S. 24 尼瓜安全

交員名字

文单.

副主席

**文綠室 M** 

文中屋 · 執行委員

涡鹿祥 文燕等 文泰山

杂志廷 張為俊

黄國族 景廣學

尹顺利

文國堂 月振助

文慶應 郭海貨

李系

文金经

文言財

文有福 文温株

文级新 冯日柱

海彩马

文作松

文成立 文忠良

周典等

張桂芳 文貴族

黃福安 文天鄉

华安文

治家祭 李図瑜

文錦灣 文絲洪

文志文

邬传法 文好爱

文國基 尹錦榮 郭庭弘

文實委

文添福

周責賢 江恩彬

紙門

何君免城员厂

文光明医故员

王垒会排师

王威信律師

陈经济各师 文是桑存师 今因"测量師

文法然西醫師 文思中中醫師

文图雄先生 文卷安先生 文沛祭先生

文头柱4列低员 文幼忠故设 文炳喜 附件I

# 新田鄉鄉事委員會 TPB/R/S/LMCL/1-1

# SAN TIN RURAL COMMITTEE

地址;元朗新田大馬路七號 7, MAIN ROAD, SAN TIN, YUEN LONG, N. T. TEL:2471 1112 FAX:2471 3838

ラ TPB

Our Ref: 07/002/2106/17 欲啟者,

# 關於 落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖 S/LMCL/1 專宜

查 土木工程拓展署代表曾於 2017 年 2 月 24 日第一次來本會第十二次執委會介紹落馬洲河套地區 (以下簡稱「河套地區」) 發展-前期工程的最新虛展及諮詢,其後 實署代表亦於 5 月 26 日列席本會第十三次執委會就落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖 S/LMCL/1 作簡介。

本會同人經過上述兩次會議討論,一致支持「落馬洲河套地區」發展,惟對該發展有以下要求:

- 「河套地區」發展已被拖延及滯後多年,隨著今年初港深兩地政府簽署 推進「河套地區」共同發展合作備忘錄,深信「河套地區」發展對未來 新界北、新界東北地區發展有絕大裨益甚至為新田地區的發展亦帶來正 面影响:
- 2. 政府落實「河套地區」發展成為「港深創新及科技園」,以創新科技為主 軸,輔以高等教育、文化創意產業和配套設施,無房置疑能為本地有志 進修科技的學生和立志科研的青年提供多一條出路:
- 3. 本會期望藉「河套地區」發展的契機,政府能釋放多些新田周邊土地, 土地被充份利用,才可促成該片區域成為繁盛地帶,透過兩岸良性互動 發展,務求更有利推動中港兩地共榮共融;
- 4. 迫切要求政府重視及加快完善新田地區的交通配套·期望通過「河套地區」發展,改善新田地區長期擁堵的交通狀況。

本會悉落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖 S/LMCL/1 已於 6 月 9 日刊登憲報及 擬於 6 月 27 日在元朗區議會進行諮詢,本會認為 貴署在本會 5 月 26 日的執委會已 完成題述事項的簡介和諮詢。特此函達。

此致

規劃署

粉嶺、上水及元朗東規劃專員

錢敏儀女士



新田鄉鄉事委員會

主席: 文炳南 M.H.

首副主席: 文禄星 M.H.

副主席:
文中慶

副本送呈:1) 元朗區議會主席 沈豪傑先生

2) 元朗民政專員 麥震字先生 IP

二零一七年六月二十一日

(此么不分去後)

tr 7

TPB/R/S/LMCL/1-2

客件者·

WOO Ming Chuan <

寄, 」期:

09日08月2017年星期三 23:44

收件者:

Town Planning Board

副本:

**HKBWS** 

主旨:

HKBWS' comments on the draft Lok Ma Chau OZP

附件:

20170809\_LMCLoopOZP\_HKBWS.pdf

Dear Sir/Madam,

Our comments on the captioned is attached.

Best Regards, WOO Ming Chuan (Ms) Conservation Officer The Hong Kong Bird Wa

The Hong Kong Bird Watching Society

7C, V Ga Building, 532 Castle Peak Road, Lai Chi Kok, Kowloon, Hong Kong

Tcl: 2377 4387 Fax: 2314 3687

Secretary, Town Planning Board 15/F, North Point Government Offices 333 Java Road, North Point, Hong Kong (E-mail: tpbpd@pland.gov.hk)



By email only

9 August 2017

香港觀鳥會 THE HONG KONG BIRD WATCHING SOCIETY

Since 1957 成立

Dear Sir/Madam,

# Comments on the draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan No. S/LMCL/1

The Hong Kong Bird Watching Society (HKBWS) would like to raise our concerns on the draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan (OZP) No. S/LMCL/1.

 The TPB document and the Notes of the OZP underplays the high ecological value of the Lok Ma Chau (LMC) Loop and its surroundings

The high ecological value of the LMC Loop and its surrounding area

- 1.1. The Study on the Ecological Value of Fish Ponds in the Deep Bay Area completed by the Planning Department in 1997 and the Town Planning Board (TPB) Planning Guideline No. 12C (PG-No.12C) fully recognize the fishponds and wetlands in the Deep Bay area is of high conservation importance. Under the TPB PG-No.12C, land use planning control is adopted "through the designation of Wetland Conservation Area (WCA) for all existing continuous and adjoining active/abandoned fishponds and the designation of Wetland Buffer Area to protect the ecological integrity of the WCA"<sup>1</sup>. The LMC Loop is surrounded by the WCA (Figure 1) and is an intrinsic part of the Deep Bay wetland system. It is also surrounded by the "Deep Bay wetland outside Ramsar Site" (Figure 2), which is one of the twelve priority sites for enhanced conservation under the New Nature Conservation Policy.
- 1.2. At an international level, the Plan Area forms part of the greater "Inner Deep Bay and Shenzhen River catchment area" Important Bird Area (IBA)<sup>2</sup> which is recognized by BirdLife International, the global authority in bird conservation (Figure 3). This IBA is a **globally important wetland site** that supports very large numbers of passage and wintering waterbirds including several threatened species<sup>3</sup>. The same area is also

http://datazone.birdlife.org/site/factsheet/inner-deep-bay-and-shenzhen-river-catchment-area-iba-hong-kong-(china)/map



地址: 香港九龍荔枝角青山道532號偉基大廈7樓C室 Address: 7C, V Ga Building, 532 Castle Peak Road, Lai Chi Kok, Kowloon, Hong Kong 電話 Tel.No.: 2377 4387 傳真 Fax.No.:2314 3687 電郵 E-mail.: hkbws@hkbws.org.hk

Section 6 of the TPB PG-No.12C

 $<sup>^3</sup>$  Important Bird Areas in Asia: key sites for conservation. Hong Kong. Birdlife Conservation Series No.f 13

identified as a "Key Biodiversity Area" (KBA) by the International Union for Conservation of Nature (IUCN)<sup>4</sup>.

# Misleading and incomplete information provided in the TPB paper and the Notes of the OZP

- 1.3. Section 5.2 of the Explanatory Statement (ES) of the OZP and section 3.4 of the TPB Paper No. 10283 only stated the geographical location of the LMC Loop, but the high ecological value of the area is **not reflected**.
- 1.4. Section 8.2.1 of the ES mentioned "the current land uses in the surrounding area (within the Hong Kong side) are <u>fairly sensitive in terms of the environment and ecology</u>, and are rural in character. There are some ecological resources including reedbeds, fishponds, wetland, birds' flight path and river courses. Due consideration should be given to these environmentally and ecologically sensitive resources to avoid/minimize any possible adverse effects". As clearly explained in the previous section, we disagree with such statement and it is inaccurate to say the LMC Loop and its surrounding area is just ecologically and environmentally "fairly sensitive".
- 1.5. We consider that both the TPB Paper and the Notes of the OZP **underplay** the ecological and conservation importance of the Plan Area, and provides an **inaccurate picture** of the current situation of the LMC Loop area, thus is **misleading** to the Board members and the general public.

# 2. The development pressure in the LMC area and the adverse consequences of the LMC Loop development

## Current situation is not promising

2.1. For the past decade or so, the January count of waterbirds in the Deep Bay area declined from 90,132 in 2007-08 winter to 43,425 in 2015-16 winter, which is a drop by 50% and shows a **continuous decreasing trend** (Figure 4). The specific reasons for the decreasing trend are not known, but one possible factors affecting the waterbird population is the quality of the habitat in the Deep Bay area.

2.2. The fishponds surrounding the LMC Loop is already facing imminent development pressure. Clearing of vegetation, widening of access road and erecting hoardings were seen along the border fence road in early 2017 (Figure 5). In July 2017, filling of pond and land even occurred at a fishpond and wetland within the WCA, which is opposite to the LMC Loop (Figure 6). The LMC Loop development already seems to

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> BirdLife International (2017) *The World Database of Key Biodiversity Areas*. Developed by the Key Biodiversity Areas Partnership: BirdLife International, IUCN, Amphibian Survival Alliance, Conservation International, Critical Ecosystem Partnership Fund, Global Environment Facility, Global Wildlife Conservation, Nature Serve, Royal Society for the Protection of Birds, World Wildlife Fund and Wildlife Conservation Society. Downloaded from http://www.keybiodiversityareas.org on 08/08/2017.

raise the expectation of landowners for potential development of their land, leading to trashing of the wetland and fishpond habitats in the WCA adjoining the LMC Loop.

# The adverse impacts of the LMC Loop development

- 2.3. According to the Planning Report on LMC Loop, the overall plot ratio of the LMC Loop development is about 1.37, with a maximum height of building up to about 54mPD (12 storeys). Under the various approved OZPs in the Deep Bay area, most residential developments are restricted to a maximum plot ratio of 0.4, and the Deep Bay area is of a rural setting with built-up areas usually of not more than 3-storey high. The LMC Loop development scale is about 3-4 times of the maximum plot ratio/maximum height generally allowed in the Deep Bay area. We consider that it is not compatible with the surrounding rural setting. We are also concerned the LMC Loop development would set an undesirable precedent for future medium- to high-rise developments in the Deep Bay area, and thus would lead to adverse cumulative impacts on the ecological integrity of the WCA and reduction of buffering capacity of the WBA.
- 2.4. It is clear that the LMC Loop development has **fragmented the Deep Bay wetland system**, separating the Ma Tso Lung and Ho Hok Wai area from the rest of the system. The WCA and the LMC Loop is currently about 800 metres to 1.5 kilometres wide. However, after the LMC Loop development, only about 300 500 metres left<sup>5</sup>, which is **about a 60% reduction of the width of the movement corridor** (Figure 7). Even though an Ecological Area would be created for compensating the habitat loss caused by the development and provide movement corridor for birds and wildlife, we are still concerned the width of the corridor is insufficient and the disturbance caused by the development will have impact on the flight line of birds and ecological connectivity between the fishponds and wetlands.
- 2.5. The development would **introduce a population of 50,000 to 53,000** to an area which is currently not inhabited. We are concerned the traffic volume and the associated human activities would have adverse impacts on the surrounding natural habitats and wildlife, such as human disturbance, light and noise pollution.
- 2.6. Section 8.2.4 of the ES of the OZP clearly stated that "another issue that needs to be addressed in the development of the Lok Ma Chau Loop is the potential increase in water level along the Shenzhan River due to the increase in flows from the land use changes". Wetlands in the LMC Loop are currently flood retention areas and thus the development of the Loop would increase the flooding risk in the area. This is against the sponge city concept that the government is promoting.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Figures obtained by direct measurement on maps and figures.

- 2.7. One of the urban design and landscape principles adopted in the Plan Area is "Urban to Rural Transition"<sup>6</sup>. We consider that the LMC Loop and its surroundings are not just normal rural areas in Hong Kong, but they are areas of high ecological and conservation value. We are concerned the LMC Loop development would have adverse impact on the surrounding WCA.
- 2.8. We are concerned the current LMC Loop development is threating the tolerance or the tipping point of the Deep Bay wetland ecosystem, which may lead to an irreversible impact on this globally important wetland and threatened the birds and wildlife species which depend on it.

## 3. Eastern Connection Road (ECR) is unnecessary but is still an option in the Plan Area

- 3.1. Even the ECR is excluded from Environmental Impact Assessment (EIA) report which was approved with conditions on 25 October 2013<sup>7</sup>, ECR is still considered as an option to connect the LMC Loop with the road network of the Kwu Tung North New Development Area as it is written in the ES of the draft OZP<sup>8</sup>. However, we consider the ECR is unnecessary as it would further fragment the Deep Bay ecosystem and damage the ecological integrity of the WCA.
- 3.2. From the design of ECR submitted by the Civil Engineering and Development Department to the EIA Subcommittee of the Advisory Council on the Environment (ACE) in September 2013 (Figure 8), we are concerned the underpass under the meander, the depressed road at the fishponds and the at-grade carriageway (i.e. dual lane two way with cycle tracks and pedestrian walkway) would lead to permanent wetland loss and bring more disturbance to an area which was intended for conservation of fishponds and wetlands. This would also increase the development pressure within the WCA and WBA, and may lead to more habitat destruction by landowners in hope of favouring future development in the area.
- 3.3. There are other isolated areas/islands in Hong Kong which there are only one point of access on land or both access points are located next to each other. For instance, Ap Lei Chau with a population of 86,089 in 2011<sup>9</sup> relies on the Ap Lei Chau Bridge for access (Figure 9). Another example is the Chek Lap Kok International Airport. Currently, it can only be accessed via Airport Road or the Chek Lap Kok South Road, which both are located at the southeastern corner of the island (Figure 10). Therefore, it is not necessary to have an access point at the west and another one at the east for the LMC Loop development. Other alternatives should be fully explored.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Section 9.2.1 of the ES of the LMC Loop OZP

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> http://www.epd.gov.hk/eia/register/report/conditions/aeiar2122013.pdf

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Section 11.1 of ES of the draft LMC Loop OZP

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> The sum of the total population in the constituency areas D02-D07 in the Southern District Council District as provided in the 2011 Population Census (http://www.census2011.gov.hk)

3.4. Given the high ecological value of the LMC Loop and its surroundings, we consider that the LMC development is already a compromise. If the ECR is to go ahead, then it would be a further compromise on top of what was compromised. The ECR is so controversial that it has to be taken out of the EIA report. We consider that the ECR should not be written in the Notes of the draft OZP, in hope of justifying and gaining more support on this proposed road network which would in fact facilitate further destruction of the Deep Bay wetland system. Such approach is unacceptable and does not demonstrate good governance.

## 4. Retention of the existing reedbed is not an enhancement

- 4.1. Another urban design and landscape principles adopted in the Plan is the "Integration with the Nature to Create Harmonious Environment", which said "a green economy can be achieved through integrating the Lok Ma Chau Loop with the surrounding setting, protecting the natural ecology, maintaining biodiversity, adopting environmental protection measures, and promoting the use of green initiatives...existing reedbeds within the central part of the Area...will be retained in-situ. These retained reedbeds will be hydrologically linked to the Ecological Area which will have positive contribution towards enhancing the overall ecological/landscape values of the Lok Ma Chau Loop area" 10.
- 4.2. We appreciate that part of the existing reedbed is retained, but we cannot considered that this is an enhancement of the LMC Loop area. They are just the remains of the wetland habitat which made way for the LMC Loop development that will totally change the ecological setting in the area. They are the natural heritage of the LMC Loop area.

# 5. Zonings should better reflect the existing use and its intended use

- 5.1. We consider that the retained reedbed is different from the other proposed Open Space (O) zonings in the LMC Loop area. It also has the function of preserving the existing ecological resources and can ecologically connect to the reedbed in the Ecological Area at the southeastern side of the LMC Loop. A conservation zoning should be designated instead to reflect the conservation value of the existing reedbed and to prevent the area from developing into a heavily landscaped open space with water features.
- 5.2. As illustrated in Figure 4 of the Notes of the draft OZP, a 50-metre wide buffer zone from the Ecological Area (EA) is proposed. However, **the buffer zone is not continuous** (Figure 11). Within the "Other Specified Uses" annotated "Research and Development, Education and Cultural and Creative Industries" (OU(RDECC)) zoning,

\_

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Section 9.2.5 and 9.2.6 of the ES of the draft OZP

there is clear indication of no development within the external 25-metre buffer zone. But no such regulation is found in other zonings (i.e. other OU, O and Government, Institution or Community (GIC) zonings) abutting the EA. Moreover, development of no more than 14mPD is allowed in the internal 25-metre buffer zone even the buffer zone is to safeguard the EA and the birds' flight path<sup>11</sup>. We consider that the planning intentions of the OU(RDECC), other OU, O and GIC zonings are not to act as a buffer zone and many of the "always permitted use" within these zonings cannot safeguard the EA. We consider that no development should be allowed in the 50-metre buffer zone and a conservation zoning should be designated instead.

We consider that the current OZP and its Notes are providing an inaccurate picture of the current situation of the LMC Loop area, which is of high ecological value, thus is misleading to the TPB and the public. The proposed zoning in the draft OZP also failed to safeguard the existing wetland habitat in the area and the EA. We hope that the TPB would take our comments into consideration. Thank you for your kind attention.

Yours faithfully,

Woo Ming Chuan

Conservation Officer

The Hong Kong Bird Watching Society

cc.

The Conservancy Association

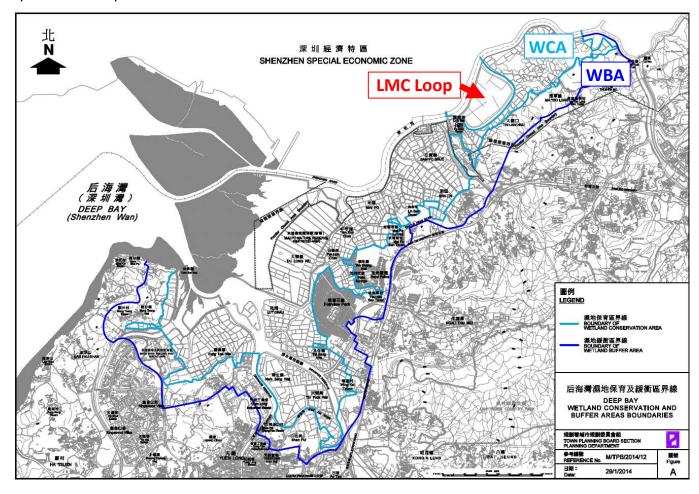
Designing Hong Kong

Kadoorie Farm and Botanic Garden

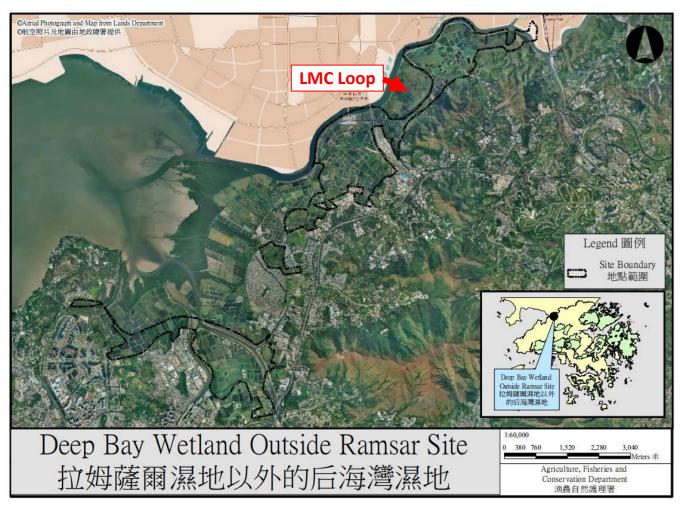
WWF – Hong Kong

 $<sup>^{11}</sup>$  Section 10.4.6 of the ES of the draft OZP

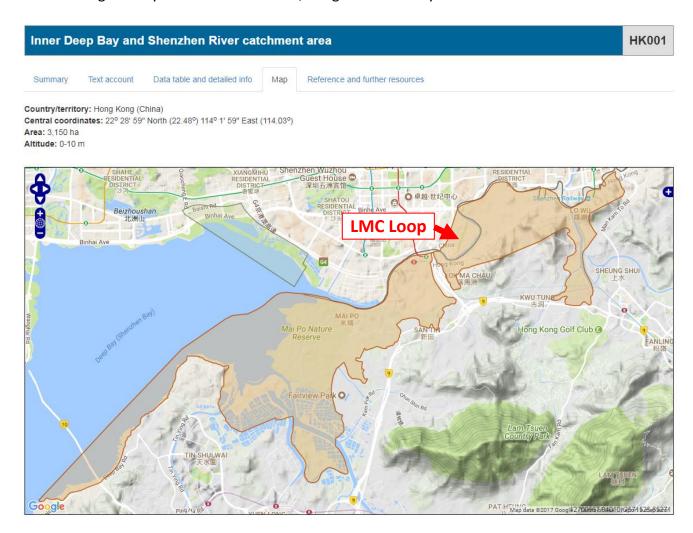
**Figure 1.** LMC Loop is surrounded by WCA and is an intrinsic part of the Deep Bay wetland system. The map is extracted from the TPB-PG No.12C.



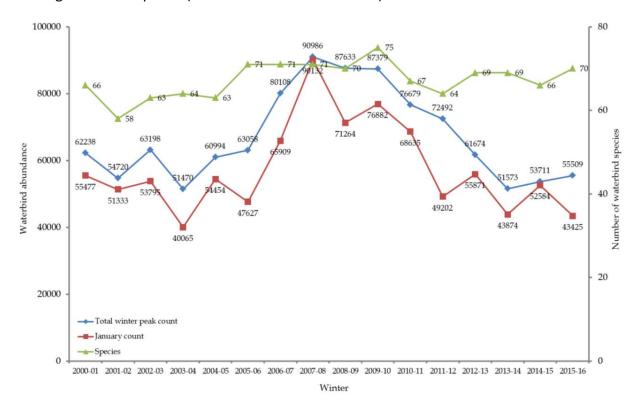
**Figure 2.** LMC Loop is surrounded by the "Deep Bay wetland outside Ramsar Site", which is one of the twelve priority sites for enhanced conservation under the New Nature Conservation Policy. The map is extracted from http://www.afcd.gov.hk/english/conservation/con\_nncp/con\_nncp\_list/files/9\_Deep\_Bay \_Wetland\_Outside\_RamsarSite.pdf



**Figure 3.** At an international level, the Plan Area forms part of the greater "Inner Deep Bay and Shenzhen River catchment area" Important Bird Area (indicated by the orange area) which is recognized by BirdLife International, the global authority in bird conservation.



**Figure 4.** The January (mid-winter) counts (indicated in red) and total winter peak counts (indicated in blue) from 2001-01 to 2015-16. Figure 1 of the Monthly Waterbird Monitoring Biannual Report 2 (October 2015 to March 2016)<sup>12</sup>.



<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Anon. 2016. *Monthly Waterbird Monitoring Biannual Report 2 (October 2015 to March 2016), Mai Po Inner Deep Bay Ramsar Site Waterbird Monitoring Programme 2015-16*. Report by the Hong Kong Bird Watching Society to the Agriculture, Fisheries and Conservation Department, Hong Kong Special Administrative Region Government.

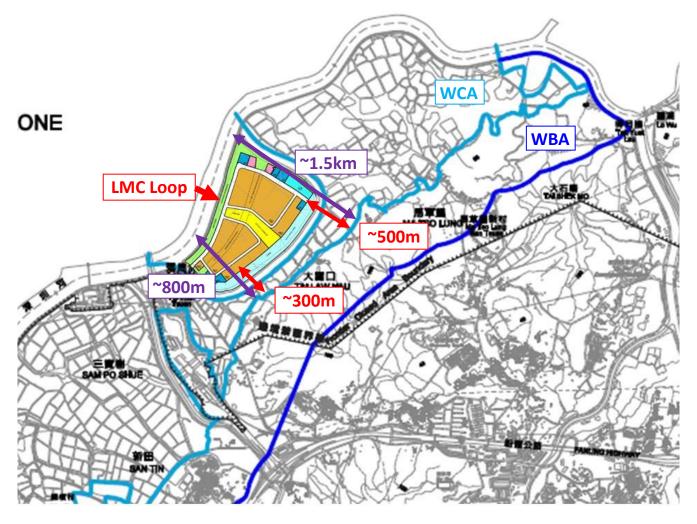
**Figure 5.** Clearing of vegetation, widening of access road and erecting hoardings were seen along the border fence road in early 2017.



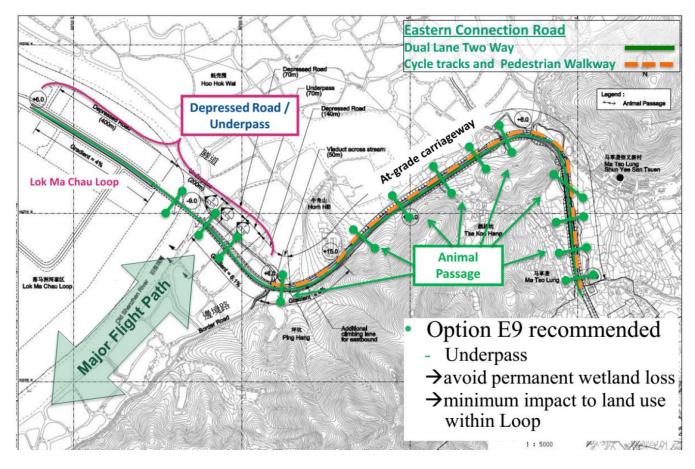
**Figure 6.** Filling of pond and land even occurred at a fishpond and wetland within the WCA, which is opposite to the LMC Loop. Photographs taken in July 2017.



**Figure 7.** It is clear that the LMC Loop development has fragmented the Deep Bay wetland system, separating the Ma Tso Lung and Ho Hok Wai area from the rest of the system. The WCA and the LMC Loop is currently about 800 metres to 1.5 kilometres wide. However, after the LMC Loop development, only about 300 - 500 metres left, which is about a 60% reduction of the width of the movement corridor. The map is extracted from the TPB-PG No.12C.



**Figure 8.** The design of ECR submitted by the Civil Engineering and Development Department to the EIA Subcommittee of the Advisory Council on the Environment (ACE) in September 2013. We are concerned the underpass under the meander, the depressed road at the fishponds and the at-grade carriageway (i.e. dual lane two way with cycle tracks and pedestrian walkway) would lead to permanent wetland loss and bring more disturbance to an area which was intended for conservation of fishponds and wetlands.



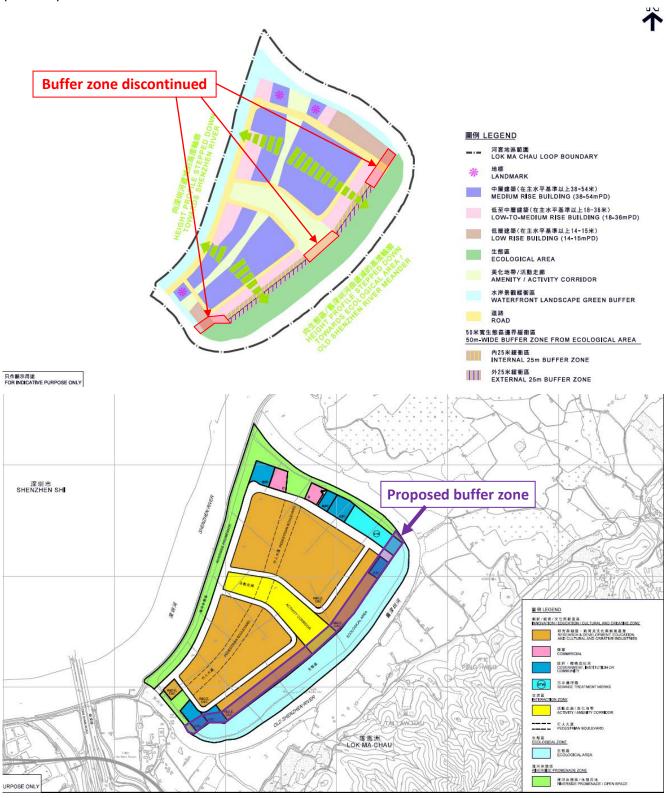
**Figure 9.** Ap Lei Chau with a population of 86,089 in 2011 relies on the Ap Lei Chau Bridge (indicated by the red arrow) for access.



