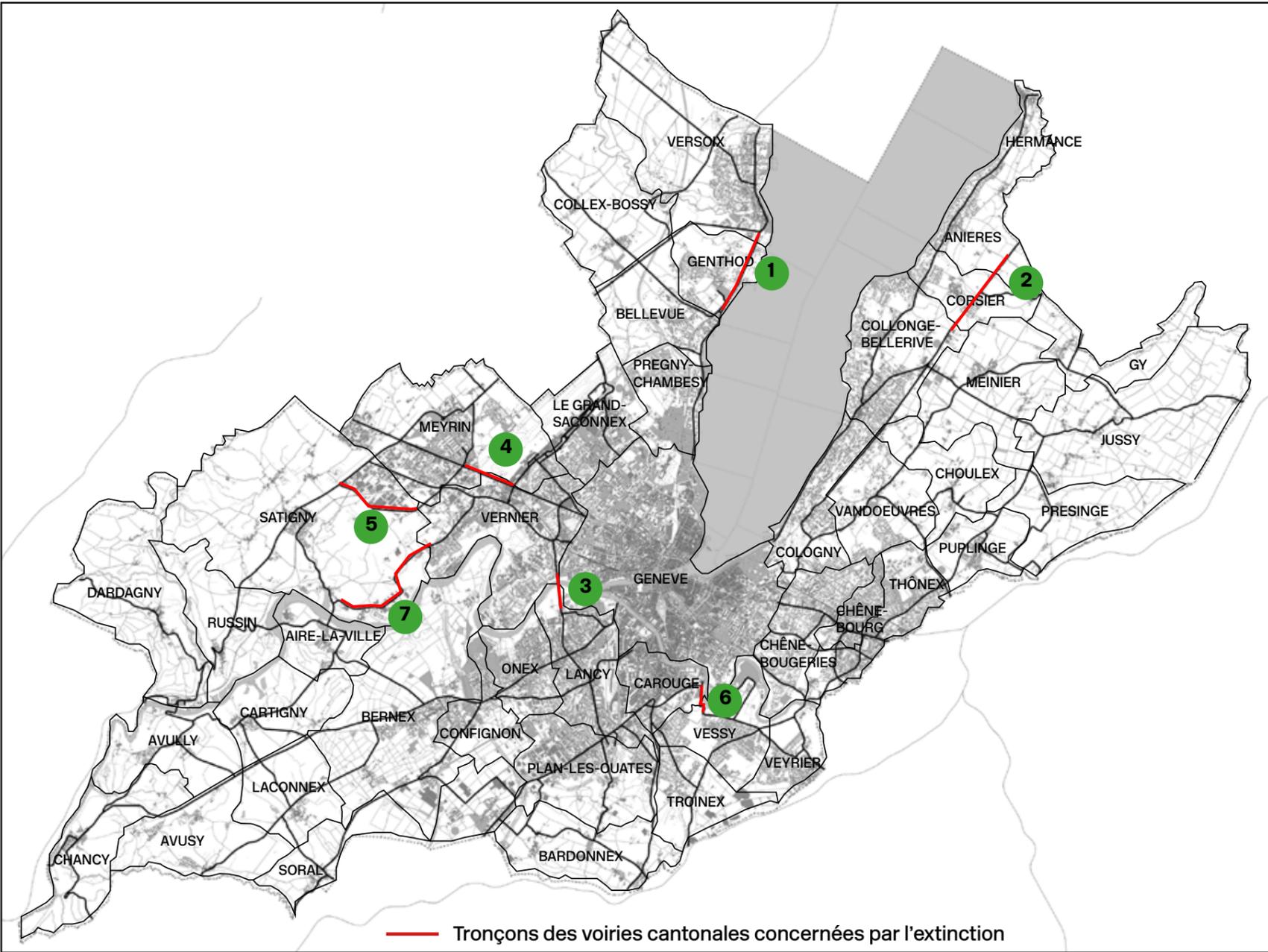


RAPPEL : ESTIMATION DES ÉCONOMIES D'ÉLECTRICITÉ RÉALISABLES



Routes Cantonales	Source	Nombre de points lumineux pour extinction du tronçon concerné	Puissance (W) par Points lumineux	Puissance totale (W)	Consommation électrique annuelle pour 9h d'allumage/nuite (Kwh)
1 Route de Suisse	LED	56	153	8600	28150
2 Route de Thonon	Vapeur de sodium	37	150	5550	18200
3 Route du Pont-Butin	Vapeur de sodium	68	150	10200	33500
4 Route de Meyrin	Vapeur de sodium + Halogénure + Fluorescente	112 + 3 + 24	150 + 70 + 45	18100	60000
5 Route de Satigny	Vapeur de sodium + Fluocompact	30 + 2	100 + 23	3050	10020
6 Route de Veyrier	Vapeur de sodium + Cosmopolis	20 + 3	150 + 60	3200	10512
7 Route du Bois de Bay et route de Peney	Vapeur de sodium	39	100	3900	12800
Total		394	Total	48700	160382

Ces valeurs prennent uniquement en compte la puissance consommée de la source. Pour une estimation plus précise de la consommation totale consommée (transformateur, driver, système de télégestion,...).