

? *Coeloria cerebriformis* m.

Hydnophora longicollis m.

e) **Astr. genuinae.**

Stylocoenia lobato-rotundata M. Edw. u. H.

„ *taurinensis* M. Edw. u. H.

Stephanocoenia elegans M. Edw. u. H.

Favia daedalea m.

Heliastrea eminens m.

„ *Bouéana* m.

Astraea Morloti m.

f) **Thamnastraeidae.**

Thamnastraea leptopetala m.

Pseudastraea columnaris m.

3. **Fungidae.**

Podabacia prisca m.

4. **Epsammidae.**

Dendrophyllia nodosa m.

5. **Madreporidae.**

Astraeopora compressa m.

Dendracis Haidingeri m.

Actinacis Rollei m.

6. **Poritidae.**

Porites nummulitica m.

Litharaea lobata m.

Alveopora rudis m.

7. **Milleporidae.**

Millepora depauperata m.

In der Gesamtpysiognomie weicht auch diese Anthozoenfauna bedeutend von der neogenen ab und stimmt vielmehr mit der eocänen überein. Jedoch können bisher nur drei Arten (*Stylocoenia lobato-rotundata* und *taurinensis* und *Stephanocoenia elegans*) mit Sicherheit auch anderwärts in eocänen Ablagerungen nachgewiesen werden. Wahrscheinlich ist aber ihre Zahl viel grösser, denn manche der beschriebenen Formen dürften mit solchen identisch sein, die Catullo ¹⁾ auf sehr unzureichende Weise charakterisirt und abgebildet hat, obwohl sich diese Identität nicht mit

¹⁾ Dei terreni del sedimento superiore del Veneto. Padova 1836.