

香港 生物多樣性策略 及行動計劃

2035



2025年12月



中華人民共和國
香港特別行政區政府
環境及生態局

目錄

序言	1
摘要	4
第一章：保護生物多樣性的意義	6
1.1 生物多樣性的重要性和我們的自然遺產	9
1.2 香港的城市級《生物多樣性策略及行動計劃》 及生物多樣性的政策與法規框架	11
第二章：全球與國家的最新倡議	20
2.1 全球生物多樣性框架的更新	22
2.2 《中國生物多樣性保護戰略與行動計劃（2023-2030年）》	27
第三章：邁向新篇章	28
3.1 保育與可持續發展的堅實基礎	30
3.2 新機遇及挑戰	31
3.3 善用香港獨特優勢持續推進	33
第四章：下階段：目標、策略與行動	34
4.1 總體目標	36
4.2 策略與行動	37
範疇 1：自然保育	38
範疇 2：深化主流化	48
範疇 3：能力建設	59
範疇 4：伙伴協作	66
第五章：監測進度與評估成效	72
5.1 監測進度	74
5.2 評估與傳達成效	74
結語	74
附錄	75

序言

香港既有世界級的城市建設，亦有近在咫尺、盛載豐沛生態的自然景觀，相互輝映，構成香港獨特之處。憑藉這得天獨厚的條件，我們一直堅定不移地履行對保護生物多樣性和可持續發展的承諾，為香港建立起完善的保護區網絡及健全、符合國際最佳實踐的法律框架。

習近平主席強調「綠水青山就是金山銀山」。這一指導思想在中國共產黨第二十次全國代表大會上亦獲重申，並提出「中國式現代化是人與自然和諧共生的現代化」。此策略性願景為我們國家設定了發展方向，將高質量發展和生態文明建設作為實現持久繁榮的基石。

為配合祖國的願景，並彰顯香港無可替代的生物多樣性價值，香港特別行政區政府於2016年開展《生物多樣性策略及行動計劃》的首階段工作。透過與本地學者、專業人士及持份者攜手合作，政府在首階段已取得豐碩成果，包括劃定了新的海洋及陸地保護區，修復不少已退化的生境，並逐步將生物多樣性考量引入社會各界的決策過程中。從生態友善的藍綠基建，到由學校和商界主導的生態修復項目，乃至在商場設置蝴蝶園，這一切都印證了保育意識已在社區中植根。我們衷心感謝眾多合作伙伴，促進跨界別協作及鼓勵青年和公眾參與。

展望未來，我們決心在首階段的堅實基礎上再接再厲。憑藉香港的獨特優勢和國家的堅定支持，我們定能化挑戰為動力。透過凝聚社會力量，我們致力將香港建設成一個充滿活力、宜居且可持續發展的國際大都會典範。

環境及生態局局長

謝展寰



「綠水青山就是
金山銀山」

生物多樣性策略及行動計劃摘要

2035

願景

香港豐富的生物多樣性會受到重視、得到保育、恢復、可持續管理與合理利用，以持續提供必要的生態系統服務，支持香港作為一個健康和宜居的地方，並讓所有人都能共享惠益。

30 優先行動

4 策略範疇

範疇1

自然保育

持續實施自然保育措施，確保生態系統健康



範疇2

深化主流化

向社會各界推廣採納生物多樣性友善的措施，從而建設一個與自然和諧共存的繁榮城市



範疇3

能力建設

增強個人和集體能力，使每個人或機構都能積極作出貢獻



範疇4

伙伴協作

培養協作文化並促進跨地域合作，讓自然的惠益延伸至更廣泛的社群



10 總體目標

至2035年，香港成為可持續且宜居的城市，實現人與自然和諧共生，體現於達成以下總體目標：

1

完善生物多樣性保育的政策、法規、制度框架與科技創新

2

擴大有效管理的保護區網絡及其他有效的區域保護措施

3

加強並廣泛動員社會力量參與生境修復工作

4

強化瀕危物種保護，打擊盜獵與非法貿易

5

有效管理外來入侵物種帶來的風險與影響

6

進一步鞏固香港作為國際綠色及可持續金融樞紐的地位

7

減少水環境污染，提升廢物回收率，推進實踐循環經濟

8

廣泛採用基於自然的解決方案，優化城市藍綠空間

9

提升社會對生物多樣性的認識，強化大眾保育意識，並促進社區參與

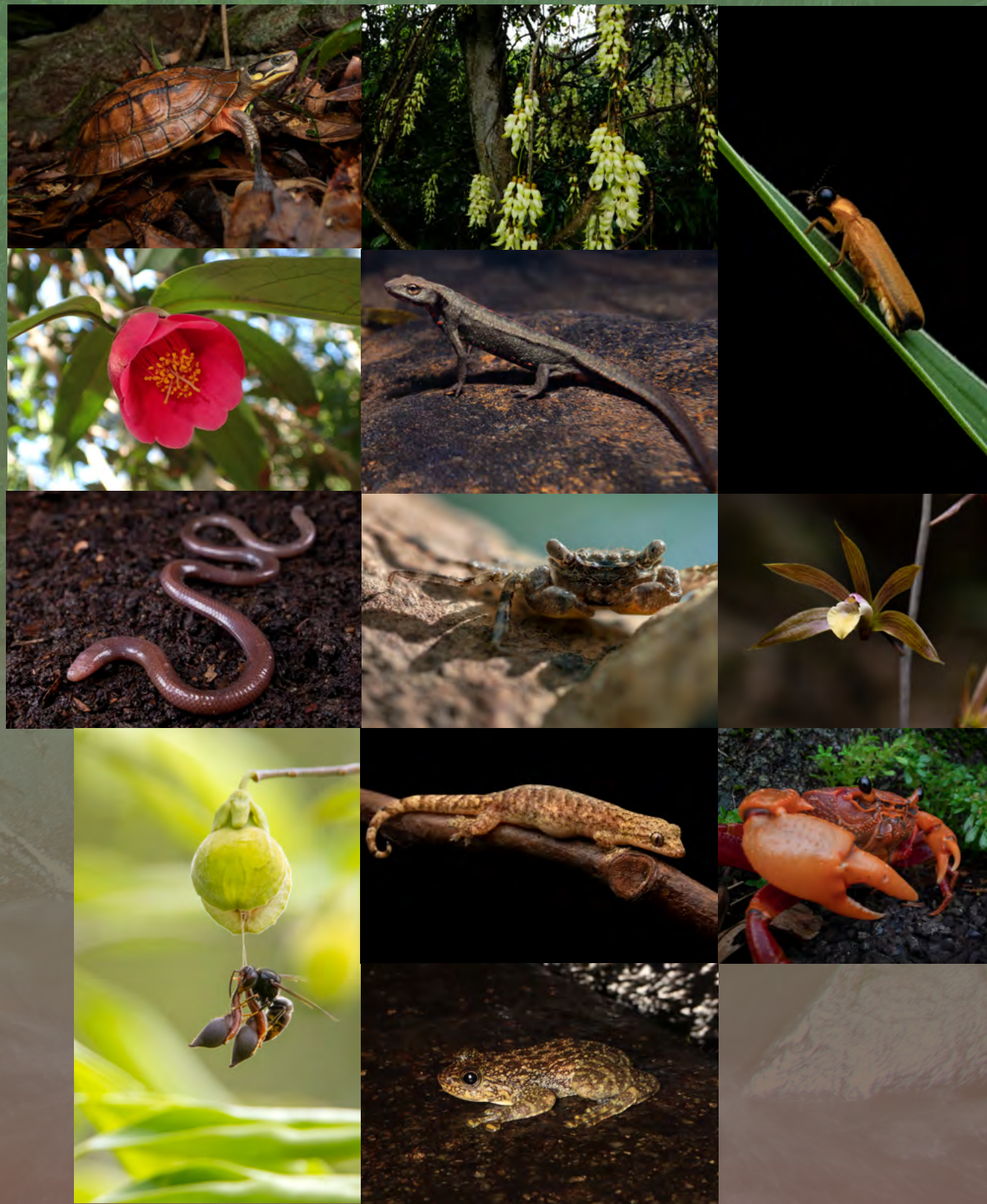
10

開展一系列促進生物多樣性的聯合工作，展現跨地域與持份者之間更緊密有效的協作



第一章

保護生物多樣性的意義



1.1 生物多樣性的重要性和我們的自然遺產

生物多樣性通常只被理解為地球上眾多生命體的種類，但其真實價值體現於各種生命體之間的相互關係，這些關係構建了健康且具功能的生態系統。正是這種物種與其棲息地之間錯綜複雜的系統，而非僅僅物種的數量本身，支撐著我們地球的穩定與韌性。

穩健的生態系統對人類文明及共同未來至關重要。生物多樣性與氣候調節有著根本的關聯，因為森林、海洋和濕地如同巨大的碳匯，能有效減緩全球暖化的影響。同時，它也是世界各地無數文化與傳統的基石，豐富了人類的精神世界，並塑造了不同的身分認同。保護生物多樣性，就等同守護珍貴的自然遺產，並承擔將它傳承給後代的責任。

對於香港這樣的繁華之都而言，生物多樣性並非遙遠的概念，而是構成一個宜居且具韌性城市的關鍵部分。交織於城市脈絡中的藍綠空間，由郊野公園至沿岸水域，帶給市民莫大的好處，被我們稱之為「生態系統服務」。城市的自然環境為居民提供重要的康樂和教育機會、改善空氣和水質，並有助緩解城市熱島效應。無可否認，生物多樣性與社會的福祉、繁榮及生活品質息息相關。

一個地區的生物多樣性多由其物理環境所塑造。香港位處熱帶地區的北緣，呈現亞熱帶氣候，四季分明。每年四月至九月期間天氣炎熱潮濕，雨量充沛；而十月至三月則較為涼爽乾燥。香港地勢以山地為主，地形崎嶇，海岸線曲折綿長，離岸島嶼超

過200個。儘管香港是繁榮的國際金融中心，亦是全球人口最稠密的城市之一，但在其1,114平方公里的總土地面積中，天然地貌約佔60%，遠超其高樓大廈所佔的範圍。香港的自然環境主要由花崗岩和火山岩兩大岩石構造形成，在山地和低地產生了多樣的土壤組成。在約1,640平方公里的海域周邊，洋流與珠江徑流共同作用，形成了由東至西的環境梯度，東部海域較為清澈，屬海洋性水體，西部則較為混濁，屬河口性水體。

這種獨特的氣候、地理及地質因素組合，賦予香港極為豐富的陸地和水生生境，孕育著大量原生動植物物種，其中包括許多具高保育價值的物種，例如三線閉殼龜（金錢龜）、中華穿山甲和土沉香。儘管香港的海域面積佔全國海域面積不足千分之一，但已記錄約6,000種海洋物種，約佔全國記錄總數的四分之一，包括中華白海豚、江豚、馬蹄蟹和石珊瑚等眾多受關注物種。香港記錄的鳥類物種超過580種，約佔全國總數約三分之一。我們亦擁有超過80種石珊瑚，數量多於整個加勒比海的總和。香港作為全球其中一個城市化程度最高和人口最密集的地方，蘊藏著如此豐富的生物多樣性，實屬難得。

香港設有25個郊野公園和22個特別地區，覆蓋超過40%總土地面積。另本港約5%的海洋水域受到八個海岸公園和一個海岸保護區保護。香港亦擁有《濕地公約》指定的國際重要濕地，以及香港聯合國教科文組織世界地質公園等珍稀地標。米埔內后海灣國際重要濕地位處東亞—澳大利西亞遷飛區

範圍內，這是全球最繁忙的候鳥遷徙路線，每年吸引超過70種，約六萬隻水鳥在此越冬，當中包括多種備受保育關注的物種，如黑臉琵鷺、黑嘴鷗和小青腳鷸。香港聯合國教科文組織世界地質公園

內的早白堊世流紋質柱狀岩石結構，於2022年獲選為首100個國際地質科學聯合會地質遺產地之一。在2024年，地質公園範圍內的赤洲更首次確認發現恐龍化石，為本港再添自然瑰寶。



1.2 香港的城市級《生物多樣性策略及行動計劃》及生物多樣性的政策與法規框架

政府於2004年推出《新自然保育政策》，以可持續的方式規管、保護及管理對保育香港生物多樣性至關重要的自然資源。根據《新自然保育政策》，當局確定了12個須優先加強保育地點，並推出兩項鼓勵計劃，即公私營界別合作計劃及管理協議計劃，以加強保育這些具重要生態價值的地點，特別是那些屬私人擁有的土地。

一系列的法例在百年內演進，為保護物種、生境及生態系統的保育工作提供了堅實的法律基礎。

面，《海岸公園條例》（第476章）就海岸公園及海岸保護區的指定及管理作出規定，以保護海洋生態系統及物種。《漁業保護條例》（第171章）亦禁止具破壞性的活動包括拖網捕魚和未經許可的捕魚活動。此外，為引導漁業至可持續發展的軌道，第171章已作出修訂，以加強管制香港水域的捕魚活動，並保護重要的魚類產卵及育苗場（例如設立本地漁船登記制度、限制新加入者並維持適當的捕魚活動水平、限制本地非漁船的捕魚活動及禁止非本地漁船的捕魚活動，以及指定漁業保護區）。

