SCOT du GARD RHODANIEN

DOCUMENT SUPPORT AU DÉBAT D'ORIENTATIONS le 12 février 2018 en conseil communautaire









LE PROJET D'AMÉNAGEMENT ET DE DÉVELOPPEMENT DURABLES (PADD), UN PROJET DE TERRITOIRE ET UNE STRATÉGIE D'AMÉNAGEMENT PARTAGÉE QUI FIXE LE CAP D'ICI 2035

Le SCOT fixe le cap à horizon 2035 pour les modalités d'aménagement du Gard rhodanien. A travers ce projet, les élus se fédèrent autour d'une stratégie commune qui met en avant les potentialités de leur territoire, permet de mettre en place les grands défis du Gard rhodanien et positionner ce bassin de vie à l'échelle régionale.

Élaboré sur le périmètre de l'intercommunalité, ce document de planification stratégique offre l'opportunité de mettre en cohérence les compétences de la communauté d'agglomération. Il pourra ainsi être mis en œuvre directement dans les politiques publiques définies par l'agglomération.

Rappel du code de l'urbanisme : Que doit définir le PADD du SCOT?

L'article L151-5 du code de l'urbanisme précise que «Le projet d'aménagement et de développement durables définit :

1° Les orientations générales des politiques d'aménagement, d'équipement, d'urbanisme, de paysage, de protection des espaces naturels, agricoles et forestiers, et de préservation ou de remise en bon état des continuités écologiques :

2° Les orientations générales concernant l'habitat, les transports et les déplacements, les réseaux d'énergie, le développement des communications numériques, l'équipement commercial, le développement économique et les loisirs, retenues pour l'ensemble de l'établissement public de coopération intercommunale ou de la commune.

Il fixe des objectifs chiffrés de modération de la consommation de l'espace et de lutte contre l'étalement urbain.»

Le PADD exprime le projet politique. Il définit les objectifs en termes d'urbanisme et d'aménagement du territoire qu'entendent mettre en œuvre les élus du Gard rhodanien.

Le PADD est un projet concerté et partagé. Les élus du Gard rhodanien ont le souci d'associer régulièrement les acteurs principaux du territoire aux réunions de travail, dont l'Etat, le conseil départemental du Gard, la CCI et la chambre d'agriculture.

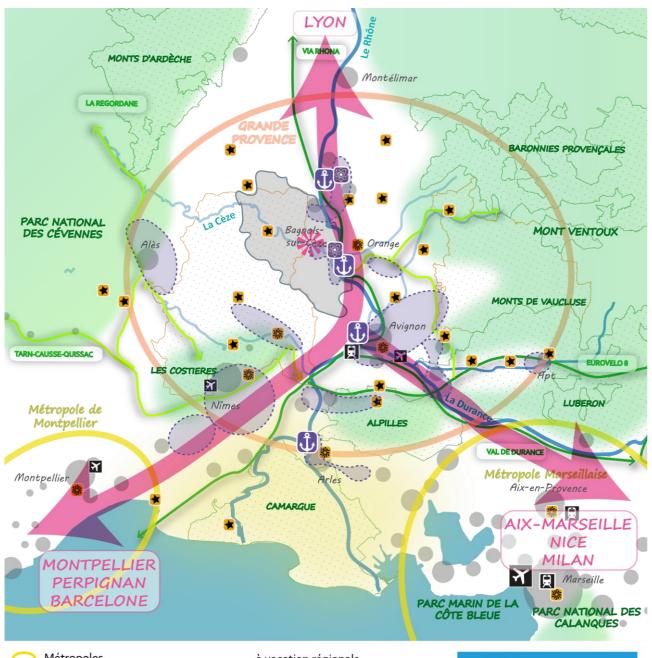
Les documents d'orientations stratégiques définis aux échelons territoriaux supérieurs ont nourri ce projet de PADD.

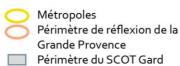
SOMMAIRE

CONS	ITION GÉNÉRALE : STRUIRE L'IMAGE D'UN TERRITOIRE ATTRACTIF, MODERNE ET DYNAMIQUE POUR IX SE POSITIONNER AU SEIN DU DELTA RHODANIEN	6
1/Don	ner les moyens à Bagnols-sur-Cèze de jouer son rôle de « tête de pont » en y confortant toutes les fonctions nes supérieures et organiser une cohérence au sein de la vallée du Rhône	7
2/Inte 2.1	nsifier le développement économique et résidentiel au sein d'un bassin de vie organisé et solidaire Accueillir environ 15 600 habitants d'ici 2035 et créer près de 4 700 emplois essentiels au dynamisme du bassin de vie	8
2.2	Conforter la place de Bagnols-sur-Cèze dans le réseau des villes de la Grande Provence et affirmer sa place de ville centre au sein du territoire	
2.3 2.4 2.5	Pont-Saint-Esprit, pôle de centralité urbaine Le pôle de centralité économique et industrielle de Laudun-l'Ardoise Les pôles de rayonnement	
2.6 2.7 2.8	Les communes d'appui Les villages de l'axe d'influence Les villages du terroir	
2.9	Des dispositions spécifiques sur trois secteurs	
	1:RÉUSSIR LA TRANSFORMATION DU TERRITOIRE : DEVENIR UN TERRITOIRE NOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES	13
	ssir la reconversion, la diversification et la montée en gamme des activités économiques pour un oppement plus vertueux	13
1.1	Conforter les locomotives économiques et organiser les retombées pour l'ensemble du bassin de vie	
1.2	Préserver le capital agricole et promouvoir une évolution des pratiques	
1.3	Structurer une armature des sites économiques et commerciaux, entre tissu urbain mixte et zones d'activités dédiées	
1.4	Poursuivre la numérisation de l'économie : promouvoir l'évolution des usages du numérique dans les différents métiers	
1.5	Renforcer le commerce dans les centres-villes notamment des polarités principales et encadrer le développement des zones commerciales	
1.6	S'orienter vers un tourisme vert qui compose avec les ressources et sensibilités du territoire	
	itat : Créer environ 14 000 logements à l'échelle du bassin de vie	20
1.1 2.2 2.3	Créer environ 14 000 logements en priorité et répondre aux besoins de la population permanente Diversifier le parc de logements pour assurer le parcours résidentiel des habitants actuels et futurs Poursuivre les efforts de réduction de la vacance et de réhabilitation des centres-villes, notamment sur villecentre de Bagnols-sur-Cèze, contribuant à leur image positive	
3/Pron	nouvoir les modes de transports plus vertueux en s'appuyant sur les projets phares	22
3.1	Valoriser le potentiel multimodal du territoire pour gérer les flux économiques	
3.2	Poursuivre, en partenariat avec les territoires concernés, le projet de réouverture aux voyageurs de la ligne ferroviaire en rive droite du Rhône	
3.3	Développer l'offre des transports en commun à l'échelle du territoire en privilégiant une mobilité durable	
3.4 3.5	Compléter le réseau viaire structurant Aménager des itinéraires de modes doux	

DÉFI	2:IMPULSER UN MODE DE DÉVELOPPEMENT MAÎTRISÉ ET RESPECTUEUX DE SON CADRE DEVIE	25
1/Pro	mouvoir un urbanisme vertueux pour l'habitat et l'économie	25
1.1	Réinvestir l'espace urbain existant, notamment dans les polarités principales	
1.2	Regrouper l'urbanisation autour des centralités pour stopper l'étalement urbain	
1.3	Limiter le développement des hameaux et encadrer le développement des hameaux-villages	
1.4	Promouvoir de nouvelles formes urbaines plus compactes et mieux intégrées dans le paysage	
1.5	Prévoir de stopper l'urbanisation linéaire le long des routes	
2/Oua	lifier le paysage urbain pour mieux s'inscrire dans le territoire	32
2.1	Traiter qualitativement les entrées et traversées de ville, les zones d'activités économiques (industrielles et commerciales)	
2.2	Préserver les noyaux anciens, favoriser les aménagements qualitatifs des centres urbains	
2.3	Fixer des exigences de qualité pour les nouvelles opérations d'habitat et d'activités	
		34
	oriser la qualité paysagère du territoire	
3.1	Mettre en valeur les qualités architecturales de nos villages	
3.2	Préserver le capital agricole	
3.3	Préserver la géographie du territoire	
DÉFI	3 : COMPOSER AVEC LES RESSOURCES ET LES RISQUESDU TERRITOIRE,	38
ET S	'ADAPTER AUX ENJEUX DU CHANGEMENT CLIMATIQUE	
1/Défi	nir, préserver et reconstituer la trame verte et bleue	38
2/Dév	elopper le territoire en adéquation avec la ressource en eau, dans un contexte de raréfaction	39
	Assurer la cohérence entre aménagement du territoire et gestion de l'eau	
2.2	Préserver l'unité des milieux aquatiques et la ressource en eau	
3/Offr	iruncadrede vie protégé et privilégié pour la population	41
3.1	Intégrer les risques naturels et technologiques	
3.2	Prendre en compte et limiter les nuisances et pollutions présentes sur le territoire	
4/Ten	dre vers plus d'efficacité énergétique et développer les énergies renouvelables	43
4.1	Une stratégie territoriale au service d'une plus grande performance énergétique	-
4.2	Développer la nature en ville et bénéficier de ses avantages	
4.3	Développer les énergies renouvelables	
	=	

CONSTRUIRE L'IMAGE D'UN TERRITOIRE ATTRACTIF, MODERNE ET DYNAMIQUE POUR MIEUX SE POSITIONNER AUSEIN DU DELTA RHODANIEN





Rhodanien

Tirer parti des dynamiques régionales et métropolitaines

Grandes dynamiques régionales «Tête de pont»

☐ Gare TGV
☐ Aéroport

Mettre en place une stratégie globale de développement économique

Sites portuaires et de logistique

à vocation régionale
Espace économique stratégique de la

Grande Provence
Pôle énergie / nucléaire

Mettre en réseau les richesses naturelles, agricoles, paysagères et patrimoniales pour renforcer l'attractivité touristique

Les grands reliefs et espaces naturels
La ressource en eau

Les Parcs Naturels Régionaux

existants et en projet

Le patrimoine UNESCO
Les sites touristiques

Définir une stratégie d'alliance avec les territoires voisins



Organiser des grands itinéraires cyclables

Voies vertes réalisées ou en projet

CONSTRUIRE L'IMAGE D'UNTERRITOIRE ATTRACTIF, MODERNE ET DYNAMIQUE POUR MIEUX SE POSITIONNER AU SEIN DU DELTA RHODANIEN

L'ambition générale portée par le Gard Rhodanien, à travers son projet de SCOT, vise à construire l'image d'un territoire attractif, innovant et dynamique pour mieux se positionner au sein du delta rhodanien et à l'échelon régional.

