

樹藝及園藝業 《能力標準說明》 能力單元

「普查、檢驗及風險評估」職能範疇

名稱	制定樹木風險管理計劃
編號	109154L5
應用範圍	此能力單元適用於樹藝及園藝業機構從事樹木風險管理工作的技術人員。具此能力者，能夠掌握項目的工作內容和樹木風險評估及管理的應用，制定適切的樹木風險評估目標、程序和管理計劃，並推行質素保證措施，以確保團隊能有效及安全地執行樹木風險管理工作。
級別	5
學分	6 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 制定樹木風險管理計劃的相關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> • 了解項目的工作內容 • 了解基本的風險管理理論 • 了解樹木風險管理的各項考慮因素，例如各持份者的風險接受程度等 • 了解樹木風險評估的不同層次及詳細程度 • 了解樹木風險評估的施工程序及監察機制 • 了解樹木風險評估及管理的相關指引 • 了解質量管理的理論和實踐 <p>2. 制定樹木風險管理計劃</p> <ul style="list-style-type: none"> • 因應不同情況，制定樹木風險評估的目標 • 依照樹木風險評估的目標，制定適切的檢驗程序及執行時的安全措施 • 依照樹木風險評估及管理的相關指引及檢驗程序，訂定適當的檢驗人員資歷及能力要求 • 按相關部門的規定，在工地採取適當的臨時安全措施，例如交通、照明及電力裝置等安排 • 規劃及制定獨立或內部審核安排 • 制定審核的紀錄及匯報形式 • 審視和更新風險評估報告、人手流程、工作紀錄及緩減措施 • 向團隊說明質素保證措施、執行方法和預期成果 <p>3. 展示專業能力</p> <ul style="list-style-type: none"> • 因應實際施工環境制定合適的樹木風險評估程序，確保執行人員及公眾安全 • 參考及採用本地和海外有關風險管理、樹木風險評估的最新技術及輔助工具的運用，以提升機構的樹木風險管理質素 • 定期收集督導人員、客戶等對質素保證措施的意見，以改進及完善措施
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 能夠因應實際情況和相關部門的規定，運用專業知識，制定合適的樹木風險評估目標和施工程序； • 能夠透徹考慮團隊及公眾安全，在制定人手流程安排時加入相應安全措施；及 • 能夠規劃樹木風險評估的質素保證措施，並要求團隊如實執行。
備註	