**Figure 10.** Chek Lap Kok International Airport can only be accessed via Airport Road (indicated by the red arrow) or the Chek Lap Kok South Road (indicated by the orange arrow), which both are located at the southeastern corner of the island.



**Figure 11.** The 50-metre wide buffer zone from the Ecological Area (EA) is not continuous and other development zonings are abutting the EA. The missing areas are indicated by the red boxes (top). Our proposed 50-metre buffer zone with no development is indicated by the purple boundary (bottom). Figures extracted from Figure 4 (top) and Figure 2 (bottom) of the Notes of the draft OZP.



Roy Ng

09日08月2017年星期三 10:30

收件者:

主旨:

tpbpd@pland.gov.hk

Comments on Draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan (No. S/LMCL/1)

TPB/R/S/LMCL/1-3

附件:

TPB20170809(LMC Loop).pdf

Dear Sir/Madam,

Please refer to the attachment on the captioned.

Regards,

Ng Hei Man (Mr.)

Campaign Manager

The Conservancy Association

T: 2728 6781

D: 2272 0303

F: 2728 5538

Registered Name 註冊名稱:The Conservancy Association 長春社

(Incorporated in Hong Kong with limited liability by guarantee 於香港註冊成

立的擔保有限公司)

This email is for the sole use of the intended recipient(s) and may contain confidential information. Unauthorised use, disclosure or distribution of this email or its content is prohibited. If you have received this email in error, please delete it and notify the sender.



# 長春社 Since 1968

## The Conservancy Association

會址:香港九龍青山道 476 號 1 樓 102 室

Add.: Unit 102, 1/F, PeakCastle, 476 Castle Peak Road, Kowloon, Hong Kong.

電話 Tel.: (852) 2728 6781 傳真 Fax: (852) 2728 5538

電子郵箱 E-mail: cahk@cahk.org.hk 網址 Website: www.cahk.org.hk

9<sup>th</sup> August 2017

Town Planning Board
15/F North Point Government Offices
333 Java Road
North Point
Hong Kong

By e-mail: tpbpd@pland.gov.hk

Dear Sir/Madam,

RE: Comments on Draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan (No. S/LMCL/1)

The Conservancy Association OBJECTS to Draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan (OZP) (No. S/LMCL/1).

# 1. Development scale

LMC Loop is an important migratory bird corridor and also a habitat for Eurasian Otters. As such, CA would like to reiterate that the development intensity of the site is too high. The plot ratio is still maintained in 1.37, but the proposed/ planned plot ratio for development within the Deep Bay area is usually very lower than 0.4, such as the development site in Wing Kei Tsuen, Wo Sang Wai development, Lin Barn Tsuen, and so on. We cannot be convinced that 1.37 is acceptable in such an important ecological area.

It is doubtful whether the compensation and mitigation measures as stipulated in the EIA report can achieve what the project proponent claimed that the project could strike a balance between conservation and development. There were still flight lines

Registered Name 註冊名稱: The Conservancy Association 長春社 (Incorporated in Hong Kong with limited liability by guarantee 於香港註冊成立的擔保有限公司)

above the core Loop area, and the flight lines being affected ranged from 4% to a maximum of 41%<sup>1</sup>. We opine that the building height should be significantly reduced.

#### 2. Buffer zone

With reference to Figure 4 of this Draft OZP, the 50m-wide buffer zone does not fully extend to the southern fringe of Planning Area 6 and 10 abutting the proposed Ecological Area (EA). The maximum height of the G/IC zones in Planning Area 6 and 10 are 15 and 25mPD respectively, and they will be highly exposed to the EA. Another OU (Sewage treatment work) in Planning Area 4, with maximum height of less than 15mPD, also shares the same condition. We worry that without any buffer zones for the 2 G/IC zones and the OU zone (Sewage treatment work), the flight corridor of migratory birds would be adversely affected.

Despite provision of the 50m-wide buffer zone, we are doubtful of its effectiveness. The internal 25m buffer zone would allow buildings and their height will be restricted to 14mPD. The EIA report of the Development of LMC Loop claimed that birds could tolerate building height of 14mPD<sup>2</sup> as birds fly over village buildings of similar height; but it also admitted that "the proximity of LMC Spur Line also provides a considerable disturbance impact" despite provision of ecological compensation to mitigate the impact. Given that the height of the LMC Spur Line viaduct is only 9m to 10m, the impact of the buildings in the buffer zone could be underestimated. Even the report stated that "As birds are currently able to tolerate such development at Ha Wan Tsuen, it is reasonable to suppose the same will apply in areas bordering the Ecological Area", the source and nature of disturbance are different and we do not agree that the case in Ha Wan Tsuen is fully applicable in LMC Loop.

The EIA report has argued the reason of no buffer zone for that particular G/IC zone in Planning Area 6 by stating that "Given that the width of natural habitat between there and the existing boundary fence road is wider at this point than elsewhere along this section of LMC Meander, it is considered any impact from a higher building height will be offset by the greater width of undisturbed adjacent habitat available"<sup>5</sup>.

Registered Name 註冊名稱: The Conservancy Association 長春社

\_\_\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Please refer to Table 12.67d, Development of Lok Ma Chau Loop EIA Report

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Section 12.7.7.1, Development of Lok Ma Chau Loop EIA Report

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Section 12.7.10.1, Development of Lok Ma Chau Loop EIA Report

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Section 12.7.7.1, Development of Lok Ma Chau Loop EIA Report

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Section 12.7.7.1, Development of Lok Ma Chau Loop EIA Report

<sup>(</sup>Incorporated in Hong Kong with limited liability by guarantee 於香港註冊成立的擔保有限公司)

However, what the EIA did not take into consideration is the loss of fishponds within the buffer due to unauthorized development. Recently pond filling activities had been observed in the ponds just next to the boundary road (Figure 1). This would narrow the flight path and cause disturbance to migratory birds. In this case, a wider buffer zone is important to ensure greater undisturbed flight path.

We suggest that (Figure 2):

- 1. Buffer zone should be extended to all lands abutting the proposed EA, including OU(Research & Development, Education, Cultural & Creative Industries), OU(Sewage treatment works), O and G/IC zones
- 2. No buildings should be allowed in the buffer zone, including the internal 25m buffer zone

Yours faithfully, Ng Hei Man Campaign Manager

Figure 1 Recently pond filling activities had been observed in the ponds just next to the boundary fence road



Registered Name 註冊名稱:The Conservancy Association 長春社 (Incorporated in Hong Kong with limited liability by guarantee 於香港註冊成立的擔保有限公司)

Figure 2 The buffer zone should be extended (marked in red). No buildings should be allowed in the buffer zone, including the internal 25m buffer zone



Registered Name 註冊名稱:The Conservancy Association 長春社 (Incorporated in Hong Kong with limited liability by guarantee 於香港註冊成立的擔保有限公司)

tpb(

· S件者: Tobi L

Tobi Lau (WWF-HK)

Q1. A7

09日08月2017年星期三 14:04

收件者:

tpbpd@pland.gov.hk

主旨:

· Draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan S\_LMCL\_1 WWF

附件:

Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan S\_LMCL\_1 WWF\_2017 08(Aug).pdf

# Dear Sir/Madame,

Please find WWF-Hong Kong's submission on the captioned draft OZP for Lok Ma Chau Loop. See attached file:

Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan S\_LMCL\_1 WWF\_2017 08(Aug)

Thank you for your attention.

Yours faithfully, Tobi LAU Senior Conservation Officer, Local Biodiversity World Wide Fund For Nature Hong Kong

Registered Name 註冊名稱: World Wide Fund For Nature Hong Kong 世界自然(香港)基金會 (Incorporated in Hong Kong with limited liability by guarantee於香港註冊成立的擔保有限公司)

TPB/R/S/LMCL/1-4



## 世界自然基金會 香港分會

香港新界葵涌葵昌路8號 萬泰中心 15 樓 15/F, Manhattan Centre 8 Kwai Cheong Road Kwai Chung, N.T., Hong Kong

#### **WWF-Hong Kong**

電話 Tel: +852 2526 1011 傳真 Fax:+852 2845 2764 wwf@wwf.org.hk wwf.org.hk

9 August 2017

Chairman and members **Town Planning Board** 

15/F North Point Government Offices, 333 Java Road, North Point, Hong Kong

(E-mail: tpbpd@pland.gov.hk)

By E-mail ONLY

Dear Sir/Madam,

Re: Draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan No. S/LMCL/1

WWF has following comments for the captioned draft Outline Zoning Plan (OZP).

# The External 25m Buffer Zone must be a statutory no development zone

Abutting the boundary of the Ecological Area (EA), it is noted that a 50-m buffer, with extended internal and external buffer zones was designated. We consider that the buffers can extend habitats for wildlife and meet the socioeconomic need of people while reducing the pressure on Ecological Area. It is noted that "No developments are allowed within the 25m-wide area abutting the boundary of the EA"1, that is the external 25m buffer zone shown in Plan 7 of the draft OZP. However, the external buffer zone was proposed to locate in "Other Specified Uses" ("OU") zone annotated for the "Research and Development, Education, and Cultural and Creative Industries" (R&D/C&C) with planning intention and the Schedule of Notes to allow development happened<sup>2</sup>. As a result, the intention of establishing the external buffer zone will not be actualized. Hence, another statutory land use zone to limit development in the External 25m Buffer Zone must be proposed and statutorily designated in the OZP in order to avoid disturbance to the ecology of the adjacent Ecological Area.

together possible...

please refer to Section 6.10 (iii) of the draft OZP

please refer to the Schedule of Uses of the draft OZP

## To reduce the building heights of the section along the Shenzhen River

With the water quality of the Shenzhen River improved, it is estimated that the bird species richness and abundance in the northwestern section of the Lok Ma Chau Loop along the Shenzhen River will be increased in the future. We view the proposed setting of low-to-medium rise building or medium rise at the fringe may block potential birds' flight path along the Shenzhen River in the future. Due consideration should be given to the northwestern section to avoid/minimize any possible adverse effects. Hence, the optimal building height at the section should be in a stepped height design of which is low, low-to-medium and medium rise with ranging from 14mPD to 54mPD. Adopt appropriate stepped height profile would be a key measure to balance development and nature conservation in the area. Lower rise buildings will benefit bird use along the river and provide a wider and an alternative corridor other than the meander to connect the avi-fauna to fly between the Hoo Hok Wai of which is recognised of conservation importance and the other wetland habitats in the Deep Bay areas.

# <u>The Ecological Area should be entirely protected from development and disturbance</u>

According to Plan 9 of the draft OZP, the 50m-wide buffer zone only cover 60 % of the Ecological Area (EA). Low rise buildings in Area 12, 13, the "GIC" zone in Area 6 and Area 4 together with main road at the eastern area would be in the vicinity of the EA with no buffer proposed to preserve the biological diversity of the EA or reduce disturbance to the EA from the adjoining development and human activities. We strongly view that the 50m-wide buffer should extend fully along the landward side of the EA while a no-go stripe of 25m-wide in Area 8 abutting the EA should be established as a barrier for keeping people away from the EA with a minimal distance (Fig 1).

#### Is Lok Ma Chau Loop a show case for development and nature conservation?

According to Section 3.5c of the Major Planning Themes of the draft OZP, the Ecological Zone in the southeastern part of would be a landmark of the Lok Ma Chau Loop. Our view is that the Loop may be a landmark demonstrating the balance between development and nature conservation, and more seriously is that we are unwilling to

see a "Development first, preserve later" approach would have adopted in an ecologically sensitive area. We would be grateful if our comments could be considered by the Town Planning Board and the Planning Department would amend the draft OZP accordingly.

Sincerely yours,

Tobilan

Tobi Lau (Mr.) Senior Conservation Officer, Local Biodiversity

Fig 1 Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

| Proposed amendment zone abutt

Image source: Plan 10 of TPB Paper No. 10283 with modification by WWF-HK

.tp′į́ ··l

寄件者: 寄、」期:

Kitty Tang ∢

09日08月2017年星期三 22:49

收件者:

tpbpd@pland.gov.hk

主旨:

DHK's representation submission on draft Lok Ma Chau Loop OZP

TPB/R/S/LMCL/1-5

附件:

20170809 Representations of Lok Ma Chau Loop OZP (1).pdf

Dear Sir/Madam,

Our representation on the draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan is attached in this email. Thank you for your attention.

Yours faithfully, For and on behalf of Designing Hong Kong Limited Kitty Tang



Hong Kong, 9th August, 2017 Chairman and Members Town Planning Board 15/F, North Point Government Offices 333 Java Road, North Point, Hong Kong

Fax: 2877 0245;

Email: tpbpd@pland.gov.hk

## Representations regarding the draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan (No.S/LMCL/1)

Dear Chairman and Members,

Lok Ma Chau Loop is a giant buffer zone between the strictly protected conservation area, the heavily built up areas of Shenzhen and the future development areas of the Northeast New Territories. A large area such as Hoo Hok Wai, the Meander, Wetland Conservation and Buffer Areas, LMC Spur Line Mitigation Area are all impacted by the LMCL development.

Designing Hong Kong, therefore, would like to comment on and raise our concerns over the draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan (LMCL OZP).

#### 1. The 50m Buffer Zone

The 50m-wide buffer zone in the southern part of the area is regarded as a compensation of reedbed affected by the development. It also provides a movement corridor for birds and other wildlife animals.

The buffer zone, however, does not fully extend to the to the end as the ecological area in this draft OZP. According to the Lok Ma Chau Loop planning areas plan, both ends of the buffer zone (Area 4,6 &13) are zoned as G/IC and OU area respectively, which is for electricity sub-station and sewage treatment plant purposes. We are worried that the movement corridor for birds will be affected by the erection of the above facilities within the buffer zone.

Apart from the extension of buffer zone, the development within the buffer zone is also a matter of concern. As stated in the explanatory statement, buildings can be placed in the inner 25m-buffer zone in which developments should not exceed a maximum building height of 14 mPD. We are worried that the pollution such as noise and light will cause disturbance to birds and other wildlife animals living in the buffer zone which is primarily set for habitat compensation.

In order to safeguard the flight corridor of migratory birds, we suggest that the buffer zone should be extended to the end as the ecological area (Figure 1). The facilities should be put backward to the development area instead of the buffer zone. Furthermore, development should not be allowed in both inner and outer buffer zones to avoid any human disturbance to the wildlife habitat.



# 2. Illegal land filling and destruction

Lok Ma Chau is now rural in character with sensitive environmental and ecology value. There are important ecological resources including reedbeds, fishponds, wetlands and river courses which are surrounding to the LMCL.

After the opening of the former Frontier Closed Area, the opening of roads, and the announcement of LMCL development, its surrounding area such as the fishponds in Lok Ma Chau and Hoo Hok Wai are under threat of illegal landfilling activities and are suffering from land destruction activities now (Figure 2).

Along with the LMCL development, we urge the government to strengthen their enforcement powers and resources to address the illegal land-filling and land destruction behaviours. The Town Planning Board is invited to review and plan holistically taking into land status and the need for strict and unambivalently zoning of land uses to avoid false expectations which lead to eco-vandalism on private land.

Here we submit our concerns for your consideration.

Yours,

**Designing Hong Kong Limited** 

Figure 1 Lok Ma Chau Loop planning areas plan

PURPOSE ONLY



# DesigningHongKong 香港。。m

Figure 2.2017-07-31 明報 A1 河套區周邊地現違例發展 記者目擊 3 宗倒泥議員:或「博」政府放寬規定



TPB/R/S/LMCL/1-6

寄件者:

KFBG EAP

04日08月2017年星期五 17:43

收件者:

tpbpd@pland.gov.hk

主旨:

KFBG's comments on Draft Lok Ma Chau Loop OZP (S/LMCL/1)

附件:

170804 KFBG's comments on Draft Lok Ma Chau Loop OZP.pdf

Dear Sir/ Madam,

Attached please see our comments regarding the captioned.

Best Regards,

Ecological Advisory Programme Kadoorie Farm and Botanic Garden



# 嘉道理農場暨植物園公司 Kadoorie Farm & Botanic Garden Corporation

The Secretary,
Town Planning Board,
15/F, North Point Government Offices,
333, Java Road, North Point,
Hong Kong.

(Email: tpbpd@pland.gov.hk)

4th August, 2017.

By email only

Dear Sir/ Madam,

# Draft Lok Ma Chau Loop OZP (S/LMCL/1)

- 1. We refer to the captioned.
- 2. The Lok Ma Chau Loop (LMC Loop) is an area of very high ecological and conservation importance. It is ecologically connected with the Deep Bay wetlands and innumerable migratory wetland birds would be flying above this area to move between the wetlands in Hoo Hok Wai and the fish ponds in Lok Ma Chau, San Tin, as well as the wetland mosaic in the Nam Sang Wai and Mai Po areas. It also provides habitat for a wild mammal species, the otter, which is of very high conservation significance.
- 3. According to a recent research report by the Kadoorie Farm and Botanic Garden (KFBG), otter populations in China are considered to be diminishing at a rapid rate and urgent actions are needed to protect all remaining sub-populations<sup>1</sup>. In Hong Kong, there is only one species of otter recorded the Eurasian Otter, *Lutra lutra*. It is considered to be Critically Endangered, locally, based on the recent Red-Listing exercise for Hong Kong under the Biodiversity Strategy and Action Plan lead by the AFCD. Globally, it is also considered to be Near Threatened<sup>2 (other status please refer to 3)</sup>. The local population of this species is believed to be highly

-

 $<sup>^1</sup>https://www.cambridge.org/core/journals/oryx/article/past-and-present-the-status-and-distribution-of-otters-carnivora-lutrinae-in-china/D9AA8E984C29D61E69ACEE84C7629567$ 

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> http://www.iucnredlist.org/details/12419/0

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> http://www.afcd.gov.hk/english/conservation/hkbiodiversity/database/popup record.asp?id=3781&lang=tc



# 嘉道理農場暨植物園公司 Kadoorie Farm & Botanic Garden Corporation

restricted in distribution<sup>3</sup> and recent records are confined to the wetland areas in the Northwest New Territories (from the Deep Bay area (e.g., Mai Po) to the ponds around Sandy Ridge).

- 4. There is no doubt that the LMC Loop and its surrounding wetlands are important to this species of conservation importance. During the Environmental Impact Assessment (EIA) process for the development of LMC Loop, this species was recorded inside the Loop area and also in the old Shenzhen River meander just outside the Loop<sup>4</sup>. Otter calls were heard from the extensive reedbeds within the Loop and an individual was also observed swimming in the old Shenzhen River meander and eventually landing on the Loop area. Otter sightings have also been noted by fish farmers and bird watchers in the surroundings (i.e., the Hoo Hok Wai and Lok Ma Chau fish pond areas)<sup>4</sup>. Hence, in the Environmental Permit (EP)<sup>5</sup> for the LMC Loop development, this species is specifically mentioned and is required to be appropriately protected<sup>5</sup>.
- 5. In Hong Kong, this species is considered to be cryptic with few sightings/ records. Thus, it is believed to be highly sensitive to human disturbance (at least in Hong Kong). Although there would not be too many natural predators of this species locally, it is subject to disturbance by (feral) dogs. At least one otter was suspected to be killed by dogs (i.e., a dead Eurasian Otter was found in Lok Ma Chau in 2013 and the carcass was sent to the KFBG for veterinary examination and the probable cause of death was attributed to killing by dogs).
- 6. In order to thoroughly protect this species, we consider that the Loop area and its surroundings should be left untouched. However, we understand that the Loop will unavoidably be developed, e.g., the EIA for the development of LMC Loop has been approved. Thus, we strongly urge that appropriate mitigation measures to protect the Otter are essential and should be well implemented so as to protect this rare species and its habitats (e.g., from disturbance by dogs and degradation by humans).
- 7. Amidst this background, the LMC Loop EIA recommends and the subsequent EP requires that there should be an 'Ecological Area' (EA) on the southeastern side of the Loop. Under the captioned OZP, this area is proposed to be zoned as 'Other Specified Uses (for Ecological Area only)' (OU(EA)). The planning intention of this zone is 'intended primarily to provided/ reserve land for the creation of areas of reedbed for compensating the habitat loss due to the

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> http://www.epd.gov.hk/eia/register/report/eiareport/eia 2122013/Loop.htm

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> http://www.epd.gov.hk/eia/register/permit/latest/ep4772013.htm



development in the Lok Ma Chau Loop and providing movement corridor for birds and other wildlife connecting with the ecologically important areas to the east and west of the Lok Ma Chau Loop.' However, besides this EA zone, we would like to strongly remind the Board that, in addition to the EA, there is also an extensive buffer zone (50 m in width), which has been specifically mentioned and described in both the EP and the approved EIA for this development as well as the explanatory statement of this OZP.

8. Section 2.7b of the EP<sup>5</sup> mentions the following:

'creating and establishing an Ecological Area, approximately 12.78 ha. in size, containing reed marsh and marsh habitat prior to total clearance of reed marsh in the LMC Loop, including a low-rise <u>building buffer zone of 50m width from the Ecological Area</u>, with appropriate screen-planting'

9. In the '*Planning Theme*' section of the explanatory statement of the captioned OZP, the following is mentioned (in Section 9.1c):

'Ecological Zone – The Ecological Zone in the southeastern part of the Area will be a landmark of the Lok Ma Chau Loop. In addition to compensating the reedbed affected by the development and preservation of the biodiversity of the area, it also provides a buffer contributing to a transition between the development of the Lok Ma Chau Loop and the surrounding rural landscape to its south.'

- 10. However, we would like to clearly emphasise that this so-called 'Ecological Zone' as described in the OZP is **Not Equivalent** to the 'EA zone' as mentioned in Section 2.7b of the EP; this 'Ecological Zone' indeed includes **both the EA <u>AND</u> also the 50 m buffer strip abutting the EA**.
- 11. Section 10.4.6 of the explanatory statement of the OZP more <u>clearly</u> mentions and describes both these components, as reproduced below:

'To further safeguard the Ecological Area and birds' flight path, there is a low density and a low-rise building buffer zone of 50 m in width next to the Ecological Area, with appropriate screen planting, as set out in the Environmental Permit and the EIA Report. Within the 50 m-wide buffer zone in



the southern fringe of the Planning Areas 6 and 10, all building should be placed in the 25 m-wide area farther away from the Ecological Area in which developments should not exceed a maximum building height of 14 mPD as set out in the EIA report. No developments are allowed within the 25 m-wide area abutting the boundary of the Ecological Area.'

- 12. The locations of the above buffer zones are also illustrated in Figure 4 of the captioned OZP (reproduced in **Figure 1** of this submission).
- 13. While there is a proposed OU(EA) zone to specify the land use of the southeastern edge of the LMC Loop (i.e., to recreate habitats and movement corridor) and an 'Ecological Zone' (i.e., including both the EA and the buffers) is also designated as one of the 'planning themes' of this OZP, we are, however, highly disappointed to see that there are no specific land use zonings proposed for the buffers.
- 14. At present, the EA (i.e., the OU(EA) zone) is bounded by the following zonings inside the Loop:
  - Other Specified Uses (for Research and Development, Education, and Cultural and Creative Industries only) (OU(R&D, E, C&C))
  - Government, Institution or Community (G/IC)
  - Open Space (O)
- 15. While we understand that the two G/IC zones now within Planning Areas 6 and 13 would be for the district cooling system, we **strongly object** to the designation of the O and (OU(R&D, E, C&C) zones (in Planning Areas 6, 8 and 10) next to the EA. The planning intentions of these two zones are reproduced, as below:

OU(R&D, E, C&C) zone

'This zone is intended primarily for <u>research and development</u>, <u>higher education</u>, <u>and cultural and creative industries uses</u> for promoting the development of Lok Ma Chau Loop as a key base for scientific research, as well as education, cultural and creative industries and other complementary facilities.'

O zone

'This zone is intended primarily for the provision of outdoor open-air public



space for <u>active</u> and/ or passive <u>recreational uses</u> serving the needs of the Lok Ma Chau Loop as well as the general public.'

16. Some uses always permitted under these zones are also reproduced, as follows:

## OU(R&D, E, C&C) zone

- Cargo Handling and Forwarding Facilities
- Eating Place
- Flat (Staff Quarters only)
- Hotel
- Office
- Material Recovery Facility
- Petrol Filling Station
- Place of Entertainment
- Place of Recreation, Sports or Culture
- Public Convenience
- Public Transport Terminus or Station
- Public Vehicle Park
- Recyclable Collection Centre
- Refuse Disposal Installation
- Residential Institution

### O zone

- Picnic Area
- Playground/Playing Field
- Public Convenience
- Public Vehicle Park
- 17. As outlined above, the planning intentions and some of the always permitted uses of the OU(R&D, E, C&C) and O zones are not related to nature conservation/ ecological buffering, at all. The uses listed above would also create significant disturbance (during construction and/ or operational phases), and thus, compromise or even negate the intended (under the OZP) and required (under the EP) function of the EA. Furthermore, these uses are always permitted and thus NO PLANNING PERMISSION is required if they are to proceed in the future within the area of concern (i.e., the area abutting the EA those intended and required buffer areas). The Town Planning Board and the general public (e.g.,



environmental NGOs) would not be able to follow-up upon all the future developments (i.e., those always permitted) that will take place and occur or happen within the buffer areas.

- 18. We completely fail to understand how the **planning intention** of and **the always permitted uses** within OU(R&D, E, C&C) and O zones can in any way help to 'further safeguard the Ecological Area and birds' flight path', nor how development can be excluded within the 25 m-wide area abutting the boundary of the EA under these zonings. In **terms of environmental consequences, there is an inexplicable and stark contrast between the intended (and required) buffering function and the planning intentions of the proposed zonings.**
- 19. We consider that it is ABSOLUTELY UNACCEPTABLE to have these zonings abutting the EA. Clearly, the intention of and also the uses always permitted in these zones are in direct contradiction to the requirements of the EP (i.e., to set up 'buffer zone' adjoining the EA) and also the planning theme (i.e., the 'Ecological Zone') of the OZP. We consider that in order to adequately reflect the results and recommendation of the EIA as well as the basic intention of the OZP (i.e., the planning theme to set up an Ecological Zone with both the EA and the buffer areas), there should be **specific zonings designated for nature conservation/ ecological protection within** the buffer areas (i.e., the 50 m width strip).
- 20. We recommend that the 'outer' 25-m buffer strip (at a further distance away from the EA) should be zoned as 'Other Specified Uses (for Ecological Buffering with Low-rise and Low-density Development only)', and the 'inner' 25-m buffer strip directly abutting the EA should be zoned as either 'Conservation Area' or 'Other Specified Uses (for Ecological Buffering only)'. Furthermore, the "always permitted items" in these zones should be carefully reviewed and be highly selective in nature to exclude all those uses that would cause disturbance or impacts upon the EA.
- 21. We are of the view that only by having appropriate buffer zonings, can the EA be well protected from disturbance/ degradation and the rare species within (i.e., the otter) be properly safeguarded from human impacts. Without appropriate buffers, the otter would highly likely avoid the area, and thus, the intended function of the EA (i.e., for compensating habitat loss) will be significantly compromised this is a highly significant ecological impact, i.e., indirect habitat loss due to disturbance and this will also violate the requirements of the EP as well as the original intention of the OZP.



