



PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale

Co-porteurs :



Partenaire technique :

BASIC

IDDRI



BASIC

3 Co-porteurs :

Partagent des constats commun

- Urgence des enjeux sociaux et environnementaux liés à l'agriculture
- Difficulté de comprendre et évaluer les impacts des choix alimentaires
- Enjeu de reconnecter les citoyens aux enjeux alimentaires et agricoles et à la question de l'aménagement agricole de leur territoire
- Difficulté d'enclencher la transition sur les territoires



BASIC

Et développent dont la finalité est :

Outiller les acteurs qui ont un rôle à jouer dans la transition agricole/alimentaire des territoires, en particulier les élus locaux, en leur permettant d'évaluer les impacts (surfaces, emplois, impacts écologiques) liés aux 3 leviers suivants :

- relocalisation
- passage en bio
- changement des habitudes alimentaires



PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale

✗ PARCEL n'est pas un outil de prospective, de scénarisation (≠ « Afterres » de Solagro ou « Ten Years For Agroecology in Europe » (TYFA) de l'IDDRI)

✗ PARCEL ne donne pas de solution « clé en main » ; ce n'est pas un outil normatif

✗ PARCEL n'est pas un outil de plaidoyer stricto sensu

✓ PARCEL est un outil pédagogique qui donne des ordres de grandeur, des repères, des possibles... ; il permet de simuler une « cible » sans décrire le chemin pour l'atteindre

✓ PARCEL met en scène la complexité des thématiques abordées

✓ PARCEL ouvre de nouvelles questions, c'est avant tout un appel à l'action



BASIC



ET SI L'ALIMENTATION DE VOTRE TERRITOIRE DEVENAIT LOCALE ET DURABLE ...



Relocalisation ?



Changement de mode de production ?



Modification des régimes alimentaires ?

PARCEL est un outil simple et didactique qui aide les citoyens et les élus à répondre à ces questions, en incitant à agir sur 3 leviers de durabilité de notre alimentation :

- **La proximité entre production agricole et consommation alimentaire**
- **Le mode de production agricole**
- **La composition de nos régimes alimentaires**

PARCEL traduit ensuite ces choix en termes d'effets sur les surfaces et les emplois agricoles et évalue les impacts écologiques associés : émissions de gaz à effet de serre, pollution des eaux, effets sur la biodiversité...



Des informations pertinentes pour engager ensemble l'indispensable transition de nos modèles agricoles et alimentaires.

Affiner ✕



Quelle part en bio ?

Tout bio ?



Choisissez le régime alimentaire moyen

- Régime actuel
- Réduction moyenne des produits animaux (-20% environ)
- Réduction forte des produits animaux (-60% environ)

Commencer >



PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale



Mes choix

Territoire : CC Gâtinais Val de Loing (EPCI) Population : toute

% de la conso. relocalisée : 100% % en bio : 0% régime alimentaire : Actuel

Estimation des effets associés :

Surfaces agricoles

7 130
hectares



Emplois agricoles

210
emplois



Impacts écologiques

— %
émissions de
CO₂ par
hectare



► Climat
Biodiversité
Eau
Sols

*PARCEL estime les impacts écologiques en fonction de vos choix de changement de régime alimentaire et de part en bio. Si vous avez seulement choisi de relocaliser l'alimentation, PARCEL ne calcule pas d'impacts écologiques en raison de la limite des données existantes.

Mes paramètres

Quelle part de l'alimentation souhaitez-vous relocaliser ?

100 %

Quelle part de produits bio ?

Tout bio ?

Légumes en bio 0 %

Fruits en bio 0 %

Céréales et autres en bio 0 %

Elevage en bio 0 %

Quelle part de produits animaux ?

Régime actuel

Réduction moyenne des produits animaux
(-25% environ)



PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale



Mes choix

Territoire : CC Gâtinais Val de Loing (EPCI) Population : toute

% de la conso. relocalisée : 100% % en bio : 100% régime alimentaire : Actuel

Estimation des effets associés :

Surfaces agricoles

14 500
hectares



Emplois agricoles

470
emplois



Impacts écologiques

-54 %
émissions de
CO₂ par
hectare



► Climat
Biodiversité
Eau
Sols

*PARCEL estime les impacts écologiques en fonction de vos choix de changement de régime alimentaire et de part en bio. Si vous avez seulement choisi de relocaliser l'alimentation, PARCEL ne calcule pas d'impacts écologiques en raison de la limite des données existantes.

Mes paramètres

Quelle part de l'alimentation souhaitez-vous relocaliser ?

100 %

Quelle part de produits bio ?

Tout bio ?



Légumes en bio

100 %

Fruits en bio

100 %

Céréales et autres en bio

100 %

Elevage en bio

100 %

Quelle part de produits animaux ?

Régime actuel

Réduction moyenne des produits animaux
(-25% environ)



PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale

Mes choix

Territoire : CC Gâtinais Val de Loing (EPCI) Population : toute

% de la conso. relocalisée : 100% % en bio : 100%

régime alimentaire : -50% pdts animaux

Estimation des effets associés :

Surfaces agricoles

6 090
hectares



Emplois agricoles

290
emplois



Impacts écologiques

-37%
émissions de
CO₂ par
hectare



► Climat

Biodiversité

Eau

Sols

**PARCEL estime les impacts écologiques en fonction de vos choix de changement de régime alimentaire et de part en bio. Si vous avez seulement choisi de relocaliser l'alimentation, PARCEL ne calcule pas d'impacts écologiques en raison de la limite des données existantes.*

100 %



Quelle part de produits bio ? ⓘ

Tout bio ?



