



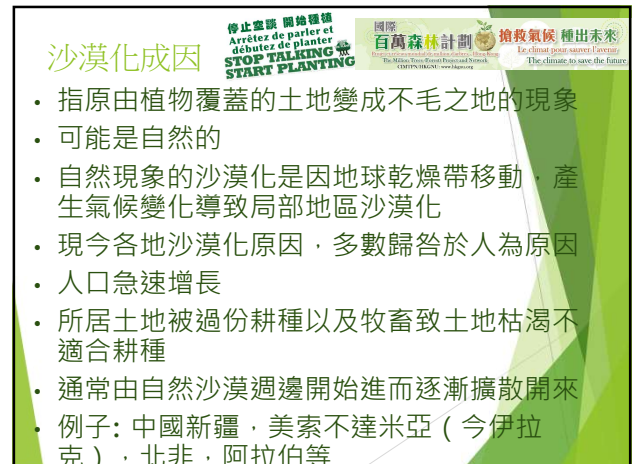
1



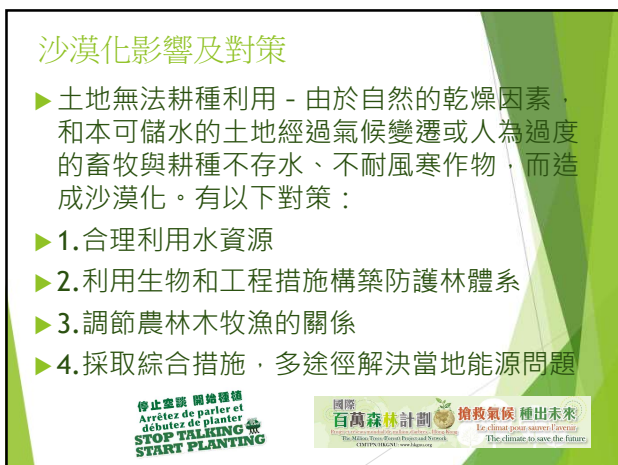
2



3



4



5



6

## 沙漠化(Desertification)現狀和發展趨勢

- ▶ 地球上受到沙漠化影響的土地面積有 3800 多萬平方公里，其中亞洲佔 32.5%，非洲佔 27.9%，澳大利亞佔 16.5%，北美和中美洲佔 11.6%，南美洲佔 8.9%，歐洲佔 2.6%。
- ▶ 中國沙漠化的地區主要分布在內蒙東部等地的半乾早草原地帶，新疆、甘肅和內蒙西部的沙漠地帶的外圍，在中國的西北、華北、東北形成一條不連續的弧形地帶。其中沙漠化現象較嚴重的是：西北的烏鞘嶺、賀蘭山以東，外蒙以南地區；華北的長城以北地區；東北的嫩江下游和白城以西地區。

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

國際  
百萬森林計劃  
The Million Trees Forest Restoration Network  
www.milliontrees.org

搶救氣候 種出未來  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

7

## 沙漠化(Desertification)現狀和發展趨勢

- ▶ 沙漠化是環境退化的現象，它在不停地發生和發展著。歷史上形成的沙漠有的在繼續發展，加上現代的沙漠化，使遭受沙漠化破壞的土地面積越來越大。近年來，全世界每年約有 600 萬公頃土地發生沙漠化。
- ▶ 沙漠化問題涉及的範圍廣泛，引起全世界的關注。乾旱、半乾旱地區(包括一部分半濕潤地區)生態平衡遭到破壞而使綠色原野逐步變成類似沙漠的景觀。沙漠化的結果產生沙漠化的土地。

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

國際  
百萬森林計劃  
The Million Trees Forest Restoration Network  
www.milliontrees.org

搶救氣候 種出未來  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

8

## 何謂沙漠化

- ▶ 1992年聯合國環境與發展大會這樣定義說：“荒漠化是由於氣候變化和人類不合理的經濟活動等因素使乾旱、半乾旱和具有乾旱災害的半濕潤地區的土地發生退化。”
- ▶ 土地開墾成農田以後，生態環境就發生了根本的變化，稀疏的作物遮擋不住暴雨對土壤顆粒的衝擊；缺少植被而裸露的地表憑日曬風吹，不斷地損失掉它的水分和肥沃的表層細土；單調的作物又吸收走了土壤中的某些無機和有機肥料，並隨收穫被帶出土壤生態系統以外，年復一年，不斷減少著土壤的肥力，導致土壤品質惡化，於是水土流失便加速進行。