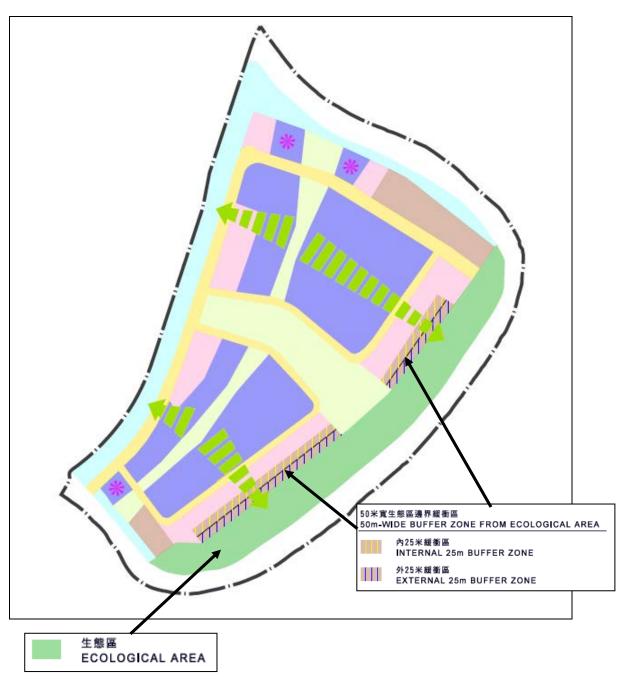
22. Thank you for your attention.

Ecological Advisory Programme Kadoorie Farm and Botanic Garden

cc. Designing Hong Kong
Hong Kong Bird Watching Society
The Conservancy Association
WWF-HK
AFCD



**Figure 1.** The 50-m buffer zone abutting the Ecological Area as illustrated in the draft OZP document.



tpbpd

TPB/R/S/LMCL/1-7

**司** 引

Tony Nip <

寄什山期:

07日08月2017年星期一 18:45

收件者:

tpbpd@pland.gov.hk

主旨:

Comments on Draft Lok Ma Chau Loop OZP (S/LMCL/1)

Dear Sir/ Madam,

I object to the proposed OU and O zones next to the Ecological Area (EA). There should be a buffer zone between EA and zones for recreation or development.

Best Regards,

**TONY NIP** 

Chiu Sein Tuck

收件者:

09日08月2017年星期三 14:52

tpbpd@pland.gov.hk

主旨:

Comments on Draft Lok Ma Chau Loop OZP (S/LMCL/1)

Dear Sir/ Madam,

I wish to register an objection to the proposed OU and O zónes next to the Ecological Area (EA) in the Draft Lok Ma Chau Loop OZP (S/LMCL/1).

To safeguard from human impacts, there should be a buffer zone between EA and zones for recreation or development.

Regards,

Chiu Sein Tuck

TPB/R/S/LMCL/1-8

TPB/R/S/LMCL/1-C1

寄件者:

寄件 』:

Mark Mak

15日09月2017年星期五 18:09

收件者:

tpbpd

副本:

Roy Tam

主旨:

有關:落馬洲河套地區草圖S/LMCL/1 環保觸覺意見書

附件:

S-KMCL-1\_落馬州意見書\_20170915.pdf

Town Planning Board,

Please see attached Green Sense's comment. Thank you.

Green Sense 2017.9.15



電話: 8100 4877

地址: 荃灣郵政信箱 454 號

電郵:info@greensense.org.hk 網頁:www.greensense.org.hk

## 致 城市規劃委員會

# 有關:落馬洲河套地區草圖 S/LMCL/1 環保觸覺意見書

環保觸覺(本會)同意其他環保團體就圖則加強保育考慮及降低發展密度的提議,另補充如下:

- 1) 河套發展將移除區內大片蘆葦沼澤、灌木林、草地等,直接影響候鳥及歐亞水獺等生物的棲息。河套亦是其中一條重要的生態走廊,連接了米埔與蠔殼圍的農田和魚塘,當中的蘆葦堆與濕地更是過冬的候鳥主要停歇之所,如果河套進行大型基建,這條生態走廊會受到嚴重污染。
- 2) 面對香港的濕地愈來愈被破壞,我們認為當局應以更進取的保育規劃,即以保護河套的 蘆葦林為主軸,採取「一半發展、一半保育」規劃方式,按蘆葦叢分布位置,在其以南、 北興建需要設施,而避免損害鄰近生態,為動物保留可東西移動的空間。
- 3) 我們必須提出政府是次以「發展高科技」為名的規劃是毫不尊重過去的諮詢工作,同時 浪費巨額諮詢程序及聘用顧問公司研究的公帑。根據 2015 河套地區公眾諮詢報告,當 年港深政府於 2008 年透過收集公眾意見為基礎,定出「河套地區發展可考慮以高等教 育為主,並輔以高新科技研發和文化創意產業用途。」,然而在 2 年後,當局卻突然宣 佈全新的「港深創新及科技園」,單方面推翻諮詢結果,絕不公允,也欠理據。
- 4) 更重要是,現時本港已有科學園、數碼港等科研場所及設施,且尚未飽和,再在河套區 興建科研設施是不必要。如科研土地不足,政府就不會在過去幾年間,幾次改劃科技園 土地興建豪宅,也不會在更早期的數碼港發展時,將土地由科研為中心變成現時的豪宅 發展。
- 5) 從香港公眾整體利益來說,是次規劃亦無好處,因為河套區的發展成本均由香港政府出資,但深圳卻可以共享新科技園所帶來的利益,無本生利,對香港市民並不公平!
- 6) 本會同時質疑在河套區東部新道路工程的必要性。加上道路穿過蠔殼圍一帶的濕地及魚塘,生態將嚴重受創

請城市規劃委員會不要同意圖則。

如有任何回覆,請致電 8100-4877 或電郵至 info@greensense.org.hk 與本會聯絡。

環保觸覺 二零一七年九月十五日 第1頁,共1頁 就草圖的申述提出意見

Comment on Representation Relating to Draft Plan

TPB/R/S/LMCL/1-C2

參考編號

Reference Number:

170915-090950-91621

提交限期

Deadline for submission:

15/09/2017

提交日期及時間

Date and time of submission:

15/09/2017 09:09:50

提出此份意見的人士(下稱「提意見人」)

Person Making This Comment

先生 Mr. Wright FU

(known as "Commenter") hereafter:

與意見相關的草圖

Draft plan to which the comment relates:

S/LMCL/1

意見詳情

Details of the Comments:

申述編號	意見詳情
Representation No:	Details of Comments:
(2-8)	I support the aforementioned representations because the area surrounding Lok Ma Chau Loop is environmentally sensitive, thus proper design and remediation measures are necessary to ease the negative impact of the development. Yet, the necessity of Lok Ma Chau Loop development is still questionable and the government should re-conduct the public consultation regarding the development proposals of the area due to the rapid change of social atmosphere and the varied economic situation
TPB/R/S/LMCL/1-	I oppose this representation because the rural parties would be benefited a sot from the Lok Ma Chau Loop, therefore they will not question the problems behind the development plans in a critical manner

t dt

TPB/R/S/LMCL/1-C3

奇什

Mak Chi Kit

客件 上 出

15日09月2017年星期五 18:11

收件者:

tpbpd

主旨:

落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖S/LMCL/1

## 城規會

就落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖 S/LMCL/1,其實河套區本就不應發展,我同意環保團體要求加強保育的申述。

CK Mak

# 申述和對申述的意見及規劃署的回應摘要

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
申述編號 TPB/R/S/L	MCL/1-R1 至 TPB/R/S/LMCL/1-R8(R1 至 R8)	
R1:新田鄉鄉事委	R1 支持發展落馬洲河套地區,認為會對新	• 備悉。
員會	田、新界北和新界東北的發展有裨益。R1 亦	
	表示:	
	• 港深創新及科技園(下稱「創新及科技	• 創新科技署署長表示,創新及科技園將會
	園」)可為對科研有興趣的學生和青年提供	是香港歷來最大的創科平台,匯聚世界頂
	教育和就業機會。	尖的創科人才。創新及科技園的定位是建
		立一個重要的科研合作基地。創新及科技
		園會向全球頂尖高等院校及研究機構提供
		策略性平台,在園內開辦分校或設立新的
		院校。創新及科技園內亦將設有文化創意
		的輔助設施,以配合園內的科研項目和活
		動。
	• 發展落馬洲河套地區能為新田的毗鄰地區	• 《香港 2030+:跨越 2030 年的規劃遠景
	帶來協同效應。應充分發揮這些地區的發	與策略》(下稱《香港 2030+》)提出新界
	展潛力。	北為策略增長區的建議。根據新界北的初
		步發展概念,新田/落馬洲發展樞紐為其
		中一個具發展潛力地區( <b>圖 H-8</b> ),位處
		「東部知識及科技走廊」內。「東部知識
		及科技走廊」包括落馬洲河套地區,以及
		《香港 2030+》研究建議在古洞北進行的
		高科技及知識型產業發展。因應《香港

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
中処化伯爾可息兒	<ul> <li>急須開闢全面的交通網絡,以支援落馬洲河套地區的發展,並解決新田區現時交通擠塞的問題。</li> </ul>	2030+》研究的結果,政府會在適當情況下,就新界北發展進行詳細的規劃及工程可行性研究。  • 《落馬洲河套地區發展規劃及工程研究》(下稱「河套地區規劃及工程研究」)進行了全面的運輸及交通影響評估,包括建議進行道路基建工程,以應付落馬洲河套地區發展帶來的交通增長及區內的交通需求。評估總結認為,落實建議的道路工程後,發展落馬洲河套地區不會造成不可克服的交通問題。
R2:香港觀鳥會 R3:長春社 R4:世界自然基金 會香港分會 R5:創建香港	R3 反對這份落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖(下稱「該圖」),而 R6 至 R8 則明確反對在生態區旁劃設「其他指定用途」地帶和「休憩用地」地帶。	
R6:嘉道理農場暨 植物園公司 R7:Tony Nip	落馬洲河套地區和后海灣地區具重要生態價值 (R2、R4至R6) • R2表示,后海灣地區魚塘生態價值研究及	• 政府計劃在落馬洲河套地區發展創新及科技園。該創新及科技園對香港日後的經濟發展至為重要。政府當局在制訂落馬洲河
R8: Chiu Sein Tuck	城市規劃委員會規劃指引編號 12C 均確認 后海灣地區的魚塘及濕地具重要生態價 值。落馬洲河套地區(周邊是濕地保育區) 是后海灣濕地系統的固有部分。發展落馬	套地區發展項目的發展大綱時,按「避免- 盡量減輕-緩解」的方針,處理發展項目可 能對環境造成的影響。河套地區規劃及工 程研究已全面評估落馬洲河套地區發展牽

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
	洲河套地區會威脅后海灣濕地生態系統, 造成不能挽救的影響。不過,該圖、其 《說明書》和城市規劃委員會文件均淡化 該區的重要生態和保育價值,以及不準確 地反映落馬洲河套地區的現況。  • R5 認為,落馬洲地區在環境和生態方面別 具價值,四周有重要的生態資源,包括蘆 葦叢、魚塘、濕地和河道。R6 表示,落馬 洲河套地區是在生態和保育方面極為重要 的地區,為歐亞水獺這稀有物種提供重要 的生境。R4 表示,不希望看到當局對這個 生態易受破壞的地區採取「先發展、後保 育」的做法。	涉的環境問題,包括生態、景觀和視覺質素、質問題,包括生態、景觀圖已如報題。
	生態走廊和雀鳥飛行路線 (R2、R3 及 R4) • R2 表示,發展落馬洲河套地區會令后海灣濕地系統變得零碎。濕地保育區和落馬洲河套地區現時提供約闊 800 米至 1 500 米	• 獲批准的環評報告已研究及評估擬議發展可能對生態連繫和雀鳥飛行路線造成的影響。正如該獲批准的環評報告所述(第12.7.7 段),擬議發展可能會令生態變得零

	l	
申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
	的生態走廊(繪圖 H-1)。不過,落馬洲河	碎,這方面影響主要關乎雀鳥飛行路線走
	套地區發展後,走廊的闊度將減少約六成	廊和哺乳動物,特別是歐亞水獺。根據該
	至大約 300 米至 500 米。闊 100 米的擬議	獲批准的環評報告,不受發展影響的地區
	生態區並不足夠,雀鳥的飛行路線和魚塘	包括生態區(闊 100 米)、其緩衝區(闊 50
	與濕地之間的生態連繫會受到不良影響。	米)、舊深圳河河曲(落馬洲河曲)(闊~50
		米),以及毗鄰的魚塘(闊~100 米至 300
	• R3 及 R4 表示,應降低發展項目的建築物	米)(圖 H-2)。雀鳥飛行路線大部分(83%)
	高度。根據環評報告,落馬洲河套地區核	坐落在這不受影響部分,不會受到阻礙。
	心區的上空是雀鳥飛行路線,而飛行路線	預期餘下 17%的受影響雀鳥飛行路線會改
	受影響的範圍由 4%至 41%不等(圖	道,雀鳥會改飛到這不受影響地區,以及
	H-9)。R4 認為,隨着深圳河水質改善,	緩衝區旁較低矮建築物的上空(環評報告第
	落馬洲河套地區西北部深圳河沿河雀鳥的	12.7.7.1 段)。因此,報告確定,只要保留
	品種和數量均會增加。R4 建議,沿深圳河	延綿闊 300 至 500 米的不受干擾雀鳥飛行
	的理想建築物高度應採用梯級式設計,由	路線走廊自然生境,以及採用具層次感的
	低層、低至中層,遞增至中層高度(由主水	建築物高度輪廓(建築物高度由最接近生態
	平基準上 14 米至 54 米不等)(圖 H-5)。低	區的地方的主水平基準上 14 米,遞增至中
	矮的建築讓雀鳥可使用沿河一帶的地方,	間部分的主水平基準上 46 米,再增至西隅
	並在深圳河提供另一更闊的走廊。	的主水平基準上 54 米)(圖 H-5),對雀鳥
		飛行路線的不良剩餘影響並不嚴重。
		• 此外,延綿闊 300 至 500 米的不受干擾自
		然生境亦可作為哺乳動物的覓食之地,特
		別是可為歐亞水獺提供用作棲息/生產巢
		穴的地方。因此,該延綿的自然生境在生
		態上可把落馬洲河套地區東北面馬草壟和

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
		蠔殼圍的魚塘,與落馬洲河套地區西南面
		餘下的后海灣濕地系統連繫起來,配合雀
		鳥飛行路線走廊和哺乳動物(特別是水獺)
		所需。至於毗鄰的魚塘,該些魚塘坐落在
		新田分區計劃大綱圖上的「自然保育區」
		地帶和馬草壟及蠔殼圍分區計劃大綱圖上
		的「自然保育區(1)」地帶內。規劃事務監
		督會對該兩個地帶內未經批准而進行的填
		土/填塘工程採取執管行動。
		• 獲批准的環評報告已評估和建議生態區的
		位置和闊度。設立生態區是環境許可證的
		規定,即根據《環境影響評估條例》所訂
		的規定。許可證持有人須落實有關措施,
		並在工程展開前,提交詳細的生態區設計
		方案,而該方案須已徵得相關當局的同
		意。
	毗連生態區的緩衝區(R2至R8)(圖H-5)	• 根據獲批准的環評報告中所載的生態影響
	• R2 至 R6 要求毗連生態區的緩衝區長度與	評估結果,設立 12.78 公頃的生態區(而非
	生態區一致( <b>繪圖 H-2 至 H-5 及圖 H-1</b> )。	緩衝區)是要補償因發展落馬洲河套地區而
	他們認為闊 50 米的緩衝區是作為蘆葦補償	失去的 10.96 公頃的蘆葦沼澤和 0.50 公頃
	區,並為雀鳥及其他野生動物提供活動走	的淡水沼澤。把生態區設於落馬洲河套地

#### 申述和相關的意見 理由和建議 規劃署的回應 廊。不過,規劃區第 4、6、8、12 及 13 區 東南面邊緣,可提供一個不受干擾的自 區的「其他指定用途」註明「污水處理 然 牛 境 , 以 適 當 地 保 護 雀 鳥 飛 行 路 線 走 廠」地帶、「休憩用地」地帶及「政府、 廊。 機構或社區」地帶沒有顯示緩衝區(圖 H-3)。 這樣會對候鳥飛行走廊造成不良影 根據獲批准的環評報告,須闢設緊鄰生態 響。 區並闊 50 米的緩衝區,以緩解發展項目在 視覺和噪音干擾方面所造成的影響。緩衝 關於緩衝區 50 米的闊度, R3 認為環評報 區是發展用地的一部分,只限作低密度和 告沒有考慮到可能會因違例發展而失去落 低層的發展, 並會栽種適當植物作為屏 障。根據獲批准的環評報告,在闊 50 米的 馬洲河套地區毗鄰的魚塘。因此,必須擴 濶緩衝區,以確保雀鳥有更廣大範圍的不 緩衝區內只可進行靜態的康樂活動,並會 受干擾飛行路線。 廣泛種植花草樹木(尤其是沿面向生態區的 邊緣)。該緩衝區應足以把對生態區和相關 **R2、R3 及 R5** 要求當局不容許在闊 50 米 野牛牛物可能造成的干擾減至最低。此 的緩衝區進行發展。環評報告表示,雀鳥 外,在緩衝區內個別建築物四周會種植較 可容忍主水平基準上 14 米的建築物高度, 高大濃密的樹木, 進一步將建築物與牛熊 這與雀鳥飛越鄉村建築物時的飛行高度相 區和上空分隔開來。至於遠離生態區闊 25 若。在此基礎上,可在闊 25 米的內緩衝區 米的範圍,該處的發展的最高建築物高度 (其內的建築物高度不得超過主水平基準上 限為主水平基準上 14 米。雖然在緊鄰生態 14 米)興建建築物,在緊鄰生態區闊 25 米 區界線的闊 25 米範圍內不得興建建築物, 的外緩衝區(圖 H-5),則不容許興建建築 但只要把視覺上的影響適當地減至最低, 物。不過,申述人認為環評報告可能低估 則創新及科技園的使用者仍有機會進行靜 了建築發展所造成的影響,因為所帶來的 態的康樂活動(例如騎單車、散步和跑 干擾來源和性質各異。緩衝地帶主要是為 步)。

# 申述和相關的意見 理由和建議 補償失去的牛境而闢設的,在緩衝區推行 建築發展,不但帶來污染,還會對棲息於 緩衝區內的雀鳥和其他野生生物造成干 擾。為免野生生物的生境遭受人為干擾, 當局不應容許在緩衝區推行發展。 R4 要求在規劃區第 8 區緊鄰生態區的「休 憩用地」地帶劃設闊 25 米的(圖 H-3)法定 「禁止進入」範圍,避免任何人十進入生 熊區。 R6-《說明書》所述的生態區應包括生態 區及緊鄰生態區的闊 50 米緩衝區。 • R7 及 R8 明確反對在生態區旁劃設「其他 指定用途」註明「研究與發展、教育及文 化與創意產業」地帶及「休憩用地」地 帶。他們認為應在生態區與作康樂和發展 用途的地帶之間闢設「緩衝區」。 用途地帶 • R4 及 R6 認為,該緩衝區坐落在規劃意向 及用途表內均列明容許進行發展的「其他 指定用途」註明「研究與發展、教育及文 化與創意產業」地帶,並不恰當。R2、R4

## 規劃署的回應

 獲批准的環評報告已評估和建議合適的緩 衝區的長度和闊度,以緩解對生態區的影響。設立生態區及為生態區闢設闊 50 米的 緩衝區,是環境許可證的規定,即根據 《環境影響評估條例》所訂的規定,許可 證持有人須落實此等措施,並在工程展開 前,提交詳細的生態區和緩衝區設計方案 (包括種植方面的建議),而有關方案須已 徵得相關當局的同意。

在「其他指定用途」註明「污水處理廠」地帶、「政府、機構或社區」地帶及「休憩用地」地帶內不設緩衝區

• 關於污水處理廠及電力支站對雀鳥飛行路 徑造成的影響方面,在規劃區第 4 區內的 污水處理廠(主水平基準上 15 米,離地面 約 8 至 9 米高)與緩衝區內的污水處理廠 (主水平基準上 14 米)高度相若。至於在規 劃區第 6 區內的電力支站(主水平基準上 25 米)(圖 H-3),鑑於在擬建的電力支站旁 邊的自然生境的闊度較舊深圳河河曲(落馬 洲河曲)的其他部分為闊,毗連未受干擾的 生境闊度增加,足以抵銷建築物高度增加 所產生的影響(根據獲批准的環評報告第

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
	及 R6 要求把緩衝區劃為特定的土地用途	12.7.7.1 段)。
	地帶,以作自然保育/生態保護用途。	
		• 至於規劃區第 8 區的「休憩用地」地帶,
	R6的建議 (圖 H-1)	則擬作環境諮詢委員會轄下環境影響評估
	(a) 應把「內闊 25 米緩衝區」(遠離「其他指	小組委員會所要求的原址保存現有蘆葦叢
	定用途」註明「生態區」地帶)劃為「其他	等方面的用途。正如環境諮詢委員會轄下
	指定用途(只限作為生態緩衝並容許低層及	環境影響評估小組委員會所建議,在該用
	低密度發展)」地帶。	地保留下來的蘆葦叢應融入西北面規劃區
		第 7 區的休憩用地及東南面生態區的設計
	(b) 應把「外闊 25 米緩衝區」(緊鄰「其他指	內,以保存現有蘆葦叢,並提供靜態康樂
	定用途」註明「生態區」地帶)劃為「自然	及美化市容空間,供落馬洲河套地區的使
	保育區」或「其他指定用途(只限作為生態	用者使用。有關建議已納入《說明書》,
	緩衝)」地帶。	並會在制訂休憩用地的詳細設計時予以考
	( ) per I/A 2H 74; 244 4L   I   II   IT  ) A   II   4H - J   Agg 244 ) A 246 4L	慮。
	(c) 應檢視建議的土地用途地帶內經常准許的	/巫 年7月 44 円 24 M ##
	用途,避免有關用途對「其他指定用途」	<u>缓衝區的用途地帶</u>
	註明「生態區」地帶造成干擾/影響。	• 在劃設土地用途地帶方面,緩衝區是計劃
		作「高新科技研發、高等教育及文化創意
		產業」用途的發展用地的一部分。有關建
		築物布局、建築物高度及栽種植物作為屏 障等的詳細規定,已在《說明書》內訂
		四、中、中、中、西、克、中、西、西、西、西、西、西、西、西、西、西、西、西、西、西
		則內展示,並應根據環境許可證的規定、 獲批准的環評報告、該大綱圖及河套地區

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
		規劃及工程研究制訂。
		• 由於緩衝區本身不具高度生態價值,因此 不宜按建議劃為保育地帶。R6 建議的「其 他指定用途(只限作為生態緩衝並容許低層 及低密度發展)」地帶及「其他指定用途 (只限作為生態緩衝)」地帶不能反映有關 地區的規劃意向/土地用途建議。
		• 《說明書》提及的生態區旨在補償受發展 影響的蘆葦叢,以維持該區的生物多樣 化,並發揮周邊鄉郊景觀與落馬洲河套地 區之間的過渡緩衝作用,進一步緩解低層 建築可能對生態易受破壞地方產生的影 響。闢設闊 50 米的緩衝區,旨在緩解發展 項目對生態區造成的視覺和噪音干擾。
	(R留現有的蘆葦叢(R2)  R2 表示,不應如《說明書》所言,把保留現有的蘆葦叢視為「加強河套地區的整體生態及景觀價值」的措施。  應把蘆葦叢所在地劃為保育地帶,而非	• 根據環評報告,落馬洲河套地區的現有蘆 葦叢的生態價值因其齡級劃一、零碎、結 構欠多元化,以及缺乏開闊水域而降低。 面積約 12.78 公頃的生態區將足以補償失 去的蘆葦叢。雖然如此,因應環境諮詢委 員會轄下環境影響評估小組委員會的意 見,生態區及美化市容地帶內約三公頃的

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
	「休憩用地」地帶,以反映其保育價值,	現有蘆葦叢會原址保留(圖 H-10)。這些獲
	並防止該區發展為遍植花木的休憩用地。	保留的蘆葦叢會在水文上與生態區相連,
		並會有助加強該區的整體生態及景觀價
		值。根據環境諮詢委員會轄下環境影響評
		估小組委員會的建議,該圖的《說明書》
		強調,藉着種植本地植物和闢設非干擾性
		的木板路,蘆葦叢將與休憩用地的設計融
		合。鑑於以上所述,把現有蘆葦叢所在地劃
		為保育地帶的建議有欠理據。
	落馬洲河套地區的發展密度(R2 及 R3)	• 落馬洲河套地區位於深圳的高度都市化商
	• R2 及 R3 表示,與建議/計劃在周邊地區	業/住宅發展與香港的鄉郊腹地之間的過
	進行的發展項目(地積比率低於 0.4 倍)相	渡地帶。考慮到各項因素,包括位置優
	比,落馬洲河套地區擬議發展的 1.37 倍地	勢、盡量善用土地資源、生態/環境方面
	積比率實在過高。R2 進一步表示,與后海	的考慮因素等,河套地區規劃及工程研究
	灣地區的建築物高度(三層)相比,建議的	提出發展大綱,建議最大總樓面面積為
	建築物高度(最高達主水平基準上 54 米,	120 萬平方米(地積比率為 1.37 倍),塑造
	12 層)未免過高。有關發展會帶來 50 000	低、中層建築物高度輪廓。環評報告已根
	至 53 000 的人口。交通和相關的人類活動	據建議的發展大綱,評估各項環境問題(生
	會對周邊的自然生境和野生動物造成不良	態、噪音、空氣質素、景觀和視覺質素、
	影響。有關發展會為后海灣地區日後中至	水質、污水、廢物管理等),提出所需措
	高層的發展項目立下不良先例。	施,以處理/緩解可能對環境造成的不良
		影響。二零一三年十月二十五日,該環評
		報告根據《環境影響評估條例》在有附帶

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
	• R2 表示,由於土地用途的改變,令河水流量增加,深圳河沿河地區的水位可能上升。落馬洲河套地區的發展會增加區內的水浸風險。	條件的情況下獲得批准。  • 河套地區規劃及工程研究進行了雨水排放影響評估,並建議為擬議發展進行各項排水工程。評估總結認為,落實建議的排水工程後,發展落馬洲河套地區不會造成不可克服的排水問題。
	東面連接路(ECR)(R2)(圖H-7)  • R2 認為沒有需要為發展落馬洲河套地區而在西面和東面各建一條連接路。由於東面連接路已從環評報告研究範圍中剔出,因此該連接路不應載於該圖的《註釋》內。	<ul> <li>根據河套地區規劃及工程研究的運輸及交通影響評估,當落馬洲河套地區的發展全面落實後,西面連接路無法單獨吸納落馬洲河套地區新增的交通。雖然建議開闢道路網,但東面連接路已從獲批准的環評報告中剔出,根據《環境影響評估條例》,其在環境上是否可以接受,仍有待確立。《說明書》已清楚訂明,政府當局會檢討交通情況,然後再就東面連接路的資料,以增進市民對落馬洲河套地帶發展的了解。</li> </ul>

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
	周邊地區的發展壓力(R2 及 R5)	• 落馬洲河套地區周邊的魚塘坐落在新田分
	• R2 及 R5 關注到,有人在落馬洲河套地區	區計劃大綱圖上的「自然保育區」地帶和
	周邊的魚塘(例如位於落馬洲及蠔殼圍的魚	馬草壟及蠔殼圍分區計劃大綱圖上的「自
	塘(圖 H-2))非法進行填土工程和破壞活	然保育區(1)」地帶( <b>圖 H-2</b> )。有關地帶的
	動,這些魚塘正面對即時的發展壓力。政	規劃意向是保存濕地和魚塘的生態價值。
	府應加強執管行動。	這些濕地和魚塘是后海灣的濕地生態系統
		不可或缺的部分。填土/填塘工程可能會
		對該區的環境造成不良影響,因此必須向
		城規會取得許可,才可進行該等工程。
		「自然保育區」地帶和「自然保育區(1)」
		地帶已對該區施行足夠的規劃管制。規劃
		事務監督會對未經批准而進行的填土/填
		塘工程採取執管行動。

## 申述和相關的意見 規劃署的回應 理由和建議 意見編號 TPB/R/S/LMCL/1-C1 至 TPB/R/S/LMCL/1-C3(C1 至 C3) C1 支持環保團體(R2 至 R6)主張加強保育及 C1:環保觸覺 見就 R2 至 R8 所作的回應。 减低落馬洲河套地區發展項目發展密度的申 沭。 C1 也提出了以下意見: 保留零碎的蘆葦叢 • 應採取積極的保育方法。按照原址保存現 有蘆葦叢的方法,把蘆葦區一半範圍保留 作保育用途,其餘一半範圍作發展之用。 此外,應把發展局限在現有蘆葦區北面和 南面範圍。 質疑是否有需要興建東面連接路。擬建的 東面連接路途經蠔殼圍的濕地和魚塘,會

