb. in Mossler (*Orchis montana* auct.)

Resclussanys (**DG 58**) (Viñas, X., 1993: 524)

Muntanyes septentrionals, 980-1240 m. r. Prats altimontans. *Mesobromion*, *Molinion* i *Festucion gautieri*. Fl. VI-VII. G. b. Lateeur.

GX: DG 58: El Sitjar (980 m), Puig Ou (1100 m), El Talló (1240 m).

1014. *Gymnadenia conopsea* (L.) R. Br. in Aiton (*Orchis conopsea* L.)

Coll de Sant Pau (**DG 47**) i Resclussanys (**DG 58**) (Viñas, X., 1993: 525)

660-1260 m, cc. Prats mesòfils i boscos esclarissats. *Mesobromion* i més rarament *Molinion*. Fl. V-VII. G. b. Lateeur.

RI: DG 47: Sant Pau (880 m). **DG 48:** El Mariner (960 m). **GX: DG 47:** Mas de l'Om (780 m), Can Abad (880 m), Coll Pregon (900 m). **DG 58:** El Sitjar (1000 m), Coll d'Arrencafels (1230 m), Puig Ou (1100 i 1280 m), El Talló (1260 m).

1015. *Nigritella nigra* (L.) Reichenb. Fil. (*N. angustifolia* L.C.M. Richard) subsp. *nigra*

Muntanyes septentrionals, entre 1000 i 1200 n. rr. Prats mesòfils. *Mesobromion* i *Molinion*. Fl. VI-VIII. G. b. Bor.-alp.

GX: DG 58: Puig Ou (1000 m), El Talló (1200 m), Coll d'Arrencafels (1260 m).

1016. *Coeloglossum viride* (L.) Hartm. (*Orchis viridis* L.)

1100-1220, molt rara. Muntanyes septentrionals. Prats altimontans. *Mesobromion*, *Festucion gautieri* i *Molinion*. Fl. VI-VIII. G. b. Circumbor.

GX: DG 58: Resclussanys (1100 m), El Talló (1220 m).

1017. *Dactylorhiza sambucina* (L.) Sóo (*Orchis sambucina* L. subsp. *sambucina*)

Un exemplar als prats del Talló (**GX. DG 58:** 1220 m). Fl. V. G. b. Lateeur.

1018. *Dactylorhiza majalis* (Reichenb.) Hunt et Summerh. (*Orchis majalis* Reichenb.; *O. latifolia* L. p.p. et auct.)

Sant Pau de Segúries (**DG 47**) (Viñas, X., 1993: 526)

Molt rara. 1220-1240 m. Prats higròfils. *Molinietalia*. Fl. VI-VIII. G. b. Eur.

GX: DG 58: El Talló (1220 m), Puig Ou (1280 m).

1019. *Dactylorhiza elata* (Poiret) Soó subsp. *sesquipedalis* (Willd.) Sóo

Més aviat rara. 860-1250 m. Jonqueres i prats higròfils. *Molinio-Holoschoenion* i *Molinietalia*. Fl. VI-VII. G. b. Med. W.

GX: DG 57: Migjorn (860 m). **DG 58:** El Talló (1250 m).

1020. *Dactylorhiza maculata* (L.) Sóo (*Orchis maculata* L.)

St. Miquel de Pera (Pérez-Bastardes i Agulló: 1981)

Molt comuna, 580-1260 m. Fagedes, freixenedes, rouredes humides i prats mesòfils. *Fagetalia sylvaticae*, però també *Mesobromion*, *Molinietalia*, *Arrhenatheretalia*, *Festucion gautieri*. Fl. V-VII.

RI: DG 47: Sant Pau (900 m), Coll Pregon (980 m). **DG 48:** Les Salelles (980 m), Puig Dot (1100 m). **GX: DG 47:** Mas de l'Om (720 m), Can Abad (840 m). **DG 57:** El Llongarriu (580 m), Coll de Carrera (660 m), El Coll (680 m), Can Martinoi (740 m), Maibosc (880 m). **DG 58:** El Sitjar (1000 m), Resclussanys (1100 m), Coll d'Arrencafels (1160 i 1230 m), El Talló (1260 m).

1021. *Dactylorhiza fuchsii* (Druce) Sóo (*Dactylorhiza maculata* (L.) Sóo subsp. *fuchsii* Hyl.;

Dactylorhiza maculata (L.) Sóo subsp. *meyeri* (Reichemb. Fil.) Tournay)

Maibosc (**DG 57**) i el Talló (**DG 58**) (Viñas, X., 1993: 527)

El Triadú (**GX: DG 47:** 820 m) en un prat. G. b. Eur.

1022. *Orchis coriophora* L. subsp. *fragans* (Pollini) Sudre

El Llongarriu, Fl. VI. (**GX: DG 57:** 600 m) en una joncada (*Aphyllanthion*). rr. G. b. Med.-Submed.

1023. *Orchis ustulata* L.

Sant Pau de Segúries prop del Sitjar (**DG 48**) i Resclussanys (**DG 58**) (Viñas, X., 1993: 528)

Per sobre dels 1100 m, rr. Prats humits de les aliances *Mesobromion* i *Molinion*. Fl. VI-VII. G. b. Lateur.

GX: DG 58: Puig Ou (1100 m), El Talló (1240 m), Coll d'Arrencafels (1270 m).

1024. *Orchis simia* Lam.

Molt comuna. 550-1000 m. Rouredes i prats. *Quercetalia pubescentis*, *Mesobromion*, *Arrhenatherion*. Fl. V-VI. G. b. Med.-Atl.

