L'agglomération tourangelle?

aux-Naux

Lignières

de-Touraine

Bréhémont

Rivarennes

Vallères

Azay

le-Ridéau

22 communes

54 000 habitants

Des PLU communaux

Druye

Pont-de-Ruan

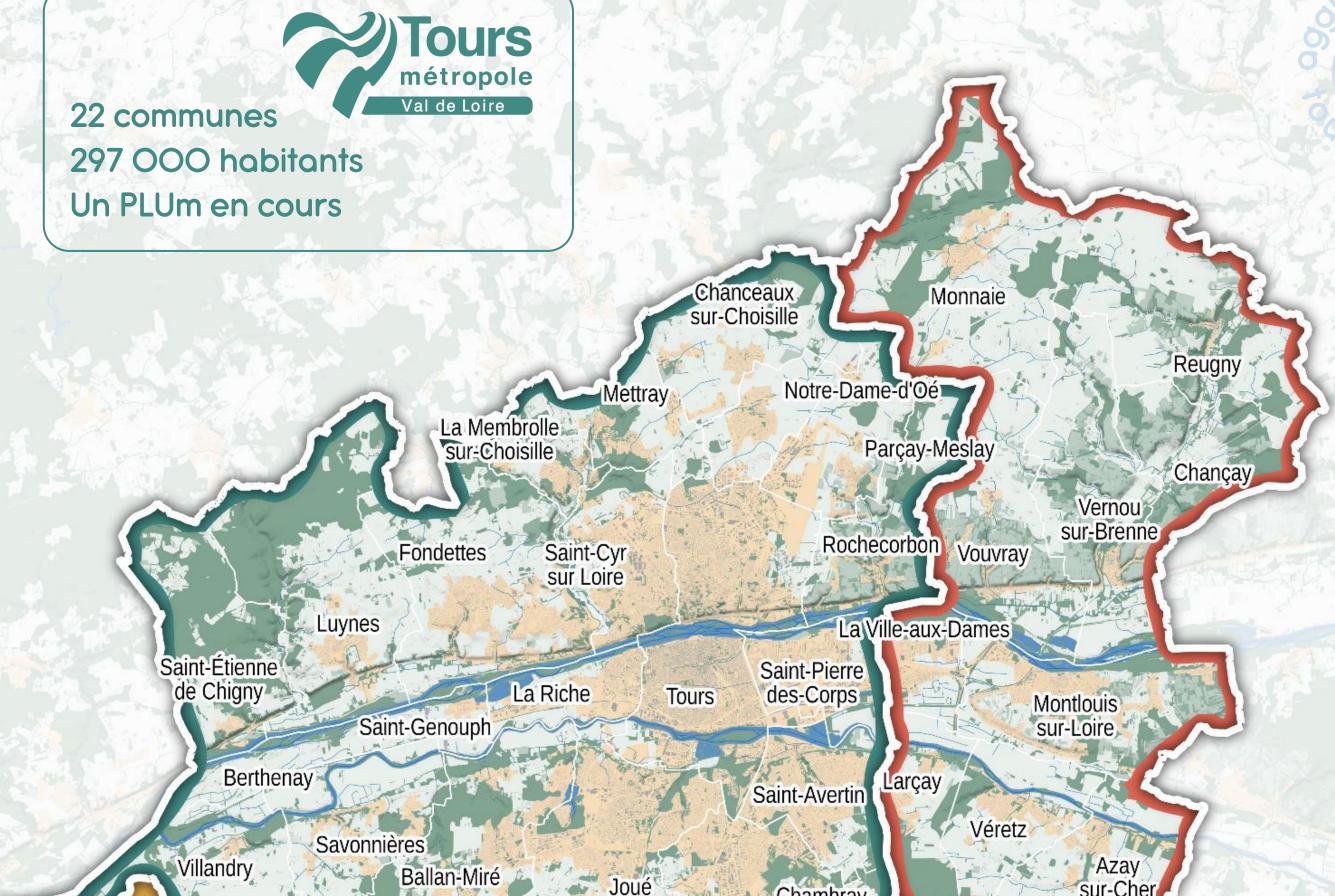
Touraine Vallée

Le syndicat mixte de l'agglomération tourangelle (SMAT) réunit 3 intercommunalités : Tours métropole Val de Loire, la communauté de communes Touraine-Est Vallées, ainsi que la communauté de communes Touraine Vallée de l'Indre. C'est ainsi 54 communes et 297 000 habitants qui sont réunis au sein de ce périmètre.

La mission principale du SMAT est la rédaction du Schéma de Cohérence Territoriale (SCoT). Ce document d'urbanisme établit les orientations en matière d'aménagement du territoire pour les 20 prochaines années. Il porte sur de nombreuses thématiques : habitat, économie, environnement... afin d'établir des principes d'aménagement durables : limitation de la consommation foncière, protection des milieux naturels...

Le SCoT dispose d'une portée juridique : les documents d'urbanisme locaux (PLU) doivent notamment être compatibles avec lui, ainsi que certaines opérations d'aménagement d'ampleur.

Le SCoT est voté par le conseil syndical du SMAT, composé d'élus représentant les trois intercommunalités.



Monts Montbazon Veigné

Saint-Branchs

392 000 habitants 3 intercommunalités 54 communes

Un PLUi en cours

Touraine-Est 10 communes 40 000 habitants



L'urbanisme favorable à la santé, fil rouge de la révision

L'urbanisme et l'aménagement du territoire ont de nombreux impacts sur la santé des habitants du territoire - la santé au sens large, c'est-àdire pas uniquement l'accessibilité à une offre de soins, mais également l'accès à un logement décent, protégé des risques et nuisances, adapté au vieillissement, proches des espaces de nature, des commerces et services et des zones d'emploi... Les élus de l'agglomération tourangelle ont fait le choix de porter cette thématique de la santé de manière transversale, afin que les choix effectués dans le SCoT aient pour premier objectif le bien-être de chacun·e.

Un périmètre élargi en 2017

Le SCoT en vigueur recouvrait les périmètres de la communauté d'agglomération Tour(s) plus et des communautés de communes de l'Est Tourangeau, du Vouvrillon et du Val de l'Indre. Depuis, l'ancienne communauté de communes du pays d'Azay-le-Rideau, ainsi que les communes de Villeperdue et Sainte-Catherine de Fierbois, ont fusionné avec la CC du Val de l'Indre pour former la CC Touraine Vallée de l'Indre et ont ainsi rejoint le périmètre du SCoT.