Pour relever ce défi, le SCOT porte 3 grands objectifs transversaux :

- Réussir la transformation du territoire : porter une image de modernité/ Organiser un développement au service de ses habitants et de ses entreprises
- Favoriser un mode de développement maîtrisé et respectueux de son cadre de vie
- Composer avec les ressources du territoire, les risques, les ressources et s'adapter aux enjeux du changement climatique et de la transition énergétique.

1/ DONNER LES MOYENS À BAGNOLS-SUR-CÈZE DE JOUER SON RÔLE DE « TÊTE DE PONT » EN YCONFORTANT TOUTES LES FONCTIONS URBAINES SUPÉRIEURES ET ORGANISER UNE COOPERATION AU SEIN DE LA VALLÉE DU RHÔNE

Face à l'émergence et la montée en compétences des métropoles voisines d'Aix/Marseille et de Montpellier, les élus du Gard rhodanien souhaitent développer des coopérations avec les territoires voisins sur des enjeux communs afin d'assurer une meilleure visibilité du Delta Rhodanien. Plusieurs pistes de coopérations peuvent être identifiées pour favoriser les synergies,

- les déplacements: par exemple, la mobilisation collective autour du projet de réouverture de la ligne ferroviaire aux voyageurs, une meilleure connexion et intermodalité entre les transports du Gard Rhodanien et ceux de l'agglomération voisine du Grand Avignon,
- le développement économique avec notamment les infrastructures portuaires: une étude sur les différents ports de la basse vallée du Rhône est en cours portée par la délégation interministérielle au développement de l'axe portuaire et logistique Méditerranée-Rhône-Saône (DIMeRS),
- le tourisme et le patrimoine, en s'appuyant sur le réseau des sites et patrimoine d'exception (patrimoine UNESCO, évènements culturels...).

Acetitre, une association vient d'être créée à l'échelle du delta Rhodanien et porte le nom de «Grande Provence». L'objectif de cette association qui rassemble les EPCI et associe les territoires de SCOT est de :

 Faire émerger et reconnaître ce territoire en tant qu'espace charnière inter-régional, afin de répondre à des enjeux communs d'aménagement, de développement et d'attractivité,

- Détecter les domaines où la coopération peut-être un multiplicateur de développement,
- Réunir et définir les conditions de coopération entre élus et les services de l'ensemble des EPCI,
- Élaborer des plans d'actions concertés.

Le territoire du Gard rhodanien bénéficie d'une situation centrale et stratégique au sein de la vallée du Rhône. Il dispose d'atouts économiques indéniables: le site de Marcoule et ses projets connexes, la zone industrielle de l'Ardoise, les axes majeurs de communication le long de la vallée du Rhône, les sites à proximité (Tricastin)...

Le SRADDT Languedoc-Roussillon, élaboré en 2009, qualifie la ville de Bagnols-sur-Cèze de «tête de Pont». Il s'agit d'un territoire «interface stratégique aux régions voisines», qui assume donc des liens avec les régions Sud-PACA et Auvergne-Rhône-Alpes.

La mise en place de cette stratégie passe par un renforcement de l'attractivité et du rayonnement de la ville centre .

La situation du Gard rhodanien au sein d'un cadre naturel et paysager exceptionnel (vallée de la Cèze, territoire viticole de qualité, villages labellisés, sites emblématiques) et sa proximitéavec de grands sites touristiques (Avignon, Ardèche, Cévennes...) en fait un territoire attractif de grande qualité. Forts de ce constat, les élus souhaitent s'appuyer sur ce potentiel pour construire une stratégie touristique cohérente.

LeGardrhodanien doits'appuyer sur l'ensemble de ses atouts, révéler ses potentiels, pour mieux se positionner à l'échelon régional et tirer parti notamment des différentes politiques menées par le Conseil régional qui seront formalisées dans son Schéma Régional d'Aménagement, de Développement Durables et d'Égalité des Territoires (SRADDET) en cours d'élaboration.

A travers le SCOT, le Gard rhodanien s'inscrit comme véritablement acteur de son développement pour faire entendre la voix du territoire et porter des projets structurants auprès de la Région.

Les élus soutiennent le projet de Parc Naturel Régional (PNR) dans les garrigues gardoises entre les vallées de la Cèze et du Gardon, dont une partie du territoire est concernée, ce qui permettra d'intégrer les grands projets du Gard rhodanien. Cette situation permettra de mettre en synergie les territoires à une échelle plus large afin d'intégrer les enjeux environnementaux, touristiques, agricoles et paysagers.

CONSTRUIRE L'IMAGE D'UN TERRITOIRE ATTRACTIF, MODERNE ET DYNAMIQUE POUR MIEUX SE POSITIONNER AUSEIN DU DELTA RHODANIEN

2/ INTENSIFIER LE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE ET RÉSIDENTIELAUSEIN D'UN BASSIN DEVIE ORGANISÉ ET SOLIDAIRE

2-1Poursuivre une politique d'accueil essentielle au dynamisme du bassin de vie

consiste à définir les modalités de :

L'objectif ambitieux du projet de SCOT implique de :

- Favoriser la croissance démographique de la ville centre, renforcer son image, son attractivité et son rayonnement,
- Organiser une armature territoriale solidaire dans laquelle chaque commune à un rôle à jouer
- Poursuivre la stratégie économique (tous secteurs confondus) volontariste de l'agglomération du Gard rhodanien pour créer de l'emplois, en s'appuyant sur les locomotives économiques et leurs projets connexes,
- Créer environ 14 000 logements et diversifier l'offre pour assurer le parcours résidentiel
- S'assurer de l'adéquation du développement avec les équipements et réseaux : scolaires, sportifs, culturels, numériques, assainissement...
- Fixer des objectifs de formes urbaines et densités plus compactes afin de répondre aux besoins de la population et préserver le capital agricole, la trame verte et bleue (TVB) et les paysages
- Organiser les mobilités plus durables.

L'armature territoriale choisie par les élus témoigne de la volonté de défendre une solidarité au sein du Gard rhodanien en misant sur la complémentarité des atouts, des spécificités et du potentiel de chaque commune.

Cette organisation répond à plusieurs objectifs portés collectivement à l'échelle du SCOT :

- favoriser la cohésion au sein du Gard rhodanien, rendre le territoire plus lisible à l'échelle régionale,
- prioriser et hiérarchiser les projets permettant notamment l'optimisation et la mutualisation des investissements publics,
- assurerun maillage du territoire permettant d'organiser la vie de proximité et garantir un accès facilité aux services, aux équipements et aux emplois pour les habitants et les entreprises,
- assurer un mode de développement durable: recentrer le développement urbain autour des polarités structurantes, limiter le mitage, encourager les modes de déplacements alternatifs à la voiture, limiter la facture énergétique des ménages et du territoire,

• garantir la préservation des espaces agricoles, naturels et des paysages urbains et ruraux.

Cette armature a été construite en se basant sur différents critères : le poids démographique et économique des communes, le niveau d'équipements et d'attractivité des communes en tant que pôle d'emplois, le niveau de desserte par des infrastructures de transports en commun structurantes actuelles ou programmées, la continuité urbaine entre les communes, le cadre rural et paysager des communes, les dynamiques...

Cette armature constitue le socle du projet de SCOT. Plusieurs objectifs seront nuancés en fonction de cette classification, c'est notamment le cas pour l'accueil de population, chaque commune ayant un rôle à jouer.

Dans ce cadre, l'objectif est de recentrer l'accueil de population dans la ville centre et les polarités principales. Cela permettra de répondre notamment à l'enjeu de maîtrise de la périurbanisation, de limiter les déplacements en voiture et de mieux préserver le capital naturel et agricole du bassin de vie.

2-2 Conforter la place de Bagnols-sur-Cèze dans le réseau des villes de la Grande Provence et affirmer sa place de ville centre au sein du territoire

Le SCOT vise, à travers plusieurs orientations, à renforcer Bagnols-sur-Cèze dans son rôle de ville centre et de vitrine du territoire. L'attractivité et le rayonnement de ce pôle sont des atouts indéniables pour le fonctionnement et la visibilité de l'ensemble du Gard rhodanien.

