

本函檔號/Réf: CIMTPHK/HKGNU/FPPLPHK-PFTPFHK/PNUE-UNEP—19/30323/202108241020—HONGKONG

通用便箋 202108/0025 – 關於各植林護理區之事宜

大家好；最近敝香港分區委員會有巡邏離島分區的專員在透過與居民街坊的分享會中，得知到一些居民街坊對於敝香港分區委員會所管轄的植林護理區（如離島分區的南丫島，坪洲島，長洲島，昂平，大澳，梅窩）存在一些誤解，特此奉上這篇短文如下：

誤解（一）：植林護理區內年幼的樹苗在種植後或長大後會被挖掘出來運往他處，然後再種另一批年幼的樹苗在植林護理區內？

回答：不會，因為植林護理區不是育苗場地，故此在植林護理區內所有樹苗一旦被種植下來，便會永久安置於該處，並隨即受法例保護(如：香港法例第 28、96、131、132、200、210、228 章等)，除非：

- (一) 該樹苗已被敝香港分區委員會註冊樹藝師鑑定死亡或受到永久傷害（包括結構或健康）；
- (二) 該樹苗並不是敝香港分區委員會及相關政府管理機關共同擬定的原生樹苗品種清單（見：http://www.hkgnu.org/reboisement2013_especes.htm）並對植林護理區內其他樹苗造成妨礙及決定性影響；
- (三) 該樹苗與其他樹苗距離太近或空間不足夠（至少直徑兩米左右的圓形，以樹苗莖部為圓心計算），而需要在植林護理區內進行移植。

誤解（二）：植林護理區內的樹苗好像多年來也長不大，是否護理上有問題？

回答：沒有；樹木在市區或民居附近的生態環境和功能與在山野郊區間的生態環境和功能截然不同；樹木在山野郊區間所遭受的環境條件相比市區或民居附近的環境條件較為嚴苛，如雨水沖刷、風蝕、日照及紫外線、缺水、土壤貧瘠等，一般來說在山野郊區間的原生樹苗會傾向生長緩慢，加上原生品種的樹苗本身的生長速度比外來品種也較慢，而且它們的自保機制會控制其生長輪廓及高度，以免能量的損耗及折斷；雖然如此，但在山野郊區間的樹苗的結構和健康一般來說比市區或民居附近的樹木較為優良，相反市區和民居附近的樹木可能因存在人類的照顧（或干擾）而顯得能量過剩和依賴，且品種過於單一化，而使其結構及健康有時候會較差；因此不能以其高度作為判斷它們是否良好生長的唯一準則；而一般來說在植林護理區內的原生樹苗平均高度為 3-4 米（公尺）。

誤解（三）：植林護理區的樹苗好像沒有人打理？

回答：不是；敝香港分區委員會會不定期及不分晝夜到各植林護理區進行護理的管理工作，包括目視檢查、修枝、疏伐、除草、清除垃圾、豎立保護區域和標示牌、改善土壤結構、進行教育工作坊、補種樹苗、空中偵察規劃、定期和區域持份者進行檢討、澆水、及學術研究等；除教育工作坊外，其他的一般恆常工作不會邀請公眾參與，故敝香港分區委員會對一般恆常的護理工作不會作特別宣傳。以生態學來說，敝香港分區委員會的護理目標是盡量把植林護理區的樹木融入大自然的整體中，故太刻意及無關的工作不會被納入護理工作的項目清單中，因此不常去植林護理區的公眾未必能察覺植林護理區有何明顯變化，但一般常到植林護理區晨運或郊遊的附近居民街坊，會較容易觀察到護理工作對植林護理區所起的變化和功能。

誤解（四）：植林區他日可能會被發展破壞？

回答：這個沒有可能永久保證；敝香港分區委員會暫時在香港地區管理著十個植林及護理區，有些在政府土地上，有些在私人土地上；而在政府土地上的植林護理區，其現在的規劃用途均為綠化地帶(GB)或保育地帶(CA)，一般來說若要改變土地用途，需要通過城市規劃委員會的批准，否則在沒有許可的情況下干擾或破壞植林護理區內的樹木屬違法行為(如：香港法例第 28、96、131、132、200、210、228 章等)；而該些植林護理區由於位處於山嶺上，可達度低，發展成本增加，故被發展的潛力和可能性微乎其微；至於位於私人土地上的植林護理區，同樣亦位處於偏僻的村落附近，規劃用途均為綠化地帶(GB)或農業用地(AGR)，故發展潛力暫時亦不會很高；有趣的是，根據敝香港分區委員會在過去十年的觀察，其實遊客是對植林護理區最大的威脅(尤其是武漢肺炎下暴增的郊遊遊客)，以及一些入侵性的外來物種，如植物有薇金菊、銀合歡，昆蟲有紅火蟻等，每年敝香港分區委員會的工作人員無論如何也無法把這些外來物種完全清除，只能通過改善及提升生態環境條件以避免有生態空窗空間給予這些外來物種有生存繁衍的條件。