《郊野公園條例》（第208章）就郊野公園及特別地區的指定、管制及管理作出規定，這些保護區為本地野生動植物提供了重要的庇護所。在海洋方

《保護瀕危動植物物種條例》（第586章）是香港實施《瀕危野生動植物種國際貿易公約》的主要法例，規管瀕危物種的進口、出口及管有。《林區及郊





米埔內后海灣國際重要濕地

區條例》(第96章)為政府土地上的樹林及植物提供保護。在野生動物方面,《野生動物保護條例》(第170章)保護本地野生動物,禁止狩獵、故意干擾,以及管有或買賣受保護的本地受保護野生動物。此外,三個具重要生態價值的生境已根據第

170章指定為限制地區,限制進入,以盡量減少對區內敏感的野生動物構成滋擾。另有若干條例輔助自然保育。《環境影響評估條例》(第499章)規定須評估及充分地緩減指定工程項



塋原自然生態公園

目的潛在環境影響,包括對生境及物種的影響。《城市規劃條例》(第131章)則透過將土地劃分為特定用途,推動保育工作,包括劃定具特殊科學價值地點、自然保育區及海岸保護區等具土地使用限制的保育相關地帶。

中國於1993年成為聯合國《生物多樣性公約》(《公約》)的締約方,並於2011年將該公約的適用範圍擴展至香港特別行政區。作為中國的一部分,同時作為高度發展的國際城市,香港一直善用其獨

特身分和優勢,參與全球環境倡議,並為國家履行《公約》作出貢獻。儘管香港本身並非公約締約方,但政府致力加強生物多樣性保育工作,以惠及後代,支持香港的可持續發展,並為國家和全球的生物多樣性保育工作出一分力。經充分考慮透過公眾諮詢收集到來自學術界、專業團體、鄉郊界別及私營機構等持份者的廣泛意見,並顧及本地實際情況,政府於2016年12月21日頒布城市級的《生物多樣性策略及行動計劃》(《計劃》)。

願景

香港豐富的生物多樣性會受到重視、得到保育、恢復、可持續管理與合理利用,以持續提供必要的生態系統服務,支持香港作為一個健康和宜居的地方,並讓所有人都能共享惠益。

使命

我們的使命是重視、保育和恢復香港豐富的生物多樣性,確保生物多樣性得到可持續管理和合理利用,在社會各階層促進生物多樣性的議題和價值融入主流,同時對社會與經濟等因素加以充分考慮和權衡,使香港的生態系統具恢復能力並持續提供必要的服務,而香港市民賴以生活,且讓生活更添姿采的珍貴環境,得以傳承給子孫後代。

為推展《計劃》首階段四大策略範疇,即涵蓋「加強保育措施」、「生物多樣性主流化」、「增進知識」及「推動社會參與」,以及共67項具體行動,政府在2016年成立了跨部門專責工作小組,負責統籌及監察相關部門的行動實施進度。政府亦積極邀請持份者參與落實工作,特別是在強化生物多樣性保育及

推動生物多樣性主流化的措施方面。此外,政府定期徵詢環境諮詢委員會(環諮會)的意見和匯報實施進度。在持份者與政府的共同努力下,《計劃》首階段取得豐碩成果,以下列舉部分主要成果。



落實多項保育措施

香港持續推進自然保育，一方面擴大陸地及海洋保護區範圍，另一方面加強現有保護區的保護措施與管理工作。這些相互連通的保護區域進一步強化了香港的生態系統保護效能，實現生物多樣性的就地保育。



保育未納入保護區網絡而具重要生態價值的生境，一直是香港的重點工作之一。自2018年起，鄉郊保育辦公室統籌各項措施，加強對偏遠鄉郊地區的自然保育與活化。透過鄉郊保育資助計劃，政府支

持非牟利機構與土地擁有人簽訂管理協議，取得私人土地的管理權以進行保育工作。這些措施輔以多元創新的研究項目，旨在同步保護自然生態系統與文化遺產。



鄉郊保育辦公室
Countryside
Conservation
Office



鄉郊保育資助計劃
Countryside Conservation Funding Scheme



荔枝窩



后海灣魚塘

為加強物種保育，政府採取果斷措施以維護物種與基因多樣性。本地象牙貿易已全面禁止，並立法對走私及非法交易瀕危物種的活動加重罰則。針對重點物種例如土沉香、中華穿山甲、黑臉琵鷺、盧氏小樹蛙等，政府已制定並正積極推行物種行

動計劃，過程中與專家、學術機構及社區伙伴緊密協作。此外，執法行動、長期調查監測、物種復育計劃及控制外來入侵物種等持續推進的措施，亦鞏固了保育成效。

物種行動計劃



生物多樣性已逐漸成為社會主流

生物多樣性考量已在政府與各行業的決策中獲得更多的重視。政府日益廣泛採用藍綠基礎設施，加上推廣以原生植物進行城市林業及綠化工作，正將生物多樣性的考慮編入城市肌理之中。這些措施將城市化的社區轉化為生機盎然的棲息環境，使自然生態成為支持韌性與宜居城市的核心。經活化的河道、綠色建築、生態海岸線等藍綠建設，已將建成環境轉變為提供生態功能的系統，從而在都市區域創造並帶來豐富的經濟與社會價值（例如通過打造更綠化的社區、減緩城市熱島效應等）。

城市層面的規劃與行業指引亦為相關各界別提供了方向，推動可持續發展並將生物多樣性元素融入實務運作。此外，私營機構亦致力將生物多樣性納入其項目或可持續框架中，當中營造生態環境、參與植樹、構建都市蝴蝶園及社區園圃等措施，皆為城市生態與社會福祉帶來實際裨益。



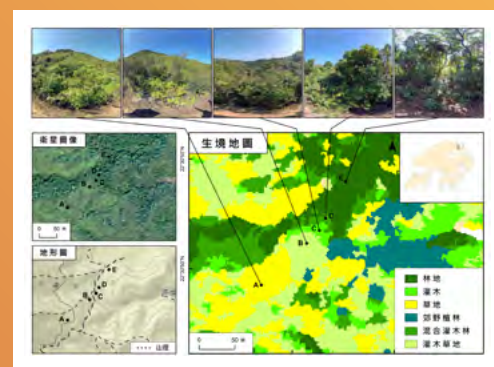
相關知識水平得到提升

香港持續投入資源提升本地生物多樣性知識水平，為制定保育決策提供科學依據及促進與市民的有效溝通。政府透過多項資助計劃推動全港性研究，包括環境及自然保育基金和大嶼山保育基金，支持本地科研項目。這些研究不僅填補了關鍵知識缺口，同時在多個物種類別都有嶄新發現，如昆蟲、貝殼類、蟹類、海蛞蝓、石珊瑚、水母及蜘蛛等。



繪製東平洲海岸公園底棲生境地圖

製作全港性陸地生境地圖



透過各項資助計劃支持的研究成果，以及香港生物多樣性資訊站與香港環境數據庫等新設的資訊基建設施的運作，圍繞保育科學領域知識型經濟應運而生。此發展使研究人員與持份者能夠在項目規劃初期即納入生態考量，從而減少環境衝突與工程延誤，同時協助教育工作者及科研人員推展環境教育與研究項目。



- ★ 本港目前最大的公開生物多樣性資料庫
- ★ 載有過百萬個物種出沒記錄
- ★ 存放**>5 500**個物種的詳細資料
- ★ 網站每月平均瀏覽人次**>30 000**

社會更積極參與

在香港，生物多樣性一詞已廣為人知。雖然科學研究指引保育方向，但真正持續推動保育動力的是公眾對自然的意識與連結感。多年來，非政府組織、學術界、社區伙伴與政府緊密合作，拓展市民探索生物多樣性與自然的途徑。相關措施包括社交媒體推廣、生物多樣性節與展覽、導賞活動、義工及

大使計劃、公民科學項目，以及每年數以百計的教育活動。為培育具保育素養的公民（特別是年輕一代），生物多樣性已納入學校課程，並輔以豐富的教學資源與教師培訓活動，從而孕育長久的環境守護意識，以及推廣尊重大自然的文化及責任擔當。





第二章

全球與國家的 最新倡議

2.1 全球生物多樣性框架的更新

在2022年12月，由中國主持的《生物多樣性公約》（《公約》）第十五次締約方會議（COP15）通過了《昆明—蒙特利爾全球生物多樣性框架》（《昆蒙框架》）。《昆蒙框架》旨在到2030年遏止全球生物多樣性喪失的趨勢，並在2050年實現人類與自然和諧共生。框架包含23個以行動為導向的「昆蒙2030目標」，這些行動目標可分為三類：減少對生物多樣性的威脅、通過可持續利用和惠益分享滿足人類需求，以及執行工作和主流化的工具和解決方案。



《生物多樣性公約》（《公約》）

《公約》是國際條約，旨在推動保護生物多樣性、可持續利用生物多樣性的組成部分，以及公平和合理分享利用遺傳資源所產生的惠益。全球196個《公約》締約方有義務根據自身條件與能力制定國家級的《計劃》以履行國際承諾。



昆明—蒙特利爾
全球生物多樣性框架

減少對生物多樣性的威脅		透過可持續利用和惠益分享滿足人類需求		執行工作和主流化的工具和解決方案	
1	綜合空間規劃以減低高生物多樣性區域損失	9	可持續管理野生物種以造福人類	14	將生物多樣性納入各決策層面
2	修復30%已退化生態系統	10	增強農業、水產養殖、漁業和林業的生物多樣性和可持續性	15	促使企業評估、披露和減少生物多樣性相關的風險和負面影響
3	保護30%的土地、水域和海洋	11	修復、維持及增強自然對人類的貢獻	16	實踐可持續消費選擇，減少浪費和過度消費
4	阻止物種滅絕、保護遺傳多樣性及管理人類與野生動物的衝突	12	加強綠色空間和城市規劃，促進人類福祉和生物多樣性	17	加強生物安全並分配好生物技術帶來的惠益
5	確保野生物種可持續、安全和合法的採集和貿易	13	加強從遺傳資源、數位序列信息和傳統知識所獲取的利益共享	18	每年減少至少5,000億美元有害的獎勵措施，並擴大有利的獎勵措施
6	將外來入侵物種的引入減少50%，並將其影響降至最低			19	每年從各來源調動2,000億美元用於保護生物多樣性，包括透過國際融資
7	將污染減少到不損害生物多樣性的水平			20	加強生物多樣性相關能力建設、技術轉移和科技合作
8	最大限度地減少氣候變化對生物多樣性的影響並增強適應韌性			21	確保資訊與知識流通，並有效用於指導生物多樣性相關行動
				22	確保全民參與決策，並享有訴諸司法和取得生物多樣性相關的資訊的權利
				23	確保生物多樣性行動中的性別平等和使用促進性別平等的方案

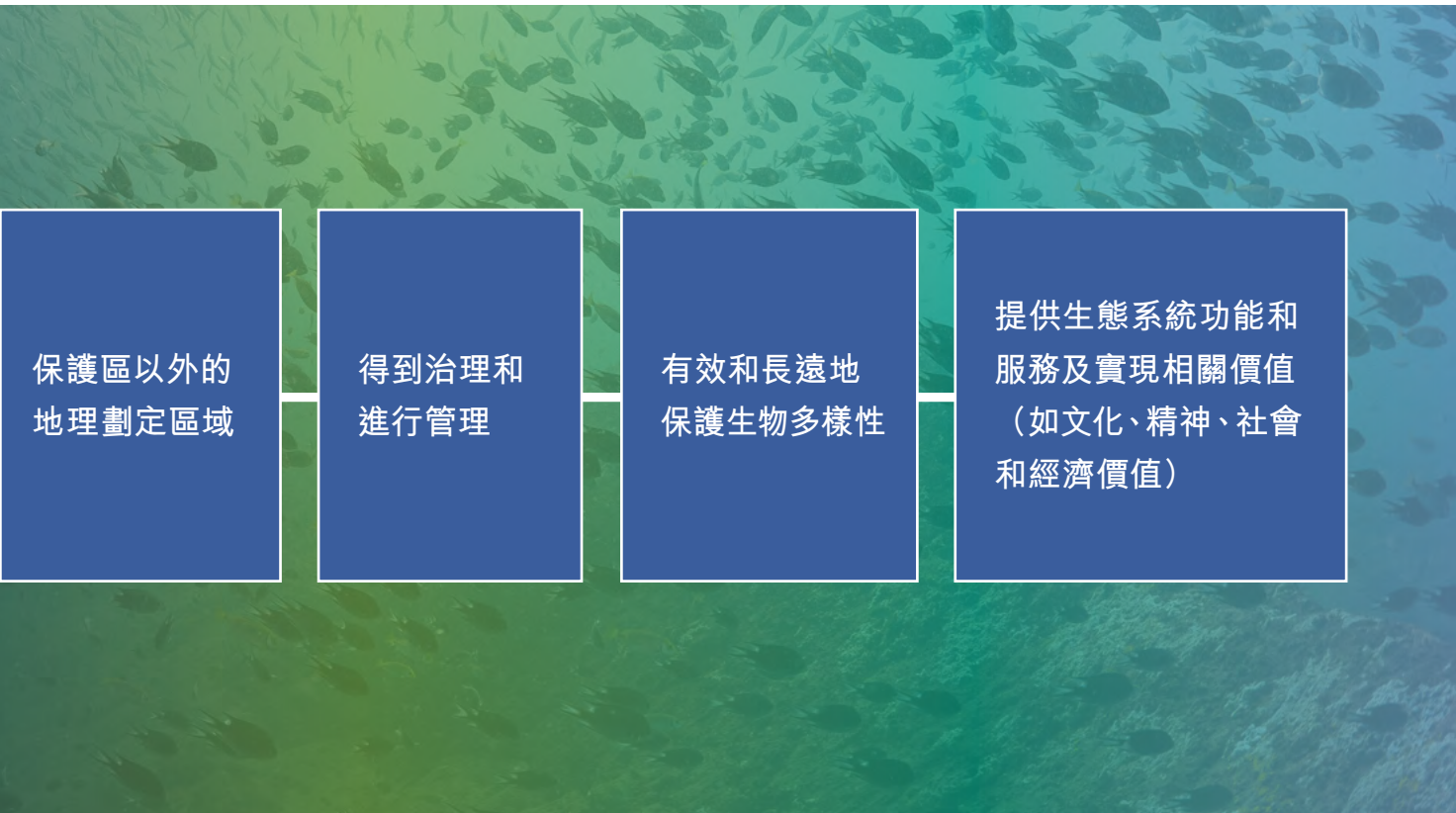
《昆蒙框架》延續了《公約》下《2011—2020年生物多樣性戰略計劃》及其「愛知生物多樣性目標」¹的基礎，提供具有里程碑意義的路線圖，呼籲社會各界採取行動，並要求各國制定與之相稱的國家目標。框架涵蓋了廣泛的議題，包括物種保育、生境修復、減少污染及廢物、綠色金融、生物多樣性風險披露及可持續消費等，同時納入一些相對較新的