Pour ce faire, le SCOT conforte les fonctions centrales, en poursuivant la dynamique de la croissance démographique et économique de la ville, en priorisant une part importante de l'accueil des nouveaux habitants et la création d'emplois en favorisant et en développant son développement urbain

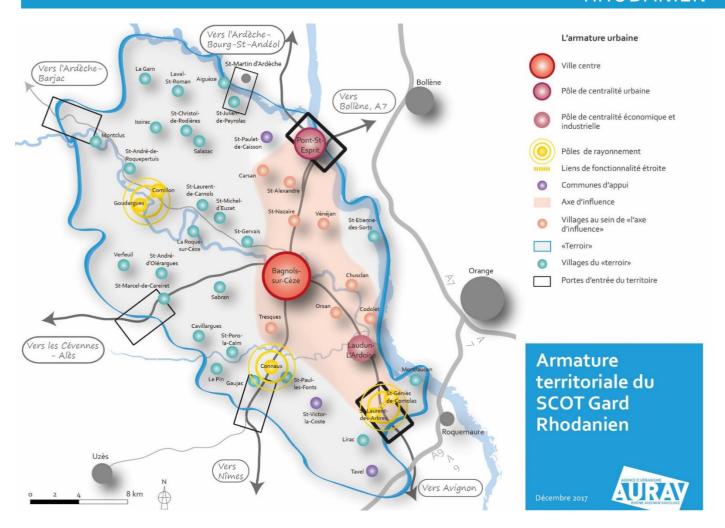
Bagnols-sur-Cèze joue également un rôle de vitrine du territoire. Ce recentrage du développement doit être un levier pour poursuivre et amplifier les politiques publiques en faveur d'un renouveau urbain, vecteur d'une image plus qualitative.

Dans ce cadre, le SCOT définit plusieurs orientations pour la ville-centre, Bagnols-sur-Cèze :

Assurer un rayonnement économique à l'échelle du Gard rhodanien : commercial, tertiaire et culturel (être une vitrine du territoire) :

- Renforcer la présence des équipements à fort rayonnement (enseignement, culture, santé), par exemple: le projet de musée au niveau du quartier de gare,
- Développer l'activité tertiaire supérieure,
- Redynamiser l'appareil commercial en centre-ville, y prioriser les implantations commerciales stratégiques

CONSTRUIRE L'IMAGE D'UNTERRITOIRE ATTRACTIF, MODERNE ET DYNAMIQUE POUR MIEUX SE POSITIONNER AU SEIN DU DELTA RHODANIEN



- Développer l'accès au très haut débit,
- Améliorer l'accessibilité depuis et vers les grands pôles voisins (Avignon notamment).

Développer une politique volontaire pour accueillir de nouveaux habitants :

- Participer activement au projet de réouverture de la gare aux voyageurs et développer un quartier gare ambitieux autour d'un pôle d'échange fonctionnel,
- Améliorer la qualité urbaine (espace public, ville apaisée..) et résidentielle comme facteur d'attractivité (étendre les efforts entrepris sur le centre au reste de la ville),
- concevoir et mettre en œuvre des projets urbains de grande qualité urbaine, environnementale, vitrines,
- Poursuivre la production de l'offre nouvelle de logements afin de faciliter les parcours résidentiels,
- Poursuivre et intensifier les efforts de renouvellement urbain du centre-ville et des quartiers politique de la ville (notamment l'opération ANRU sur le quartier emblématique des Escanaux),
- Assurer une desserte Trés Haut débit pour être concurrentielle en termes d'attractivité économique,

culturelle et touristique.

2-3 Pont-Saint-Esprit, pôle de centralité urbaine

Le SCOT définit plusieurs orientations pour la commune de Pont-Saint-Esprit, en tant que deuxième polarité du Gard rhodanien et reconnue notamment pour son rôle de porte d'entrée touristique du territoire (lien avec l'Ardèche et ses sites touristiques majeurs) :

- Poursuivre les efforts de requalification et de redynamisation du centre-ville (unique secteur sauvegardé du territoire et territoire expérimental pour le dispositif régional commerce de centre-bourg),
- Renforcer la complémentarité d'équipements avec ceux de Bagnols-sur-Cèze (enseignement, culture, santé, sport, ...),
- Développer une activité économique diversifiée plutôt orientée sur du tertiaire (services, commerces, tourisme...),

CONSTRUIRE L'IMAGE D'UN TERRITOIRE ATTRACTIF, MODERNE ET DYNAMIQUE POUR MIEUX SE POSITIONNER AUSEIN DU DELTA RHODANIEN

- Affirmer le positionnement de la ville comme porte d'entrée touristique, mieux valoriser le rôle de ville porte du PNR / développer une offre touristique de qualité: hébergement, évènementiels, services en s'appuyant sur ses atouts patrimoniaux et culturels...,
- Diversifier l'offre de logements, développer l'offre de logements sociaux (répondre aux obligations d'offrir un minimum de 20% de logements sociaux) et remobiliser en priorité les logements vacants,
- Assurer une desserte Très Haut débit pour être concurrentielle en termes d'attractivité économique, culturelle, touristique et résidentielle

2-4 Le pôle de centralité économique et industrielle de Laudun-l'Ardoise

Laudun-L'Ardoise est la 3ème polarité du territoire. Elle se compose de 2 espaces de vie distincts :

- Laudun qui a une vocation historique, résidentielle et mixte.
- L'Ardoise organisée entre la ZI Port L'Ardoise et la RD, qui a avant tout une vocation essentiellement industrielle et économique. On peut toutefois noter des enjeux importants de requalification urbaine dans les secteurs d'habitats, anciennement rattachés à UGINE.

Dans ce cadre, le SCOT définit plusieurs orientations pour Laudun-L'Ardoise :

- Conforter le positionnement économique industriel de l'Ardoise
- Accompagner la mise en œuvre du projet de plateforme multimodale de L'Ardoise (L'Ardoise Eco Fret (rail-route) / L.E.F.) et valoriser à terme le potentiel du fleuve
- Maintenir les fonctions urbaines liées à son rôle de 3e ville du territoire
- Diversifier le parc de logements pour répondre à l'ensemble des besoins
- Restructurer le parc de logements existant notamment sur l'Ardoise
- Répondre aux obligations d'offrir un minimum de 20% de logements sociaux
- Assurer une desserte Très Haut débit pour être concurrentielle en termes d'attractivité économique et résidentielle

2-5 Les pôles de rayonnement

Il s'agit de polarités (regroupant une ou plusieurs communes : Cornillon-Goudargues, Connaux, Saint-Laurent-des-Arbres-Saint-Géniès-de-Comolas)) qui compte entre 1600 et 4700 habitants et qui disposent de services nécessaires au quotidien de leurs habitants et des communes voisines moins équipées.

Certaines communes entretiennent des liens de fonctionnalité très étroits; c'est le cas des communes de St-Laurent-des-Arbres et de St-Géniès-de-Comolas, ainsi que celles de Goudargues et de Cornillon. Des zones d'activités économiques et commerciales sont à l'origine de ces liens particuliers et à l'origine également d'un développement urbain commun aux deux «bipôles». Le DOO précisera les conditions particulières de développement autorisé pour ces «bipôles».

Les objectifs définis pour ce type de communes sont :

- Conforter ces pôles relais structurants du territoire qui représentent une alternative aux principaux pôles pour des fonctions urbaines de proximité voire intermédiaires
- Maintenir voire développer un bon niveau d'équipements et de services et assurer l'accessibilité à ces communes depuis les communes voisines
- Diversifier l'habitat pour répondre aux besoins des jeunes ménages, des personnes âgées et des ménages plus fragiles
- Freiner le phénomène important de périurbanisation, prioriser le réinvestissement des espaces urbanisés
- Préserver les terres agricoles en regroupant l'urbanisation pour enrayer l'étalement et le mitage
- Développer le haut et très haut débit pour maintenir la population (équité de l'accès aux services) et être une alternative aux besoins de déplacement (développement possible d'activités économiques innovantes: télétravail, indépendant,...)

2-6 Les communes d'appui

Il s'agit de communes structurées(Tavel, Saint-Paulet-de-Caisson et Saint-Victor-la-Coste), d'environ 2 000 habitants, qui disposent d'un panel d'équipements nécessaire au quotidien de ses habitants. Ces communes sont situées à proximité des pôles principaux ou pôles de rayonnement et jouent un rôle pour les populations situées dans les communes limitrophes.

Les objectifs définis pour ce type de communes sont :

- Maintenir le niveau d'équipements, de services et de commerces
- Diversifier l'habitat pour répondre aux besoins des jeunes ménages, des personnes âgées et des ménages qui peuvent connaître des difficultés
- Stopper l'étalement et le mitage urbain pavillonnaire, prioriser le réinvestissement des espaces urbanisés
- Préserver les terres agricoles en regroupant l'urbanisation pour enrayer l'étalement et le mitage
- Développer le haut et très haut débit pour maintenir la population (équité de l'accès aux services) et être une alternative aux besoins de déplacement (développement possible d'activités économiques innovantes : télétravail, indépendant, ...)

CONSTRUIRE L'IMAGE D'UNTERRITOIRE ATTRACTIF, MODERNE ET DYNAMIQUE POUR MIEUX SE POSITIONNER AU SEIN DU DELTA RHODANIEN

2-7 Les villages de l'axe d'influence

Il s'agit de communes comptant entre 650 et $1\,900$ habitants, connaissant des dynamiques démographiques très variables (de-0,5 % / an à +1,4% / an), mais globalement plus faibles que dans les villages du « terroir ». Ce sont des territoires essentiellement résidentiels et relativement bien équipés (commerces etservices de proximité), qui ontune dépendance auprès des autres communes pour l'accès aux services, équipements et commerces structurants. Ils bénéficient d'une localisation stratégique le long de l'axe routier structurant Nord-Sud et d'un accès rapide aux autoroutes et aux polarités voisines avec un lien particulier pour le sud du territoire avec le pôle urbain d'Avignon (déplacements domicile-travail).

