

# Museum Mensch und Natur im Nymphenburger Schloss Alles Leben kommt aus dem Meer

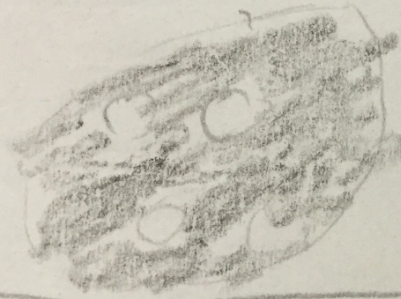




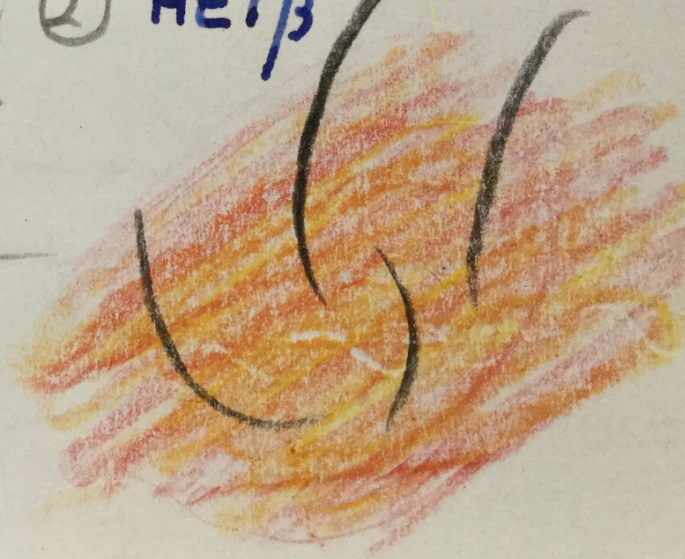
fließen in Meere.

Ganz am anfang hat er sich  
mal im welt all ganz fuchtblau  
gezeichnet gedreht. Dann wurde er

①

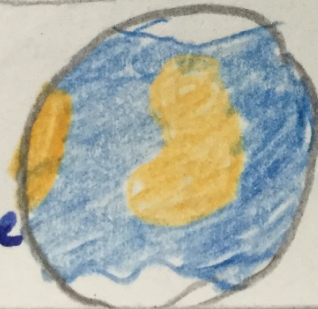


② HEIß



③

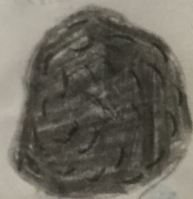
die Erde



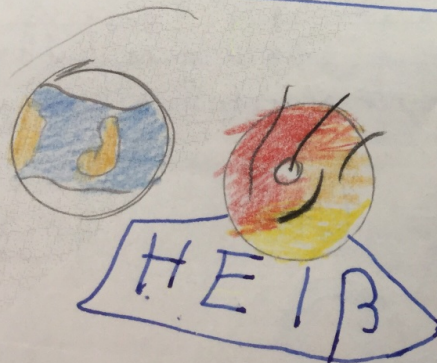
Die Erde ist entstanden indem  
ganz kleine Staubteilchen haben  
sich gebildet. Und als es  
die Erde dann regnete es Mill.  
Jahre und weil es so  
regnete wurde aus den Steinen  
das Salz rausgewaschen und  
so entstanden die Meere.



Vor vielen Jahren gab es ganz  
kleine Bakterien die haben den  
Sauerstoff hergestellt. In dieser Zeit  
gab es noch keine Menschen.



im welt all immer heißer und heißer  
als es auf abkühlte und stand die  
Erde darauf. Die ganze Erde bestand  
ist nur aus wasser.



Das wasser kommt nicht nur aus den Bergen  
sondern auch vom Regen.





Am Anfang gab es nur Gestein heiße Lava. Erst als Lava abkühlte und die Gesteine hart wurden, begann es zu regnen. Es entstanden kleine Pfützen, die immer größer wurden. Heute nennen wir dieses Wasser Ozeane oder Meere.

