

Ophrys apifera, ses formes et variétés,

Ou apifera dans tous ses états...

**Florilège, et quelques clés,
pour une vingtaine de cas.**

Je n'ai fait que rassembler des éléments existants à droite à gauche et surtout sur le forum.

Ensuite, collecter des images web, et les clés diffusés sur le très bon article de l'orchidophile.

Puis recadrage, traitements, quelques montages et mise en page.

Evidemment c'est une diffusion confidentielle, pour usage privé uniquement, qui ne peut être commercialisée.

CLÉ DES VARIATIONS D'APIFERA

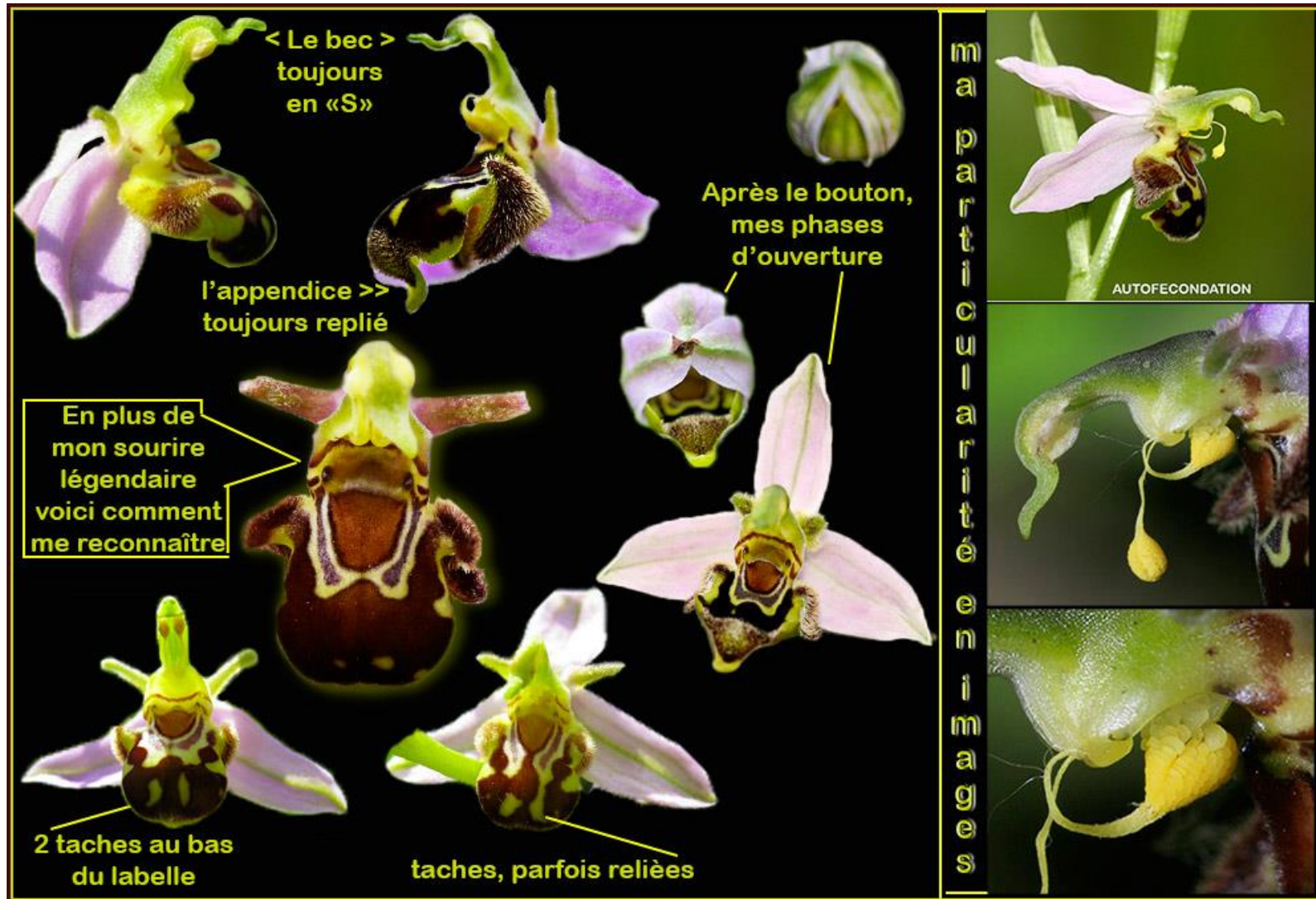
D'après Orchidophile N°195 - article de Sylviane & Jean-Marc MOINGEON

