

## PORTRAIT DE LA COMMUNE

**Vilcey-sur-Trey**

Département  
**MEURTHE-ET-MOSELLE(54)**  
Population (2019)  
**148**

Surface  
**13.5 km<sup>2</sup>**  
Densité (2019)  
**11.0 hab/km<sup>2</sup>**

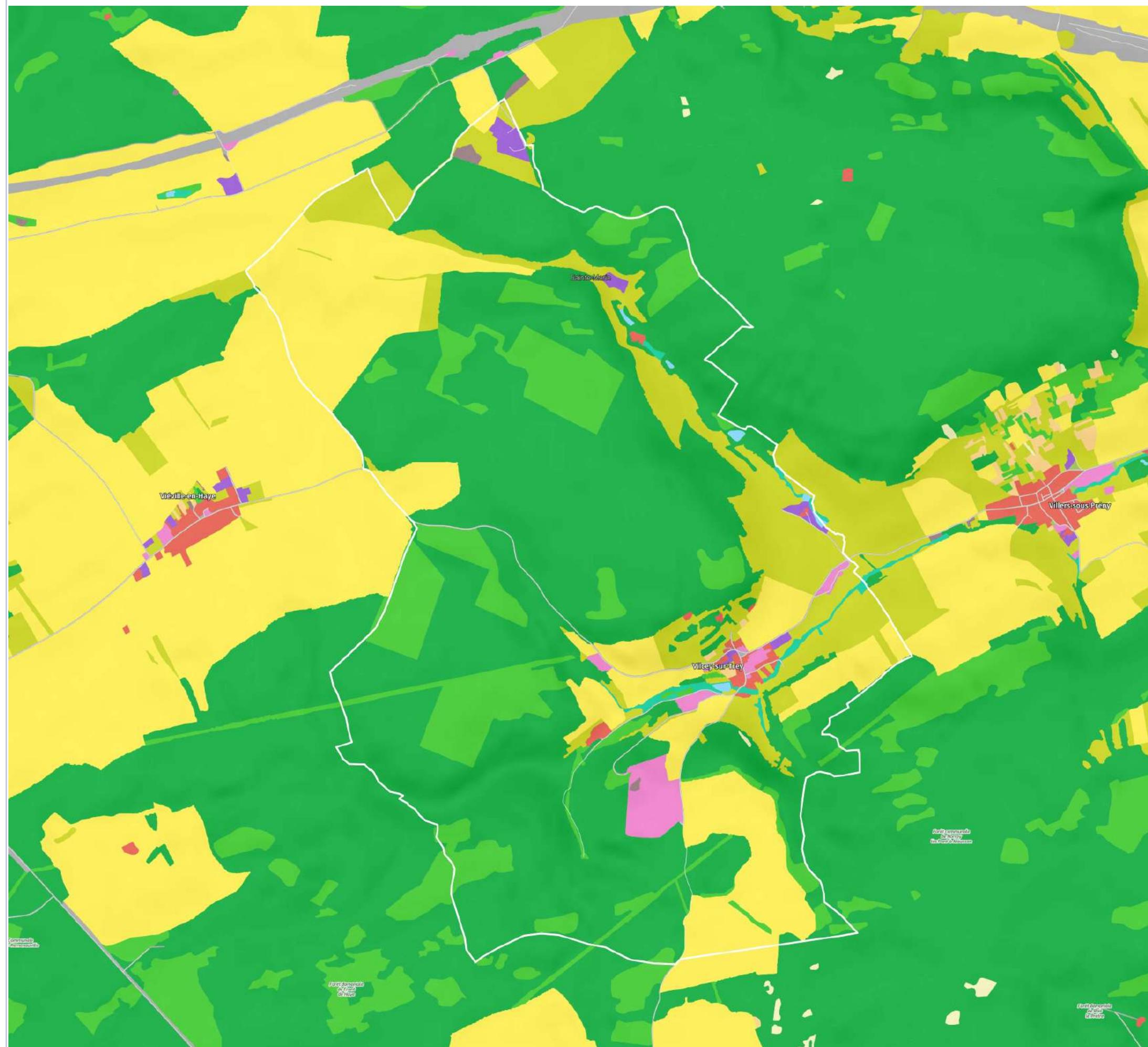
INSEE : 54566 - Statut de la commune : commune non chef-lieu



Les informations proposées sont extraits de la BD OCS Grand Est. Elles constituent un outils d'aide à la décision en illustrant les évolutions du couvert et de l'usage du sol.