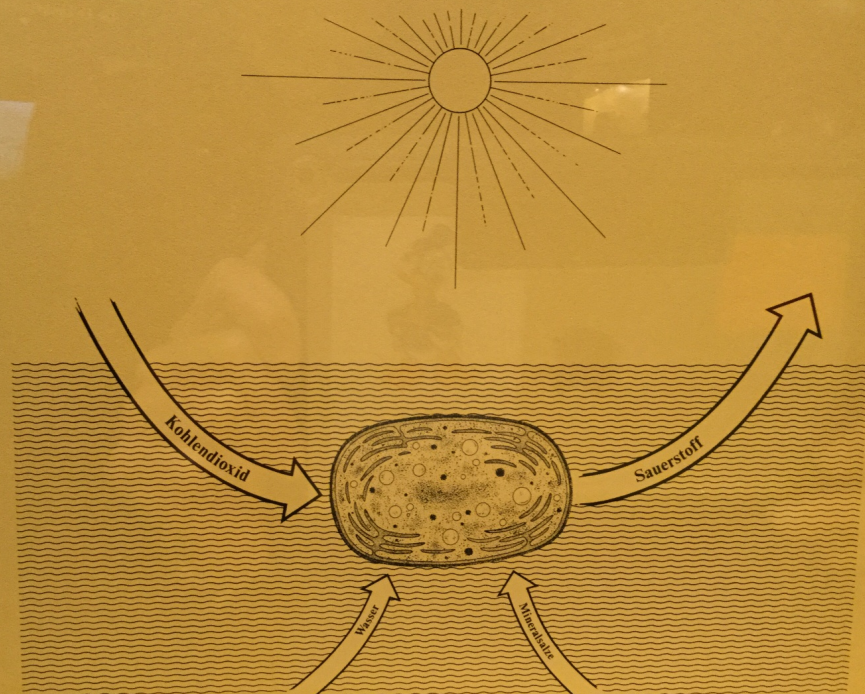




Sauerstoff

bauen. Als Nebenprodukt wurde bei dieser Photosynthese Sauerstoff an die Umwelt abgegeben. Dies war

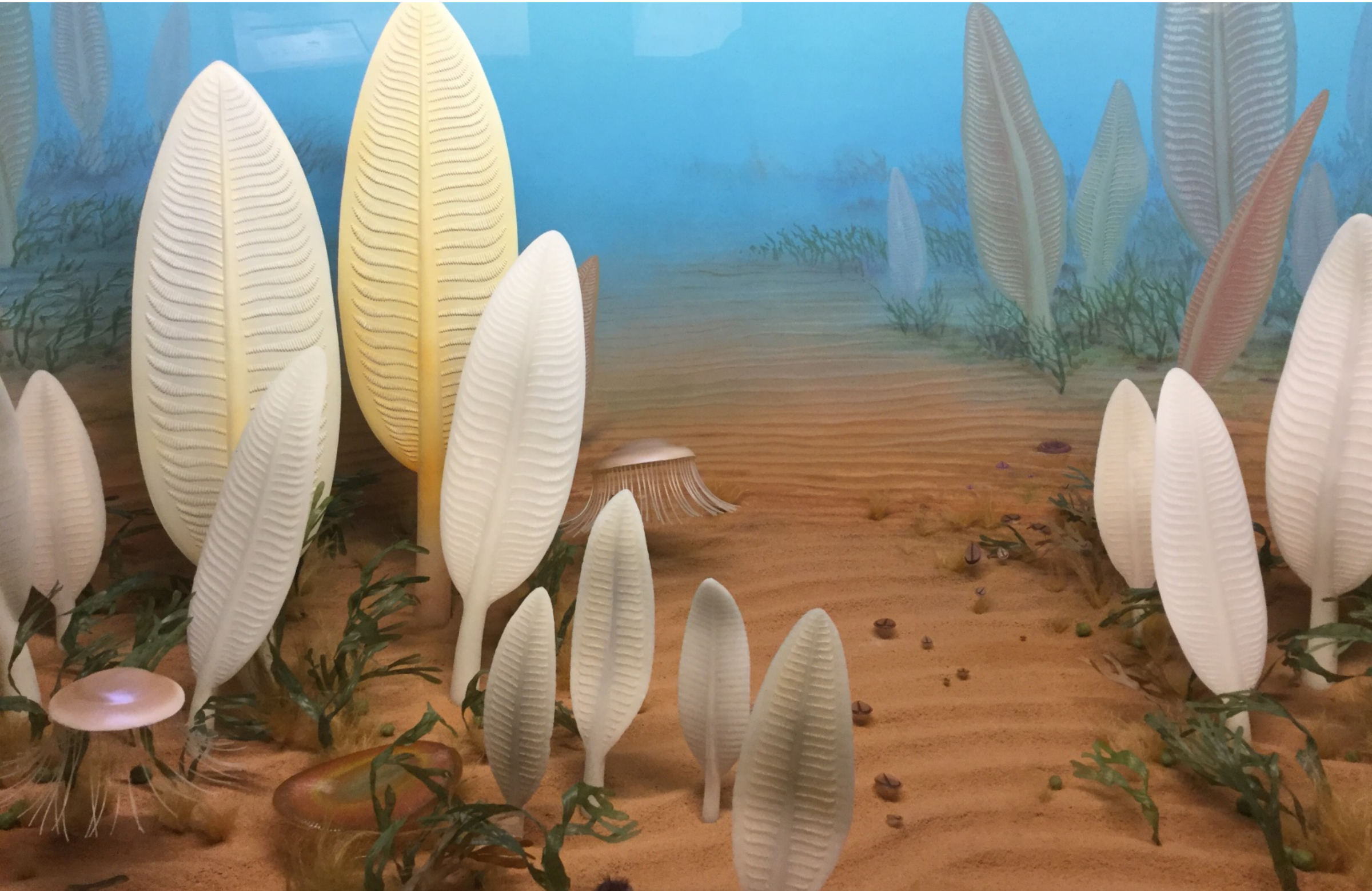
Pflanzen). Als heterotrophe Ernährungsweise bezeichnet man dagegen die Aufnahme von organischen Substanzen aus der Umgebung (alle Tiere).



