

國際百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來
 The Million Trees Forest Project and Network The climate to save the future
 100% PLANTING SUCCESS

歡迎!

Souhaiter la bienvenue~!
 Herzliche Willkommen!
 Welcome!

停止空談 開始種植
 Arrêtez de parler et débutez de planter
STOP TALKING START PLANTING



1

可持續發展單位 - 傳訊教育及宣傳科

地貌與外營力作用
 河流怎樣影響人類活動

STOP TALKING START PLANTING




2

- « 國際百萬森林計劃 (包括十億樹木行動及地球植林計劃) - 聯合國環境署 » 香港區項目
- Les événements de reboisement et de verdissement du projet mondial de million d'arbres (avec la campagne pour un milliard d'arbres et le programme de 'plantons pour la planète') sous PNUE - pour la région hongkongaise
- The « International Million Trees (Forest) Project & Network (with the billion trees campaign and the "plant for the planet" program) under UNEP » - Trees Conservation & Planting Events for Hong Kong Region



3

河流對人類活動有甚麼正面影響?



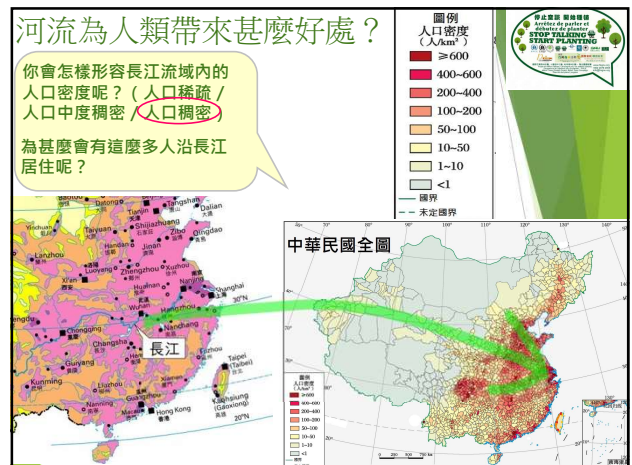
4

河流對人類活動產生哪些好的影響?

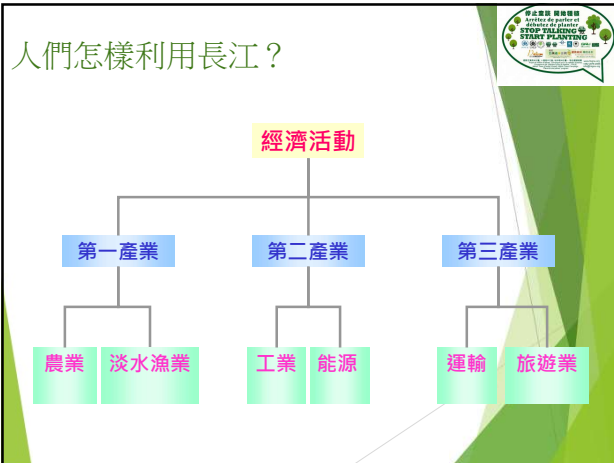


• 河流為人類帶來不少好的影響
 • 現在以中國大陸地區的長江作為例子，闡述它對農業、漁業及工業發展、能源及運輸和旅遊業等所帶來的好處

5



6



7



8



9



10



11



12

- 長江流域湖泊眾多
- 約佔中國大陸地區淡水總面積的一半
- 可供養殖的面積達5,000萬畝



陽澄湖

13

- 長江水系已知名的淡水魚有274種
- 魚類品種和產量均居中國大陸地區的首位
- 整個流域的居民可依靠飼養水產來改善生活



14

工業發展

- 長江提供可靠的水源及廉價的水力發電
- 為當地的工業發展提供了有利的條件



15

礦產資源豐富


- 長江流域有百多種礦產，佔全中國大陸地區的80%
- 當中包括一些珍貴的礦產如鈦、銅和天然氣等



銅 鈦

16

湖南、江西的鎢礦，湖南的銻礦和湖北的磷礦均居全中國大陸地區之首



17

農副產品資源豐富

長江流域內豐富的農副產品，如棉、桑、茶、果、畜、禽和魚等，均是工業生產的重要原料



棉 桑 茶 禽

18

工業發展歷史悠久

- 長江流域的工業和交通發展歷史悠久
- 流域內有很多工業基地，如鋼鐵、機械、石油化工、電力和紡織等，工業基礎雄厚



19

發達的交通網絡和較高的勞工素質均為工業發展提供重要的條件



20

開發能源

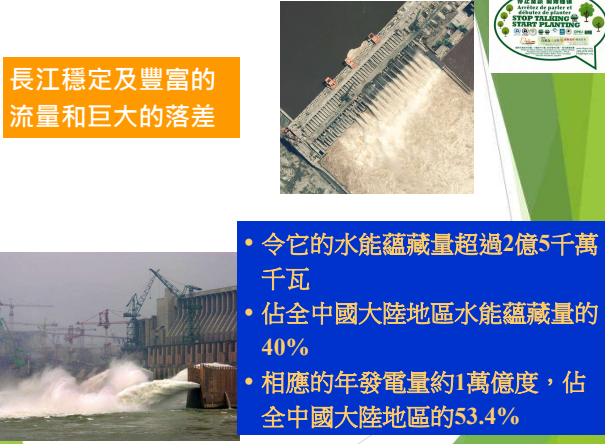
- 水力發電是一種低污染、運作成本便宜的可再生能源
- 長江正是發展這種能源的理想地方