[3a](#).....[3c](#).....[4a](#).....[4b](#).....[4c](#).....[5a](#).....[6a](#).....[6b](#).....[7a](#)[suite1](#)

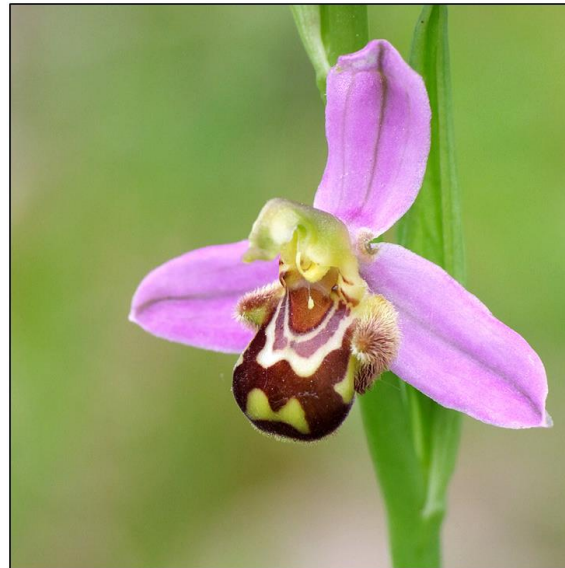
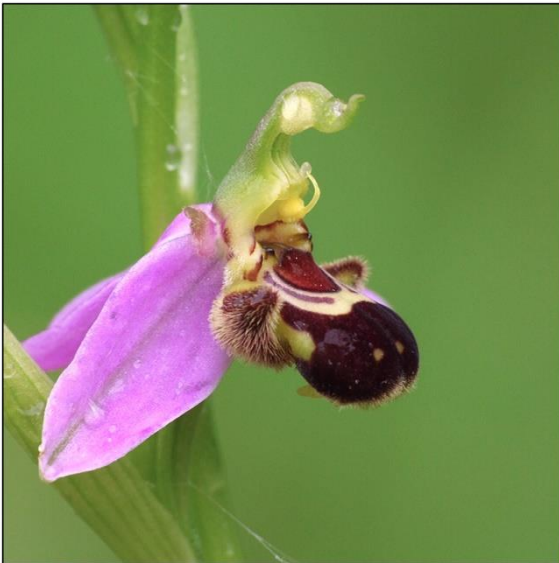
(ctrl + clic pour aller à la page voulue)

1a) Pétales courts : 1 à 2,5 mm	2
1b) Pétales longs : > à 2,5 mm	9
2a) Labelle de forme normale	3
2b) Labelle difforme parfois seulement à appendice dirigé vers l'avant	5
3a) Labelle brunâtre à éperon recourbé dessous, présentant une macule réduite entourant le champ basal orangé à brun, deux points étant souvent présents et isolés en partie distale	<i>O. apifera</i> f. <i>apifera</i> = <i>O. apifera</i> var. <i>apifera</i> f. <i>apifera</i>
3b) Fleur présentant une hypochromie partielle ou totale	4
3c) Labelle hyperchrome entièrement brun foncé, macule et champ basal atténués ou disparus	<i>Ophrys apifera</i> f. <i>fulvofusca</i>
4a) Labelle à dominante jaunâtre, sépales blancs	<i>O. apifera</i> f. <i>chlorantha</i>
4b) Labelle décoloré, avec atténuation des couleurs normales, sépales généralement rose	<i>O. apifera</i> f. <i>flavescens</i>
4c) Labelle bicolore, nettement scindé en deux parties, la base beige clair, grisâtre pâle et la partie distale brune comme le type	<i>O. apifera</i> f. <i>bicolor</i>
5a) Labelle concave, sépales généralement blancs, appendice rejeté vers l'avant : ...	<i>O. apifera</i> f. <i>curviflora</i>
5b) Labelle plan à convexe, sépales roses ou blancs	6
6a) Labelle peu déformé, hyperchrome entièrement brun foncé à appendice dirigé vers l'avant, sépales plus ou moins tachés de rose foncé sur un fond rose clair	<i>O. apifera</i> f. <i>almaracensis</i>
6b) Labelle peu déformé de couleur majoritairement rose plus ou moins teinté de brunâtre, écologie particulière : gravières, bordure de rivières	<i>O. apifera</i> f. <i>tilaventina</i> = var. <i>purpurea</i>
6c) Labelle ni foncé, ni majoritairement rose, très déformé, à macule complexe et dissociée	7
7a) Labelle globuleux, au moins aussi large que long, nettement trilobé, sépales blancs à rose clair	<i>Ophrys apifera</i> f. <i>pindica</i>
7b) Labelle étroit beaucoup plus long que large	8

