



DANH MỤC THÔNG TIN, DỮ LIỆU VỀ ĐẤT ĐAI (BẢN ĐỒ HIỆN TRẠNG SỬ DỤNG ĐẤT NĂM 2019, BẢN ĐỒ KẾ HOẠCH SỬ DỤNG ĐẤT NĂM 2020, ẢNH VIỄN THÁM VNREDSAT-1 NĂM 2018-2019)

(đính kèm Tờ trình số: 10927/TTr-STNMT-TTCNTT ngày 22 tháng 10 năm 2024 của Sở Tài nguyên và Môi trường)

TT	Tên trường	Mô tả	Ghi chú
A	Thông tin, dữ liệu về đất đai		
I	Bản đồ Hiện trạng sử dụng đất năm 2019		
1	Đơn vị cung cấp	Sở Tài nguyên và Môi trường TPHCM	
	Tên cơ quan/tổ chức	Trung tâm Công nghệ thông tin tài nguyên và môi trường	
	Địa chỉ	63 Lý Tự Trọng, phường Bến Nghé, Quận 1, TPHCM	
	Số điện thoại	028 38277686	
	Email	ttcntt.stnmt@tphcm.gov.vn	
2	Loại dữ liệu	Bản đồ Hiện trạng sử dụng đất năm 2019	
3	Tóm tắt	Thực hiện Nghị định số 73/2017/NĐ-CP ngày 14 tháng 6 năm 2017 của Chính phủ, Quyết định số 38/2023/QĐ-UBND ngày 05 tháng 9 năm 2023 và Quyết định số 2449/QĐ-UBND ngày 06 tháng 7 năm 2021 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh, Trung tâm Công nghệ thông tin Tài nguyên và Môi trường thu thập dữ liệu Bản đồ hiện trạng sử dụng đất năm 2019, thực hiện rà soát, chuẩn hóa, biên tập dữ liệu, tạo lập các dịch vụ web đưa lên Hệ thống tích hợp web ngành tài nguyên và môi trường (https://esb-stnmt.tphcm.gov.vn/), đồng thời công bố tại Cổng dịch vụ và cung cấp thông tin, dữ liệu về tài nguyên và môi trường Thành phố Hồ Chí Minh (https://geoportal-stnmt.tphcm.gov.vn/), phục vụ khai thác sử dụng theo các tiêu chuẩn mở được quy định.	

TT	Tên trường	Mô tả	Ghi chú
4	Nguồn dữ liệu	Do Văn phòng Đăng ký đất đai Thành phố bàn giao: Bản đồ hiện trạng sử dụng đất năm 2019 của 24 Quận/Huyện được thành lập dựa trên: - Bản đồ điều tra, khoanh vẽ dạng giấy (bản đồ đi thực địa có xác nhận của địa phương); bản đồ điều tra, khoanh vẽ dạng số biên tập và phụ lục 03 theo thông tư 27/2018/TT-BTNMT. - Bản đồ hiện trạng sử dụng đất dạng số và dạng giấy của Xã, Phường, Thị trấn thuộc Quận/Huyện được thành lập năm 2019. - Các loại tài liệu khác đã sử dụng gồm: Các tài liệu về giao đất, cho thuê đất và thu hồi đất, chuyển mục đích sử dụng đất từ năm 2015 đến 2019.	
5	Ngày phát hành (Năm ban hành Quyết định phê duyệt)	2021	
6	Bản quyền	Bản quyền thuộc Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh. Ràng buộc: Dữ liệu này được khai thác và sử dụng miễn phí đối với cơ quan, đơn vị Nhà nước. Các ứng dụng thương mại hoặc các dự án, công trình, nhiệm vụ sử dụng dữ liệu này phải thực hiện nghĩa vụ tài chính theo quy định.	
7	Ngôn ngữ	Tiếng Việt	
8	Định dạng dữ liệu	Các dữ liệu dạng KML, GML, GeoJson, Shape file,... đã được chuẩn hóa và đáp ứng hệ tọa độ VN2000 Thành phố Hồ Chí Minh và WGS84 toàn cầu được khai thác và sử dụng qua các dịch vụ Web đã tuân thủ các tiêu chuẩn mở do Nhà nước quy định trong đó có 2 chuẩn cơ bản của OGC là: WFS, WMS.	