Légumes en bio

100 %



Fruits en bio

100 %



Céréales et autres en bio

100 %



Elevage en bio

100 %



Quelle part de produits animaux ? ⓘ



Régime actuel



Réduction moyenne des produits animaux
(-25% environ)



Réduction forte des produits animaux
(-50% environ)



PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale

Impacts sur le climat et l'air



Emissions de gaz à effet de serre
(par hectare)



Consommation d'énergie
Indicateur en cours de réalisation



Impacts sur la biodiversité



Destruction des espèces
(par hectare)



Déforestation importée
(par personne)



**L'impact du bio n'est pas calculé.*

Impacts sur le sol



Empreinte au sol
(par personne)



Pauvreté des sols
(par hectare)



Impacts sur la ressource eau



Consommation d'eau
(par hectare)



**L'impact du bio n'est pas calculé.*



Pollution de l'eau
(par hectare)

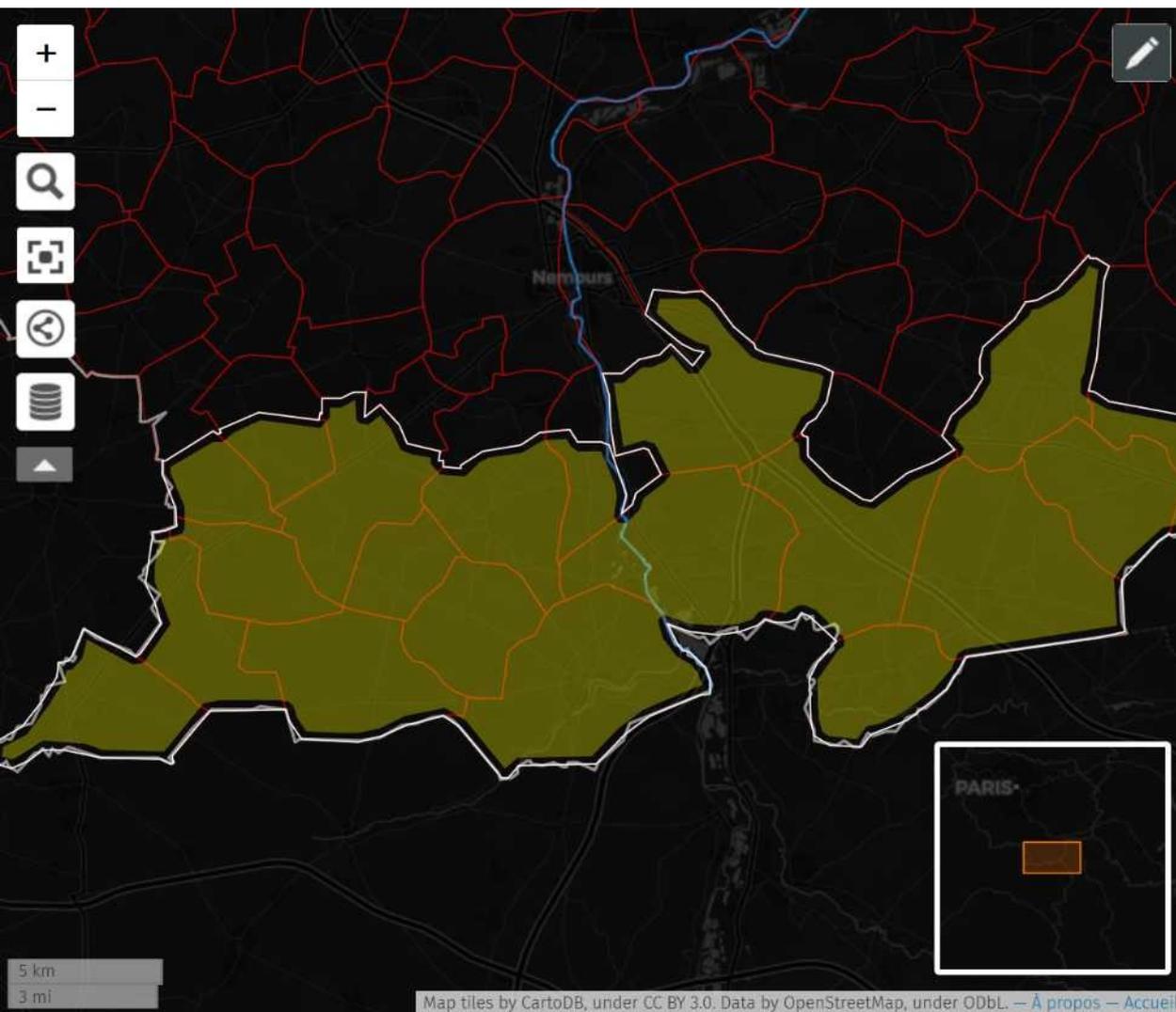




PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale

 Eau : dépenses de dépollution agricole de l'eau	×
 Définition de l'indicateur	∨
 Des résultats variables selon l'unité : par hectare ou par personne	∨
 Quelques clés d'interprétation des résultats	∨
 Eléments de contexte	∨
 Périmètre de l'indicateur	∨
 Méthodologie de calcul	∨
 Principales ressources	∨



Visualiser les données

Fermer

Présentation PARCEL

par Rémi

Surface agricole utile de la communauté du Gâtinais-Val-de-Loing Pourcentage de la SAU par rapport à la surface du territoire : 88%

