



本期头条 – 国际法院承认了由环境原因造成的损害求偿权

关于哥斯达黎加与尼加拉瓜的边境纠纷终于于 2018 年 2 月 2 日终于在联合国主要机关国际法院统一裁决，由尼加拉瓜的不法行为为哥斯达黎加带去的客观损失赔偿金额已经被国际法院定为了 378 890,59 美元。哥斯达黎加将支付的赔偿总额为 378,890.59 美元，其中主要包括为数 120,000 美元的环境损害与环境服务费用，以及 2708.39 美元的国际湿地修缮费用。

因此，法院同样允许国家接受由别国行为造成环境影响的损失赔偿。“（……）根据关于国际法原则，特别是充分赔偿原则，得出结论认为环境损害本身引起的损失赔偿的，受到这种损害的国家可以提出赔偿”。这是为了修复欧洲法律避免生态破坏以及加强对欧盟共同体法律中的环境责任。



健康 – 布洛芬，未来少女的不孕根源？

这种非处方药是用于治疗疼痛或发烧的抗炎药物，将可能导致男性和女性不孕不育。事实上，这种药物会在大剂量和持续使用后破坏睾酮的产生。

孕妇在怀孕期间服用过布洛芬产下的婴儿在成年期也会增加出现生育问题的风险。

如今，30% 的准妈妈会在怀孕的前三个月借助布洛芬。

科学研究结果显示，该药物穿过胎盘屏障并将胎儿和母亲释放相同剂量的物质。

Inserm de Rennes 研究员，本研究的主要作者 Séverine Mazaud-Guittot 博士表示：“储存不良的卵泡初始储存会导致生殖寿命缩短，更年期提早或不育，这是几十年后会发生的事。许多孕妇都将布洛芬列为违禁品。



污染 – 空气质量：9 个超标国家的最后通牒



欧盟委员会于 1 月 30 日在布鲁塞尔向 9 个在空气质量领域被认为是“坏学生”的国家提出了召开一个为期 10 天的空气质量峰会。有关国家包括德国，法国，匈牙利，意大利，西班牙，捷克共和国，罗马尼亚，斯洛伐克和英国。此会目的是引入新的措施以避免被送至

欧洲法院。

如果欧盟委员会在这个问题上敏感，那么就要重点解释，空气污染在欧盟每年造成超过 40 万人过早死亡（呼吸和心血管疾病）。

上述国家超过了用于保护欧洲人健康的固定排放限值（细颗粒和二氧化氮）。

对于波兰或保加利亚，由于欧洲法院已被查封，他们将不再被告知。至于制裁是可以采取金融性质的手段。

总共有 28 个国家中的 23 个国家超过空气质量标准，迄今为止欧洲有 130 个城市受到影响。

最后，预计将按原计划采取清晰透明的措施：减少交通工具总量，减少柴油车的使用或过渡到电动汽车时代……



气候 – 马克龙在塞内加尔圣路易斯

2017 年 12 月 12 日，在巴黎举办的“地球气候峰会”上，法国总统马克龙宣布他将前往塞内加尔圣路易斯解决海岸侵蚀问题。事实上，全球变暖正在造成海平面上升，这正在逐渐导致海岸线的消失。50 年来，大海已经增长了几公里。这种现象破坏威胁到了沿海住宅的安全。据塞内加尔世界银行负责人介绍，约有 2000 人已从圣路易斯迁出，10,000 人将不得不搬迁。法国总统宣布出资 1500 万欧元以对抗侵蚀，这将用于建造岩石堤坝。这会减缓海水的上涨，让居民有足够的时间搬家。正如圣路易斯加斯东伯杰大学的地理学家和地貌学家 Souleymane Niang 所说，这个装置不是永久性的防止侵蚀的保护措施，侵蚀不会停止，它是实施紧急和有效的沿海政策的权宜之计。估计到 2080 年，三分之二的海岸线将有被淹没的危险。

欧盟议会, 2018 年 1 月 17 日, 第 398671 号

在此情况下，起诉方提出了以下优先顺序问题：《环境法》第 561-1 条的规定，如果它们旨在排除其范围沿海侵蚀，忽视法律面前人人平等的原则和《人权与公民权利宣言》第 6 条和第 17 条分别保障的财产权以及环境宪章“第 3 条保证的预防。

欧盟委员会认为，《环境法》第 561-1 条的前述规定的结果，特别是 1995 年 2 月 2 日法律的准备工作对开展环境法规以及 2010 年 7 月 12 日颁布的关于国家对环境承诺的有关法律，即立法者并不打算将他们制定的征收制度扩大到与海岸侵蚀有关风险，这与本文提到的海洋沉没风险无法对比，也不能与地面运动的风险相比”。因此，它同意将合宪性优先问题转交给宪法委员会，该委员会将必须作出是否符合宪法的决定。

污染 – “SANCHI”邮轮碰撞后为日本造成的损失？

伊朗油船“SANCHI”号在东海沉没造成的灾难性后果似乎在一个月后影响到了日本。事故发生在 1 月 6 日，造成约 109 千米的溢油事故。中国当局已经将沉船造成的环境破坏降至最低，特别是大量凝析油已经蒸发，其影响不如其他类型的石油。但重要的是要知道冷凝物在水中稀释并释放有毒产物。事故发生在距离日本琉球群岛海岸 300 公里的地方。如果日本和中国当局确认情况似乎得到控制，2 月 2 日，在日本南部的岛屿上发现了石油矿藏。由于污染的来源不明，日本政府正在试图确定原因。这可能是“SANCHI”沉没的后果，但没有官方确认，要与 SANCHI 进行比较。据悉碳氢化合物的存在可能是由另一艘船的排气造成的。由于其动植物的丰富性，该地区的污染将是灾难性的。

生物多样性 – 全球气候变暖由北极熊的末日来买单



10 年来，北极熊的人口减少了 40%。根据大量的调查，我们似乎有能力确定能源需求，因此我们也了解到了气候变化对这些哺乳动物生活方式的影响。

近几年来北极熊的饮食近乎由海豹构成，因此冰川融化的迫使北极熊需要进一步旅行才能找到食物。事实上，他们通常的狩猎技术是等待猎物，可以节省不少能量。

卫星显示 1994 年至 2010 年期间减少了 1,994,000 平方公里的冰穿面积。

大量研究表明，如果冰川继续减少下去，到 2050 年，三分之二的北极熊数量将仅有 10,000 只。

在全球气温上升的影响下，北极熊由国际自然保护联盟认定为濒危物种。世界自然基金会组织在 2002 年宣布气候变化可能导致北极熊的灭绝。

可循环 – 当多国都投入 100%可回收瓶

依云与加拿大初创公司 Loop Industries 合作，在 2025 年前使用 100%可回收材料制成的塑料瓶。目前，Evian 在其瓶子中使用了 25%可回收塑料 (R-PET)。Loop Industries 可将各种含有 PET 的垃圾加工成适合品牌使用的优质塑料，并转换为有用能源。该公司计划在魁北克市附近尽快建立试点中心，并研究在欧洲建立企业的可能性。

与此同时，可口可乐公司宣布了新的回收目标：该集团希望在法国和西欧的瓶子中使用 30%-50%可回收材料制成的塑料瓶。与依云不同的是，可口可乐是依靠 PET 塑料瓶的回收利用。可口可乐与瓶装专家 Plastipak 建立了一家合资企业，并将其生产能力从每年的 28,000 吨增加到了 48,000 吨。