



The Innovative Energy Community

CLUB SMART
MOBILITÉ
DURABLE

Capenergies

WORKSHOP #1

Mobilité électrique en entreprises et dans les copropriétés

Réglementations, Innovations & Déploiement

JEUDI 23 JANVIER 2020
9h - 17h

Au Business Center de SAP Labs
à Mougins



ÉTUDE CATIMINI : CAPACITÉ DES TERRITOIRES À ADHÉRER À LA MOBILITÉ ÉLECTRIQUE

Gilles VOIRON

Ingénieur d'études contractuel, CNRS-UMR ESPACE Nice

gilles.voiron@unice.fr

ÉTUDE CATIMINI : EVALUATION DE LA CAPACITÉ D'UNE COMMUNE À INTÉGRER LA MOBILITÉ ÉLECTRIQUE

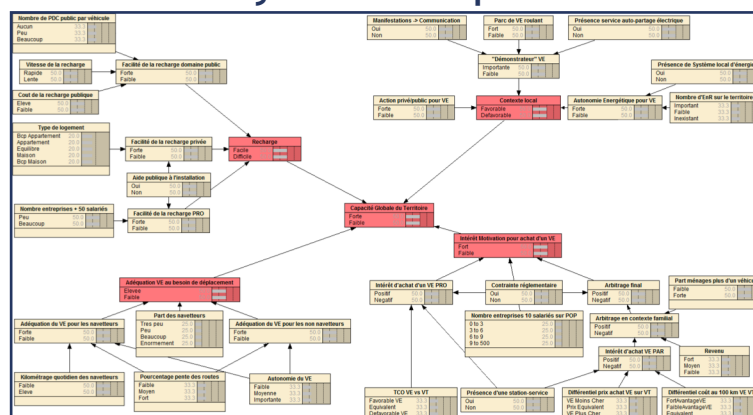


◆ Avis d'experts pour la base de connaissance du système expert

Données en open data



Système expert

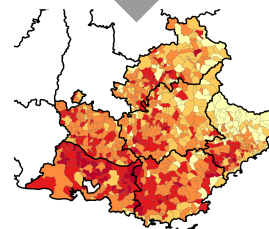


Avis d'experts



10 expertises

CODE_INSEE	NOM_COM	Recharge	Deplacement	Achat	ContexteLocal	CapaGlobale
04001	ANGULIN	67,38	93,756	30,283865	28,4	47,7619
04004	ALLEMAGNE-E	62,34	93,756	22,06653	24	42,713671
04005	ALLONS	57,3	78,716	22,06653	28,4	37,3422024
04006	ALLOS	50,18	72,205	20,9601765	65	34,6905472
04007	ANGLES	67,38	84,544	22,06653	28,4	42,4253394
04008	ANNOT	69,22	77,07	19,9591975	65	42,2019183
04009	ARCHAIL	67,38	81,13	30,721204	28,4	44,5066036
04012	AUBENAS-LES	62,34	66,08	30,721204	28,4	38,6618393
04013	AUBIGNOSC	67,38	89,28	32,012247	28,4	47,1625734
04016	AUTHON	62,34	78,716	28,823532	28,4	41,3541469
04017	AUZET	51,7	61,87	18,774385	24	30,1863737
04018	BANON	78,264	78,716	20,9601765	86	47,286513
04019	BARCELONNE	51,608	78,716	19,9591975	67	36,5308387
04020	BARLES	67,38	81,13	18,589	24	40,1197902
04021	BARRAS	62,34	72,559	25,028188	28,4	38,5173302