3a) *O. apifera* f. *apifera*



3a) *O. apifera* f. *apifera*



3c) *O. apifera* f. *fulvofusca*



4a) *O. apifera* f. *chlorantha*



4b) *O. apifera* f. *flavescens*



4c) *O. apifera* f. *bicolor*



5a) *O. apifera* f. *curviflora*



©JMM



Ophrys apifera var. *curviflora*

6b) *O. apifera* f. *almarencis*



6b) *O. apifera* f. *tilaventina/purpurea*



7a) *O. apifera* f. *pindica*



CLÉ DES VARIATIONS D'APIFERA

[8a.....8b.....10b.....11a.....12a.....12b](#) [suite2.....retour début clés](#)

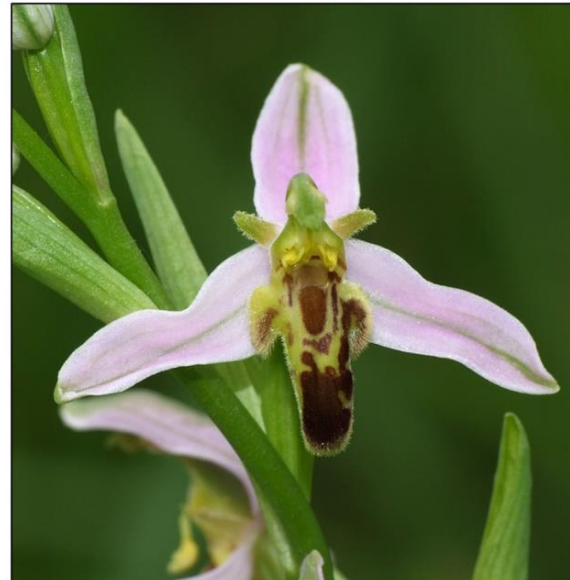
(ctrl + clic pour aller à la page voulue)

- 8a) Labelle aussi long ou à peine plus court que les sépales, à macule complexe et dissociée. Sépales roses ou blancs *Ophrys apifera* f. *trollii*
- 8b) Labelle nettement plus court que les sépales, bicolore, rose à la base, brun jaune en partie distale. Sépales généralement blancs *Ophrys apifera* f. *brevilabellata*
- 9a) Pétales allongés, fins, toujours moins larges que les sépales, verdâtres à rosâtres 10
- 9b) Pétales sépaloïdes, aussi larges que les sépales, concolores à ceux-ci 13
- 10a) Labelle de forme normale 11
- 10b) Labelle très déformé, plus étroit que chez le type *Ophrys apifera* f. *trollii*
- 11a) Macule normale rarement un plus allongée ou plus complexe.
Champ basal normal *Ophrys apifera* f. *aurita*
- 11b) Macule plus importante constituée de lignes blanchâtres, souvent larges ou champ basal modifié 12
- 12a) Pétales souvent teintés de rosâtres, labelle à macule symétrique formée de deux barres blanchâtres épaisses se prolongeant le plus souvent sur les gibbosités.
Champ basal déformé, plus grand que chez le type : *Ophrys apifera* f. *belgarum*
- 12b) Pétales verdâtres. Macule comme ci-dessus mais non entièrement blanchâtre ni aussi épaisse. Champ basal absent ou réduit *Ophrys apifera* var. *laetitia*