其他有效的區域保護措施 (Other Effective Area-based Conservation Measure, OECM)

在保護區以外，許多地區被認為對就地保育生物多樣性具有重要作用。這些統稱為「其他有效的區域保護措施」的區域，其設立的原先目標未必以保育為主，卻能在保護區系統之外實現積極有效的保

概念，如「其他有效的區域保護措施」(OECM) 與「基於自然的解決方案」(NbS)。為響應此框架，各締約方正陸續更新各自的國家級《計劃》以明確貢獻路徑。《昆蒙框架》在定立全球目標的同時，亦充分尊重各國根據自身具體國情、優先事項與社會經濟條件，制定切合自身的實施方案。

育成效。此類措施為達成大規模保育目標、加強重要生物多樣性地區的保護、提升生態連通性及維護關鍵生態系統服務提供了重要途徑。



1. 在2010年10月日本愛知縣名古屋召開的《公約》締約方大會第10次會議上，通過了「愛知生物多樣性保護目標」，是全球第一個以10年為期的生物多樣性保護目標。它分為5個戰略目標和20個行動目標，呼籲各國要採取有效和緊急的行動來阻止生物多樣性的喪失。

兩類區域保護措施



基於自然的解決方案 (Nature-based Solutions, NbS)

NbS指通過保護、保育、修復、可持續利用及管理自然或經改造的生態系統，有效且具適應性地應對社會挑戰，同時使生物多樣性與人類福祉共同受益的行動。這類方案運用自然與生態系統運作的力量，為社會與環境提供生態系統服務及協同效益。

NbS可應對本地和全球的社會挑戰

 生物多樣性喪失

 環境退化

 經濟與社會發展

 減緩和適應氣候變化

 減少災害風險

 人類健康

 糧食安全

 供水安全



2.2 《中國生物多樣性保護戰略與行動計劃（2023-2030年）》

中國作為COP15主席國，是首批更新國家級《計劃》的締約方之一。2024年1月，經國務院批准，生態環境部正式發布《中國生物多樣性保護戰略與行動計劃（2023-2030年）》（《國家計劃》）。《國家計劃》目標於2030年顯著改善國家的生物多樣性政策、法規和監測系統，並到2035年進一步完善這些措施，最終於2050年實現人與自然和諧共生的「美麗中國」。《國家計劃》勾劃出27個優先行動，涵蓋四個優先領域：生物多樣性主流化、應對生物多樣性喪失的威脅、生物多樣性可持續利用與惠益分享，以及生物多樣性治理能力現代化，作為地方政府在加強生物多樣性保護方面的工作指引。

《中國生物多樣性保護戰略與行動計劃（2023-2030年）》的27個優先行動

優先領域

① 生物多樣性主流化	② 應對生物多樣性喪失威脅	③ 生物多樣性可持續利用與惠益分享	④ 生物多樣性治理能力現代化
1 生物多樣性政策法規體系	7 生態空間保護	15 種質資源可持續利用	21 生物多樣性調查監測
2 生物多樣性治理體制機制	8 生態系統恢復	16 農林牧漁可持續管理	22 生物多樣性評估
3 生物多樣性規劃計劃體系	9 生物多樣性就地保護	17 生態產品價值實現	23 生物多樣性執法監督
4 生物多樣性宣傳教育	10 生物多樣性遷地保護	18 城市生物多樣性	24 生物多樣性智慧治理
5 企業與生物多樣性	11 野生物種可持續管理	19 生物遺傳資源獲取與惠益分享	25 科學研究和人才培養
6 生物多樣性保護全民行動	12 生物安全管理	20 傳統知識保護與傳承	26 多元化投融資機制
	13 環境質量改善		27 國際履約與合作
	14 生物多樣性與氣候變化協同治理		

《國家計劃》將粵港澳地區列為加強生物多樣性保護重點戰略區域之一，指導推動區域協作及完善區內保育機制。

透過更新香港的《計劃》，我們力求增強我們寶貴生態系統的多樣性、穩定性和可持續性，從而促進生物多樣性保護和可持續發展，並支持全球和國家保育生物多樣性的倡議。



第三章

邁向新篇章

3.1 保育與可持續發展的堅實基礎

《計劃》首階段以多管齊下的方式，成功為香港自然保育奠定穩固基礎，並取得豐碩成果。過去十年間，政府致力守護香港自然生態，具體可體現於在陸地與海域增設法定保護區，為保護重要生境作出長遠承擔，並加強執法以打擊野生動植物罪行與非法捕魚活動。另一主要成就是將生物多樣性納入城市規劃與發展主流，透過結合優化的藍綠基礎設施，使繁忙市區的環境逐步轉化成能支撐物種及大

自然、並創造經濟與社會價值的功能性生態系統。《計劃》首階段的實施亦顯著提升了公眾參與度。社會對生物多樣性相關教育的投入，不僅強化市民對香港自然遺產的認同感，更培育出更具保育意識的新一代。這推動了關鍵的思維轉變，使大家視與自然協作為必需的策略。這種思維對於應對城市所面對的挑戰、在資源緊絀的全球環境中建立競爭優勢，並確保香港長遠繁榮至關重要。



香港濕地公園



錦田河

3.2 新機遇及挑戰

展望未來，世界經濟論壇的《2025全球風險報告》指出，「生物多樣性喪失與生態系統崩潰」被視為未來十年全球第二大風險，這結論在不同地區均得到認同。除了與生物多樣性和生態系統直接相關的風險外，香港與全球其他人口稠密的大都市一樣，同時面臨一系列預計未來十年將持續存在的挑戰，包括氣候變化導致氣溫上升與極端天氣加劇、持續城市化對基礎設施的需求攀升、人口老化及勞動力結構變化引致的人口結構變化，以及新興科技急速發展與數碼融合不斷加劇所帶來的種種壓力。

然而，挑戰之中亦蘊含機遇。國際間日益形成共識，主張將生物多樣性融入城市規劃與發展。現在的趨勢不再僅依賴灰色基礎設施，轉而與自然協同發展帶來實質解決方案。例如，城市森林與濕地既能緩解熱島效應、吸收交通噪音、降低空氣污染，並為承受高壓的都市人群提供心理健康上的支持。投資綠化廊道、修復濕地及保育城市生物多樣性的都市，不僅能打造吸引人才的優質環境、藉自然降溫與防洪功能降低營運成本，並在蓬勃發展的綠色經濟中開拓創新與就業機會。以香港的郊野公園



為例，其生態系統服務不僅體現在淨化水質、固碳作用及支撐旅遊及康樂活動，而且年終無休地支持公眾的身心健康。

隨著國家堅定邁出引領全球生物多樣性治理的步伐，香港將迎來更多機遇。2025年10月通過的《中共中央關於制定國民經濟和社會發展第十五個五年規劃的建議》（「十五五」規劃），作為國家未來五年發展的最前沿戰略，明確提出要實現高質量發

展取得重大進展，並在推進美麗中國建設方面邁出新步伐。「十五五」規劃特別強調，須加速經濟社會各領域的綠色轉型、築牢生態安全屏障並增強綠色發展動力。香港地處高度及高效城市化的環境，坐擁豐富多元的亞熱帶生物多樣性，並具備廣泛的國際網絡和多元文化融通能力、以及全球人才與金融樞紐的地位。這些優勢使香港處於有利地位，具備獨特條件推動融入並助力國家發展，亦有助向國際社會傳遞中國建設生態文明的願景。

3.3 善用香港獨特優勢持續推進

承接《計劃》首階段奠下的堅實基礎，下一階段工作將聚焦於發揮香港獨特優勢，開拓新領域、應對新挑戰。隨著香港持續加速可持續發展，並鞏固其作為人才、創新、金融與貿易全球樞紐的角色，我們有獨特優勢將生物多樣性保育更深層次融入城市可持續發展進程。香港匯聚的多元人才將促進跨學科創新，推動生物多樣性保育的知識與實踐發展；而城市藍綠空間規劃與管理的經驗，則能支持技術轉型，並開拓跨領域合作的新路徑。

香港尤其具備得天獨厚的優勢推動綠色金融、引導資金投入生態友善項目的關鍵力量。此經濟優勢更與健全法制體系、強大的創新驅動精神，以及擁有世界級科研人才的高質素人力相輔相成，提供有利的環境以有效推動前沿綠色科技的研發與應用。此外，憑藉樞紐型貿易港地位，香港在倡導生

物資源可持續利用方面具備獨特條件，既能打擊野生動植物非法貿易、保護物種與生境，亦能促進合法的商業活動。

《昆蒙框架》要求全球各方於2030年前對設立的全球性目標採取行動，以及《公約》各締約方須根據自身情況、優先事項和社會經濟條件制定並實施國家級《計劃》的要求，香港將與全球及中國內地城市一道，使城市級的《計劃》與國家戰略保持一致，為國家策略與規劃作出實質貢獻，助力國家履行《公約》，與全球共同實現《昆蒙框架》目標。我們決心落實一份既能守護自然生態系統、支持香港可持續發展，又能為國家與全球保育目標作出實質貢獻的《計劃》，最終共同實現人與自然和諧共生的願景。





第四章

下階段：目標、 策略與行動

4.1 總體目標

借鑑《計劃》首階段的經驗、依據《國家計劃》的指導方針，以及參考其他城市的實踐方法，我們制定了一套總體目標，計劃在十年內實施。這些目標對接國家優先事項，立足本地實際情況，並善用香港獨特優勢，旨在引領社會各界攜手建設更可持續、

更宜居的香港，並提升香港在粵港澳大灣區（大灣區）中作為充滿活力與魅力的國際城市的定位。我們將通過實現這些目標，積極支持國家建設生態文明的願景，並為保護全球生物多樣性作出貢獻。

至2035年，香港成為可持續且宜居的城市，實現人與自然和諧共生，體現於達成以下總體目標：

- | | | | |
|--|--|--------------------------------------|------------------------------------|
| 1
完善生物多樣性保育的政策、法規、制度框架與科技創新 | 2
擴大有效管理的保護區網絡及其他有效的區域保護措施 | 3
加強並廣泛動員社會力量參與生境修復工作 | 4
強化瀕危物種保護，打擊盜獵與非法貿易 |
| 5
有效管理外來入侵物種帶來的風險與影響 | 6
進一步鞏固香港作為國際綠色及可持續金融樞紐的地位 | 7
減少水環境污染，提升廢物回收率，推進實踐循環經濟 | 8
廣泛採用基於自然的解決方案，優化城市藍綠空間 |
| 9
提升社會對生物多樣性的認識，強化大眾保育意識，並促進社區參與 | 10
開展一系列促進生物多樣性的聯合工作，展現跨地域與持份者之間更緊密有效的協作 | | |

