
mit einer Gesamtfläche von ca. 10 000 m² ermittelt werden, die der TLG bislang nicht bekannt waren. Bringt man die Fläche in Verbindung mit dem dort üblichen Grundstückswert (300 bis 500 DM/m²) zeigt sich, daß die Durchführung dieses Verfahrens für die TLG aber auch für die Öffentlichkeit von erheblichem Interesse ist.

In einem Vertrag zwischen dem Ministerium des Innern und der TLG ist die Datenabgabe für die kreisfreie Stadt Potsdam und den Landkreis Potsdam-Mittelmark vereinbart worden. Langfristig soll dieses Verfahren für das gesamte Land Brandenburg durchgeführt werden.

(U. Dressler, MI, Potsdam)

Wanderung durch die Mark Brandenburg auf CD-ROM

Die in Deutschland erste CD-ROM zur Visualisierung topographischer Karten mit unterstützender graphischer Software hat jetzt das Landesvermessungsamt Brandenburg auf den Markt gebracht. Diese CD-ROM, die Daten von 13 analogen topographischen Karten und zusätzliche touristische Informationen enthält, soll vor allem der Unterstützung des Tourismus und des Fremdenverkehrs im Land Brandenburg dienen.

So erhält der Nutzer Wanderempfehlungen, erfährt geschichtliche Hintergründe über zahlreiche Sehenswürdigkeiten und Informationen über Übernachtungsmöglichkeiten. Es sind alle Ortsnamen Brandenburgs gespeichert, man kann Fotos zur Veranschaulichung abrufen, Kartenausschnitte vom Maßstab unabhängig vergrößern und verkleinern sowie selbstgewählte Routen mit Längenangaben zeichnen, speichern und ausdrucken.

Mit dieser CD-ROM gibt das Landesvermessungsamt Brandenburg erstmals digitale Daten auch an private Nutzer ab. Bereits auf der 44. Frankfurter Buchmesse 1994 stellte das Amt am Gemeinschaftsstand der Arbeitsgemeinschaft der Vermes-

sungsverwaltungen der Länder der Bundesrepublik Deutschlands (AdV) digitale Daten der Landesvermessung auf einer Demonstrations-CD vor. Durch die hohe Informationsdichte der amtlichen topographischen Karten und die hochgradige Auflösung fallen beim Digitalisieren extreme Datenmengen an, die eigentlich nur durch Hochleistungsrechner verwertbar sind. Auf Grund der sehr großen Nachfrage privater PC-Nutzer, ebenfalls amtliche Geodaten zu nutzen, wurde die Idee geboren, durch ein „Nebenprodukt“ der amtlichen Kartographie auch diesen Nutzerkreis zu erreichen.

Vom Konzept bis zur Auslieferung betrug die Herstellungszeit letztendlich nur sechs Monate. Außerdem erzielt die Behörde mit diesem Produkt zusätzliche Einnahmen für das Land. Der Preis für die CD-ROM beträgt 165,00 DM.

**Landesvermessungsamt
Brandenburg, Dezernat Z 3,
Heinrich-Mann-Allee 103
14473 Potsdam**

Telefon (0331) 8844-454

(H.-J. Hallfarth, L Verma, Potsdam)