8a) *O. apifera* f. *trollii*



8a) *O. apifera* f. *trollii*



8b) *O. apifera* f. *brevilabellata*



11a) *O. apifera* f. *aurita*

Ophrys apifera v. *aurita*



12a) *O. apifera* f. *belgarum*



12b) *O. apifera* f. *laetitia*



CLÉ DES VARIATIONS D'APIFERA

FIN

[13a](#).....[15a](#).....[15b](#).....[16a](#)....[16b](#) [retour début clés](#)

(ctrl + clic pour aller à la page voulue)

- | | |
|---|---|
| 13a) Labelle non déformé à macule sensiblement semblable au type | <i>Ophrys apifera</i> f. <i>friburgensis</i> |
| 13b) Labelle déformé ou hypochrome ou à macule grossière dissociée | 14 |
| 14a) Labelle pas ou peu déformé | 15 |
| 14b) Labelle déformé, à lobes dissymétriques, peu convexe à concave, macule complexe formée de
plusieurs taches grossières, dissymétrique, souvent isolées | 16 |
| 15a) Macule grossière, souvent formée de plusieurs taches grossières,
dissymétrique, souvent isolées | <i>Ophrys apifera</i> f. <i>saraepontana</i> ² |
| 15b) Fleurs hypochromes à labelle jaunâtre comme <i>O. apifera</i> f. <i>chlorantha</i> .
Périanthe blanc | <i>Ophrys apifera</i> f. <i>basiliensis</i> |
| 16a) Périanthe généralement rose. Labelle très déformé peu convexe, rarement concave | <i>Ophrys apifera</i> f. <i>botteroni</i> |
| 16b) Périanthe blanc Labelle concave. Rappelle <i>Ophrys apifera</i> f. <i>curviflora</i>
avec des pétales sépaloides et une macule complexe | <i>Ophrys apifera</i> var. <i>patinata</i> |

⁽²⁾ Stade intermédiaire entre *Ophrys apifera* f. *friburgensis* et *O. apifera* f. *botteronii* sans grande valeur systématique