Communauté du Gâtinais du Val de Loing

Hydrologie

Communes IDF

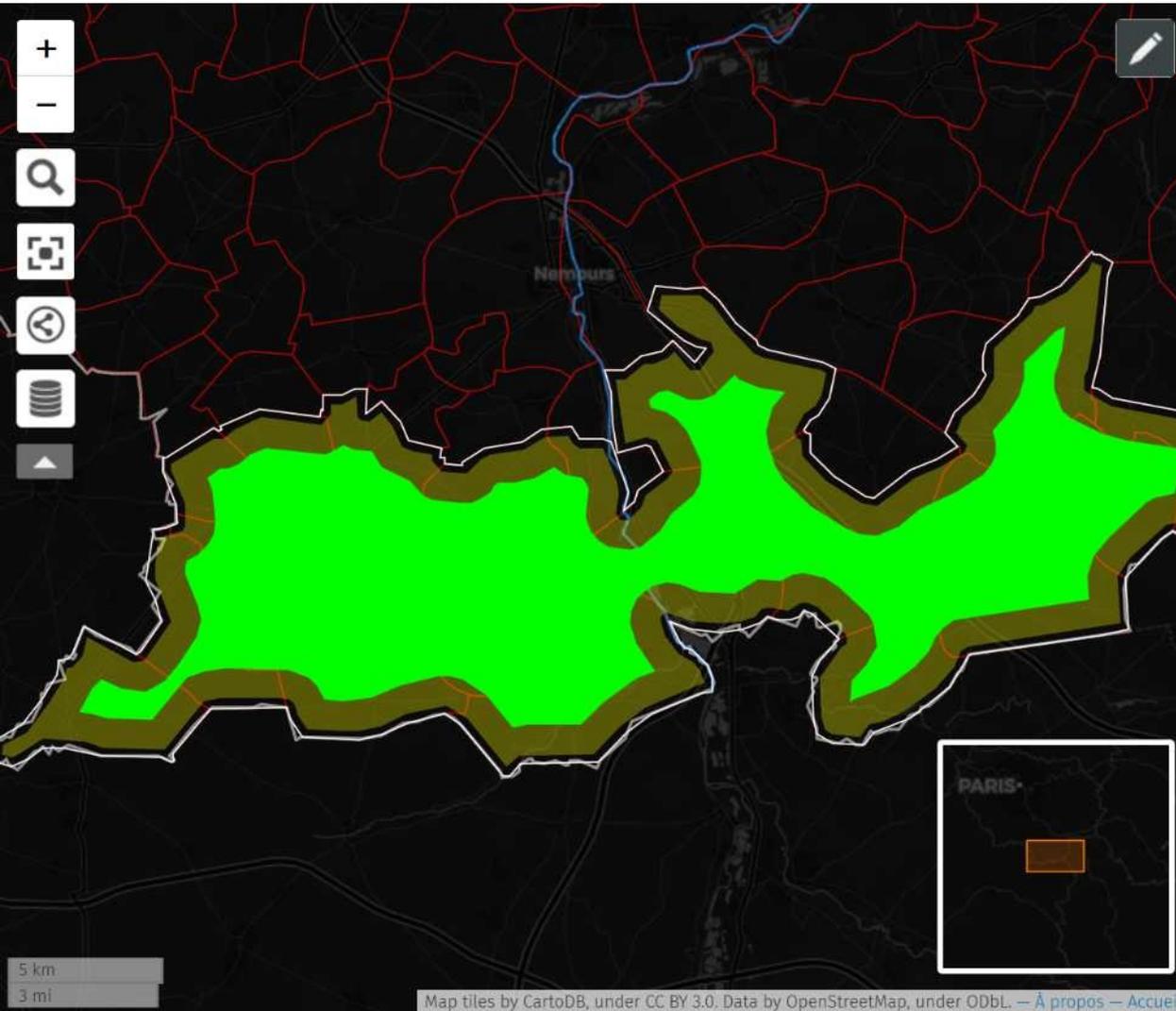
Département

Crédits



PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale



[Visualiser les données](#) [Fermer](#)

Présentation PARCEL

par Rémi

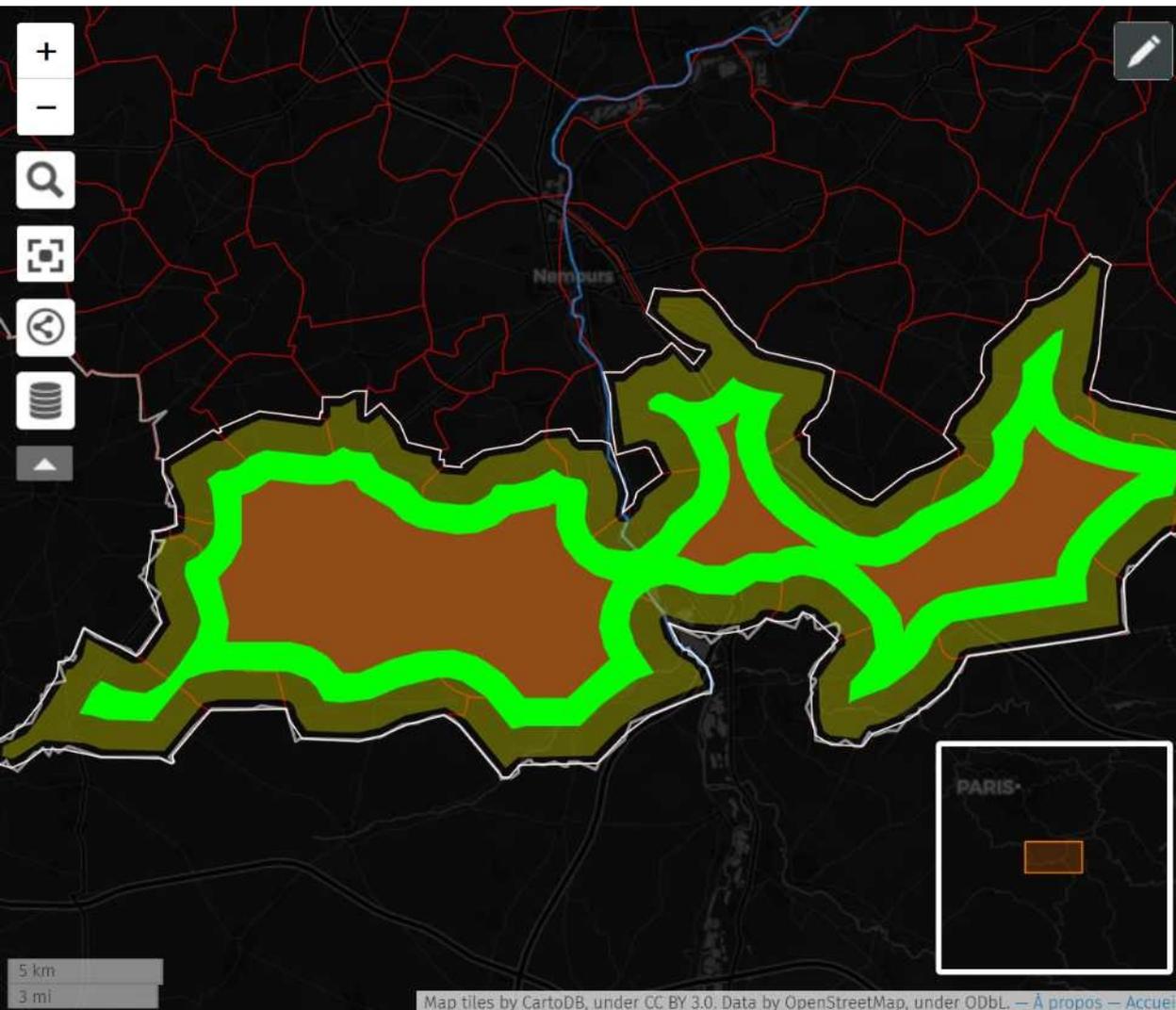
- Relocalisation 100% BIO et régime actuel
- Surface agricole utile de la communauté du Gâtinais-Val-de-Loing Pourcentage de la SAU par rapport à la surface du territoire : 88%
- Communauté du Gâtinais du Val de Loing
- Hydrologie
- Communes IDF
- Département

