

Epilyna Schltr. n. gen.

Sepala libera, erecta, ovato-ligulata, acuta, extus furfuracea, lateralia obliqua, basi ventricos-concava, dimidio inferiore margine exteriori paulo ampliata. Petala lineari-ligulata, obtusa, erecta, tenuia. Labellum erectum, basi biconcavum vel bisacculatum, appendicibus 2 rotundatis, carnosus, demum disjunctis ornatum, lamina late ovato-quadrata, tenuis, margine antice lacerato-dentata, petalis aequilonga, columnam amplexens. Columna brevis, crassiuscula, semiteres, apice trilobata, lobo posteriore tenui lacerato-dentato, lobis lateralibus triangulis carnosus, facie concava, pede brevi sed bene distincto; rostello brevi triangulo; stigmatae excavato, angusto; ovario sessili, cylindrico, extus furfuraceo.

Suffrutex parvulus, pluricaulis, habitu specierum generis *Epidendrum*; rhizomate abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus compressis, bene foliatis, vaginis foliorum arcte amplexentibus omnino obtectis; foliis bene distichis, patentibus, oblongis, inaequaliter et obtuse bilobulatis, haud plicatis, superne lucidis, subtus nervo medio acute costatis; inflorescentia terminali, racemosa, nunc etiam in axillis foliorum superiorum natis, ramis laxe plurifloris, distichis, rhachi recta furfuracea; bracteis ovatis acuminatis, ovarium aequantibus; floribus parvulis.

Species singula adhuc nota epiphytica, montium Costa Ricae indigena.

Schlechter, Aufzählung der Orchidaceen von Zentral-Amerika. 375

Als ich zuerst die Pflanze erhielt, zweifelte ich keinen Augenblick daran, daß eine kleine *Epidendrum*-Art vorliege. Beim Untersuchen der Blüten stellte sich dann heraus, daß sie denen von *Elleanthus* sehr ähneln und die Pflanze zu den *Sobralinae* zu verweisen sei. Von allen dazu bisher gerechneten Gattungen unterscheidet sie sich sehr wesentlich durch die nicht faltigen Blätter, durch die streng zweizeilige Stellung derselben und durch den ganzen Habitus; von *Elleanthus*, der sie in der Struktur der Blüten ähnelt; weicht sie erheblich ab durch die Säule.

Der Gattungsname ist gebildet durch Zusammenziehung von *Epidendrum*, dessen Habitus die Pflanze besitzt und *Evelyna* (ein jüngerer Name von *Elleanthus*), der den Blüten ähnelt.

Die Pflanze gehört mit zu den interessantesten orchideo-logischen Entdeckungen, die in den letzten Jahren in Costa Rica gemacht worden sind.