RI: DG 47: Sant Pau (880 m). **DG 48:** El Sitjar (1000 m). **GX: DG 47:** Mas de l'Om (740 m), Can Abad (880 m). **DG 57:** L'Hostal (550 m), Coll de Carrera (660 m), El Llongarriu (700 m), Maibosc (880 m).

1025. *Orchis militaris* L.

Més aviat rara. 620-880 m.

Prats mesòfils. *Mesobromion* i *Arrhenatherion*. Fl. VI-VII. G. b. Eur.

GX: DG 47: Mas de l'Om (740 m), Can Abad (880 m). **DG 57:** La Coma (620 m), Maibosc (880 m).

1026. *Orchis mascula* L. subsp. *mascula*

Molt rara. Entre els 1000 i 1270 m, localment abundant. Prats altimontans. *Mesobromion*, *Molinion* i *Festucion gautieri*. Fl. VI-VII. G. b. Eur.

GX: DG 58: Puig Ou (1100 m), Resclussanys (1040 m), El Talló (1270 m).

1027. *Orchis laxiflora* Lam. subsp. *laxiflora*

Molt rara, només en tenim una localitat de can Pagès, a la riera, dins una jonquera (*Cirsio-Holoschoenetum*), 550 m (**DG 57**). Fl. V. G.b. Plurireg.-Holart..

1028. *Neotinea maculata* (Desf.) Steam

Molt rara, només en tenim una localitat del Montmajor, 880 m, (DG57), S en un prat sec (*Aphyllanthion*). Fl. V. G.b. Med.

1029. *Aceras anthropophorum* (L.) Ait. fil.

Rara, 760-880 m. Prats. *Mesobromion*, *Aphyllanthion* i *Arrhenatherion*. Fl. V-VI. G. b. Med.-Atl.

GX: DG 47: Mas de l'Om (760 m), Can Abad (880 m).

1030. *Anacamptis pyramidalis* (L.) L.C.M. Richard

Pera (**DG 58**) (Viñas, X., 1993: 530)

Comuna. Puntualment pot ser molt abundant. 550-1000 m. Prats secs de l'*Aphyllanthion*. També al *Xerobromion* i als *Quercetalia pubescentis*. Fl. IV-VII. G. b. Plurireg.

GX: DG 47: Mas de l'Om (760 m). **DG 57:** Can Ferrer (550 m), Coll de Carrera (600 m), Clot de Manous (640 m), La Canova (680 m). **DG 58:** El Triadú (900 m), Puig Ou (1000 i 1270 m).

1031. *Serapias lingua* L.

Ambients secs. Dins d'un alzar al Bosc de Quer (**GX: DG 58:** 550 m) sobre granits, i en un *Aphyllanthion* al Montmajor (**GX: DG 57:** 600 m). G. b. Med.

1032. *Ophrys lutea* Cav.

Només una citació: Toralles (DG 57), 660 m en un prat sec (*Aphyllanthion*). G. b. Fl. V. Med.

1033. *Ophrys fusca* Link in Schrader subsp. *fusca*

Només una planta en un prat sec (*Aphyllanthion*). G. b. Fl. V. Med.

DG 57: L'Hostal (570 m)

1034. *Ophrys insectifera* L. (*O. muscifera* Hudson)

550-880 m, c. Rouredes dels *Quercetalia pubescentis*. Fl. V-VI. G. b. Eur.

GX: DG 47: Can Abad (880 m). **DG 57:** L'Hostal (550 m), Coll de Carrera (640 i 660 m), Montmajor (800 m).

1035. *Ophrys sphegodes* Muller

subsp. *litigiosa* Camus (*O. litigiosa* Camus)

Sant Pau de Segúries, (Arnold, J. E.; 1981: 53)

Sant Pau de Segúries, antes del pueblo viniendo de St. Joan les Fonts (C-153), 900 m (Arnold, J. E.; 1981: 54)

Porreres (**GX: DG 58:** 700 m) dins d'un *Aphyllanthion*. G. b. Med. N. Submed.

subsp. *arachnitiformis* (Grenier et Philippe) Sund (*O. arachnitiformis* Grenier et Philippe)

El Llongarriu (**GX: DG 57:** 600 m): en un *Aphyllanthion*. G. b. Med. NW-NC.

1036. *Ophrys scolopax* Cav. subsp. *scolopax*

L'Hostal, en una joncada (**GX: DG 57:** 560 m). G. b. Med. (-Atl.).

1037. *Ophrys bertolonii* Moretti subsp. *catalaunica* (O. et E. Danesch) O. Bolòs et Vigo (*O. catalaunica*

O. et E. Danesch; *O. bertolonii* Moretti subsp. *benacensis* (Reisigl) Delfore var. *catalaunica* (O. et E.

Danesch) D. El B. Tyteca)

Una localitat, en un prat sec de l'*Aphyllanthion*, (**GX: DG 57:** El Llongarriu, 660 m). G. b. Endem. Català.

1038. *Ophrys apifera* Hudson subsp. *apifera*

Entre 550 i 900, c. Prats i boscos més o menys secs. *Quercetalia pubescentis*, *Aphyllanthion*. Fl. V-VI. G. b. Plurireg. Holàrt.

RI: DG 48: El Mariner (900 m). **GX: DG 47:** Can Abad (880 m). **DG 57:** L'Hostal (550 m), Coll de Carrera (640 m), El Llongarriu (660 m). **DG 58:** Coll d'Arrencafels (1170 m), El Talló (1200 m), Puig Ou (1220 m).