Bakterien waren die ersten Lebewesen im Wasser. Sie produzierten all den Sauerstoff, der für die Entwicklung von Pflanzen und Tieren benötigt wurde.



Quallen waren die ersten Tiere im Meer. Sie können durch die Haut atmen. So konnten sie unter Wasser leben.





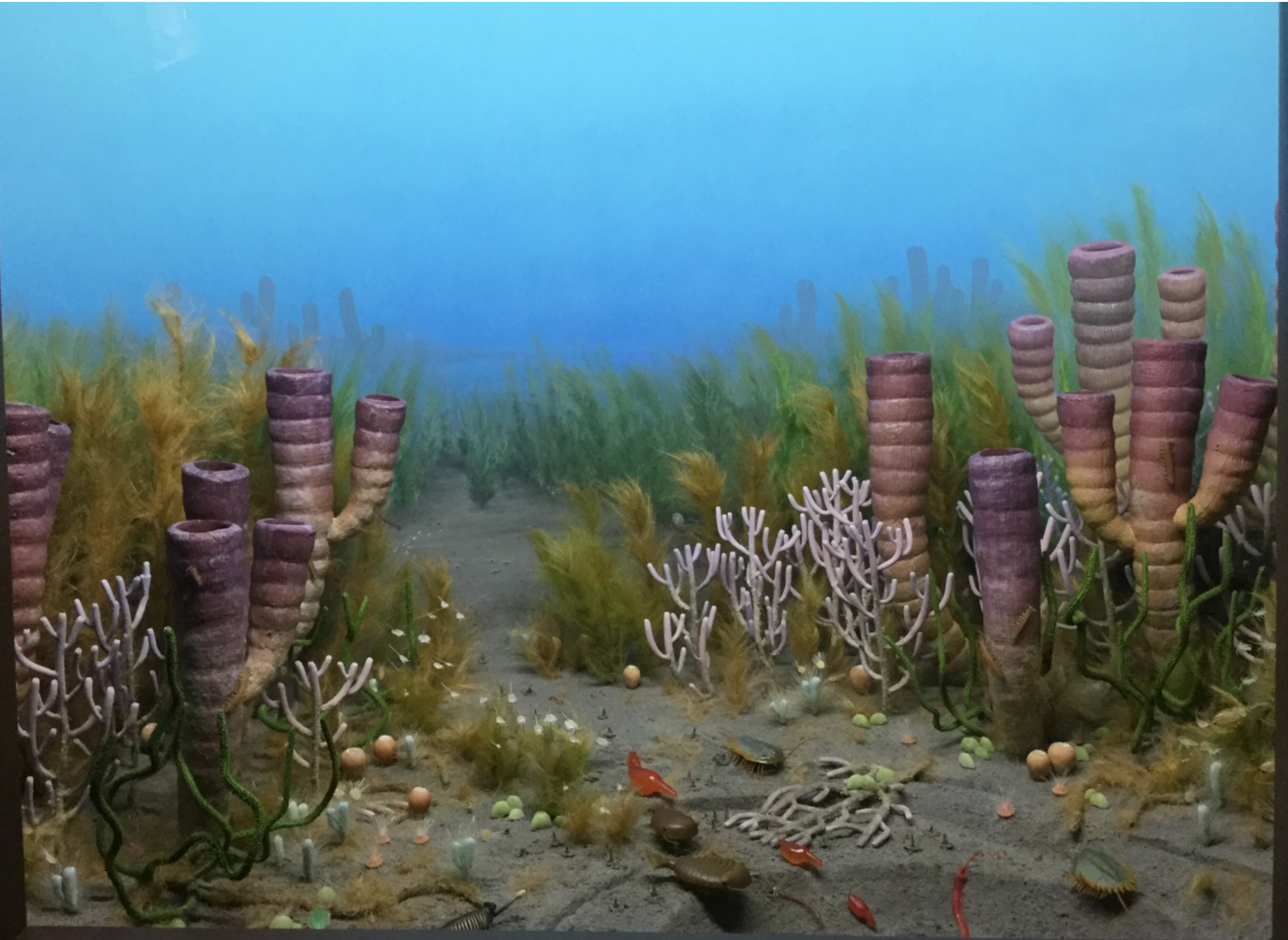
Wir haben Kopfhörer bekommen, damit wir die Leiterin der Gruppe hören können.