# 眾參與活動結果後,落馬洲河套地區發展 將以高等教育為主,輔以高新科技研發和 文化創意產業的用途。現時把落馬洲河套 地區發展成創新及科技園的建議與先前的

根據二零一五年公布的河套地區規劃及工

程研究資料摘要,在考慮過二零零八年公

對生態造成嚴重不良影響。

規劃工作不符,亦沒有尊重所收到的公眾 意見。這項建議既不公平,亦欠理據。

根據獲批准的環評報告,發展落馬洲河套 地區將導致面積約 10.96 公頃的蘆葦沼澤 消失。該環評報告確認以重置蘆葦沼澤(面 積 12.78 公頃)形式作生境補償至為恰當。 在生態區闢設特別設計的蘆葦沼澤生境作 為補償,可更有效地改善生態,並可避免因 部分範圍如 C1 所建議被發展包圍而可能 令生態變得零碎及受到干擾。這種方法不 但可補償現有的蘆葦沼澤,還可透過將有 關生境融入生態區的歸一、完整、由有關 當局管理的濕地來增加該生境的價值。生 態區的另一重要功能是提供一個不受干擾 的自然生境,以保護雀鳥飛行路線走廊。 此做法亦可確保更善用落馬洲河套地區的 可用土地面積進行發展。

## 東面連接路

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
	<ul> <li>興建創新及科技園對香港和深圳均有益處,但卻由香港特區政府負責興建基礎設施及發展落馬洲河套地區。此舉對香港人並不公平。</li> <li>由於現有工業邨和現有科技研發設施(例如香港科學園、數碼港)尚未完全發展,故無須發展落馬洲河套地區以發展科技研發設施。以往,政府把數碼港及香港科學園用地改劃作發展住宅。</li> </ul>	<ul> <li>見上文就東面連接路所作的回應。</li> <li>河套地區規劃及工程研究</li> <li>二零零八大樓深兩地政府就落馬灣語與一大樓深區的,雙方公眾有一大學與一大樓,一大樓,一大總數,一大總數。</li> <li>一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次</li></ul>
		• 創新科技署署長表示,創新及科技園將與 香港現時其他的科技基建,包括香港科學
		園、數碼港、工業邨等,相輔相成。創新 及科技園的定位是建立由頂尖企業、科研

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
		機構及高等院校參與的科研合作基地,將
		中、上游的研究與下游的市場串連,進一
		步強化「產、學、研」的合作。產品研
		發、原型製作、產品設計及測試等高增值
		工序,均可以在園內進行。創新及科技園
		憑藉其地利優勢,有利與深圳互補合作。
		另一方面,香港科學園提供樓面空間,支
		持創新及科技業的研發和實驗室工作。現
		有的工業邨和正籌劃發展的工業邨則旨在
		為需要較大空間的下游生產工序提供地
		方。
		• 創新及科技園的地理位置享有策略性優
		勢,有利與深圳互補合作。創新及科技園
		面積龐大,可塑性非常高,不單為科技公
		司提供研發設施,更能透過其重點科研合
		作基地,以及相關高等教育、文化與創意
		產業和其他輔助設施,把「產、學、研」
		的合作提升至更高層次。
		7 W TH + W H TH 20 M +6 H H H 55 M = 5 W
		• 至於現有科技研發設施的使用情況,香港
		科學園第 1、2 和 3 期已經落成,現正擴
		建。創新科技署署長表示,香港科學園擴
		建後,白石角的 22 公頃土地便會用罄。正

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
		如《二零一七年施政報告》所載,政府定
		下了在未來五年內把本地研發開支相對本
		地生產總值的比率,由目前的 0.73%倍升
		至 1.5%的目標。因此,有迫切需要在落馬
		洲河套地區興建創新及科技園,提供額外
		的樓面和設施作科技研發、高等教育和文
		化創意產業用途。至於工業邨,逾 95%的
		土地已發展。

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
C2: Wright Fu 先生	• C2 和 C3 均支持 R2 至 R8。他們認為,落	• 獲批准的環評報告已研究及評估落馬洲河
C3: CK Mak	馬洲河套地區四周是環境易受破壞的地	套地區發展可能對生態造成的影響。實施
	區。有需要制訂妥善的設計及補救措施,	缓解措施後,有關發展對生態造成的影響
	以減輕有關發展所造成的不良影響。雖然	是可以接受的。河套地區規劃及工程研究
	如此,是否必須發展落馬洲河套地區實在	已進行兩個階段的公眾參與活動,公眾普
	存疑。鑑於社會及經濟情況急速轉變,政	遍接納有關土地用途建議。
	府應就該項發展建議進行公眾諮詢。	│ ● 根據創科署的資料,創新及科技園可吸引│
		國內外頂尖企業、大學或科研機構進駐,
	• C2 反對 R1,理由是鄉郊人士會從落馬洲	成立實驗室或分支機構,進行研究項目。
	河套地區發展中得益,他們不會質疑有關	初創中小企亦可以在創新及科技園開拓新
	發展計劃。	的產業,為青年人提供更多發展機會和優
		質的就業機會,有助人才培育,增強深港
		競爭力。香港作為「超級聯繫人」,可透
		過創新及科技園促進本地及國內外人才、
		資金、技術等方面的交流與合作,為經濟
		帶來新的機遇。政府粗略估計,創新及科
		技園將為香港經濟每年貢獻約 570 億元,
		並可在園區內創造約五萬個職位。
		   • 創新及科技園是大型發展項目,將分期進
		行。創新及科技園的規劃大綱是要發展三
		項主要用途:科技研發、高等教育和文化
		創意產業用途。該等用途旨在配合本港的
		經濟發展,詳情有待進一步研究。
		<ul><li>二零一七年六月九日,該分區計劃大綱圖</li></ul>

申述和相關的意見	理由和建議	規劃署的回應
		展示予公眾查閱。在展示期內,共收到八 份申述書和三份意見書,包括新田鄉鄉事 委員會(R1)提交的申請書。城規會將會考 慮各項申述及意見。
		高口·泉干处及心儿

could not be compromised. Given the Premises was not separated from the industrial uses located above by a buffer floor, the applicant was well aware that the applied uses would not be accepted under the prevailing regulations. Since no additional information and fire safety measures had been provided in the review application to address FSD's concern, there was no strong justification to depart from the MPC's decision.

86. After further deliberation, the Board <u>decided</u> to <u>reject</u> the application on review based on the following reason:

"the sports training ground is considered not acceptable in an industrial building from fire safety point of view."

Mr Lincoln L.H. Huang left the meeting at this point.

## **Agenda Item 7**

[Open meeting]

Consideration of New Draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan

(TPB Paper No. 10283)

[The item was conducted in Cantonese.]

87. The Secretary reported that the proposed Hong Kong-Shenzhen Innovation and Technology Park (I&T Park) at Lok Ma Chau Loop (LMCL) would be developed and managed by the Hong Kong Science and Technology Parks Corporation (HKSTPC) and the following Members had declared interests on the item:

88. Members noted that Mr K.K. Cheung had tendered apologies for being unable to attend the meeting and Mr Alex T.H. Lai had left the meeting.

## Presentation and Question Sessions

89. The following government representatives were invited to the meeting:

Ms Maggie M.Y. Chin - District Planning Officer/ Fanling, Sheung Shui

& Yuen Long East, Planning Department

(DPO/FS&YLE, PlanD)

Mr Wallace W.K. Tang - Senior Town Planner/North, PlanD

Mr W.M. Au Yeung - Town Planner/Yuen Long East (2), PlanD

Mr Johann C.Y. Wong - Deputy Commissioner for Innovation &

Technology, Innovation and Technology

Commission (DCIT, ITC)

Mr Richard C.K. Chan - Senior Manager (Capital Works), ITC

Mr K.S. Chan - Senior Engineer/9 (New Territories West),

Civil Engineering and Development Department

(Sr Engr/9 (NTW), CEDD)

Mr K.W. Cheung - Senior Nature Conservation Officer (North),

Agriculture, Fisheries and Conservation

Department (AFCD)

Ms Y.N. Chan - Nature Conservation Officer (Yuen Long),

**AFCD** 

90. The Chairman extended a welcome and invited DPO/FS&YLE to brief Members on the Paper. With the aid of a PowerPoint presentation, Ms Maggie M.Y. Chin, DPO/FS&YLE, briefed Members on the new draft Lok Ma Chau Loop Outline Zoning Plan (LMCL OZP), including its background, policy direction, location setting, traffic and transport connection, key features, land use proposals and implementation, as detailed in TPB

Paper No. 10283.

91. As the presentation of DPO/FS&YLE was completed, the Chairman invited questions and comments from Members.

## Hong Kong/Shenzhen Co-operation

- 92. The Vice-chairman and some Members raised the following questions and comments:
  - (a) how the development of the LMCL could achieve a synergy effect with the adjacent Shenzhen area in respect of innovation and technology (I&T) development;
  - (b) the development on the northern side of Shenzhen River and in the area adjacent to the LMCL would have great implication on LMCL development. Whether there was any mechanism to ensure that the development on both sides of Shenzhen River would be complementary to each other; and
  - (c) whether the relevant authorities in Hong Kong and Shenzhen had any plan to improve the water quality of Shenzhen River.
- 93. Mr Johann C.Y. Wong, DCIT of ITC, and Mr K.S. Chan, Sr Engr/9 (NTW) of CEDD, made the following responses:
  - (a) Shenzhen had made notable progress in the I&T arena in recent years. In 2015, the value-add of emerging industries of strategic importance in Shenzhen already reached RMB 700 billion. While Shenzhen was very strong in productisation and manufacturing, Hong Kong still had its advantages in higher education and scientific research, as well as a sound legal system based on the rule of law which offered strong legal protection for intellectual property. The development of the LMCL, which enjoyed a strategic geographical location, would provide an

excellent opportunity to strengthen the co-operation of the two places. According to the "Memorandum of Understanding on Jointly Developing the Lok Ma Chau Loop by Hong Kong and Shenzhen" (MOU) signed between the Hong Kong and Shenzhen Governments, Shenzhen was planning to develop the area on the northern side of Shenzhen River and adjacent to the LMCL into an I&T zone, which in conjunction with the I&T Park in LMCL could collectively form a "Shenzhen-Hong Kong Innovation and Technology Co-operation Zone" to complement the strength of both places and realise the synergy effects;

- (b) under the MOU, a Joint Task Force on the Development of the Hong Kong/Shenzhen Innovation and Technology Park in the Loop (Joint Task Force), comprising the relevant authorities and personnel from both sides and chaired by the Secretary for Innovation and Technology, had been set up for studying and coordinating major issues arising from the development of the LMCL. The SAR Government would liaise with the Shenzhen authorities through the Joint Task Force to ensure that the development of the I&T zone and the I&T Park on both sides of Shenzhen River would be complementary to each other; and
- (c) medium and long term improvement measures had been proposed in another joint study by relevant authorities in Hong Kong and Shenzhen to improve the water quality of Shenzhen River. Bioremediation treatment would be carried out to mitigate the odour impact of Shenzhen River near the LMCL before the commissioning of the I&T Park.

## Development Mix/Intensity

- 94. The Vice-chairman and some Members raised the following questions and comments:
  - (a) given that adequate housing/staff quarters and supporting facilities were essential in attracting high-quality research and development (R&D)

companies and recruiting overseas and Mainland talents to the I&T Park, whether essential facilities including staff quarters/hostel and other supporting facilities such as international school would be provided in the I&T Park in order to attract overseas and Mainland talents;

- (b) noting that a number of local universities had already developed their own campus in the Mainland, whether there was a need to reserve such a considerable amount of land in the LMCL for education purpose;
- (c) the relatively low density development in the LMCL was considered appropriate. However, to cater for the future expansion of the I&T Park, whether consideration would be given to explore the possibility of increasing the overall development intensity so as to facilitate more intensive development in a less ecologically sensitive location;
- (d) whether feasibility of underground development had been explored to better utilize the land resources in LMCL; and
- (e) the target student population in the I&T Park, and whether sufficient land had been reserved for the provision of hostels to cater for their needs.
- 95. Ms Maggie M.Y. Chin, DPO/FS&YLE, and Mr Johann C.Y. Wong made the following responses:
  - (a) the OZP provided a statutory land use framework to facilitate the development of the LMCL. Flexibility had been provided in the OZP to facilitate the provision of the required supporting facilities. Pursuant to the MOU, applied technical R&D would be the main purpose of the I&T Park, and this would be supplemented with facilities for higher education and the cultural and creative industries. HKSTPC/its subsidiary company responsible for the implementation of the I&T Park would conduct further studies on the positioning, mode of operations as well as superstructure planning of the Park and prepare a master plan for the LMCL development. Subject to the recommendation of the further

study, staff quarters/residential institutions and other supporting facilities could be planned at suitable locations to meet the needs of the working/student population;

- (b) to allow flexibility in the future land use of the LMCL, about 38.6ha (37%) of land had been designated as "Other Specified Uses" annotated "Research and Development, Education, and Cultural and Creative Industries)" ("OU(R&D, Edu & C&C)") zone, with the intention to allow a flexible mix of development comprising research, design and development centre, creative industries, teaching and research facilities, offices, etc. to meet the development needs of the three main uses, namely, high-tech R&D, higher education and cultural & creative (C&C) industries;
- the development intensity of LMCL with a gross floor area (GFA) of 1.2 million m² was proposed with planned infrastructure/supporting facilities under the Planning and Engineering Study on Development of Lok Ma Chau Loop (the P&E Study). Technical assessments such as transport and traffic impact assessment (TTIA) and environmental impact assessment (EIA) had been conducted. The EIA was approved by Environmental Protection Department (EPD) and the Environmental Permit (EP) was granted in November 2013. Should the HKSTPC/its subsidiary company considered it necessary to increase the development intensity subsequently, further technical assessments should be carried out to confirm the feasibility of the intensified development in accordance with the requirements of relevant ordinances;
- (d) underground carparks had been proposed for the two transport termini at the southwestern and northeastern ends of the LMCL as per the P&E Study. Subject to the further study by HKSTPC/its subsidiary company, underground developments could be explored with supporting technical assessments to meet the development needs of the I&T Park; and

- (e) as the development of the I&T Park was to establish a key base for co-operation between Hong Kong and Shenzhen in technical R&D and C&C industries, the higher education portion would focus on postgraduate research rather than undergraduate education. The main theme of the R&D should focus on applied research rather than fundamental research. Upon further study by the HKSTPC/its subsidiary company, student hostels, which were always permitted under the "OU(R&D, Edu & C&C)" zone in the OZP could be incorporated into the more detailed master plan to cater for anticipated needs.
- 96. Regarding the provision of land in the LMCL to cater for higher educational use, the Vice-chairman considered it necessary to provide flexibility in the future land use in order to cater for the expansion plan for the local universities in particular in the high-tech R&D field.
- Noting some Members' views on the need to allow flexibility in the building height restriction of the proposed development in LMCL, the Chairman drew Members attention to paragraphs 4.3 and 4.4 of the Paper that the building height profile was part of the ecological mitigation measures as set out in the approved EIA. While flexibility might be allowed in the design of future development, the building height profile, together with other ecological mitigation measures, should be included in the Ecological Mitigation/Habitat Creation and Management Plan to be submitted in meeting the EP requirements. For any proposed variation to the Plan, the EP holder shall submit a Revised Plan to EPD for approval.

## **Traffic and Transport Connections**

- 98. The Vice-chairman and some Members raised the following questions and comments:
  - (a) further elaboration on the connectivity between LMCL and the Shenzhen area/urban areas of Hong Kong;

- (b) the design of the dedicated direct link to the MTR LMC Station, and whether pedestrian walkway had been planned in the direct link; and
- (c) whether environmentally friendly transport system such as cycle track and segregated road system would be provided for both internal and external transportation of the LMCL.
- 99. Ms Maggie M.Y. Chin and Mr K.S. Chan made the following responses:
  - (a) a TTIA had been undertaken under the P&E Study. For road transport, the LMCL would be connected with different parts of Hong Kong and the surrounding areas by two main roads, namely the Western Connection Road (WCR) and the Eastern Connection Road (ECR). The WCR would connect the LMCL to San Tin Highway while the ECR was proposed to link with the proposed road network of the Kwu Tung North New Development Area (KTN NDA), subject to further study. For rail transport, the LMCL users would have the choice of using the MTR LMC Station via the direct link or the proposed MTR Kwu Tung Station at KTN NDA;
  - (b) a dedicated direct link between the southwestern part of the LMCL and the MTR LMC Station was proposed in the form of a viaduct for use by environmentally friendly transport facilities passing above San Sham Road alongside the existing LMC Spurline viaduct, subject to detailed design. According to the existing security policy and restriction in LMC Spur Line Control Point, pedestrian access between the LMCL and MTR LMC Station/LMC Spur Line Control Point was not allowed. Subject to future change in policy, the provision of a pedestrian walkway in the direct link could be explored so as to reduce road traffic; and
  - (c) according to the P&E Study, road-based environmentally friendly transport mode might be introduced to serve the internal circular public transport route, and cycle tracks had been planned along the internal

roads and WCR to connect with the cycle network outside LMCL. CEDD would undertake further study on the internal and external transport connections and facilities, including park-and-ride facilities, cycle tracks, as well as road linkages with the existing and proposed rail stations and KTN NDA.

#### **Building Design/Green Initiatives**

- 100. The Vice-chairman and some Members raised the following questions and comments:
  - green building design and green initiatives should be adopted in the I&T
     Park as a showcase to demonstrate a sustainable development balancing development needs and ecological conservation;
  - (b) a study should be carried out to examine the operational needs of the future R&D companies. Sufficient flexibility should be allowed in building design and height of the future developments within the I&T Park so as to meet the operational requirements of those companies; and
  - (c) whether district cooling system and centralized refuse collection system had been considered and the electricity generated from renewable energy could be connected to the grid of the electricity company.
- 101. Mr Johann C.Y. Wong, Ms Maggie M.Y. Chin and Mr K.S. Chan made the following responses:
  - (a) green building design and green initiatives were encouraged in the future development of the I&T Park to create a smart and green community. Further studies would be carried out on the feasibility of green and resilient infrastructure including renewable energy and water installations, reuse of treated effluent, etc.;

- (b) in order to increase building design flexibility, floor spaces which were interchangeable for office and laboratory uses had already been provided in the Hong Kong Science Park (HKSP) in Pak Shek Kok to cater for the operation needs of the R&D companies. Given the HKSTPC had experiences in operating and managing the HKSP, it was commissioned to undertake further study on the detailed planning and design of the I&T Park with a view to enhancing the operation efficiency of the future development; and
- (c) district cooling system and centralized refuse collection system were part of the green initiatives proposed under the P&E Study, the implementation of which would be subject to future detailed study. Two electricity substations had been planned in the I&T Park and the electricity generated from renewable energy could be connected to the grid of the electricity company in future.

#### Wind/Visual Corridors

102. Noting that the layout of LMCL was different from that on the Recommended Outline Development Plan (RODP), a Member asked if the wind/visual corridors recommended on the RODP had been maintained. Making reference to Plans 1 and 8 of the Paper, Ms Maggie M.Y. Chin said that the major east-west amenity/activity corridor in the central part of the LMCL on the RODP would be designated as "Open Space" on the draft OZP for the provision of outdoor open-air public space for recreational use. It would also be linked and integrated with the retained reedbed and the Ecological Area. The major northeast/southwest breezeway on the RODP was proposed as a Pedestrian Boulevard to serve as a major activity corridor, subject to further study. The other east-west visual corridors/breezeways on the RODP could be provided in the form of local open space subject to further study by the HKSTPC/its subsidiary company. The ES of the OZP had provided an urban design and landscape framework on wind/visual corridors as well as building height profile, on the basis of which further studies on effective wind enhancement measures could be carried out at the detailed design stage. Other local breezeways/air paths could also be incorporated in the form of local open space, road, green walkways, pedestrian streets, tree-lined avenues and boulevards linkage.

#### Boundary Crossing Facilities/Arrangement

- 103. The Vice-chairman and some Members raised the following questions and comments:
  - (a) whether land had been reserved in the LMCL for the future direct linkage to Shenzhen;
  - (b) in anticipation that some future working/student population of the I&T
     Park would be living in Shenzhen, whether there was any measure to facilitate their daily commuting;
  - (c) whether private cars could use the dedicated direct link, and how the vehicles from Shenzhen could access the I&T Park; and
  - (d) whether the existing Boundary Patrol Road, which was zoned "Open Space" on the OZP, would be open for public use.
- 104. Ms Maggie M.Y. Chin and Mr K.S. Chan made the following responses:
  - (a) land had been reserved in the north-eastern part of LMCL for the possible boundary crossing facilities, subject to further study, to facilitate people flow and interaction between the two places;
  - (b) as LMCL was located in Hong Kong, people commuting between Hong Kong and Shenzhen should follow the existing boundary control arrangement and the relevant legislations of the two places. The origin of the workers of the I&T Park would depend on the recruitment requirements and profile of the companies to be established in the I&T Park. For the existing HKSP at Pak Shek Kok, it was estimated that more than 70% of the working population were from Hong Kong, about 10% were from Mainland and the remaining were from overseas;

- (c) private cars would not be allowed to use the dedicated direct link between the LMCL and the MTR LMC Station/LMC Spur Line Control Point. Vehicles from Shenzhen could access I&T Park via the planned WCR; and
- (d) Boundary Patrol Road, which was an existing road along the bank of Shenzhen River and mainly used for patrol purpose, would not be opened for public use in future.

#### **Implementation Programme**

- In response to a Member's question on the implementation programme for the I&T Park, Mr Johann C.Y. Wong said that site formation works and the provision of infrastructures would be carried out in phases. It was anticipated that the first site would be handed to the HKSTPC/its subsidiary company in around 2021. There was no definite implementation programme for the LMCL development. However, reference could be made to the development of HKSP (about 22ha) which was developed in three phases with a timespan of about 10 years. The Chairman added that given the construction works would normally take three to four years, it was expected that the first batch of companies could move in the I&T Park in about 2024/25. According to the phasing plan, the western part of the I&T Park would be developed first due to its proximity to MTR LMC station.
- Mr Raymond K.W. Lee, Director of Planning, said that the Hong Kong and Shenzhen Government had discussed LMCL development for years. In 2008, the 'Hong Kong-Shenzhen Joint Task Force on Boundary District Development' agreed that both sides would undertake a joint study on planning, environmental and engineering feasibility for development of LMCL and extensive public engagement exercise on future land use of LMCL was undertaken in Hong Kong and Shenzhen. In 2009, the P&E Study was commissioned. According to the RODP of the P&E Study, the planned infrastructures and facilities for LMCL could support development of higher education, high-tech R&D and C&C industries up to a maximum GFA of 1.2 million m<sup>2</sup>. Under the MOU signed between Hong Kong and Shenzhen in January this year, LMCL would be developed as the I&T Park. While the HKSTPC would commission further study on the detailed planning and design of the I&T Park, the OZP was prepared to provide a statutory planning framework to enable

early implementation of infrastructure works for the development. The OZP was prepared based on the recommendations of the P&E Study. It aimed to provide flexibility in terms of land use zoning and mix of development, with the development parameters set out in the Explanatory Statement (ES) instead of the Notes of the OZP. The HKSTPC would take account of the development parameters and urban design framework as set out in the ES in conducting further study on the detailed development mix and building design to meet future market demand.

- 107. A Member considered that the current draft OZP, which provided a broad land use framework with detailed design of the I&T Park to be controlled through the submission of master plan under the lease, was appropriate.
- 108. Members noted that the development of the I&T Park was essential to the future economic development of Hong Kong. Given its large-scale development and long development timespan, flexibility should be provided to allow future developments to suit the changing circumstances.

[Mr Sunny L.K. Ho, Mr H.F. Leung and Mr C.W. Tse left the meeting during the question and answer session.]

#### 109. After deliberation, Members <u>agreed</u> that:

- (a) the draft Lok Ma Chau Loop OZP No. S/LMCL/E (to be renumbered as S/LMCL/1) and its Notes (Annexes I and II of Appendix A of TPB Paper No. 10283) were suitable for exhibition for public inspection under section 5 of the Town Planning Ordinance (the Ordinance); and
- (b) the ES (Annex III of Appendix A of TPB Paper No. 10283) was suitable to serve as an expression of the planning intentions and objectives of the Board for various land use zonings of the draft Lok Ma Chau Loop OZP and that the ES should be issued under the name of the Board and published together with the draft OZP.

- 110. Members noted that, as a general practice, the Secretariat of the Board would undertake detailed checking and refinement of the draft OZP including the Notes and ES, if appropriate, before its publication under the Ordinance. Any major revision would be submitted for the Board's consideration.
- 111. The Chairman thanked the government representatives for attending the meeting. They left the meeting at this point.

#### Agenda Item 8

[Open Meeting]

## **Any Other Business**

[The item was conducted in Cantonese.]

There being no other business, the meeting was closed at 4:50 p.m.

