

裏，日間的氣溫還徘徊在 20 度左右。不只本港有一個如斯溫暖的 12 月，連阿爾卑斯山區滑雪勝地，也仍然花開處處，並未覆在厚厚積雪下。俄羅斯也經歷了有紀錄以來最暖的 12 月。西伯利亞的熊熱得無法冬眠，生理時鐘大混亂。北半球很多國家都有同一個疑問，咦？冬天呢？

12 月已經是滑雪旺季，但奧地利滑雪度假區氣溫和，要動用造雪機，把皚皚白雪噴到綠色草地上。「山峯仍然是白閃閃，只是滑雪遊人會去玩的地方仍然不夠雪。」阿爾貝格 (Arlberg) 滑雪度假區聖安東旅遊業負責人埃布特 (Martin Ebster) 說，因為不夠雪，當地被迫把滑雪季節推遲到下周末才正式開始。

世界盃滑雪賽被迫取消

奧地利伊施洛爾 (Ischgl) 去年有名人明星如 Paris Hilton 和搖滾歌手 Pink 雲集滑雪，但目前只有 1/4 的雪道可以開放。世界盃滑雪賽首場賽事安排在 10 月舉行，也因為老天爺不下雪而被迫取消。瑞士旅遊局發言人貝爾 (Daniela Baer) 不諱言：「滑雪季節開頭的確開了個壞頭。但以另一個角度看，我們 9 月和 10 月相當不錯，夏季延長了。」

如果無冰無雪還不能叫人驚訝的話，雪山開花這個奇怪現象足以令人皺眉。氣象學家在奧地利阿爾卑斯山區 1,100 米的高度找到藍色龍膽花，附近村莊更加看到春天才開花的連翹，大自然的循環已經被不正常的高溫打亂了。於是，12 月的空氣中，罕見地飄着花粉，春天才有的困擾提早到來，挪威氣象局昨天 (周一) 開始測量空氣中的花粉含量，讓哮喘病人有所準備。這是他們第一次在新年之前，就開始進行這項工作。

白色聖誕變得岌岌可危

奧地利因斯布魯克 (Innsbruck) 氣象專家加夫爾 (Karl Gabl) 說：「氣候暖化，開始下雪的時間延後了，積雪卻提早消失。」科學家一再強調，這些惡果都是人類自作自受。挪威氣候研究員伊薩克森 (Ketil Isaksen) 說：「我們相信近年的不正常暖化，跟人類活動和全球變暖有關。」

若持續下去，在山腳低地的滑雪區遲早要關門大吉，白色聖誕也變得岌岌可危，不過住在芬蘭的聖誕老人說，他還是會按傳統在平安夜駕着雪橇四出派禮物，不管有雪還是沒雪。

路透社

地球變火爐 未來難住人

話你知 全球暖化 (global warming)，是指地球大氣和海洋氣溫不斷上升，令地球逐漸變成火爐。全球暖化的元兇是人類，人類的工廠和交通工具排放過多廢氣和二氧化碳等，結果造成「溫室效應」。

科學家說，地球近年平均氣溫是 100 萬年以來最高，目前地球平均氣溫每 10 年上升 0.2℃。情況持續的話，南北極冰塊、各地冰川將會融解，導致全球海洋水位上升，淹沒沿岸城市。荷李活電影《未來水世界》(Waterworld)，就是描述地球絕大部份陸地已被水淹，人類要在海上飄流過活的未來世界。

《蘋果》資料室

■溫室氣體和人類活動都是導致全球暖化的主因。 路透社



■本港踏入12月氣溫仍然和暖，不必穿寒衣，女士們仍可以性感示人。 資料圖片



■天氣變暖令動物生理反常，遲遲未進入冬眠狀態。 法新社

俄國暖冬今年破紀錄

冬天遲遲不肯上門來，北國的 12 月從未如此溫暖過。加拿大渥太華 (Ottawa) 和俄羅斯莫斯科 (Moscow) 的氣溫都較往年高，時裝零售業抱怨冬衣都賣不去。

寒衣銷情慘淡

港人今年享受了歷來最暖的 10 月和 11 月，而出名是嚴寒的俄羅斯今年更是暖冬，莫斯科 12 月的氣溫，錄得自 1879 年有紀錄的 127 年以來最暖和的溫度，在 12 月 1 日錄得 4.5℃，昨天 (周一) 的氣溫仍在 3℃