Les objectifs sont :

- Mettre en adéquation l'accueil de nouveaux habitants avec le niveau d'équipements existants et la préservation du cadre paysager
- Contenir le développement des communes tout en diversifiant l'offre d'habitat
- Préserver les terres agricoles en regroupant l'urbanisation pour enrayer l'étalement et le mitage urbains
- Préserver les équipements lorsqu'ils sont présents (écoles notamment)
- Favoriser et organiser l'accessibilité vers les pôles principaux pour les équipements et services
- Desserte duhaut et très haut débit pour maintenir une population (équité de l'accès au service) et être une alternative aux besoins de déplacement.

Il s'agit des communes de :

- -Carsan
- -Saint-Alexandre
- -Vénéjan
- -Chusclan
- -Orsan
- -Tresques
- -Sabran (hameaux de Combe et Colombier)
- -Codolet

2-8 Les villages du terroir

Il s'agit de communes comptant entre environ 170 et 2000 habitants, connaissant des dynamiques démographiques très variables (de -0,8 % / an à +5,9% / an), globalement plus fortes qu'au niveau de l'axe d'influence. Ces communes sont essentiellement résidentielles, différemment équipées et ont une dépendance auprès des autres communes pour l'accès aux services, équipements et commerces. Elles disposent d'un caractère préservé dans un environnement naturel et agricole, facteur d'attractivité résidentielle et touristique.

Les objectifs sont :

- Mettre en adéquation l'ambition démographique avec le niveau d'équipements et assurer la préservation du cadre de vierural
- Préserver les équipements lorsqu'ils sont présents (écoles notamment)
- Favoriser et organiser l'accessibilité avec les communes voisines pour les équipements et services
- Préserver les terres agricoles en regroupant l'urbanisation pour enrayer l'étalement et le mitage
- Contenir le développement des communes pour préserver l'environnement naturel et agricole qui est un atout d'attractivité notamment touristique
- Desserte duhaut et très haut débit pour maintenir une population (équité de l'accès au service) et être une alternative aux besoins de déplacement

Il s'agit des communes de :

- -Le Garn
- -Laval-Saint-Roman
- -Aiguèze
- -Saint-Julien-de-Peyrolas
- -Saint-Christol-de-Rodières
- -Issirac
- -Montclus
- -Salazac
- -Saint-André-de-Roquepertuis
- -Saint-Laurent-de-Carnols
- -Saint-Michel-d'Euzet
- -Saint-Gervais
- -La Roque-sur-Cèze
- -Saint-André-d'Olérargues
- -Verfeuil
- -Saint-Marcel-de-Careiret
- -Sabran (sauf hameaux de Combe et Colombier)
- -Cavillarques
- -Saint-Pons-la-Calm
- -Le Pin
- -Gaujac
- -Saint-Paul-les-Fonts
- -Lirac
- -Montfaucon

CONSTRUIRE L'IMAGE D'UN TERRITOIRE ATTRACTIF, MODERNE ET DYNAMIQUE POUR MIEUX SE POSITIONNER AUSEIN DU DELTA RHODANIEN

2 9 Des dispositions spécifiques sur trois secteurs

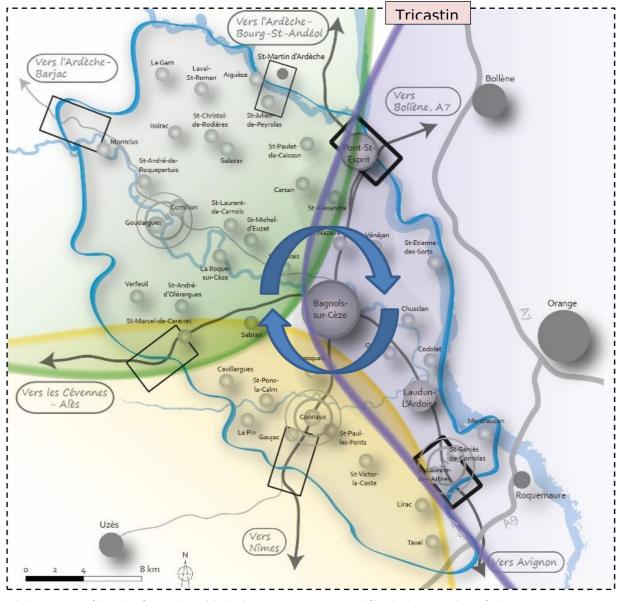
En parallèle de l'armature territoriale, trois secteurs avec des identités spécifiques ont été définis. Ces trois catégories peuvent amener à des besoins en terme de service, de commerce ou d'équipement particulier qu'il faudra prendre en compte dans l'armature territoriale. L'objectif sera d'afficher des orientations particulières dans le DOO, notamment par rapport à l'activité touristique.

Ces trois secteurs sont :

- Le secteur «Rhône-industrie» le long de la vallée du Rhône caractérisé par la présence des axes de communication principaux et les locomotives économiques et industrielles,
- Le secteur « de destination tourisme vert » : c'est le territoire d'appel touristique organisé autour de la vallée de la Cèze et de l'Ardèche dans lequel les principaux sites touristiques se regroupent.

Le secteur «œnotourisme» : principalement marqué par la présence de caves viticoles et faisant l'objet d'une attractivité spécifiquement liée à l'œnologie et à la notoriété de nos crus.

Enfin, des portes d'entrée du territoire ont été identifiées : il s'agit des secteurs charnières avec les territoires voisins qui jouent un rôle de porte d'entrée, par exemple touristique pour Pont-Saint-Esprit, en lien avec les déplacements touristiques pour Saint-Laurent-des-Arbres ou en lien avec les Cévennes (Alès-Barjac).



DÉFI 1 : RÉUSSIR LATRANSFORMATION DU TERRITOIRE : DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES

1/ RÉUSSIR LA RECONVERSION, LA DIVERSIFICATION ET LA MONTÉE EN GAMME DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES POUR UN DÉVELOPPEMENT PLUS VERTUEUX

Le Gard Rhodanien est caractérisé par une économie diversifiée avec :

- un moteur productif relativement important, porté par la présence de pôles industriels d'intérêt régional historiques le long de la vallée du Rhône (Marcoule, ZI L'Ardoise, ...) et de filières à fort potentiel d'innovation (filière énergie). Ce territoire est considéré comme le poumon industriel du Gard.
- Une agriculture surtout portée par la filière viticole, très présente et dynamique,
- un moteur résidentiel moins représenté par rapport à la moyenne des communautés d'agglomération françaises mais dont le tourisme représente un potentiel de création de richesses, à exploiter davantage.

Sa situation au sein de la vallée du Rhône (qui cumule des infrastructures multimodales : fleuve, fer, route) lui confère une place stratégique dans l'économie régionale et constitue un potentiel indéniable pour l'attractivité économique du territoire.

Grace à la présence de ces locomotives historiques, le territoire a affronté le ralentissement de son dynamisme, qui s'inscrit dans un contexte de crise économique national voir international, et lié pour partie au départ d'entreprises historiques sur le territoire (UGINE). Cet événement pose l'enjeu de la reconversion du site de l'Ardoise et plus largement d'un secteur industriel vieillissant.

Les secteurs économiques doivent faire face et s'adapter aux évolutions sociétales et aux nouvelles préoccupations environnementales : évolution du marché du travail et des modes de travail (travail à distance, télétravail, autoentreprenariat...), vieillissement de la population, changement climatique et précarités énergétiques...

Le projet de SCOT doit s'appuyer sur les spécificités et les atouts de l'économie du Gard Rhodanien. Il met en place les modalités qui permettent un développement économique durable garant des mutations économiques du territoire. Il s'agit de poursuivre le développement en s'appuyant sur son industrie, son agriculture et son tourisme, en préservant son environnement et saqualité de vie.

1.1 Conforter les locomotives économiques et organiser les retombées pour l'ensemble du bassin devie

Les locomotives industrielles du territoire, que sont le site de Marcoule, la zone industrielle de L'Ardoise..., sont les atouts économiques indéniables du territoire, reconnues au niveau régional.

Leur situation au sein de la vallée du Rhône en font des sites majeurs à fort potentiel.

A travers le projet de SCOT, les élus souhaitent mettre en place toutes les conditions favorables au développement et à l'ancrage de ces grands sites économiques et en faire des vitrines d'innovation attractives rayonnant sur l'ensemble du bassin de vie et au-delà :

• le pôle industriel et énergie englobe :

➤ le centre nucléaire de Marcoule qui accueille des activités de recherche et de développement autour du nucléaire. Il s'agit d'y permettre le développement des activités et des entreprises en lien avec l'énergie et le nucléaire (exemple : projet ASTRID),

➤ le parc régional d'activités économiques (PRAE) Marcel Boiteux représente un pôle de technologie autour del'énergie,

➤ le projet «Grand Carénage» porté par EDF/Tricastin pourrait conforter ce pôle structurant

≻PVSI

>Le projet Cleantech Vallée

Le pôle économique multimodal de Laudun-L'Ardoise intègre :

➤ la ZI de Port L'Ardoise dont l'objectif est de conforter les activités à vocation industrielle et logistique, notamment dans le cadre d'une opération de renouvellement urbain sur le site en reconversion UGINE.

➤ le projet de plateforme multimodale logistique (L'Ardoise Eco Fret - L.E.F.) qui permettrait de tirer parti du potentiel multimodal du site,

➤ le port de L'Ardoise : une étude portée par la DIMERS est en cours sur la basse vallée du Rhône. Elle a pour but de définir une stratégie de développement et de chercher des complémentarités entre l'ensemble des ports de la basse vallée du Rhône.

>le PRAE Lavoisier à articuler avec la ZI et la plateforme multimodale.

Ces sites économiques sont les moteurs sur lesquels la stratégie de SCOT doit s'appuyer pour créer des richesses qui puissent bénéficier à l'ensemble des secteurs économiques du territoire.

