

KARIN ENGLAND

“IT’S BEAUTIFUL, BUT HOW WILL IT PERFORM?”

...an APP Vancouver LAs will love !

Landscape architects often struggle to find reliable reference material describing plants in their area. Even when a trusted source can be found, it rarely addresses adequately the issues we face in the urban environment. While most reference books describe how plants perform in home gardens or nurseries, our profession deals with varied and complicated settings.

The “Trees for Vancouver” team has collaborated to address this problem by creating a reference to provide not only top-notch horticultural information, but also the specialist information that landscape architects need. Douglas Justice, Associate Director and Curator of Collections at the UBC Botanical Garden, is a highly respected member of the Vancouver horticultural community and has provided extremely accurate information about how trees perform in the Vancouver climate. The text is illuminated by photos by Daniel Mosquin (UBC Botanical Garden). Landscape architects Steve Clarke and Karin England bring an industry perspective.

The research is presented as application software (app) allowing it to be easily transported, putting information at the landscape architect’s fingertips. This allows the design team to include other features not found in traditional resources such as a searchable database, the ability to create personalized plant lists and a map of significant trees in the area. The “Trees for Vancouver” App is scheduled to be available in December 2013, and has been generously supported by the LACF and the University of British Columbia’s Teaching and Learning Enhancement Fund.

karinmengland@gmail.com

Watch for an update in our upcoming issues!

Images:

CERCIDIPHYLLUM JAPONICUM (KATSURA), WHICH IS OFTEN USED AS A STREET TREE IN VANCOUVER, PRODUCES EXTENSIVE SURFACE ROOTS WHICH ARE SUSCEPTIBLE TO HEAT AND DROUGHT AND ARE A HAZARD TO PEOPLE WALKING BENEATH THE TREE. LAs NEED TO ENSURE ADEQUATE SOIL DEPTHS.

PHOTOS DANIEL MOSQUIN

« C’EST BIEN JOLI, MAIS... EST-CE VRAIMENT UN BON CHOIX? »

...un logiciel qui fera le bonheur des AP Vancouverois!

Les architectes paysagistes ont parfois de la difficulté à trouver des descriptions pertinentes des plantes dans leur région. Certes, il existe des sources d’information fiables, mais elles ne sont pas toujours utiles dans le cadre de notre profession. Alors que les ouvrages classiques de botanique décrivent le comportement des arbres dans les jardins privés et les pépinières, les AP travaillent dans des contextes complexes et variés.

L’équipe du projet Des arbres pour Vancouver veut combler cet écart en créant une référence qui contiendra à la fois des données de qualité sur l’horticulture et les renseignements spécialisés dont ont besoin les AP. Douglas Justice, directeur adjoint et conservateur des collections au Jardin botanique de l’UBC, est un membre très estimé de la communauté des horticulteurs de Vancouver; il a fourni des données très précises sur la façon dont les arbres réagissent au climat de la région. Le texte est enrichi des photos de Daniel Mosquin, également du Jardin botanique de l’UBC. Les architectes paysagistes Steve Clarke et Karin England apportent quant à eux le point de vue de notre industrie.

