

SOMMAIRE

MOBILITÉ ET SERVICES COMME CONDITIONS E DÉVELOPPEMENT ET D'ATTRACTIVITÉ5
Accompagner la mobilité vers l'Ile-de-France tout en développant une mobilité interne au territoire7
Redéployer l'offre médicale9
Fidéliser la jeunesse en répondant aux besoins liés à cette population11
Développer une offre d'équipements adaptée aux besoins des populations existantes et futures13
Répondre aux besoins des populations en termes de réseaux divers et de réseaux de télécommunications numériques14
VERS UNE NOUVELLE IMPULSION ÉCONO-
Accompagner la mutation de l'économie agricole 21
Offrir un foncier à vocation économique diversifié22
Intensifier les centralités commerciales des pôles relais
Soutenir une nouvelle forme de travail : le télétravail25
Poursuivre l'exploitation des ressources endogènes au territoire26
S'appuyer sur les richesses du territoire pour dévelop- per une économie de tourisme et de loisirs28
LA RURALITÉ OU COMMENT HABITER UN ADRE DE VIE DE QUALITÉ29
Préserver le cadre de vie du territoire31
Envisager un développement différencié selon l'offre de services présents sur le territoire32

Offrir un habitat pour tous34
4. Se positionner politiquement en ma- tière de transition énergétique 37
Accompagner la transition énergétique39
Encadrer le développement des énergies nouvelles, no- tamment l'éolien et le photovoltaïque sur le territoire
Accompagner le déploiement des véhicules électriques et autres technologies moins énergivores et moins polluantes41
5. L'environnement : le dénominateur commun pour préserver l'attractivité de la CC4V43
Limiter l'exposition aux risques45
Préserver la Trame Verte et Bleue - TVB47
Conserver le patrimoine architectural et paysager et les perspectives associées49



Projet d'Aménagement et de Développement Durables



REÇU EN PREFECTURE le 20/05/2019





PREAMBULE

Afin d'assurer un développement et un renouvellement urbain cohérents, plus solidaires et durables, les lois Solidarité et Renouvellement Urbains (SRU) du 13 décembre 2000, Urbanisme et Habitat du 2 juillet 2003, Engagement National pour le Logement du 13 juillet 2006, et Boutin du 17 février 2009, ont profondément rénové le cadre des politiques d'aménagement de l'espace.

Les lois Grenelle 1 et 2, adoptées les 3 août 2009 et 12 juillet 2010, et plus récemment les lois ALUR (Accès au Logement et un Urbanisme Rénové) et LAAAF (Loi d'Avenir pour l'Agriculture, l'Alimentation et la Forêt) remanient le Code de l'Urbanisme et les principes à mettre en œuvre au profit d'un aménagement qui se veut durable et respectueux des générations futures.

La Communauté des Communes des Quatre Vallées définit un Projet d'Aménagement et de Développement Durables qui lui donne un cadre au sein duquel s'inscrivent les différentes actions d'aménagement qu'elle engage. Le développement durable introduit le principe de développement qui satisfait les besoins de la génération actuelle sans priver les générations futures de la possibilité de satisfaire leurs propres besoins.

Le PADD a pour fonction exclusive de présenter le projet intercommunal pour les 12 prochaines années. C'est un document simple et accessible à tout citoyen qui constitue une pièce maîtresse du PLUi : son contenu doit permettre d'affirmer les orientations et les objectifs politiques de développement de la Communuaté de Communes des Quatre Vallées.

Le débat et la validation des orientations générales d'aménagement et d'urbanisme ont eu lieu lors du Conseil Communautaire du 2019.

Projet d'Aménagement et de Développement Durables





REÇU EN PREFECTURE le 20/05/2019

1. Mobilité et services comme conditions de développement et d'attractivité





CONSTATS

Le diagnostic territorial a permis de mettre en évidence l'existence de nombreux équipements et de services. Néanmoins la répartition reste inégale selon les secteurs dans un territoire vaste et allongé. En effet le pôle Est, représenté par Ferrières-en-Gâtinais et Dordives (communes hiérarchisées en pôles relais au sein du SCOT), concentre à lui seul cette offre. L'autre pôle relais, Corbeilles, porte à lui seul les communes de l'Ouest et semble être moins privilégié, notamment pour la jeunesse et la petite enfance.

L'Est du territoire de la communauté de communes des Quatre Vallées, est ultra-connecté à la région lle-de-France et Paris et ce grâce à une armature ferroviaire le long de l'axe Nord-Sud, mais qui implique néanmoins des nuisances. Ce maillage est également par un réseau autoroutier très présent, avec le passage de trois autoroutes sur le territoire. De plus la RD2007, l'ancienne légendaire Nationale 7, prend appui le long du canal du Loing, favorisant ainsi les échanges vers l'agglomération montargoise ou Paris.

Le territoire est relativement très peu connecté vers l'agglomération montargoise par les transports en commun puisqu'il ne bénéficie d'aucun service en la matière.

ENJEUX

- Accompagner la mobilité vers l'Ile de France tout en développant une mobilité interne à la CC4V.
- Développer le numérique.
- Redéployer l'offre médicale.
- Fidéliser la jeunesse en répondant aux besoins liés à cette population.
- Développer une offre d'équipements pour tous et pour les populations futures.
- Répondre aux besoins des populations en termes de réseaux divers et de réseaux de télécommunications numériques

Accompagner la mobilité vers l'Ile-de-France tout en développant une mobilité interne au territoire

- Développer l'intermodalité des gares par une extension ou un aménagement des parkings de véhicules légers et du stationnement cycle sécurisé ainsi que couvert en partenariat avec Réseau Ferré de France.
- Connecter les différentes communes via les parcours piétons touristiques (GR,PR, PDIPR) en établissant un plan de principe à valider/décliner par commune.
- Etablir un schéma des aires de co-voiturage existantes et à développer en parallèle de l'offre départementale (Aire de Dordives).



Aire de covoiturage départementale, Dordives

 Etablir un schéma de principe à valider/ décliner par commune des parcours cycles qui différenciera deux types de parcours: les parcours de loisirs (plus grandes distances, connectés à la vélo route) et les parcours d'usages quotidien.