DÉFI 1 : RÉUSSIR LA TRANSFORMATION DU TERRITOIRE : DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES

Au-delà de ces sites économique spécifiques, la ville de Bagnols-sur-Cèze a aussi un rôle à jouer dans l'attractivité économique du territoire et son rayonnement.

En tant que ville-centre du couloir Rhodanien et «tête de Pont» de la Région Occitanie, elle doit accueillir et développer toutes les fonctions économiques «supérieures» notamment au sein de son centre-ville et de son tissu urbain mixte.

Ces objectifs induisent la poursuite des politiques publiques en faveur du renouvellement urbain, qualité urbaine..., vecteur d'une image qualitative.

1.2 Préserver le capital agricole et promouvoir une évolution des pratiques

Les élus souhaitent, à travers les différents leviers du SCOT, contribuer au maintien et au développement de l'agriculture et notamment garantir la préservation des terres agricoles considérées comme des espaces économiques à part entière du territoire.

Aux côtés de la chambre d'agriculture, ils affirment plusieurs grands objectifs:

- Préserver les terres agricoles en particulier celles à fort potentiel agronomique, les terres à forte valeur ajoutée (AOP viticole et oléicole) et les terres irriguées ou potentiellement irrigables en prévision de l'accélération des impacts du réchauffement climatique.
- Renforcer la filière viticole en favorisant son développement structurel notamment en permettant la pérennité des structures stratégiques (comme les caves par exemple),
- Accompagner la diversification de l'activité et une évolution des pratiques face aux évolutions des modes de vie et aux enjeux du changement climatique, et fairefaceàlanécessitéd'économie de la ressource en eau
 - ➤ Développer davantage les circuits courts pour valoriser les productions locales de qualité et encourager la proximité;
 - >Soutenir des pratiques agricoles respectueuses de l'environnement et des ressources (agriculture raisonnée, biologique, biodynamie);
 - ➤ Promouvoir la valorisation non alimentaire des produits agricoles : biocarburant... ;
 - Répondre aux nouvelles aspirations et attentes des consommateurs : produits plus sains, traçabilité, recherche d'alternatives aux protéines animales, lutte contre le gaspillage...;
 - >Adapter les exploitations aux nouvelles technologies numériques ;

Développer l'agritourisme en complément de l'activité agricole : rénovation du bâti agricole ancien, œnotourisme, accueil à la ferme, vente de produits locaux sur les axes touristiques...

Pour tenir ces engagements, le DOO définira des orientations permettant la mise en œuvre d'un projet peu consommateur de foncier qui fixe des limites claires à l'urbanisation et offre ainsi une lisibilité sur le long terme aux agriculteurs.

Le SCOT vise à réduire la pression foncière et la rétention spéculative qui nuisent notamment à la transmission des exploitations et à l'installation de nouveaux agriculteurs, en encourageant par exemple la mise en place d'outils de protection et/ou d'intervention foncière (ZAP, SAFER...).

1.3 Structurer une armature des sites économiques et commerciaux, entre tissu urbain mixte et zones d'activités dédiées

Hiérarchiser le foncier pour les activités économiques

Pour favoriser l'attractivité et le développement économique sur leur territoire, les élus souhaitent proposer du foncier et des biens immobiliers à vocation économique adaptés aux besoins des entreprises.

Dans ce cadre, le SCOT a pour objectif de planifier, spatialiser et hiérarchiser le foncier en respectant les principes suivants :

- Favoriser la mixité des fonctions urbaines support de lien social, d'animation locale et de dynamisme dans les centres-villes et des quartiers (quartiers-gares notamment). L'objectif est d'implanter en prioritéles activités économiques dans le tissu urbain (lorsqu'elles sont compatibles avec la présence d'habitat). Ce principe concerne notamment le secteur résidentiel (tourisme, commerce, services) et certaines activités du secteur productif (petits artisans).
- Réserver le foncier en zones d'activités économiques (ZAE) pour les activités économiques non compatibles avec la proximité de l'habitat (industrie, artisanat dont l'activité entraîne des besoins en termes d'espace ou des nuisances). Une hiérarchie des ZAE a été définie afin de répondre aux mieux aux besoins des entreprises:
 - ➤ les ZAE d'intérêt régional qui correspondent aux pôles structurants dans la vallée du Rhône : pôle énergie et pôle de Laudun-L'Ardoise.
 - Les ZAE d'intérêt intercommunal le long de l'axe nord-sud.
 - ➤ Les ZAE d'intérêt local

DÉFI 1 : RÉUSSIR LATRANSFORMATION DU TERRITOIRE : DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES

Viser une optimisation du foncier dédié aux activités économiques

Demanière générale, l'objectif d'économiser et de rationaliser le foncier dans un souci de préservation des terres agricoles et naturelles doit aussi se décliner dans la stratégie économique. Cet objectif répond aussi à une problématique d'optimisation des investissements publics. Ainsi, il s'agira de mobiliser en priorité le foncier disponible dans les ZAE existantes avant d'ouvrir de nouveaux terrains à l'urbanisation (réinvestissement des dents creuses, le renouvellement et la mutation). En outre, il s'agira aussi de rationaliser les extensions/créations de nouvelles ZAE.

Promouvoir la qualité des ZAE

L'objectifest de promouvoir la qualité des ZAE, notamment dans le cadre de l'aménagement des entrées de ville : requalifier les zones existantes et favoriser un aménagement qualitatif et durable pour les nouvelles ZAE (développement des modes doux, énergies renouvelables, qualité paysagère des espaces publics, gestion du ruissellement ...),

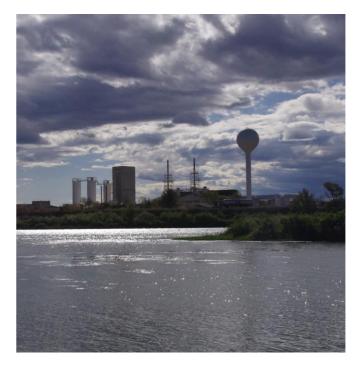
Plus particulièrement, le long de l'axe économique secondaire de la vallée de la Cèze, sera étudiée la possibilité de création de nouveaux espaces d'activités liées aux éco-entreprises. Une attention particulière sera portée à la qualité paysagère de ces zones d'activités, au regard du contexte environnemental sensible.

1.4 Poursuivre la numérisation de l'économie : promouvoir l'évolution des usages du numérique dans les différents métiers

L'aménagement numérique est un levier pour le développement et l'attractivité économiques. Il rend le territoire plus compétitif, permet la croissance des filières traditionnelles ainsi que l'émergence d'activités innovantes.

Il permet l'adaptation aux nouveaux modes de travail (travail à distance, espaces de coworking, télétravail, auto entreprenariat...) et l'implantation de PME novatrices à la recherche d'un cadre de vie plus préservé.

Dans ce cadre, les élus souhaitent, aux côtés du Département, poursuivre et développer la politique de raccordement au très haut débit. Celle-ci doit se faire en priorité dans les sites économiques stratégiques. Un travail partenarial est en cours pour une montée en haut et très haut débit sur la ZAE Port L'Ardoise, puis une généralisation à l'ensemble des ZAE du territoire à échéance 2018-2020. Le numérique est un outil également très important dans le cadre d'une stratégie de développement touristique et culturelle (promotion, diffusion de l'information..)



DÉFI 1 : RÉUSSIR LA TRANSFORMATION DU TERRITOIRE : DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES

1.5 Renforcer le commerce dans les centres-villes notamment des polarités principales et encadrer le développement des zones commerciales

Le rôle du SCOT, en tant que document d'urbanisme, est d'encadrer l'aménagement et le développement commercial. Cependant, il ne peut pas traiter la totalité des sujets liés au commerce et doit être articulé avec les autres leviers à disposition des collectivités. La mise en œuvre du SCOT se fera notamment à travers la politique locale du commerce, définie par la communauté d'agglomération du Gard rhodanien.

Les élus souhaitent conforter l'armature commerciale existante en cohérence avec le statut des communes et se fixent les priorités suivantes :

- Renforcer le commerce de proximité dans l'ensemble des bourgs et des villages afin de garantir le maintien d'une offre de commerce de proximité aux résidents permanents et soutenir les autres formes de commerce qui répondent à des besoins d'une population parfois éloignée (commerces ambulants, marchés...).
- Dynamiser le commerce des centres-villes notamment dans les polarités principales: poursuivre les efforts de requalification notamment sur Bagnols-sur-Cèze

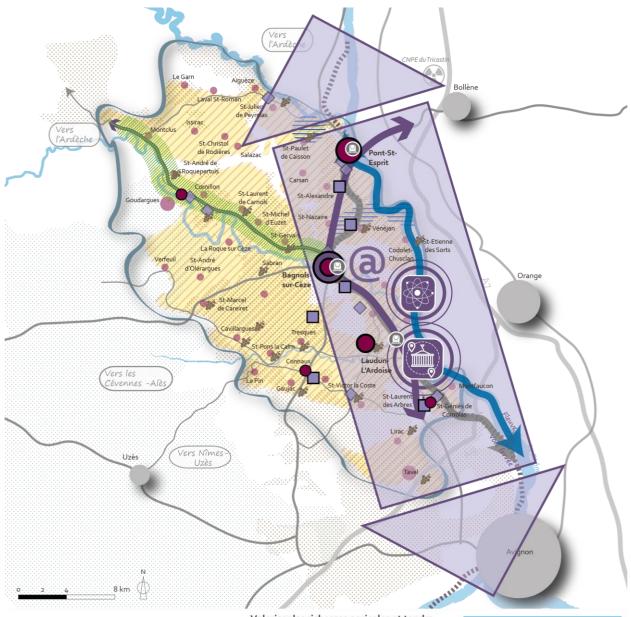
et Pont-Saint-Esprit qui doivent devenir des polarités commerciales majeures du territoire, notamment en lien avec l'activité touristique.