Communes non-couvertes par le SCoT en vigueur

10km

Données cartographiques : IGN – AdminExpress, BDTopo



atu 🗗

Un territoire accueillant

La population de l'agglomération tourangelle est en croissance constante depuis les années 1960. La concentration est historiquement basée dans la ville de Tours et ses premières communes périphériques. Cette répartition a tendance à se propager sur des polarités plus ou moins connectées autour du cœur de métropole et des axes majeurs, routiers comme ferroviaires. Aujourd'hui, l'agglomération représente les deux-tiers de la population d'Indre-et-Loire. En son sein, un habitant sur 3 habite la ville de Tours ; un sur 3 habite dans l'une des 8 communes qui comptent plus de 10 000 habitants (essentiellement les communes limitrophes de Tours, ainsi que Montlouis-sur-Loire et Fondettes), et le dernier tiers se répartissant dans les autres communes du territoire. Ainsi, l'accueil de population parfois important dans certaines communes périurbaines ne bouleverse pas les équilibres historiques de la répartition des habitants du territoire ; la ville-centre et sa couronne conservent un

Tours 297 000 habitants en 2020 + 0,3 % / on entre 1999 et 2020 Source: INSEE, RP2020 Chanceaux Monnaie sur-Choisille Reugny Notre-Dame-d'Oé La Membrolle _Parçay-Meslay sur-Choisille Chançay Vernou sur-Brenne Rochecorbon Vouvray Fondettes Saint-Cyr sur Loire La Ville-aux-Dames Luynes Saint-Pierre Tours des-Corps Saint-Étienne La Riche Montlouis Saint-Genouph sur-Loire

Joué

lès-Tours

-Monts

Saint-Avertin Larçay

Chambray

lès-Tours

Saint-Branchs

Montbazon

Sorigny

-Sainte-Catherine

de-Fierbois

_Véretz-

Esvres

Azay

sur-Cher

Berthenay

Artannes

sur-Indre

Thilouze

Villeperdue

Pont-de-Ruar

Touraine Vallée communauté de l'indre

Saché

Villandry

Vallères

Villaines

les-Rochers

Azay le-Rideau

Cheillé

54 000

La Chapelle aux-Naux

Lignières

de-Touraine

Bréhémont

Rivarennes

Touraine-Est 1 Vallées 40 000

habitants en 2020

Anticiper le vieillissement de la

pour garantir la mixité

population, c'est se doter des outils

intergénérationnelle de demain!

de + 60 ans

de -30 ans



de la population vit à

dans une des 8 autres communes > 10 000 hab.

Chambray-lès-Tours, Fondettes, Joué-lès-Tours, La Riche, Montlouis-sur-Loire, Saint-Avertin Saint-Cyr-sur-Loire, Saint-Pierre-des-Corps

dans une des 45 autres

Et demain ?

Quel accueil démographique sur le territoire? Quelle répartition au sein de l'agglomération? Comment continuer à accueillir des habitants et où ? Comment assurer le maintien des populations en place?

L'ensemble du territoire gagne des habitants...

Gain de population entre 1999 et 2020 INSEE, RP 1999-2020 5000 1000

poids important.

500

...mais Tours et sa couronne concentrent toujours la population

Rigny-Ussé

Population par carreau de 200m INSEE, FILOSOFI 2019 100 0 habitants 2000

Tours 1/3 de la population

Communes > 10 000 habitants 1/3 de la population

Communes < 10 000 habitants 1/3 de la population

10 km

Données cartographiques : IGN – AdminExpress, BDTopo

ieti atu₽

BOITE

L'ESPACE

URBANISTES ASSOCIÉS

acadie

Une diversité localisée

Diversifier l'offre de logement, c'est accompagner les parcours de vie et garantir le bien-vieillir!

de ménages d'une personne (INSEE 2020)