21

長江穩定及豐富的流量和巨大的落差

- 令它的水能蘊藏量超過2億5千萬千瓦
- 佔全中國大陸地區水能蘊藏量的40%
- 相應的年發電量約1萬億度，佔全中國大陸地區的53.4%



22

改善運輸

- 長江的總通航程達7萬千米
- 它的幹流和支流航道與平杭(北平[京]－杭州)運河共同組成中國大陸地區內最大的內河水運網



23

上起四川宜賓，下至長江口，連結重慶、武漢、長沙、南昌、蕪湖和上海等六大港口



24

長江完善的運輸網絡有利大量人力、貨物和原料的運輸




25

教育及旅遊業

- 長江流域旅遊資源豐富
- 歷史名城如南京、蘇州和長沙等
- 遊覽勝地如九寨溝、張家界和黃山等都位於此





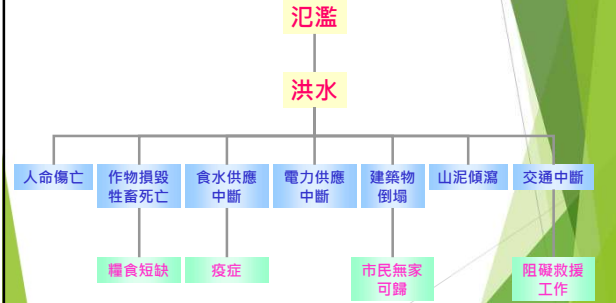


26

長江流域內已建立了多個自然保護區，在教育及環境保育方面擔當了不可或缺的角色




27

河流為人類帶來甚麼壞處？

28

河流為人類帶來甚麼壞處？

人類活動會對河流做成影響嗎？

人類的經濟活動頻密使河流受污染：會！

- 農業：排放未經處理的牲畜廢料
- 工業：排放含重金屬的污水
- 家居：洗滌後的污水含化學物質




29

河流為人類帶來甚麼壞處？

河流污染的影響：

- 危害居民生命
- 破壞生態環境
- 魚產量下降
- 視覺污染和惡臭



30


香港的情況是怎樣的呢？

香港會發生氾濫嗎？
會。

在甚麼時候會發生氾濫？
夏季。

香港哪些地區較受氾濫影響？
新界北區的低窪地區。

氾濫為香港帶來甚麼損失？
作物失收、財物損失、交通網絡被淹沒、居民受傷等。



31

聯絡

電話：
6778 2670 / 6976 2635 (行動單位)；
2876 2855 (辦公室)

無線電：409.8375 (8號頻道) - 參加者亦可使用 /
462.6875 (CTCSS-110.9Mhz)

(國際呼號 CALLSIGNS: VR2YMF / VR2XGN)

電郵：info@hkgnu.org / pr@hkgnu.org 傳真：3971 1469

活動網址：http://www.hkgnu.org

香港區委員會聯絡處：尖沙咀新港中心2座907室

香港區委員會郵政信箱：郵政信箱68046號

CIMTPNHK/HKGNU/HIMA/FPPLPHK-PFTPFFHK/PNUE-UNEP



32

*聯合國環境署 - 國際百萬森林計劃香港區委員會 (包括十億樹木行動及地球植林計劃), 香港綠色自然聯盟(HKGNU)等

**Le comité du projet et du réseau mondial de million d'arbres - la division hongkongaise (avec la campagne pour un milliard d'arbres, et le programme de 'plantons pour la planète'), sous le cadre du Programme des Nations Unies pour l'Environnement (PNUE) ; et L'association d'écologie de Hong Kong (HKGNU), et caetera.

***[The committee of international million trees / forest project and network - Hong Kong Region (with the Billion Trees Campaign, and the the 'Plant for the Planet' Program), under the framework of United Nations Environment Programme (UNEP); Hong Kong Green Nature Union [HKGNU], etc.]

二零一八年九月 09/2018
http://www.hkgnu.org info@hkgnu.org
TEL: 2876 2855 / 6778 2670 / 6976 2635



33




34



完 ~ 謝謝
La fin, merci
The end, thank you

二零一八年九月修訂



35