La revitalisation commerciale des centres-villes nécessite de mettre en place plusieurs leviers d'actions: qualité des espaces publics, accessibilité, habitat, sécurité, propreté, services, animation commerciale, politique immobilière et foncière, diversification commerciale, lien avec l'artisanat, maitrise des implantations périphériques, etc.

Encadrer le développement des zones commerciales. L'objectif prioritaire dans le cadre du SCOT est d'optimiser le foncier dans les zones commerciales existantes et de les considérer comme des espaces privilégiés de mutation et de réinvestissement urbains. Cet objectif doit aussi permettre la requalification de ces espaces notamment lorsqu'ils sont situés en entrée de ville.

De manière générale, les élus du SCOT souhaitent accompagner la mutation de l'activité commerciale. Le SCOT vise à anticiper les évolutions du commerce et les nouvelles pratiques de consommation : recherche de la proximité(circuits courts, AMAP, marchés de producteurs), développement du e-commerce...

DÉFI1: RÉUSSIR LA TRANSFORMATION DU TERRITOIRE: DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES



Affirmer le Gard Rhodanien comme pôle économique de la vallée du Rhône



Valoriser le potentiel du couloir rhodanien en tant qu'axe de communication majeur multimodal et de développement économique (Rhône, voie ferrée, grands axes routiers)



Porter les projets de développement économique à vocation interrégionale et régionale :

- Pôle industriel / énergie : CEA Marcoule et les projets connexes
 - PRAE M. Boîteux
 - Projet «Grand carénage» (EDF/Tricastin) PVSI

 - Projet cleantech vallée



Pôle multimodal de Laudun-L'Ardoise : - projet de plateforme multimodale

- logistique (L.E.F.) ZI de Port-L'Ardoise
- PRAE Lavoisier
- Donner les moyens à Bagnols-sur-Cèze de jouer son rôle de «tête de pont» en y confortant toutes les fonctions économiques «supérieures»
- Développer la fibre optique sur les secteurs

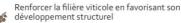
Valoriser les richesses agricoles et tendre vers une évolution des pratiques

Préserver les terres agricoles à fort potentiel agronomique, ainsi que les terres à forte valeur ajoutée en :

AOP viticole

AOP oléicole

Préserver les terres irriguées et potentiellement irrigables, notamment en prévision de l'accélération des impacts du réchaufffement climatique



Accompagner la diversification agritouristique (oenotourisme, accueil à la ferme, ...), le développement des circuits courts, notamment sur les axes touristiques

Structurer une armature des sites économiques, entre tissu urbain mixte et zones d'activités dédiées

- Conforter et accueillir de l'emploi dans les polarités principales
- Maintenir l'emploi sur l'ensemble des communes en cohérence avec l'armature territoriale

S'appuyer sur les locomotives économiques et organiser les retombées pour l'ensemble du bassin de vie





Favoriser la mixité fonctionnelle au sein des quartiers de gare

Conforter les zones d'activités économiques d'intérêt intercommunal, le long de l'axe stratégique Nord-Sud et assurer leur montée en gamme

Encourager l'éco-entreprise le long de l'axe économique secondaire

Encadrer le développement des zones d'activités économiques d'intérêt local

DÉFI 1 : RÉUSSIR LATRANSFORMATION DU TERRITOIRE : DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES

1.6 S'orienter vers un tourisme vert qui compose avec les ressources et sensibilités du territoire

Le tourisme représente un potentiel important pour le dynamisme économique du SCOT. En effet, il est créateur d'emplois non délocalisables et participe au renforcement et à la diversification de l'offre de services, d'équipements et de commerces dans les communes pour la population permanente.

Le Gard rhodanien est situé à proximité de sites touristiques de renommée internationale : Avignon, le Pont du Gard, Uzès, les gorges de l'Ardèche, la grotte Chauvet.... avec lesquels il poursuit un travail de partenariat.

Le territoire bénéficie aussi d'atouts indéniables pour le développement du tourisme vert et de loisirs (paysages naturels et agricoles, vallée de la Cèze, cascades du Sautadet, plus beaux villages de France, chartreuse de Valbonne, les Gorges de l'Ardèche...) constituant une destination touristique reconnue et créant une véritable plus-value pour son territoire.

La stratégie de développement touristique doit passer par la préservation des paysages, du patrimoine, de la ressource en eau, des espaces agricoles et naturels. L'activité touristique doit s'inscrire dans une démarche de développement durable (label tourisme durable).

La stratégie touristique devra anticiper et s'adapter aux enjeux liés aux changements climatiques (fragilité et rareté de la ressource en eau, modification du climat...) mais aussi aux évolutions des modes de vie et pratiques de loisirs.

Les élus affichent plusieurs objectifs :

Conforter l'espace touristique majeur :

• Renforcer et valoriser les portes d'entrée du territoire pour capter les flux touristiques :

▶Bagnols-sur-Cèze en tant que ville centre est une vitrine du territoire. : qualité urbaine, renouvellement de son centre-ville, dynamisme des commerces, qualité des entrées de ville. développement de projets urbains qualitatifs notamment autour du quartier gare, développement des mobilités douces...

Au vu de ses atouts patrimoniaux et de ses atouts patrimoniaux et de sa situation aux portes des gorges de l'Ardèche, Pont-Saint- Esprit est une porte d'entrée, un espace d'appel pour capter les flux touristiques. Les élus souhaitent conforter ce rôle. Pour cela, elle doit être le lieu privilégié pour l'implantation de certains équipements (maison de tourisme, hébergements,...). Ces projets pourront contribuer au renforcement des politiques de réhabilitation et de renouvellement urbains du centre-ville menées actuellement par la municipalité.

Les ecteur de destination touristique «vert» (cf carte de l'armature territoriale) au nord-ouest du territoire.

Valoriser le potentiel touristique lié aux cours d'eau majeurs que sont la Cèze et l'Ardèche. A ce titre, une candidature à l'appel à projet «Grands sites Occitanie» a été déposé par la communauté d'agglomération du Gard rhodanien en partenariat avec la communauté de communes Cèze Cévennes sur la vallée de la Cèze. Cet objectif doit prendre en compte la vulnérabilité des sites naturels liée aux effets du changement climatique (raréfaction de la ressource en eau et sensibilité aux pollutions). Le territoire devra adapter sa stratégie afin de diversifier son offre, ne pas tout miser sur la thématique de l'eau et privilégier également une offre qualitative (qualité des eaux de baignade). Le Rhône aussi à un rôle à jouer avec notamment la halte fluviale de Saint-Etiennedes-Sorts.

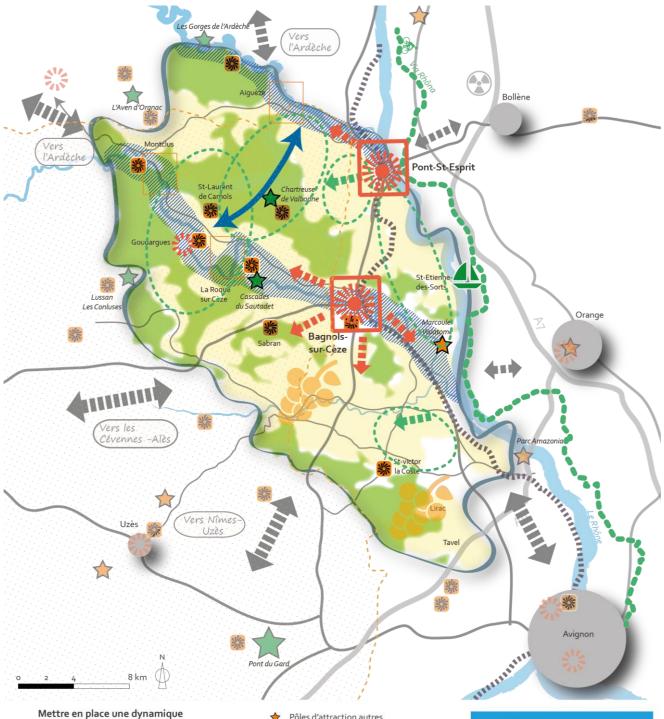
Organiser et valoriser le tourisme diffus pour bénéficier à l'ensemble du territoire :

La stratégie touristique mise en œuvre doit profiter à l'ensemble du Gard rhodanien et contribuer à une solidarité entre les communes, chacune ayant un rôle à jouer.

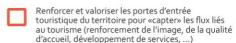
- Mettre en œuvre un tourisme qui valorise l'ensemble des sites : les sites naturels, les sites classés et inscrits, les noyaux villageois...
- Favoriser les déplacements en modes doux en lien avec la Via Rhôna passant à proximité : valoriser et poursuivre la mise en place de boucles touristiques de découverte du Gard rhodanien pour diffuser le tourisme sur l'ensemble du territoire et pour créer notamment des liens entre la vallée de la Cèze et les gorges de l'Ardèche.
- Développer le tourisme agricole : œnotourisme, accueil à la ferme, vente de produits locaux sur les axes touristiques...
- Soutien au projet de PNR dans les garrigues gardoises entre les vallées de la Cèze et du Gardon, qui englobe une partie du Gard rhodanien et qui permettrait de développer une stratégie touristique durable sur ce vaste territoire

Un schéma d'accueil et de diffusion de l'information va être réalisé par la communauté d'agglomération en 2018 afin de favoriser une meilleure orientation et diffusion des touristes sur le territoire.

