Schwandorf

# Baumkataster erleichtert den Arbeitsalltag

**[03.05.2016] Die Erweiterung der Facility-Management-Lösung ProOffice um das Modul Baumkataster sorgt bei den zuständigen Außendienstmitarbeitern der bayerischen Stadt Schwandorf für wesentliche Arbeitserleichterungen.**

Bäume tragen mit ihren vielfältigen Funktionen – Verbesserung der Luftqualität, Schattenspender, Energiegewinnung, Landschaftsbild – wesentlich zur Lebensqualität bei. Dem Eigentümer des Baumes obliegen jedoch auch zahlreiche Pflichten. Ein Baumkataster stellt die erforderlichen Werkzeuge zur Verfügung, um diesen Aufgaben optimal nachkommen zu können. In der bayerischen Stadt Schwandorf wurden die Bäume bislang manuell vor Ort erfasst und die Informationen später im Innendienst eingepflegt. Das bedeutete einen hohen Arbeitsaufwand und eine hohe Fehleranfälligkeit. Es fehlte zudem eine Übersicht zur Qualitäts- und Quantitätskontrolle. Um die Arbeitsabläufe zu vereinfachen, hat die Stadt die im Rathaus vorhandene Facility-Management- und Infrastrukturlösung ProOffice daher um das Modul Baumkataster erweitert. Wie Anbieter AED-Synergis mitteilt, kann die Lösung für die Bestandserfassung, die Planung und Dokumentation von Verkehrssicherheitskontrollen sowie Untersuchungen und Pflegemaßnahmen nach den geltenden Standards wie der FLL-Baumkontrollrichtlinie oder der ZTV-Baumpflege eingesetzt werden. In Schwandorf wurden im Zuge der Einführung von ProOffice Baumkataster auch die Nummerierung der Bäume an bei der Stadt bereits vorhandene Fachkataster angepasst. Dies ermöglicht im Zusammenspiel mit den Filter- und Gruppierungsmöglichkeiten von ProOffice eine einfachere Bearbeitung und umfangreiche Auswertungen. Zudem wurde das Toughbook der zuständigen Mitarbeiter mit einer mobilen Internet-Verbindung ausgerüstet, sodass diese nun jederzeit auf die aktuelle Datenbank im Rathaus zugreifen können. Für die notwendige Sicherheit sorgt eine VPN-Verbindung. Mit der Einführung des Baumkatasters hat sich nach Angaben von AED-Synergis die Arbeit der Baumkontrolleure im Außendienst grundlegend geändert. Bei der täglichen Arbeit werden die Kontrollen und durchgeführten Maßnahmen nun direkt in die Datenbank eingepflegt. Durch die leistungsfähige GIS-Integration und einen automatisierten, regelmäßigen Abgleich mit ProOffice werden anfallende Arbeiten direkt vor Ort, papierlos und ohne mühsame Vor- und Nachbearbeitung im Innendienst erledigt. „Dank ProOffice können am Jahresende umfassende Leistungsberichte und Nachweise auf Knopfdruck erstellt werden. Darüber hinaus lassen sich mithilfe von E-Paper-Berichten beispielsweise detaillierte Anweisungen mit Lageinformationen und Fotos der Bäume an externe Dienstleister übergeben“, resümiert Jürgen Diller, Verantwortlicher im Bauhof der Stadt Schwandorf.

(bs)

Stichwörter: Geodaten-Management, AED-Synergis, Baumkataster, Schwandorf