Scandibérique / Eurovéloroute 3)



Voirie partagée cycles et piétons, Ferrières-en-Gâtinais

- Concentrer le développement de la population sur les zones déjà fortement constituées (bourg, centres villes) pour faciliter le déploiement de l'offre de transport.
- Prendre en compte les projets de création de voies notamment pour la desserte de l'EcoParc et le projet de déviation de Ferrières-en-Gâtinais.



Le Loiret fait face, comme d'autres départements, à une désertification médicale. Le territoire de la Communauté de Commune ne déroge pas à la règle. L'accueil des professions médicales devra ainsi être favorisé.

Cette désertification est très problématique sur le pôle relais Est, Corbeilles. Un projet de développement de la télémédecine est envisagé.

Les projets de création de pôles santé et maisons de santé, notammant sur Ferrières-en-Gâtinais, doivent également être pris en compte, notammant pour permettre la mobilisation du foncier nécessaire. La possibilité d'aménagement ou de restructuration des bâtiments existants pourra également être étudiée.



EHPAD « Les Hirondelles », Dordives



MARPA, Corbeilles (ouverture prévue en 2019)

Maison de santé, Dordives

Un vieillissement de la population est observé sur le territoire. Ce paramètre doit être pris en compte afin de faire face aux besoins et à la demande des séniors (EPAHD, résidence séniors, foyers, ...). Les projets doivent être étudié pour permettre la mobilisation du foncier nécessaire.

Projet d'EHPAD, Ferrières-en-Gâtinais





Source : données communales

AOstéopathe

rian Local a Orbanisme Intercommunal



L'enjeu sera de développer les projets liés à la petite enfance et à la jeunesse et ce sans disparité entre le pôle Est et le pôle Ouest.



Crèche, Ferrières-en-Gâtinais

L'accés aux équipements existants par les jeunes du territoire est primordial. La réflexion sur ce point devra être engagé : développement de mini-bus sur l'ensemble du territoire, amplitudes horaire élargie pour l'accés aux équipements communautaires, ...



Maison des jeunes, Dordives

Le territoire devra adapter progressivement son offre de structures scolaires, périscolaires et parasoclaires publiques tournée vers les familles et les jeunes actifs afin de prendre en compte l'arrivée d'une nouvelle population.



Collège, Ferrières-en-Gâtinais



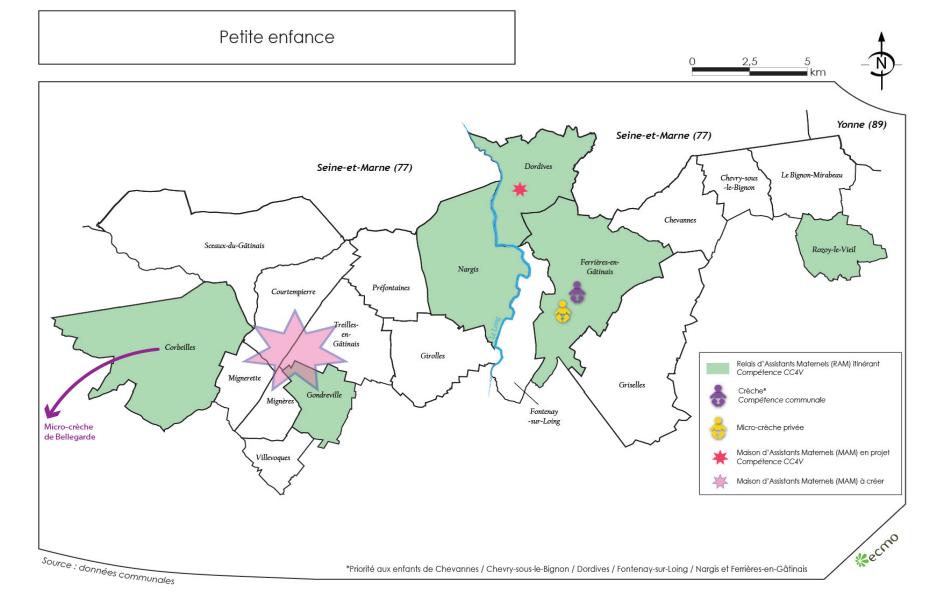
Groupe scolaire, Griselles



Jeux d'enfants, Corbeilles











Développer une offre d'équipements adaptée aux besoins des populations existantes et futures

Les équipements devront également être prévus pour l'accueil de population. En effet, la qualité de vie et l'attractivité d'un territoire s'observe au travers de sa capacité à répondre aux besoins de ces habitants en termes d'équipements et de services de proximité, aisément accessibles.

La Communauté de Communes des Quatre Vallées s'attachera à :

- Conforter ses équipements publics existants aux besoins de sa population actuelle afin de la fidéliser et permettre le développement d'une offre pour celle à venir;
- Réaliser des réserves foncières pour le développement de nouveaux équipements ou pour une meilleure accessibilité de ceux existants;



Mairie et salles des fêtes, Chevannes



Terrain de tennis, Nargis



Piscine, Corbeilles



Piscine, Ferrières-en-Gâtinais



Salle du Gâtinais, Corbeilles



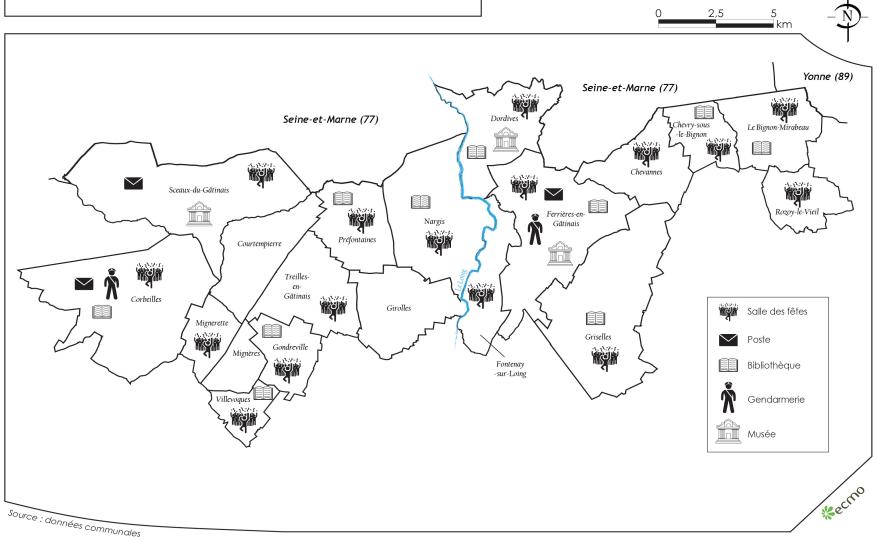




Répondre aux besoins des populations en termes de réseaux divers et de réseaux de télécommunications numériques