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

國際  
百萬森林計劃  
The Million Trees Forest Restoration Network  
www.milliontrees.org

搶救氣候 種出未來  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

9

## 何謂沙漠化

- ▶ 目前，全球約有1/5的土地正受到沙漠化的威脅，尤其是非洲的撒赫耳邊緣，它是防止沙漠入侵的最前線，而如今卻因為過度的開發導致本區的沙漠化。

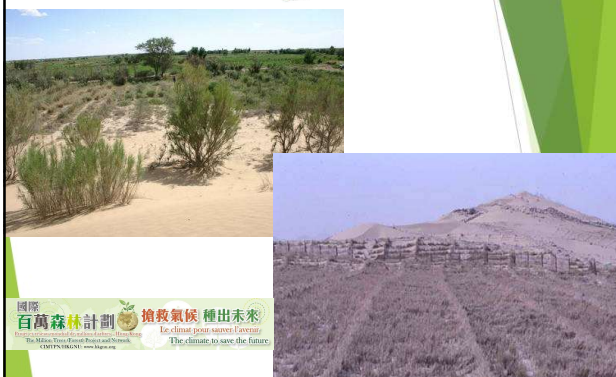
停止空談 開始種植  
Arrêtez de parler et  
débutez de planter  
STOP TALKING  
START PLANTING

國際  
百萬森林計劃  
The Million Trees Forest Restoration Network  
www.milliontrees.org

搶救氣候 種出未來  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

10

## 沙漠化景象



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

國際  
百萬森林計劃  
The Million Trees Forest Restoration Network  
www.milliontrees.org

搶救氣候 種出未來  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

11

## 沙漠化原因

- ▶ 產生沙漠化的因素有自然因素和人為因素。
- ▶ 自然因素有乾旱(基本條件)、地表形成的鬆散砂質沉積物(物質基礎)、大風的吹揚(動力)等。
- ▶ 人為因素有過度放牧、過度開墾、過度樵柴和不合理地利用水資源等。
- ▶ 人為因素和自然因素綜合作用於脆弱的生態環境，使植被破壞，導致風沙活動加劇和沙丘的形成，沙漠化景觀開始出現和發展。

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

國際  
百萬森林計劃  
The Million Trees Forest Restoration Network  
www.milliontrees.org

搶救氣候 種出未來  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

12

### 沙漠化原因

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

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

- ▶ 沙漠化的過程包括發生、發展和形成三個階段。
- ▶ 發生階段(初期階段)是潛在性的沙漠化，僅存在發生沙漠化的基本條件，如氣候乾燥、地表植被開始被破壞，並形成鬆散的流沙沉積等。
- ▶ 發展階段，地面植被已經被破壞，出現風蝕、粗化、斑點狀流沙和低矮灌叢沙堆，隨著風沙活動的加劇，進一步出現流動沙丘或吹揚的灌叢沙堆。
- ▶ 形成階段是地表廣泛分布著密集的流動沙丘或吹揚的灌叢沙堆，其面積佔土地面積50%以上。

13

### 防治方法

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

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

- ▶ 從因地制宜和因害設防的原則出發，沙漠化的防治途徑是，在乾旱地區要以流域為生態單位進行規劃。根據乾旱和半乾旱地區自然條件和自然資源的特點，因地制宜地適度地開發利用自然資源。
- ▶ 對已經發生沙漠化的地區，按不同的自然特徵採取防治措施，如對乾旱草原和荒漠草原地帶的沙漠化土地，要封育沙漠化的棄耕地和退化草場，保護現有植被或限定載畜量和採取分區輪牧等措施。

14

### 防治方法

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

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

- ▶ 對已形成的流動沙丘採用丘間營造片林，沙丘上栽種固沙植物等方法固定沙丘。
- ▶ 對草原地帶內現有的旱作農田，須採取擴大林牧比重、建立護田林網(包括片林、人工飼草地)等綜合措施進行防治，並禁止逾越旱作農業界線進行開墾。
- ▶ 對風蝕或沙埋嚴重的波狀緩丘的頂部和斜坡等地段要退耕還林或營造片林。
- ▶ 在水土條件較好的灘川地要營造喬灌結合的小林網。

15

### 防治方法

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

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

- ▶ 對於乾旱荒漠地帶遭受沙漠化危害的地區，可以採取綠洲邊緣營造喬灌結合的防沙林帶，綠洲內部營造窄林帶小林網的護田林和綠洲外圍封沙育草保護植被相結合的防護體系。
- ▶ 對侵入綠洲的流動沙丘，可採用丘表設置沙障，障內栽種固沙植物和丘間營造片林相結合的措施固定流沙。