**L'occupation du sol en 2021**

OCS Grand Est niveau 2



- Habitat
- Équipements et infrastructures collectives
- Activités économiques
- Infrastructures et superstructures des réseaux de transport
- Espaces verts urbains
- Espaces en mutation
- Espaces ouverts urbains
- Terres arables

- Cultures permanentes
- Autres zones agricoles
- Forêts
- Formations naturelles herbacées ou arbustives
- Espaces ouverts, sans ou avec peu de végétation
- Milieux naturels liés à l'eau
- Surfaces en eau

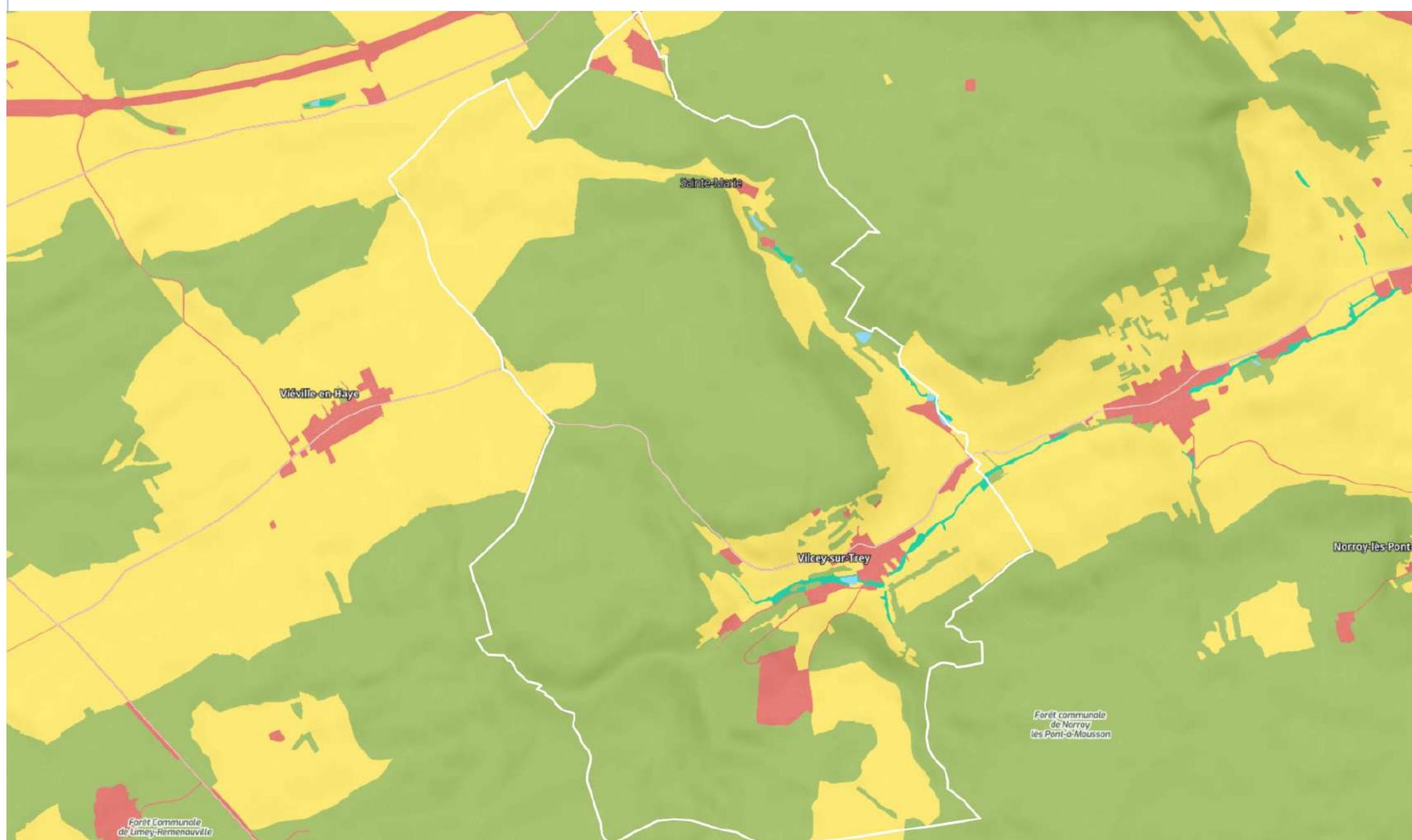
**PORTRAIT DE LA COMMUNE**  
**Vilcey-sur-Trey**