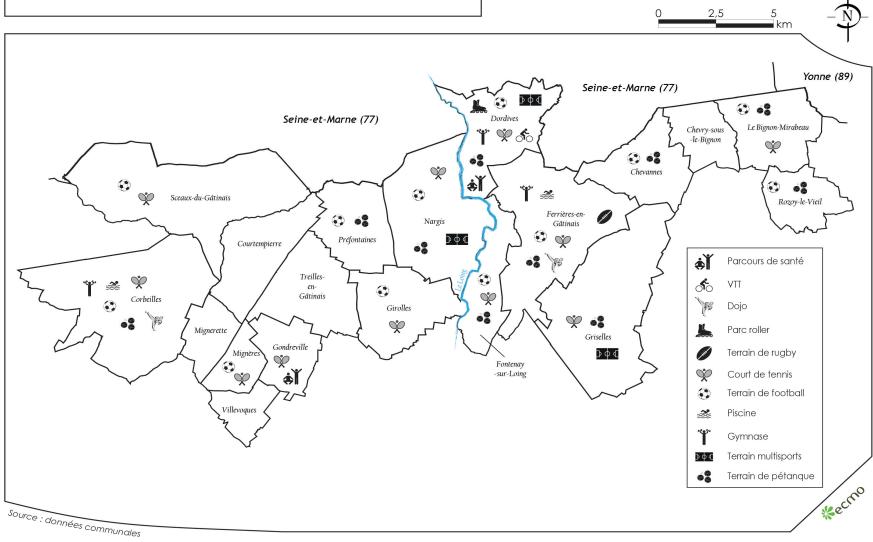
Il s'agira de:

- Limiter l'urbanisation sur les secteurs possédant une défaillance en réseau, pour lesquels la collectivité ne serait pas en mesure d'investir sur les infrastructures nécessaire. notamment en ce qui concerne la capacité du réseau incendie ou d'électricité.
- Accompagner le Conseil Départemental dans sa politique de déploiement du réseau de télécommunications sur le territoire notamment la fibre.
- Permettre l'installation d'infrastructures de télécommunication, téléphonie mobile notamment, afin de mieux desservir les zones les moins performantes du territoire.
- S'assurer que les réseaux d'adduction en eau potable, d'eaux pluviales et d'eaux usées soient dimensionnés de façon adéquat pour l'apport d'une nouvelle population. La mise aux normes des équipements liés devra être prise en compte : station d'épuration de Girolles, etc.



REÇU EN PREFECTURE le 20/05/2019

Equipements sportifs





REÇU EN PREFECTURE

1e 29/95/2019

Application agréée Elegalite.com

99_DE-045-214502221-20190513-2019_24-DE

 Mobilité et services comm conditions de développeme et d'attractivité

2. Vers une nouvelle impulsion économique

4. La ruralité ou comment nable énerter un cadre de vie de qualité

n matière de transition énergétique

L'environnement : le déno- 4, Se inateur commun à préserver en our le développement de la en r





CONSTATS

Le territoire est capable d'occuper la moitié de ses actifs résidents. Une hausse du nombre d'emplois a été observée sur les dernières années dans certaines communes et ce majoritairement dans le domaine de l'industrie. La disparité du territoire en termes d'économie et d'emplois se traduit par des pôles relais de l'Est puissants. Cette inégalité spatiale de la répartition des emplois tend à s'intensifier. Corbeilles, pôles relais de l'Ouest, conserve néanmoins un poids non négligeable du fait de la présence de grandes entreprises pourvoyeuses d'emplois telles que la sucrerie.

L'économie agricole représente à elle seule presque 7% des emplois directs de la collectivité. De nombreuses filières adossées à cette activité de production soutiennent l'économie locale, notamment les coopératives, les prestations de services agricoles et l'agrotourisme en fort développement. La commercialisation en circuit court est également à souligner car elle s'est extrêmement développée depuis ces dernières années.

Enfin, l'économie touristique tient une place intéressante au sein du territoire. En effet, de nombreux points forts sont présents au'ils soient naturels ou architecturaux, faisant du Gâtinais une région agréable, aux portes de Paris.

ENJEUX

- Accompagner la mutation de l'économie agricole.
- Offrir un foncier à vocation économique diversifié.
- Intensifier les centralités commerciales des pôles relais.
- Soutenir une nouvelle forme de travail : le télétravail.
- Poursuivre l'exploitation des ressources endogènes au territoire.
- S'appuyer sur les richesses du territoire pour développer une économie de tourisme et de loisirs.

Accompagner la mutation de l'économie • agricole

- Permettre la diversification des activités au delà de l'activité agricole au sens stricte du code de l'urbanisme en prenant en compte les projets notamment les changements de destination des bâtiments agricoles (gîtes, chambre d'hôtes, salle des fêtes etc...).
- Identifier les centres équestres qui relèvent du régime agricole et les classer en zone agricole pour faciliter leur développement.
- Limiter l'étalement urbain et donc la consommation des espaces agricoles. L'objectif est de maintenir les terres cultivées ou potentiellement cultivables à destination de l'agriculture. Il s'agira également d'éloigner les potentiels conflits d'usage entre habitants et exploitants en limitant tout rapprochement de l'urbanisation des structures agricoles.



Structure agricole, Villevoques

 Limiter le développement des constructions autour des sièges d'exploitations et des bâtiments agricoles. Classer les coopératives agricoles reconnues comme des activités commerciales en secteur d'activités afin de permettre leur développement si besoin est.