16

### 中國大陸的沙漠化

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

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

- ▶ 中國是世界上沙漠面積較大、分布較廣、荒漠化危害嚴重的國家之一。
- ▶ 沙漠、戈壁及沙化土地總面積為168.9萬平方公里，佔國土面積的17.6%。除西北、華北和東北的12塊沙漠和沙地外，在豫東、豫北平原，在唐山、北平周圍，北回歸線一帶還分布著大片的風沙化的土地。
- ▶ 近20年來沙化土地平均每年以2460平方公里的速度在擴展。中國每年因荒漠化危害造成的損失高達540億元。在中國因風蝕形成的荒漠化土地面積已超出全國耕地的總和。

17

### 中國大陸的沙漠化

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

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

- ▶ 由於水土流失，中國每年流失土壤達50多億噸，使土地資源遭受嚴重破壞。在中國，直接受荒漠化危害影響的人口約5000多萬人。
- ▶ 西北、華北北部、東北西部地區每年約有2億畝農田遭受風沙災害，糧食產量低而不穩定；有15億畝草場由於荒漠化造成嚴重退化；有數以千計的水利工程設施因受風沙侵襲排灌效能減弱。
- ▶ 荒漠化的發生、發展和社會經濟有著密切的關係；人類不合理的經濟活動不僅是荒漠化的主要原因，反過來人類又是它的直接受害者。

18

## 中國大陸的沙漠化

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

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Beyond  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

- ▶ 與荒漠化有關的社會經濟因素有人口過剩、過度耕種、過度放牧、毀林和低下的灌溉水平。
- ▶ 過度耕種和過度放牧，都與人口增長有著直接的因果關係。
- ▶ 人口的增長必然對農產品和畜產品需求量增加，所以導致了過度耕種和過度放牧。
- ▶ 過度耕種促進了荒漠化形成條件，土地的肥力下降和農作物產量下降，土壤表層板結，土壤流失，土壤遭侵蝕等。

19

## 中國大陸的沙漠化

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

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Beyond  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

- ▶ 森林的過度砍伐，也是荒漠化形成的重要原因。黃河中游的黃土高原，本是茂密的森林，人類的開發活動，使大面積的森林遭受破壞。
- ▶ 缺乏森林保護的土地阻擋不住西伯利亞黃土的侵蝕，形成了乾旱、荒涼的黃土高坡，面臨荒漠化的嚴重威脅。

20

## 土地沙漠化的成因

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

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Beyond  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

- ▶ 土地沙漠化產生的原因有氣候因素及人為因素。但真正由於氣候條件的變化，而使沙漠化土地擴展的面積很小，大多是人為因素造成的。
- ▶ 過度農墾是引起土地沙漠化原因之一，主要發生在旱農作業地區。這些地區的雨量變化很大，作物產量極不穩定，加之人口增長快，迫使人們為多收糧食，而盲目地擴大開墾面積，進行掠奪式經營，破壞地表植被，導致地表風蝕，造成了土地沙漠化。

21

## 土地沙漠化的成因

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

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Beyond  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

- ▶ 過度放牧也是引起土地沙漠化原因之一。罔顧草場的載畜能力，盲目追求牲畜發展的頭數，致使草場的負擔過重，草場逐年退化，產草量嚴重下降，尤其是在“牧區不吃虧心糧”的誤導下，大量開墾和破壞了優質草場植被，造成了大片土地沙漠化。

22

## 土地沙漠化的成因

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

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Beyond  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

- ▶ 世界人口發展迅速，已接近60億，每年增加約1億，而開發中國家的人口就達50億，這就是現代沙漠化土地擴展的主要原因。
- ▶ 人要生存，就得吃、穿、用，便會無限地向自然索取，因而發生了濫伐、濫墾、濫牧及濫採等不合理的經營活動，不少沙區出現越墾越窮，越窮越墾的惡性循環的後果，破壞了生態平衡，導致沙漠化土地不斷擴展，使得災害連年發生。

23

## 土地沙漠化之問題

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

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Beyond  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

- ▶ 土地擁有的生物生產力減退乃至破壞，最後變成沙漠狀態，即是土地沙漠化。
- ▶ 1977年在肯亞奈洛比召開聯合國土地沙漠化防止會議。
- ▶ 1991年聯合國環境署(PNUE/UNEP)調查沙漠化的狀況，全球陸地之1/4，乾燥地約70%，36億公頃(ha)，土地沙漠化進行中，世界人口之1/6遭受其影響。