# 新田鄉鄉事委員會、元朗區議會、上水區鄉事委員會及北區區議會 對落馬洲河套地區分區計劃大綱圖的意見 及政府在會議上所作出的回應摘要

## 新田鄉鄉事委員會

#### 主要意見

新田鄉鄉事委員會支持這份分區計劃大綱圖和創新及科技園的發展,並 提出以下意見。

- (a) 隨着落馬洲河套地區落實發展,政府亦應開發附近地區,以釋放該 些地區的發展潛力。
- (b) 政府應關注落馬洲河套地區連接附近地區的交通,並解決附近地區 現時的交通擠塞問題。政府尤其應考慮關建連接落馬洲村與落馬洲 河套地區的道路,以紓緩交通擠塞的問題。該委員會亦關注,下灣 村東路只屬單程路,若將之用作落馬洲河套地區發展項目建設工程 的臨時通道,該路會不勝負荷。
- (c) 應開放落馬洲區的邊境禁區。落馬洲支線管制站的禁區現時只許巴 士及的士進出,村民亦應獲准在該處自由出入。
- (d) 該委員會關注相關政府部門會否於有關建設工程開展前與村民溝通,以確保工程不會影響村民的日常生活。

- (a) 《香港 2030+:跨越 2030 年的規劃遠景與策略》(下稱《香港 2030+》提出為新界北制訂策略性規劃框架,並提出三個具發展潛 力地區。新田/落馬洲地區鄰近落馬洲和落馬洲支線兩個邊境管制 站,為地區重要的門廊。此外,《鐵路發展策略 2014》建議興建 的北環線,將經由新田地區連接東鐵和西鐵。新田/落馬洲發展樞 紐的發展面積約 175 公頃,初步建議可容納 55 000 名居民及提供 80 000 個職位,建議內容有待詳細研究。《香港 2030+》亦提出 透過建設新社區及提供就業機會,並同時改善現有地區的居住環境,從而發展新界北部。
- (b) 政府會就發展工程進行詳細研究,全面考慮該區的臨時及長遠交通 安排。政府會監察施工階段的交通情況,以盡量減少落馬洲河套地 區發展項目對該區交通的影響。

- (c) 因應該區的發展需要,相關政府決策局/部門會在適當時候考慮關於邊境禁區及邊境管制站的事官。
- (d) 政府會就發展工程與區議會、新田鄉鄉事委員會及村民溝通,並徵 詢他們的意見。

## 元朗區識會

#### 主要意見

元朗區議會大致支持創新及科技園的發展,並提出以下意見。

- (a) 香港的創新科技發展落後於其他地區。政府對創新科技發展不太重視。落馬洲河套地區發展可善用香港、深圳及其他鄰近城市的優勢,產生協同效應,促進創新科技發展。
- (b) 現時,落馬洲路和落馬洲支線管制站附近的交通擠得水洩不通。政府應解決周邊地區的交通連接問題。
- (c) 政府應考慮釋放落馬洲河套地區附近土地的發展潛力,以配合本港 及內地的發展,以及解決香港土地不足的問題。由於預計落馬洲河 套地區將可容納的工作/學生人口約為 50 000,故有需要改變其 周邊地區的土地用途,以便為落馬洲河套地區發展提供配套設施, 例如辦公室、商店、住宿設施及其他一般服務行業。
- (d) 關注分區計劃大綱圖的《註釋》包含一些或許與創新及科技園發展不符的用途,例如「商業」地帶、「政府、機構或社區」地帶和「其他指定用途」註明「研究與發展、教育及文化與創意產業」地帶的《註釋》所列的「分層住宅」用途。若城市規劃委員會(下稱「城規會」)批准作「分層住宅」用途的規劃申請,則很可能偌大部分的土地會被用作發展住宅。令人關注落馬洲河套地區發展最終會淪為地產項目。
- (e) 政府應加強與當地社區溝通(特別是在建設工程的初階),以便了解工程可能對居民造成的滋擾,並提出緩解措施建議以盡量減低滋擾。
- (f) 元朗區議會通過了一項動議,促請政府考慮釋放周邊地區內私人土 地的發展潛力,並改善新田地區的交通連接,以配合落馬洲河套地 區的發展。敦請政府把這些意見和新田鄉鄉事委員會的意見納入分 區計劃大綱圖,並向元朗區議會作出匯報。

- (a) 落馬洲河套地區佔地廣大,為香港的創新及科技業發展提供良好的機遇。根據香港現有的研究實力和發展需要,可考慮的具發展潛力範疇包括機械人技術、生物醫藥、智慧城市及金融科技。然而,由於科技發展日新月異,這些發展範疇須按當時最新的經濟發展形勢和需要作進一步的檢討。香港科技園公司(下稱「科技園公司」)將成立一家全資擁有的附屬公司,負責創新及科技園的整體策劃及營運,而政府會監察有關發展及提供政策支援。
- (b) 落馬洲河套地區會經由兩條主要道路(即西面連接路及東面連接路) 連接香港各區及周邊地區。待擴闊/改善現有落馬洲路及下灣村東 路後,西面連接路會把落馬洲河套地區的西部連接至新田公路。建 議增闢東面連接路,以連接古洞北新發展區的擬議道路網。擬議東 面連接路在環境上是否可以接受,仍有待確立。因此,在落馬洲河 套地區第一期發展投入運作後,當局會檢討交通情況,然後根據 《環境影響評估條例》另行進行環境影響評估研究。
- (c) 根據《香港 2030+》,落馬洲河套地區是「東部知識及科技走廊」 沿線其中一個發展樞紐。該走廊還包括古洞北新發展區的科研發 展。政府亦已指定新田及落馬洲地區為具發展潛力地區之一。這個 具發展潛力地區的發展面積約 175 公頃,可提供約 80 000 個職位 及容納約 55 000 人口。
- (d) 落馬洲河套地區佔地約 87.7 公頃,當中約 38.6 公頃的土地指定劃作研究與發展、教育及文化與創意產業用途。創新及科技園不會發展成為私人住宅項目,而該處唯一可發展的住宅用途是員工宿舍,以便為科研人員和相關高等教育機構的教職員和學生提供住宿地方。
- (e) 政府很樂意就發展工程與區內人士及當區村民聯繫溝通。
- (f) 政府已就落馬洲河套地區發展項目展開法定規劃程序,並會向城規 會轉達元朗區議會的意見。歡迎各位元朗區議員在分區計劃大綱圖 的公眾查閱期內向城規會提供進一步的意見。

## 上水區鄉事委員會

#### 主要意見

上水區鄉事委員會支持這份分區計劃大綱圖和創新及科技園的發展,並提出以下意見。

- (a) 雖然落馬洲河套地區會進行發展,但周邊地區(例如馬草壟及蠔殼園)的私人土地已指定作保育用途,不許進行發展。這對居於該處的有關村民並不公平。期望可透過在蠔殼圍地區發展低密度生態旅舍用途等方法,盡量善用這些地區的土地價值。政府亦應考慮收回濕地附近的土地,以作全面的規劃及發展。
- (b) 北區(尤其是青山公路)的交通已非常擠塞。在古洞北和粉嶺北兩個新發展區的發展工程展開後,交通問題會更為嚴重。政府應先建路後發展。鑑於落馬洲河套地區、古洞北及粉嶺北兩個新發展區和皇后山的發展,政府應考慮興建道路貫通整個北區,並在北區引進輕便鐵路,以應付新增的人口。另亦應考慮興建一條由古洞北直達落馬洲河套地區的道路。

- (a) 在策略性規劃層面,《香港 2030+》提出新界北的策略性規劃框架,包括新田/落馬洲發展樞紐、北部經濟帶作合適的貨倉、科研、現代物流發展,以及多個提供居住空間和大約 13 萬個就業機會的新界新市鎮。除進行發展外,亦須保育藍綠自然資源(例如魚塘、河道及郊野公園等)。在地區規劃層面,分區計劃大綱圖規劃土地用途,力求平衡發展與保育。舉例而言,馬草壟及蠔殼圍分區計劃大綱圖亦有劃作生態旅舍用途的地帶,以便在合適地點發展低層、低密度度假式住宿用途。
- (b) 政府已就落馬洲河套地區日後的發展進行運輸及交通影響評估。該 評估報告建議擴闊/改善現有的落馬洲路和下灣村東路以及東面連 接路(有待詳細研究)。相關政府部門已提出道路改善措施建議,以 應付有關的新發展區和粉嶺/上水新市鎮日後的發展。

## 北區區議會

#### 主要意見

北區區議會大致上支持發展落馬洲河套地區,並提出以下意見。

- (a) 香港在發展創新科技方面未有清晰的政策方向和支持。興建創新及 科技園不會解決在本港發展創新科技所遇到的問題。
- (b) 未來新界東北新發展區和新界北發展會令區內的人口增加,有需要解決區內居民的交通和就業問題。未來古洞北新發展區的居民可經東面連接路往來落馬洲河套地區工作。由於該道路項目仍有待詳細研究,擔心有關道路工程未必能配合新發展區的發展計劃。
- (c) 根據分區計劃大綱圖,有大片土地劃作「研究與發展、教育及文化 與創意產業」用途,但卻沒有建議在區內發展住宅,方便人們到該 處投資和工作。由於落馬洲河套地區位置偏遠,可能難以吸引本地 和內地人士到該處工作。
- (d) 建議將「商業」地帶內的部分區域指定作「酒店」用途,以帶動商業和文化產業發展,吸引遊人前往該處,同時為區內居民提供就業機會。

- (a) 發展創新科技需要政策和硬件設施的配合。現時世界各地正積極發展創新科技,以促進經濟發展。近年來,香港的創新及科技產業發展日益蓬勃,現時業內的專才約有 30 000 名。落馬洲河套地區發展能為創新及科技產業發展提供不同的硬件設施,把握未來的機遇和業界的潮流。
- (b) 擬議的西面連接路主要是配合落馬洲河套地區的第一期發展。會因應未來的發展需要及另外進行的環評研究的結果,考慮增闢東面連接路的可行性。
- (c) 分區計劃大綱圖已預留土地可能闢設口岸,方便在落馬洲河套地區工作的專才。
- (d) 根據分區計劃大綱圖,「酒店」在「商業」地帶內是經常准許的用途。有關地區的詳細土地用途和分階段發展時間表,會由香港科技園公司進行深入的研究。

# 元朗區議會二零一七年六月二十七日會議記錄摘錄

丹桂村居民商討有關賠償的安排。

主席表示,所有議員已經在第二輪發言表達意見/他不打算 86. 再邀請部門回應,因為相信他們的答案亦不會不同。他總結表示,元 朗區議會對有關發展計劃一致表達反對的意見。元朗區議會並非反對 政府所有發展計劃,事實上,區議會十分支持政府興建更多房屋。可 是,若部門急於求成,沒有好好規劃及設法解決地區的交通問題,實 在難以獲得區議會的支持,他希望部門明白「欲速則不達」的道理。 有關交通改善措施方面,政府沒有考慮興建任何新道路。剛才回應議 員的查詢時,表示有關項目的車輛自生行可經青山公路,而向南行則 可經朗天路。可是有關道路現時每天早上都會出現交通擠塞的情況, 若再增加車輛流量,有關道路根本無法負荷。因此,議員只好就有關 交通問題表示反對。有兩點希望部門留意,丹桂村現時仍然有不少民 居,但是在剛才的介紹中似乎沒有交代如何安置及補償受發展影響的 居民,因此亦引起有關居民的反對。另外,部分發展區位於「綠化地 帶」,亦有議員堅決反對將「綠化地帶」改劃為住宅用地。他希望有關 部門可以將這些意見如實地向城規會反映,不要只向城規會表示已經 諮詢區議會,但沒有交代清楚有關意見。最後,他感謝部門及顧問公 司的代表出席會議。

<del>(副主席代主席主持會議)</del>

# 第七項:《落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖編號 S/LMCL/1》 (區議會文件 2017/第 37 號)

87. <u>副主席</u>請議員參閱第 37 號文件,內容是規劃署、土木工程拓展署及創新科技署徵詢議員對《落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖編號 S/LMCL/1》及其《註釋》和《說明書》(附錄 I 至 III)的意見,以及請議員參閱在席上傳閱的新田鄉鄉事委員會的信。

#### 88. 副主席歡迎以下部門代表出席會議:

創新科技署

助理署長(基礎設施及品質事務)

鄧智良先生

規劃署

粉嶺、上水及元朗東規劃專員

錢敏儀女士 歐陽允文先生

城市規劃師/元朗東2

土木工程拓展署

總工程師/新界西1(新界西)

高級工程師/9(新界西)

劉永錦先生陳健信先生

- 89. <u>錢敏儀女士</u>介紹《落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖編號 S/LMCL/1》文件的內容。
- 90. <u>副主席</u>表示,就本議題收到一個席上提出的動議,由文光明議員及文炳南議員, MH 提出,並獲張木林議員、程振明議員、趙秀嫻議員, MH、周永勤議員、郭慶平議員、郭強議員, MH、黎偉雄議員、劉桂容議員、梁福元議員、呂堅議員、馬淑燕議員、麥業成議員、蕭浪鳴議員、鄧焯謙議員、鄧卓然議員、鄧慶業議員, BBS、鄧瑞民議員、鄧鎔耀議員、黃卓健議員、黃煒鈴議員、楊家安議員、姚國威議員及袁敏兒議員和議。動議的全文如下:

「就有關大會文件第 37 號《落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖編號 S/LMCL/1》地區諮詢,地區意見大致如下:-

- (1) 強烈要求政府考慮釋放周邊私人土地以配合落馬洲河套地區(河套地區)發展。
- (2) 迫切改善新田地區的交通配套設施以配合河套地區發展。

上述題述意見及當區新田鄉事委員會所作的意見能放入分區計劃大綱草圖說明然後再到元朗區議會作討論。」

- 91. <u>副主席</u>表示,此項議程將與動議合併討論,有關議程涉及新 田鄉的發展,因此會讓當區鄉事委員會主席文炳南議員及當區議員文 光明議員先發言,然後再讓其他議員發表意見。

他相信可以有效解決香港現時土地不足的問題。

- 93. 文光明議員表示,很高興香港政府可以在河套地區發展科技 項目。他認為發展尖端的「港深創新及科技園」(創新及科技園),交 通是首要考慮的因素。與洪水橋的發展一樣,新田和落馬洲的交通只 有一條主要道路,可是落馬洲路現時水洩不通,剛才文炳南議員亦有 提及有關情況。現時落馬洲支線車站的選址,可能是當年一個錯誤的 安排,因為完全沒有顧及地區道路網絡的負荷能力。現時剛訂下河套 地區的發展計劃,因為距離動工的時間較短,若政府不久便展開工程, 難免會令大家產生疑慮。大家十分擔心河套地區發展計劃會否成為像 落馬洲支線車站選址一樣是錯誤的安排。河套地區發展計劃的主幹道 位於該區西面,諮詢文件的圖表顯示為配合古洞北的發展,會在河套 地區東面建造多一條新路,他對有關規劃表示支持。另外,各部門在 地區進行諮詢時,新田鄉鄉事委員會已表達意見。第一,需要考慮交 通配套設施的安排。第二,希望釋放河套地區發展計劃周邊的私人土 地,以供長遠發展。可惜在諮詢文件中完全沒有提及使用周邊地區的 土地,因此大家都顯得格外關心。他重申大家都支持地區發展,但是 希望政府在發展地區時能顧及周邊地方的發展。有關計劃預計容納五 萬人在區內就業,需要的配套設施包括辦公室、商店、民居及一般服 務性的行業,他認為有需要改變現時周邊地區的土地用途以供將來的 發展。因此,他希望規劃署可以將地區意見在諮詢文件中註明,以便 將來可以繼續跟進有關建議。另外,他希望部門可以加強與地區的溝 通,例如在進行前期工程時,若土木工程拓展署有需要挖掘和搬運泥 土,可以在適合的地方加裝隔音屏障,減少對居民的滋擾。若隔音屏 障的位置接近民居的主要道路出入口,可能會影響交通,引起村民的 反對。總括而言,他希望政府部門可以改善地區交通設施,釋放私人 土地以均衡發展區內的土地,以及加強與地區人士的溝通。

他促請當局改善有關情況,否則日後交通擠塞問題將會更嚴重。關於河套地區分區計劃大綱草圖附錄 II,商業土地用途第二欄(即須先向城市規劃委員會(城規會)申請,可能在有附帶條件或無附帶條件下獲准的用途),顯示日後可以申請改劃發展分層住宅,他認為規劃意向中。另外,他表示興建加油站對於生態亦有影響,希望部門在進行發展時多加關注。他亦留意到政府、機構或社區用途表第一欄(即經常准許的用途)中有批發行業的規劃,查詢為何會容許在該類用地發展批發行業,希望規劃專員說明有關批發行業屬於經常准許用途的原因。他更查詢在第二欄中為何會有靈灰安置所、火葬場、殯儀設施、駕駛學校、場外投注站等土地用途。若規劃意向批准有關的改劃,即代表容許日後申請改劃土地用途。他認為若這些設施在其他分區計劃大綱草圖中出現是可以理解的,但是落馬洲河套地區的規劃意向應沒有這些用途,查詢當局加入上述用途的原因。

- 95. <u>郭慶平議員</u>希望錢敏儀女士可以交代更多有關計劃的資料,例如前期工程有大量泥頭車出入河套地區,可能對落馬洲的村民造成影響。現時經落馬洲口岸出入境的人數眾多,交通擠塞情況嚴重,他希望錢敏儀女士作出回應,會否考慮收回土地擴闊落馬洲路以解決有關問題。他表示大家都支持有關的發展計劃,只是希望部門做好前期準備工程,例如擴闊落馬洲路及放寬河套地區周邊的土地用途。若政府可以放寬土地用途,相信可以在附近的土地發展住宅或公營房屋。
- 96. 李月民議員, MH 表示, 很高興可以看見河套地區發展計劃的 資料,國家計劃發展粵港澳大灣區,有關發展涵蓋內地九個城市和港 澳地區,對香港是一個難能可貴的機會,各地區可以各展所能,互補 不足。可是香港難有土地可以配合大灣區的發展,現時唯一可以配合 大灣區發展的地方便是河套地區。只有發展河套地區,才能令香港在 大灣區發展計劃中發揮重要的角色,否則內地繼續發展,而香港只會 落後於其他地區。因此,他希望河套地區的發展可以全力配合大灣區 的發展,例如借助廣東省九個城市的優勢及香港在金融方面的優勢, 在大灣區互相配合,提高生產力,令香港的就業機會大幅增加。他表 示,按內地各城市的科技發展排名來說,香港科技發展較深圳落後, 雖然香港在綜合發展方面仍然是全國第一,但是科技發展方面卻落後 於其他地區。正如鄧智良先生剛才的介紹,若能在河套地區的發展中 借助深圳的科技,利用其他城市例如珠海、中山及佛山等地區的優勢, 再加上香港的金融及國際優勢,可以令河套地區與其他城市產生協同 效應。此外,正如剛才議員所說,現時落馬洲交通不便,政府需要投 放更多資源在交通方面作出改善,才能令香港的功能得以發揮。他認 為在發展河套地區時,可以透過國家發展大灣區的政策為香港帶來一 個難得的機會,因此希望政府可以好好把握機會,令香港居民得益。

- 97. 梁福元議員支持發展創新及科技園,因為香港在科技發展方 面在最近 10 年一直落後於國家。國家在 30 多年前改革開放,當時落 後世界 50 年。因為香港的科技停滯不前,現時已經被深圳超越,相信 香港的人均生產總值亦很快被超越。他認為河套地區鄰近落馬洲口岸, 對元朗區來說是一個良機,因為元朗與深圳只是一河之隔,加上前海 發展、大灣區及珠三角等發展機遇,還有港珠澳大橋及高鐵即將通車 等因素,相信可以為元朗區帶來發展機會。雖然國家規劃了讓香港在 河套地區進行發展,但討論多年仍沒有共識可以落實有關計劃,這樣 下去香港的科技便會一直落後。河套地區發展計劃在文富穩先生出任 區議員的年代已經開始討論,因為政府沒有考慮釋放周邊土地,當年 區議會亦有就發展提出動議,至今已經有十多年。現在香港已與內地 簽署合作備忘錄,新田鄉鄉事委員會亦表示支持,相信元朗區議會全 體議員亦會支持。新田鄉鄉事委員會希望當局釋放發展區附近的土地, 大家不妨考慮有關建議,並與環保團體協調有關工作。他認為元朗區 的發展較屯門區落後,未來十年元朗區的人口將會增加至 100 萬人, 可惜連一間具規模的國際學校也沒有;元朗與內地一河之隔,擁有三 個出入境口岸, 元朗區的居民對區內學額需求很大, 而不少居於深圳 的學童亦會在元朗區的學校接受教育。他認為現時香港在各方面的發 展都比較落後,元朗區的情況尤其嚴重,因此希望元朗區可以急起直 追,推進創新及科技園的發展及盡快落實有關工程,透過發展元朗區 的整體基建配套,支援香港成為國家「一帶一路」政策的重要樞紐。
- 98. 麥業成議員表示,有關河套地區發展計劃已經討論多年,當 年因為未能釐清有關河套地區的土地業權及管理等問題,最後令計劃 稍延。現在政府計劃將河套地區發展成為創新及科技園,他想查詢一 些問題:第一,創新及科技園可以容納五萬多人口,是一個高人口密 度的地區,但是文件只是輕描淡寫,顯示區內有工廠、科技產業及少 量住宅等。文件中顯示「其他指定用途」的土地佔發展區約一半土地, 他查詢當中多少是住宅。另外,發展區五萬多人口中,有多少是工作 人員、研究人員、科學家及他們的家屬;發展區內有沒有提供居住的 地方,如果有的話,他們會否在那裡居住。剛才的介紹表示,在河套 地區工作的人員可以經落馬洲口岸往返中港兩地,若是這樣,相信他 們不會考慮在香港居住。他表示自己曾經在內地工作,知道一間工廠 可以容納幾十萬工人,但只需要一個廠長便可以管理所有事務。他認 為河套地區的發展有五萬人口,令人覺得是將一間經過包裝的深圳高 科技工廠搬到河套地區營運。此外,文件在河套地區的交通配套方面 毫無著墨,若在深圳居住的五萬多的人員每天都要出入河套地區,衍 生的交通問題會影響新田鄉的居民。他建議釋放河套地區的周邊土地 以改善該區的設施。因此,他希望當局可以提供更多資料供議員參考。
- 99. <u>姚國威議員</u>表示,發展河套地區的政策方向值得支持,而最新的構思是發展創新及科技園。過往河套地區是禁區,因此周邊地區

都沒有任何發展,形成深圳河兩邊出現發展不平衡的情況。所以,該區有發展的需要。他認為妥善的發展計劃是可以在政策醞釀至落實之間,將各方面的意見展現出來,並將一些問題解決。但在是次介紹中,議員關心的交通問題仍然沒有解決方案。另外,周邊的發展與河套地區的發展亦出現不對稱的情況,這些問題在文件中亦沒有提及。正如麥業成議員所問,他亦很想了解區內約五萬人的居住地方在何處,他們是否全部都是工作人口;他希望有關部門說明。最後,他表示自己亦有簽名支持有關動議,希望元朗區議會在有關元朗區的土地發展事官上擔當角色,與政府一起討論及發表意見。

100. 杜嘉倫議員表示,他從事資訊科技行業,對高科技的事 物亦略知一二。多年來香港的科技發展停滯不前,主要原因是政府的 政策出現問題。他認為政府不太重視資訊科技的發展,例如數碼港的 地產項目,沙田科學園第三期等,政府將大部分的土地批予發展商興 建私人樓宇項目。這些地產項目,在從事資訊科技行業的人士眼中, 是搶走政府原本可向資訊科技業提供的資源。在這個背景下,他認為 一些商業機構只是以盈利為主要目標,最近國泰航空公司裁減 600 名 僱員,大部分都是資訊科技員工;匯豐銀行裁員時,資訊科技員工亦 是首當其衝。在這種環境下,香港怎樣可以鼓勵年輕人投身資訊科技 行業。以前大家都認為資訊科技的前景很好,但他最近幾年與一些家 長聊天時,他們表示對就讀電腦科學的子女的出路感到擔憂。在上述 背景下,若要他支持政府推動河套地區發展計劃,一定要先釐清政府 是否有決心發展資訊科技,現時政府並沒有相關的政策配合,例如手 機電召車輛接送服務的應用程式優步(即 UBER)在世界各地都有人 使用,但在香港卻沒有相關的政策。他認為任何事情只要不在政策的 配合下進行,便會受到束縛。他詢問政府究竟是希望透過發展有關項 目以平衡香港與內地的發展,或只是劃出一塊地,然後借助國內的力 量出口有關高科技產品。若是後者,他認為香港最終沒有得益。最後, 出入境的問題仍然沒有得到解決。他認為若沒有妥善的規劃,河套地 區將來可能成為一國兩制的缺口。

101. <u>曾樹和議員</u>表示,河套地區發展計劃是一件好事,最主要的考慮因素是交通問題。在河套地區發展創新及科技園,打開了禁區的大門,周邊很多土地都屬於河套地區的範圍。若能在該處發展科技城,可考慮釋放周邊地方以發展其他配套項目,例如房屋及各項設施等。他建議政府逐步釋放河套地區周邊土地,為新田鄉的持份者帶來商業發展良機,而將土地釋放出來以發展房屋亦值得考慮。他認為發展科技項目是非常好的計劃,不但打開以往河套地區是禁區的決口,亦促進香港高新科技的發展。若沒有這個項目,香港的科技會繼續落後。

- 102. 黄卓健議員支持河套地區的發展,因為科技的發展及研究是 一個已發展城市必需的東西,可是香港過去幾年在這方面的發展比較 滯後。幸好創科局成立後,政府大力推動科技發展。有很多議員擔心 發展區會否令更多內地人來港,他認為很多世界級的公司,甚至是世 界 500 強的公司,其實都在國內成立。若這些公司在香港投資,會製 造更多就業機會;公司獲得盈利,亦會向政府繳交更多稅款。整體來 說,有關計劃對香港是有幫助的。他比較關注的是香港現時的樓價高 昂,不少香港人會考慮在內地居住,而國內居民亦有可能在香港租置 一些單位;居民穿梭中港兩地。現時常常有人討論跨境單車的問題, 若當局希望河套地區發展成為另一個矽谷,即一個融資和高科技的集 中地,會否考慮興建完善的單車徑。若有發展單車徑的計劃,他希望 當局考慮實施方便單車使用者的出入境措施,例如不需要將單車輪拆 卸後才可以過境。預計河套地區將會容納五萬人口,屆時應該有很多 人需要來回中港兩地,若政府考慮上述建議,方便市民往返工作地點, 相信可以減輕公共交通的負荷。
- 103. 黄偉腎議員表示,政府一直強調將河套地區發展成一個高等 教育、高新科技及文化創意產業的地區,令他覺得政府只是把發展區 包裝成高端項目,令市民難以抗拒。不過,他想提醒政府,正如剛才 杜嘉倫議員所說,切勿將此計劃變成另一個數碼港及科學園。他相信 政府當然反對上述說法,並已經將有關土地分為商業、政府機構或社 區用地、休憩用地、其他指定用途、自然保育區等類型。不過,他表 示無論是商業用地、政府用地或是其他指定用途的用地,文件附錄 II 都顯示可以興建分層住宅,只需要城規會通過便可以改變土地用途。 换言之,只要向城規會申請,便有機會將幾十公頃或更多的土地改劃 成興建住宅樓宇。另外,他在上次諮詢中亦有提及一個問題,該地的 業權一直都是屬於深圳,現在文件中顯示已正式納入香港境內,希望 知道該塊土地的業權是否屬於香港。若業權屬於香港,河套地區便應 該由香港管轄。他查詢將來深圳的學生和工作人員往返河套地區是否 需要辦理現時的出入境手續,還是會有其他特別安排例如向他們發出 如「禁區證」的證明文件等。若是後者,他擔心河套地區會成為特區 中的特區。最後,文件中指出將來會由香港科技園公司成立一間獨立 公司營運河套地區。他查詢該公司的董事局如何組成,是否全部董事 都是香港人,當中會否有深圳居民加入董事局,會否在董事局的成員 當中,深圳居民的人數多於香港人。若前者人數較多,他擔心香港將 會失去管理河套地區的主導位置。
- 104. <u>張木林議員</u>認為創科局計劃在河套地區發展創新科技是一個喜訊,感覺好像是一隻剛剛甦醒的睡獅,因為香港現時的科技發展的確是落後於其他地方。政府在河套地區發展創新科技十分合適,因為國內的科技在世界上達到先進的水平,若能在河套地區合作發展科技,相信可以方便雙方的交流。他不希望大家自設障礙,有人擔心河套地

區管治權的問題、兩地人員交流出現的文化差異問題、及工作人員出 入境的問題等,他認為這些問題均是庸人自擾,因為發展河套地區時, 只需要有一個完善的管理制度便足夠。剛才有議員表示擔心在該區增 加五萬人口會對交通帶來負面影響,大家在較早前有關河套地區的諮 詢中,亦曾討論有關交通的疑慮。如何展開計劃以避免為周邊的居民 帶來滋擾是一個值得深思的問題。現時出入境口岸已經很繁忙,若再 增加五萬人口,政府應小心處理。在各項問題中,區議會最擔心的是 交通問題。若當局沒有一個比較完善的交通配套設計,並向各位解釋 清楚,便無法釋除大家的疑慮。他建議政府在河套地區發展創新及科 技園時,可以考慮釋放周邊土地,緩衝河套地區。若能釋放周邊土地, 這些土地將來可以改變用途以配合創新及科技園的發展需要。他認為 發展科技並不是一朝一夕的事情,而是長遠的構思,政府應該作長遠 的計劃,並確保河套發展區有足夠的發展空間。若政府希望將河套地 區發展成一個成功的創新及科技園,一幅土地是不足夠的。文件中的 發展項目應有盡有,但是現時預留的土地是否足以配合未來的發展, 釋放發展區周邊土地是值得考慮的事情。有關河套地區發展曾經因為 有議員反對而稍延,原因是當局沒有考慮解放周邊土地。為了讓計劃 更好地開展,他希望政府預留更多土地以備發展,並促請政府考慮改 變河套地區附近的土地用途。