[Crédits](#)



PARCEL

Pour une alimentation résiliente, citoyenne et locale



[Visualiser les données](#) [Fermer](#)

Présentation PARCEL

par Rémi

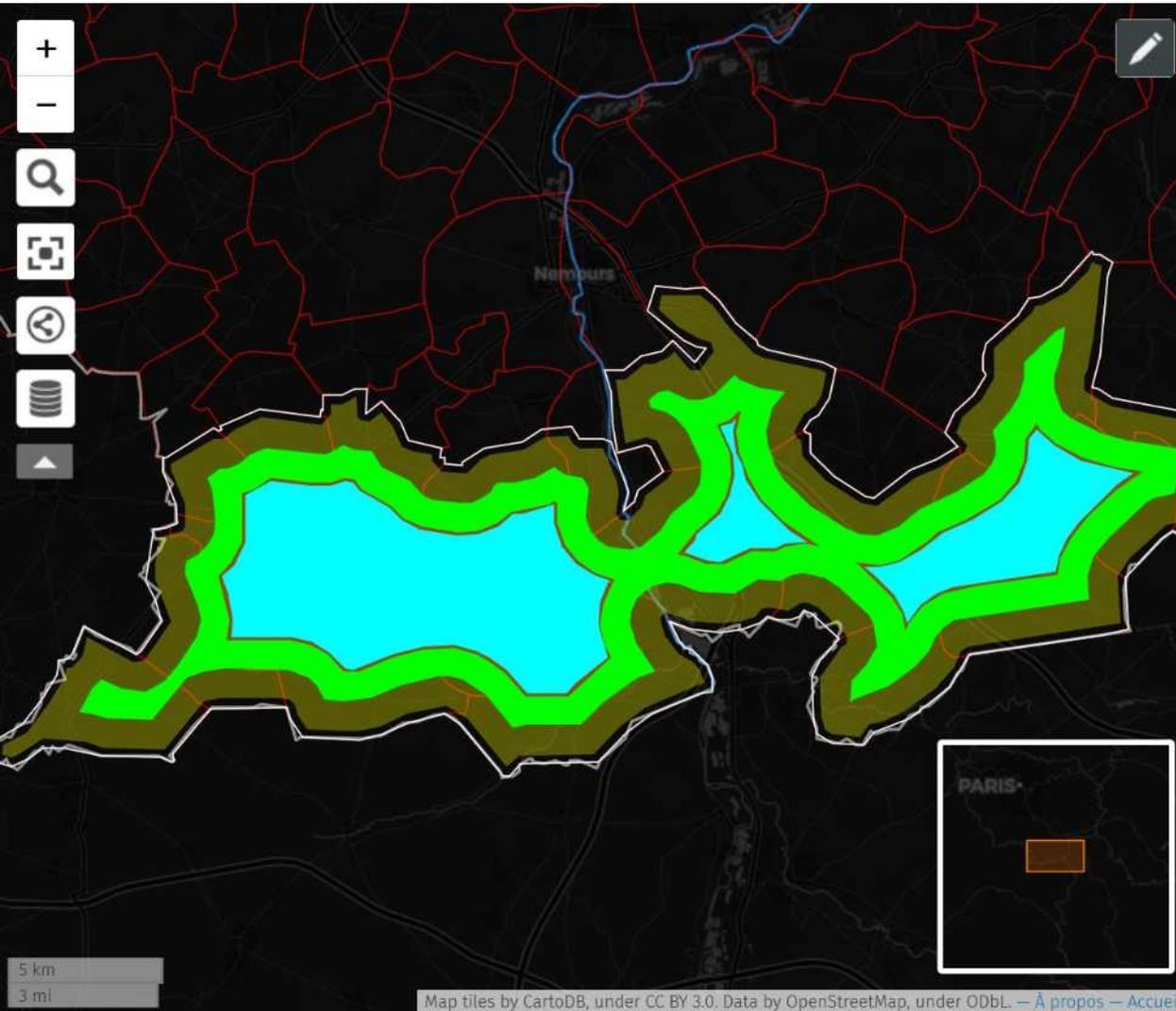
- Relocalisation 100% Conventiennel et régime actuel
- Relocalisation 100% BIO et régime actuel
- Surface agricole utile de la communauté du Gâtinais-Val-de-Loing Pourcentage de la SAU par rapport à la surface du territoire : 88%
- Communauté du Gâtinais du Val de Loing
- Hydrologie
- Communes IDF
- Département