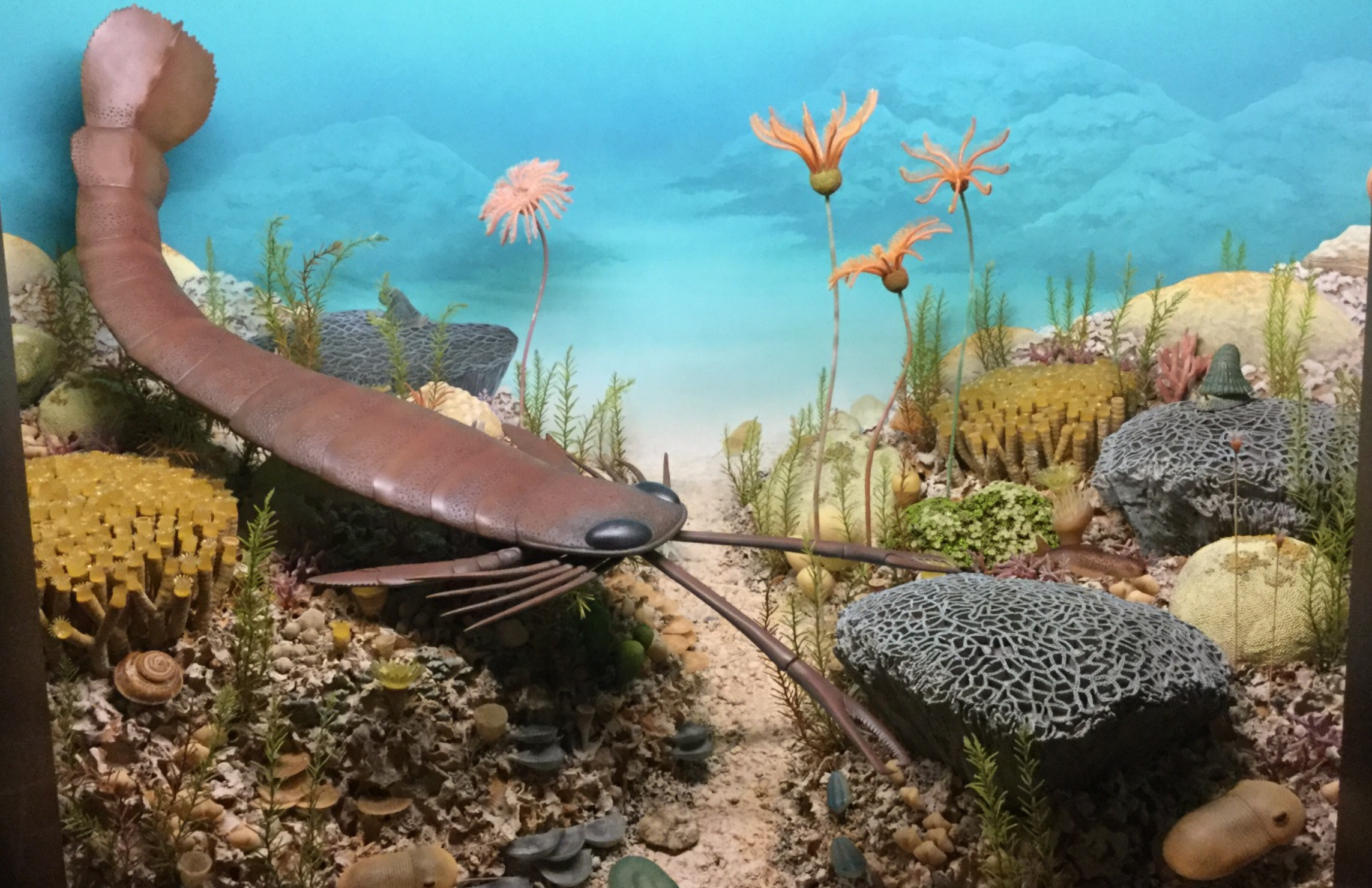
Zuerst gab es nur Korallen und Schwämme.

Aus Korallen und Schwämmen  
entwickelt sich ein Riff.





Gliederfüßler und Fische begannen sich zu entwickeln.





Der Ammonit Der Ammonit kann Fahrstuhl fahren. Er saugt Wasser ein oder pumpt Wasser wieder raus.