 Données de référence  
 Données observées

 OCS Grand Est 2010 (PVA 2010)  
 OCS Grand Est 2021 (PVA 2022)

**L'occupation du sol en 2021**

OCS Grand Est niveau 1


**Principaux types de paysage en 2021**

OCS Grand Est niveau 1

**Évolution de l'occupation du sol entre 2010 et 2021**

OCS Grand Est niveau 2

	Vilcey-sur-Trey (en ha)	(en %)	CC Mad et Moselle (en %)		Vilcey-sur-Trey (en ha)	(en %)	CC Mad et Moselle (en %)
Emprises urbaines	43.28	3.21	6.09	Habitat	+0.08	+1.14	+4.27
				Équipements et infrastructures collectives	+0.26	+1.32	+4.35
				Activités économiques	+1.41	+22.38	+6.91
				Infrastructures et superstructures des réseaux de transports	0	0.00	+4.67
				Espaces verts urbains	+0.49 155	+37.62	-4.54
				Espaces en mutations	+4.79	+2.15	+1.83
				Espaces ouverts urbains	0	0.00	+2.22
Emprises agricoles	371.73	27.55	57.55	Terres arables	-6.33	-4.22	-8.44
				Cultures permanentes	-45.25	-5.69	-1.38
				Autres zones agricoles	+44.3	+34.12	+5.44
Espaces forestiers et semi-naturels	924.66	68.53	34.90	Forêts	0.25	0.00	+54942.66
				Formations naturelles herbacées ou arbustives	+0.56	+7.93	+14.50
				Espaces ouverts, sans ou avec peu de végétation	-0.56	-22.02	-4.05
Milieux naturels liés à l'eau	7.67	0.57	0.44	Milieux naturels liés à l'eau	0	0.00	-2.95
Surfaces en eau	1.99	0.15	1.01	Surfaces en eau	0	0.00	0.00

**Gains et pertes entre 2010 et 2019**

OCS Grand Est niveau 1

	Pertes	Gains	Net
Emprises urbaines	-0.47	+2.83	+2.36
Emprises agricoles	-2.83	+0.98	-1.85
Espaces forestiers et semi-naturels	-0.51	+0	-0.51
Milieux naturels liés à l'eau	-0	+0.56	+0.56
Surfaces en eau	-0.56	+0	-0.56