24

## 土地沙漠化之問題

- ▶ 1968~1973 年撒哈拉沙漠南部遭受猛烈的乾旱侵襲，全世界媒體都報導該地區居民遭受饑餓折磨的悲慘情景。氣象的變化是沙漠化的首要原因，全球大氣循環產生變化，使乾燥區域移動，造成沙漠的擴大。
- ▶ 其次是人為因素，如農牧活動過度擴張、草地被家畜吃光、土壤遭家畜踐踏，使土地逐漸劣化，加上風吹雨打造成土壤流失，終於變成無法再披上綠衣的沙漠。

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

國際  
百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

25

## 土地沙漠化之問題

- ▶ 開發中國家往往人口激增、糧食缺乏，只好採取縮短休耕期間，且多種植單一高價值的作物，導致病蟲害嚴重為患，農地因而廢耕。開發中國家如尼泊爾等，因進行大規模山坡地開墾為梯田，施行高密度農業，因此更容易發生雪崩及土砂崩的災害，使農地變成荒地，加速土地沙漠化的形成。
- ▶ 此外森林地的破壞，致使土壤大量流失，不適當灌溉使農地鹽分濃度上升等，也是土地沙漠化主要原因之一。

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

國際  
百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

26

## 土地沙漠化之問題

- ▶ 土地沙漠化對糧食的生產影響很大，受沙漠化地區時常遭遇饑荒的問題，又林地減少賴以生活薪材不足引起生活上的困難。若對土地沙漠化沒有適當防止對策，其惡性循環永無止境，屆時農田、水利等體系將會全盤崩潰嚴重影響糧食生產與人類生活。

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

國際  
百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

27

## 沙漠化逆轉

- 保持土地的濕潤，加強土地的保濕，保濕度大於乾燥度應是沙漠化逆轉的最關鍵因素。
- 土地的保濕最有效方法為水分的提供和儲水，以及耐風寒植物、樹木的種植。

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

國際  
百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

28

## 沙漠化逆轉

- 自然因素：河水、湖泊的維護與地下水的維護、延伸、擴建，以保持水量；儲水耐風寒植物、樹木的栽種，以保護自然水源區域的土地與濕度。
- 人為因素：地下水網管的建設，地底下的水網管不易為乾燥的空氣使得水分散失；在地下水源處創建人工河、湖並栽種耐風寒儲水植物、樹木以保護土壤與土壤濕度。亦可效仿綠洲逆轉法。

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

國際  
百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

29

## 沙漠化逆轉優點

- ▶ 土地的可用性增大，土壤獲得充分的水分、養分
- ▶ 大面積林地能提供林木的來源，保持林木成長率大於開發率
- ▶ 林木提供更多的氧氣予生物使用並協助降低暖化現象
- ▶ 林木的防風保護使得部分沙漠化逆轉的地區可再興建建築物，增加土地的容積與使用率
- ▶ 可以蓋更多房子，也可以種樹

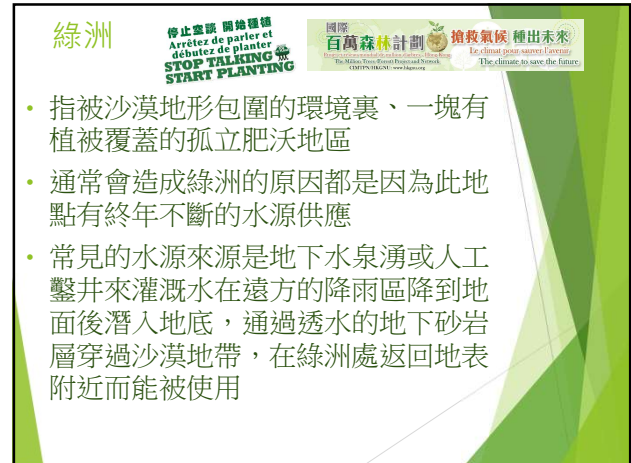
停止空談 開始種植  
Arrêtez de parler et  
débutez de planter  
STOP TALKING  
START PLANTING