105. 陳思靜議員認為河套地區的發展項目是「天掉下來的餡餅」, 對香港百利而無一害,找不到反對的理由。有關規劃好像前海發展一 樣,區內將會有宿舍、科技中心、產業中心及教育中心等,可是他暫 時只看到港深經濟活動融合的好處,沒有甚麼能提升科技產業發展的 效益可言,像沙田科學園的情況一樣。雖然他知道有很多外國公司在 科學園投資,那些公司亦有繳交稅項,但直到現時為止,他看不到香 港成功開發任何科研產品並獲得專利,更沒有看到有關產業如何為本 地居民提供就業機會。因此,他不認為創新及科技園能為香港帶來龐 大的效益。他所認識的從事資訊科技行業的朋友,即使只要求八九千 元的月薪,亦未能在科學園找到工作。他曾在騰訊大廈訪問騰訊的營 運總監,他們希望聘請香港人,但是大部分香港人都不想到內地工作, 有些甚至未能符合應徵的資格,即使有能力研發高階流動應用程式的 香港人大部分會選擇創業。他認為當局尚未為發展區定位,現在只是 等待顧問公司的意見。若發展區沒有主軸的方向或者核心產業以建立 產業鏈,香港除了提供融資外,其實沒有甚麼可以配合,最後發展區 可能由深圳作出主導;他擔心香港人無法分享這塊「餡餅」。若深圳的 人員需要每天過境前往河套地區工作,對他們來說實在不便。若是這 樣,他認為河套地區應由深圳自行發展。

106. <u>趙秀嫻議員, MH</u> 認為河套地區的發展計劃是一個較為創新的科技發展項目,正如陳思靜議員所說,很多人擔心香港吃不下這塊「餡餅」,但她一點也不擔心,因為香港人的適應力很強。若有一個合

適的發展機會,香港人必定會爭取到底做到最好。。大家都希望藉此機會改善周邊地區的交通設施,因為現時周邊地區的道路狹窄,有內政府反映有關元財區交通擠塞的問題,希望透過此大型發展項目改善的問題,希望透過此大型發展項目對善大型發展項目之為地區帶來好處。若能夠互相配合,相信大家沒有理由反對著預關大學這塊「餡餅」令香港資源增值,同時急地區和元朗區語藉實。鄉郊區的道路狹窄,若希望交通擠塞的情況。網內如考慮收回土地以改善,與決交通擠塞的情況。另外,剛才有議員擔心大部分工作人員是有內地人擔任,她亦想知道五萬多工作人員中,有多少是內地人。多年的大擔任,她亦想知道五萬多工作人員中,有多少是內地人。多年,在港人有先見之明回內地設廠,造就香港產生一批富裕的企業家多資料以供參考。

107. 郭強議員, MH表示,他絕對支持發展這個計劃。內地給予一幅土地供香港發展,香港人的適應能力很強,計劃亦將會考驗香港政府官員的能力,他們的辦事能力很高,相信可以勝任有關工作。以往政府的施政並不暢順,每年七月一日都有遊行活動,令人覺得社會不穩定。現在由林鄭月娥女士出任特首,他認為新特首具辦事能力,香港會有一番新景象。此外,大家十分熟悉鄧智良助理署長,他在擔任元朗民政事務專員時,十分努力改善社區,而且關心市民。因此,他對鄧智良先生的工作能力絕對信任,希望他在推動香港的科技發展上發揮才華,令香港的高新科技突圍而出,配合內地的發展,令香港的經濟發展更加蓬勃。

#### 108. 鄧智良先生的綜合回應如下:

- (1) 很高興再次到訪元朗區議會,與闊別十多年的議員交流 意見。正如郭強議員所說,在十多年前與不少在座的議 員合作超過五年。今天以創新科技署的代表的身份重臨 元朗區議會,聯同規劃署和土木工程拓展署的代表,就 河套地區的分區計劃大綱草圖諮詢議員的意見;
- (2) 剛才聽到十多位議員發表意見,似乎各位議員都支持香港發展創新科技,並支持政府計劃在河套地區發展創新及科技園的政策方向。大家就某些細節提供意見,都是可以理解的。現時位於沙田和大埔之間有一所佔地 22 公頃的科學園,分三期發展,共有 600 多間公司在該處營運,容納接近 13 000 名人員,當中過半是科技專才。其實科學園在發展十數年後,已難在當地附近尋找合適新土地再作擴展;

- (3) 剛才不少議員表示,政府發展河套地區是一個很好的機遇,因為特區政府和深圳市政府已在今年初簽訂合作備忘錄,同意香港將約87公頃的新生地發展成創新及科技園。無可否認,若香港計劃發展創新科技而沒有土地,單靠人才並不足夠。以往香港沒有這種大面積的土地可供發展,因此發展河套地區是一個良機;
- (4) 有議員關注香港為了發展河套地區,需要發展大量土地和吸納大量人才,是否有足夠的應付能力,同時亦有議員擔心將來的創新及科技園會變成另一個數碼港,例如只用少部分的土地發展創新科技,而大部分的土地用以發展地產項目。剛才錢專員已講解政府會運用河套地區80多公頃土地當中約40公頃作重點發展,主要是設立重點高端科研合作基地及發展相關的高等教育和文化創意產業;
- (5) 有關土地主要是用作科研合作,研究項目可包括機械人技術、金融科技、再工業化下的先進生產技術等。香港與世界各地一樣,面對人口老化的問題,所以生物科技亦是創新及科技園的重點科研項目。當然,科技日新月異,將來亦有可能加入其他新科研項目。目前的初步構思是發展上述科研項目,而香港和國內都需要有關的技術。具體落實方面,政府在平整土地後,便會將土地交由香港科技園公司(科技園公司)成立的一間全資附屬公司負責具體的規劃和運作,而政府會進行監管和提供政策指導;
- (6) 就黃偉賢議員查詢該全資附屬公司的組成,其實在合作備忘錄中已交代,而過去數月港深雙方亦落實具體安排,將來該全資附屬公司的董事局成員共 10 人,當中四名成員包括董事局的主席由港方提名,另外三名由深方提名,其餘三名在港深雙方共同協商下提名;
- (7) 有議員關注河套地區會否成為另一個數碼港,會有土地 用作發展地產項目。創新及科技局局長、創新科技署署 長和規劃署的同事在之前不同場合已表示,而文件的詮 釋中亦有列明,即使在混合發展的土地上興建住宅,有 關住宅都只會是員工宿舍,因此在創新及科技園內不會 有像數碼港般的私人住宅發展項目。這類宿舍亦只會在 有需要的情況下興建,為科研人員和相關高等教育機構 的教職員和學生提供住宿地方;
- (8) 就議員查詢河套地區約 50 000 工作/學生人口的類型, 他們主要是從事科研發展以及相關高等教育的人員,換 言之,他們必需與科研合作及創新科技有關,當中亦包

括文化創意產業。至於比例如何,目前未有定案,但是 在三者之中會以科研合作為發展主軸,另外兩個項目為 輔助性質。實際比例有待將來成立的全資附屬公司按當 時的情況決定。另外,港深雙方已經成立一個聯合專責 小組,定期舉行會議,就創新及科技園的運作提供指導 意見;

- (9) 有議員關注河套地區的就業機會只會惠及國内的人士,各位無須擔心,50 000 工作/學生人口中會有各自的家庭,以一個家庭有成員二至三人計算,相信受惠的人數不只50 000。而相信當中不少新職位會由香港人出任,因此真正受惠的人數可能超過 100 000 人,當中包括香港人和其他地區如海外的人士;及
- (10)剛才陳思靜議員反映在香港修讀資訊科技的學生或從事創新科技的人士出路不足,因為現時科學園佔地只有22公頃,有600多間公司進駐,聘請約13000人,未能為本地科研專才提供足夠的就業機會。此外,亦有家長擔心其子女選讀理科的出路。估計在2021年,河套地區的首兩幅土地會完成打地基前的地盤平整,交由將劃。的資腦公司興建地基及上蓋大樓便可落成,能陸職的是資附屬公司興建地基及上蓋大樓便可落成,能陸職的程度多就業機會給香港的畢業生和科技人才。這些戰的人才與創新科技有關,例如開發研究、文化創意產業等國內的頂尖大學和公司,甚至世界各地的人才凝聚在河路、近區,促進科技上的交流和創新科技的發展,對香港整體的經濟和就業會帶來正面的幫助。

## 109. 錢敏儀女士的綜合回應如下:

- (1) 感謝議員的意見。現時科學園有約七成的工作職位都是香港人擔任,另外三成則由國內或世界各地的科技人才擔任;後者需要透過政府的相關政策聘用。當局希望上述人才可支援香港的創新科技的發展,而創新及科技園會為未來有志投身創新科技的年輕人提供更多的出路;
- (2) 有議員希望當局在發展河套地區時考慮釋放或善用附近的土地,其實政府在《香港 2030+:跨越 2030 年的規劃遠景與策略》(《香港 2030+》)中已經建議香港的未來發展重點。河套地區是「東部知識及科技走廊」的其中一個發展重點,另外還包括古洞北新發展區的科研產業、

以及香港理工大學、香港中文大學、香港教育大學等,希望可以將這些地方串連成一個知識走廊。目前當局已經選擇新田和落馬洲作為其中一個具發展潛力的地區,預計新發展區佔地 175 公頃,可提供 80 000 個職位和容納 55 000 人口。有關《香港 2030+》的公眾諮詢已經完成,當局現正綜合各界的意見,並會適時就有關的發展進行研究,以及與地區人士尤其是新田鄉鄉事委員會和當區議員緊密聯繫;

- (3) 湛家雄議員查詢為何在分區計劃大綱草圖的註釋中會有一些土地用途放在第一欄(即經常准許的用途)或第二欄(即須先向城規會申請,可能在有附帶條件或無附帶條件下獲准的用途)下,似乎與整體的規劃意向不同。有關的註釋是依據由城規會頒布的法定圖則註釋總表而訂定,並不表示當局會發展列在註釋第一欄或第二欄下的土地用途。未來的土地用途佈局會由科技園公司/其附屬公司進行研究,有關的發展涉及88.7 公頃的土地,大約是現時科學園面積的四倍,因此需要分期進行發展,而每一期的發展都會顧及香港的經濟需要。整個創新及科技園的發展會超越未來10年甚至更長遠的時間,所以必須預留足夠的彈性以配合最新的科研發展;及
- (4) 就黃卓健議員提及跨境單車徑和河套地區的交通配套等問題,稍後會請土木工程拓展署的代表講解有關道路的建設和擴闊工程。有議員希望政府在推展工作例如設置隔音屏障、實施臨時道路安排及進行道路工程時,與地區人士和當區的村民保持良好溝通。其實在上次與新田鄉鄉事委員會會面時,有關的村代表已經表達這方面的意見,政府樂意加強有關的工作。

## 110. 劉永錦先生的綜合回應如下:

(1) 河套地區的對外連接交通配套基本是依靠兩條道路:一條是西邊連接路;扼要來說,是擴闊現時下灣村東路,和接往青山公路方向的部分落馬洲路路段,並以高架路方式轉接至新田公路。下一階段會委聘顧問公司進行研究和詳細設計,尋求最妥善的方法做好西邊連接路,的交通需要。另一條是東邊連接路,基本上走線是由河套地區經過蠔殼圍,然後穿過古洞北發展區。該計劃有待另外研究,因為在規劃及工程研究中進行環境評估時環境諮詢委員會認為須要審慎考慮有關的道路建設是否必要。現在的安排是先行發展西邊連接路以配合河套地區的第一期發展。視乎日後運作後的道路交通狀況,會

檢討需要及考慮興建東邊連接路;

- (2) 在施工方面,前期工程主要處理生態補償及河套地區內的污染泥。處理污染泥和設置生態區只需要在河套地區內進行。換言之,在擬建生態區挖出的泥土,會堆放在適當位置以待處理。河套地區本來是治理深圳河時用作堆放挖出河床底泥的地方,所以該處形成的土地並未平整。日後從擬建生態區挖出的泥土,可以用作堆填的物料。但河套地區內的污染泥,則事先需經過適當的處理穩定工序,才可原地放置。因此,在前期工程進行期間,只會有少量的工程車出入河套地區,主要是運卸用作固化穩定污染泥的英泥和工程人員;及
- (3) 在緊接前期工程後的第一期主體工程施工階段,政府需要擴闊前述的現有道路。但是在工程展開時,該些現有道路附近的土地將已被收回,因此承建商會有較大的工作空間,處理當地村民的交通問題。整體面對的問題不大。第一期主體工程顧問公司開始詳細設計工作時,便會研究上述道路及交通安排。一如前述,在下灣村東路擴闊後,會有一些高架道路連接新田公路而非只接駁入青山公路。
- 111. 文炳南議員, MH 感謝鄧智良先生在出任元朗民政事務專員時為改善落馬洲的交通所作出的努力。當年出入境口岸的交通設施不足,道路擠滿等待過境的貨車。鄧智良先生協助大家爭取增加一條新道路接駁出入境口岸,令整條三號幹線暢通無阻,他在這裡感謝鄧智良先生為該區作出的貢獻。鄧智良先生介紹很多創新及科技園的發展,地方人士很難就技術層面表達意見,但是大家都非常了解有關計劃的方向。新田鄉鄉事委員會重申,因為在文件中看不到已充分反映鄉事委員會的意見,因此他與其他議員提出動議,希望當局能夠落實他們建議的事項。
- 112. <u>麥業成議員</u>表示,剛才他已經表達意見,認為計劃是將一間經過包裝的深圳工廠放在香港境內,不過費用卻由香港支付。特區政府出資平整土地,但是管理權卻只得一半。有關五萬個就業職位中,最少三成是由國內科研人員出任。平心而論,若有兩個人選,一位持香港身份證,另一位持國內身份證,兩人最大的分別不是知識而是薪金;他擔心計劃會將香港人的薪金壓低。將來香港的科研人員及大學畢業生在創新及科技園工作,若薪金只有一萬元人民幣,這樣的薪金水平對國內的人來說算是很高,但是對香港人來說並不是高,他擔心香港人在創新及科技園的就業機會。

- 113. 黄偉腎議員表示,三位部門代表都未能回應他剛才的問題。 第一,究竟河套地區的土地業權屬於香港還是深圳。第二,有關深圳 居民過境的問題,是否與現時出入境的手續一樣,還是有關人員將會 獲發一張特別的身份證,經 E 道以驗證指模過關。第三,將來營運創 新及科技園的公司的董事局成員雖然有四名是由香港提名,但是其中 三名由深圳提名,另外三名由港深共同提名。他擔心結果都是六名董 事局的成員均由深方人十出任。因為若深圳不同意,相信香港沒有膽 量與深圳競爭董事局職位,屆時深圳與香港董事局的成員數目為六比 四,最終董事局的決定權落於國內。最後,鄧智良先生特別強調有關 計劃不會出現如數碼港的情況,因為該處只可以興建宿舍。他剛才已 經強調,因為文件附錄 II 第二欄容許興建分層樓宇,只需要城規會批 准便可以興建。若有人建議在該區發展智能家居小市鎮,需要興建十 幾座大廈並裝置智能家居,由於需要測試智能家居的效能,因此需要 讓人在大廈內居住,並至少居住一兩年才有測試結果。若是這樣,該 區便會興建很多住宅樓宇,最終變成住宅項目。
- 114. <u>杜嘉倫議員</u>認為剛才部門的介紹和回應好像報喜不報憂。會上不是每一位議員都支持有關計劃,有議員包括他本人對計劃持有其他意見。

#### 

- (1) 感謝文炳南議員憶述十多年前的往事,當時他與文炳南 議員、新田鄉鄉事委員會的委員和區議員的合作,是一 段值得懷念的樂事;
- (2) 他理解議員動議的整體方向是支持發展河套地區,當中 希望政府留意交通的配套問題和考慮釋放周邊土地。他 會與錢專員向政府反映各位的意見,以作進一步審視;
- (3) 就麥業成議員有關河套地區約 50 000 工作/學生人口的查詢,剛才簡介中向各位提供的是現時科學園裏的公司數目和港資和外資公司的比例,但在河套地區的港資和外資公司的比例會視乎將來的實際情況。政府發展這 80 多公頃土地,承諾以科研合作為主軸,配合相關的高等教育和文化創意產業。而在將來河套地區香港人和國內人士的比例需視乎未來的實際情況。河套地區的產業結構會由科技園公司轄下的一間全資附屬公司負責統籌,香港政府和由港深雙方成立的聯絡小組都會就河套地區的發展提供指導;
- (4) 另外,麥業成議員關注河套地區的發展會否壓低香港科

研人員的薪酬待遇,因為聘用國內人士可能成本較低。 上述意見與政府獲得的訊息不同,因為現時在科學園經 營公司的僱主和園外從事科技產業的人士均表示很對 香港聘請科技人才。部分僱主更表示國內尤其是深圳的 工資急速上漲,香港公司所提供的薪酬待遇未必能及深 切的公司般吸引,令部分香港的科技人才選擇到內地 作。香港與內地的創新科技和研工作愈拉愈近, 作香港在這方面的發展甚至較國內落後,而國內對科技不 香港在這方面的發展甚至較國內落後以吸引人才。 港不急起直追,便不能提供更多就業機會給本地居民 更違論吸納外來人才發展香港的創新科技以促進整體 濟,屆時香港難以保持一向以來良好的競爭力;及

- (5) 就黃偉賢議員有關河套地區的土地業權的查詢,有關的土地業權屬於香港。政府在平整該幅土地後,會將之交由科技園公司的附屬公司全權負責發展和營運創新及科技園。就有關附屬公司的董事局組成,剛才已作解釋。即港方可以提名四名成員,當中包括提名主席,而深方提名三名成員,其餘三名成員是共同提名。現在港深雙方正草擬將來附屬公司的章程,主要都是參考科技園公司現有的章程。將來召開會議處理事項時,會以出席者的多數票作決定,若支持與反對的票數相等,主席有權投下決定票。
- 116. 黄偉賢議員查詢有關出入境的安排。
- 117. <u>錢敏儀女士</u>補充說,內地人士往返河套地區會沿用現時的出入境安排。將來有關發展推展後,若需要作出其他的安排,決策局會進行探討。就文炳南議員查詢為何文件沒有提及河套地區周邊土地的發展,有關的分區計劃大綱草圖說明河套地區 104 公頃的土地用途,並不包括周邊土地的用途。在《2030+》研究裏已經就新田和落馬洲的發展作出定位,政府會因應地區的情況進一步深化有關規劃建議,到時政府會與當區的議員緊密溝通。
- 118. 副主席請議員就動議進行表決。
- 119. 議員以舉手及記名方式就動議進行表決。張木林議員、程振明議員、郭強議員, MH、郭慶平議員、黎偉雄議員、劉桂容議員、呂堅議員、馬淑燕議員、麥業成議員、文光明議員、文炳南議員, MH、

鄧卓然議員、鄧慶業議員,BBS、鄧家良議員、鄧鎔耀議員、曾樹和議員、黃卓健議員、黃煒鈴議員、楊家安議員、姚國威議員及袁敏兒議員表示贊成。杜嘉倫議員表示反對。陳思靜議員表示棄權。

- 120. 副主席宣布,動議以21票贊成、1票反對及1票棄權獲通過。
- 121. <u>副主席</u>補充說,議員已就有關議題表達意見,議員普遍支持有關創新及科技園計劃,但大家都很關注交通的配套及希望周邊地區的土地可以配合創新及科技園將來的發展。另外,亦有意見擔心有關項目日後變成地產項目,成為數碼港的翻版。他希望政府在規劃或將來營運方面能夠接納議員的意見,並期望有關計劃可以得到真正的落實,並成功推展。
- 122. <u>錢敏儀女士</u>表示,備悉議員就有關分區計劃大綱草圖的意見,例如就交通及周圍配套設施的意見,而在剛才的介紹中亦有提及落馬洲是其中一個香港的發展樞紐。政府已就河套地區的發展展開法定規劃程序,並會向城規會反映各位議員的意見。歡迎各位議員在公眾諮詢期間提供進一步的詳細意見給當局考慮。
- 123. 副主席感謝各部門代表出席會議。

# 第八項:元朗民政事務處 2017-18 年度工作計劃 (區議會文件 2017/第 38 號)

- 124. <u>副主席</u>請議員參閱第 38 號文件,內容是簡介元朗民政事務處(民政處) 2017-18 年度的工作計劃,並請元朗民政事務專員麥震宇先生,JP 簡介文件內容。
- 125. 麥震宇先生, JP 簡介文件內容。
- 126. 黃偉賢議員對工作報告感到有點失望,他認為民政處不僅是處理民政處的工作,亦應加強統籌各部門的工作,更希望民政處在工作計劃中定下工作成效的指標。另外,他認為民政處不應將區議會的工作放入工作計劃的內容和夾附區議會的架構圖。他表示個別工作小組例如他主持的元朗交通及行人擠塞問題工作小組並沒有民政處的代表出席,而該工作小組的秘書是以區議會撥款聘請的行政助理擔任,

(姚銘議員於此時離席。)

# 第 4 項—《落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖編號 S/LMCL/1》

(北區區議會文件第 35/2017 號)

- 44. <u>主席</u>歡迎規劃署粉嶺、上水及元朗東規劃專員錢敏儀女士、城市規劃師/元朗東 2 歐陽允文先生、創新科技署副署長黃宗殷先生、土拓署總工程師/新界西 1(新界西)劉永錦先生和高級工程師/9(新界西)陳健信先生出席是次會議。
- 45. <u>錢敏儀女士</u>利用投影片介紹北區區議會文件第 35/2017 號,有關投影片載於附件三。
- 46. <u>陳崇輝議員</u>支持發展落馬洲河套地區(下稱「河套地區」), 並提出下列意見:
  - (a) 發展創新科技除須具備創新意念外,亦須有良好商業模式、 充足資金和人才配合;
  - (b) 他過往曾投資不同的科技產業,但有關企業一直未能順利在 香港發展。他指出香港租金昂貴,而本港為創新科技而設的 投資基金亦不多。他認為香港現時只方便投資者進行金融投 資,不便利創業者發展;
  - (c) 他認為港深創新及科技園(下稱「創新及科技園」)的交通配套不足,政府現時未有妥善規劃河套地區對外的交通運輸安排。該處的位置偏遠,增加本港就業人士的通勤時間。香港雖然鄰近深圳,但內地的人才亦未能便捷地往返香港和內地,難以吸引本地和內地人士到該處工作;
  - (d) 根據《落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖編號 S/LMCL/1》 (下稱「大綱草圖」),政府建議將河套區內大部分土地劃作 「研究與發展、教育、文化與創意產業」地帶,卻未有規劃 周邊的住宅發展,認為未能為投資者或專才提供誘因到該處 投資或工作;
  - (e) 投資者和創業者大多不清楚哪個部門可為他們提供支援,以 減低投資風險或便利企業發展;以及

- (f) 他希望當局制訂明確的政策支持本地的科技發展。
- 47. <u>侯福達議員</u>表示上水鄉委會支持大綱草圖。他認為有關發展計劃可連接河套地區和日後的古洞北新發展區,繼而連接香港其他區域。他亦希望河套地區的發展可帶領料學村和馬草壟村作創新和可持續發展,但擔心相關工程會影響落馬洲周邊村民出入和附近一帶的交通。
- 48. <u>黃宏滔議員</u>支持大綱草圖和創新及科技園的發展。他表示,為鼓勵市民到創新及科技園工作,當局應先解決該處的住屋問題。此外,河套地區只有一條東面連接路來往古洞北新發展區,他認為難以吸引遊客到該處遊覽。現時大綱草圖將部分土地劃作綠化或觀景用途,他建議將「商業」地帶內部分區域指定作酒店用途,以吸引遊人到該處遊玩購物,同時帶動創新及科技園的商業和文化產業發展,以及增加區內居民的就業機會。
- 49. <u>何樹光議員</u>質疑是否有需要在河套地區發展創新及科技園。他表示目前要聘請國內不同地區的科研人才到深圳工作存在一定困難,質疑創新及科技園能否吸引內地及本地人才到該處工作。他早前曾為內地企業聘請香港的科研人員到惠州工作,但即使提出優厚條件亦不成事。此外,他以香港大學深圳醫院為例,認為於河套地區發展高等教育並不可行。他表示創新及科技園未來可能與科學園和數碼港一樣,以住宅發展為主。
- 50. <u>劉國勳議員</u>支持在河套地區發展創新及科技園,並提出下列 意見、建議和問題:
  - (a) 未來新界東北發展和新界北發展會增加區內的人口,有需要解決交通系統和居民就業的問題;
  - (b) 目前北區居民大多在早上南下往九龍方向一帶工作,並於晚間北上回家。過度集中的交通模式對區內的道路系統造成負荷。區內有充足的就業機會是好事;
  - (c) 未來古洞北新發展區的居民可透過擬建的東面連接路出入 河套地區工作,但該道路仍有待研究,他擔心有關道路工程 未必能銜接新界東北新發展區計劃;
  - (d) 如現時規劃的創新及科技園範圍不足以應付未來需求,他詢

問當局會否繼而發展周邊地區;

- (e) 創新及科技園可配合日後在古洞南設立的農業園,推動農業 科技發展;
- (f) 蓮塘/香園圍口岸周邊日後會發展科學園及工業邨。他詢問該科學園與創新及科技園的性質是否一樣,二者發展的先後次序為何;以及
- (g) 現時當局在北區正推行數個發展計劃,包括新界東北和河套 地區的發展計劃,他希望有關計劃能互相配合。

## 51. 劉其烽議員提出下列意見:

- (a) 他質疑是否有需要在河套地區發展創新及科技園,並認為現時在香港發展科技未有政策上的支持和配合,當局亦未有為本地的科技發展訂定清晰的方向。他認為興建創新及科技園未能解決在本港發展創新科技所遇到的問題;
- (b) 有不少科研人才因未能得到本地政策的支持而選擇到其他 地方進行研發項目,而目前科學園和數碼港亦非主力進行有 關創新科技發展的工作;
- (c) 相信本地人或企業大多不願進駐河套地區工作;以及
- (d) 發展創新及科技園屬龐大的投資項目,如最終該處的發展未 如理想,只會浪費資源,亦未能為香港帶來裨益。
- 52. <u>彭振聲議員</u>支持發展河套地區。他表示,香港地少人多,在深圳河治理工程完成後,原屬於深圳市行政區域範圍的土地納入香港特別行政區行政區域內,希望當局善用有關土地。大綱草圖建議在河套地區發展高等教育,他詢問日後該處會否設立提供本地課程的小學及幼稚園,以便父母皆非香港永久性居民的在港出生兒童(即「雙非」兒童)或父母其中一人為非香港永久性居民的在港出生兒童(即「單非」兒童)於河套地區上學。他亦詢問當局日後會否在河套地區增設出入境口岸。

# 53. 林卓廷議員提出下列意見:

(a) 在深圳河治理工程完成後,部分原屬於香港特別行政區行政

區域範圍的土地納入深圳市行政區域內,而部分原屬於深圳市行政區域範圍的土地則納入香港行政區域內(亦即河套地區)。雖然納入香港行政區域範圍的土地面積較納入深圳市行政區域內的土地大,但深圳市沿深圳河一帶的土地價格高昂,反之香港上水以北的大幅土地仍有待開發;

- (b) 當局將河套地區批租予香港科技園公司(下稱「科技園公司」)發展創新及科技園,並由科技園公司轄下的一家附屬公司專門負責有關發展項目。有關附屬公司的 10 名董事成員當中,有 4 名是香港的代表,有 3 名是內地的代表,其餘 3 名則是由香港和內地雙方共同委任的代表。河套地區屬香港行政區域範圍,他不理解為何會有內地人士參與有關土地的發展計劃,亦未見有香港人士參與原屬香港但現已納入深圳市行政區域內的土地的發展計劃;以及
- (c) 在是次發展計劃下,內地和香港所獲得的安排並不對等。
- 54. <u>鄧根年議員</u>支持有關河套地區的發展計劃,認為可增加區內的就業機會。
- 55. 黄宗殷先生就議員的問題、意見和建議綜合回應如下:
  - (a) 發展創新科技需要政策和硬件設施的配合。現時世界各地均 開始著眼於發展創新科技,以期促進地方的經濟發展,分別 只是在這方面投放多少資源;
  - (b) 近年來,香港的創新及科技產業日益蓬勃。過往本地只有數間企業孵化器,其中包括科學園和數碼港提供的培育計劃,而現時企業孵化器(包括共用工作空間和加速器)已增加至約50間,當中大部分由商界投資營運。由此可見,香港的創科氛圍顯著提升;
  - (c) 近年的科技發展,不論在手機應用程式或其他方面,均對市 民的生活帶來頗大改變;
  - (d) 科學園總面積約 22 公頃,共分三期發展,前後為期十多年。 現時河套地區的土地面積約 87 公頃,整個地區的發展計劃 屬當局的大型發展項目,故整個項目不會在短期內完成;