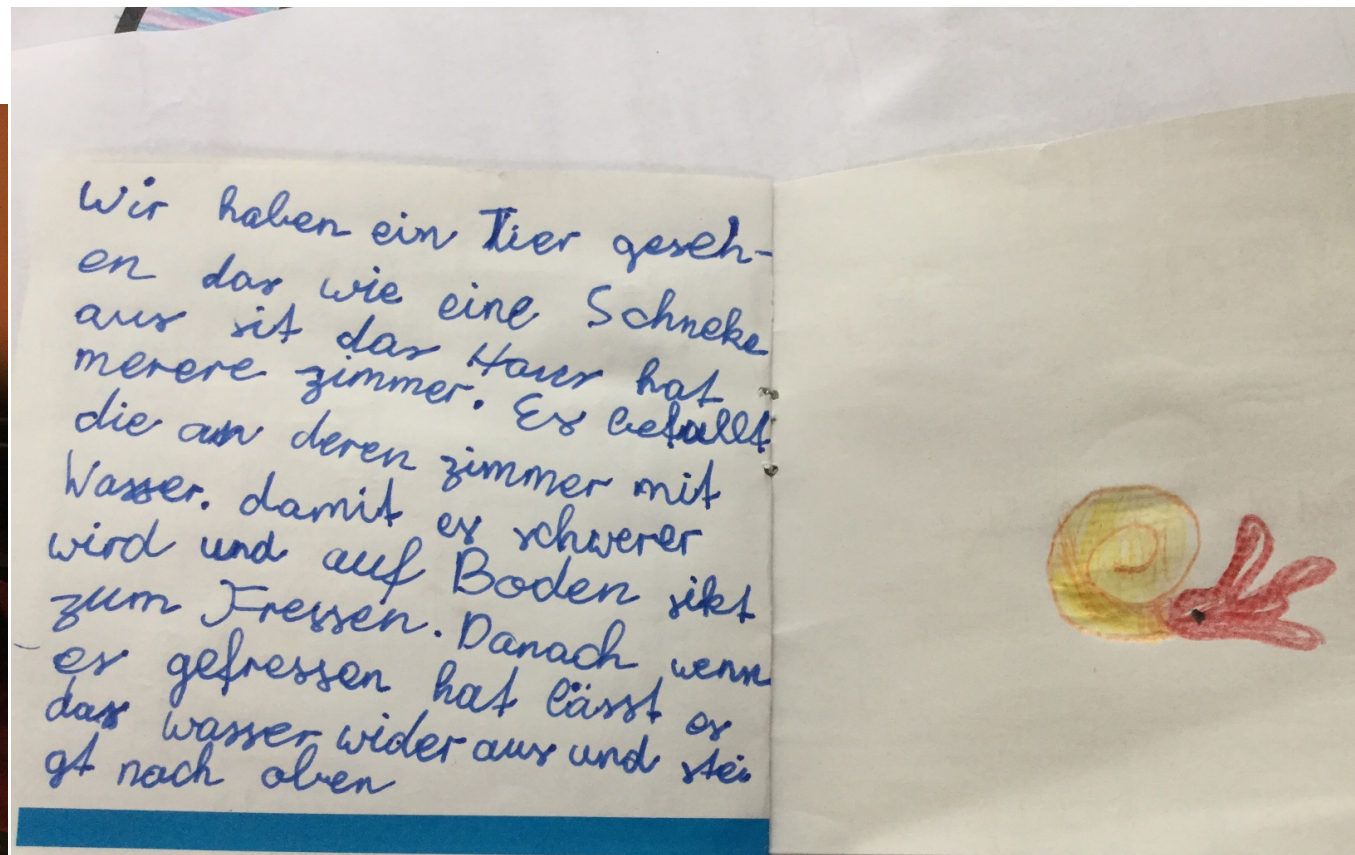




Ammoniten waren kleine Kraken



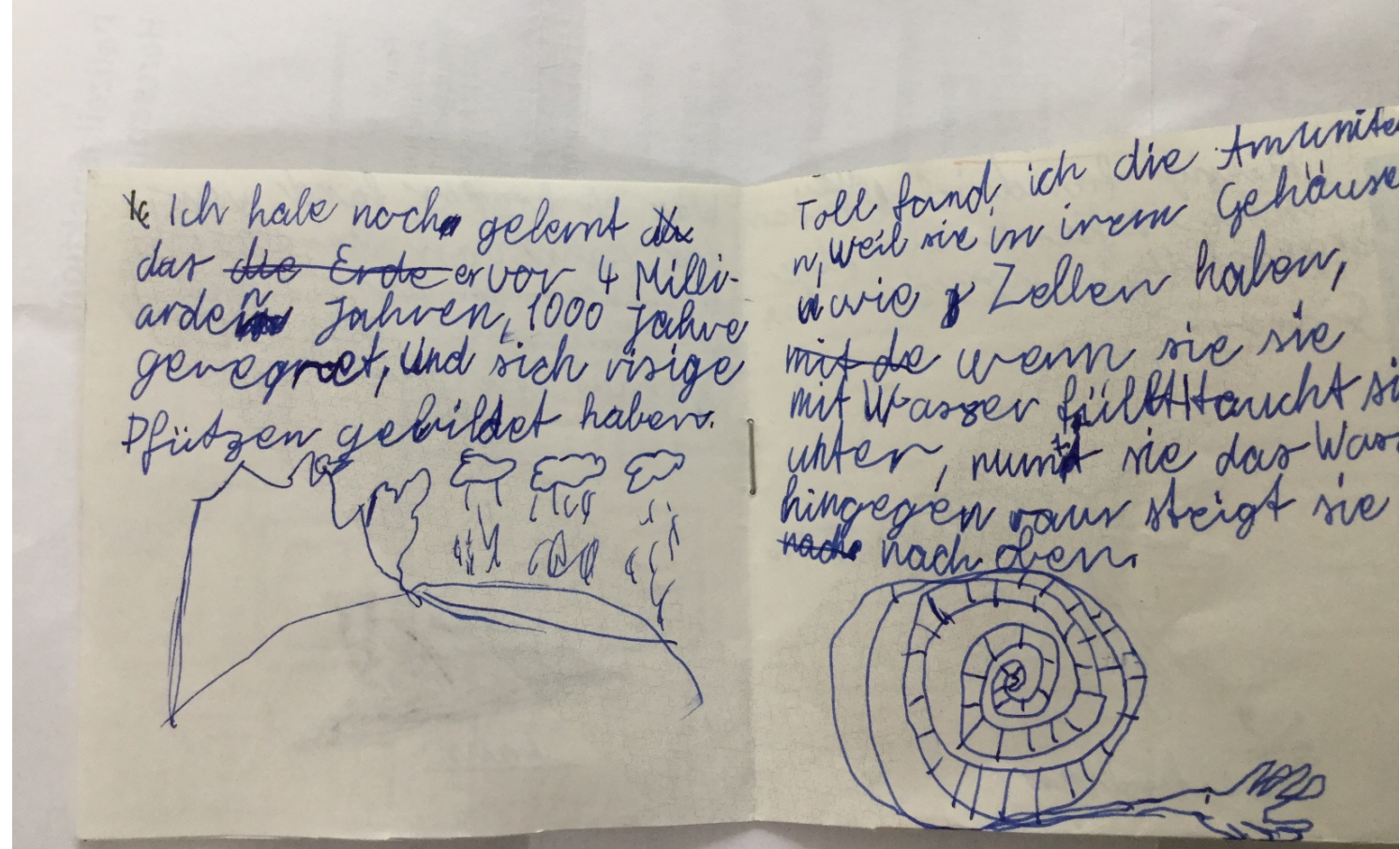
Die Schale ist sehr leicht. Sie hat sehr viele Kammern. Aber dort kriecht der Ammonit nie rein. Er pumpt Wasser in die Kammern wenn er wieder hoch will.