Reugny

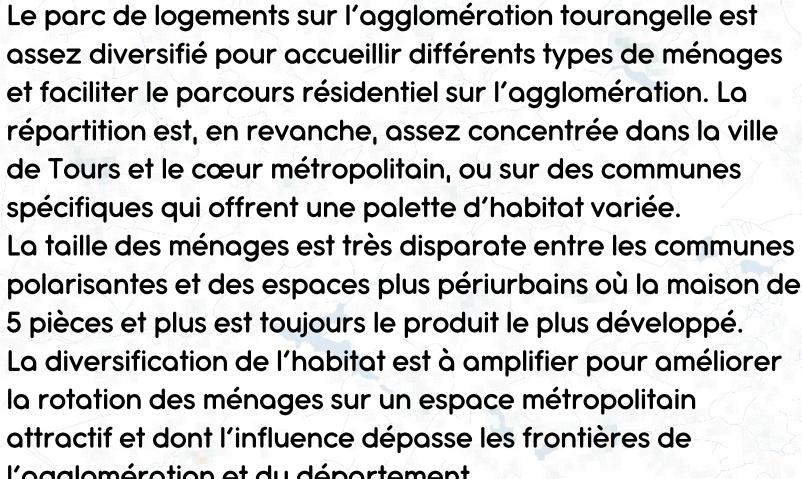
Chançay

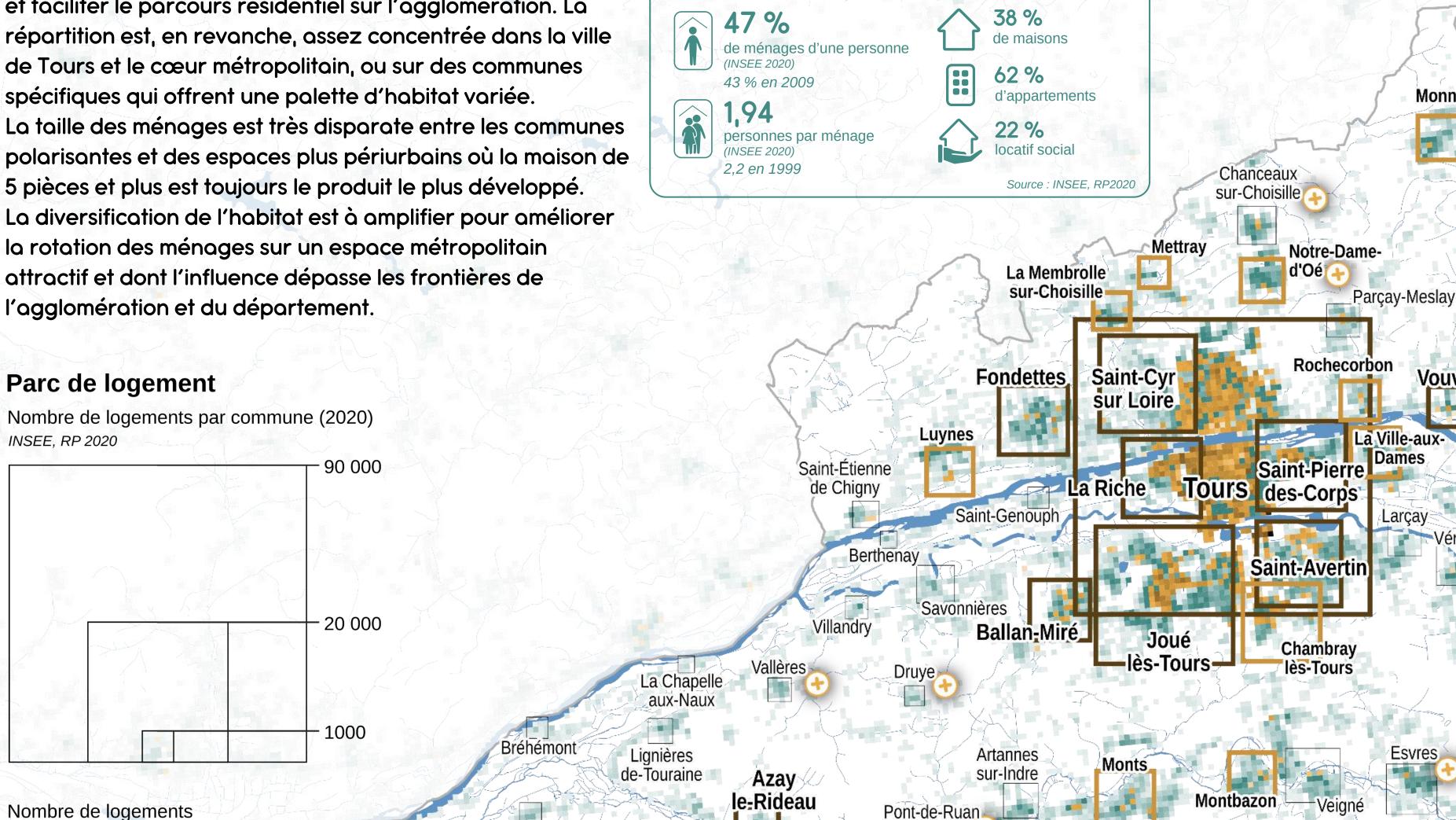
sur-Brenne

Montlouis

Saint-Branchs

personnes par ménage





Rivarennes

Rigny-Ussé

Tours métropole val de Loire

Touraine-Est Vallées 26 %

de ménages d'une personne (INSEE 2020) 22 % en 2009

personnes par ménage INSEE 2020) 2,7 en 1999

13 %

Source: INSEE, RP2020



Une offre diversifiée concentrée sur quelques pôles



1000

Une forte croissance de certaines communes de (très) grande couronne

Taux de croissance du nombre de logements supérieur à 2%/an entre 1999 et 2020

par carreau de 200×200m

Majorité de logements collectifs

Majorité de logements individuels

INSEE, FILOSOFI 2019

0 logement 50

0 logement 50

10 km

Données cartographiques : IGN - AdminExpress, BDTopo

22 % en 2009

2,7 en 1999

Touraine Vallée communes de l'indre

Cheillé

Villaines

les-Rochers



Saché

Villeperdue

Sainte-Catherine

de-Fierbois

Source: INSEE, RP2020

Et demain ?

Quelle production de logements ? Quelles typologies d'habitat produire et où ? Comment améliorer le parcours résidentiel sur tout le territoire? Comment faciliter la rotation des ménages au sein de l'agglomération?

atu₽

Une « métropolarisation »

La dynamique de l'emploi de l'agglomération tourangelle fait office d'exception sur le département d'Indre-et-Loire. La métropole polarise la concentration d'emplois et continue d'être attractive, quand le reste du territoire perd des emplois. Le centre urbain attire les actifs des autres intercommunalités, qu'elles soient comprises dans le périmètre du SMAT ou non.

Les flux domicile-travail sont fortement orientés vers le cœur métropolitain, que ce soit depuis les

intercommunalités voisines de l'agglomération mais aussi depuis tout le département.

En lien avec la desserte et les modes de transports, la place des activités est un sujet majeur pour le territoire. Entre sphère productive et présentielle, la localisation des activités, des emplois et des actifs doit être analysée pour continuer à bien organiser la fonctionnalité de l'agglomération tourangelle.

Tours métropole Val de Loire

Garantir l'accès à un emploi de proximité, c'est moins de temps passé dans les transports!



28 minutes

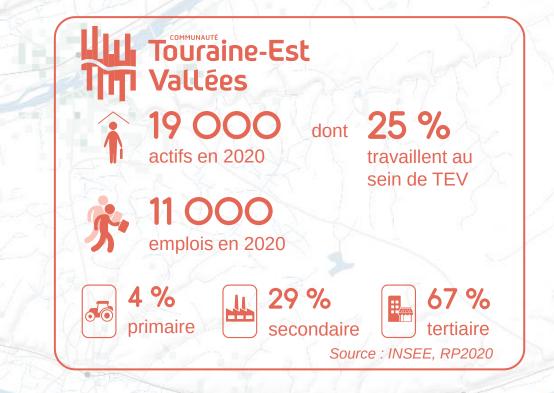
de trajet en moyenne pour se rendre au travail (EMC² 2019)

Avec de fortes disparités : 26 minutes pour les habitants de TMVL, 30 minutes pour ceux de TEV ; 40 minutes pour ceux de TVI



2 millions de km

parcourus chaque jour en voiture pour se rendre au travail sur le territoire (EMC² 2019)





