

蓋水壩，河狸立大功

2025年初，捷克布里迪自然保育區傳出好消息——一群河狸成功建立水壩，恢復溼地生態。

布里迪地區以前是軍事管轄區，軍隊挖了許多排水溝，導致溼地乾涸。2018年，軍隊撤離後，政府把這裡規劃成自然保育區，專家計畫建立小水壩，企圖恢復溼地生態。不過，因為土地問題、經費不足，這個計畫一拖就是七年。就在計畫幾乎放棄時，一群河狸在原定地點，只花了幾天的時間，就讓溼地重現生機，也為政府省下約新臺幣一億五千萬的工程費用！



人類曾經阻擋河狸蓋水壩？

河狸媽媽放下咬著的木頭，舔了舔嘴，說：「現在總算知道我們的重要了吧！『爺爺奶奶以前常告誡我們，河狸一生必學兩件事：第一，蓋水壩；第二——』『第二就是小心人類，別被他們獵殺！』河狸大哥搶著接話：『媽～這句話你講第十九十八次了！人類真的那麼恐怖嗎？』

河狸媽媽嚴肅的點點頭，說：「人類曾經大量獵殺河狸，讓我們的祖先差點滅絕……」

人類
控訴
1 到處亂啃，造成農損！

河狸屬於齧齒目河狸亞目，擁有非常強壯的下顎和門齒，能在短短 15 分鐘內啃斷一棵小樹。

為了築巢或建水壩，河狸大量砍伐周圍的樹木。從 17 世紀開始，就有農民不斷抱怨河狸毀壞果樹、傾倒樹木，還會偷咬農田邊的作物，因此當時很多人視河狸為「破壞王」，想盡各種辦法捕捉或獵殺牠們。

啃啃啃～

◆為了築水壩，河狸會啃咬、搬運大量樹幹，造成河道兩側一片狼藉。

◆河狸平時以細小的植物嫩枝為食，有時候也會破壞農民的經濟作物。



◆為了築水壩，河狸會啃咬、搬運大量樹幹，造成河道兩側一片狼藉。



◆歐洲農夫在河床大量設置河狸陷阱，捕捉河狸。

野生河狸之死

很久以前，歐洲和北美洲的森林和河流中，河狸隨處可見。不過，從 17 世紀開始，人類的生活區域擴大，漸漸與河狸重疊，造成許多困擾，加上人們發現河狸的皮毛保暖又防水，可以製作成毛皮大衣、帽子，河狸的香腺還能製作成香水和藥品，於是開始大量捕捉河狸。19 世紀時，美洲的河狸已面臨嚴重威脅，而歐洲的野生河狸更是幾乎滅絕。

◆河狸肉可食用，且毛皮具有經濟價值，因此遭到獵人盜捕。



人類控訴 2 蓋水壩，造成淹水……

河狸最引以為傲的本領就是蓋水壩！不過，17 世紀時，許多農民抱怨河狸蓋水壩會改變河流的方向，不但淹沒了農田、道路，甚至影響村莊安全；當颱風、大雨降下，水壩還可

能被沖垮而造成更多災害。當時的人們認為，河狸的「天然工程」是個大麻煩，既破壞土地，也威脅人類的生活，導致河狸的名聲越來越差。



◆大型河狸水壩在雨季中決堤，造成農莊淹水。



◆河狸建水壩，造成河流改道，淹沒附近的農田。

