

## 马蹄岛

马蹄岛，毫无疑问这个地名来源于该海岸的形状，或者可能更神奇一些，那就是穆斯林在丢掉了格拉纳达后遁慌尔逃的马蹄印。

该岛位于阿波兰海岸边，大西洋的海水进入这个半封闭海的入口处。它是欧洲和非洲之间最近的西部地中海流域。这附近区域引起了很多外族入侵；标志海岸的瞭望塔就是最好的证明，比如莫那角和高多城堡山丘上的瞭望塔。

这里的海岸是悬崖峭壁，而且已被风化，海滩也有明显的坡度。海底多岩且多沙，是沿海生物种类的栖息地，如，沙地海星，塔罗索马斯，萨尔格鱼，棘鳍鱼，海底鱼类，就像这条在黑海参休憩的黄色小鱼。

由于海水的混合，阿波兰海显得充满活力，在这里生物的繁殖率也相当高。丰富的浮游植物有利于过滤生物的出现，如软珊瑚，像一只死人的手，它的外形与它并不怎么安静的名字并不相符。其他的珊瑚，如登得罗菲利亚这样的硬珊瑚，它是一个单独的群落，分享悬浮在水中的大量食物。

由于浮游微粒干扰的原因，半透明的状态使水中出现了过滤生物类和生于流水的生物；海底是深邃、黑暗而且水流汹涌的。过滤生物继续着它的统治，其代表就是多种颜色的海绵，它们已经形成了对光亮和黑暗环境的适应性。

交替出现的海底草场将我们带到了这些碎石结构的海底，尽管是由坚硬的碎石组成，但还是很松软，这里同样也有很多动物：苔藓虫，塞安利托，岩石海星，黄色高而高尼亚，还有沿海鱼，如塔罗索马。

阿波兰海是波涛汹涌的海，所以历史上过次出现过海难。在这里我们看到其中一艘，还有被打劫时系在港口的绳索。现在它们另有用途，那就是给大量的海贝提供栖息之所。旁边，在船网的残骸中，是养殖牡蛎的大篮子。

过滤生物吸引着像岩石海星或章鱼等肉食动物，它们总是在残骸中寻找食物。

挨着橙色珊瑚的竖墙我们发现了小后腮目动物和寄居蟹带着寄居在它身上的海葵，它们缓慢地行进捕食。

水下也有马，只不过他们没有马蹄，它们的行动妩媚而高雅，像安达路西亚的马的舞蹈。在这里它们的饲料就是那些附生在草场叶子上的植物。

另外一些颗粒较大的松软海底是蛇尾纲动物的栖息地，有时候它们会聚集在石块下面。

接下来沙子更细一些，这是大型沙地海星的领土，它们将自己埋在沙子下面以双壳类动物为食。

这里也有印记，尽管不像马蹄岛那样长年不变。海星和缸鱼的印记是沙地风景中暂时的图画。

最后，我们来观察一下这只水母，它的科学名称是有参考的，那就是其触手与肺泡非常相似。看起来它有过的地方不留痕迹；其实表象往往是不真实的，所有生物都会在生物圈留下我们生命的痕迹。