[Crédits](#)



PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale



[Visualiser les données](#) [Fermer](#)

Présentation PARCEL

par Rémi

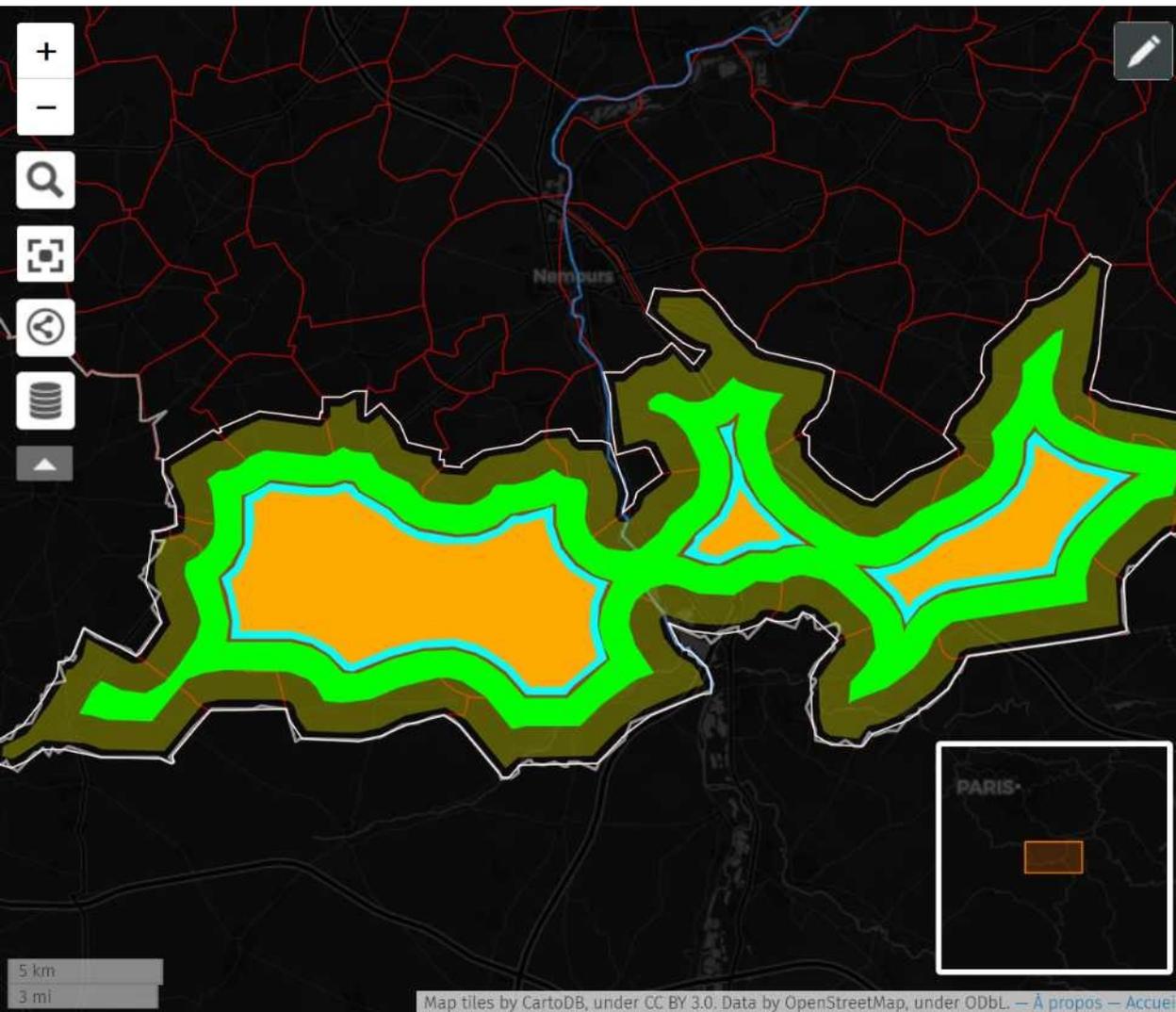
- Relocalisation 100% BIO et -50% de produits d'origine animale
- Relocalisation 100% Conventuel et régime actuel
- Relocalisation 100% BIO et régime actuel
- Surface agricole utile de la communauté du Gâtinais-Val-de-Loing Pourcentage de la SAU par rapport à la surface du territoire : 88%
- Communauté du Gâtinais du Val de Loing
- Hydrologie
- Communes IDF
- Département

Crédits



PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale



[Visualiser les données](#) [Fermer](#)