CA.PRO.GA, Gondreville

Offrir un foncier à vocation économique diversifié

Maintenir l'organisation du foncier économique établie à l'échelle du Schéma de Cohérence Territorial du Montargois en Gâtinais :

 Les zones d'activités structurantes dites stratégiques au SCoT à destination d'entreprises consommatrices d'espace et/ou potentiellement nuisantes (entrepôts, industries, artisans etc...): l'EcoParc du Gâtinais à Ferrières-en-Gâtinais (40 ha) en cours d'aménagement et la zone d'activités de Gondreville.



Future zone de l'EcoParc, Ferrières-en-Gâtinais



Zone d'activités, Gondreville

 Des zones dites intermédiaires permettant le développement et l'extension de l'artisanat (notamment) : La Plaine du Puy (Fontenay-sur-Loing), Le Bois Carré (Ferrières-en-Gâtinais), La Colline et Les Ailes (Dordives), Moulin-Chevallier (Corbeilles).



Zone du Moulin-Chevalier, Corbeilles

 Des zones dites de proximité : Préfontaines, Sceaux du Gâtinais.

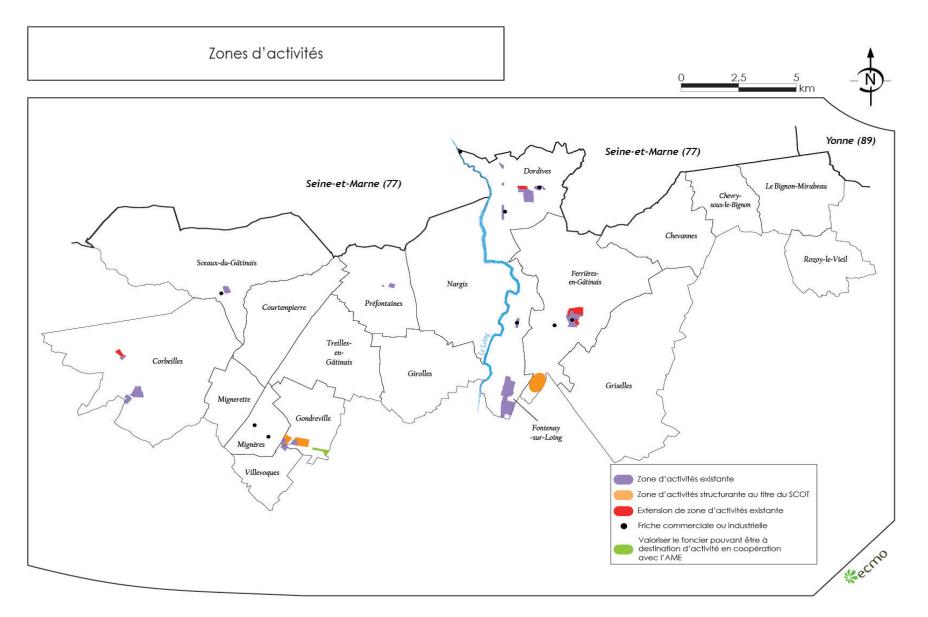


Zone de Préfontaines

Renforcer l'économie existante dans le cadre de la mixité des fonctions au sein des tissus urbains par le développement possible des activités économiques non nuisibles (bureau, artisanat, ...).

Prendre en compte les friches industrielles et leur devenir. Leur traitement paysager pour une meilleure insertion pourra être envisagé lors de reprise.





Intensifier les centralités commerciales des pôles relais

Dissocier l'implantation des commerces en fonction de leur surface et en prenant en compte la répartition établie par le SCOT qui est la suivante :

- 3 sites de centralités à perenniser et à développer (centre-ville de Ferrières-en-Gâtinais, de Dordives et de Corbeilles)
- 3 sites de périphéries accueillant l'implantation et le développement de grandes et moyennes surfaces commerciales génératrices de déplacements: site de l'Ormau à Corbeilles, rue de Château-Landon à Dordives, zone du Bois Carré à Ferrières-en-Gâtinais.



Commerces en centre-ville de Ferrières-en-Gâtinais

Assurer l'accessibilité de ces centralités avec une offre en stationnement appropriée : cheminement de qualité entre les poches de stationnement et les commerces, localisation de poches de stationnement périphériques et internes, travailler sur la gratuité temporaire, permanente de ces stationnements etc...

En lien avec la rénovation de l'habitat : l'enjeu sera de faire revenir habiter des personnes en cœur de ville pour permettre la fréquentation des commerces. Une action sur la vacance serait à envisager. Une seconde action pourra être menée contre le changement de destination des commerces en rez-de-chaussée en habitation, dans les centre-bourgs. Troisièmement, la création de poches de stationnement pour l'habitat en ville faciliterait son occupation : zones bleues à repenser, stationnement de livraison, stationnements cycles etc. Et enfin, envisager une cicurlation facilitée au sein des bourgs, qu'elle soit à pieds, en vélos ou en véhicule motorisé.



Soutenir une nouvelle forme de travail : le télétravail

- Entamer une réflexion à l'échelle du territoire afin d'envisager le besoin des populations en terme d'espaces de coworking.
- Créer un schéma de développement de ces espaces (lieux géographiques, programmation de mise en œuvre) (utilisation de foncier bâti communaux/intercommunaux et/ou mise en place d'emplacements réservés.

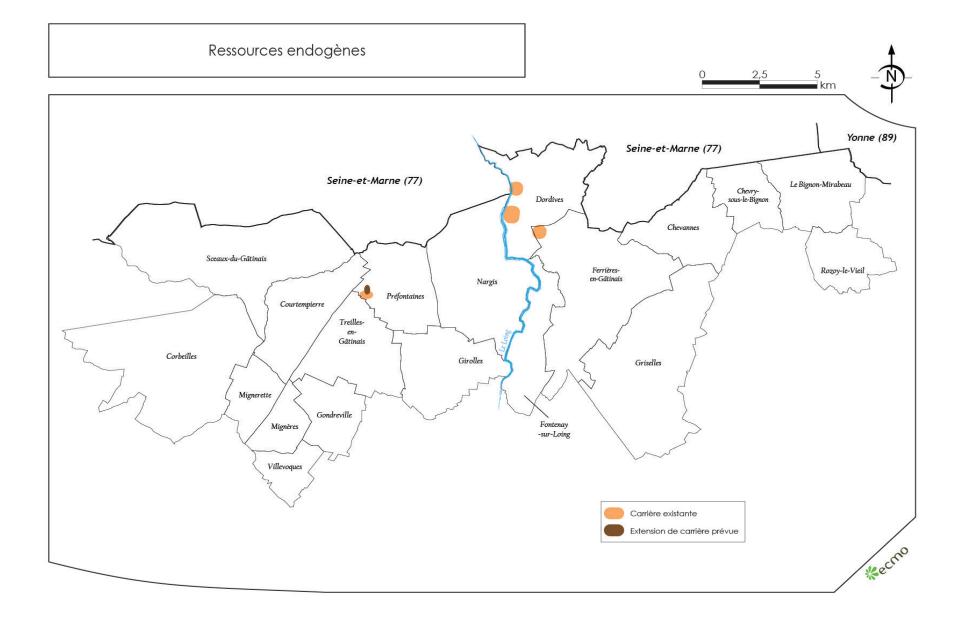
Poursuivre l'exploitation des ressources endogènes au territoire.