- (e) 現時建議以西面連接路配合河套地區的第一期發展,及後再 因應未來的發展方向進行規劃及環境影響評估等工作,以研 究增闢東面連接路的可行性。當局會跟進議員和上水鄉委會 就有關方面提出的意見;
- (f) 考慮到科研人才對發展創新科技的重要性,大綱草圖已預留部分土地作可能闢設的過境設施,以配合未來的需要。然而,增設新出入境口岸須考慮多方面的因素,現時未能提出具體的時間表;
- (g) 現時本地的創新科技發展不俗,全港目前約有 3 萬名從事創 新科技產業的人才,當中約近 1 萬人在科學園工作。當局希 望日後可持續促進本地的創新科技發展;
- (h) 深圳近年來的創新科技發展迅速。透過規劃河套地區的發展,增設不同的硬件設施,當局希望追上未來創科發展的潮流,以免失卻先機;
- (i) 如議員有興趣了解現時香港的創新科技發展方向,例如科學 園和數碼港的特色,創新及科技署可於會後透過秘書處向議 員介紹相關資料;以及
- (j) 就林卓廷議員提出有關內地和香港對河套地區的發展安排不對等的意見,在深圳河治理工程完成後,以新河中心線作為深港區域界線,原屬於香港特別行政區行政區域範圍約12公頃的土地納入深圳市行政區域內。該土地主要為濕地及綠化地。現時整個河套地區的規劃是希望大力發展創新科技、科研高等教育和文化創意產業,以配合香港的長遠發展方向。
- 56. <u>錢敏儀女士</u>回應表示,大綱草圖內酒店屬「商業」地帶的經常准許用途。她指出整個河套地區的面積約是科學園的 4 倍,有關地區的詳細用途和當中所需應增設的設施須由科技園公司進行深入的研究,以考慮如何分階段發展河套地區。現時大綱草圖的建議是推展河套地區發展計劃的第一步,為未來的發展訂立規劃框架,使發展有所依歸。規劃署日後會適時向議員匯報河套地區發展的詳細情況。

- 57. <u>黃宗殷先生</u>補充表示,創新及科技園的模式主要為科技研發,而現時當局初步研究在蓮塘/香園圍口岸附近一帶土地發展的科學園和工業邨,則主要作高增值工業用途,進行生產工序。然而,蓮塘/香園圍口岸一帶的相關工程仍在進行,附近亦有一些村落和墓地。當局須考慮不同因素,並研究該處可否發展科學園和工業邨,故有關發展可能會較創新及科技園的發展需時更長。
- 58. <u>溫和輝議員</u>表示,香港就發展創新科技及對高端製造業的支持等多方面落後於內地。現時深圳不斷建設科技園區,並以免稅或免租金形式吸引科研機構和人才進駐。他認為創新及科技園有助本地的創新科技發展,希望大家對河套地區的發展計劃持開放態度,配合香港未來的整體發展。
- 59. <u>主席</u>總結表示,雖然議員有不同想法,但他相信區議會大體上支持河套地區發展計劃,希望有關部門參考議員的意見,並適時向議員匯報該發展計劃的進度。

(李冠洪議員於此時離席。)

# 第 5 項 提案:要求制定規管共享單車及處理其於社區衍生的問題

(提案見北區區議會文件第 36/2017 號)

(運輸署的書面回應見北區區議會文件第 42/2017號)

- 60. <u>主席</u>歡迎自助單車租賃營辦商(下稱「營辦商」)自行車快樂有限公司(下稱「自行車公司」)高級營運經理羅凱蓉女士、市場通訊經理彭浩輝先生和市場助理吳銘軒先生列席會議,參與這項議程的討論。
- 61. <u>劉其烽議員</u>介紹北區區議會文件第 36/2017 號,並作出以下補充:
  - (a) 現時政府部門如清理違例停泊的單車,須於 24 或 48 小時前 張貼告示,惟此做法未能有效清理流動性高的共享單車。民 政事務總署與相關部門聯合推行的單車清理行動成效並不 顯著。運輸署須盡快與相關部門研究及制定有關共享單車的 政策;

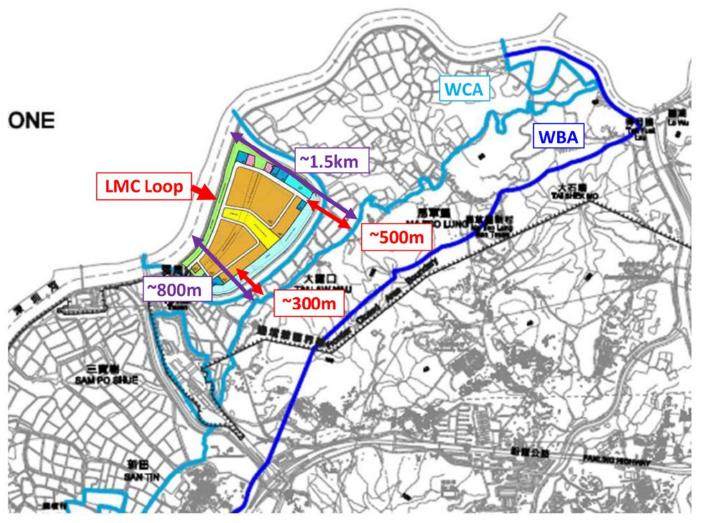
## 落馬洲河套地區分區計劃大綱圖各土地用途地帶的規劃意向

- 1 「商業」地帶的規劃意向,主要是作商業發展,其涵蓋範圍的重點功能為商業/購物中心,以配合落馬洲河套地區的需要,用途可包括辦公室、商店、服務行業、娛樂場所、食肆和酒店。
- 2 「政府、機構或社區」地帶的規劃意向,主要是提供政府、機構或社區設施,以配合落馬洲河套地區及/或該地區、區域,以至全港的需要;以及是供應土地予政府、提供社區所需社會服務的機構和其他機構,以供用於與其工作直接有關或互相配合的用途。
- 3 「休憩用地」地帶的規劃意向,主要是提供戶外公共空間作各種動態及/或靜態康樂用途,以配合落馬洲河套地區和其他市民的需要。
- 4 「其他指定用途」註明「研究與發展、教育及文化與創意產業」 地帶的規劃意向,主要是作研究與發展、高等教育及文化與創意 產業用途,以推動將落馬洲河套地區發展為重點科研基地,以及 高等教育、文化與創意產業和其他配套設施。
- 5 「其他指定用途」註明「生態區」地帶的規劃意向,主要是提供/預留土地供闢設蘆葦區,以補償因發展落馬洲河套地區而失去的生境,並為雀鳥及其他野生生物提供活動走廊,連接落馬洲河套地區東面和西面具重要生態價值的地方。
- 6 「其他指定用途」註明「污水處理廠」地帶的規劃意向,是發展 污水處理廠,為落馬洲河套地區發展提供服務。
- 7 「自然保育區」地帶的規劃意向,是保護和保存舊深圳河河曲現有天然景觀、生態特色及其附帶的沿岸植物(該處是雀鳥飛行路線走廊的重要元素,亦為歐亞水獺所使用),以達到保育目的及作教育和研究用途,並且分隔開易受破壞的天然環境,以免發展項目對這些天然環境造成不良影響。根據一般推定,此地帶不宜進行發展。大體而言,有需要進行以助保存濕地生態系統完整或舊深圳河河曲現有天然景觀或風景質素的發展,或者絕對基於公

眾利益而必須進行的基礎設施項目,才可能會獲得批准。

8 就「自然保育區」地帶而言,在《落馬洲河套地區分區計劃大綱草圖編號 S/LMCL/1》的公告在憲報首次刊登該日或以後,如未取得城市規劃委員會根據《城市規劃條例》第16條批給的許可,不得進行或繼續進行任何河道改道、填土/填塘或挖土工程,包括為改作第一欄和第二欄所列的任何用途,或《註釋》說明頁所載的經常准許的用途或發展而進行或繼續進行者。

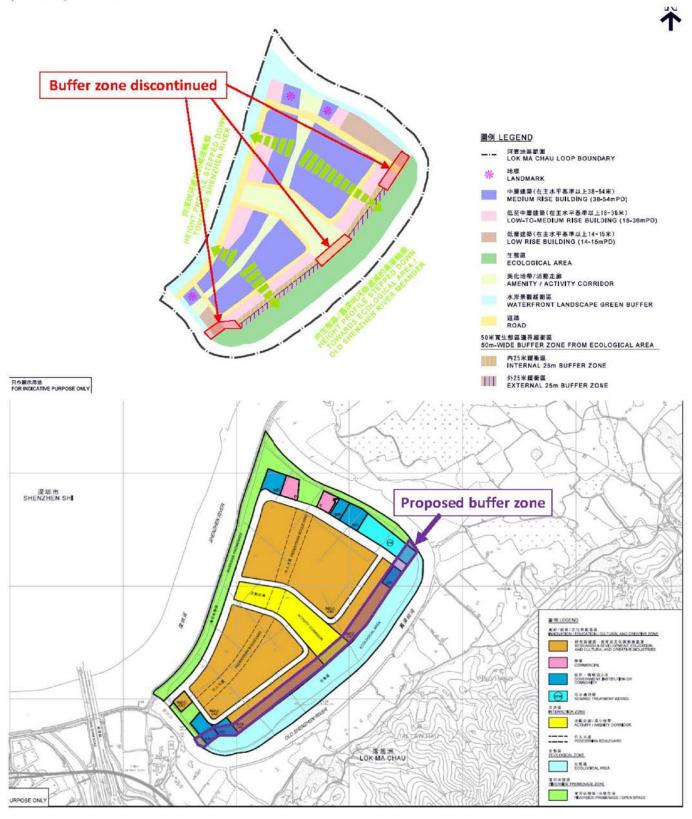
**Figure 7.** It is clear that the LMC Loop development has fragmented the Deep Bay wetland system, separating the Ma Tso Lung and Ho Hok Wai area from the rest of the system. The WCA and the LMC Loop is currently about 800 metres to 1.5 kilometres wide. However, after the LMC Loop development, only about 300 - 500 metres left, which is about a 60% reduction of the width of the movement corridor. The map is extracted from the TPB-PG No.12C.



R2提交的繪圖 Drawing Submitted by R2

本圖於2017年11月7日擬備 PLAN PREPARED ON 7.11.2017 Source: Representation No. R2 TPB/R/S/LMCL/R2 參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8

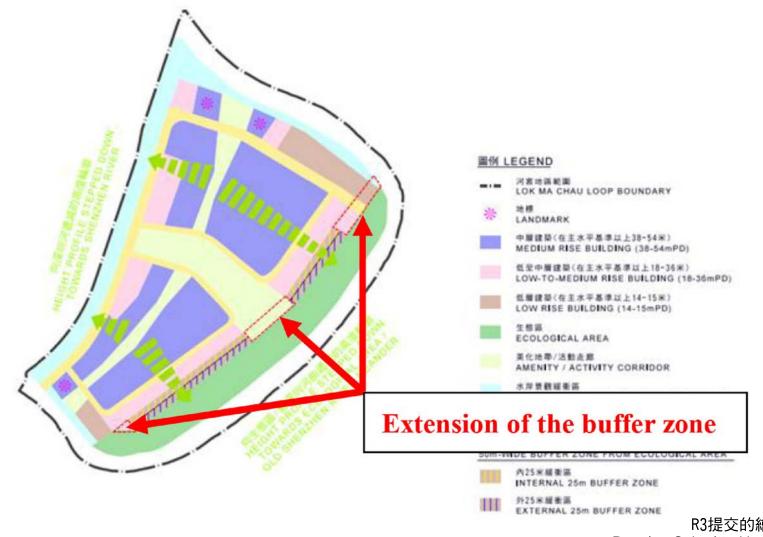
Figure 11. The 50-metre wide buffer zone from the Ecological Area (EA) is not continuous and other development zonings are abutting the EA. The missing areas are indicated by the red boxes (top). Our proposed 50-metre buffer zone with no development is indicated by the purple boundary (bottom). Figures extracted from Figure 4 (top) and Figure 2 (bottom) of the Notes of the draft OZP.



R2提交的繪圖 Drawing Submitted by R2

參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8

Figure 2 The buffer zone should be extended (marked in red). No buildings should be allowed in the buffer zone, including the internal 25m buffer zone



只有關京南波 FOR INDICATIVE PURPOSE ONLY

R3提交的繪圖 Drawing Submitted by R3

參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8

Fig 1 Proposed amendment of the 50m-wide buffer zone abutting the EA

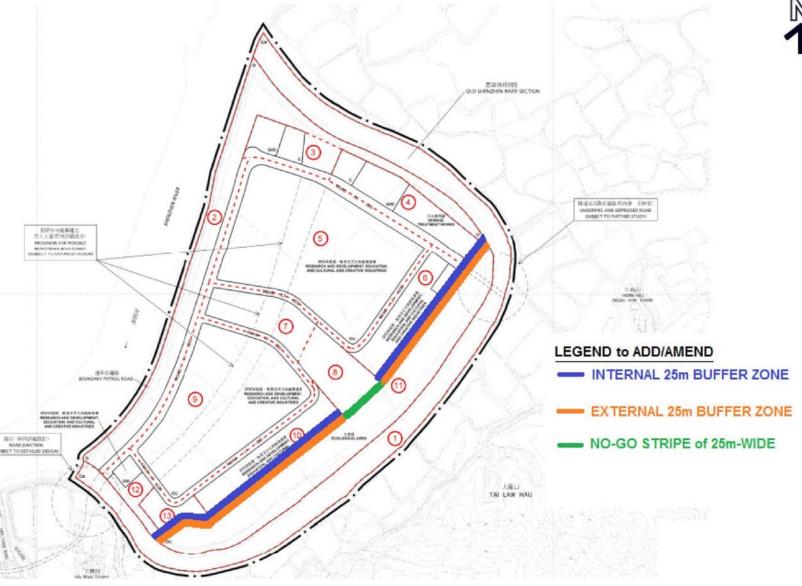
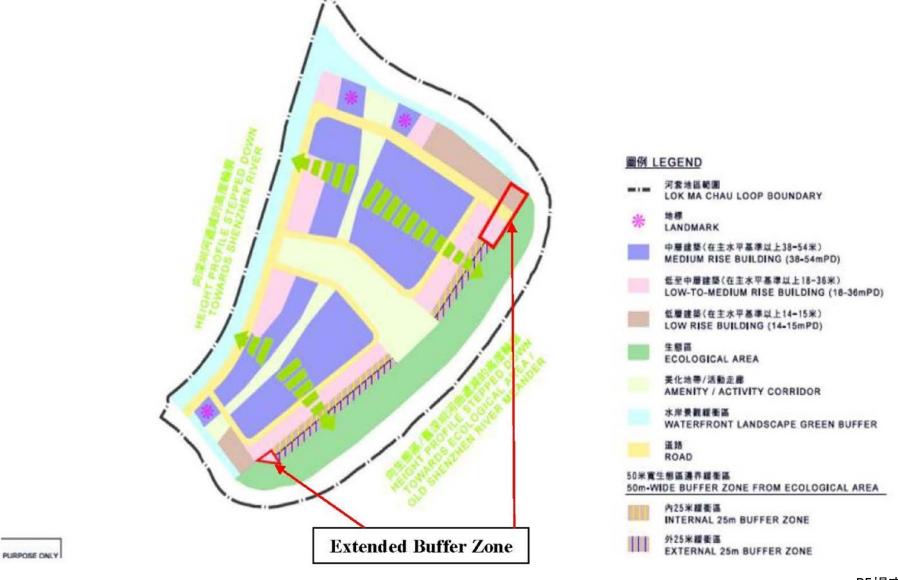


Image source: Plan 10 of TPB Paper No. 10283 with modification by WWF-HK

R4提交的繪圖 Drawing Submitted by R4

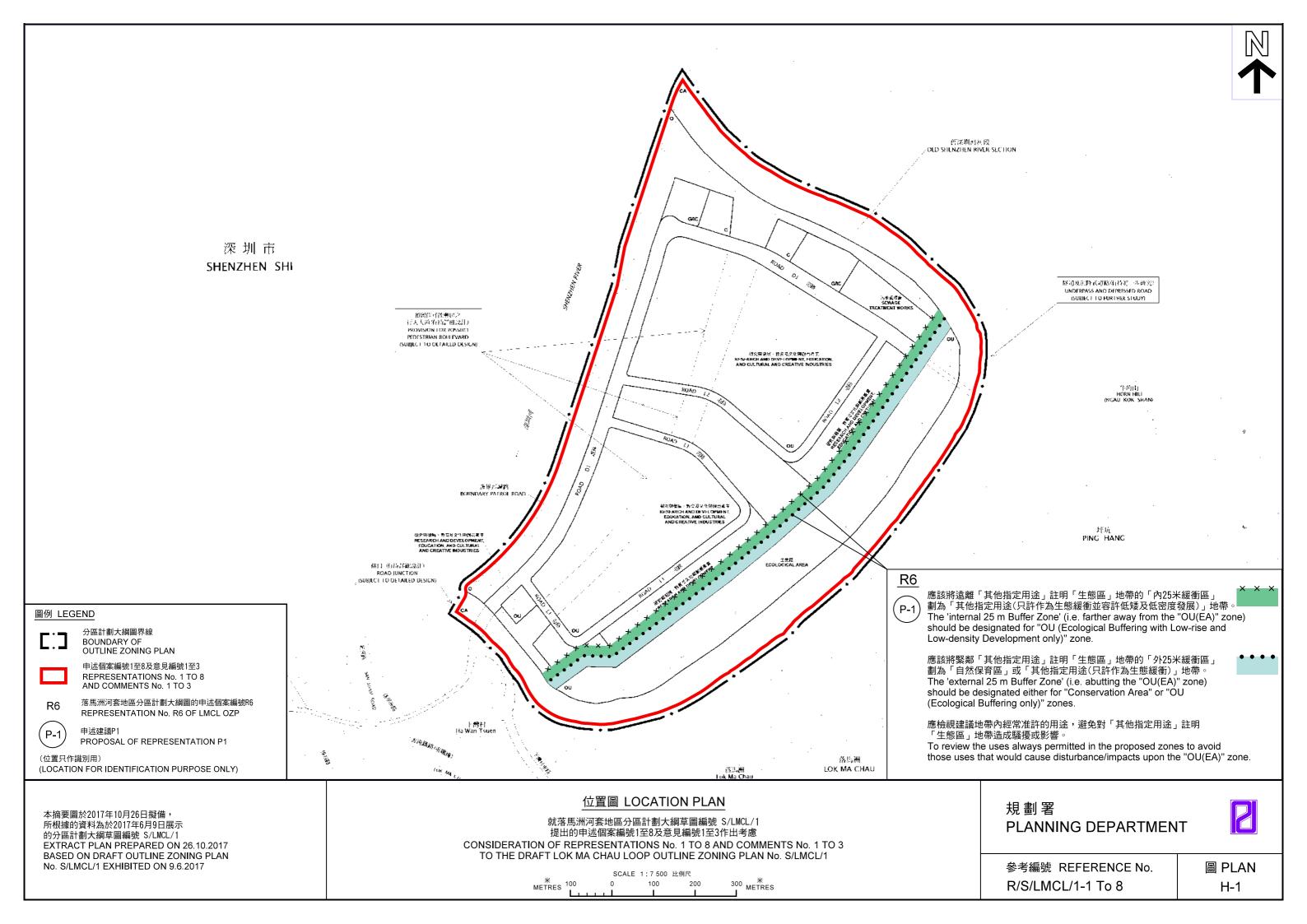
參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8

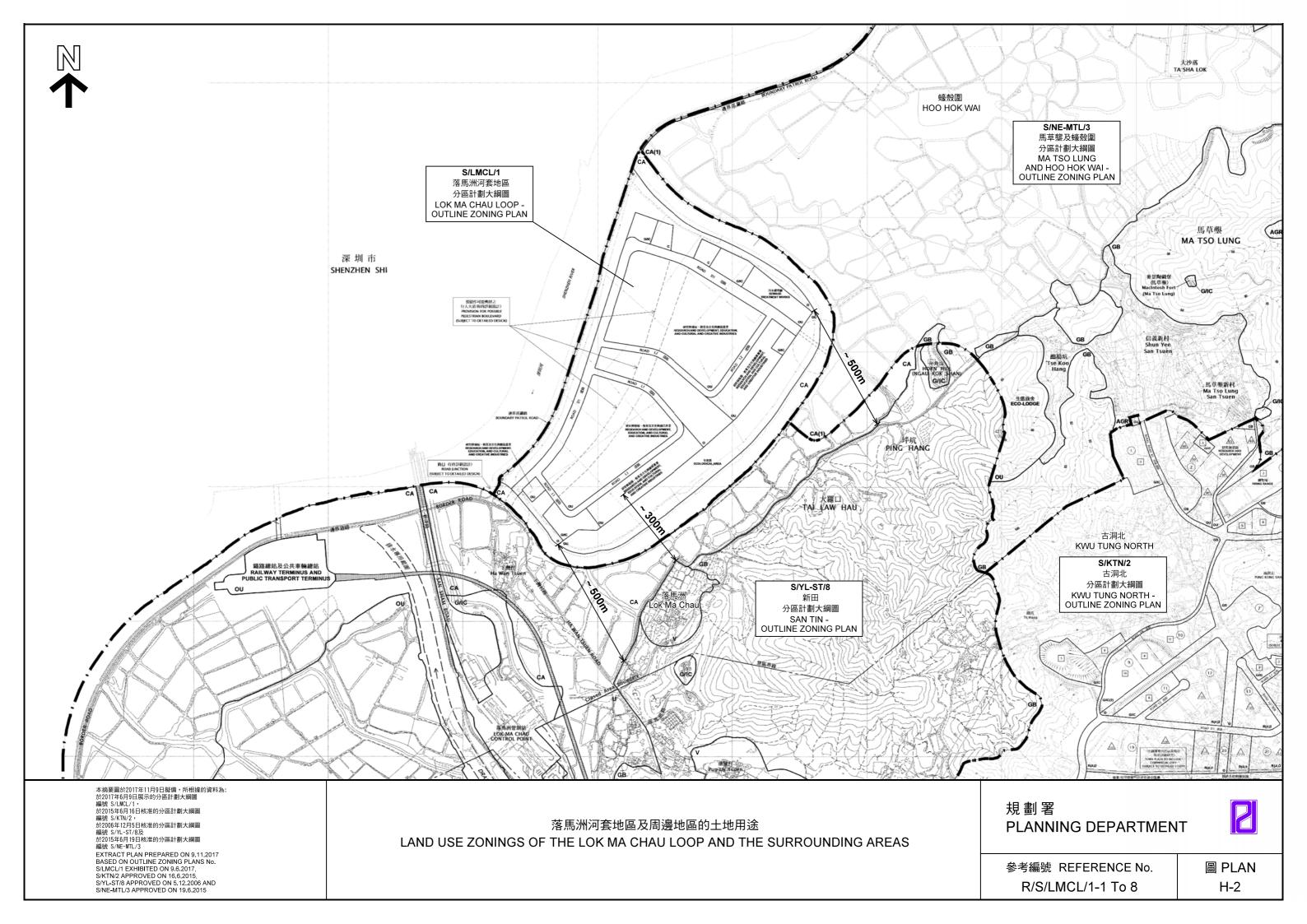
Figure 1 Lok Ma Chau Loop planning areas plan

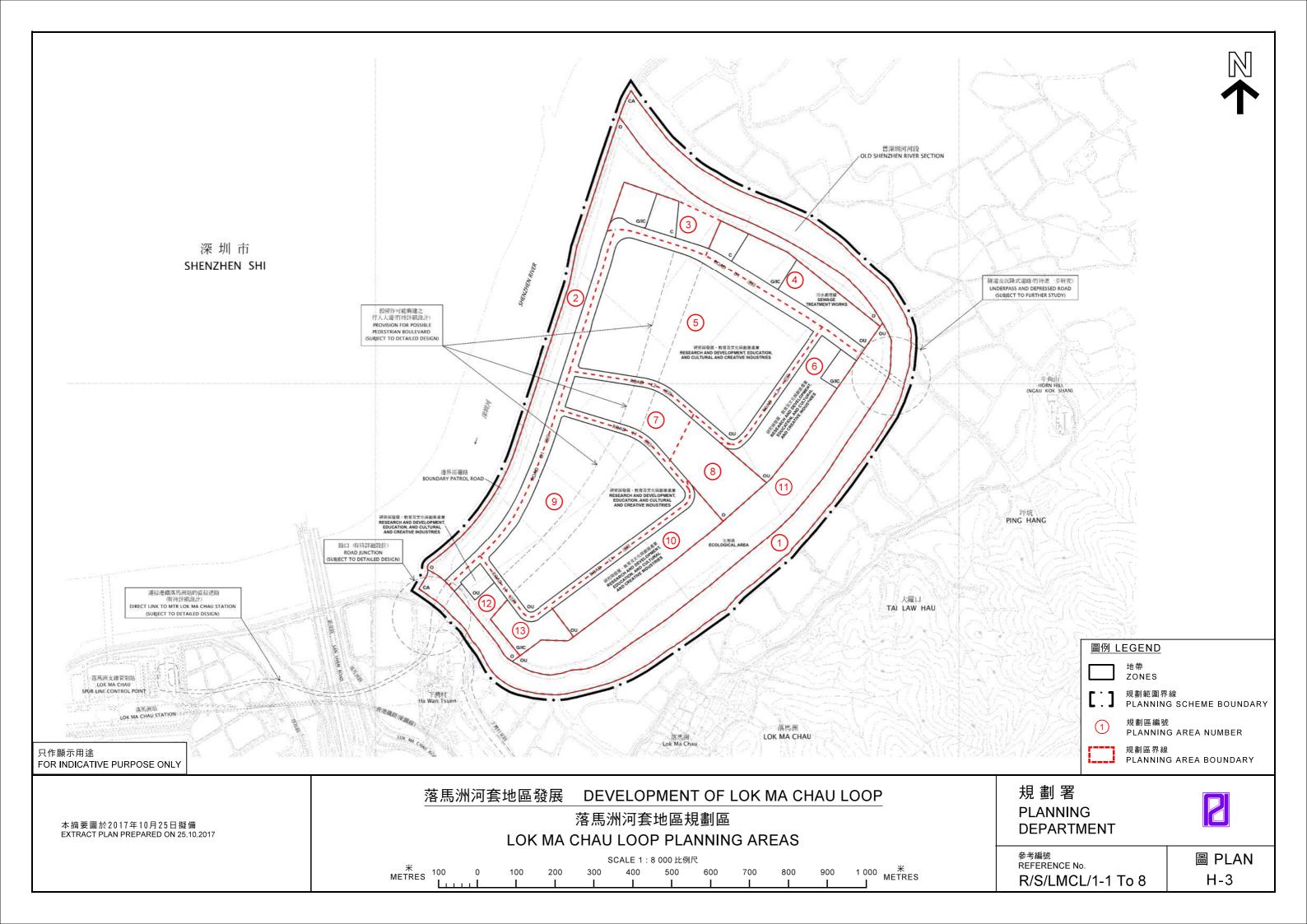


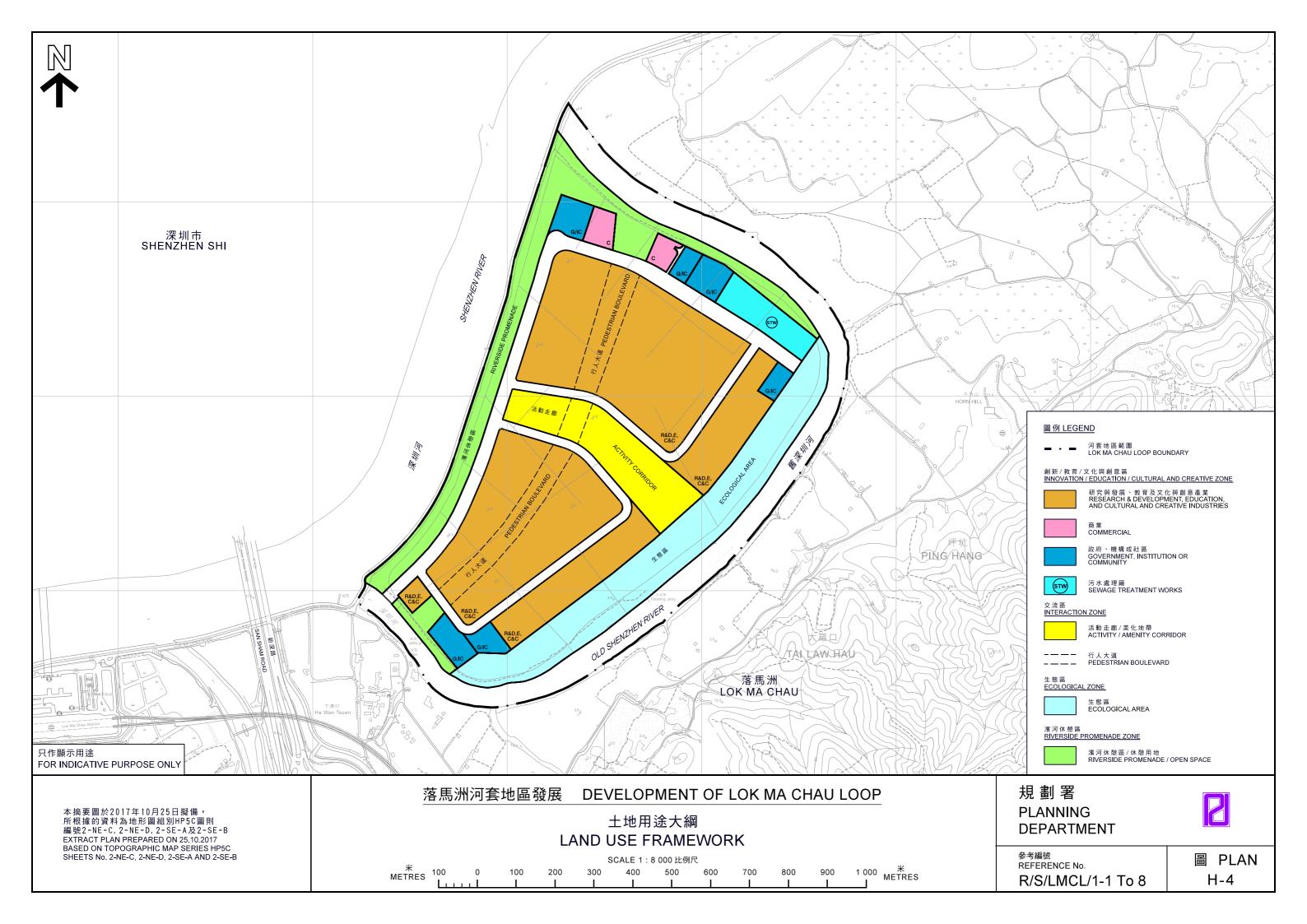
R5提交的繪圖 Drawing Submitted by R5

參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8













#### 圖例 LEGEND

河套地區範圍 LOK MA CHAU LOOP BOUNDARY

米 地標 LANDMARK

中層建築(在主水平基準以上38-54米)

