

Pyrolaceae:

Hierbas perennes, rizomatosas, glabras, propias de las regiones templadas y boreales del hemisferio norte. Tallo generalmente escapiforme. Hojas alternas u opuestas, normalmente basales, planas, simples, sin estípulas. Flores actinomorfas, hermafroditas, solitarias o en racimos que pueden ser unilaterales, tetra o pentámeras. Sépalos (4)5, libres o ligeramente soldados en su base, persistentes. Pétalos (4)5, libres, blancos, rosados o verdosos. Estambres (8)10. Ovario súpero, con 5 lóculos; estilo columnar; estigma capitado o peltado, con 5 lóbulos. Frutos en cápsula subglobosa. Semillas numerosas, pequeñas, con la testa prolongada en dos alas opuestas.



Pyrolaceae

- 1.- (1a) Flores blancas, a veces con tonos rosados, o verdosas, dispuestas en racimos. Frutos no erectos.....2
(1b) Flores blancas, solitarias. Fruto erecto*Moneses uniflora* (L.) A. Gray



Foto1: *Moneses uniflora*. Hábito de la planta.

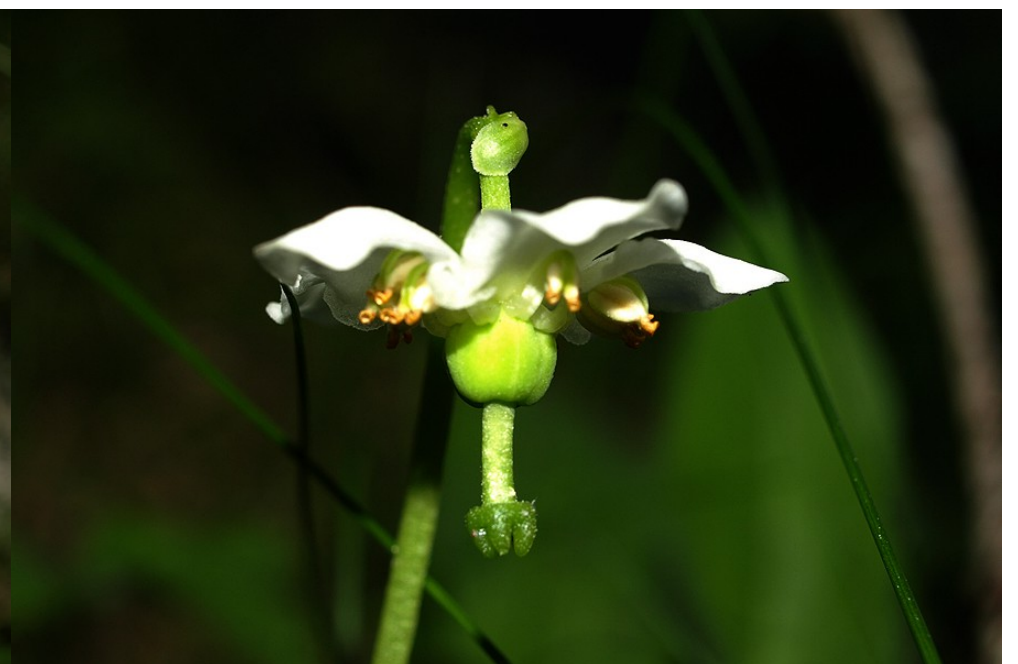


Foto 2: *Moneses uniflora*. Flor.



Foto 3: *Moneses uniflora*. Frutos.

- 2.- (2a) Flores no dispuestas todas sobre el mismo lado. Estambres que no sobresalen de la corola.....3
- (2b) Flores unilaterales, es decir, todas situadas hacia el mismo lado. Estambres que sobresalen de la corola.....*Orthilia secunda* (L.) House



Foto 4: *Orthilia secunda*. Aspecto general de la planta.



Foto 5: *Orthilia secunda*. Flores, todas al mismo lado del tallo.



Foto 6: *Orthilia secunda*. Flores. Se aprecian los estambres sobresaliendo de la corola.

3.- (3a) Flores verdosas. Estilo que claramente sobresale de la flor, sigmoideo *Pyrola chlorantha* Sw.



Foto 7: *Pyrola chlorantha*. Hábito.



Foto 8: *Pyrola chlorantha*. Flores. Se aprecia el tono verdoso, y cómo el estilo sobresale claramente de la corola. En la flor inferior se ve que el estilo es sigmoideo.

(3b) Flores blancas, muchas veces con tonos rosados; estilo recto, no sobresaliente *Pyrola minor* L.



Foto 9: *Pyrola minor*. Hábito. Se aprecian, en este caso, los tonos rosados de las flores.



Foto 10: *Pyrola minor*. Flores. Estilo sin sobresalir de la corola.

NOTA :

P. rotundifolia L. Existen algunas referencias bibliográficas antiguas (Loscos & Pardo, Willkomm) de esta especie en la vertiente española del Pirineo. Más de cien años después no ha sido posible confirmarlas por lo que, hasta el momento, se considera especie extraibérica. En la vertiente francesa de esta cadena montañosa se puede encontrar en el valle de Gavarnie por lo que ciertos autores consideran que podría habitar alguna zona próxima, como Ordesa o Pineta. Se trata de una especie parecida a *P. minor* pero con los escapos florales generalmente mayores, estigmas exertos y estilos claramente sigmoideos.

AGRADECIMIENTOS:

Coordinación:	Nacho Cabellos Cano
Claves y Textos:	Álvaro Izuzquiza Ibáñez de Aldecoa
Dicciotaxo:	Nacho Cabellos Cano, Silvia Fumanal Seuanes y Carlos González Sanz
Revisiones:	Nacho Noval Fonseca
Maquetación:	Antonio Pedreira Ríos
Fotos:	Juan Carlos Campos Casabón (Fotos 4, 5 y 6) Jordi Clavell Corbera (Fotos 1, 2, 9 y 10) Jaume Feliu Roca (Foto 7) Neus Gallardo Costas (Foto introducción) Anna Ribera Crusafont (Foto 3) Marc Solà (Foto 8)