Au travers d'un outil réglementaire graphique spécifique, permettre la poursuite de l'exploitation des carrières : Préfontaines, Dordives et Ferrières-en-Gâtinais Permettre l'évolution des activités des activités isolées présentes au sein d'écarts bâtis ou hameaux sans déstructurer la hiérarchie des zones données par le SCOT.

Carrière, Préfontaines

Carrière, Dordives,

Carrière, Ferrières-en-Gâtinais



REÇU EN PREFECTURE le 20/05/2019 Application agréée E-legalite.com 99_DE-045-214502221-20190513-2019_24-DE



 Renforcer et en mettre en avant les forces attractives et les particularités du territoire : nature, patrimoine, gastronomie locale, artisanat, etc.



Petite Cité de Caractère, Ferrières-en-Gâtinais



Les étangs du territoire, Dordives



Canal du Loing, Nargis

 Permettre la création d'une nouvelle offre patrimoniale autour de la cité gallo-romaine de Sceaux-en-Gâtinais avec la création d'un musée/centre d'interprétation pédagogique.



Segeta cité gallo-romaine, Sceaux-du-Gâtinais

- Classer en éléments du paysage à préserver les éléments végétaux et architecturaux qui viennent servir ce type d'économie.
- Maintenir les espaces caractéristiques du territoire : vallée du Loing, vallée du Fusain, marais de Mignerette, etc...
- Permettre l'implantation des aires d'accueil touristiques : aires de camping-car, etc.
- Conforter les itinéraires existants (en lien avec l'axe 1), dont l'Eurovélo 3, en permettant l'implantation d'équipements supports d'économie en lien.
- Permettre le changement de destination pour la création de gîtes ou chambres d'hôtes.



Office de tourisme intercommunal, Ferrières-en-Gâtinais





CONSTATS

Le diagnostic territorial et notamment paysager a souligné la qualité et la richesse du territoire. En effet, le Gâtinais, partagé entre des paysages ouverts typiques de Beauce et des paysages fermés où se confondent forêts et cours d'eau, permet de renforcer le cadre de vie de qualité.

Il est ainsi évident de préserver les éléments emblématiques.

Ce cadre de vie, limitrophe à l'Ile-de-France, semble être privilégié et recherché, en démontre la croissance démographique observée ces dernières années. Le territoire a connu une croissance moyenne de 1.3% par an entre 1999 et 2010. En parallèle, la croissance démographique était de 0.7% à l'échelle du bassin de vie et de 0.6% à l'échelle du Loiret.

Des disparités des dynamiques sont néanmoins visibles au sein des pôles relais et des territoires péri-urbains, avec Ferrières et Dordives en tête. Le solde migratoire joue pour beaucoup sur la variation démographique. Les populations jeunes tendent à quitter le territoire pour les études mais n'y reviennent pas pour y vivre.

ENJEUX

- Préserver le cadre de vie du territoire.
- Envisager un développement différencié selon l'offre de services présents sur le territoire.
- Offrir un habitat pour tous. \Diamond
- Intensifier l'habitat en ville pour renforcer la centralité des bourgs des pôles relais.

Préserver le cadre de vie du territoire

- Être attentif à la préservation du paysage (Axe 4 - L'environnement : dénominateur commun à préserver pour le développement du territoire) : zone naturelle protégée, limitation du développement des hameaux.
- Accompagner le développement de la densification et de l'extension par des orientations d'aménagement et de programmation qui viennent encadrer l'urbanisation de demain.
- Ecrire un règlement qui permet le maintien et la préservation dans le temps des caractéristiques architecturales du bâti existant (typologie, vocabulaire architectural etc...).

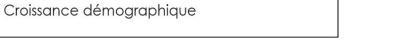
Envisager un développement différencié selon l'offre de services présents sur le territoire

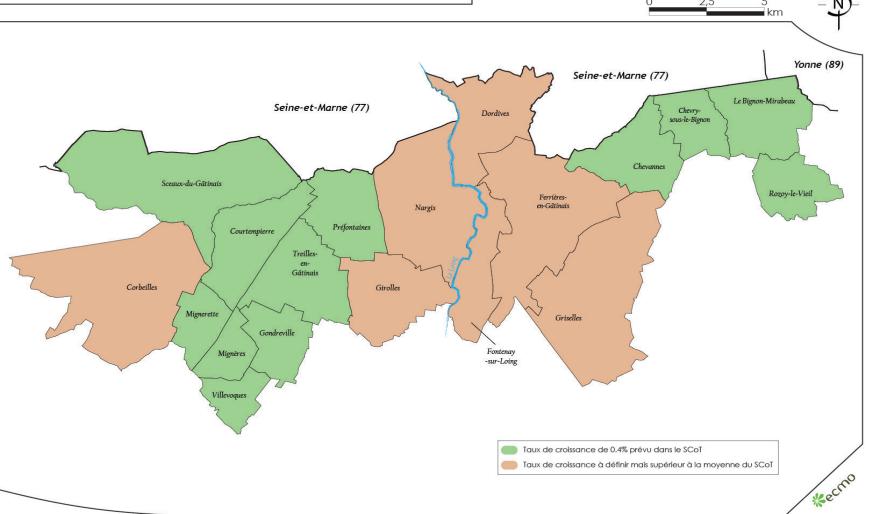
- Se baser sur la croissance du SCOT de 0.4%, tout en développant un effort de mobilité pour ces populations, pour les communes suivantes : Sceaux-du Gâtinais, Courtempierre, Préfontaines, Treilles-en-Gâtinais, Gondreville, Mignères et Mignerette, Chevannes, Chevry-sous-le-Bignon, Le Bignon-Mirabeau, Rozoy-le-Vieil, Villevoques
- Se baser sur la croissance soutenue de 0.6% pour les communes relais (Dordives, Ferrières-en-Gâtinais, Corbeilles) et les communes sous influences des pôles intra et hors CC4V (Girolles, Griselles, Nargis et Fontenay-sur-Loing).
- En cohérence avec le SCOT, les hameaux* n'ont pas vocation à s'étendre afin de maintenir une certaine ruralité et de limiter la consommation des espaces.
- De même, le développement des écarts bâtis n'est pas envisagé.
- La localisation de la population doit être prioritairement envisagée au sein des centres-villes / centres-bourgs. Ces derniers offrent les services et équipements nécessaires.