4.2 策略與行動

為指引《計劃》下階段工作，我們訂立了四個策略範疇，分別為：

範疇1

自然保育

持續實施自然保育措施，確保生態系統健康



範疇2

深化主流化

向社會各界推廣採納生物多樣性友善的措施，從而建設一個與自然和諧共存的繁榮城市



範疇3

能力建設

增強個人和集體能力，使每個人或機構都能積極作出貢獻



範疇4

伙伴協作

培養協作文化並促進跨地域合作，讓自然的惠益延伸至更廣泛的社群



基於現行自然保育政策、本地生物多樣性的法定保護措施，以及《計劃》首階段已達成的成果，政府綜合考量疫後全球與國家層面的生物多樣性保育發展趨勢，結合香港特殊需求與優勢，擬定四大策略範疇作為更新行動計劃的核心方向。這些範疇同時融入了《國家計劃》裡與香港特區最相關的要素。新階段工作將著力與大灣區及其他城市推進「伙伴協作」，以契合《國家計劃》所倡導深化國

際合作及加強國家重點戰略區域協同行動的指導方針。四大範疇共同構建了一個整全框架，引導社會實現《計劃》2035年的總體目標。

此外，藉審視2025年7月公眾諮詢中收到的1,400多份書面意見，我們發現公眾支持的聲音不僅限於傳統保育措施。反饋意見顯示，社會對接納「其他有效的區域保護措施」（OECM）與「基於自然

的解決方案」(NbS)等新概念展現積極興趣，同時對綠色金融、可持續生態旅遊、全民參與的協作模式，以及促進生物多樣性與氣候行動協同等創新路徑充滿熱忱。這些民意與國際趨勢及國家倡議高度契合。為此，四個策略範疇下已擬定30個行動及81個優先項目。其優先考慮香港的條件和能力，並相

應地回應《國家計劃》，從而以符合國家優先事項和本地情況的方式對《昆蒙框架》作出貢獻。主要成果與貢獻將在《計劃》網站上發放，以便公眾了解進展（見第五章）。後續章節會闡明《計劃》的行動所對應的國際倡議（如聯合國《可持續發展目標》²與《昆蒙框架》目標）及《國家計劃》的優先行動。



範疇 1：自然保育

此策略範疇旨在透過綜合、區域性的措施，實施棲地與物種保護、復育及恢復，以防止生物多樣性喪失並確保生態韌性。關鍵行動包括：強化保護區管理及建立濕地保護體系，為關鍵生境提供基礎防護；輔以退化生態系統修復、偏遠鄉郊活化與保育及私人土地上重要生態據點保護等配套措施，將保護範

圍延伸至正式保護區之外；完善物種保護機制，並加強打擊野生動植物罪行及改善外來入侵物種管制，以應對生物多樣性的直接威脅；同時透過減少污染排放與營養徑流，維護水環境免於退化。這些行動綜合起來，旨在助力達成《計劃》整體目標。



2. 聯合國成員國於2015年通過了《2030年可持續發展議程》，當中提出17個《可持續發展目標》，旨在創造一個可持續的世界。詳情可瀏覽其官方網站：<https://sdgs.un.org/zh/goals>

優先行動 1.1 劃定新保護區及探索「其他有效的區域保護措施」(OECM)的應用

總體目標：2

長遠而言，以區域為基礎的保育措施是保護生物多樣性的根本且有效的方法。

在尊重生境完整性的同時提供適當的保育管理，能夠建立健康且運作良好的生態系統，進而確保生態系統服務能持續提供，使城市受益。基於過往及《計劃》首階段建立的法定保護區網絡，我們將在下階段工作中探索應用OECM。中國一直積極引領OECM的應用，並與國際專家合作制定指引及識別潛在地點。這一國家層面的努力將為香港提供寶貴

指導。香港將探索各種措施，包括有效且以區域為基礎的保育方式，以支持國家就《昆蒙框架》目標3（在2030年保護全球30%的陸地和海洋）作出努力。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	7, 9
《昆蒙框架》目標：	1, 3
《可持續發展目標》：	14, 15

優先項目：

1. 透過合適的區域性保護措施，加強水口、橋咀洲及鶴咀的生境保護工作
2. 參考《公約》及國家及國外成熟準則，識別潛在的陸地與海域OECM



水口

目前，香港約有5%的水域被劃定為法定海洋保護區並受到保護。與其他沿海城市由國家或省級層面設立及管理海洋保護區不同，香港的海洋保護區由特區政府全權劃定及管理。政府亦已於2012年禁止拖網捕撈，並適當地限制捕撈強度；其後的研究顯示，本港海洋底棲生物多樣性有顯著改善，部分物種群數量回升數倍。相較於其他沿海城市，香港對海洋保護區所展現的高度承諾實屬罕見，所取得的成果尤為顯著。考慮到香港長期作為繁忙的區域貿易樞紐，這更明確展示了政府對保護陸地及海洋自然資源的堅定決心。

優先行動 1.2
優化保護區管理與生境連通性

總體目標：1, 2, 5

對生態重要地域的有效管理不單要有恢復性措施，也包括提升生境連通性。

即使是管理最為完善的保護區，若與其他自然生境或關鍵功能棲息地隔絕，也有可能構成「生態孤島」效應。這就是生境連通性為何如此重要。香港的急速發展可能導致景觀分散，使動物族群陷入孤立狀態，透過生態廊道的建設及維護能增強連通性，有助促進基因交流、物種遷移，並提升因應環境變化的韌性。加強連通性可遏止生物多樣性流失，保障長遠生態健康。《計劃》首階段已檢視並優化了多個保護區管理計劃，同時建立了「梧桐山（深圳）- 紅花嶺（香港）生態廊道」及西部水域的海岸公園網絡，並與其他沿海濕地保護區締結姊

妹保護地協議，以加強遷徙水鳥棲息地管理方面的合作。以香港特區北大嶼海岸公園和毗鄰的廣東珠江口中華白海豚國家級自然保護區為基礎的粵港中華白海豚保護合作平台也已建立。我們將持續完善現有計劃，並為新設保護區制定管理方案，以強化監測、保護及生境連通性。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	7, 8, 9, 21
《昆蒙框架》目標：	1, 2, 3, 6, 11
《可持續發展目標》：	14, 15

優先項目：

1. 為新劃定保護區制定及完善生物多樣性管理計劃，以強化監測、保護及生境連通性（如郊野及海岸公園、塱原自然生態公園等）
2. 監管高生態價值水域的訪客，優先涵蓋珊瑚密集區及海洋哺乳動物棲息地



米埔內后海灣國際重要濕地

優先行動 1.3
建立濕地保護體系

總體目標：2, 8

構建整全的「濕地保護體系」有助更系統化及一體性地提升這重要生態系統所提供的服務。

香港的濕地孕育著豐富多樣的野生物種，其中包括眾多遷徙鳥類物種，不少更屬瀕危物種。以米埔內后海灣國際重要濕地為例，這片國際公認的重要濕地，為東亞—澳大利西亞遷飛路線上的候鳥提供了關鍵的覓食與停歇地。為此，我們在《計劃》首階段已檢視並更新米埔內后海灣國際重要濕地的管理計劃，同時加強了米埔自然保護區的棲息地管理。除生物多樣性價值外，濕地更具防洪調節、水質淨化、緩解氣候變化等關鍵生態系統服務功能。透過建構「濕地保護體系」，香港不僅能守護獨特的

濕地生物多樣性，亦能助力地區生態安全與氣候韌性目標的實現，從而在大灣區內推動更為整合且有效的保育策略。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	7, 8, 9, 16, 20
《昆蒙框架》目標：	1, 3, 10, 11
《可持續發展目標》：	12, 14, 15

優先項目：

1. 透過勘查及設計研究，發展三寶樹濕地保育公園，期間審視與生物多樣性及現代化水產養殖模式密切相關的人文活動，並藉三寶樹濕地保育公園的實踐經驗，適時推進在北部都會區設立其他濕地保育公園
2. 在尖鼻咀與白泥構建海岸保護公園，與周邊濕地形成更整全的沿海生境體系



優先行動 1.4
優化現有生態系統與修復退化生境或銳減的生物資源

總體目標：3, 8, 9

積極修復各類生態系統，將有助於恢復這些生態系統所提供的功能與服務。

大自然不是靜態的。由於氣候波動、自然災害、生態演替、人類活動等因素影響，許多自然區域會隨著時間推移而演替，有時演替可能會進入失衡狀態；例如遭火災焚毀的山坡、逐漸灌木化的濕地、被先驅外來樹種佔據的植林地帶，以及因過去過度捕撈而枯竭的漁業資源。這些失衡或退化的生態系統恢復力較弱，所能維繫的生物多樣性亦有限，為社會提供的效益也隨之減少。儘管《計劃》前期已透過問題識別與啟動研究奠定部分基礎，我們期望未來能邁向更積極且及時的介入，主動修復失衡或退化的生態系統，從而提升生態安全與韌性。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	4, 7, 8, 9, 14, 16
《昆蒙框架》目標：	2, 4, 8, 9, 11
《可持續發展目標》：	12, 13, 14, 15

- 優先項目：
1. 支持各項生境修復計劃，例如海草床、珊瑚群落、蠔礁、受山火破壞的林區、被外來樹種佔據的植林區、淡水沼澤，以及其他退化的陸地與沿岸海洋生境
 2. 將三寶樹濕地保育公園（及未來其他濕地保育公園）內的傳統魚塘恢復及轉化為生態優化魚塘或基圍，以實現濕地保育與可持續水產養殖的雙重功能
 3. 透過復耕農地及推行優化漁業資源計劃，包括設置人工魚礁與實施增殖放流，以確保漁農業資源的可持續性

優先行動 1.5
活化偏遠鄉郊及保育具生態價值的私人地

總體目標：3, 5, 8, 9, 10

活化偏遠鄉郊不僅對保護生物多樣性尤為重要，亦是守護文化遺產的重要措施。

本港許多生物多樣性最豐富與生態敏感的区域（包括重要濕地）均位於私人土地，且多位處偏遠鄉郊，天然環境持續面臨人為干擾或違規發展等的壓力。在《計劃》首階段，鄉郊保育及活化措施（例如由鄉郊保育資助計劃及大嶼山保育基金資助的各項管理協議項目）取得顯著成效。政府亦與沙羅洞的土地業權人完成一項非原址換地的創先河安排，以保護這片本地蜻蜓的重要棲息地。展望未來，政府

將繼續透過管理協議及公私營界別合作計劃，鼓勵土地業權人與鄉村社區共同參與活化鄉郊。這些努力不僅能實現生態保育與社會共融，更可保護我們的文化遺產，促進文化傳承、自然保育與城鄉共融。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	4, 7, 8, 9, 12, 16, 20
《昆蒙框架》目標：	1, 2, 6, 10, 11, 22
《可持續發展目標》：	12, 14, 15, 17

- 優先項目：
1. 持續透過管理協議及公私營界別合作計劃活化及保育偏遠鄉郊
 2. 透過與社區的協作，加強、支援及推動偏遠鄉郊的活化及保育工作



荔枝窩

優先行動 1.6
加強打擊非法採集與盜獵，並強化保護瀕危野生動物的力度

總體目標：1, 4, 10

打擊野生動植物罪行的行動具有關鍵意義，因其能保護生物多樣性、挽救瀕危物種免於滅絕、維護國際保育承諾，並遏止犯罪集團從非法野生動植物交易中牟利。

於首階段《計劃》實施期間，本港已全面禁止本地象牙貿易，並通過修訂《保護瀕危動植物物種條例》（第586章）大幅提高刑罰上限，以加強打擊瀕危物種走私及非法貿易。當局更成立跨部門野生動植物罪行專責小組，加強聯合執法行動遏止盜獵本地物種（如土沉香及淡水龜）。我們將持續保持高度警覺，嚴厲打擊非法盜獵、採集、販售及走私本地物種的行為。政府將積極支持外界良好而合適的建議，切實提升打擊野生動植物犯罪的執法成效，推動與持份者在創新及協作方面的伙伴關係。憑藉其經濟影響力與監管能力，香港在打擊非法野生動植物販運

方面可引領區域合作，同時推動合法可持續的貿易發展，助力生物多樣性保育與經濟發展協同並進。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	1, 11, 23, 27
《昆蒙框架》目標：	4, 5
《可持續發展目標》：	12, 14, 15, 17

優先項目：

1. 保持高度警覺，加強打擊盜獵、採集、販售及走私本地物種（如定期搜查潛在設置捕獵陷阱作非法捕獵的地點、監測淡水龜主要棲息地防範非法捕獵、密切關注潛在網絡銷售平台及以執法行動打擊非法砍伐土沉香）
2. 修訂法例加強野生動植物保護，並制定新法規與措施，保護包括出沒於香港水域的非本地棲息鯨豚類在內的海洋哺乳動物
3. 制定新法規使聯合國糧農組織《港口國措施協定》在本港生效，以防範、制止及消除非法、未報告及不受規範的捕魚活動



