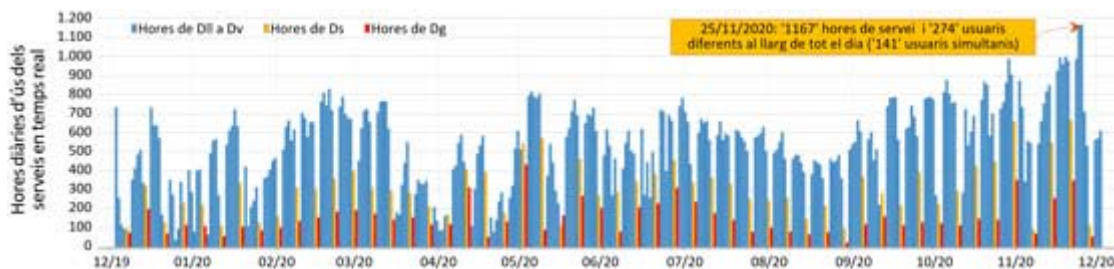




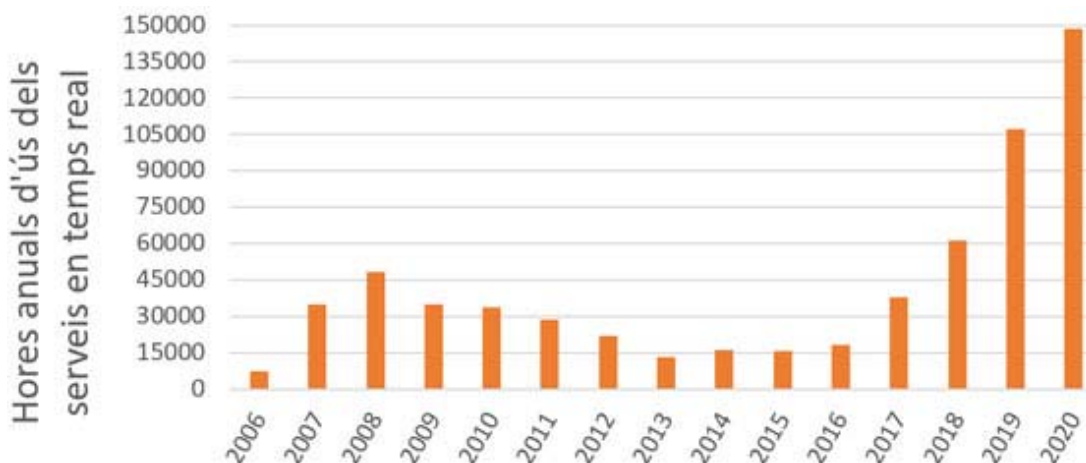
El servei de posicionament precís de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya bat el rècord de 1.167 hores de servei en un dia

- El Servei de Posicionament Geodèsic Integrat de Catalunya (SPGIC) ofereix posicionament precís i en temps real, útil per incrementar l'eficiència en l'agricultura, el control de flotes de vehicles, l'autoguiatge o l'obra civil, entre d'altres

El servei de posicionament precís de l'[Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya \(ICGC\)](#), dependent del Departament de Territori i Sostenibilitat, va batre el passat 25 de novembre el seu rècord d'hores de servei en un sol dia, amb un total de 1.167. El van fer servir 274 usuaris registrats; 141 d'ells, simultàniament.

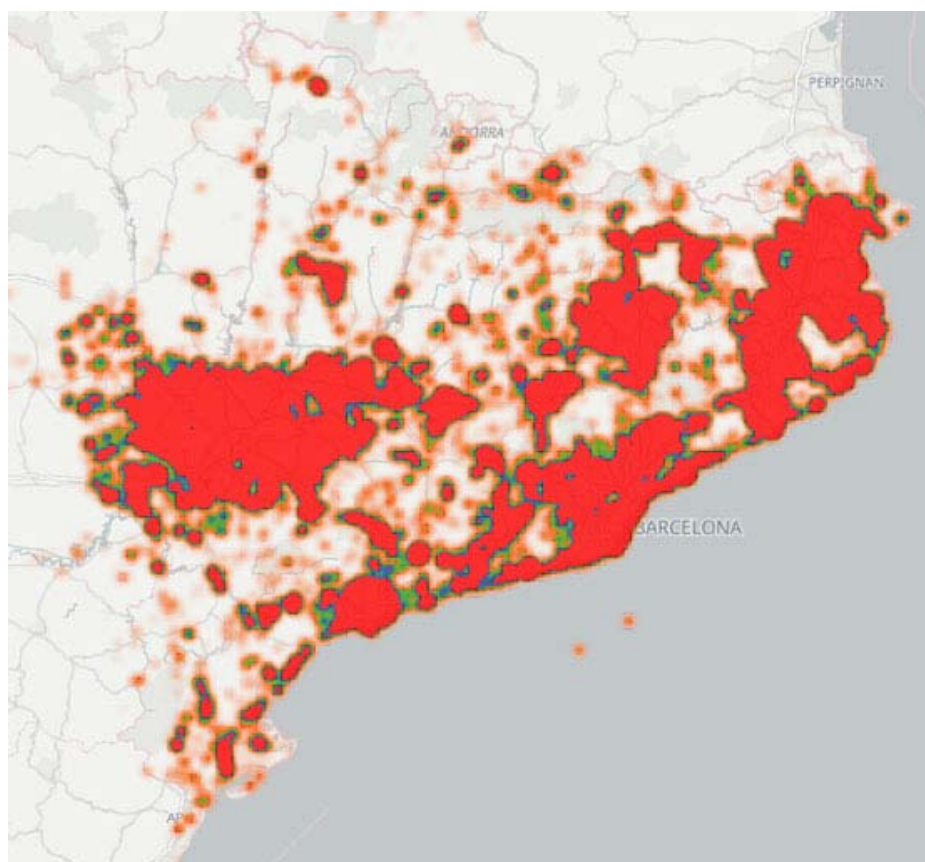


Aquest servei, conegut com a Servei de Posicionament Geodèsic Integrat de Catalunya (SPGIC), dona la possibilitat als usuaris d'obtenir un posicionament precís en temps real. Es fa servir, entre d'altres, per al control de les flotes de vehicles, les eines digitals d'autoguiatge o l'obra civil, i permet una major eficiència en la gestió.



Un dels usos més recurrents, no obstant, és per a l'agricultura de precisió. El SPGIC s'empra en tasques com la sembra, distribució d'adobs, aplicació de productes fitosanitaris, recol·lecció o per optimitzar els desplaçaments del tractor pel camp, evitant solapaments o deixar zones sense treballar.

On més s'utilitza el SPGIC és, precisament, en zones de forta activitat agrícola, com l'Empordà, el Gironès, la plana de Vic i Lleida. Altres usuaris provenen de les àrees més industrialitzades de Barcelona i Tarragona i d'alguns eixos o infraestructures de comunicació.



Distribució territorial de l'ús dels SPIGC durant el 2020.

23 de desembre de 2020