*Un hameau peut être défini comme un petit ensemble d'habitations principalement d'origine rurale, d'une dizaine de constructions, groupées à l'origine autour d'une ferme agricole. Il se caractérise par sa taille modeste et son organisation dépend largement des traditions locales (maillage viaire etc...). <u>Source</u>: Loi Littoral et I.A.U lle-de-France.

Il peut également être défini en se référant aux critères cumulatifs suivants : un nombre de constructions limité (une dizaine ou une quinzaine de constructions au maximum) destiné principalement à l'habitation ; un nombre limité de logements ; regroupé et structuré ; isolé et distinct du bourg ou du village. <u>Source</u> : Fiches techniques « Instruction du Gouvernement », Septembre 2015.







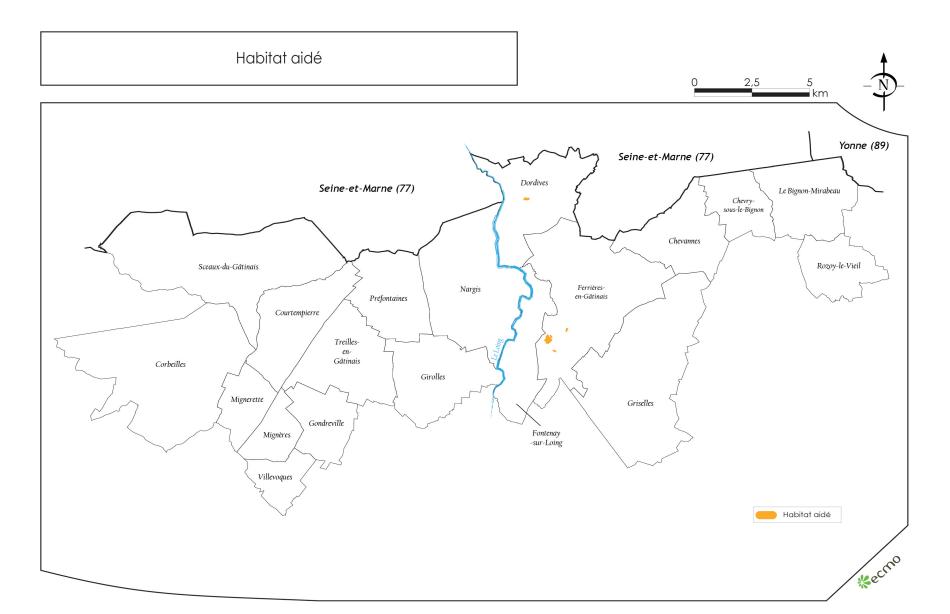
Offrir un habitat pour tous

 Le développement des logements aidés se concentrera sur les communes relais et sous influences des pôles relais, hors Corbeilles qui possède déjà un taux important de logements aidés.



Logements aidés, Corbeilles

Le développement d'une politique de l'habitat nécessitera en parallèle d'établir le besoin en foncier pour la réalisation de projets divers, tels que la construction d'une résidence séniors ou d'un bâtiment intergénérationnel. Une intervention pourra également être envisagée pour la rénovation de logements ou le rachat de logements vacants afin de les réintégrer dans le parcactif.



REÇU EN PREFECTURE le 20/05/2019

Application agréée E-legalite.com 99_DE-045-214502221-20190513-2019_24-DE





Au regard de la transition énergétique ammorcée depuis plusieurs décennies, la Communauté de communes souhaite développer une politique spécifique et maitrisée sur l'énergie durable afin de réguler les projets qui affluent sans réelle programmation ni prospective de la part de l'Etat.

Ainsi le PLUi devra prendre en comtpe l'ensemble des techniques innovantes de production d'énergie durable, notamment le photovoltaïque et l'éolien.

ENJEUX

- Accompagner la transition énergétique.
- Encadrer le développement des énergies nouvelles, notamment l'éolien et le photovoltaïque sur le territoire.
- Accompagner le déploiement des véhicules électriques et autres technologies moins énergivores et moins polluantes

Accompagner la transition énergétique

- Promouvoir un bâti plus performant et une qualité des logements qui va répondre à un double enjeu environnemental : réduire la consommation énergétique et améliorer la santé humaine. Il s'agit donc principalement de mobiliser les outils et dispositifs existants pour agir sur la rénovation du bâti : l'OPAH (Opération d'Amélioration de l'Habitat), être en lien perpétuel avec les bailleurs sociaux, et permettre l'amélioration des copropriétés dégradées etc.
- Veiller à la réduction des gaz à effet de serre et à la préservation de la qualité de l'air. Les projets urbains devront favoriser une certaine mixité fonctionnelle et d'usage afin de réduire les besoins en déplacement. Ils devront permettre à un partage apaisé de la voirie.
- Réflechir aux zones de développement pour permettre, de façon aisée, la mise en œuvre de la réglementation thermique du code de la construction.