優先行動 1.7
強化物種保護、復育及管控措施

總體目標：1, 3, 4, 9, 10

促進人與野生動植物和諧共生需要結合針對性行動及管理計劃。

為加強保育瀕危物種，《計劃》首階段已成功為多種瀕危物種（如土沉香、中華穿山甲、盧氏小樹蛙及綠海龜等）制定物種行動計劃。未來，我們將進一步強化對本地動植物的保育與管理措施，包括與合作伙伴共同更新現有行動計劃，並為需要即時介入保護的物種制定新的行動計劃。與此同時，為應對日益嚴峻的人類與野生動物衝突問題，《計劃》下階段亦將針對目標物種優化管理行動計劃。此外，我們將採取前瞻及創新的物種保育策略，為物種恢復提供實質支援，特別是當其天然棲息地受限或退化。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	1, 4, 9, 10, 11, 14, 21, 22, 23, 24
《昆蒙框架》目標：	4, 5, 9, 20, 21
《可持續發展目標》：	14, 15

優先項目：

1. 優化並實施野豬與獼猴管理行動計劃
2. 持續加強保育及管理措施，並與合作伙伴在現有及新的物種行動計劃下，共同為瀕危的本地動植物推行人工繁殖、人工培植及野放計劃





優先行動 1.8
強化管控外來入侵物種及基因改造生物的環境釋出

總體目標：5, 10

改善對外來入侵物種的管理及加強對基因改造生物向環境釋出的監控，是應對本地野生動植物基因多樣性威脅的關鍵一步。

香港作為主要的貿易和交通樞紐，外來物種及基因改造生物的引入相對容易。這些物種在特定情況下可能會排擠本地動植物及影響本地的基因多樣性。我們在《計劃》首階段已意識到入侵物種日益嚴峻的威脅，並推展改善其管理的行動，包括建立風險評估機制和加強管控計劃。《基因改造生物（管制釋出）條例》（第607章）亦已實施，以履行《公約》下的《卡塔赫納生物安全議定書》，管制活體基因改造生物在香港環境中的釋出及其跨境

轉移，並就相關事宜作出規定。在下一階段，我們將重點優先調配資源，管理風險最高的外來入侵物種。後續措施包括制定技術指引，協助在保育管理區域內針對高風險入侵物種實施管控，推動相關工作從規劃邁向行動。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	1, 12, 21, 27
《昆蒙框架》目標：	4, 6, 17, 20, 21
《可持續發展目標》：	3, 14, 15

優先項目：

1. 制定優先管控陸棲外來入侵物種清單及移除技術指南，並於保育管理區域實施針對被定為優先管控級別的外來入侵物種的管控措施
2. 加強區域協作，管控目標外來物種的跨境移動
3. 透過監測及與持份者溝通，持續管制基因改造生物的環境釋出

優先行動 1.9
將污染與營養物徑流降至對水生環境無害水平

總體目標：7

承繼過往基礎，未來措施將更聚焦，針對減少關鍵水生生境中的特定污染物。

過去數十年，政府透過擴展及提升污水收集及處理設施（例如「淨化海港計劃」）及嚴格執行《水污染管制條例》和《廢物處置條例》等污染管控措施，在改善水質方面取得了重大進展。此外，政府致力於定期監測水質及水環境中微塑膠和其他有毒物質的水平，並進行農藥和除害劑的安全使用，充分展現政府在保護和提升水生環境健康方面的長遠而整全願景。目前的工作重點是推行精準導向的策略，以應對來自市區和農業活動的營養物徑流，以及可能威脅生態敏感區域（如吐露港、大鵬灣及海

岸公園周邊水域）的海洋塑膠垃圾問題。在《計劃》下一階段，我們不僅將持續提升污水收集及處理系統，更會由廣泛的污染控制轉向具針對性的介入措施，目標是將關鍵水生環境中的污染物和營養物徑流削減至無害水平。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	13
《昆蒙框架》目標：	7
《可持續發展目標》：	3, 6, 14

優先項目：

1. 透過海洋環境管理跨部門工作小組協調加強監察及清理海洋垃圾
2. 在生態重要地點（如珊瑚和馬蹄蟹的棲息地）積極移除「鬼網」（即棄置漁網）
3. 在公共地方安全及正確使用註冊農藥和除害劑，以減低對公眾健康和生物多樣性的影響





範疇 2：深化主流化

此策略範疇旨在將生物多樣性保育融入社會各層面，使其從特定議題的關注提升為貫穿經濟、城市與社區實踐的共同責任。鑑於城市往往同時聚集人口與環境壓力，深化生物多樣性主流化對建構具韌性、適應性強的城市系統至關重要，其使城市能應對從氣候適應到社會共融等不斷演變且相互關聯的挑戰。我們深知可持續的生物多樣性保護需要政府、企業與各界共同參與，方可透過多方面途徑實現，讓非政府組織、學術機構及慈善組織也日益積極地推動保育。社會各界可透過以下方式作出貢獻，例如推展跨越傳統形式並與環境深度連結的項目、鼓勵企業披露生物多樣性相關風險與依賴性、引導資金流向綠色科技與可持續實踐，以

及提供科學專業知識與推動社區參與保育工作。非政府組織與慈善組織作為連結社區與保育行動的重要橋樑，能動員公眾參與並落實地區計劃，而學術機構可透過研究與能力建設項目推進生物多樣性知識發展。參與城市發展的持份者亦能在開發專案中促進NbS與友善野生動物設計的廣泛應用，將保育理念融入城市景觀。其他界別則可為可持續漁農業及生態旅遊，以至孕育循環經濟模式，作出貢獻。這些行動相輔相成，將共同推進生物多樣性政策制定、確立綠色金融領導地位、促成NbS落地、優化城市藍綠空間，並提升社區參與保育工作的動能。



優先行動 2.1 連結人與自然並提升公眾對自然惠益的意識

總體目標：8, 9

大多數香港居民生活在高密度建成區，日常生活與自然環境接觸有限，未來相關措施會致力打造沉浸式體驗，加強人與自然的聯繫。

居住在香港的人享有兩全其美的生活：既能在高度都市化的環境中享受便利，又能輕鬆親近自然。登山徑與郊野公園往往舉步可達，即使需乘公共交通，也多半在半小時內即可抵達。生物多樣性並非抽象概念，而是可輕易觀察、觸碰的真實體驗。政府在《計劃》首階段致力推動公眾教育，透過年度生物多樣性節、資助生物多樣性教育活動及建立香港生物多樣性資訊站等措施，成功提升社會對於生物多

樣性重要的意識。下階段，我們將以此成果為基礎，致力培育公眾與大自然更深層次的體驗式連結。透過幫助民眾認識自然對其生活質素的直接貢獻，培養對生物多樣性保護的長期承諾。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	4, 6
《昆蒙框架》目標：	11, 12
《可持續發展目標》：	4, 11, 14, 15

優先項目：

1. 透過環境及自然保育基金（宣傳及教育項目）、大嶼山保育基金（教育和參與項目）及鄉郊保育資助計劃（管理協議／鄉郊保育及復育研究活動），支持相關教育與社區計劃
2. 設立社區園圃，以提升公眾對自然的欣賞，並在社區、基礎設施及學校推廣野生動植物友善園藝（如蝴蝶園、巢箱設置）



優先行動 2.2
鼓勵承擔守護大自然責任

總體目標：9

要確保我們的自然遺產得以傳承，必須讓生態保育及管理成為社會各界及每個人共同分擔的責任。

透過結合自然友好及「健康一體」相關的計劃，我們致力於培養一個主動守護大自然的社會，讓各界及每個人都深感自身與大自然息息相關，不論對這城市的保護區、野生動植物，乃至市區藍綠地帶及其中的生物，都有共存意識。「健康一體」理念是指人類與動物的健康彼此依存，並與所生存的生態系統的健康息息相關。這理念加強了人、動物和生態系統健康之間的合作，解決相關問題，如食品安全和保障。當生態保育與管理成為社會各界及市民皆願意承擔的共同責任時，終將確保這座城市生生不息的自然遺產得以傳承予下一代。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	4, 6, 18, 21
《昆蒙框架》目標：	11, 17
《可持續發展目標》：	4, 14, 15

優先項目：

1. 透過公民科學（如漁業增殖放流、珊瑚礁普查、生態速查等）與義工計劃（如濕地公園義工計劃、郊野公園義工計劃、「自己山徑自己修」計劃等），提升公眾意識並推動社區參與
2. 推廣「健康一體」理念闡釋人、動物與生態系統互聯關係（如實施抗菌素耐藥性高層督導委員會領導的相關措施，促進跨學科合作制定人畜共通病預防策略）
3. 推廣負責任的觀賞野生動植物文化及相關行為守則



優先行動 2.3
鼓勵企業披露生物多樣性風險、依賴性及機遇

總體目標：1, 6

鼓勵企業披露生物多樣性相關風險、依賴性及機遇，既是環境需求，也是香港作為國際金融中心的義務。

商業活動往往依賴全球供應鏈以及本地／當地生態系統。相關商界既可利用及得益於生物多樣性，同時也面臨其衰退帶來的風險。然而，香港憑藉其健全的監管架構與成熟的金融基建，擁有獨特優勢。本港在推進符合國際標準的氣候與可持續發展信息披露方面已展現領導力，同時確保資訊的一致性和可比性。政府於2024年12月推出《香港可持續披露路線圖》，就大型公眾責任實體不遲於2028年全面採用國際財務報告可持續披露準則（國際可持續準則理事會準則，簡稱ISSB準則）提供清晰的路徑，使香港成為首批將本地準則銜接ISSB準則的司法

管轄區。生物多樣性相關風險與依賴性的披露機制，能凸顯企業在創新、可持續商業實踐，以及參與NbS與綠色科技等新興市場方面的機遇。透過將生物多樣性考量納入企業匯報框架，香港可強化企業問責、吸引責任資本，並確保商業領域推動國際可持續發展目標的實現。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	1, 5, 27
《昆蒙框架》目標：	14, 15
《可持續發展目標》：	9, 11, 12, 13, 14, 15

優先項目：

1. 在考慮發行機構準備程度的前提下，待ISSB發布相關標準且經本地準則制定機構於香港採納後，適時推動在《環境、社會及管治報告指引》納入更多生物多樣性相關風險披露及依賴性實踐要求
2. 推廣及鼓勵企業自願採納自然相關財務信息披露工作組（TNFD）框架，協助企業識別、評估、監測與匯報自然相關依賴、影響、風險與機遇





優先行動 2.4
增加來自創新導向資助計劃及多元金融資源的資金流，以支持自然保育、綠色科技與可持續發展

總體目標：1, 3, 6, 8, 10

調動各方資源支持自然相關倡議，能夠促進跨領域協作，長遠確保資源的可持續性。

作為全球頂尖金融樞紐，香港憑藉深厚的專業實力、自由的資本流動及與中國內地的緊密聯繫，正積極透過創新金融工具（如綠色債券、代幣化）及戰略性舉措，將多元化資金（來自銀行、家族辦公室、機構投資者）引導至綠色和可持續金融領域。這些投資對於緩解氣候變化影響、扭轉生物多樣性喪失趨勢以及培育具韌性的經濟體系至關重要。加強資金投入尤其對以下領域發展不可或缺：綠色技術研發、推動跨學科或創新型保育項目在本港落地，以及鼓勵企業採用可持續實踐並披露其環境依賴性。此類戰略性投資將超越項目導向的資助模式，

系統性地將生物多樣性因素融入香港金融體系架構，從而確保實現保育與可持續發展目標所需之長期、大規模的資金投入。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	1, 5, 6, 8, 14, 26, 27
《昆蒙框架》目標：	2, 12, 19
《可持續發展目標》：	11, 13, 14, 15, 17

優先項目：

1. 透過政府可持續債券計劃支持自然保育及生物多樣性相關項目
2. 探索建立有效機制或平台，積極協調企業及慈善團體等私營界別資源，並透過公私營資金配對等策略性方式，將資源引導至本港應優先推動的自然增益項目（如NbS項目、生境／生態系統修復計劃等）
3. 研究擴充《香港可持續金融分類目錄》，以納入氣候變化以外的其他環境目標

優先行動 2.5
將生物多樣性與氣候韌性協同考量納入城市發展政策、標準與決策

總體目標：1, 8

基於氣候行動與生物多樣性保育之間存在本質關聯，我們未來將致力推動同時將生物多樣性與氣候韌性概念融入城市發展政策之中。

氣候變化與生物多樣性深度關聯。氣候影響加速物種滅絕與生態系統退化，而健康且具生物多樣性的生態系統則能提供關鍵的氣候調節服務並增強適應能力。因此，將生物多樣性及氣候韌性考量同時納入香港的城市發展政策是《計劃》下階段的關鍵措施。過往工作已成功將生物多樣性主流化納入規劃標準，並推進城市綠化措施。未來我們將更進一步，採用更全面的策略，明確將生物多樣性保