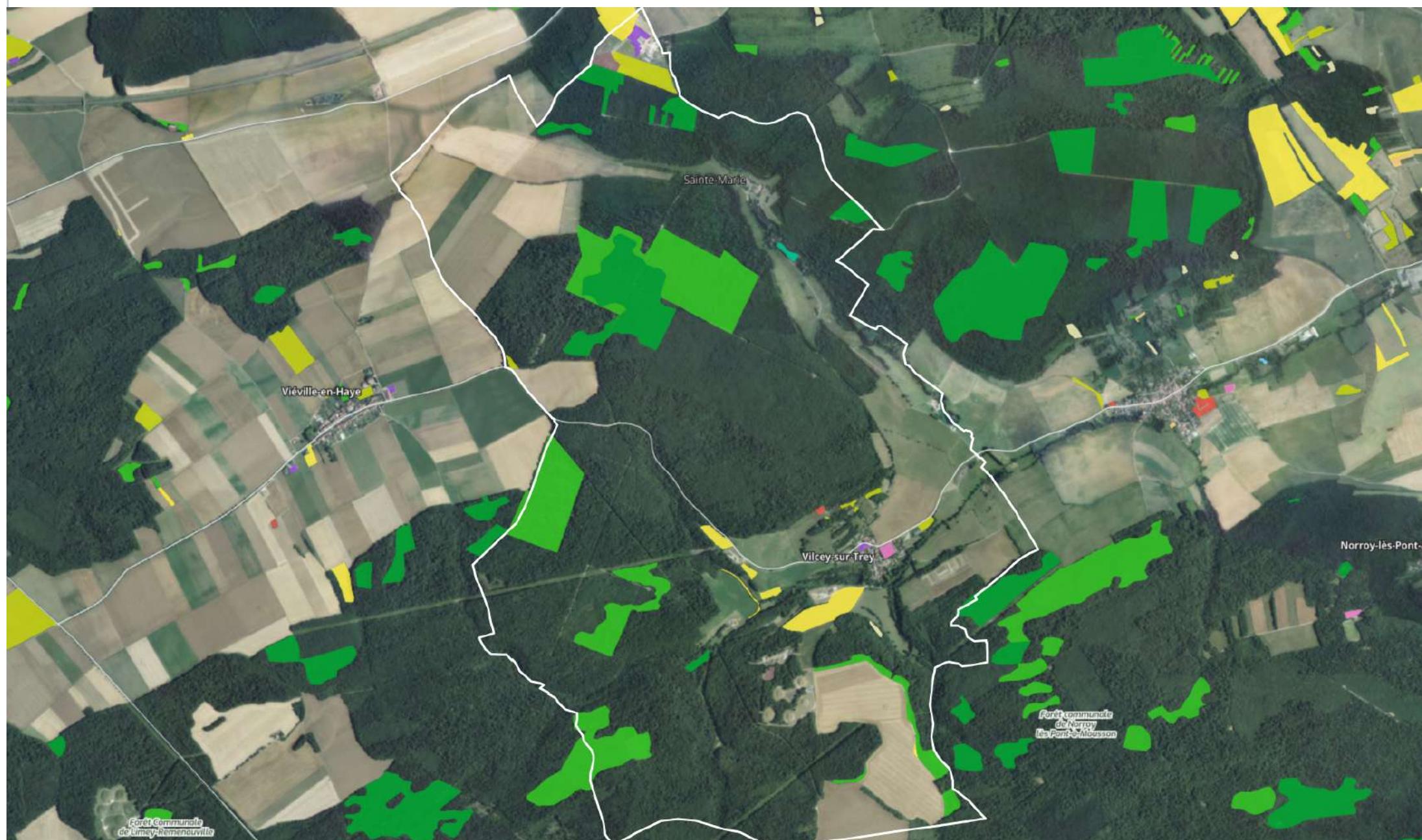
**Gains et pertes entre 2019 et 2021**

OCS Grand Est niveau 1

	Pertes	Gains	Net
Emprises urbaines	-0.12	+0	-0.12
Emprises agricoles	-0	+0.3	+0.3
Espaces forestiers et semi-naturels	-0.19	+0	-0.19
Milieux naturels liés à l'eau	-0	+0	0
Surfaces en eau	-0	+0	0

