

3. 哪種水生植物被傳統市場拿來綁魚肉或粽子，也會用來編織草帽、草蓆和草鞋呢？

- ☐ 苦草 ☐ 水丁香 ☐ 單葉鹹草 ☐ 稻草

☐ 其他：

4. 據你所知哪些水生植物是常被人們拿來做藥用？

- ☐ 香蒲 ☐ 燈心草 ☐ 澤瀉 ☐ 石菖蒲 ☐ 蘆根

☐ 芡實 ☐ 其他：

5. 據你所知哪些水生植物可以充當禽畜魚類的飼料？

- ☐ 水蘊草 ☐ 布袋蓮 ☐ 金魚藻 ☐ 空心菜

☐ 滿江紅 ☐ 其他：

活動三：手腦並用

請仔細觀察各種水生植物，並想想它們有什麼大本領可以泡水卻不會奄奄一息。提供小小的祕訣：將它們剖開來後，用放大鏡觀察看看，一定會有大發現！別忘了順手替下面的縱切面和橫切面連連看，各是哪種水生植物的內部構造圖。

縱切面	植物名稱	橫切面
	田蔥	
	荸薺	
	布袋蓮	
	睡蓮	
	鴨舌草	

活動四：天然吸管

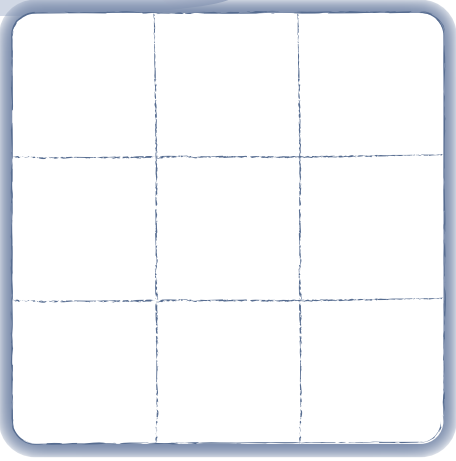
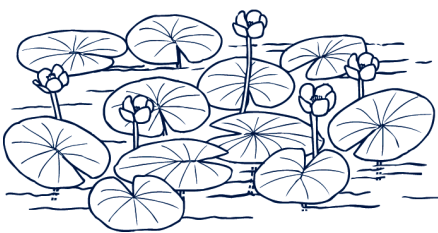
喝飲料時，想避免不受塑化劑汙染，有哪些水生植物的莖可以充當最天然又環保的吸管？請來玩吹泡泡的遊戲就知道了。請將以下可以做為天然吸管的植物畫個○。

水稻	睡蓮
莎草	慈姑



活動五：實果遊戲

歡迎來到植物園，相信大家已經學習到許多水生植物的知識。現在就讓我們透過實果遊戲來看看誰是水草達人。請在右邊的井字卡上隨意填入1~9的數字。



結語

台灣有300多種原生的水生植物，其中許多種是很珍貴的，但由於土地過度開發及人為的汙染與破壞，使得許多珍貴的水草已有瀕臨絕種的危機。為了維護生物的多樣性及水草資源的存留與永續利用，保護溼地生態是我們都應持續關心的課題。