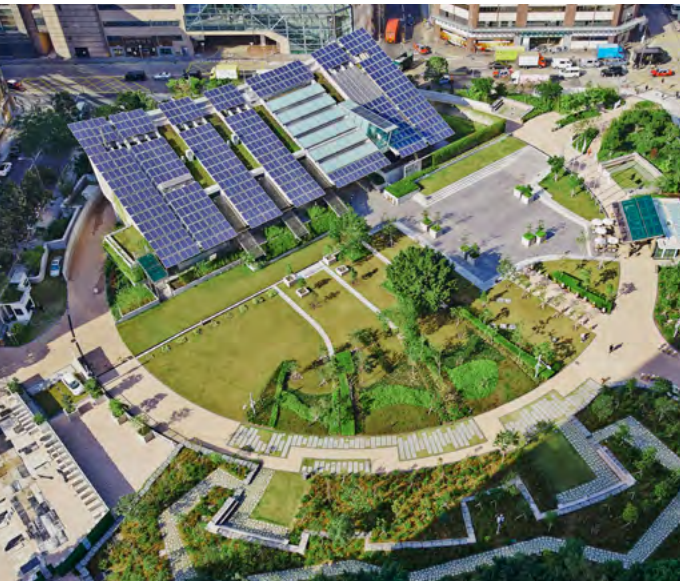
育與氣候適應視為相輔相成的核心任務。透過整合性方針同時應對這兩大挑戰，我們能釋放顯著的協同效應，從而提升保育成效與氣候韌性。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	1, 14
《昆蒙框架》目標：	1, 8, 11, 12, 14
《可持續發展目標》：	9, 11, 13, 14, 15

優先項目：

1. 推廣綠色建築，並研究在可持續建築標準（如綠建環評手冊）中納入更多生物多樣性元素，以及採用對野生動物友善的最佳實踐案例與指引（如減少鳥類撞擊措施）
2. 於下一輪檢視《香港氣候行動藍圖2050》的過程中，探索納入更多生物多樣性相關內容





東涌新市鎮擴展區生態海岸線

優先行動 2.6
鼓勵廣泛採用NbS與對野生動植物友善元素

總體目標：1, 8

為應對日益複雜的社會挑戰並提升市民的福祉，我們將優先在大規模發展項目中推廣NbS及野生動植物友善設計方案。

如同其他大都會一樣，香港面臨日益加劇的環境與社會壓力，包括颱風與極端降雨加劇對排水系統的挑戰、推升溫度的城市熱島效應、人口稠密地區的高度城市化環境，以及影響生態系統服務的生物多樣性流失。在這背景下，將NbS融入大型發展項目代表著一個變革性的機遇，能夠通過生態智慧設計同時應對多項挑戰。例如，牛潭尾新發展區河畔公園將融入藍綠設計，降低洪患風險，並提升環境可持續性；和以自然為本的方法活化牛潭尾排水道，增加生物多樣性。《計劃》首階段通過將生物多樣性納入城市規劃及推進藍綠基礎設施奠定了基礎。在下一階段，我們將明確倡導NbS，尤其在北部都會區的發展中積極推行。將大規模發展項目轉變為城市復甦的催化劑，同時推進氣候適

應、生物多樣性保育、公共健康及社會公平，創造具有韌性、宜居的社區，讓自然融入核心基礎設施，為市民帶來環境、經濟及健康上的惠益。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	1, 8, 14, 18
《昆蒙框架》目標：	2, 8, 11, 12, 14, 20
《可持續發展目標》：	9, 11, 13, 14, 15

優先項目：

1. 制定附案例研究的相關指引，以支持在大型發展項目（例如北部都會區發展）中廣泛採用NbS
2. 將NbS元素及藍綠措施融入相關項目（如推動河道活化與改善工程）
3. 在東涌東新市鎮擴展發展項目中融入都市森林網絡概念（如種植傳粉昆蟲友善的植物）
4. 在新道路工程的設計中，優先考慮採用隧道或高架橋方案，並綜合技術可行性與成本效益等因素，以減低對自然景觀的影響，包括避免破壞現有野生動物生態廊道

優先行動 2.7
促進對來自各類資金來源支持的良好作業的更廣泛認可及配對

總體目標：9, 10

展示保育計劃所取得的成果與經驗，能激發行動並促進不同持份者之間的協作。

香港完成了眾多寶貴的保育項目，連同隨後的項目，涵蓋生境修復到社區教育。透過積極展示成功案例，連結政府部門、私人企業、學術機構及社區團體，香港能夠擴大集體影響力，並確保資源的策略

性投放。同時，善用區域與國際平台推廣香港的保育成果，亦能有效促進跨領域及跨地域的伙伴關係。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	4, 27
《昆蒙框架》目標：	21
《可持續發展目標》：	17

優先項目：

1. 建立互動網站發布《計劃》主要成果，包括展示由企業、機構及非政府組織發起的成功NbS及環境、社會及管治（ESG）案例的專頁
2. 運用國際認可的線上匯報平台，展示《計劃》的實施成果



佐敦谷明渠活化工程



優先行動 2.8
推廣可持續與現代化漁農業作業模式

總體目標：1, 7, 8

支持本地漁農業不僅對改善漁民及農民的生計尤為重要，也對弘揚與保護我們豐富的文化遺產具有重大意義。

香港的漁農業紮根於本地文化傳統，並承載著重要的歷史價值。儘管規模有限，這些產業在糧食安全、創造就業和生態保育方面扮演一定角色。除經濟功能外，它們更與香港的自然生態系統緊密相連，成為旅遊及教育的重要資源。有鑑於這些產業屬於公共資產而非單純的私營企業，政府一直重視其可持續發展。政府已在2023年底推出與漁農業界攜手制訂的《漁農業可持續發展藍圖》，為業界創造新機遇、提升競爭力及邁向現代化和可持續發展，並為市民提供安全及優質的本地漁農產品。政府會

繼續有序推展《漁農業可持續發展藍圖》下各項多元化措施，推動本地漁農業和相關產業的發展，除了能促進其在經濟層面上蓬勃發展外，更能協助守護香港的文化特質與生態完整性。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	1, 13, 16, 17
《昆蒙框架》目標：	5, 7, 9, 10, 11, 12, 14, 16
《可持續發展目標》：	3, 8, 12, 14, 15

優先項目：

1. 建立並推廣本地漁農產品的品牌
2. 探索在市區及新發展區的合適地點設置以商業形式運作的現代化都市農場
3. 提供合適土地及配套設施以支持漁業長遠發展，並在三寶樹濕地保育公園內的魚塘推廣現代化及生態友善的水產養殖模式
4. 採用可持續及現代化管理方式，優化本地養蠔業

優先行動 2.9
推廣可持續消費，並減少廢物產生 / 加強回收再用

總體目標：1, 7, 9

培育可持續消費文化，並提升社會對減少廢物及回收再用的意識，是實現循環經濟的必要條件。

為應對至2035年廢物管理挑戰，香港將持續以「全民減廢•資源循環•零廢堆填」為願景，實施《香港資源循環藍圖2035》（《藍圖》）。《藍圖》提出大約在 2035 年擺脫依賴堆填區直接處理都市固體廢物的長遠目標。政府的策略有兩個主要方向，第一是於上游推動全民減廢和分類回收，以減少整體廢物棄置量；第二是積極推動建設下游的轉廢為能設施，以可持續方式處理剩餘的都市固體廢物。為如期實現「零廢堆填」和持續推動源頭減廢，我們正循四大方向推進減廢回收工作：加強公眾教育、完善回收網絡、加強與業界協作，以及善

用市場發展環保基建，輔以著力發展轉廢為能設施，即綜合廢物管理設施第一期（I•PARK1）和籌備中的綜合廢物管理設施第二期（I•PARK2），著力推動環境可持續發展。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	1, 4, 13, 16, 17
《昆蒙框架》目標：	7, 16
《可持續發展目標》：	3, 4, 6, 12, 14, 15

優先項目：

1. 藉支持社區環保教育項目及政府各項計劃，加強減廢回收的公眾宣傳教育
2. 持續提升公共回收服務水平，並完善廚餘回收網絡
3. 在政府環保採購清單中維持「餐飲服務」的環保規格（如可持續海產與有機蔬菜），同時探索強化相關環保規格，以推廣更多的可持續食品選擇





優先行動 2.10
推廣可持續生態旅遊

總體目標：1, 9

在香港推行可持續生態旅遊，為平衡保育與社會經濟發展提供了重要契機。

對香港這座以繁華都市景觀著稱，同時擁有豐富陸地與海洋生物多樣性的城市而言，可持續生態旅遊為協調保育與社會經濟發展開闢了路徑。透過打造深度體驗，展現本地生態系統與生物多樣性，生態旅遊能提升旅客及社區對環境的理解與尊重，為在地社區開拓替代收入來源，同時鼓勵居民參與保育工作。如生態旅遊的部份收益重新投入生態系統保護與社區項目時，便可形成經濟效益支持環境健康的良性循環。此外，透過採納這些可持續實踐，香港可為大灣區內的綠色旅遊樹立標竿，確立在可持續旅遊發展領域的領導地位。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	1, 17
《昆蒙框架》目標：	1, 10, 11, 12, 14
《可持續發展目標》：	3, 8, 12, 14, 15

優先項目：

1. 優化郊野公園設施，並發展「四山」旅遊計劃下的遊覽路線
2. 透過各類資助計劃支持鄉村活化及文化活動項目，並發展休閒漁農業（例如透過「農+樂」農場計劃與「漁+樂」魚場計劃），以豐富訪客體驗
3. 為鄉郊地區的旅館及食物業牌照申請提供便利與指引，以推動生態旅遊發展
4. 為生態旅遊熱點評估承載力



範疇3：能力建設

此策略範疇著重透過提升制度、技術及人力資源，增強香港的生物多樣性保育能力，旨在讓每個人都能作出實質貢獻並協同合作，促進生物多樣性知識的建構與共享。我們認識到未來十年的知識與挑戰將持續演變，因此將優先不斷投入科學與跨學科研究；並輔以釐清自然現狀、推動社會知識傳播與共

享、培育人才及深化專業能力等措施。同時，我們將致力建立生物多樣性資源的中央設施，使不同背景的市民能更深入了解當下的自然環境，並在未來實踐與自然和諧共生的理念，從而為香港長遠的保育成果奠定堅實基礎。



優先行動 3.1
增進對本地生物多樣性與生態系統的認知

總體目標：9

持續監測和評估本地生物多樣性是制定有效保育措施和確保城市自然遺產可持續管理的關鍵。

採用系統化的方法監測及評估本地生物多樣性與生態系統，是實踐科學基礎保育的基石。這不僅能構建重要的基線數據，更能追蹤其隨時間的變化趨勢。雖然現時對關鍵物種（如海洋哺乳類動物）及重要生境（如珊瑚群落）的生態監測已提供了寶貴的資料，但當中仍存有知識缺口。持續編制主要生物類別的受威脅物種名錄，將有助整合零散的知識並釐清保育優次。此外，提升對本地生境進行環境經濟評估的能力，將支持我們更準確地將這

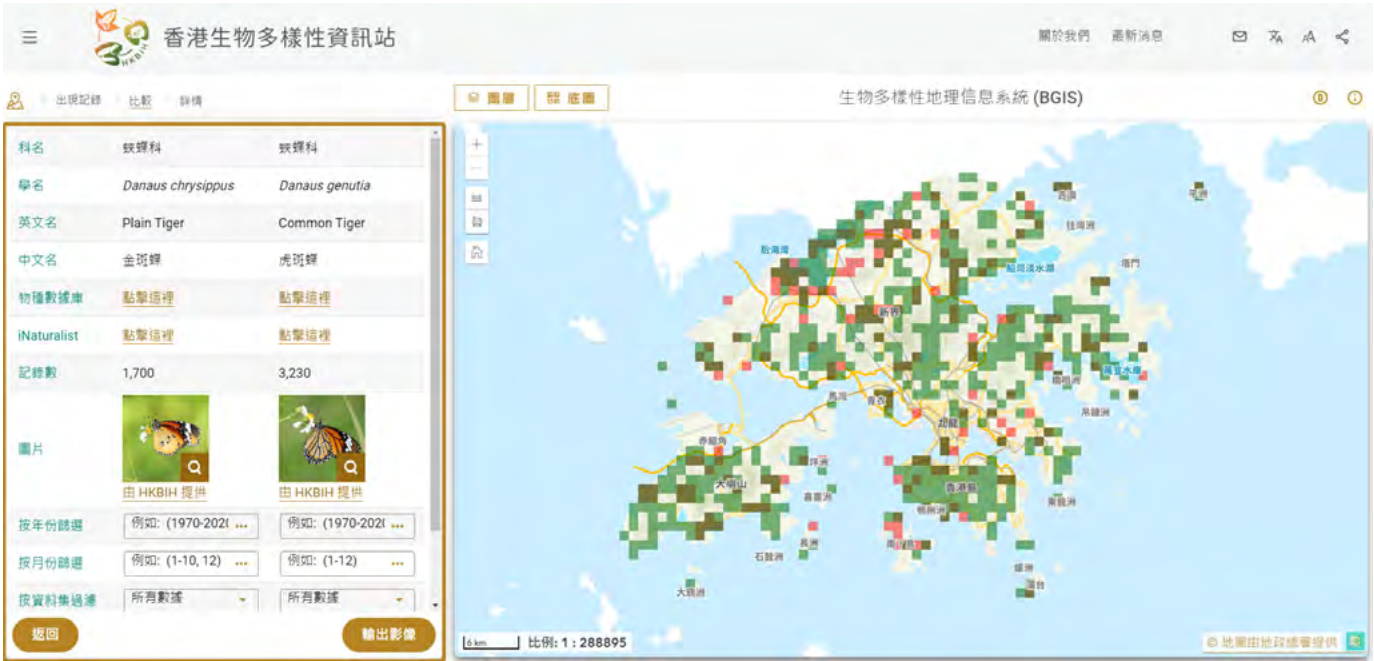
些生境所提供的生態系統服務價值，融入各類評估與決策之中。隨著《計劃》邁向下一階段，我們將持續開展生態監測，並進行一系列評估工作，以系統性掌握本地生物多樣性的現狀。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	17, 18, 21, 22
《昆蒙框架》目標：	21
《可持續發展目標》：	14, 15