DÉFI 1 : RÉUSSIR LA TRANSFORMATION DU TERRITOIRE : DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES



Mettre en place une dynamique économique liée au tourisme vert et viticole, s'adaptant aux enjeux du changement climatique



Valoriser le potentiel touristique lié aux cours d'eau majeurs, tout en préservant la ressource en eau et en garantissant la qualité des eaux de baignade Valoriser la halte fluviale touristique (plaisance)

Maintenir et valoriser la qualité paysagère et environnementale, socle du tourisme vert

Mettre en oeuvre un développement touristique qui valorise et maille l'ensemble des sites remarquables existants et potentiels :

Polarités structurantes patrimoniales
Pôles d'attraction «naturels»

Pôles d'attraction autres
Sites classés et/ou inscrits
Plus beaux villages de France
Centres historiques et villages de caractère
Projet de PNR

Favoriser les déplacements en modes doux à visée touristique (randonnées, itinéraires et boucles cyclotouristiques), avec la Via Rhôna comme axe de support :

Via Rhôna

Boucles cyclotouristiques existantes

Créer des synergies et liaisons entre les deux vallées principales

Favoriser les interactions entre monde agricole et tourisme

Créer des stratégies d'alliance avec les territoires voisins pour jouer sur l'effet «amplificateur» en termes de tourisme, culture, déplacements, ...

S'orienter vers un tourisme vert qui compose avec les ressources et sensibilités du territoire
Octobre 2017

(Inscription dans la Grande Provence, projet de circuits de randonnée avec Avignon, ...)

DÉFI 1 : RÉUSSIR LATRANSFORMATION DU TERRITOIRE : DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES

2/ HABITAT : CRÉER ENVIRON 14 000 LOGEMENTS À L'ÉCHELLE DU BASSIN DE VIE

Le marché du logement sur le Gard rhodanien doit faire face à plusieurs enjeux:

- Un phénomène de décohabitation, dû notamment au vieillissement de la population, qui doit être pris en compte dans la quantification des besoins et de l'offre en logements,
- Des résidences secondaires en forte progression qui entrainent des risques et des pressions importants pour les communes : élévation des niveaux de prix du foncier et de l'immobilier, difficultés pour la population permanente ou pour les travailleurs saisonniers (ouvriers agricoles ou industriels) de trouver un logement à prix abordable, «muséification» des noyaux anciens patrimoniaux au détriment de la population locale, problématiques de maintien des équipements, commerces et services...
- Une vacance et précarité importantes d'où l'enjeu de poursuivre les politiques de renouvellement urbain dans les centres- villes,
- Des disparités importantes dans les caractéristiques du parc de logements entre les communes, ce qui demandera une adaptation des objectifs en termes de production de logements en lien avec l'armature territoriale.

L'ambition dans le SCOT est de poursuivre une politique de logements qui permet de :

- Réduire les inégalités au sein de la population et répondre aux besoins des ménages permanents les plus en difficulté (ceux qui ont aujourd'hui du mal à se loger dignement),
- Favoriser une plus grande solidarité entre les communes,

 Mettre en place une politique volontariste de production de logements et d'amélioration qualitative de l'offre existante.

Pour cela, les élus poursuivent plusieurs objectifs :

2.1 Créer environ 14 000 logements en priorité et répondre aux besoins de la population permanente

Cette estimation tient compte de plusieurs phénomènes :

- la nécessité de produire du logement à population constante pour pallier le desserrement des ménages, les démolitions-reconstructions de logements,
- l'arrivée des nouveaux ménages,
- les logements qui seront mobilisés pour des résidences secondaires.

Afin de mieux encadrer le développement des résidences secondaires, les élus souhaitent privilégier des typologies de logements dans des formes urbaines plus compactes, en continuité immédiate des tissus urbains villageois et sur des tailles de parcelles de terrain en adéquation avec les moyens des ménages permanents.

La production de logements sera territorialisée (dans le DOO) en fonction de l'armature territoriale avec pour objectif de limiter la périurbanisation en priorisant le recentrage sur les villes centres.

DÉFI 1 : RÉUSSIR LATRANSFORMATION DU TERRITOIRE : DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES

2.2 Diversifier le parc de logements pour assurer le parcours résidentiel des habitants actuels et futurs

Les élus souhaitent répondre aux enjeux de diversification de l'offre de logements afin de répondre aux besoins liés aux évolutions sociétales (vieillissement, familles monoparentales...) et aux ménages les plus en difficulté. L'objectif consiste à diversifier davantage l'offre afin de permettre à tous les ménages de trouver un logement adapté à leurs besoins à chaque stade de leur vie.

2.3 Réduire la vacance et poursuivre les efforts de réhabilitation des centres villes notamment sur la ville-centre de Bagnols-sur Cèze, contribuant à leur image positive

L'amélioration du parc existant doit permettre de garantir un logement «digne» et économe en énergie à tous les habitants sans discrimination.

Pour tenir cet objectif, les élus mobilisent plusieurs outils :

- Remobiliser les logements vacants notamment sur Bagnols-sur-Cèze et Pont-Saint-Esprit qui ont déjà mis en place des politiques publiques (OPAH sur Pont-Saint-Esprit par exemple) qui ont permis de remettre quelques logements sur le marché. Elles doivent poursuivre les efforts entrepris.
- Réhabiliter les logements dans le parc privé présentant un état de dégradation avancée ou une mauvaise isolation préoccupante,
- Rénover le parc social vétuste notamment dans le cadre de la «politique de la ville». Cette objectif concerne notamment la ville de Bagnols-sur-Cèze avec le quartier des Escanaux.
- Construire projet urbain à travers le dispositif ANRU sur le quartier des Escanaux permettant de l'intégrer dans la ville en axionnant plusieurs leviers : la réhabilitation des logements, la qualité des espaces publics, la mixité fonctionnelle...
- Structurer et valoriser le développement des quartiers gares de Bagnols-sur-Cèze et Pont-Saint-Esprit dans le cadre du projet de réouverture aux voyageurs de la ligne ferré e rive droite
- Garantir de manière générale la performance énergétique dans les logements réhabilités et les nouveaux logements.

DÉFI 1 : RÉUSSIR LA TRANSFORMATION DU TERRITOIRE : DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES

3/PROMOUVOIRLESMODESDETRANSPORTS PLUS VERTUEUX EN S'APPUYANT SUR LES PROJETS PHARES

La mobilité revêt un enjeu majeur dans le cadre de la stratégie de développement du territoire car c'est un sujet transverse à de nombreuses thématiques fondamentales : habitat, économie, tourisme, loisirs, équipements.

Les besoins en déplacements augmentent de façon croissante et cela ne devrait pas s'inverser à l'horizon 2035 au regard :

- du souhait de développement économique et démographique ambitieux soutenu par les élus dans le cadre du SCOT,
- de la situation stratégique du territoire au sein de la vallée du Rhône, à proximité de bassins d'emplois structurants (Avignon, Bollène, Orange, Nîmes, Alès, Uzès).

Les transports, notamment par la route, représentent le deuxième poste de consommation énergétique sur le territoire du Gard Rhodanien, après les bâtiments. Conscients du coût environnemental et social de cette situation qui tend à s'amplifier en lien principalement avec l'étalement urbain, les élus de la communauté d'agglomération souhaitent combiner un panel d'actions à mettre en œuvre afin de proposer des alternatives crédibles à la voiture et à l'autosolisme (fait qu'un automobiliste soit seul dans son véhicule).

3-1 Valoriser le potentiel multimodal du territoire pour gérer les flux économiques

La vallée du Rhône dans laquelle s'inscrit le territoire présente l'avantage en termes de mobilité d'offrir des infrastructures structurantes de plusieurs types : routières, ferroviaires (fret) et fluviales. Cette hyper accessibilité est un levier du développement économique

Ainsi, le projet de territoire soutient le développement du pôle logistique multimodal (route et fret ferroviaire) de Laudun-L'Ardoise (notamment autour du projet L.E.F) qui est un des projets phare de développement économique pour le territoire.

La proximité du Rhône est valorisée avec la promotion de l'utilisation de ce dernier comme infrastructure de transport, à visée économique et touristique. Ainsi, les élus souhaitent appuyer:

- le projet de développement du port économique de Laudun-l'Ardoise, en complémentarité avec la plateforme logistique multimodale et les ports de la basse vallée du Rhône (Le Pontet, Avignon/Courtine, Arles),
- la création de conditions favorables à l'aménagement d'un port et d'une halte fluviale touristique.

3-2 Poursuivre, en partenariat avec les territoires concernés, le projet de réouverture aux voyageurs de la ligne ferroviaire en rive droite du Rhône

Un autre atout indéniable du territoire est la présence d'une ligne ferroviaire qui traverse le territoire du Nord au Sud; cette dernière est utilisée uniquement pour le fret et a été fermée aux voyageurs.

Cette ligne pourrait pourtant présenter une offre intéressante en termes de transport public et constituer une alternative sérieuse à l'usage de l'automobile (le territoire connaît de très nombreux déplacements domicile-travail, majoritairement vers Avignon). En effet, la ligne dispose de trois gares sur territoire (Pont-St-Esprit, Bagnols-sur-Cèze et Laudun-L'Ardoise) et permettrait de relier celui-ci à Avignon et à Nîmes de façon efficace.

L'intérêt d'une réouverture de cette ligne aux voyageurs, est réel et a été démontré au sein d'études d'opportunité et de faisabilité. L'impact positif de cette réouverture pour le territoire est quant à lui aisément mesurable (meilleure attractivité résidentielle et économique, diminution de l'usage de l'automobile, des gaz à effets de serre et autres nuisances induites par l'automobile, ...), c'est pourquoi les élus souhaitent porter ce projet dans le cadre du SCOT.