中層建築(任主水平基準以上38-54木)
MEDIUM RISE BUILDING (38-54mPD)

低至中層建築(在主水平基準以上18-36米) LOW-TO-MEDIUM RISE BUILDING (18-36mPD)

低層建築(在主水平基準以上14-15米) LOW RISE BUILDING (14-15mPD)

生態區 ECOLOGICAL AREA

美化地帶/活動走廊 AMENITY / ACTIVITY CORRIDOR

水岸景觀緩衝區 WATERFRONT LANDSCAPE GREEN BUFFER

道路 ROAD

50米寬生態區邊界緩衝區 50m-WIDE BUFFER ZONE FROM ECOLOGICAL AREA

內25米緩衝區 INTERNAL 25m BUFFER ZONE

外25米緩衝區 EXTERNAL 25m BUFFER ZONE

只作顯示用途 FOR INDICATIVE PURPOSE ONLY

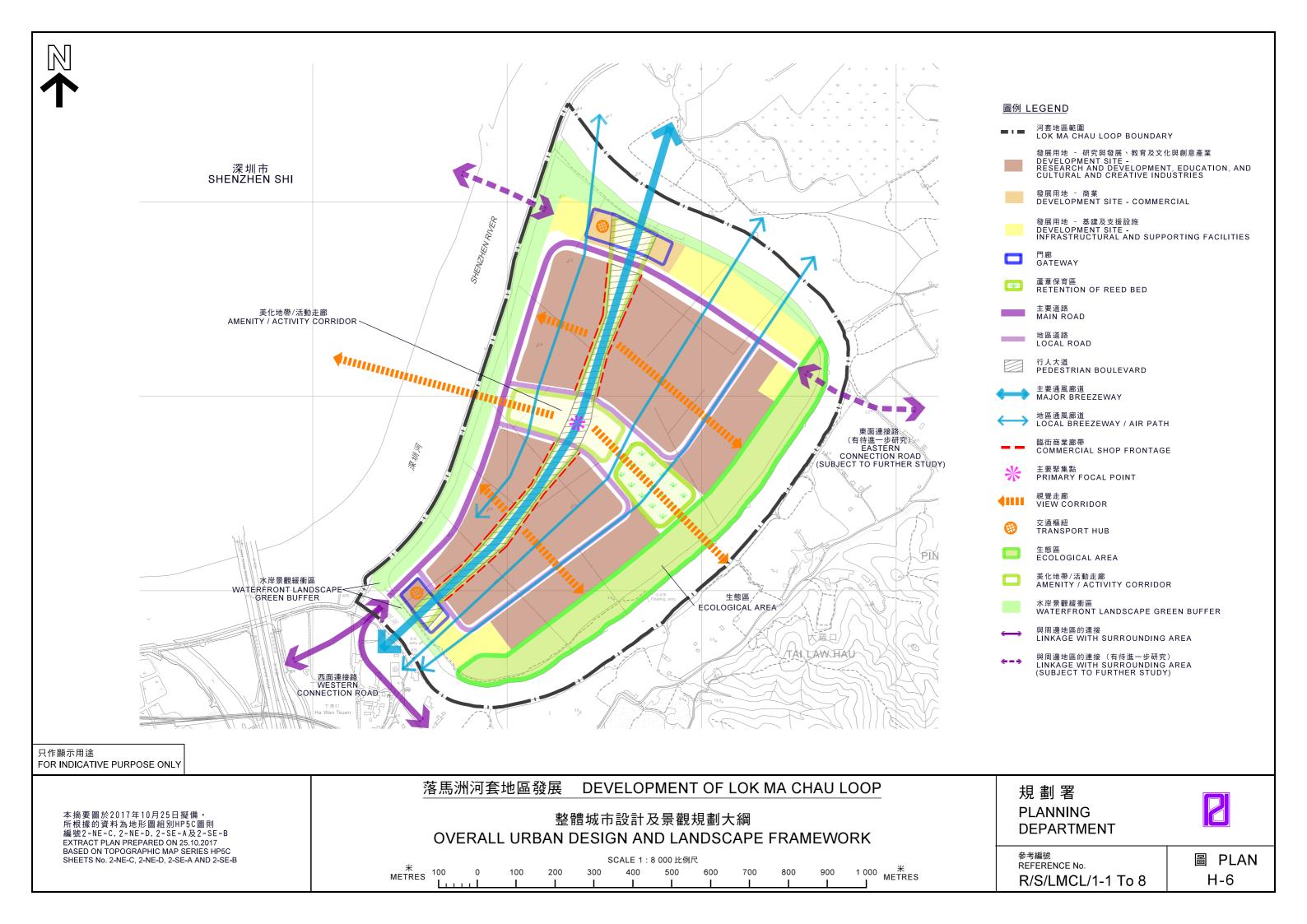
> 本圖於2017年10月25日擬備 PLAN PREPARED ON 25.10.2017

落馬洲河套地區發展 DEVELOPMENT OF LOK MA CHAU LOOP

建築物高度概況 BUILDING HEIGHT PROFILE 規 劃 署 PLANNING DEPARTMENT



參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8



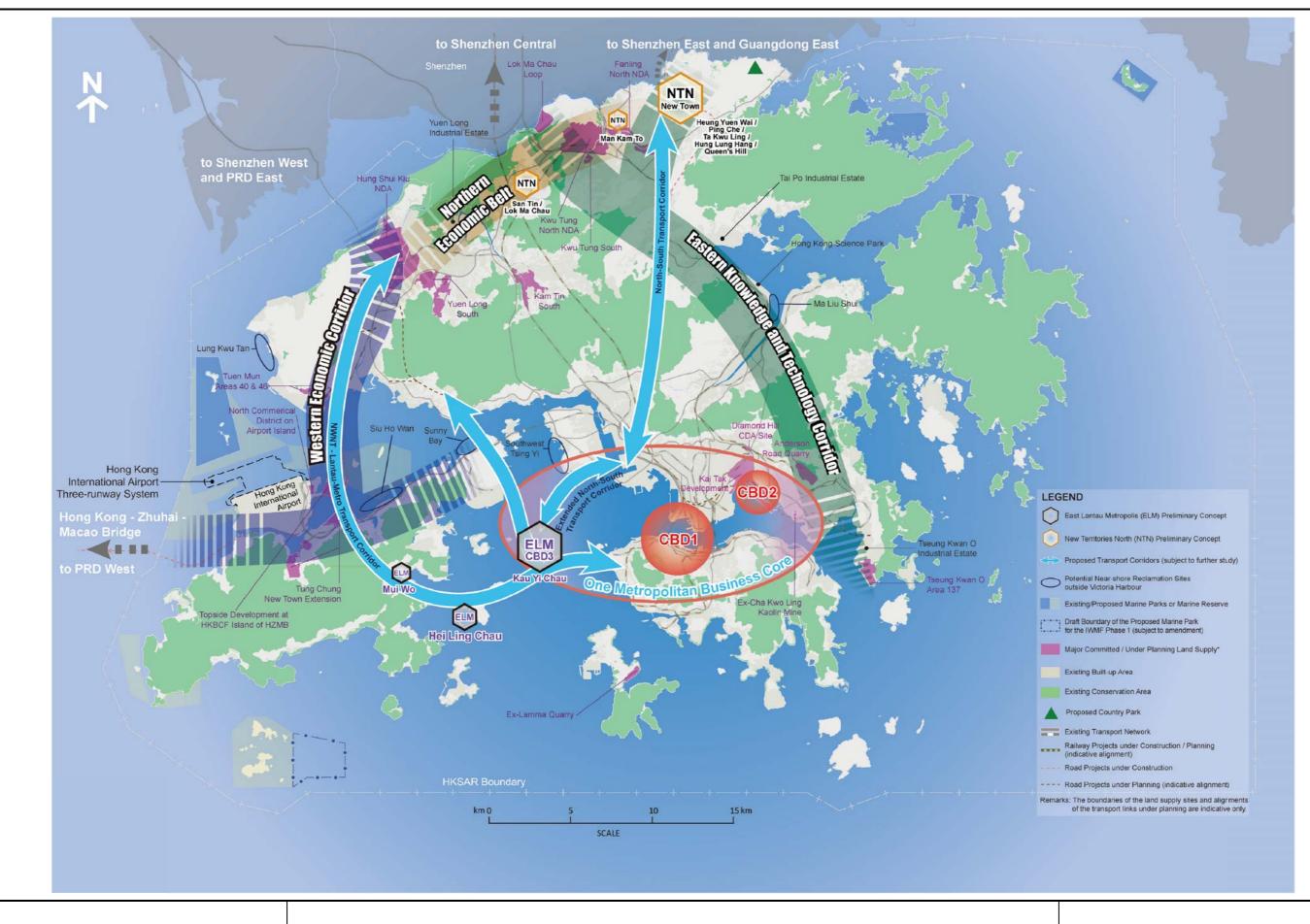


本圖於2017年10月26日擬備 PLAN PREPARED ON 26.10.2017 來源: 落馬洲河套地區發展規劃 及工程研究-勘查研究 Source: THE LMCL P&E STUDY 落馬洲河套地區發展規劃及工程研究-勘查研究 THE LOK MA CHAU LOOP P&E STUDY

建議發展大綱圖 RECOMMENDED OUTLINE DEVELOPMENT PLAN 規劃署 PLANNING DEPARTMENT



參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8



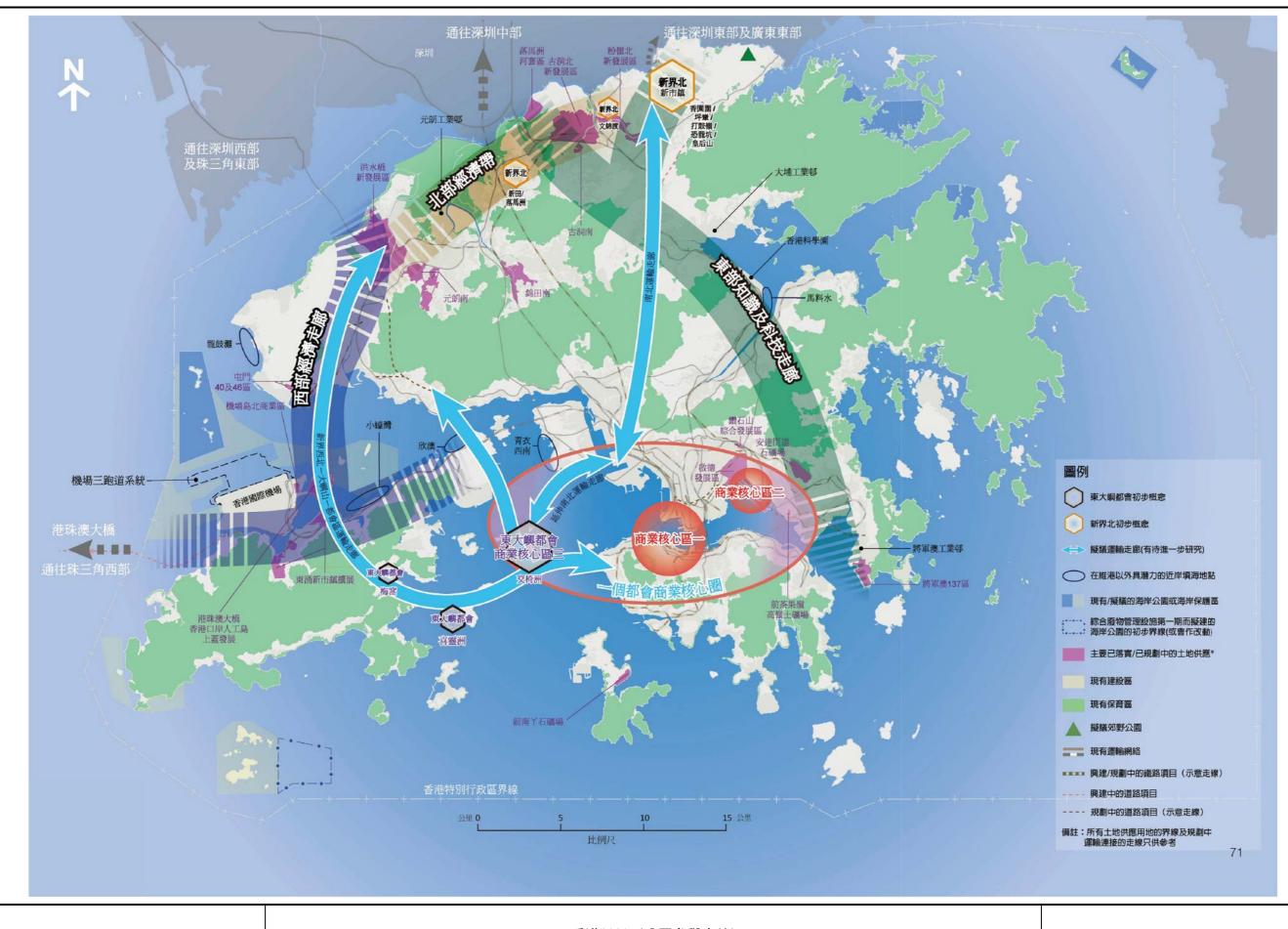
本圖於2017年10月26日擬備 PLAN PREPARED ON 26.10.2017 來源: 香港2030+(公眾參與文件, 2016年10月) Source: Hong Kong 2030+

Source : Hong Kong 2030+ (Public Engagement Document, October 2016) 香港2030+(公眾參與文件) HONG KONG 2030+ (PUBLIC ENGAGEMENT DOCUMENT)

香港2030+的概念性空間框架 CONCEPTUAL SPATIAL FRAMEWORK FOR HONG KONG 2030+ 規劃署 PLANNING DEPARTMENT



參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8



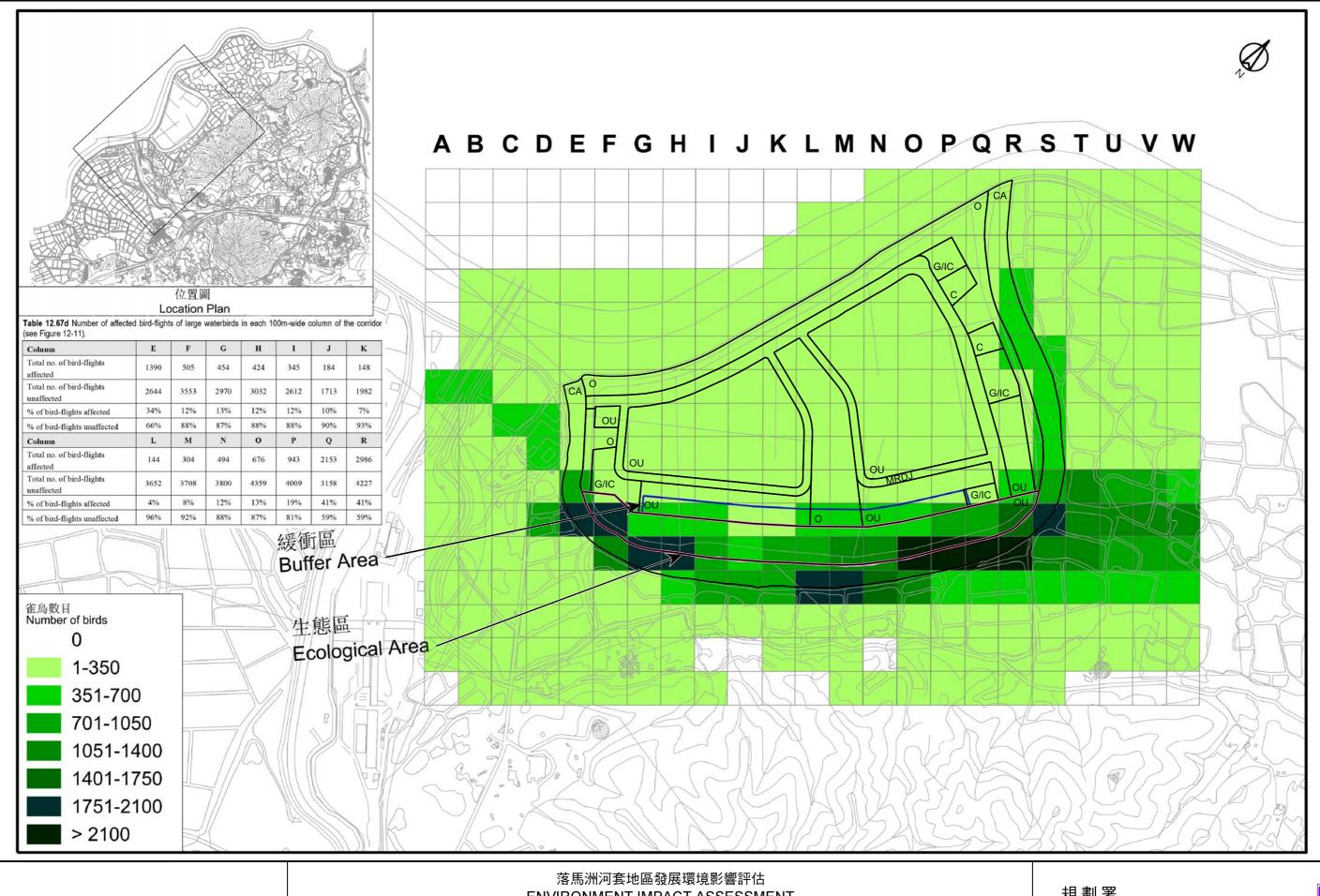
本圖於2017年11月3日擬備 PLAN PREPARED ON 3.11.2017 來源:香港2030+(公眾參與文件, 2016年10月) Source: Hong Kong 2030+ (Public Engagement Document, October 2016) 香港2030+(公眾參與文件) HONG KONG 2030+ (PUBLIC ENGAGEMENT DOCUMENT)

香港2030+的概念性空間框架 CONCEPTUAL SPATIAL FRAMEWORK FOR HONG KONG 2030+

## 規劃署 PLANNING DEPARTMENT



參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8 圖 PLAN H-8a

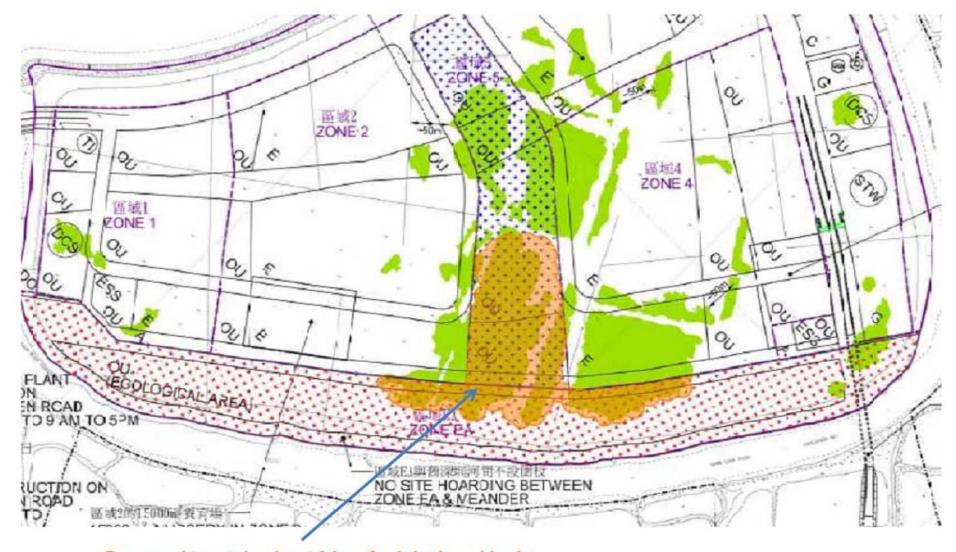


本圖於2017年11月2日擬備 PLAN PREPARED ON 2.11.2017 所根據的資料為落馬洲河套地區 發展環境影響評估的圖片12-11及圖表12.67d Based on Fig.12-11 and Table 12.67d of Environment Impact Assessment of the Development of Lok Ma Chau Loop 落馬洲河套地區發展環境影響評估 ENVIRONMENT IMPACT ASSESSMENT OF THE DEVELOPMENT OF LOK MA CHAU LOOP

所有鳥類物種在旱季及雨季調查中之飛行路線及生態區和其緩衝區的位置 DRY AND WET SEASONS FLIGHT LINES OF ALL BIRD SPECIES AND LOCATIONS OF ECOLOGICAL AREA AND ITS BUFFER ZONE 規劃署 PLANNING DEPARTMENT



參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8



# Proposed to retain about 3 ha of original reed beds

本圖於2017年11月2日擬備

PLAN PREPARED ON 2.11.2017

來源:項目倡議人回應環境諮詢委員會環境 影響評估小組委員於2013年8月19日 會議提出意見/詢問的進一步資料

Source: Further information from project proponent in response to comments/queries raised by Members of Advisory Council on the Environment Environmental Impact Assessment Subcommittee at the meeting on 19 August 2013

環境諮詢委員會環境影響評估小組於2013年9月13日考慮的進一步資料 **FURTHER INFORMATION CONSIDERED** BY ACE EIA SUBCOMMITTEE ON 13.9.2013

位於生態區及美化地帶予以保留的現有蘆葦叢

LOCATION OF EXISTING REEDBEDS IN THE ECOLOGICAL AREA AND AMENITY AREA TO BE RETAINED

### 規劃署 **PLANNING** DEPARTMENT



參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8



本摘要圖於2017年10月25日擬備, 所根據的資料為地政總署 於2016年9月19日拍得的航攝照片 編號E001398C\_R & E001399C\_R PLAN PREPARED ON 25.10.2017 BASED ON AERIAL PHOTO No. E001398C\_R & E001399C\_R TAKEN ON 19.9.2016 BY LANDS DEPARTMENT

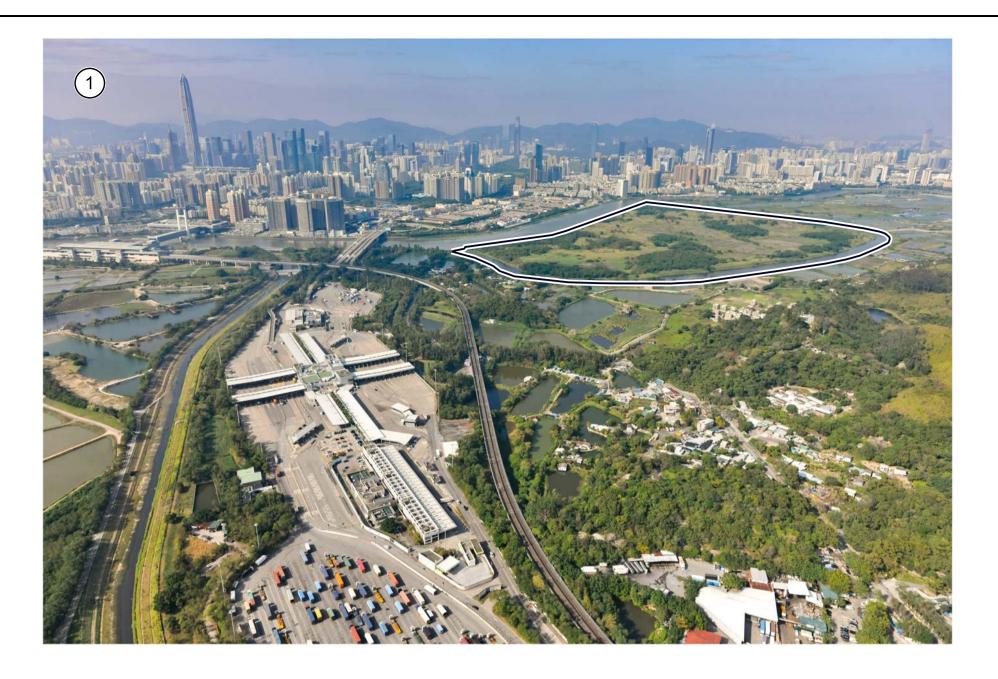
航攝照片 AERIAL PHOTO

落馬洲河套地區發展 DEVELOPMENT OF LOK MA CHAU LOOP

## 規劃署 PLANNING DEPARTMENT



參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8





### 圖例 LEGEND

申述地點(界線只作識別用) REPRESENTATION SITE (BOUNDARY FOR IDENTIFICATION PURPOSE ONLY)

本圖於2017年10月25日擬備, 所根據的資料為於2017年2月6日 拍得的航拍照片 PLAN PREPARED ON 25.10.2017 BASED ON UVA PHOTOS TAKEN ON 6.2.2017 航拍照片 UVA PHOTOS

落馬洲河套地區發展 DEVELOPMENT OF LOK MA CHAU LOOP 規 劃 署 PLANNING DEPARTMENT



參考編號 REFERENCE No. R/S/LMCL/1-1 To 8