TT	Tên trường	Mô tả	Ghi chú
9	Phạm vi dữ liệu	24 Quận/Huyện	
10	Khả năng cung cấp, sử dụng	Hình thức khai thác và sử dụng: - Kết nối, truy nhập, chia sẻ thông tin, dữ liệu với cơ sở dữ liệu tài nguyên và môi trường của cơ quan quản lý, cung cấp thông tin, dữ liệu tài nguyên và môi trường. - Truy cập, khai thác và sử dụng dữ liệu qua các dịch vụ Web: WMS, WFS đã được xây dựng. - Sử dụng các phần mềm: QGIS, Google Earth, OpenLayer, Leaflet, phần mềm ESRI ArcMap,...	
11	Thủ tục cung cấp, sử dụng	Theo quy định của pháp luật.	
II Bản đồ Kế hoạch sử dụng đất năm 2020			
1	Đơn vị cung cấp	Sở Tài nguyên và Môi trường TPHCM	
	Tên cơ quan/tổ chức	Trung tâm Công nghệ thông tin tài nguyên và môi trường	
	Địa chỉ	63 Lý Tự Trọng, phường Bến Nghé, Quận 1, TPHCM	
	Số điện thoại	028 38277686	
	Email	ttcntt.stnmt@tphcm.gov.vn	
2	Loại dữ liệu	Bản đồ Kế hoạch sử dụng đất năm 2020.	

TT	Tên trường	Mô tả	Ghi chú
3	Tóm tắt	Thực hiện Nghị định số 73/2017/NĐ-CP ngày 14 tháng 6 năm 2017 của Chính phủ, Quyết định số 38/2023/QĐ-UBND ngày 05 tháng 9 năm 2023 và Quyết định số 2449/QĐ-UBND ngày 06 tháng 7 năm 2021 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh, Trung tâm Công nghệ thông tin Tài nguyên và Môi trường thu thập dữ liệu Bản đồ Kế hoạch sử dụng đất năm 2020, thực hiện rà soát, chuẩn hóa, biên tập dữ liệu, tạo lập các dịch vụ web đưa lên Hệ thống trực tích hợp web ngành tài nguyên và môi trường (https://esb-stnmt.tphcm.gov.vn/), đồng thời công bố tại Cổng dịch vụ và cung cấp thông tin, dữ liệu về tài nguyên và môi trường Thành phố Hồ Chí Minh (https://geoportal-stnmt.tphcm.gov.vn/), phục vụ khai thác sử dụng theo các tiêu chuẩn mở được quy định. Kế hoạch sử dụng đất năm 2020 là nhiệm vụ cần phải thực hiện, nhằm cụ thể hóa công tác quản lý và sử dụng đất trong năm 2020. Kế hoạch sử dụng đất sau khi được cơ quan Nhà nước có thẩm quyền phê duyệt sẽ là cơ sở pháp lý của công tác quản lý Nhà nước về đất đai, là căn cứ để giao đất, cho thuê đất, chuyển mục đích sử dụng đất nhằm khai thác và phát huy hiệu quả nguồn lực đất đai để thực hiện các công trình, dự án phát triển kinh tế - xã hội của thành phố.	
4	Nguồn dữ liệu	Do Phòng Quản lý đất đai - Sở Tài nguyên và Môi trường bàn giao (Bản đồ Kế hoạch sử dụng đất trong năm 2020 được thành lập dựa trên bản vẽ công trình, dự án thực hiện kế hoạch sử dụng đất trong năm 2020.)	
5	Ngày phát hành (Năm ban hành Quyết định phê duyệt)	2020	

TT	Tên trường	Mô tả	Ghi chú
6	Bản quyền	Bản quyền thuộc Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh Ràng buộc: Dữ liệu này được khai thác và sử dụng miễn phí đối với cơ quan, đơn vị Nhà nước. Các ứng dụng thương mại hoặc các dự án, công trình, nhiệm vụ sử dụng dữ liệu này phải thực hiện nghĩa vụ tài chính theo quy định.	
7	Ngôn ngữ	Tiếng Việt	
8	Định dạng dữ liệu	Các dữ liệu dạng KML, GML, GeoJson, Shape file,... đã được chuẩn hóa và đáp ứng hệ tọa độ VN2000 Thành phố Hồ Chí Minh và WGS84 toàn cầu được khai thác và sử dụng qua các dịch vụ Web đã tuân thủ các tiêu chuẩn mở do Nhà nước quy định trong đó có 2 chuẩn cơ bản của OGC là: WFS, WMS.	
9	Phạm vi dữ liệu	24 Quận/Huyện	
10	Khả năng cung cấp, sử dụng	Hình thức khai thác và sử dụng: - Kết nối, truy nhập, chia sẻ thông tin, dữ liệu với cơ sở dữ liệu tài nguyên và môi trường của cơ quan quản lý, cung cấp thông tin, dữ liệu tài nguyên và môi trường. - Truy cập, khai thác và sử dụng dữ liệu qua các dịch vụ Web WMS, WFS, đã được xây dựng. - Sử dụng các phần mềm: QGIS, Google Earth, OpenLayer, Leaflet, phần mềm ESRI ArcMap,...	
11	Thủ tục cung cấp, sử dụng	Theo quy định của pháp luật.	
B	Thông tin, dữ liệu lĩnh vực viễn thám		
I	Ảnh viễn thám VNREDSat-1 năm 2018-2019		
1	Đơn vị cung cấp	Sở Tài nguyên và Môi trường TPHCM	
	Tên cơ quan/tổ chức	Trung tâm Công nghệ thông tin tài nguyên và Môi trường	