Présentation PARCEL

par Rémi

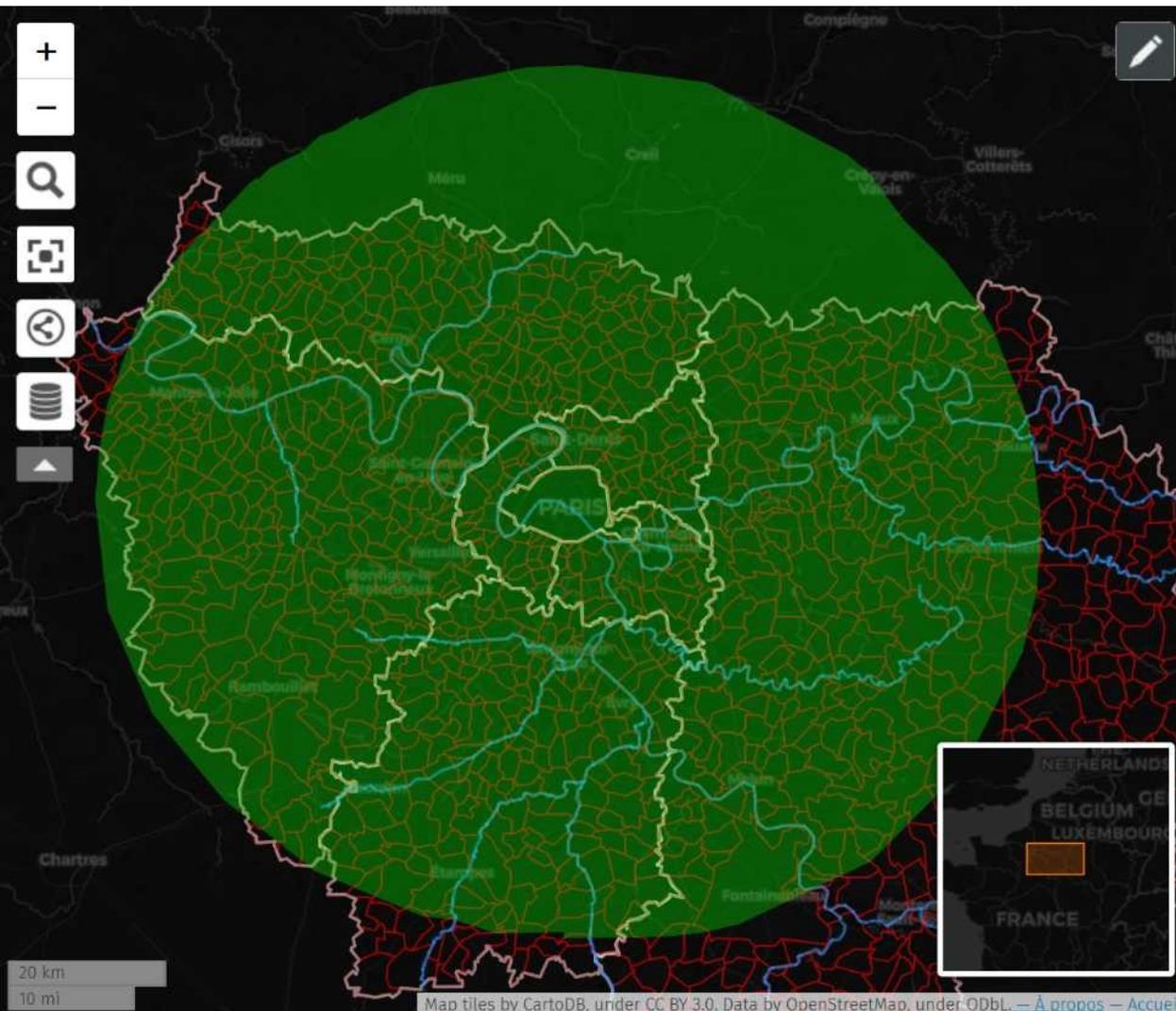
- Relocalisation 20% BIO et -25% de produits d'origine animale
- Relocalisation 100% BIO et -50% de produits d'origine animale
- Relocalisation 100% Conventiennel et régime actuel
- Relocalisation 100% BIO et régime actuel
- Surface agricole utile de la communauté du Gâtinais-Val-de-Loing Pourcentage de la SAU par rapport à la surface du territoire : 88%
- Communauté du Gâtinais du Val de Loing
- Hydrologie
- Communes IDF
- Département

[Crédits](#)



PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale



Présentation PARCEL

par Rémi

Empreinte alimentaire parisienne 2 Relocalisation :
100%

Part en BIO : 100%

Régime alimentaire : Actuel

Hydrologie

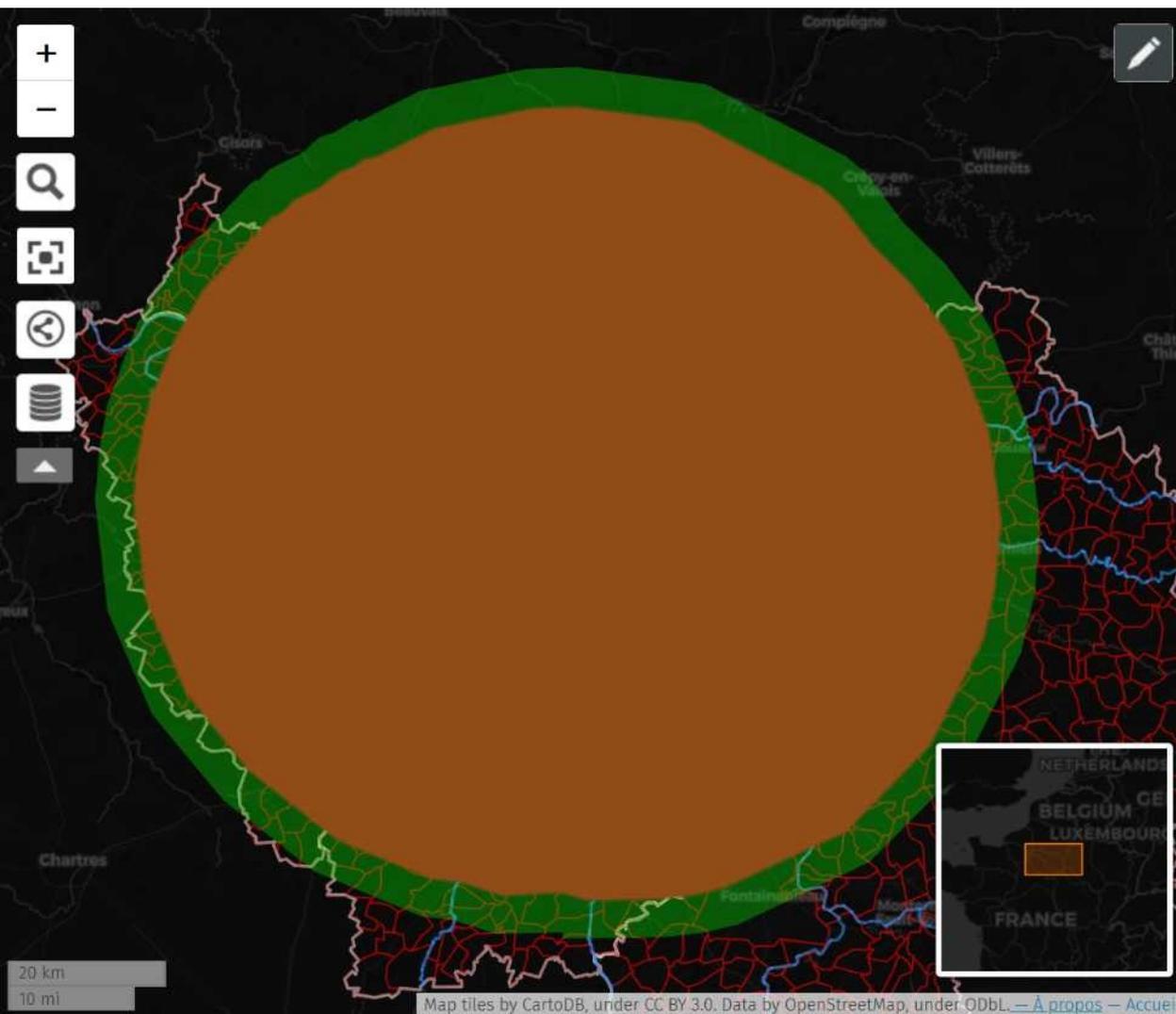
Communes IDF

Département



PARCEL

Pour une alimentation résiliente, citoyenne et locale



Présentation PARCEL

par Rémi

Empreinte alimentaire parisienne 1 Relocalisation : 100%

Part en BIO : 0%

Régime alimentaire : Actuel

Empreinte alimentaire parisienne 2 Relocalisation : 100%

Part en BIO : 100%

Régime alimentaire : Actuel

Hydrologie

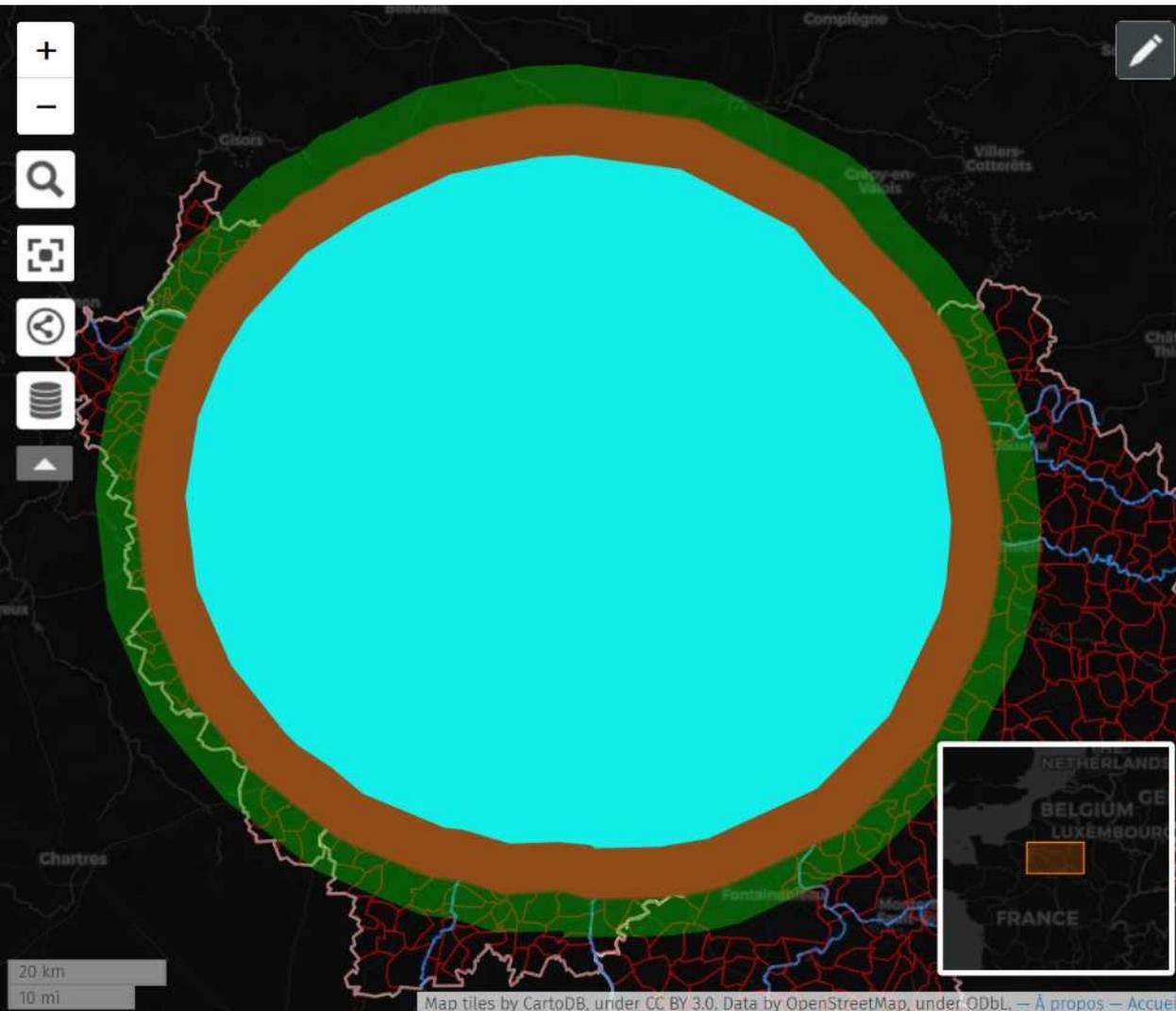
Communes IDF

Département



PARCEL

Pour une alimentation
résiliente, citoyenne et locale



[Visualiser les données](#) [Fermer](#)