13a) *O. apifera* f. *friburgensis*



15a) *O. apifera* f. *saraepontana*



15b) *O. apifera* f. *basiliensis*



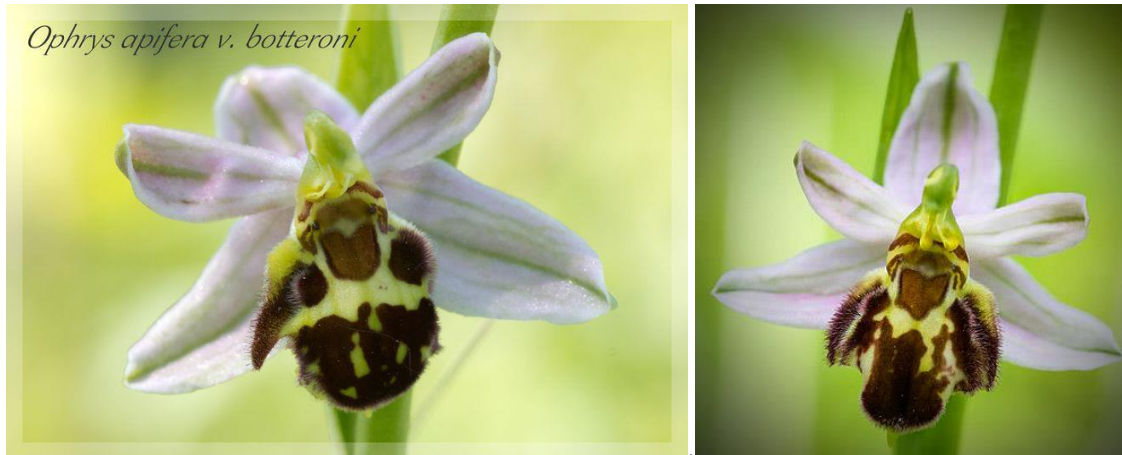
Ophrys apifera v. *basiliensis*



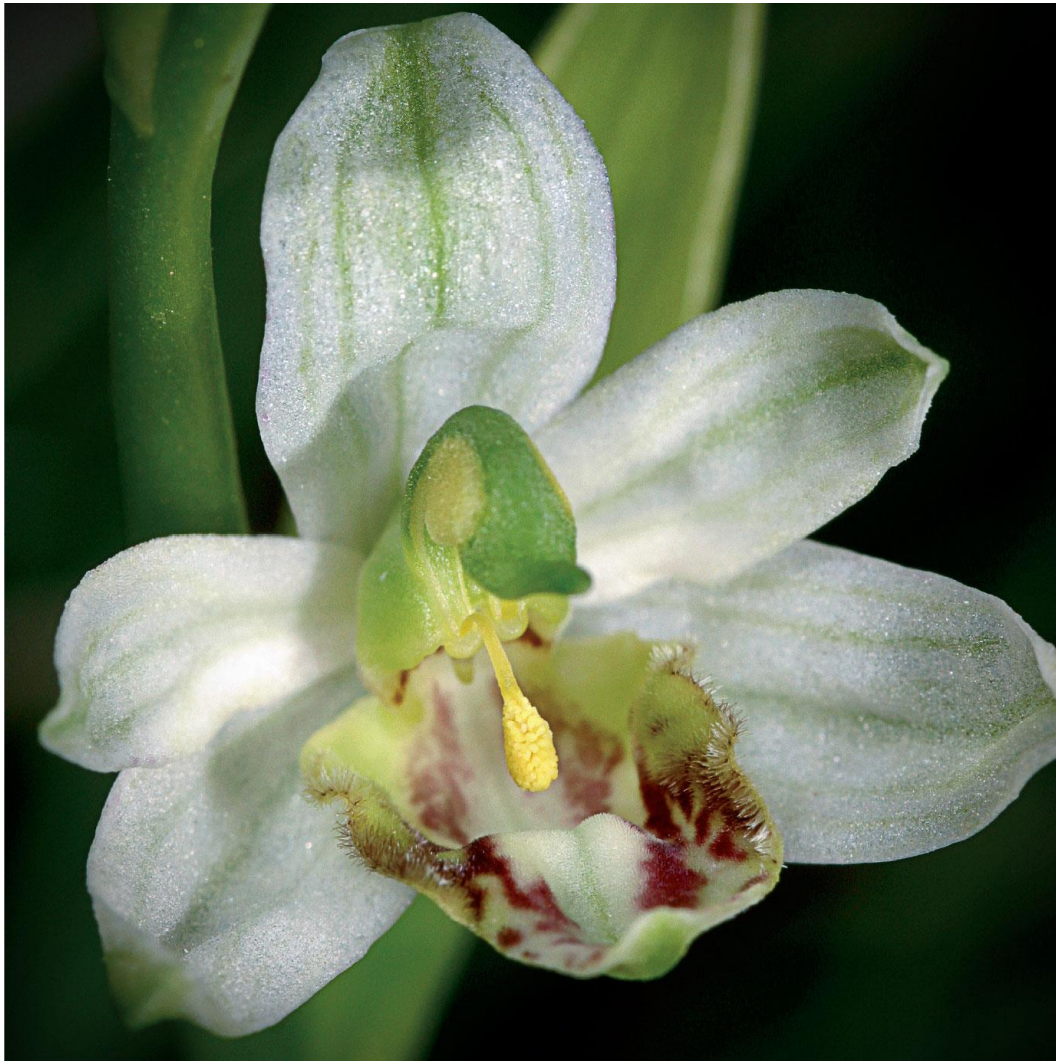
16a) *O. apifera* f. *botteroni*



Ophrys apifera v. *botteroni*



16b) *O. apifera* var. *patinata*



Informations complémentaires variations *Ophrys apifera*.

Liste des formes et variétés d'*Apifera*, avec auteurs.....[retour début clés](#)