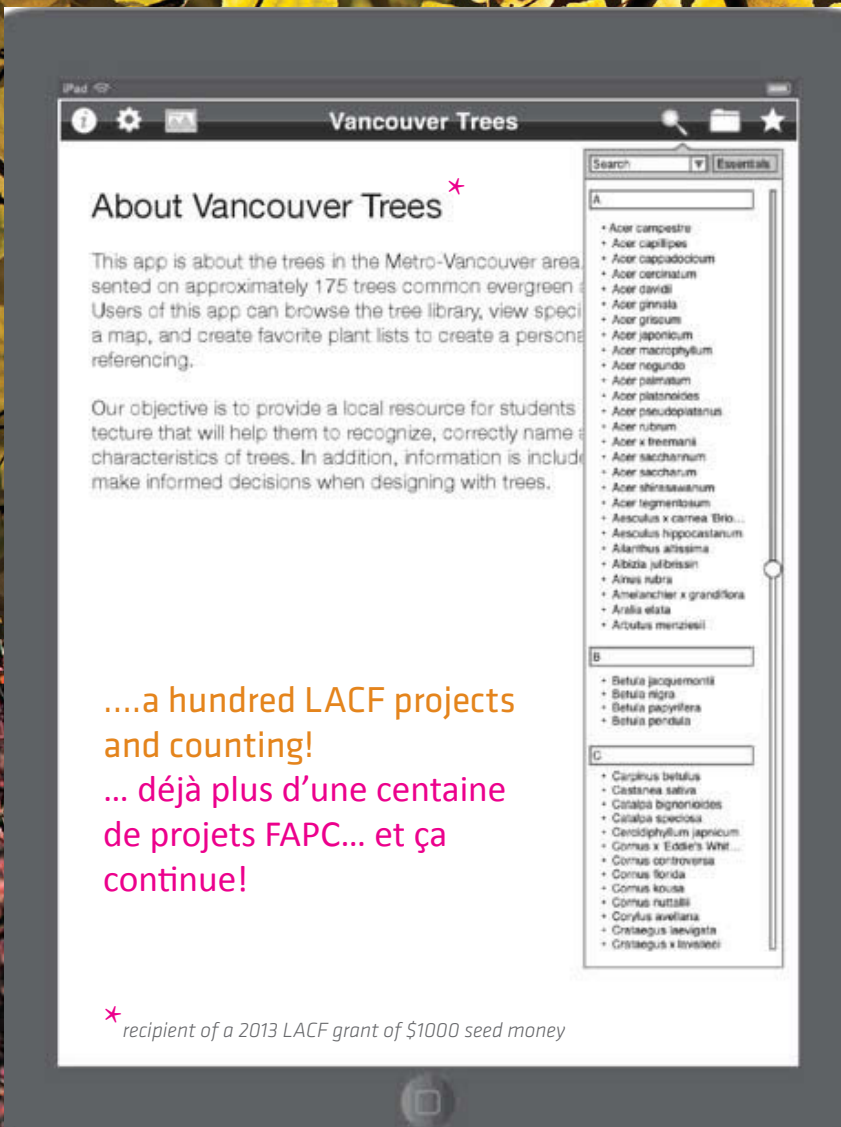
La documentation sera présentée dans une application conviviale grâce à laquelle l’AP pourra accéder aux données plus rapidement que jamais. Il sera aussi possible d’y intégrer des fonctions inédites comme une base de données navigable, une cartographie régionale des arbres importants et la possibilité de créer des listes de plantes personnalisées. L’application Des arbres pour Vancouver devrait être lancée en décembre 2013 et a été généreusement soutenue par la FAPC et les Fonds d’encouragement à l’enseignement et aux apprentissages de l’UBC.

À suivre dans un prochain numéro!

Images:

LE CERCIDIPHYLLUM JAPONICUM (KATSURA) ORNE SOUVENT LES RUES À VANCOUVER. IL PRODUIT POURTANT DE GROSSES RACINES SENSIBLES À LA CHALEUR ET SUSCEPTIBLES DE SÉCHER - EN PLUS DE POSER UN DANGER POUR LES PROMENEURS DISTRAITS. LES AP DOIVENT DONC S’ASSURER QUE LES SOLS SONT ASSEZ PROFONDS.

PHOTOS DANIEL MOSQUIN



...a hundred LACF projects
and counting!
... déjà plus d'une centaine
de projets FAPC... et ça
continue!

* recipient of a 2013 LACF grant of \$1000 seed money

www.lacf.ca _ make a donation, faire un don
info: Faye Langmaid, FCSLA, MCIP _ Chair, LACF Annual Grants Program , Présidente du Comité des bourses, FAPC, , fayepaul@mnsi.net