

生命奇迹 阿尔卑斯

探索高山生态·见证生命奇迹



【生命奇迹 · 阿尔卑斯】

德国、奥地利、意大利 阿尔卑斯 10 天研学之旅

为什么是阿尔卑斯？

在全球自然科学的版图上，阿尔卑斯山脉是**现代地质学、冰川学与生物多样性研究的发源地**。在这座横跨欧洲心脏的“露天实验室”，在岩石与冰川之间，诞生了“U 型谷”、“角峰”或“生物样方”这些名词的定义标准。

高海拔生境，探而不险

利用阿尔卑斯世界成熟的机械化设施，我们将原本属于登山家的“极高海拔生境”，转化为轻松触达的“垂直课堂”。

- 15 分钟，从温带森林跨越至永久冻土层。
- 0 体力负担，将全部精力留给高倍显微镜下的火绒草，以及对冰川消融的数据实测。

视野跨越

从德国的冰川到意大利多洛米蒂，领略全球公认的生态保护范式，培养真正的**全球视野（Global Vision）**。

德国、奥地利、意大利 阿尔卑斯

国王湖 U 型谷、

耶纳峰、大格洛克纳、刀锋山、楚格峰

阿尔卑斯动物保护基地

拉姆绍小镇、萨尔茨堡、因斯布鲁克

5000 年前的人类冰人奥兹

日期	行程描述	备注
D1	出发前往德国慕尼黑	
D2	慕尼黑 全天 游览慕尼黑，并倒时差。 住宿慕尼黑	
D3	慕尼黑 - 贝希特斯加登 160 公里/2 小时  早餐后出发，前往贝希特斯加登，观察国王湖 U 型谷和湖泊生态系统。 午餐后入住附近小镇酒店。  下午可前往游览附近的拉姆绍小镇。 住宿：贝希特斯加登或附近小镇	
D4	耶拿峰样方观察 - 萨尔茨堡 上午乘坐缆车登上耶纳峰，登顶过程中，观察植被从茂密的深色针叶林，逐渐稀疏，出现灌木丛、草坡和裸岩，直到高山草甸、石灰岩裸露的过程。  登顶之后，分组进行样方记录和观察。 中午返回午餐后前往游览萨尔茨堡。 住宿：贝希特斯加登或附近小镇	
D5	小镇 - 大格洛克纳 - 因斯布鲁克 380 公里/7 小时 【途中在不同观测点停车观测】 早餐后出发，经过大格洛克纳山区，前往伊斯布鲁克。 途中经过欧洲最重要的国家级高山自然实验室——横穿了中欧最大的自然保护区——高地陶恩国家公园（Hohe Tauern National Park）。  在大约一两个小时的山区车程内，完整穿越 4 个截然不同的植物生态带。而帕斯特泽冰川，则是全球冰川学和气候变暖研究最核心的数据源之一。 抵达因斯布鲁克小镇之后游览。 住宿：因斯布鲁克或附近小镇	

D6	<u>因斯布鲁克 阿尔卑斯动物园 - 博尔扎诺</u> 150 公里/2 小时  参观专门保护和研究阿尔卑斯本土高山生物体系的科研基地，认识生物多样性与栖息地保护。 下午前往意大利北部重镇博尔扎诺，抵达后参观 5000 年前的冰人奥兹。 住宿：博尔扎诺 	
D7	<u>刀锋山徒步</u> 前往意大利多洛米蒂山区经典小镇奥梯塞伊，乘坐缆车前往刀锋山，观赏差异侵蚀地貌，并在山顶徒步。  住宿：博尔扎诺	
D8	<u>博尔扎诺 - 加米施帕滕基兴 - 楚格峰</u> 180 公里/3 小时 早间出发，前往加米施帕滕基兴，抵达后搭乘缆车飞越由远古冰川雕刻而成的巨大冰斗；随后在海拔 2600 米的冰川平台下车，徒步踏上德国最后的冰川遗迹，观察盛夏冰川消融的真实景观与保护科学。  住宿：附近小镇	
D9	<u>小镇 - 慕尼黑机场</u> 100 公里/2 小时 启程回国	
D10	抵达	