**Mutation du paysage entre 2010 et 2021**

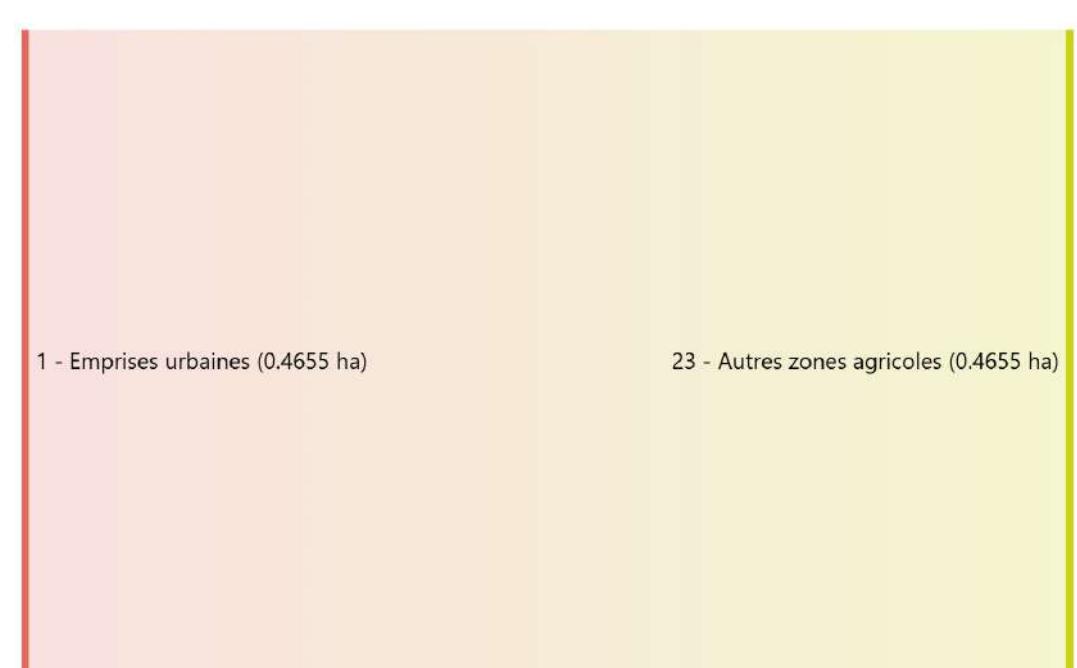
OCS Grand Est niveau 2

**Mutations des espaces agricoles naturels et forestiers vers des espaces urbanisés entre 2010 et 2021**

OCS Grand Est du niveau 1 vers le niveau 2

**Mutations des espaces urbanisés vers des espaces agricoles naturels et forestiers entre 2010 et 2021**

OCS Grand Est du niveau 1 vers le niveau 2



**PORTRAIT DE LA COMMUNE**  
**Vilcey-sur-Trey**

 Données de référence      OCS Grand Est 2010 (PVA 2010)  
 Données observées      OCS Grand Est 2021 (PVA 2022)

**L'imperméabilisation des sols urbanisés en 2021**

OCS Grand Est niveau 5


**Répartition des postes de perméabilité en 2021**

Répartition des postes du niveau 5

	Vilcey-sur-Trey (en ha)	(en %)	CC Mad et Moselle (en %)
● Imperméable bâti	4.12	0.31	0.76
● Imperméable non bâti	10.32	0.77	1.44
● Perméable urbain	28.83	2.14	3.89

**Évolutions entre 2010 et 2021**

OCS Grand Est niveau 5

	Vilcey-sur-Trey (en ha)	(en %)	CC Mad et Moselle (en %)
● Imperméable bâti	+0.47	+12.79	+6.4
● Imperméable non bâti	+0.16	+1.62	+1.62
● Perméable urbain	+1.61	+5.91	+5.91

**L'imperméabilisation**

L'imperméabilisation des sols correspond au recouvrement d'un sol par un matériau imperméable (tel que l'enrobé ou le béton), qui réduit la capacité d'infiltration de l'eau.

Source : Définition guide ville perméable issue du guide technique du SDAGE - Mars 2017

L'OCS Grand Est propose une photo-interprétation des sols pour les emprises urbaines.

**PORTRAIT DE LA COMMUNE**  
**Vilcey-sur-Trey**

 Données de référence  
 OCS Grand Est 2010 (PVA 2010)  
 Données observées  
 OCS Grand Est 2021 (PVA 2022)

**Consommation d'espace en 2021**

**Répartition des classes ENAF / Espaces urbanisés en 2021**

Répartition des postes du niveau 1

	Vilcey-sur-Trey (en ha)	(en %)	CC Mad et Moselle (en %)
ENAF	1 315.4	97.49	94.48
Espace urbanisé	33.93	2.51	5.52

**Évolution des variations ENAF / Espaces urbanisés de 2010 à 2021**

Gains et pertes des postes du niveau 1

	Vilcey-sur-Trey (en ha)	(en %)	CC Mad et Moselle (en %)
ENAF	-0.86	-0.07	-0.23
Espace urbanisé	+0.86	+2.59	+4.1

**Les ENAF / Espaces urbanisés**

Au sens de la loi Climat et résilience, « La consommation d'espaces naturels, agricoles et forestiers est entendue comme la création ou l'extension effective d'espaces urbanisés sur le territoire concerné ».

Source : Article 194 III, 5° de la loi Climat et résilience complété par la loi du 20 juillet 2023

Les Espaces naturels agricoles et forestiers (ENAF) comprennent :

- les Emprises agricoles (Poste 2 NIV1) ainsi que le bâti isolé en zone agricole ou naturelle (Poste 1130 NIV4), les exploitations agricoles (Poste 1330 NIV4) et les espaces libres en milieu urbain (Poste 1140, NIV4)
- les espaces forestiers et semi-naturels (Poste 3 NIV1)
- les milieux naturels liés à l'eau (Poste 4 NIV1)
- les surfaces en eau (Poste 5 NIV1)

Les bassins artificiels (Poste 5130 NIV4) ne sont pas considérés comme des ENAF.

**La consommation des espaces naturels, agricoles et forestiers**

La consommation en espaces naturels, agricoles et forestiers entre 2010 et 2021 pour Vilcey-sur-Trey représente une surface de 0.86 ha, soit une évolution des espaces urbanisés de +2.59%.