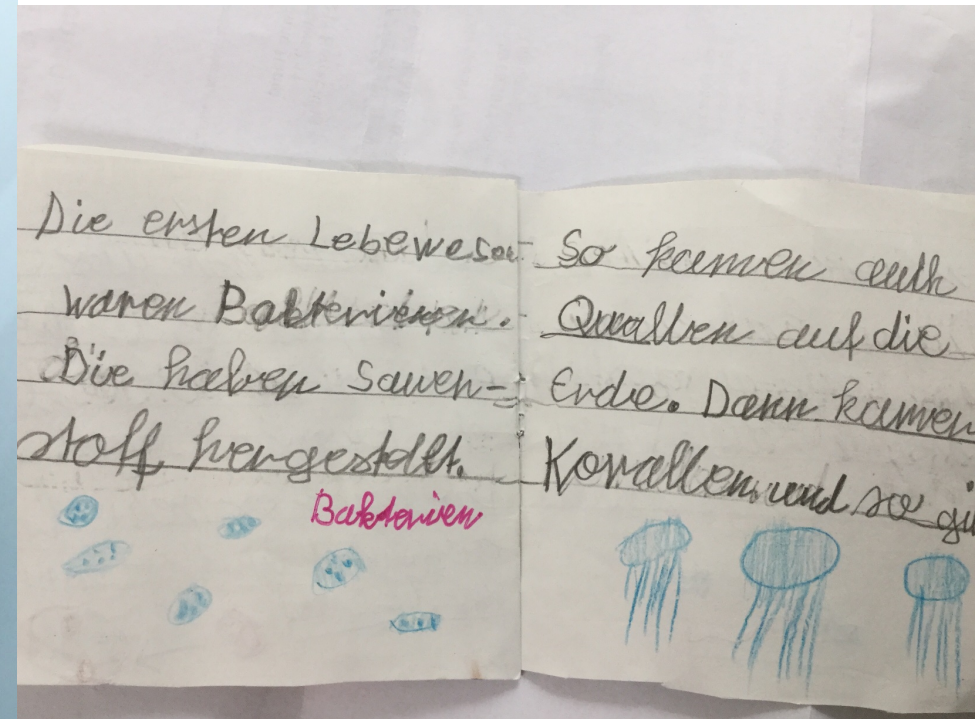




Ammonit versteinert

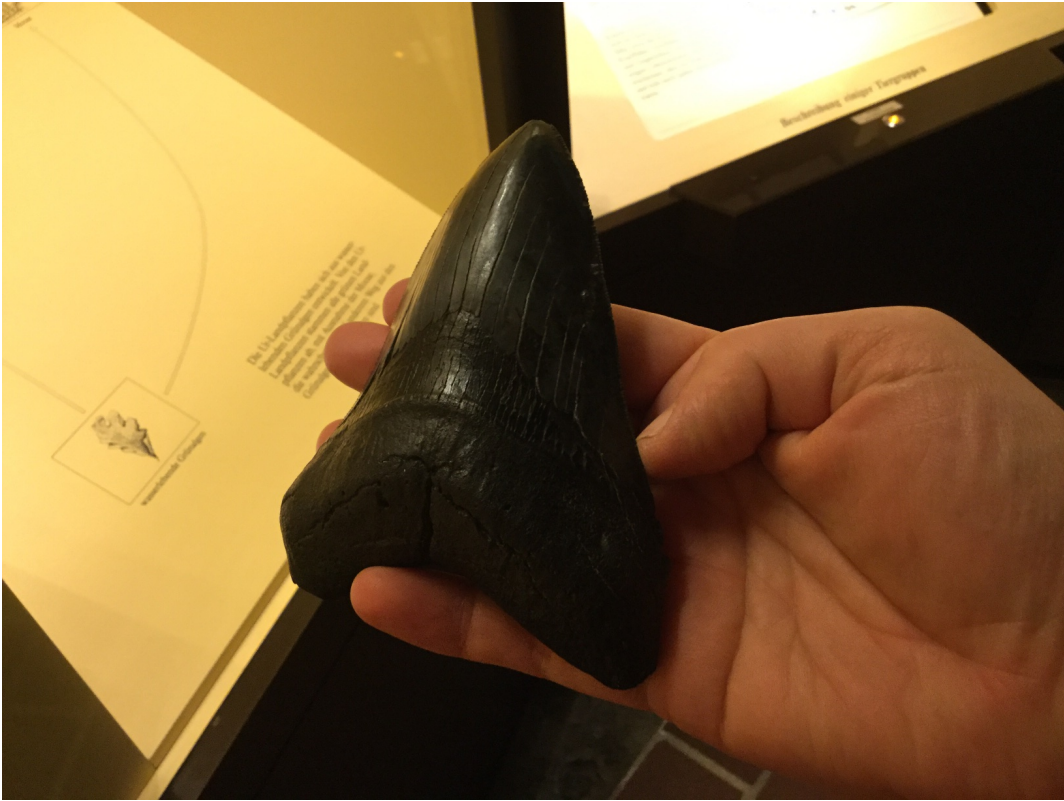






Schwämme sind die Knochen eines Tieres, das ist schon vor 400 Millionen Jahren gab.





Das ist ein Megalodon  
Zahn



Der Megalodon ist der  
größte Hai der Welt.



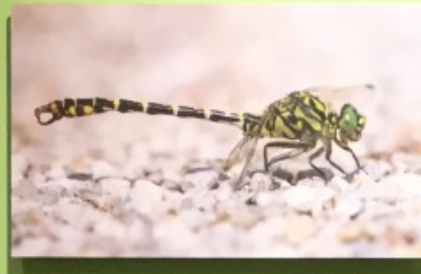


Japanische Riesenkrabbe ist der größte lebende Gliederfüßler  
Sie lebt 150 Meter tief im Meer. Sie war ungefähr 2 m groß.

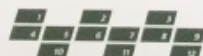
Das Männchen der  
Riesenkrabbe ist größer  
als das Weibchen.



von unersetzlichem Wert. (Deutsches Nationalkomitee für Denkmalschutz)



# Ein Naturparadies in der Großstadt



1. Die Naturparadiese sind die wichtigsten Orte der Stadt, die den Bürgern einen Ort der Erholung und der Natur bieten. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist.

2. Die Naturparadiese sind die wichtigsten Orte der Stadt, die den Bürgern einen Ort der Erholung und der Natur bieten. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist.

3. Die Naturparadiese sind die wichtigsten Orte der Stadt, die den Bürgern einen Ort der Erholung und der Natur bieten. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist.