Encadrer le développement des énergies nouvelles, notamment l'éolien et le photovoltaïque sur le territoire

La communauté de communes entend prendre en compte les dispositions réglementaires nécessaires au déploiement des différentes sources d'énergie renouvelables plus particulièrement issues de l'éolien ou de l'énergie solaire. A ce titre, le projet de PLUi s'attachera à :

- Encourager l'utilisation d'énergies renouvelables dans les projets d'aménagement.
- Définir les secteurs les plus favorables à l'implantation de centrales photovoltaïques : friches industrielles, friches naturelles, délaissés d'autoroutes etc.
- Prendre en compte les projets d'équipements collectifs notamment les projets de centrales photovoltaïques existants et en cours de réflexion sur le territoire.

définis par les élus : photovoltaïque, éolien, etc.

Définir des zones au sein desquelles, selon des critères objectifs et définis les éoliennes ne pourront pas s'implanter. La carte en pages suivantes permet de délimiter ces secteurs favorables à l'implantation d'éoliennes.



Eoliennes, Sceaux-du-Gâtinais

Centrale photovoltaïque, Préfontaines

 Etablir un schéma visant à définir les zones d'implantation prioritaires des nouveaux modes de production d'énergie, selon des critères objectifs au delà de la norme et

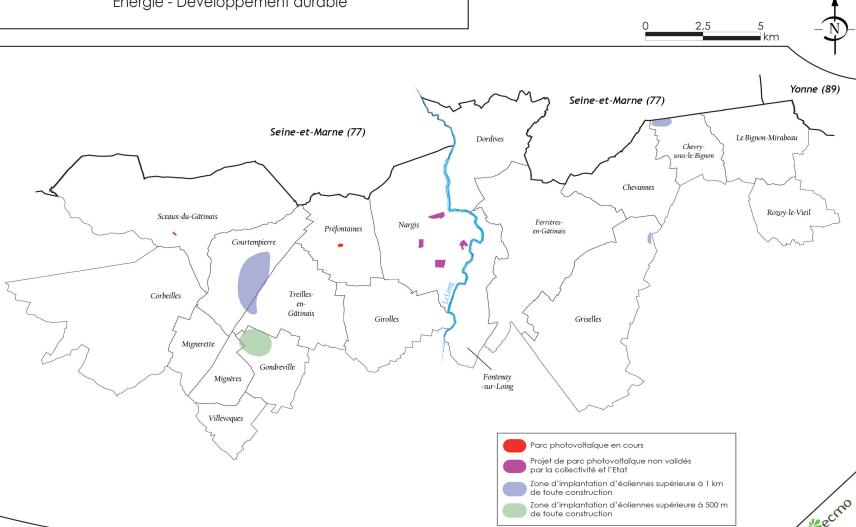




Accompagner le déploiement des véhicules électriques et autres technologies moins énergivores et moins polluantes

- La Communauté de communes réalisera un schéma de déploiement des énergies alternatives aux véhicules à essence sur le domaine public.
- Le document d'urbanisme visera à un déploiement des accessoires accompagnant l'alternative aux véhicules à essence : bornes électriques, etc.

Energie - Développement durable



 Mobilité et services comm on conditions de développemer et d'attractivité

2. Vers une nouvelle impulsi

vement 3. La ruralité ou comment hak n éner- ter un cadre de vie de qualite

natière de transition é aétique

5. L'environnement : le dénominateur commun pour préserver l'attractivité de la CC4V

CONSTATS

L'environnement de la collectivité est privilégié, implanté au sein de la région naturelle le Gâtinais. Ce territoire semble être favorable à la présence de nombreuses espèces identifiées par divers zonages d'inventaires et de protection.

Il convient au PLUi de prendre en compte également l'existence d'une trame verte et bleue réalisée à l'échelle du Pays Gâtinais et de la décliner plus précisément.

La protection et la mise en valeur du cadre naturel doit également être couplé à la protection du cadre bâti et architectural, force du cadre de vie.

Enfin, la prise en compte de l'environnement dans sa globalité doit également permette la limitation de l'exposition aux risques présents sur le territoire, notamment le risque inondation et les risques anthropiques.

ENJEUX

- Limiter l'exposition aux risques.
- Préserver la TVB (Trame Verte et Bleue) support de réservoirs et de corridors de biodiversité.
- Conserver le patrimoine architectural et paysager et les perspectives associées.
- Prendre en compte l'AVAP (Aire de mise en Valeur de l'Architecture et du Patrimoine) de Ferrières-en-Gâtinais.

Limiter l'exposition aux risques

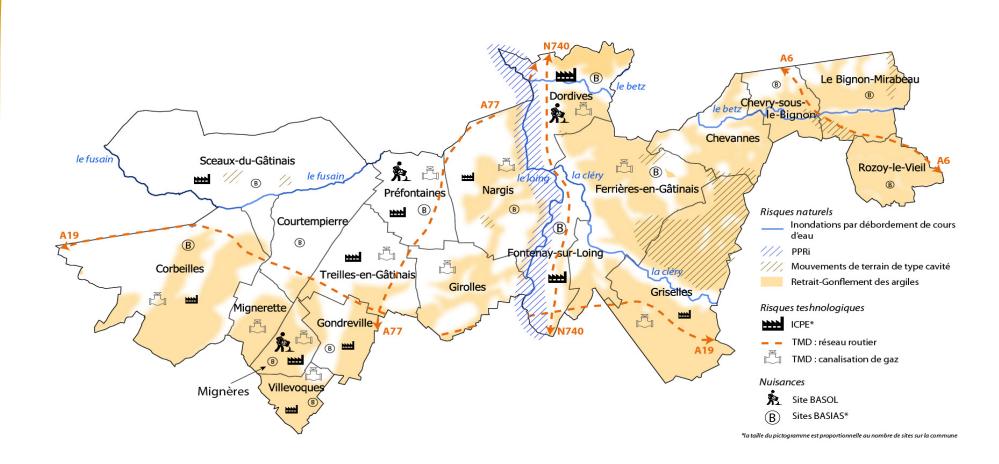
- Préserver de toute nouvelle urbanisation des secteurs inclus dans le Plan de Prévention des Risques Inondation (PPRi) et ceux touchés par les inondations de 2016. L'urbanisme résilient est ici mis en avant.
- Limiter la perméabilisation des sols pour favoriser l'infiltration des eaux afin de réduire les risques d'inondation. Un vigilance particulière doit être portée sur le ruissellement des eaux pluviales afin d'éviter la surcharge du réseau, de répondre à l'aggravation des épisodes pluvieux intenses. Ainsi, les eaux pluviales devront être gérées à la source et des solutions alternatives devront être privilégiées (noues et bassins paysagers).
- Préserver la qualité des nappes et des eaux de surfaces. La collectivité s'attachera à prendre en compte les dispositions des périmètres de protection des captages au sein desquels les usages et l'occupation des sols soient restreintes afin de protéger la ressource en eau. De plus, le Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) « Nappe de Beauce » sera particulièrement mis en avant au sein du projet de PLUi.
- Prendre en compte les contraintes liées aux phénomènes de retrait/gonflement des argiles et de la présence de cavités souterraines.
- Limiter l'urbanisation aux abords des voies classées à grande circulation (exemple : la RD2007), des voies « express » et des voies ferrées. Ces infrastructures constituent des