<i>Ophrys apifera</i> f. <i>almaracensis</i> (Pérez-Chisc., Durán Oliva & Gil Llano) P.Delforge (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>almaracensis</i> Pérez-Chisc., Durán Oliva & Gil Llano (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>aurita</i> (Moggr.) Gremli (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>aurita</i> (Moggr.) Soó (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>austriaca</i> (Wiesb. ex Dichtl) Beck (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> subsp. <i>austriaca</i> (Wiesb. ex Dichtl) K.Richt. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>badensis</i> (L.Lewis & Kreutz) P.Delforge (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>badensis</i> L.Lewis & Kreutz (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>basiliensis</i> (S.Schwegler & Matthies) P.Delforge (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>basiliensis</i> S.Schwegler & Matthies (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>belgarum</i> (Turner Ettl.) P.Delforge (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>belgarum</i> Turner Ettl. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>bicolor</i> (E.Nelson) P.D.Sell (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>bicolor</i> E.Nelson (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>botteronii</i> (Chodat) Brand (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> subsp. <i>botteronii</i> (Chodat) Hegi (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>botteronii</i> (Chodat) P.D.Sell (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>brevilabellata</i> (Kreutz, R.Selig & Zelesny) P.Delforge (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>brevilabellata</i> Kreutz, R.Selig & Zelesny (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>broteroi</i> Welw. ex Nyman, nom. nud. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> subsp. <i>chlorantha</i> (Hegetschw.) Arcang. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>chlorantha</i> (Hegetschw.) Nyman (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>chodatii</i> Wilczek (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>cordatitepala</i> Chodat (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>curviflora</i> (A.Soulié) P.Delforge (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>curviflora</i> A.Soulié (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>filitepala</i> Chodat (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>flavescens</i> (Rosbach) P.D.Sell (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>flavescens</i> Rosbach (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>friburgensis</i> (Freyhold) P.Delforge (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> subsp. <i>friburgensis</i> (Freyhold) P.Fourn. (synonyme)

<i>Ophrys apifera</i> var. <i>friburgensis</i> Freyhold (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>fulvofusca</i> (M.P.Grasso & Scrugli) P.Delforge (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>fulvofusca</i> M.P.Grasso & Scrugli (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>immaculata</i> Bréb. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> subsp. <i>jurana</i> Ruppert ex Zimm. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>laetitia</i> Klaver (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> subsp. <i>muteliae</i> (Mutel) K.Richt. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>muteliae</i> Mutel (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>olimpiadae</i> Ugr. ex E.G.Camus (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>patinata</i> (U.Grabner & Kreutz) P.Delforge (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>patinata</i> U.Grabner & Kreutz (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>pauciflora</i> A.Terracc. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>purpurata</i> Rchb.f. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> subsp. <i>purpurea</i> (Tausch) K.Richt. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>purpurea</i> (Tausch) Nyman, nom. superfl. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>saraepontana</i> (Ruppert) H.Baumgartner bis & Kreutz (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>speciosa</i> Nyman (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>subterrostrunca</i> Brot. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>tilaventina</i> (Nonis & Liverani) P.Delforge, basionym not validly publ. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>tilaventina</i> Nonis & Liverani, contrary to Art. 37.3 ICBN (1994). (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> subsp. <i>trollii</i> (Hegetschw.) K.Richt. (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> f. <i>trollii</i> (Hegetschw.) P.D.Sell (synonyme)
<i>Ophrys apifera</i> var. <i>trollii</i> (Hegetschw.) Rchb.f. (synonyme)

Adresse internet liste :

<http://www.catalogueoflife.org/col/details/species/id/3144583f05e63309a02c9ef4d7701f9b/synonym/5c2fc7012546b5a3da8085a832adb3aa>

➤ (20 formes/variétés, traitées, dans ce PDF non exhaustif)

Remerciements.

Merci à Sylviane & Jean Marc Moingeon, pour leur approche si didactique.

Voir le site, bien intéressant, de Jean Marc Moingeon :

www.pharmatur.com

(orchidées européennes, herpétologie, mycologie, botanique)

A tous les ophrysiens pour leurs photos, et sujets, qui permettent à tout le monde de profiter de leurs images.

Et notamment : Philippe, Andreas Guyot, Christine CP26, Florence,
Hervé, Hervé88, Jean-Cyprien, Laurent, Lisa, Olivier Tourillon, Olivier Marchand, Yves HY.
...Et au web.

*Pardon si j'ai fait des oublis involontaires ; j'ai «arrangé » entre le forum, le net, word, photoshop
...alors, je ne suis pas sûr de ne rien omettre, ou de n'avoir pas laissé passer des erreurs.*

Ce n'est pas exhaustif, ni complet, et sera amélioré, en fonction de vos critiques et nouveautés...

Mise en Page, Claude Portier, pour et grâce, à ophrys.bbactif.com - juin 2016