www.openstreetmap.org Le site du projet libre OpenStreetMap, pour consulter les cartes et l'avancement du travail des mappeurs.



wiki.openstreetmap.org Le site communautaire pour apprendre à cartographier, utiliser les cartes libres sur un GPS, se réunir...

Des passionnés cartographient le monde

Wikicartes: un joker pour GPS

La cartographie débarque dans l'aire du libre. Après les encyclopédies de type Wikipédia, les wikicartes font leur entrée sur le Net gratuit et collaboratif. Elles sont continuellement mises à jour par des internautes bénévoles rassemblés autour du projet OpenStreetMap.

ous connaissiez Wikipédia, apprêtezvous à découvrir les wikicartes! Après avoir fait la réputation de la fameuse encyclopédie en ligne, le savoir collaboratif, où chacun apporte sa pierre, s'étend aujourd'hui à la cartographie numérique. Du Vieux Continent au pays australien Down Under, la planète est peu à peu "mappée" par des internautes bénévoles. Ils nous offrent ainsi des renseignements géographiques gratuits, souvent très précis et parfois alternatifs, comme des cartes de trekking, les emplacements des toilettes publiques ou encore des adresses bios dans nos villes. Sous licence libre Creative Commons (CC-BY-SA), les cartes du projet OpenStreet-Map peuvent être utilisées et modifiées librement par tous - et se posent, pour les plus complètes d'entre elles, en solutions de remplacement viables aux coûteuses cartes officielles des Navteg et autres Tele Atlas. Et elles s'adressent à tous : les utilisateurs occasionnels comme les possesseurs de GPS peuvent en profiter. Le globe-trotter les emploiera par exemple pour ses voyages, réalisant une économie de 45 à 100€ par pays traversé. Il suffit de les télécharger depuis le site de l'OpenStreetMap.

Le projet OpenStreetMap (ou OSM) est né il y a quatre ans à l'initiative du Britannique Steeve Coast; origine oblige,



QUELS GPS? Les données OpenStreetMap sont convertibles en cartes utilisables avec les GPS Garmin grâce au programme Mkgmap. Elles sont aussi consultables sur des téléphones, PDA, et GPS équipés de Java grâce à Mobile GMaps.

c'est l'Angleterre qui possède les cartes OSM les plus complè-

tes. D'autres pays, comme les Pays-Bas, ont bénéficié d'aides importantes de la part d'entreprises et leurs cartes défient nombre de cartes du commerce. La France a un peu plus de retard. Paris et

Dijon sont couverts, Lyon l'est à 95 % et les cartes de Toulouse et Rennes suivent le même chemin. Des corrections et mises à jour sont toujours nécessaires et 🕱 le reste de l'Hexagone a besoin de la bonne volonté de contributeurs bénévoles.

Car tout le monde peut devenir mappeur: il suffit d'aimer se promener, et d'en profiter pour faire des relevés. De quoi occuper ses dimanches! Les map-