+ 0,3% /an entre 2009 et 2020

Indre-et-Loire (hors SMAT): -0,16% Centre Val de Loire : -0,20%

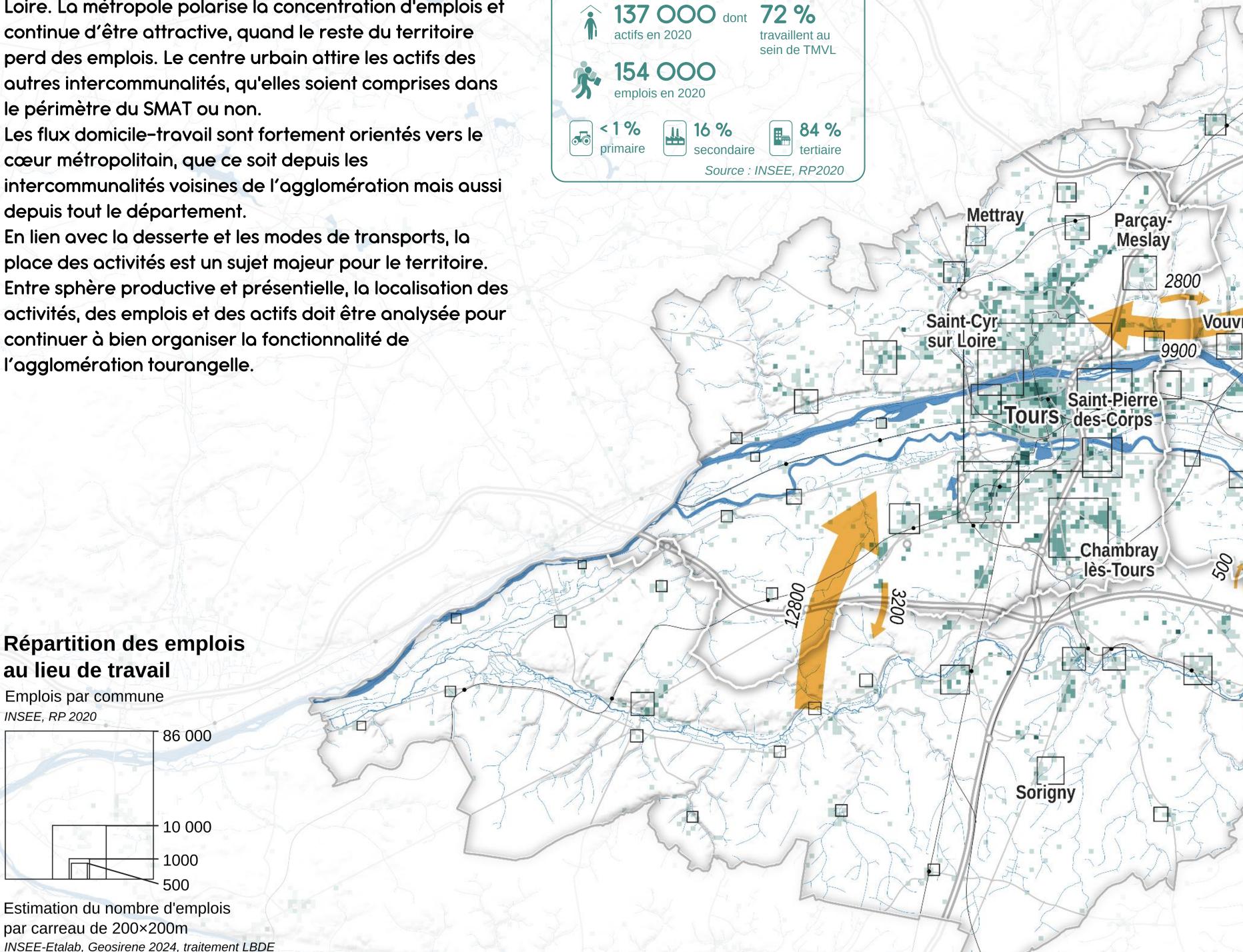
37 000

actifs viennent travailler depuis l'extérieur du territoire dont 32 OOO vers Tours Métropole Val de Loire



Et demain ?

Quelle répartition de l'emploi sur le territoire? Pour la sphère productive ? Pour la sphère présentielle ? Comment maintenir une diversité d'emplois ? Comment gérer les déplacements domicile-travail de demain?



Touraine Vallée communes de l'indre

14 000



acadie



atu₽

10 km

Flux domicile-travail entre EPCI du SMAT

86 000

- 10 000

1000

Quelques communes polarisantes

Communes comptant davantage d'emplois que d'actifs

Des flux quasi-exclusivement dirigés vers la métropole

Estimation du nombre d'emplois

INSEE, RP 2020

INSEE, RP 2020

par carreau de 200×200m

Données cartographiques : IGN – AdminExpress, BDTopo

au lieu de travail

Emplois par commune

INSEE, RP 2020

0 - 50

> 500

Vouvray

50 - 500

Des polarités équipées

La métropole de Tours forme une polarité de rang national, et possède ainsi des équipements d'envergure métropolitaine : université, CHU, palais des congrès, gare TGV... La ville centre et sa couronne jouent ainsi un rôle qui dépasse les limites administratives de l'agglomération tourangelle. Pour autant, le reste du territoire est loin d'être dépourvu d'équipements et services, répondant au quotidien des habitants.

La répartition des équipements, commerces et services sur le territoire laisse apparaître des logiques de bassin de vie : un cœur métropolitain dense et bien équipé ; une continuité de pôles de taille intermédiaire le long de la vallée de l'Indre (Monts - Montbazon - Veigné - Esvres) ; une véritable polarité formée par Azay-le-Rideau, au cœur d'un bassin plus rural ; des villes plus isolées telles Monnaie ou Sorigny...

La localisation de ces commerces et services doit aussi être analysée à une échelle plus locale : entre centralités historiques, zones périphériques, sites de proximité ou de flux, les enjeux ne sont pas les mêmes! Entre revitalisation des centralités, requalification des zones vétustes, et proposition d'une offre adaptée aux modes de vie des habitants du territoire, un équilibre est à trouver dans la localisation des différentes fonctions qui font la ville.

Bréhémont _

Rigny-Ussé

Rivarennes

Monnaie Reugny Chanceaux-sur-Choisille Notre-Dame-d'Oé Chançay **TLa Membrolle** sur-Choisille Parçay-Meslay Rochecorbon Vernou-sur-Brenne Saint-Cyr-sur-Loire La Ville-aux-Dames Saint-Pierre-des-Corps
 Montlouis-sur-Loire La Riche Saint-Étienne Saint-Genouph • Saint-Avertin Savonnières Véretz Joué-lès-Tours Chambray-lès-Tours aux-Naux **Vallères** Lignières de-Touraine Veigné Montbazon Artannes Azay le-Rideau sur-Indre Esvres Truyes Pont-de-Ruan Cheillé • Saché Sorigny Saint-Branchs Villaines Thilouze les-Rochers Villeperdue Sainte-Catherine de-Fierbois

10 km

Proposer une offre d'équipement et de services à proximité des zones d'habitat, c'est favoriser les mobilités douces, et lutter contre la sédentarité et l'isolement!







supermarchés et



Et demain?