sources de nuisances sonores importantes et créent des problématiques en matière de sécurité routière. le développement de l'urbanisation le long de ces axes sera fortement limité.



RD 2007 et ligne SCNF, Fontenay-sur-Loing

Prendre en compte les risques souterrains, industriels ou de pollutions des sols dans les projets d'aménagements. Ainsi, le projet de la Communauté de Communes des Quatre Vallées prend en compte: l'existence d'activités identifiées comme Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE) et pouvant engendrer des risques pour les populations, la traversée du territoire par des canalisations de gaz, les lignes à « haute tension », ...



Préserver la Trame Verte et Bleue - TVB

 Classer en zone inconstructible les secteurs supportant les réservoirs et les corridors de la Trame Verte et Bleue et la biodiversité associée, ainsi que les milieux d'intérêt reconnu : les six Zones Naturelles d'Intérêt Ecologiques, Faunistique et Floristique (ZNIEFF) et les deux sites Natura 2000.



Marais de Mignerette

• Préserver les éléments structurants (haies, alignement d'arbre) du territoire (éléments du paysage à conserver).

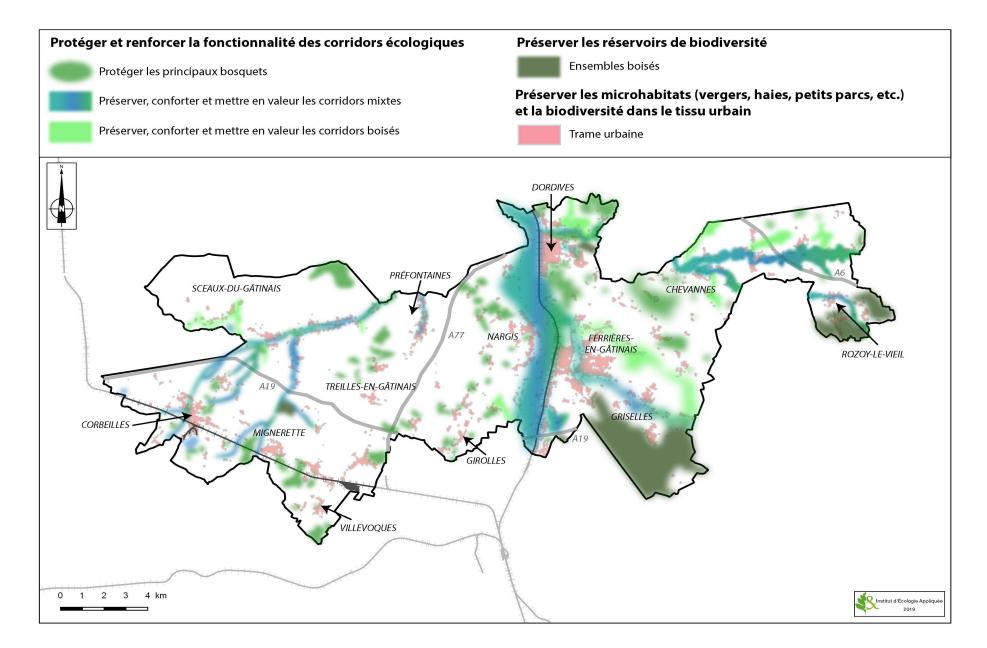


Mare du Hameau du Grand Villon, Girolles



Platane d'un port et d'une envergure remarquables, Fontenay-sur-Loing

 Préserver la Trame Verte et Bleue au sein de la trame urbaine en tant pour son intérêt paysager et écologique: parcs arborés, haies, ripisylves, jardins, vergers, alignements d'arbres, boqueteaux, bois etc.



- Conserver le patrimoine architectural et paysager et les perspectives associées
 - Préserver la diversité des paysages : villes et villages, nature et agriculture.
 - Classer en zone Naturelle ou Agricole les grandes composantes de ces deux paysage.



Plateau agricole avec perception de Préfontaines



Fôret domaniale de Montargis, Sud de Griselles

Limiter les extensions des entrées des hameaux, villes et villages.

- Limiter le développement des écarts bâtis et des hameaux.
- Préserver les perspectives paysagères identifiées vers les bourgs et les éléments significatifs et limiter l'implantation de structures impactant fortement le paysage par des outils spécifiques.



Vue sur le bourg de Treilles-en-Gâtinais, depuis l'entrée Sud (RD 38)



Vallée du Betz à Chevannes

Prendre en compte l'Aire de mise en Valeur de l'Architecture et du Patrimoine de Ferrières-en-Gâtinais, ainsi que les monuments historiques du territoire.



Préserver les éléments du patrimoine végétal et architectural du territoire avec une réglementation adaptée: châteaux, croix de chemins, lavoirs, haies, mares, etc.



Eglise, Courtempierre



Château, Le Bignon-Mirabeau



Cheminée en briques de l'ancienne distillerie, Sceaux-du-Gâtinais



Moulin des Aulnes, Griselles



Croix de chemin en pierre monolithique, Nargis



Porche en pierre de taille et linteau en bois, Mignères

Assurer une intégration de l'urbanisation de qualité dans les divers paysages du territoire intercommunal en prônant une meilleure insertion des nouvelles constructions dans le paysage mais également à la requalification du bâti ancien.