4. Die Naturparadiese sind die wichtigsten Orte der Stadt, die den Bürgern einen Ort der Erholung und der Natur bieten. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist.

5. Die Naturparadiese sind die wichtigsten Orte der Stadt, die den Bürgern einen Ort der Erholung und der Natur bieten. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist. Sie sind die Orte, an denen die Natur in der Stadt zu Hause ist.





Der Eisvogel

Der Eisvogel zischt  
über den See. Er lebt  
am Fluss.

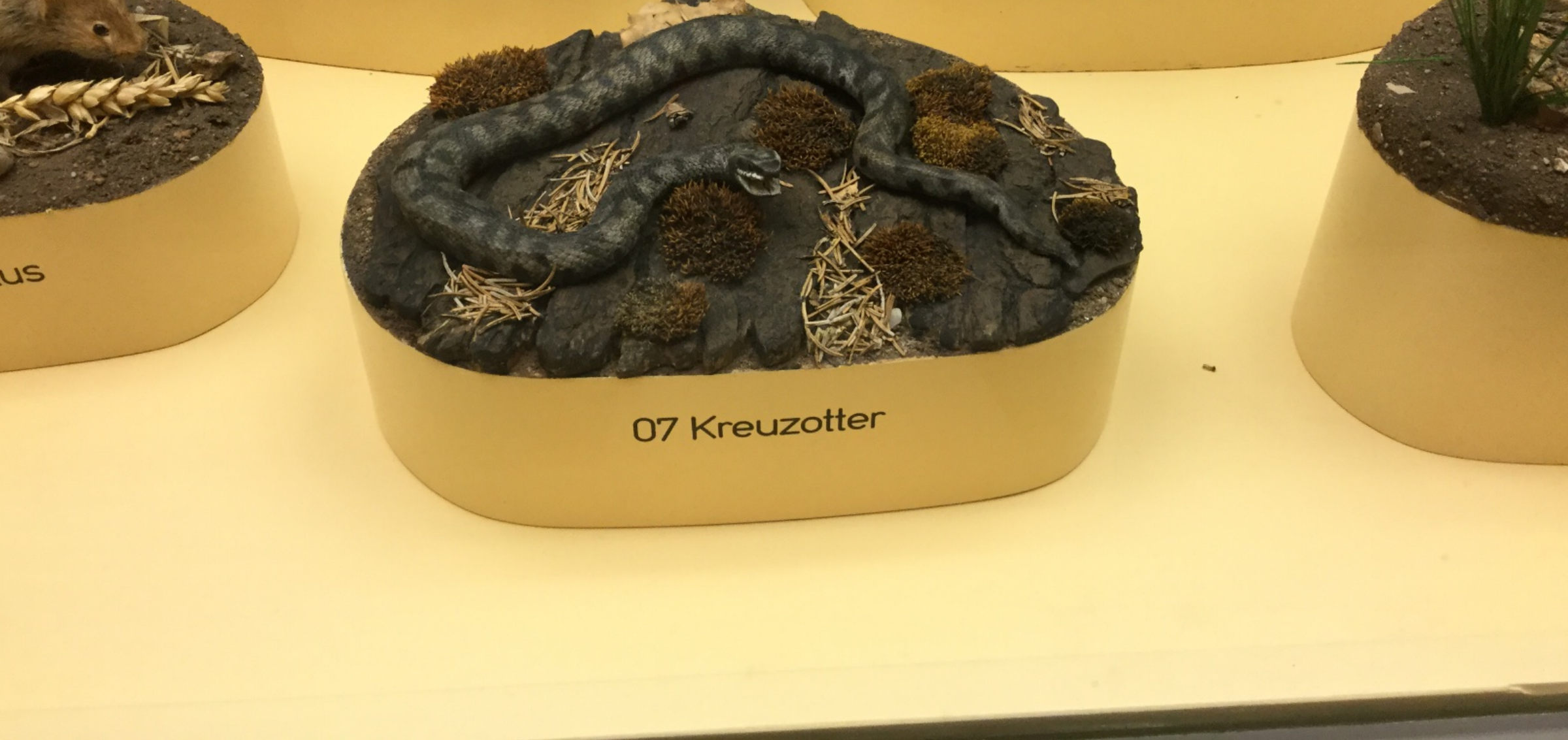


Tiere, die am Ammersee am oder im Wasser leben. Den Baum den wir am Ammersee gesehen haben kommt wahrscheinlich vom Biber.



Der Biber baut einen Damm. Mit dem Damm stauen sie das Wasser. Dummerweise fällen sie dabei die Bäume.





Die Kreuzotter ist giftig und lebt am Ammersee.





Schloss Nymphenburg mit seinen Kanälen. Der König ist mit Booten wie in Venedig über seine Kanäle gefahren.





Das ist die Erde. Sie besteht zum größten Teil aus Wasser.