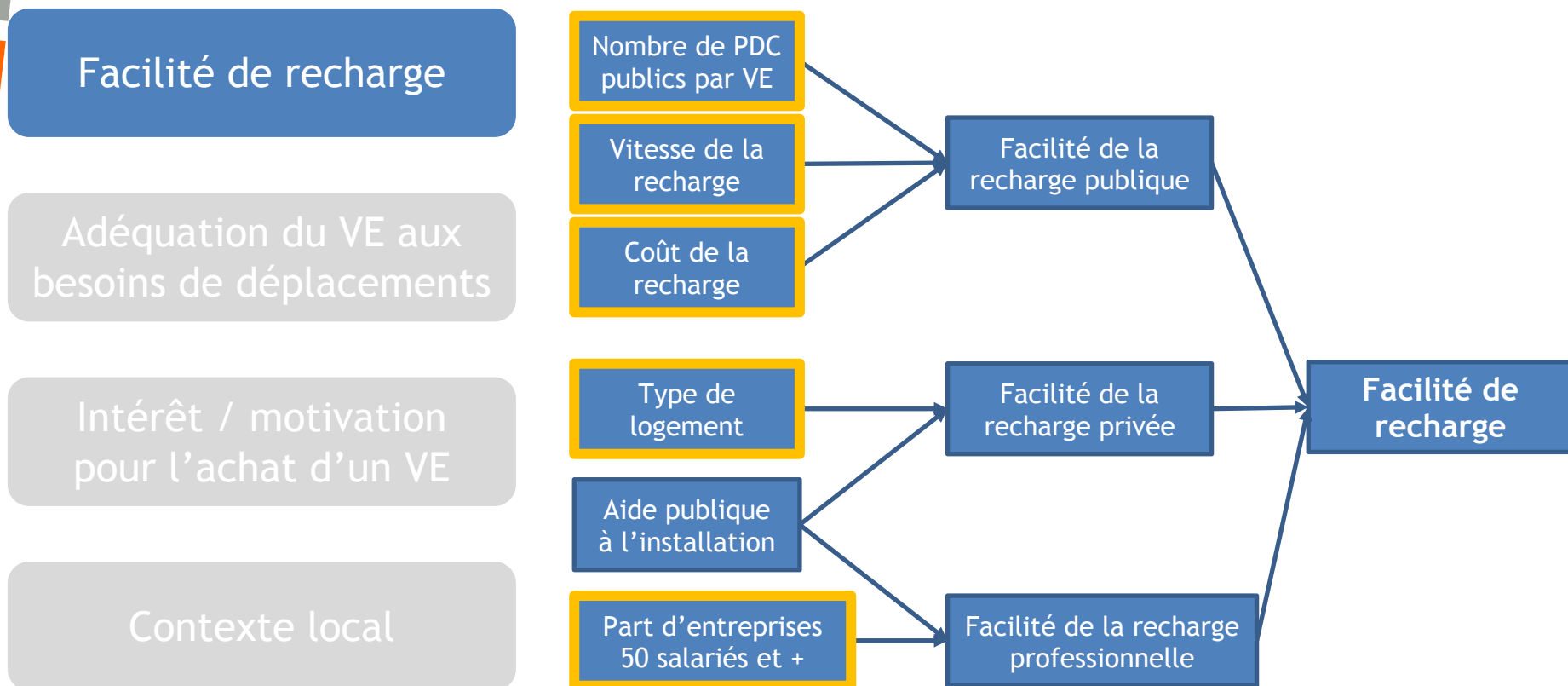


Evaluation du potentiel de la commune à intégrer la mobilité électrique

ÉTUDE CATIMINI : DÉFINITION DU SYSTÈME TERRITORIALISÉ DE LA MOBILITÉ ÉLECTRIQUE