誤解（五）：植林護理區內的品種好像很「雜亂無章」？

回答：先要知道「雜亂無章」的定義是甚麼，而敝香港分區委員會在植林護理區內主要是採用了混合種植的規劃。園藝和樹藝本身不同，而在市區的樹藝和郊區的也不同；園藝是一種關注植物和園境的藝術和美學，而樹藝是較關注植物的結構、健康和與附近生態環境的價值，而在郊區的樹藝更專注關注樹木在大自然環境下會否能自力更生和融入自然環境；上面曾提及過，敝香港分區委員會的護理目標是盡量把植林護理區融入大自然的整體中，培育天然的生態系統，使其抵抗力增加以使其理想地自然生長，而理想中的生態系統是極其複雜的，眾多不同的植物和生物生存在其中互惠互利地共生，形成了複雜的生態食物鏈；因此理想中的植林護理區，應存在不同的原生植物品種，包括原生喬木、灌木和草本植物，而因為各種不同的品種所需的養份不同，故在混種規劃下植林護理區內的養份不會過份枯竭，而且各品種的抵抗力亦會不同，因此混種的樹苗可以更有效地抵抗病菌入侵，而草本植物和木本植物亦會互相補助，草本植物會協助養份儲存在表土中，並有效鞏固土壤結構防止侵蝕，而木本植物的養份會儲存在木質部中，而木質部亦會吸收儲存二氧化碳；因此敝香港分區委員會並不會在植林護理區內徹底地進行除草，而予以適當保留，而一些在植林護理區內存在的非指定樹木或灌木品種，敝香港分區委員會亦會在衡量觀察後盡量予以適當保留；在大自然生態中，每一個原生物種也是環環相扣的，這也是敝香港分區委員會在植林護理區內進行混合種植規劃的原因之一。

誤解 (六)：植林區好像出現很多奇怪的品種，甚至灌木花卉香草也有？

回答：如上述，敝香港分區委員會只會在植林護理區內種植指定的原生品種樹苗，（見：http://www.hkgnu.org/reboisement2013_especies.htm），但由於植林護理區屬開放區域，公眾可以二十四小時自由進出，因此過往一直有發現公眾自行把一些非指定的植物（包括灌木，花卉等）自行種植在植林護理區內；雖然敝香港分區委員會不清楚其目的為何（是棄養棄在植林護理區內，抑或是想移至植林護理區內種植），但一旦敝香港分區委員會確認該非指定的植物對植林護理區內現存的原生樹木產生妨礙或決定性影響，敝香港分區委員會便會馬上將該非指定的植物移除而不會作另行通知；另一方面，一些樹木在敝香港分區委員會管理該植林護理區之前已存在的話，敝香港分區委員會也會在上述原則下盡量予以保留。但一般公眾會常把植林護理區內這類非由敝香港分區委員會所種植的非指定植物品種歸咎於敝香港分區委員會負責，但一般來說敝香港分區委員會會盡量在能力範圍內酌情處理並保留之。

謝謝大家的關注。

如蒙查詢，歡迎隨時致電 2876 2855 或電郵 info@hkgnu.org 聯絡敝香港分區委員會。

謹此 祝
工作順利

（聯合國環境署）國際百萬森林計劃(包括十億樹木行動及地球植林計劃) - 香港區委員會
(Le comité du projet et du réseau mondial de million d'arbres, la campagne pour un milliard d'arbres, le programme de 'plantons pour la planète', sous le cadre du Programme des Nations Unies pour l'Environnement / PNUÉ – la division hongkongaise / CIMTPNHK – *Committee of International Million Trees / Forest Project – Hong Kong Region, with the "Billion Trees Campaign" and the "Plant for the planet" Program, under the framework of United Nations Environment Program / UNEP*);

暨 香港綠色自然聯盟

(L'association d'écologie de Hong Kong / HKGNU – *Hong Kong Green Nature Union*);

暨 國際植林綠化事務環境教育委員會(I CARE)(香港區);

(暨 La fondation de HIMA – Hong Kong / *The HIMA Foundation HK*);

暨 地球植林計劃基金 / La fondation de 'plantons pour la planète' – Hong Kong / *The Plant-for-the-planet Foundation HK (FPPLPHK-PFTPFHK)*

二零二一年八月二十四日 香港

Le 24^{ème} août de 2021 à Hong Kong

On 24th Aug. 2021 in Hong Kong

附件:

(Crédit: 委員會中央檔案庫 – 2019 年 02 月至 2021 年 08 月間在離島分區各植林護理區內的偵察照片)



