**Zeit und Dauer:**
- Beginn: vor 443 Millionen Jahren
- Ende: vor 419 Millionen Jahren
- Dauer: 24 Millionen Jahre

**Klima und Landschaft:** warm
- mehr Tiere und Pflanzen begannen an Land zu leben
 🡪 Entstehung neuer Lebensräume an den Ufern
 der Meere

**Lebewesen:**
- Pflanzen:
 Algen im Meer, *Cooksonia* (älteste bekannte Landpflanze), …

- Tiere im Meer: 
 große Kopffüßer, Pfeilschwanzkrebse, …
 erste Wirbeltiere im Meer: *Ostheichtyes* (Knochenfische), ...
- Landtiere: erste Landtiere ohne Wirbelsäule:
 Würmer, Schnecken, Käfer, Skorpione, Tausendfüßler, ...

 erste Lebewesen

Entstehung der Erde

 Silur

(Erdaltertum)

 

3.800

Mio. Jahre 4.600

**Zukunft**

2,6

541

66

252