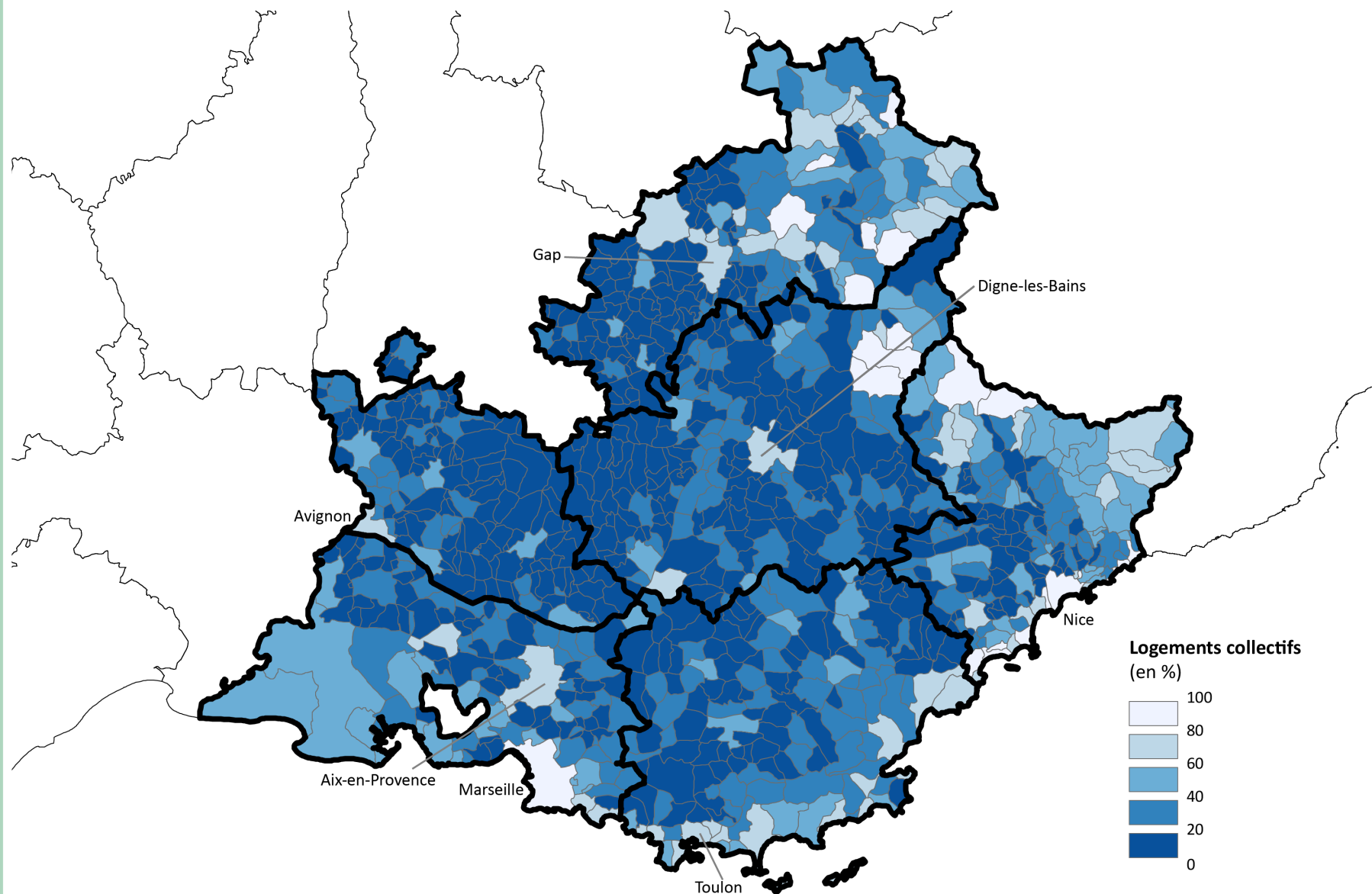
◆ Des variables interreliées ... avec des « poids » différents !!!



POURCENTAGE DE LOGEMENTS COLLECTIFS À L'ÉCHELLE COMMUNALE

Pourcentage de logements collectifs (en 2014)