優先項目：

1. 進行全港性保護區、重要生境及主要物種類別的生態調查
2. 開展天然與市區藍綠生境的環境經濟評估案例研究
3. 進行物種評估並為主要物種類別編制受威脅物種名錄



優先行動 3.2
支持科研及促進知識 / 數據的傳遞與流通

總體目標：9, 10

豐富知識及促進其傳播與流通有助提升公眾意識，並促進有科學根據的生物多樣性保育決策。

在快速發展的大數據分析大環境下，數據已成為引導高效資源管理策略，亦是幫助我們城市應對多方面環境挑戰下作出有科學根據決策的重要資源。在《計劃》首階段，我們建立了香港生物多樣性資訊站和香港環境數據庫等數據平台，方便持份者與公眾獲取生態及環境知識。這些平台彙整大量本地物種、生境及環境狀況的廣泛資訊，有助深化公眾教育並支援環境評估工作。下一階段，我們將進一步透過不同資助計劃，例如鄉郊保育資助計劃、大嶼山保育基金及環境及自然保育基金，支持針對關鍵知識缺口的科研，並優化知識傳遞與取用的管道。

我們亦會鼓勵跨學科能力建設活動，包括舉辦年度全國生態日節目，以及支持專業機構舉辦關於城鄉共生研討會等。透過一系列能力建設措施與活動，就能使最新研究成果或科學數據得以有效傳達至相關持份者，從而啟發他們採取更深思熟慮的行動。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	21, 22, 24, 25
《昆蒙框架》目標：	20, 21
《可持續發展目標》：	4, 14, 15

優先項目：

1. 透過各相關資助計劃支持填補知識缺口及應用與生物多樣性兼自然保育相關的新技術
2. 舉辦或支持有關新興環境議題的跨學科能力建設活動，促進溝通與知識 / 技術交流
3. 持續豐富香港生物多樣性資訊站的數據庫及透過香港環境數據庫發放環評研究數據

優先行動 3.3
建立與提升生物多樣性基礎設施與機構

總體目標：9

香港在自然科學領域擁有悠長歷史，這凸顯了建立中央資料庫及對現有生物多樣性設施提供支援的必要性，以有效展示其豐富生物多樣性，並提升公眾參與及環境教育成效。

香港在自然科學領域的科研基礎深厚，得益於眾多機構、科學家及自然愛好者長期致力於研究與保護這片土地上豐富的生物多樣性。這些貢獻彌足珍貴，為有效呈現其多樣且難能可貴的物種，《計劃》首階段已成功將香港生物多樣性資訊站打造成關鍵數據庫。下階段建議在此基礎上進一步探討建立設施，收藏來自各生態系統的標本，並配備專業策展工作，確保這些資源的科學嚴謹性，



並讓公眾欣賞。透過數位與實體基礎建設的整合，香港能建構更全面的生物多樣性保育與教育體系。此外，新設施將支持符合政府生物多樣性政策的研究、公眾教育及保育計劃。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	4, 10
《昆蒙框架》目標：	20, 21
《可持續發展目標》：	4, 14, 15

優先項目：

1. 於水口設立教育中心並舉辦公眾教育活動，提升海岸保育與環保意識
2. 探索香港自然博物館設立的可行性
3. 持續支持由大專院校及其他具備條件機構運作下的生物多樣性設施



優先行動 3.4
培育自然保育新生代人才

總體目標：9, 10

為確保我們城市獨特生物多樣性的可持續發展，新階段重點不單在於一般公眾教育，而且還要建構專業人才體系，培育相關領域的專業從業者鏈條。

儘管《計劃》首階段已建立公眾意識基礎，並將生物多樣性融入學校課程，但仍顯露出在培育能有效應對這些複雜議題之全面性與創新人才方面的不足。為彌補此缺口，我們需要開發培訓計劃與開闢教育路徑，不僅要強化科學思維，更需使學生具備生態研究、生境復育、環境政策、綠色金融及社區參與等領域的實踐能力。這些培訓和知識不僅能培育對自然的熱忱，更能建立環境倫理與守護使命，這對未來的保育工作至關重要。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	4, 6
《昆蒙框架》目標：	16, 20, 21
《可持續發展目標》：	4, 12, 13, 14, 15

優先項目：

1. 提供培訓與實習機會，以及與本地大專院校合辦自然保育及漁農業相關的高等教育課程
2. 持續在各級學校課程與STEAM計劃中加強環境教育、生物多樣性與實地學習內容，尤其是在資源可持續利用方面的內容
3. 透過「綠色和可持續金融資助計劃」培育綠色金融與可持續發展人才



郊野公園的智能山火監察系統



智慧濕地

優先行動 3.5
運用科技工具輔助保育、監測、教育與執法

總體目標：1, 4, 5

先進科技為強化環境與生態監測能力，以及提升對非法野生動植物犯罪活動的偵查效能，提供了巨大潛力。

政府在運用先進科技支持保育工作、加強監測能力、提供教育資源及打擊環境違法行為方面已有顯著進展。政府會探索將創新科技融入生物多樣性保育管理的更多可能性，例如物聯網感測器在持續收集各類生境數據方面扮演著變革性角色，為理解野生動物活動模式、生態系統健康狀況及氣候變化影響提供關鍵資訊，而人工智慧驅動的分析技術則可應用於處理保育數據。此外，互動式數位平台與流動應用程式亦有助於傳遞本地生物多樣性資訊，並提供符合成本效益的宣傳，以促進保育行動。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	12, 14, 21, 22, 25
《昆蒙框架》目標：	4, 5, 6, 7, 8, 17, 20, 21
《可持續發展目標》：	9, 13, 14, 15

優先項目：

1. 採用人工智能與物聯網技術輔助三寶樹濕地保育公園的監測與營運
2. 運用「鯊魚物種快速基因鑑定」技術結合人工智能加強偵查非法魚翅貿易
3. 探索應用科技（如無人機、實時衛星識別系統、人工智能、影像分析系統及份子學工具），提高執法效率及生態監測能力

優先行動 3.6
採用現代科技及工具推動可持續漁農業發展

總體目標：1, 7, 8

先進的現代科技與工具將助力香港農業及水產養殖業實現可持續增長，透過創新技術與強化資源管理，推動產業高質量發展並促成傳統產業轉型。

《漁農業可持續發展藍圖》明確展現政府推展與應用現代科技工具的決心，旨在支持漁農產業的可持續發展。整體措施包括積極協助產業推進智能種植技術、先進水產養殖系統與低碳生產模式的應用，同時加強科學研究與能力建設以支持可持續資源管理。此舉目標在引領產業邁向高質量發展，開創新興商業模式，並促進傳統產業的升級與轉型。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	13, 15, 16, 17, 24, 25
《昆蒙框架》目標：	7, 10, 20, 21
《可持續發展目標》：	3, 9, 12, 14, 15

優先項目：

1. 應用現代化且環保的農業技術與耕作作業模式（如在農業園區內推行）
2. 在北部都會區設立先進漁業研究中心，聚焦進行現代化水產養殖研究、種苗技術研發、推動漁產品的發展、展示產業實踐與技術，以及實施實時監測



現代化海產養殖示範場



可移動水耕栽培系統



範疇4：伙伴協作

此策略範疇旨在拓展及鞏固跨地域、行業與社群的伙伴關係，從而強化自然保育並讓更多人共享自然惠益。由於自然不受行政邊界限制，成功的保育工作必須依靠協同努力。因此，我們尋求來自不同背景與管轄區的持份者，透過互補性措施與我們合作守護彼此共享的自然環境。藉由跨界合作（如建構生態廊道、協調打擊非法活動的執法行動），我們能更有效應對日益複雜的自然威脅，包括野生動植

物罪行與物種遷徙路徑上的棲息地破壞。區域與國際合作不僅讓香港得以借鑒全球最佳實踐案例，同時能為共同的環境議題貢獻解決方案。與國際社會的互動，亦有助推動知識交流與技術共享。藉拓展新持份者伙伴關係，我們期望此策略範疇的一系列措施可優化現有保育方案、開闢生物多樣性保育創新路徑，並透過提升生態資源管理效能，讓更多民眾受惠於自然保育。



米埔內后海灣國際重要濕地



眺望深圳的梧桐山和香港的紅花嶺

優先行動 4.1 加強協作保育濕地網絡，並支援瀕危遷徙物種

總體目標：2, 9, 10

跨區域協力推進濕地保育工作能惠及無數依賴濕地生存的野生動植物，而遷徙物種同樣能受惠於加強對其遷徙路線中途棲息地的區域協同管理。

加強區域協作對於構建促進遷徙物種通行的海陸跨境生態廊道十分重要。其中具代表性的合作典範是香港與深圳政府於2024年8月簽署的《「深圳梧桐山-香港紅花嶺生態廊道」建設合作框架協議》，強化對兩地相鄰保護區邊界內高生態價值生境的保護工作。另一例子為於2025年11月以香港特區北大嶼海岸公園和毗鄰的廣東珠江口中華白海豚國家級自然保護區為基礎而設立的粵港中華白

海豚保護合作平台。透過進一步拓展與境外地區的合作，香港能在維護生境連通或作為「中轉站」生境的生態功能方面扮演關鍵角色，支撐著區域內遷徙物種的存活。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	2, 3, 8, 21, 22, 23
《昆蒙框架》目標：	1, 4, 9, 14, 20, 21
《可持續發展目標》：	14, 15, 17

優先項目：

1. 與深圳共同制定並實施協調保育措施與合作計劃，聯手建設梧桐山－紅花嶺生態廊道
2. 加強跨境協作，以保育濕地生態系統及依賴濕地生存的物種（如促進與區域內及候鳥遷徙路線濕地區域／保護區的合作與知識交流）
3. 與鄰近城市就不同物種（如中華白海豚、黑臉琵鷺）開展合作調查／項目及數據共享



優先行動 4.2
加強合作打擊野生動植物罪行

總體目標：4, 10

為有效打擊野生動植物罪行這一威脅瀕危物種與生態系統、具跨境特性的複雜挑戰，香港必須與鄰近城市進行跨境合作，以加強聯合執法、情報共享及協調行動。

野生動植物罪行是項跨越國界、且持久複雜挑戰，通常涉及利用執法漏洞的有組織犯罪集團，對瀕危物種與生態系統構成重大威脅。為有效應對此問題，必須採取聯合執法、情報共享與協同行動。加強香港與鄰近城市的合作能提升執法行動效能，透過共享情報、資源與專業知識，不僅能提高成功執法的

機會，更能建立統一戰線對抗這類嚴重破壞保育成果的犯罪行為。透過深化跨境合作，香港將能顯著提升打擊野生動植物罪行的成效，並減少此類非法貿易活動的惡劣影響。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	2, 3, 4, 11, 23
《昆蒙框架》目標：	4, 5, 21
《可持續發展目標》：	14, 15, 17

優先項目：

1. 開展跨部門行動與跨境情報交流
2. 共同推行教育及宣傳活動，以阻嚇野生動植物罪行
3. 強化粵港聯合執法行動，運用新開發工具協助攔截涉及非法捕撈活動船隻

優先行動 4.3
推進雙邊與多邊合作以深化經驗交流與協作

總體目標：7, 9, 10

區域及國際合作對於借鑑全球最佳實踐案例、克服本地保育挑戰的障礙尤為重要，有助提升自身的可持續發展成效，並為集體解決方案作出貢獻。

氣候變化、生物多樣性喪失及跨境污染等諸多議題，均需透過區域與國際間的協同努力解決。透過與其他城市或地區建立雙邊伙伴關係，並積極參與多邊論壇，香港得以借鏡國際先進實踐經驗、分享本地專業知識，並共同開發創新解決方案。這樣的合作不僅促進知識與技術轉移，更能強化政策框架，發揮應對共同環境威脅的合一力量，最終提升香港實現可持續發展目標的能力，並為全球環境治理作出實質貢獻。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	2, 3, 13, 14, 16, 21, 22, 24, 25
《昆蒙框架》目標：	7, 10, 20, 21
《可持續發展目標》：	3, 8, 11, 12, 14, 15, 17



優先項目：

1. 透過《后海灣（深圳灣）水污染控制聯合實施方案》改善后海灣水質
2. 加強內地與香港在現代化水產養殖、產品研究及開發，以及魚苗與飼料供應方面的合作與技術交流
3. 支持跨境自然保育與可持續發展相關研究項目