PORTRAIT DE LA COMMUNE  
Vilcey-sur-TreyDonnées de référence  
Données observéesOCS Grand Est 2010 (PVA 2010)  
OCS Grand Est 2021 (PVA 2022)

## Loi Climat Résilience (LCR) en 2021



## Répartition des classes LCR en 2021

Niveau 1

	Vilcey-sur-Trey (en ha)	(en %)	CC Mad et Moselle (en %)
1 - Artificialisé	35.47	2.63	5.49
2 - Non artificialisé	1 313.86	97.37	94.51

## Répartition des classes LCR en 2021

Niveau 2

	Vilcey-sur-Trey (en ha)	(en %)	CC Mad et Moselle (en %)
1 - Imperméable Bâti	4.12	0.31	0.76
2 - Revêtement imperméable	9.64	0.71	1.39
3 - Sols compactés, matériaux minéraux ou organiques	0.78	0.06	0.34
4 - Végétation herbacée des surfaces artificialisées (urbaines)	19.13	1.42	2.8
5 - Surfaces artificialisées (urbaines) en chantier ou abandonnées	1.8	0.13	0.2
6 - Sols nus naturels ou d'activité extractive, eau, glace	1.99	0.15	1.05
7 - Surfaces agricoles en friche ou non, aquaculture, pêche	367.52	27.24	57.21
8 - Surfaces végétalisées à usage sylvicole	750.28	55.6	31.09
9 - Surfaces végétalisées en habitat naturel	186.26	13.8	4.6
10 - Autres surfaces végétalisées	7.81	0.58	0.57

## Artificialisation

Les objectifs de développement durable du Code de l'urbanisme sont fixés et évalués en considérant comme :

- Artificialisée une surface dont les sols sont soit imperméabilisés en raison du bâti ou d'un revêtement, soit stabilisés et compactés, soit constitués de matériaux composites (postes 1 à 5 de la nomenclature LCR)
- Non artificialisée une surface soit naturelle, nue ou couverte d'eau, soit végétalisée, constituant un habitat naturel ou utilisée à usage de cultures (postes 6 à 10 de la nomenclature LCR)

Article 192 de la loi n° 2021-1104 du 22 août 2021 portant lutte contre le dérèglement climatique et renforcement de la résilience face à ses effets

## Évolution des classes LCR de 2010 à 2021

Niveau 1

	Vilcey-sur-Trey (en ha)	(en %)	CC Mad et Moselle (en %)
1 - Artificialisé	+2.31	+6.97	+5.01
2 - Non artificialisé	-2.31	-0.18	-0.28

## Évolution des classes LCR de 2010 à 2021

Niveau 2

	Vilcey-sur-Trey (en ha)	(en %)	CC Mad et Moselle (en %)
1 - Imperméable Bâti	+0.53	+0.04	+0.05
2 - Revêtement imperméable	+0.16	+0.01	+0.05
3 - Sols compactés, matériaux minéraux ou organiques	+0.21	+0.02	+0.04
4 - Végétation herbacée des surfaces artificialisées (urbaines)	+0.92	+0.07	+0.16
5 - Surfaces artificialisées (urbaines) en chantier ou abandonnées	+0.49	+0.04	-0.03
6 - Sols nus naturels ou d'activité extractive, eau, glace	-0.56	-0.04	-0.03
7 - Surfaces agricoles en friche ou non, aquaculture, pêche	-1.13	-0.08	-0.13
8 - Surfaces végétalisées à usage sylvicole	-45.25	-3.35	-0.43
9 - Surfaces végétalisées en habitat naturel	+44.7	+3.31	+0.34
10 - Autres surfaces végétalisées	-0.07	-0.01	-0.01

## L'évolution des surfaces artificialisées et des surfaces non artificialisées

En 2021, la surface artificialisée pour Vilcey-sur-Trey représentait une surface de 35.47 ha soit 2.63% du territoire. Entre 2010 et 2021, la différence entre les surfaces artificialisées et les surfaces non artificialisées est de +2.31 ha.

## Les surfaces où les sols ont été rendus imperméables

En 2021, la surface dont les sols sont imperméables en raison du bâti est de 4.12 ha. La surface dont les sols sont imperméables en raison d'un revêtement est de 9.64 ha.