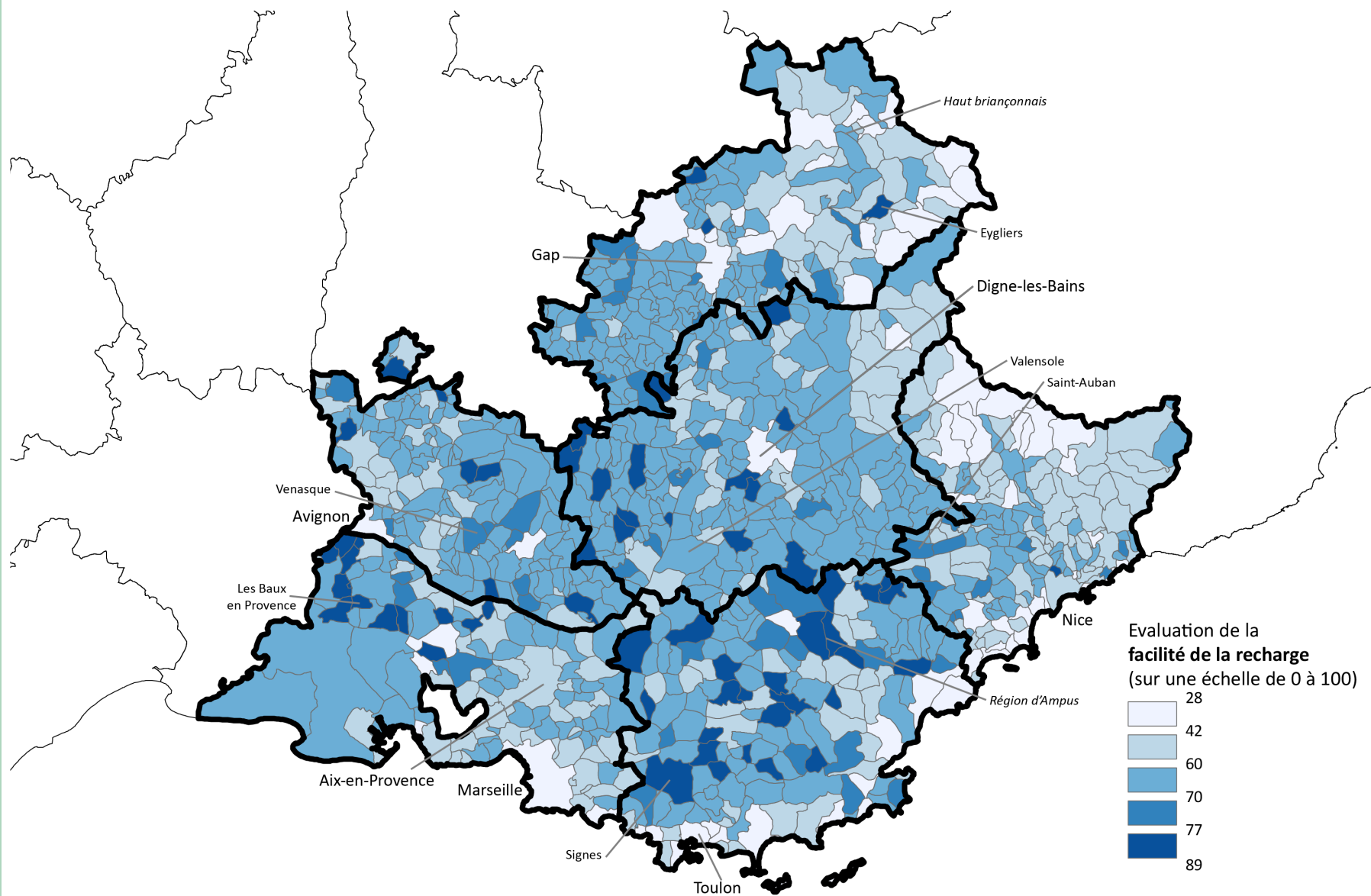
4/24



EVALUATION DE LA FACILITÉ DE LA RECHARGE COMMUNALE

Evaluation de la facilité de la recharge

1/5

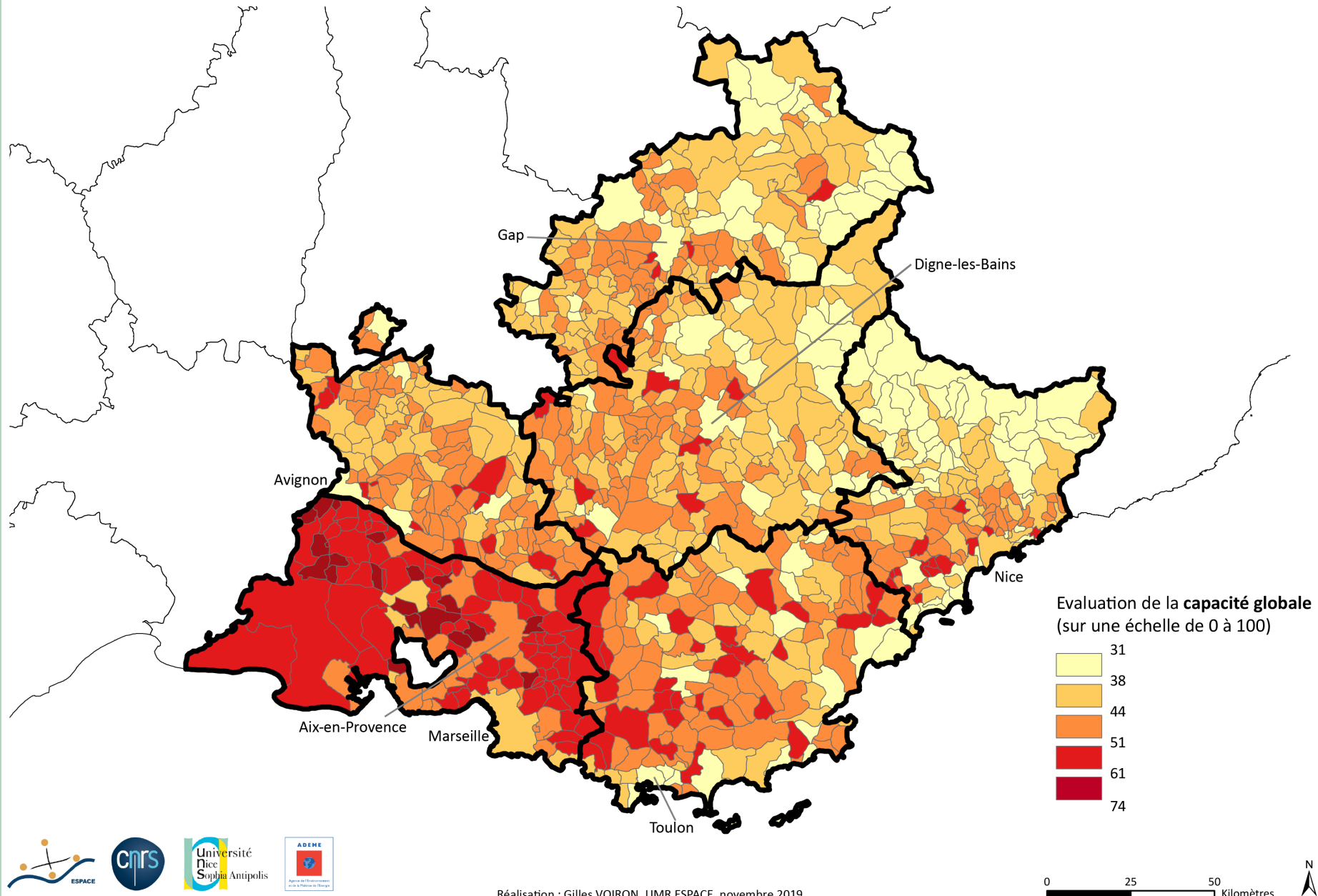


EVALUATION DE LA CAPACITÉ DES TERRITOIRES À ADHÉRER AU VE

Evaluation de la capacité globale des territoires à adhérer à la mobilité électrique (au 1er novembre 2019)

5/5

CATIMINI+ - Résultats du système expert électrique (VE)



IMMATRICULATION DES VE : PERSONNE MORALE VS. PERSONNE PHYSIQUE

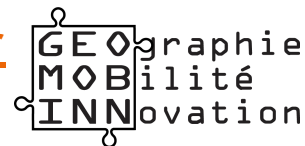


- ◆ 18% des immatriculations de VE personne morale du département à Mougins !
- ◆ Alpes-Maritimes : 3^{ème} meilleur département sur l'ensemble des VE, 2^{ème} (personne morale) mais ... 7^{ème} sur les personnes physiques