Comment s'assurer d'un maillage fin en équipements et services ? Où localiser les implantations commerciales, dans une optique de revitalisation des centralités ? Quelle évolution des grandes zones monofonctionnelles en périphérie de Tours?

Typologies et niveaux de services

- Niveau 1 Présence de base, mais incomplète
- Niveau 2 Diversité d'équipements et de services, réponses aux besoins courants
- Niveau 3 Présence d'équipements structurants et/ou de services spécialisés

Commerce

INSEE - BPE, Pivadis

Boulangerie, supérette

Supermarché, commerces spécialisés Achats exceptionnels (habillement, maison...),

en centre-ville ou en zone commerciale

Éducation

Ministère de l'Éducation nationale

École primaire Collège

Lycée, enseignement supérieur

Santé

FINESS - Ministère de la Santé

Médecin, pharmacie

Maison de santé, spécialistes, laboratoire, centre d'imagerie

Centre hospitalier, clinique

Données cartographiques : IGN – AdminExpress, BDTopo



BOITE

L'ESPACE



Le territoire de l'agglomération tourangelle regroupe une variété de paysages qui forment autant d'entités bien distinctes à l'identité propre : les vallées de la Loire, du Cher et de l'Indre, les côteaux le long de ces trois cours d'eau, les varennes, les plateaux agricoles...

La renommée du Val de Loire, dont la valeur est reconnue au titre du patrimoine mondial par l'UNESCO, contribue à l'attractivité touristique du territoire. Les nombreux châteaux et autres sites troglodytiques sont autant de sites qui attirent chaque année de nombreux touristes. Le parc naturel régional (PNR) Loire Anjou Touraine fait partie des acteurs du territoire qui portent une vision durable de la valorisation du cadre de vie, au bénéfice des habitants, de l'environnement comme des visiteurs.

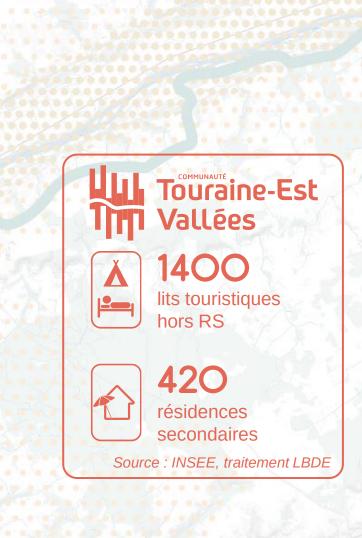
La répartition géographique des atouts patrimoniaux fait de l'agglomération tourangelle un territoire d'exception où chaque unité y trouve son compte et ses particularités. La complémentarité des milieux et de ses composantes permet de répartir de façon équilibrée les paysages singuliers et de permettre à chaque espace de valoriser un cadre de qualité.



le plateau de Sainte-Maure Saint-Branchs

Sainte-Catherine de-

Fierbois



50% du territoire concerné par le site UNESCO

Prendre soin des paysages, c'est

permettre à chacun de disposer

d'un cadre de vie de qualité au

quotidien!



hôtels, campings... hors résidences secondaires



Villaines

les-Rochers

m Musée de l'Osier

et de la Vannerie

Cheillé





Saché

Musée Balzac

10 km

Parc naturel régional

Loire Anjou Touraine

nâteau d'Ussé

maison de la

Rigny-Ussé

 La Loire à vélo L'Indre à vélo

Sites troglodytiques

Caractéristiques

et paysagères

Patrimoine mondial

m Musées

Site UNESCO

Zone tampon

Val de Loire

patrimoniales, touristiques

Parc naturel régional Loire Anjou Touraine

Bureaux d'information touristique

Ville d'art et d'histoire

Petites cités de caractère

Le Cher à vélo

Saint-Jacques à vélo

Données cartographiques : IGN – AdminExpress, BDTopo

Principaux monuments historiques ouverts à la visite

Et demain ?

Comment prendre en compte les paysages dans l'aménagement ? Comment permettre un développement touristique mesuré et raisonné par rapport à la protection des milieux ? Comment prendre soin de l'ensemble du territoire pour tous les habitants, au-delà des sites emblématiques?



ieti

atu 🗗

Un socle environnemental riche



Préserver les milieux naturels, c'est bénéficier des services écosystémiques et garantir un accès à la nature pour tous!

Le territoire est façonné par les vallées de la Loire, du Cher et de l'Indre, trois cours d'eau dont l'importance dépasse largement les frontières de l'agglomération tourangelle. Ils s'insèrent dans une mosaïque de milieux et d'habitats dont l'interconnexion forme la trame verte et bleue.

Certains d'entre eux sont reconnus et protégés, au titre des directives Habitats ou Oiseaux Natura 2000, ou encore comme zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique (ZNIEFF). Ces outils de protection sont principalement concentrés sur la Loire et les principaux cours d'eau, bien que d'autres sites de moindre envergure mais tout aussi importants soient également protégés.

Si les cours d'eau et les milieux boisés font l'objet d'une reconnaissance incontestée, d'autres milieux restent bien moins connus et reconnus, bien que leur valeur écologique soit forte. C'est le cas des milieux ouverts, secs comme humides (prairies, landes, zones humides...), dont la connaissance est plus lacunaire, malgré leur rôle primordial: biodiversité, puits de carbone, gestion des eaux pluviales...

> zones Natura 32 ZNIEFF

Composantes principales de la trame verte et bleue

Corridors écologiques régionaux (SRADDET)

- Cours d'eau et zones humides
- Milieux boisés
- Milieux prairiaux
- Pelouses et landes sèches à humides sur sols acides

Socle

Milieux boisés

Milieux ouverts

Milieux aquatiques

Milieux humides

Pelouses et lisières sèches sur sols calcaires

Données cartographiques : IGN - AdminExpress, BDTopo



LA BOITE

DE L'ESPACE

Réservoirs de biodiversité

Milieux boisés Milieux ouverts Milieux aquatiques atu Milieux humides

Matura 2000, arrêtés de protection de biotope, ZNIEFF, espaces naturels sensibles

10 km

le Cher

Et demain?

Quelle protection des corridors et réservoirs de biodiversité ? Comment mieux prendre en compte les milieux ouverts ? Comment protéger la nature « ordinaire », en dehors des grandes entités remarquables?