■冬天不見了，法國滑雪勝地尚德斯 (Chamrousse) 的山市車空無一人，度假村正期待寒冬來臨。 法新社

至 6℃。倫敦更加錄得雙位數，最高氣溫約在 11℃ 至 13℃。

大家不用添衣，厚重大襖無用武之地，一眾成衣零售商苦着臉。西歐國家的消費者，一般在每年的 9 月就開始買寒衣，但天氣持續暖和，讓他們缺乏添置寒衣的意欲。

瑞士零售協會說近年的生意每下愈況，9 月份時裝和鞋子的銷售逐年下跌 3.4%。百貨公司和時裝店惟有延遲「換季」，也把減價促銷的時限拖長。 路透社

動物反常 不知要冬眠

冬天不見了，令各地動物都反常起來。俄羅斯西伯利亞和瑞典的熊都「失眠」。德國的青蛙和蝙蝠也被半暖不冷的天氣搞得一頭霧水，無心睡眠。本來要南飛過冬的候鳥也毫無動身的意思。

候鳥無意南飛過冬

西伯利亞地區的熊，往年會在 10 月、11 月開始冬眠半年，但俄羅斯科學家上月中表示，由於今冬天氣反常地暖，南部有些地區連雪都未下，令熊完全沒有冬眠的打算；北部也因為天氣暖，冰塊無法凝固，北極熊、海豹、海象等動物都要在陸地，錯過繁殖季節。

瑞典黑熊的生理時鐘同樣被弄得亂七八糟，



■奧地利薩爾茨堡 (Salzburg) 山區不但沒有降雪，還可看見許多啤梨花開。 美聯社



■天不下雪，法國比利牛斯山脈 (Pyrenees) 度假村的工作人員惟有噴射人造雪。 法新社

原本應在 10 月底前後開始冬眠，但南部地區動物園的黑熊踏入 12 月仍然未進入冬眠狀態，可是動作相當遲緩，看來非常疲累。

上月底，德國生物學家也指出，多種動物顯得失常，青蛙、蟻蟻、蝙蝠等會冬眠的動物，都沒有睡覺的打算；應該南飛過冬的鶴，也沒有離開的動力。

英國不少刺猬也沒有冬眠，不少人報稱見到牠們像醉酒一般東歪西倒地活動。原來牠們是受到夏天太長影響而沒法冬眠；夏季長令交配期也長了，出現第二輪嬰兒潮，但遲出生的小刺猬不夠時間增磅過冬，沒法入眠，同時又因體溫太低而發抖，看來就像醉漢一樣。 路透社 / 中央社

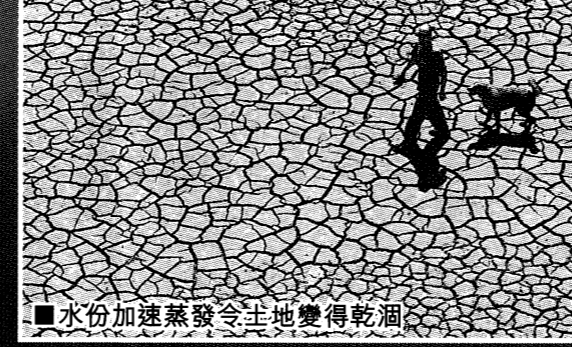
全球變暖惡果

- 南北極的冰棚會融化，令海洋水位上升，淹沒陸地
- 水位上升，泰國若不加設堤圍，曼谷 15 至 20 年後會淹沒在水底之下
- 全球氣溫上升會令泥土水份加速蒸發，土壤變得乾涸，地球上最肥沃土地流失水份，令沃土減少，農產品收成減少
- 科學家指出，至 2050 年全球變暖會導致 125 萬種、即全球逾 1/4 的陸上生物滅絕，人類也不能獨善其身，數以 10 億計的人受影響
- 高溫令水份蒸發加快，對水源構成壓力
- 水源有壓力，可飲用的清潔水源也減少，增加患上腸道傳染病的風險，熱浪加劇也令更多人患病和死亡

《蘋果》資料室



■南極的冰山正加速融化



■水份加速蒸發令土地變得乾涸



■清潔的水源愈來愈少