

Molluginaceae

1. Características



Porte: hierbas o subarbustos, glabros o con pelos glandulares, anuales o perennes.



Hojas: simples, enteras, sésiles, alternas, opuestas o subverticiladas, generalmente arrosetadas.



Flores: inconspicuas, actinomorfas, perfectas, raro imperfectas; en cimas axilares o terminales.



Perianto: sépalos (4-) 5 libres, raro soldados, membranáceos; pétalos (de origen estaminal) 0-5.



Estambres: 3-5 (-20), alternisépalos, libres o soldados en la base formando un corto tubo; anteras con dehiscencia longitudinal.



Gineceo: ovario súpero, 3-5 carpelos, número de estilos o estigmas sésiles igual al de carpelos, libres o soldados en la base, placentación axilar o basal; infinitos óvulos por lóculo.



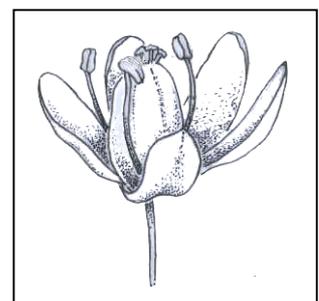
Fruto: cápsula con dehiscencia loculicida.

Semilla: reniforme, puede presentar un pequeño arilo funicular, embrión curvado.

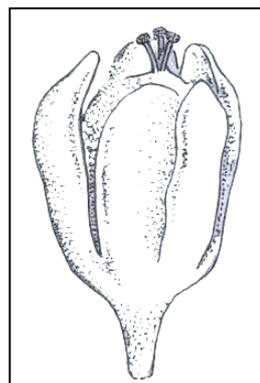
Mollugo verticilata



Aspecto de la planta



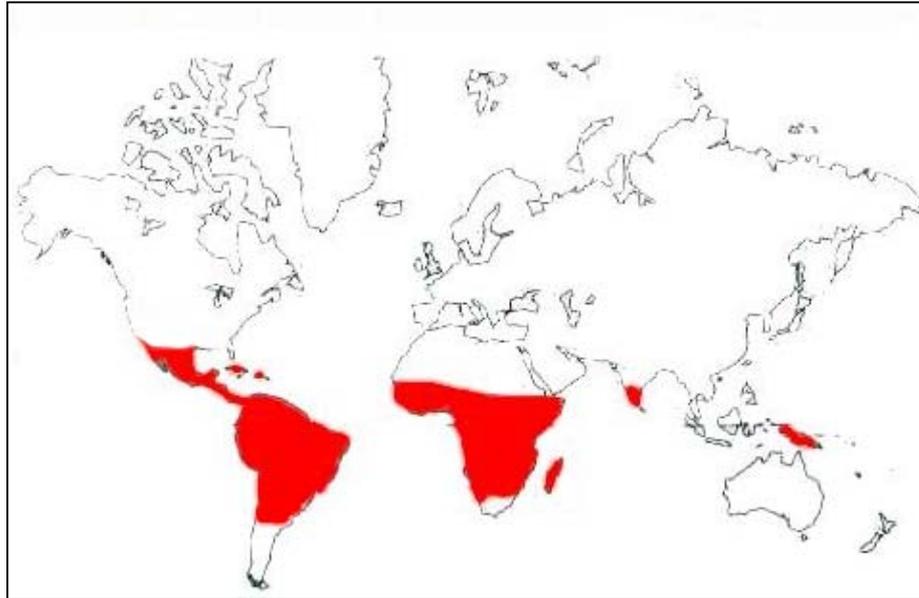
Flor



Fruto

2. Biología floral y/o Fenología: la mayoría de los géneros presentan un tejido secretor de néctar, el desarrollo de los pétalos y sépalos sugiere entomofilia.

3. Distribución y Hábitat: habita en las zonas tropicales o subtropicales de ambos hemisferios, especialmente en África.



4. Especies de la Familia Molluginaceae: presenta 10 géneros y 100 especies. En Argentina viven 3 géneros y 3 especies (Zuloaga y Morrone, 1999).

Especies nativas	Especies exóticas
<i>Mollugo verticillata</i>	<i>Glinus lotoide</i>
<i>Glinus radiatus</i>	<i>Limeum fenestratum</i>

5. Importancia: presenta poca importancia económica; especies de *Glinus* y *Mollugo* son usadas en la medicina regional y son utilizadas como hortalizas (Endress *et al.* en Kubitzki, 1993). *Mollugo verticillata* L. es una maleza cosmopolita, habita en suelos arenosos y húmedos de regiones templadas y tropicales.