L'eau, ressource et risque

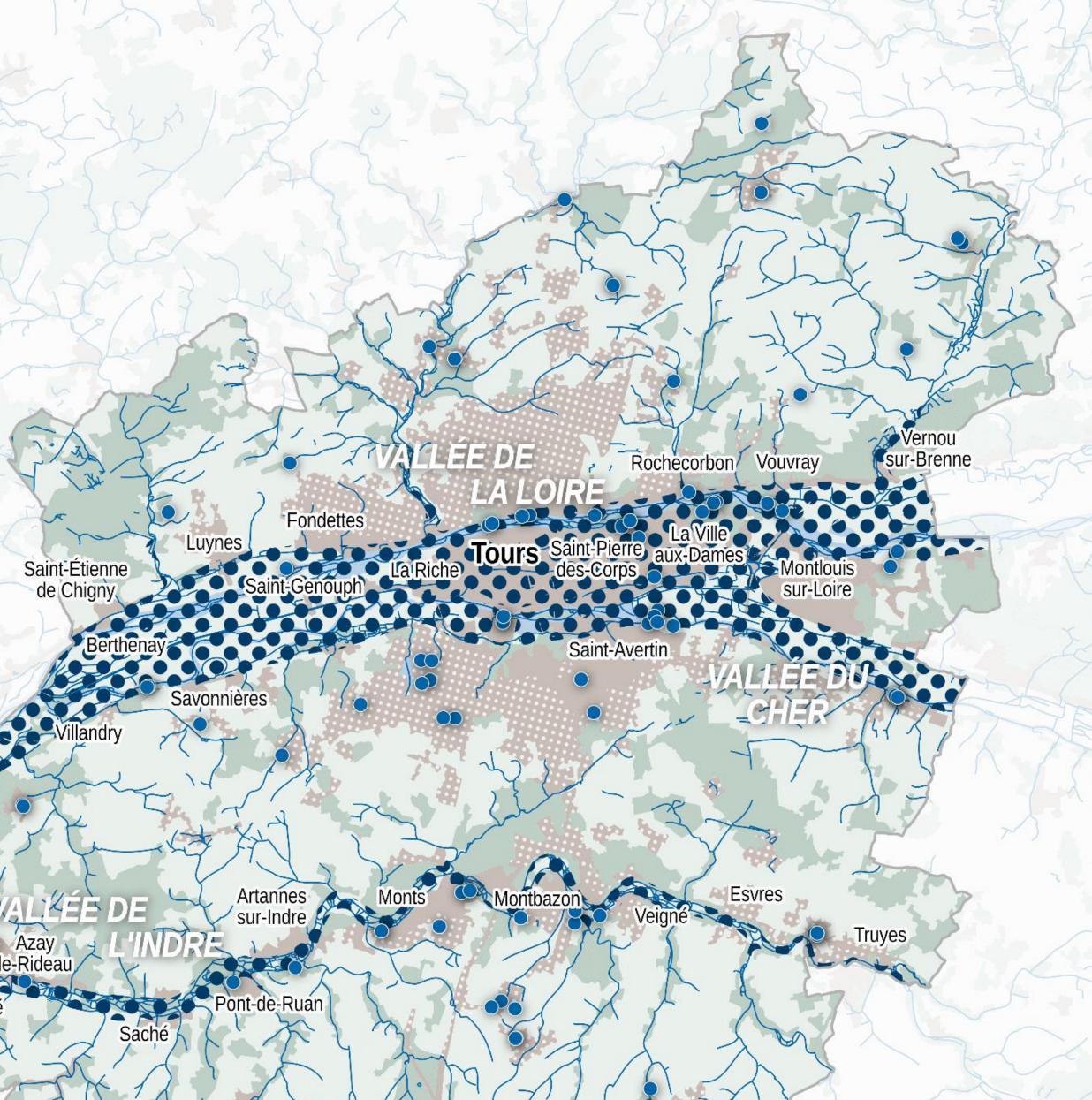
La croissance démographique ne s'est pas faite sans un accroissement de la pression sur la ressource en eau. Historiquement dépendants de la nappe du Cénomanien, les prélèvements en eau potable s'orientent désormais davantage vers la nappe alluviale de la Loire, afin de préserver le Cénomanien. Cependant, cette ressource alternative est également vulnérable, d'autant plus face à la diminution des niveaux d'étiage observée chaque année en période de sécheresse. Le changement climatique accentue ainsi la vulnérabilité de la ressource, posant la question de la sécurisation de l'approvisionnement en eau potable d'un territoire qui demeure attractif.

Plantation de haies, préservation des zones humides... les enjeux et solutions sont connus mais la connaissance précise des milieux reste à affiner, dans le but de mieux les protéger ou les restaurer.

Les événements climatiques extrêmes ne se limitent pas aux sécheresses : les inondations représentent également un risque important pour le territoire. Le changement climatique entraîne une augmentation de la fréquence des précipitations exceptionnelles, qui se confrontent à un milieu dont la capacité à absorber ces précipitations est affaiblie par les activités humaines (imperméabilisation, ruissellement, érosion...). Le cœur métropolitain est particulièrement exposé, la rupture d'une digue pouvant entraîner des événements d'une gravité importante.



Veiller à ne pas augmenter l'exposition des populations au risque, c'est garantir la sécurité de chacun quel que soit son lieu de vie!



de la population vit en zone inondable

51% en zone d'aléa fort retrait-gonflement des argiles

Zones concernées par un aléa inondation ou retrait/gonflement des argiles

Cours d'eau

Captages d'eau potable

Zones concernées par un plan de prévention des risques d'inondation

> Zones bâties soumises à un aléa fort de retrait / gonflement des argiles

atu₽

LA BOITE

L'ESPACE?

URBANISTES ASSOCIÉS

acadie

10 km

Données cartographiques : IGN – AdminExpress, BDTopo

Et demain?

Comment limiter l'impact de l'urbanisation sur la ressource en eau ? Quelle acceptabilité des prélèvements en eau potable face à une ressource qui diminue ? Quelle stratégie pour des aménagements résilients en zone inondable?

Au croisement des axes

65 %

Saumur

Angers

le-Rideau

Pont-de-Ruan

Thilouze

Sainte-Maure-de-Touraine

Villeperdue

Châtellerault

Sainte-Catherine

de-Fierbois

Villaines

les-Rochers

La Chapelle aux-Naux

> Lignières de-Touraine

Bréhémont

Rivarennes

Chinon

Rigny-Ussé

Enquête mobilité Touraine 2019

moins de 2km d'une gare

FILOSOFI, analyse LBDE

Le territoire de l'agglomération tourangelle est bien doté en infrastructures de transport, qu'elles soient routières (autoroutes, réseau secondaire) ou ferroviaires (lignes classiques, ligne à grande vitesse).