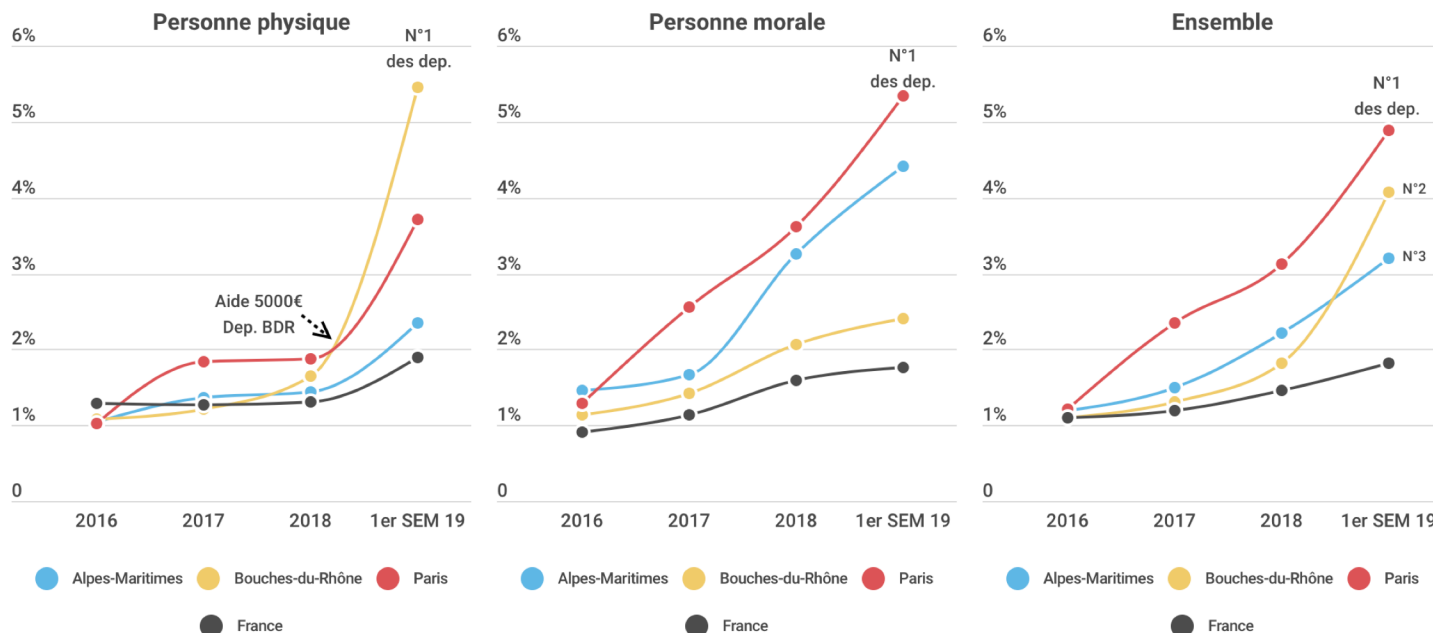
Année 2019	Immatriculations			Part de marché			Part de logements collectifs
	Ensemble des VE	VE Personne Morale	VE Personne Physique	Ensemble des VE	VE Personne Morale	VE Personne Physique	
Nice	311	218	93	3,2%	4,2%	2,0%	93%
Mougins	140	120	20	6,8%	7,9%	3,6%	44%
Cannes	95	60	35	3,4%	4,4%	2,4%	92%
Antibes	77	31	46	2,8%	3,1%	2,7%	83%
Grasse	38	18	20	2,6%	4,1%	2,0%	65%
Valbonne	35	17	18	5,2%	4,4%	6,1%	60%
Biot	25	5	20	5,3%	2,5%	7,5%	35%
Alpes-Maritimes	1229	641	588	3,3%	3,9%	2,8%	75%