TT	Tên trường	Mô tả	Ghi chú
	Địa chỉ	63 Lý Tự Trọng, phường Bến Nghé, Quận 1, TPHCM	
	Số điện thoại	028 38277686	
	Email	ttcntt.stnmt@tphcm.gov.vn	
2	Loại dữ liệu	Bình đồ ảnh số VNREDSat-1	
3	Tóm tắt	Thực hiện Nghị định số 73/2017/NĐ-CP ngày 14 tháng 6 năm 2017 của Chính phủ, Quyết định số 38/2023/QĐ-UBND ngày 05 tháng 9 năm 2023 và Quyết định số 2449/QĐ-UBND ngày 06 tháng 7 năm 2021 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh, Trung tâm Công nghệ thông tin Tài nguyên và Môi trường thu thập Bộ bình đồ ảnh VNREDSat-1 khu vực Thành phố Hồ Chí Minh (độ phân giải 2,5m, xử lý mức 3B, tỷ lệ 1:25.000 chụp năm 2018-2019, số lượng 64 mảnh), thực hiện rà soát, chuyển đổi, tạo lập các dịch vụ web công bố tại Cổng dịch vụ và cung cấp thông tin, dữ liệu về tài nguyên và môi trường Thành phố Hồ Chí Minh (https://geoportal-stnmt.tphcm.gov.vn/), phục vụ khai thác sử dụng theo các tiêu chuẩn mở được quy định.	
4	Nguồn dữ liệu	Do Phòng Đo đạc bản đồ và Viễn thám - Sở Tài nguyên và Môi trường bàn giao (Ảnh viễn thám VNREDSat-1 phủ trùm khu vực Thành phố Hồ Chí Minh do Sở Tài nguyên và Môi trường Thành phố Hồ Chí Minh đặt hàng Đài Viễn thám Trung ương (do Cục Viễn thám quốc gia thực hiện) theo "Kế hoạch mua ảnh viễn thám tập trung phục vụ các ngành năm 2018" được Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh chấp thuận.)	
5	Ngày phát hành (Thời điểm bay chụp)	2018-2019	

TT	Tên trường	Mô tả	Ghi chú
6	Bản quyền	Bộ bình đồ ảnh số VNREDSat-1 này được cung cấp bởi Đài Viễn thám Trung ương và đã được kiểm tra nghiệm thu đúng theo quy định. Ràng buộc: Dữ liệu này được khai thác và sử dụng miễn phí đối với cơ quan, đơn vị Nhà nước. Các ứng dụng thương mại hoặc các dự án, công trình, nhiệm vụ sử dụng dữ liệu này phải thực hiện nghĩa vụ tài chính theo quy định.	
7	Ngôn ngữ	Tiếng Việt	
8	Định dạng dữ liệu	Ảnh Viễn thám VNREDSat-1 này được Trung tâm Công nghệ thông tin Tài nguyên và Môi trường Thành phố Hồ Chí Minh tổ chức thu thập, quản lý và cung cấp dưới dạng hình ảnh (gif, jpeg, png,...) thông qua các dịch vụ Web đã tuân thủ các tiêu chuẩn mở do Nhà nước quy định là OGC WMS, TMS (Tile Map Service), WMTS.	
9	Phạm vi dữ liệu	Thành phố Hồ Chí Minh	
10	Khả năng cung cấp, sử dụng	Hình thức khai thác và sử dụng: - Kết nối, truy nhập, chia sẻ thông tin, dữ liệu với cơ sở dữ liệu tài nguyên và môi trường của cơ quan quản lý, cung cấp thông tin, dữ liệu tài nguyên và môi trường. - Truy cập, khai thác và sử dụng dữ liệu qua các dịch vụ Web WMS, TMS, WMTS đã được xây dựng. - Sử dụng phần mềm: QGIS, Google Earth, OpenLayer, Leaflet, phần mềm ESRI ArcMap,...	
11	Thủ tục cung cấp, sử dụng	Theo quy định của pháp luật.	