Ces infrastructures sont le support d'une offre de transport collectif complète mais hétérogène, entre les communes bénéficiant du réseau Fil bleu et celles reposant sur des lignes de car Rémi ou encore des lignes de train dont le niveau de desserte est très disparate selon les axes. La part de la voiture reste ainsi très importante, malgré des déplacements polarisés vers la métropole.

Le projet de SERM (service express régional métropolitain) vise à articuler la desserte s'appuyant sur l'étoile ferroviaire et autoroutière, afin de proposer une offre cadencée attractive.

Enfin, à une échelle plus locale, l'aménagement de l'espace public, ainsi que le difficile franchissement des infrastructures et des fleuves, rendent plus complexe les mobilités douces, notamment cyclables. Des liaisons sont projetées par les différentes intercommunalités afin de former un véritable réseau.



Chanceaux

sur-Choisille

Château-du-Loir

Proposer une offre alternative à la voiture, c'est permettre à ceux qui n'en ont pas de se déplacer, et diminuer les nuisances liées à son utilisation!

1 ménage sur 5

n'a pas de voiture



Truyes

Loches

Esvres

Veigné

Saint-Branchs

Vendôme

Chartres

Châteaudun

Reugny

Principaux axes de mobilités et lignes de transports

- Autoroutes / périphérique et échangeurs
- → Voies ferrées et gares
- Ligne à grande vitesse

Réseau urbain Fil bleu

— Tramway et Tempo

- Lignes principales
- ---- Lignes périurbaines

- Réseau interurbain Rémi

Données cartographiques : IGN – AdminExpress, BDTopo

de la population vit à moins de 2km d'une FILOSOFI, analyse LBDE

Touraine Vallée

de l'indre

• Et demain?

Quelles conséquences du SERM sur l'urbanisation et l'organisation du territoire ? Quelle évolution des polarités autour des gares ? Quel modèle de mobilités inventer pour les zones les moins denses ? Quelles alternatives développer ?



ieti

atu₽

Une économie productive

Tours métropole Val de Loire

600

500

14 000

En dehors des zones résidentielles et mixtes, tout un pan de l'économie a des besoins fonciers très spécifiques.

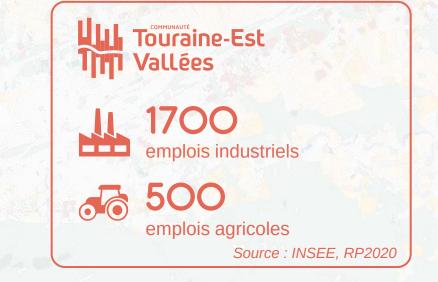
Les espaces dédiés à l'agriculture occupent plus de 41 % du territoire, avec des pratiques variées : des plateaux occupés par des grandes cultures (céréales, oléagineux), des coteaux viticoles, des prairies... La forêt forme également un élément identitaire de certaines parties du territoire, qu'elle soit exploitée ou non ; les plantations de résineux, issues d'opérations sylvicoles des années 1980, ou encore les peupleraies de la vallée de l'Indre, notamment destinées à la vannerie, constituent autant d'activités qui, au-delà de leur impact économique, façonnent le paysage.

Enfin, les activités industrielles, dont l'implantation nécessite par nature des emprises dédiées et parfois importantes, font partie des secteurs fortement générateurs d'emplois, dont l'implantation est à anticiper, dans un contexte de limitation de la consommation foncière.

Les secteurs primaire et secondaire occupent une place particulière dans le paysage. Ces activités ont des besoins en ressources et aussi en foncier, qu'il soit artificialisé ou pas. Leur proximité ou éloignement avec d'autres milieux, infrastructures ou espaces résidentiels les rend particuliers et amènent à planifier la gestion de ces économies et occupations des sols.



Préserver du foncier spécifique, c'est permettre aux activités industrielles nuisantes d'être éloignées des habitations et préserver la capacité de production alimentaire du territoire!





zones d'activités gérées par les intercommunalités



650

exploitations agricoles



Quelle part de foncier réserver à des activités industrielles nuisantes? Comment protéger la diversité des économies agricoles ? Quelles orientations en matière de gestion sylvicole? Quelle priorité pour les espaces productifs?



ieti atu₽

Zones d'activités économiques

Principales composantes spatiales

Colza, tournesol et autres oléagineux

Vignes, vergers et maraîchage

Zones agricoles protégées

des secteurs primaire et

Prairies et fourrages

secondaire

RPG 2022

Espaces agricoles

Céréales

Bois et forêts

Feuillus

Résineux

Peupliers

IGN. BDForêt V2

Données cartographiques : IGN – AdminExpress, BDTopo

Le socle géologique du territoire est diversifié, entraînant de fait une variété de sols. L'analyse de l'aptitude agricole des sols, évaluée en fonction de la nature des sols, laisse apparaître des points de conflits, où l'urbanisation menace des terres agricoles à fort potentiel.

Mais la qualité des sols ne s'évalue pas uniquement sous un prisme agricole! En effet, au-delà de ses fonctions nourricières, un sol vivant a de nombreux rôles : captation du carbone, cycle de l'eau, biodiversité... Ces fonctions sont pour le moment méconnues et peu prises en compte dans l'aménagement, mais des initiatives ont lieu sur le territoire afin de permettre une meilleure connaissance des sols, et d'inscrire leur préservation au cœur des projets.

L'urbanisation a en effet un fort impact sur les sols : la « consommation d'espace » sur le territoire se poursuit, pour l'habitat, l'économie, mais également pour des infrastructures (LGV, élargissement de l'A10...). La trajectoire vers le « zéro artificialisation nette » implique une meilleure efficacité dans notre usage des sols, préservant ainsi terres agricoles et naturelles.