國際  
百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

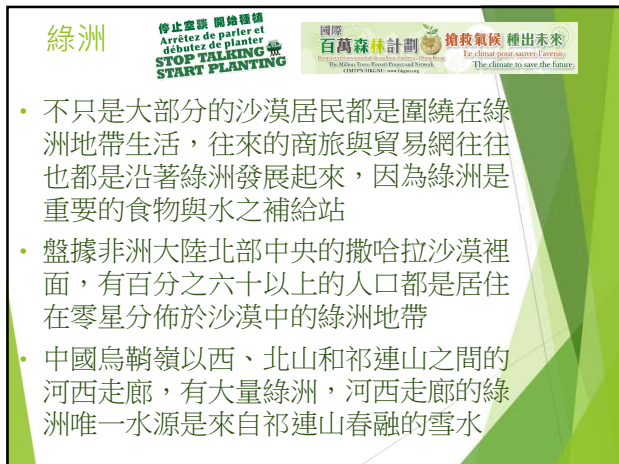
30



31



32



33



34



35



36

**可持續發展之路**

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

- ▶ 1989年，世界環境與發展委員會提出的可持續發展定義是：“既滿足當代人的需要，又不對後代人滿足其需要的能力構成危害的發展。”它是21世紀正確協調人口、資源、環境與經濟和社會之間相互關係的共同發展戰略，是全人類求得生存與發展的必由之路。只有一個地球！
- ▶ 地球的未來取決於人類的態度和行為。地球不僅是我們從先輩繼承的遺產，更是向後代借來的家珍，務善待之。人類必須重新審視自己的社會、經濟行為和所走過的歷程，尋求經濟、社會發展與資源、環境相協調的可持續發展道路。

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

37

**可持續發展之路**

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

- ▶ 有人悲觀的認為，要使地球得救，唯有有人類滅絕後才有機會，既然如此，那為何不讓第六次大滅絕順其自然地發生，讓生命重新再次演化？
- ▶ 答案是不能，也絕非如此地簡單！因為只有在引起滅絕的原因消失及再次達到穩定後，新的物種才有較佳的機會演化產生，新的生態系才能完成。
- ▶ 換句話說，在生態系統和演化系統有能力重新恢復之前，人類必須停止成為第六次滅絕的起因，不論是經由我們自己的消失，或是改變我們的行為。

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

38

**可持續發展之路**

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

- ▶ 當然，我們更關心如何避免讓自己陷入滅絕的危機。首先就要認清自身所處的環境，關懷地球，要從身邊做起，第一要減少生活上不必要的能源消耗方式，如少開私家車多搭大眾運輸工具以減少各類廢氣的排放，第二要做好心靈的環保，物質慾望可以少些，同樣不要用到太多的地球資源。

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

39

**可持續發展之路**

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

- ▶ 對於未來，當然希望後代能繼續享有地球的生物多樣性，而不要寅吃卯糧，對於政客和許多決策者，人民要監督他們多利用大腦和文化，多想想未來，不做無謂又實質的破壞性建設。人類以往常因自以為人定勝天，自作聰明而導致環境越來越糟；讓我們停下腳步對自己說：“夠用就好”。

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

40

**沙漠化景象**

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

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

41

**沙漠化景象**

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

國際 百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
The Million Trees Forest Project and Network  
Le climat pour sauver l'avenir  
The climate to save the future

42

**活動期間聯絡**

國際百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
 The Million Trees Forest Restoration and Network  
 Le climat pour sauver l'avenir  
 The climate to save the future

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

- 電話:  
67782670 / 69762635 / 59817036 (行動單位);  
28762855 (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: 39711469
- 活動網址: [http://www.hkgnu.org/reboisement\\_millionarbres.htm](http://www.hkgnu.org/reboisement_millionarbres.htm)
- 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-PFTPFHK/PNUE-UNEP

43

國際百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
 The Million Trees Forest Restoration and Network  
 Le climat pour sauver l'avenir  
 The climate to save the future

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

\*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. ]

二零一零年九月 09/2010  
<http://www.hkgnu.org> info@hkgnu.org  
 TEL: 28762855 / 67782670 / 69762635 / 59817036

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

44

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

國際百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
 The Million Trees Forest Restoration and Network  
 Le climat pour sauver l'avenir  
 The climate to save the future



國際百萬森林計劃 搶救氣候 種出未來  
 The Million Trees Forest Restoration and Network  
 Le climat pour sauver l'avenir  
 The climate to save the future

GNU A Green Future  
 PNUE UNEP  
 WWF  
 WNN  
 PLANTONS POUR LA PLANÈTE  
 PLANT FOR THE PLANET

45



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

二零一零年九月修訂

46