**ALGE**

* so avtotrofne stelčnice

OBLIKE STELJK:

1. **bičkaste:**

* (npr.: evglena, hlamydomonas)

\*\*

1. **kroglaste ali kokalne:**

* nimajo bička
* priterjene na podlago (tudi v vlažnem okolju)
* razvile so se iz bičkastih
* (klorokok, klorela)

1. **nitaste ali trihalne:**

* nitke so enostavne, razraszle, tvorijo preplet  iz prepleta nastane ploščata steljka
* nastanejo iz kokalnih, kjer po delitvi celice sotanejo skupaj
* (morska solata)

1. **tkivna steljka:**

* celice že malo deferincirane, lahko prepoznamo tkiva (še niso prava tkiva-zato so to steljčnice)
* oblikovane strukture podobne rastlinskim organom
* korenina: rizoid
* steblo: kavloid
* list: filoid
* steljka raste z enotemensko celico (ena celica na vrhu te rastline, ki se deli)
* (pri rjavih algah)

1. **cevasta ali sifonalna steljka:**

* gradi ena mnogojederna celica, ki je velika, preprosta ali oblikuje filoid, kavloid, rizoid
* (morski dežniček, kavlerpa)