Retrouvez des analyses sur les immatriculations sur le site internet :

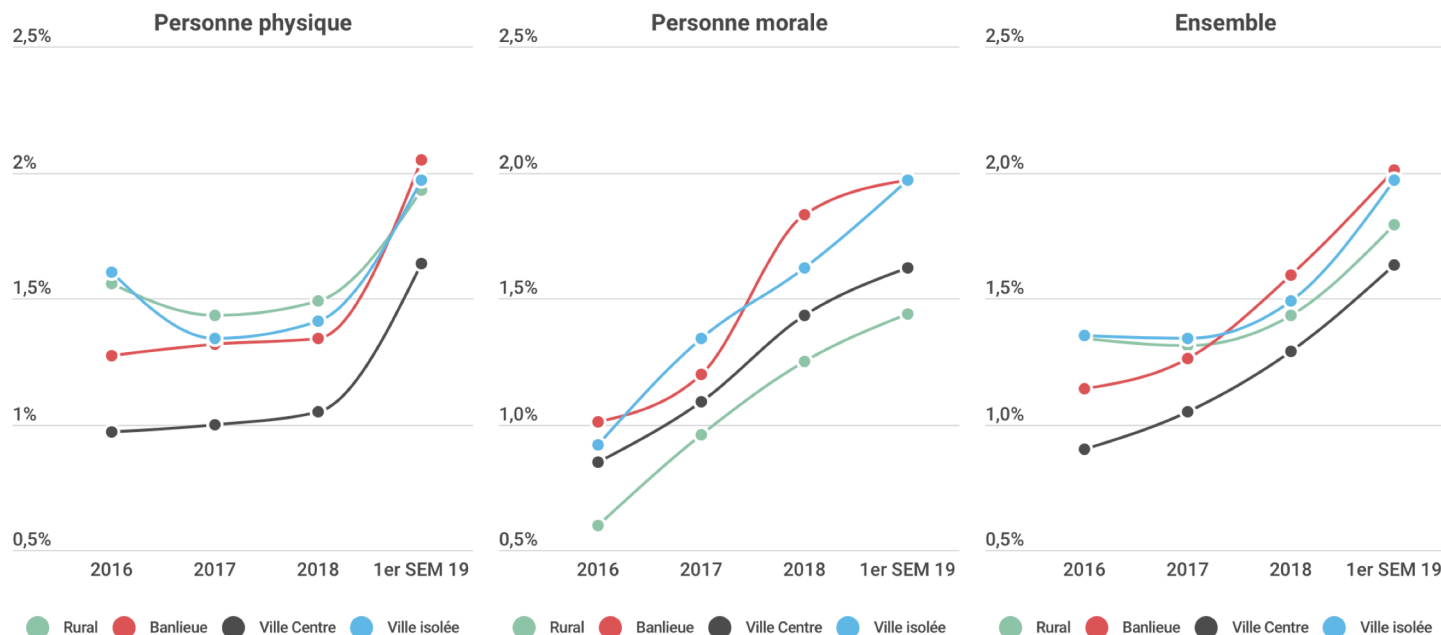
www.geomobinn.fr



Evolution et comparaison du taux de pénétration des immatriculations des véhicules électriques



Evolution et comparaison du taux de pénétration des immatriculations des véhicules électriques



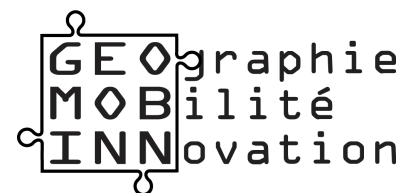
Retrouvez des analyses sur les immatriculations sur le site internet : www.geomobinn.fr



Gilles VOIRON

***Ingénieur d'études contractuel,
CNRS-UMR ESPACE Nice***

gilles.voiron@unice.fr



**Retrouvez l'étude CATIMINI
et des analyses sur les
immatriculations
sur le site internet :
www.geomobinn.fr**