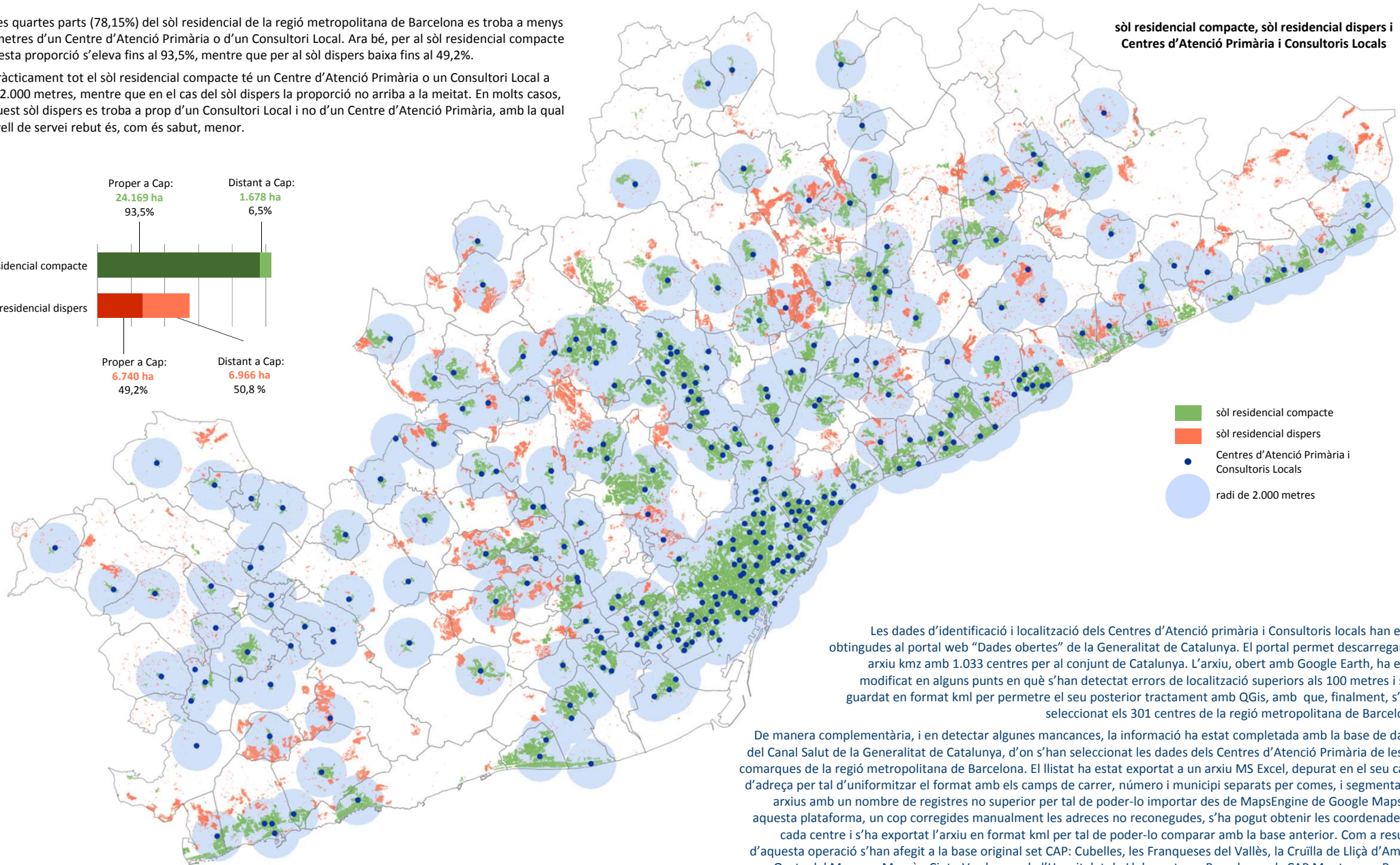
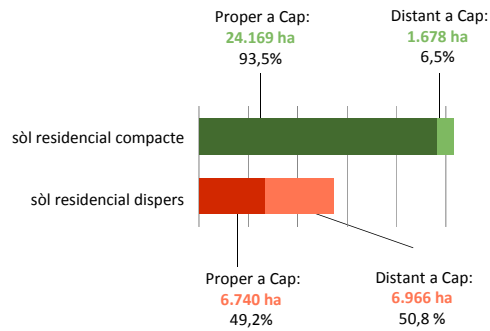


Més de tres quartes parts (78,15%) del sòl residencial de la regió metropolitana de Barcelona es troba a menys de 2.000 metres d'un Centre d'Atenció Primària o d'un Consultori Local. Ara bé, per al sòl residencial compacte (LIT5) aquesta proporció s'eleva fins al 93,5%, mentre que per al sòl dispers baixa fins al 49,2%.

És a dir, pràcticament tot el sòl residencial compacte té un Centre d'Atenció Primària o un Consultori Local a menys de 2.000 metres, mentre que en el cas del sòl dispers la proporció no arriba a la meitat. En molts casos, a més, aquest sòl dispers es troba a prop d'un Consultori Local i no d'un Centre d'Atenció Primària, amb la qual cosa el nivell de servei rebut és, com és sabut, menor.



Les dades d'identificació i localització dels Centres d'Atenció primària i Consultoris locals han estat obtingudes al portal web "Dades obertes" de la Generalitat de Catalunya. El portal permet descarregar un arxiu kmz amb 1.033 centres per al conjunt de Catalunya. L'arxiu, obert amb Google Earth, ha estat modificat en alguns punts en què s'han detectat errors de localització superiors als 100 metres i s'ha guardat en format kml per permetre el seu posterior tractament amb QGIS, amb que, finalment, s'han seleccionat els 301 centres de la regió metropolitana de Barcelona.

De manera complementària, i en detectar algunes mancances, la informació ha estat completada amb la base de dades del Canal Salut de la Generalitat de Catalunya, d'on s'han seleccionat les dades dels Centres d'Atenció Primària de les set comarques de la regió metropolitana de Barcelona. El llistat ha estat exportat a un arxiu MS Excel, depurat en el seu camp d'adreça per tal d'uniformitzar el format amb els camps de carrer, número i municipi separats per comes, i segmentat en arxiu amb un nombre de registres no superior per tal de poder-lo importar des de MapsEngine de Google Maps. En aquesta plataforma, un cop corregides manualment les adreces no reconegudes, s'ha pogut obtenir les coordenades de cada centre i s'ha exportat l'arxiu en format kml per tal de poder-lo comparar amb la base anterior. Com a resultat d'aquesta operació s'han afegit a la base original set CAP: Cubelles, les Franqueses del Vallès, la Cruïlla de Lliçà d'Amunt, Ocata del Masnou, Mossèn Cinto Verdaguier de l'Hospitalet de Llobregat o, a Barcelona, els CAP Montnegre, Borrell.

FONTS:

- De les cobertes del sòl: CENTRE DE RECERCA ECOLÒGICA I APLICACIONS FORESTALS: *Mapa de cobertes del sòl de Catalunya*. 4a edició, 2009. <http://www.creaf.uab.cat/mcsc/> Consulta 8-2-2014.
- De les dades del Centres d'Atenció Primària i Consultoris Locals: GENERALITAT DE CATALUNYA: Dades obertes. <http://dadesobertes.gencat.cat/recursos/equipaments/kmz/>, Consulta 26-2-2014; i Canal Salut: <http://www20.gencat.cat/portal/site/canalsalut/> Consulta 24-2-2014.