Bréhémont

Rivarennes

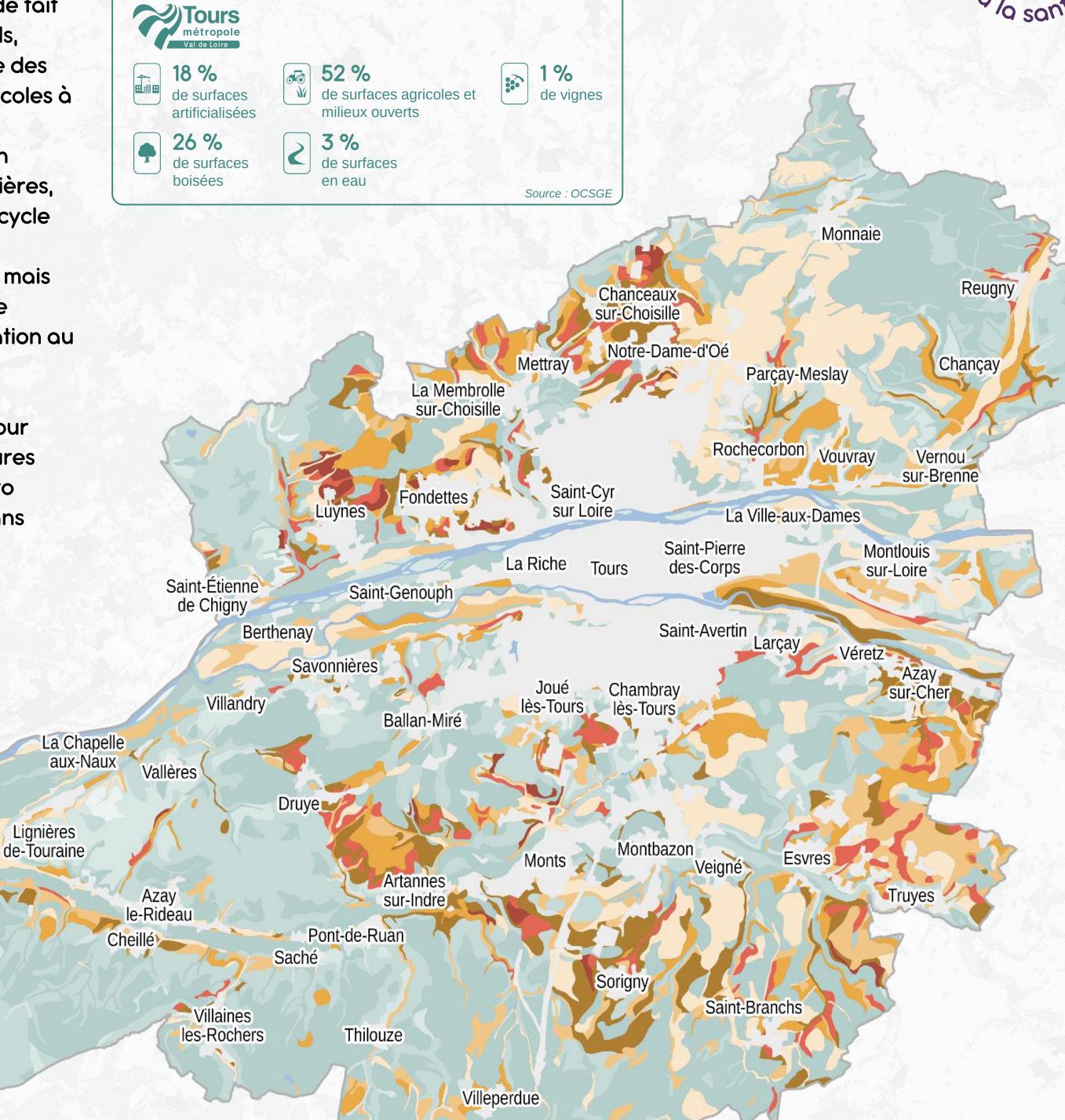
Rigny-Ussé

Les sols urbains, déjà remaniés, ne sont pas pour autant dénués d'intérêt; ils recèlent un potentiel de renaturation, qui ne permet pas de retrouver la qualité d'un sol « originel » mais joue un rôle important dans la gestion des eaux pluviales, la lutte contre les îlots de chaleur, la place de la nature en ville...

Cartographie des sols selon

leur aptitude agricole

Aptitude des sols agricoles



Sainte-Catherine de-Fierbois

de surfaces agricoles et

Source: OCSGE

Touraine-Est Vallées 10 % 7 % de surfaces de surfaces agricoles et de vignes 23 % de surfaces de surfaces Source: OCSGE



consommés entre 2011 et 2021

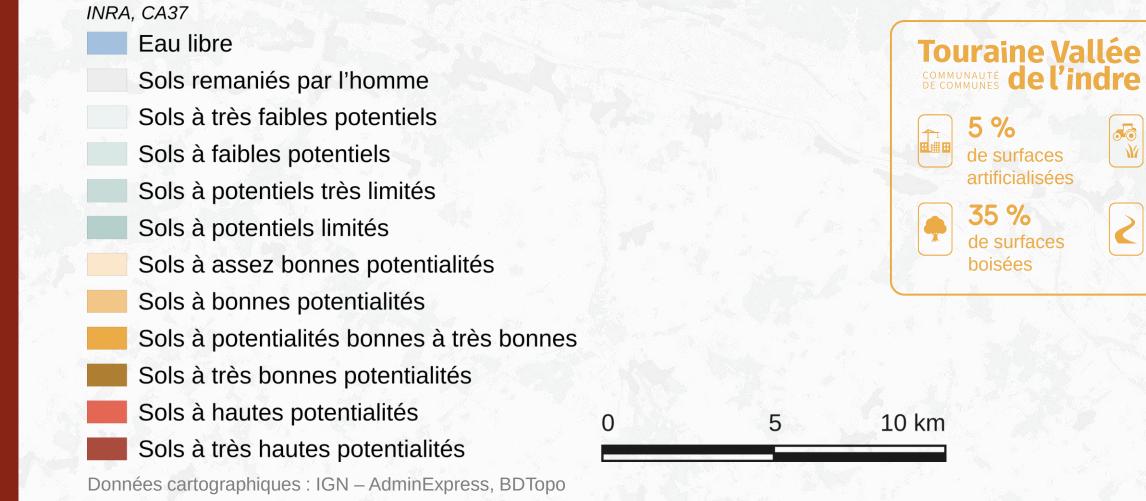
(portail de l'artificialisation des sols / Cerema*)

Soit l'équivalent de :

- 6 fois le bourg de Monnaie
- 17 fois le parc de la Gloriette (Tours)
- 8 fois Isoparc (Sorigny)
- 100 fois la Petite Madeleine (Chambray-lès-Tours)
- 200 fois le jardin botanique (Tours)









Et demain?

Quelle prise en compte de la qualité des sols dans l'aménagement? Comment améliorer la connaissance autour de ces enjeux ? Quelle gouvernance de la renaturation en milieu urbain?