**大地的孩子-小石虎返家之路學習單(102)**

[**活動照片連結**](https://w2.caes.tyc.edu.tw/modules/tad_web/action.php?WebID=3&ActionID=742)

發表日期：2022-11-21

發表人：hope

動物保護

* **環境議題：**動物保護
* **執行方法：**運用或製作資料及媒體
* **教育階段：**國民小學
* **學習議題：**永續發展
* **議題實質內涵：**E30 覺知人類的生活型態對其他生物與生態系的衝擊
* **策劃/執行人：**黃淑美
* **動機：**教案活動單元點子
* **目標範圍：**班級性
* **難易度：**普通
* **實施期間：**111 年11月15日
* **參與人數：**27

**目標：**

1.能認識小石虎

2.能了解小石虎生長的環境

3.了解石虎遇到環境上的困境是那些?

4.討論如何減少傷害,讓石虎能在棲息地安全不受打擾生活.

**進行方式：**

1.觀看｢小石虎返家之路｣影片

2.討論欣賞的心得

2.完成學習單

**成果描述：**

1.學生看完影片後，對於小石虎有更深的認識

2. 學生能因喜愛小石虎，而激發保護小石虎的想法

**實施心得：**

1.看完小石虎的影片，接著畫下小石虎的生活的環境，能讓小朋友對小石虎印象深刻。

2.從小朋友看影片的眼神中，可以知道保護小石虎生活環境的想法已在小朋友心中發芽。

**學習者心得：**

小石虎好可愛，我要保護他。

**補充：**

一對無助的石虎小兄妹，在南投農民整地時而被發現，於是送往野生動物急救站，評估健康狀況後，研究人員為了研究復育，決定把牠們收養下來，並取名為「小公」和「小母」。不過，野生的石虎從小由人類養大，要再讓牠回到野外，需要一連串很複雜的訓練過程，但目前國內沒有這樣的經驗，這是一個研究契機，也擔負著石虎復育、圈養及繁殖的重要使命。

 長大後的雄性的「小公」，為了能讓牠配對，研究人員帶來一隻雌性石虎「阿姓」，並為牠們布置新房，希望能配對成功。不負所望，牠們很快的就陷入愛河，而「阿姓」也成功產下了哥哥「集利」跟妹妹「集寶」兩隻小石虎兄妹。

石虎是雌性個體，要負責教養子代，媽媽「阿姓」夜晚外出覓食、補充養分提供小石虎兄妹奶水養分，兩周後，石虎小兄妹終於張開了眼睛，也即將面對未來將野放生活的挑戰。

訓練的開始

 為了能提高小石虎兄妹野放的生存率，研究人員協力打造了一個和野外棲地相仿的環境，並提供活餌鳥、魚、鼠等，希望藉此訓練小兄妹打獵的技巧，也因此，籠內時時上演獵食秀，活潑好動的哥哥「集利」進度頗快，憑著本能和媽媽的教導，對狩獵很快上手；而妹妹「集寶」則是比較害羞，時常靜靜的在一旁躲著觀看。

 在此同時，研究人員也沒有閒著，遠赴與日本專家學習討論，想藉以日本西表山貓復育的模式來推廣保育工作，同時也在集集等地，社區、校園深植保育石虎觀念，也引起廣大迴響。

哥哥「集利」的離開，研究人員從早到晚，每天都靠著發報器確定牠所在位置，也知道牠離農舍越來越遠，一切似乎還算順利，但是，追蹤的第23天，「集利」突然消失了。研究人員尋找「集利」最後留下的位址，希望是因為牠離高壓電場活動範圍影響，而造成無線電訊號消失而找不到牠，但一天卻傳來個噩耗，一位民眾通報了一隻在馬路被撞死的石虎，研究人員心整個都碎了。

研究人員趕往確認，結果意外身亡的石虎並不是「集利」，但悲傷仍是停不住，因為對所有石虎而言，最危險的不是野狗毒蛇，是獵捕與路殺等人為因素而致死，「集利」你現在在哪裡？

「集寶」的離開

 雖然哥哥行蹤未明，但研究人員評估後，還是決定試試給妹妹「集寶」野放的機會，於是「集寶」在一樣的農舍，一樣也消失在夜色中。

 第八天，研究人員在追蹤中竟發現，「集寶」變更瘦，腳也跛了，於是決定找回牠，醫治中發現左前腳及臀部受傷，化驗傷口後更發現，造成受傷的原因，竟是另一隻石虎所咬。唉，最後還是決定將「集寶」收養下來，不願再讓牠受苦。

 願更多人看見

特生中心的石虎復育計畫，雖然不能成功野放，但對石虎的生存危機有了更深刻的了解，也希望藉此紀錄片的故事，讓人多多了解石虎，更期待未來能有更多人能一起來參與、支持石虎相關的保育活動，希望讓大地的孩子─石虎，能再度活躍在台灣的土地上。

而哥哥「集利」，大家寧可相信，牠只是訊號不見、發報器脫落或電力不足。但願此刻，牠正在山林的某一處，望著山腳下的集集鎮，回憶小時候的時光.