Présentation PARCEL

par Rémi

Empreinte alimentaire parisienne 3 Relocalisation :
100%

Part en BIO : 100%

Régime alimentaire : -50% produits animaux

Empreinte alimentaire parisienne 1 Relocalisation :
100%

Part en BIO : 0%

Régime alimentaire : Actuel

Empreinte alimentaire parisienne 2 Relocalisation :
100%

Part en BIO : 100%

Régime alimentaire : Actuel

Hydrologie

Communes IDF

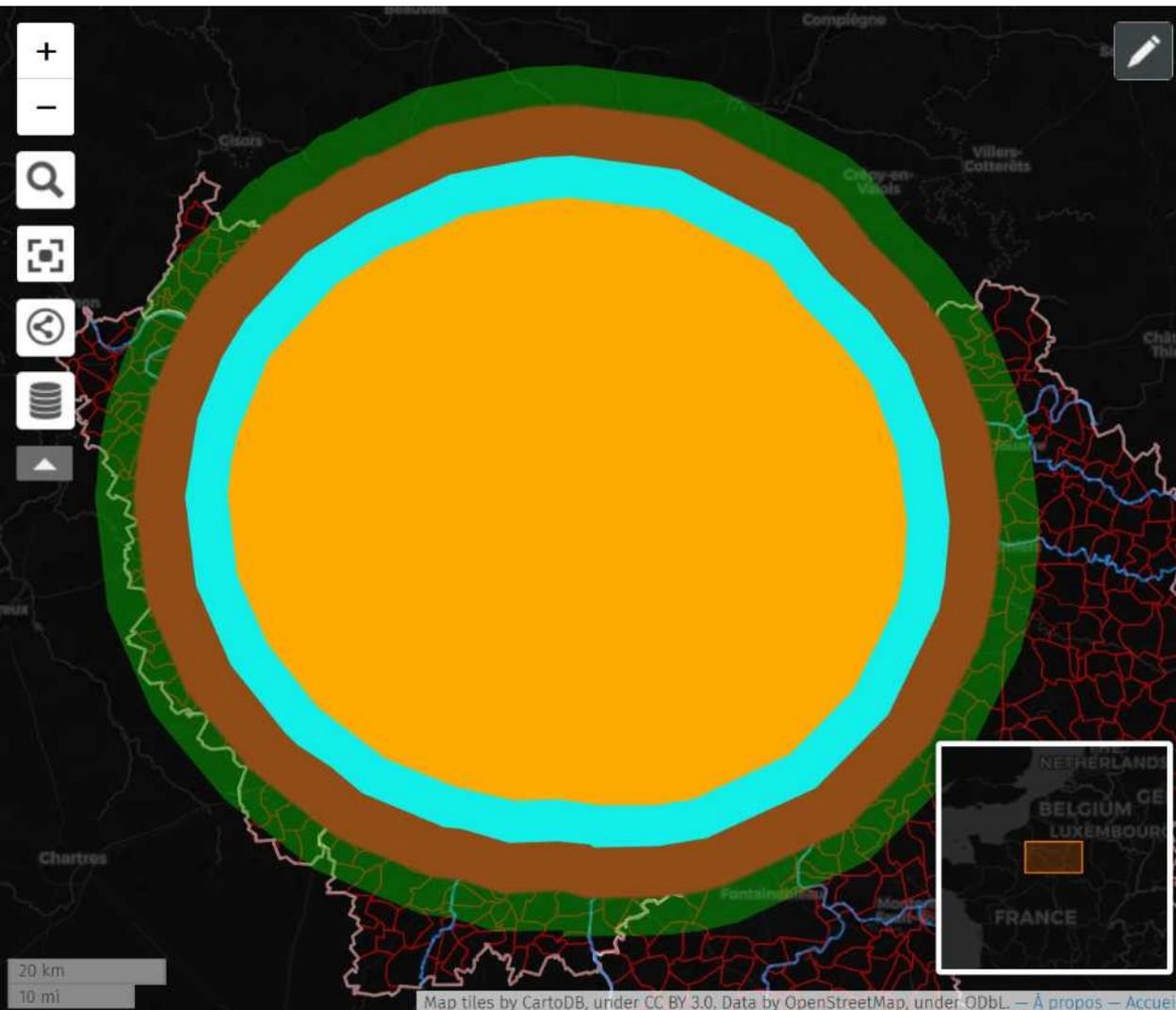
Département

[Crédits](#)



PARCEL

Pour une alimentation résiliente, citoyenne et locale



[Visualiser les données](#) [Fermer](#)

Présentation PARCEL

par Rémi

Empreinte alimentaire parisienne 4 Relocalisation
: 100%

Part en BIO : 20%

Régime alimentaire : -25% produits animaux

Empreinte alimentaire parisienne 3 Relocalisation
: 100%

Part en BIO : 100%

Régime alimentaire : -50% produits animaux

Empreinte alimentaire parisienne 1 Relocalisation
: 100%

Part en BIO : 0%

Régime alimentaire : Actuel

Empreinte alimentaire parisienne 2 Relocalisation
: 100%

Part en BIO : 100%

Régime alimentaire : Actuel

Hydrologie

Communes IDF

Département

Crédits