優先行動 4.4
參與國際組織 / 平台促進交流

總體目標：6, 10

與國際社會接軌既能分享香港獨特的經驗，亦可汲取全球專業智慧，是我們城市提升生態保育成效重要的一步。

作為兼具豐富生態資源與充滿挑戰的國際都會，香港具有連接中國內地與國際社會的獨特優勢。透過與全球伙伴交流最佳實踐案例、學習多元專業知識並參與集體環境行動，香港將獲益良多。知識交流機會的例子包括《生物多樣性公約》、《瀕危野生動植物種國際貿易公約》和《濕地公約》締約方大會的定期會議。政府也時常支持學術專家參加國

際研討會。這樣的互動有助獲取前沿研究成果，推動遷徙物種保護等跨境議題合作，並在不同環境治理模式間構建橋樑。此關鍵定位不僅使香港能將自身保育策略與國家目標對接，亦能促成知識、資金與技術在中國內地與國際間的流動。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	25, 27
《昆蒙框架》目標：	20, 21
《可持續發展目標》：	13, 14, 15, 17

優先項目：

1. 舉辦或參與相關國際會議、海外培訓及工作訪問，促進自然相關議題的知識交流與協作
2. 透過「綠色商業銀行聯盟」，持續加速推動綠色銀行業與綠色金融發展



優先行動 4.5
支持跨境意識建設活動及青年培訓計劃

總體目標：9, 10

促進青年之間的跨境聯繫與交流，不僅能提升本地的保育能力，更有助於激發創新思維，推動粵港澳大灣區更為整全的可持續發展。

跨境意識提升活動與青年培訓計劃（尤其在大灣區城市之間）能夠促進區域環境管理合作。這些舉措為民眾（特別是年輕人）提供了寶貴的實踐學習機會，使他們深入理解國家在自然保育與可持續發展方面的優先重點；同時亦促進文化認知與多元視角的交融，從而激發協作動力。透過匯聚來自不同城

市的青年携手應對共有的環境挑戰，這些計劃有助於培養集體責任感，並賦能下一代在保護生物多樣性、建設美麗灣區的進程中積極擔當主導角色。

相關國家及國際倡議：

《國家計劃》優先行動：	2, 3, 25
《昆蒙框架》目標：	20, 21
《可持續發展目標》：	4, 14, 15, 17

優先項目：

1. 與相關非本地機構合作為青年舉辦自然保育相關交流或其他培訓計劃
2. 與鄰近城市合辦推廣生物多樣性保育的宣傳活動



第五章

監測進度與 評估成效

5.1 監測進度

在未來十年的實施期內，跨部門工作小組將持續協調與監測《計劃》的進展，並作為推動生物多樣性主流化及提升政府內部專業能力的重要平台。為確保透明度並收集專家意見，我們將每年向環諮會匯報進度，並按需要就具體的項目徵詢其自然保育小

5.2 評估與傳達成效

為有效追蹤並傳達整體目標的進展，我們將參考中國內地其他城市採用的一系列量化與半量化指標，包括保護區 / OECD範圍的擴展或維持、藍綠空間規模、綠化覆蓋率等反映社會共同努力成效的指標。相關指標數據將輔以圖片說明，並通過《計劃》專題網站以簡明易懂的信息圖形式呈現，以利於傳達成果。

結語

基於首階段成功，這份更新後的《計劃》以更全面的策略與行動，展示香港守護自然遺產的決心。《計劃》作為重要藍圖，為保護我們豐饒的生物多樣性提供關鍵框架。最終成功關鍵在於將保育理念

組委員會的意見。《計劃》設中期檢討，全面評估各項行動，並根據本地及國際生物多樣性保育的新發展作出必要調整，以確保《計劃》符合香港實際情況及有效落實。

此外，我們將探索應用相關綜合指數（如「城市生物多樣性指數」³⁾），以反映本港在生物多樣性保育與可持續發展方面的整體表現，並通過《公約》認可的線上平台及其他宣傳渠道（包括研討會與社交媒體）整合發放相關指數得分及各項行動取得的進展，從而加強成效傳達。此綜合傳播策略旨在提升公眾意識與參與度，凝聚社會力量共同推動《計劃》成功實施。

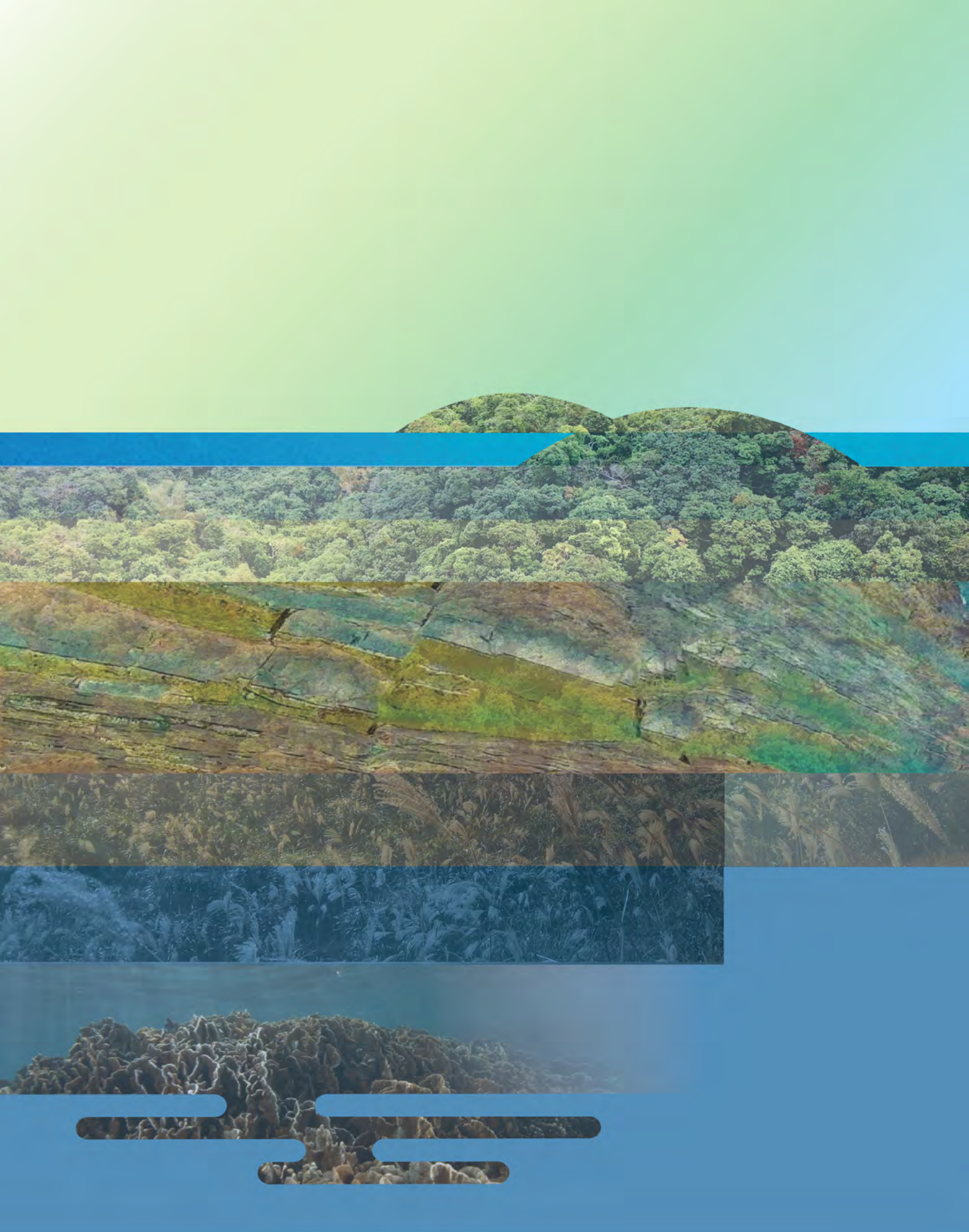
融入各行各業，並獲得社會整體認同與參與。我們深信透過協作，《計劃》能夠培育新一代環境守護者，助力香港成長為人與自然和諧共生的宜居城市，同時為國家及全球生物多樣性目標作出寶貴貢獻。

3. 「城市生物多樣性指數」由新加坡於2008年《公約》第九次締約方大會上提出，並於2010年第十次締約方大會獲得正式認可。該指數鼓勵各城市每三至五年使用此工具，評估其保育工作的整體成效。指數體系包含三大範疇共28項指標，分別為：「本土生物多樣性」、「生態系統服務」及「生物多樣性治理與管理」。

附錄

優先行動	《計劃》2035 總體目標	相關國家及國際倡議		
		《國家計劃》優先行動	《昆蒙框架》目標	《可持續發展目標》
範疇1：自然保育				
1.1 劃定新保護區及探索「其他有效的區域保護措施」（OECD）的應用	2	7 9	1 3	14 15
1.2 優化保護區管理與生境連通性	1 2 5	7 8 9 21	1 2 3 6 11	14 15
1.3 建立濕地保護體系	2 8	7 8 9 16 20	1 3 10 11	12 14 15
1.4 優化現有生態系統與修復退化生境或銳減的生物資源	3 8 9	4 7 8 9 14 16	2 4 8 9 11	12 13 14 15
1.5 活化偏遠鄉郊及保育具生態價值的私人地	3 5 8 9 10	4 7 8 9 12 16 20	1 2 6 10 11 22	12 14 15 17
1.6 加強打擊非法採集與盜獵，並強化保護瀕危野生動物的力度	1 4 10	1 11 23 27	4 5	12 14 15 17
1.7 強化物種保護、復育及管控措施	1 3 4 9 10	1 4 9 10 11 14 21 22 23 24	4 5 9 20 21	14 15
1.8 強化管控外來入侵物種及基因改造生物的環境釋出	5 10	1 12 21 27	4 6 17 20 21	3 14 15
1.9 將污染與營養物徑流降至對水生環境無害水平	7	13	7	3 6 14
範疇2：深化主流化				
2.1 連結人與自然並提升公眾對自然惠益的意識	8 9	4 6	11 12	4 11 14 15
2.2 鼓勵承擔守護大自然責任	9	4 6 18 21	11 17	4 14 15
2.3 鼓勵企業披露生物多樣性風險、依賴性及機遇	1 6	1 5 27	14 15	9 11 12 13 14 15
2.4 增加來自創新導向資助計劃及多元金融資源的資金流，以支持自然保育、綠色科技與可持續發展	1 3 6 8 10	1 5 6 8 14 26 27	2 12 19	11 13 14 15 17
2.5 將生物多樣性與氣候韌性協同考量納入城市發展政策、標準與決策	1 8	1 14	1 8 11 12 14	9 11 13 14 15
2.6 鼓勵廣泛採用NbS與對野生動植物友善元素	1 8	1 8 14 18	2 8 11 12 14 20	9 11 13 14 15
2.7 促進對來自各類資金來源支持的良好作業的更廣泛認可及配對	9 10	4 27	21	17

優先行動	《計劃》2035 總體目標	相關國家及國際倡議		
		《國家計劃》優先行動	《昆蒙框架》目標	《可持續發展目標》
範疇2：深化主流化				
2.8 推廣可持續與現代化漁農業作業模式	1 7 8	1 13 16 17	5 7 9 10 11 12 14 16	3 8 12 14 15
2.9 推廣可持續消費，並減少廢物產生 / 加強回收再用	1 7 9	1 4 13 16 17	7 16	3 4 6 12 14 15
2.10 推廣可持續生態旅遊	1 9	1 17	1 10 11 12 14	3 8 12 14 15
範疇3：能力建設				
3.1 增進對本地生物多樣性與生態系統的認知	9	17 18 21 22	21	14 15
3.2 支持科研及促進知識 / 數據的傳遞與流通	9 10	21 22 24 25	20 21	4 14 15
3.3 建立與提升生物多樣性基礎設施與機構	9	4 10	20 21	4 14 15
3.4 培育自然保育新生代人才	9 10	4 6	16 20 21	4 12 13 14 15
3.5 運用科技工具輔助保育、監測、教育與執法	1 4 5	12 14 21 22 25	4 5 6 7 8 17 20 21	9 13 14 15
3.6 採用現代科技及工具推動可持續漁農業發展	1 7 8	13 15 16 17 24 25	7 10 20 21	3 9 12 14 15
範疇4：伙伴協作				
4.1 加強協作保育濕地網絡，並支援瀕危遷徙物種	2 9 10	2 3 8 21 22 23	1 4 9 14 20 21	14 15 17
4.2 加強合作打擊野生動植物罪行	4 10	2 3 4 11 23	4 5 21	14 15 17
4.3 推進雙邊與多邊合作以深化經驗交流與協作	7 9 10	2 3 13 14 16 21 22 24 25	7 10 20 21	3 8 11 12 14 15 17
4.4 參與國際組織 / 平台促進交流	6 10	25 27	20 21	13 14 15 17
4.5 支持跨境意識建設活動及青年培訓計劃	9 10	2 3 25	20 21	4 14 15 17



採用環保油墨及FSC認證紙張印刷

支持/資助設計及印刷



ENVIRONMENTAL
CAMPAIGN COMMITTEE
環境運動委員會



環境及自然保育基金
Environment and Conservation Fund