Cette réouverture s'accompagnerait de l'aménagement de pôles d'échanges multimodaux fonctionnels et accessibles autour des gares. Les fonctions et la qualité urbaines au sein du guartier de la gare de Bagnols-sur-Cèze pourraient être intensifiées (un projet de revitalisation urbaine au niveau de ce quartier de gare est en cours). L'objectif est d'aménager, au sein de la ville-centre, un espace urbain spécialement pensé pour articuler les différents modes de transport de voyageurs et favoriser la pratique de l'intermodalité en minimisant l'effet négatif des ruptures de charge. Cet équipement représente un élément essentiel du système de déplacement pour tous les habitants, actifs, scolaires et touristes du Gard rhodanien. Afin de garantir son fonctionnement, l'aménagement de ce site doit faire l'objet d'attentions particulières par rapport à son accessibilité en modes doux, la qualité et l'apaisement des espaces publics attenants, la mixité des fonctions urbaines... Ce pôle doit être un lieu de vie, une vitrine et une porte d'entrée touristique pour le Gard Rhodanien

Dans le même optique, le potentiel foncier et immobilier autourde la gare de Pont-St-Esprit devra être valorisé.

Enfin, le rabattement tous modes de transports vers les pôles principaux du territoire serait organisé afin de structurer au mieux les nombreuses mobilités pendulaires auxquelles le territoire faitface.

DÉFI 1 : RÉUSSIR LATRANSFORMATION DU TERRITOIRE : DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES

3-3 Développer l'offre de transport à l'échelle du territoire en privilégiant une mobilité durable

Le réseau de transport public sur le territoire du SCOT du Gard Rhodanien est composé principalement du réseau de transport de la communauté d'agglomération du Gard rhodanien organisé principalement autour du transport scolaire.

Au regard des mobilités pendulaires croissantes, il semble opportun derenforcercette offre au moins sur l'axestructurant Pont-St-Esprit / Bagnols-sur-Cèze / Laudun-L'Ardoise en direction d'Avignon et notamment de mener une réflexion sur une coordination possible entre les deux régions afin de mettre en place une ligne de bus efficace et pertinente entre Bagnols-sur-Cèze et Avignon.

Les élus souhaitent que l'offre de transports en commun soit coordonnée avec les territoires voisins afin de desservir les autres pôles générateurs de flux importants (partenariat avec les Autorités Organisatrices de Transports notamment).

Il s'agit de créer les conditions favorables à la limitation de l'usage individuel de véhicules. Pourcela, leterritoire envisage notamment de :

- mettre en place un service de navette sur les deux principaux pôles urbains du territoires, à savoir Bagnolssur-Cèze et Pont-St-Esprit, afin d'impulser un changement dans les comportements individuels en matière de déplacements utilitaires et de loisirs de proximité et de répondre de façon durable aux besoins d'une partie de la population dite «captive» (jeunes et personnes âgées en particulier),
- promouvoir le déploiement de bornes de recharges pour véhicules électriques sur l'ensemble du territoire
- mailler le territoire d'aires de covoiturage, en priorité au niveau des pôles structurants, une solution plus adaptée aux espaces ruraux.

Des solutions pertinentes peuvent également être trouvées au niveau des entreprises les plus génératrices de flux pendulaires, à l'instar du CEA de Marcoule où un plan de déplacements d'entreprise a été mis en place.

Enfin, les élus soutiennent fortement le déploiement de réseaux numériques sur le territoire : une autre façon de limiter les déplacements.

3-4 Compléter le réseau viaire structurant

Le réseau routier est assez fortement fréquenté toute l'année et en particulier en période touristique où le trafic de transit vers les territoires limitrophes est important. Le taux de poids lourds est également relativement élevé sur le territoire qui joue un rôle d'itinéraire alternatif aux autoroutes A7 et A9, de transit.

Les conséquences de ce fort trafic routier sont importantes : encombrement, insécurité routière, pollution de l'air, nuisances sonores, dégradation des centres urbains traversés, ... principalement sur l'axe majeur Nord-Sud (RN 86 et RD 6086) qui relie Pont-St-Esprit, Bagnols-sur-Cèze, Connaux et celui reliant Bagnols-sur-Cèze à Avignon (RN 580).

En ce sens, les élus du territoire portent la mise en œuvre du projet routier structurant de la «Rhodanienne», permettant à terme la déviation des villes de Bagnols-sur-Cèze et de Laudun-L'Ardoise.

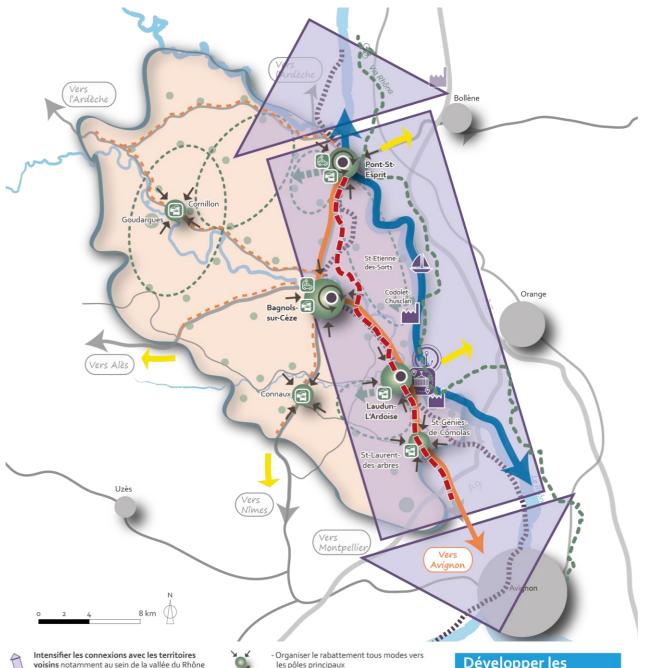
3-5 Aménager des itinéraires de modes doux

Une partie des déplacements de la population s'organise dans un espace restreint et concerne l'accès aux besoins de la vie quotidienne. Il est donc important de repenser l'espace de proximité et de proposer pour ces déplacements quotidiens de courte distance, une alternative à la voiture et plus particulièrement au sein des communes structurantes du territoire. Pour ce faire, il conviendra, en plus de la promotion d'un mode de développement plus regroupé, de :

- requalifier et aménager des espaces publics où le piéton et le cycle sont prioritaires,
- structurer une trame de déplacements doux, sécurisée et agréable, permettant de relier sans rupture les zones d'habitat aux différents services et équipements structurants de la commune.

Ces aménagements, en lien avec les boucles cyclotouristiques déjà mises en place sur le territoire, peuvent être également vecteurs de développement touristique.

DEFI 1: REUSSIR LATRANSFORMATION DUTERRITOIRE: DEVENIR UN TERRITOIRE INNOVANT / ORGANISER UN DÉVELOPPEMENT AU SERVICE DE SES HABITANTS ET DE SES ENTREPRISES





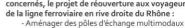
voisins notamment au sein de la vallée du Rhône (meilleur accès aux grands équipements extérieurs)

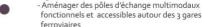
Valoriser le potentiel multimodal du territoire pour gérer les flux économiques

- Soutenir le pôle multimodal logistique de Laudun-l'Ardoise
- Promouvoir le Rhône comme infrastructure de
 - transport Appuyer le développement du port de L'Ardoise et travailler sur la complémentarité avec les
- ports de la basse vallée du Rhône - Créer les conditions d'aménagement d'une halte fluviale touristique



Soutenir, en partenariat avec les territoires concernés, le projet de réouverture aux voyageurs







Intensifier les fonctions et la qualité urbaines au sein du quartier de gare de Bagnols-sur-Cèze et valoriser le potentiel foncier et immobilier autour de la gare de Pont-St-Esprit (en prenant en compte le risque d'inondation)

Rendre l'offre en transport en commun plus attractive et innover pour limiter «l'autosolisme»

- Renforcer l'offre en transport en commun structurante sur l'axe Pont-st-Esprit / Bagnols-sur-Cèze / Laudun-L'Ardoise / Avignon en complémentarité avec l'offre ferroviaire et les territoires voisins
- Coordonner l'offre de transports en commun avec les territoires voisins
- Conforter des axes TC secondaires, notamment vers Alès et Nîmes
- Mettre en place un service de navette électrique au sein des 2 principaux pôles urbains et promouvoir le déploiement des bornes de recharge de véhicules électriques sur l'ensemble du territoire
- Mailler le territoire d'aires de covoiturage
 - Promouvoir la mise en place de plans de déplacement d'entreprises / ou zone (à l'instar du CEA de Marcoule)
- Miser sur le numérique pour répondre à certains besoins en déplacements

Mettre en oeuvre la rhodanienne et réaliser les déviations de Bagnols-sur-Cèze et L'Ardoise,

Développer les interactions avec les territoires voisins et faciliter les déplacements internes





levier permettant notamment d'apaiser les centres urbains

Aménager des itinéraires modes doux agréables et sécurisés

- Comme alternative crédible pour les déplacements fonctionnels de proximité au sein des communes, au sein des opérations nouvelles et en connexion avec
- Comme vecteur de développement touristique (boucles cyclotourisme...)

1/PROMOUVOIR UN URBANISME VERTUEUX POUR L'HABITAT ET L'ÉCONOMIE

Les collines boisées, espaces viticoles, cours d'eau, vallées et noyaux villageois anciens sont des éléments fondateurs de l'identité du territoire du Gard rhodanien.

Le dynamisme démographique et économique défendu dans le projet SCOT doit se faire dans le respect et la valorisation sur le long terme du cadre de vie.

Afin de réduire la consommation de foncier agricole et naturel par l'urbanisation et réduire ainsi l'étalement urbain et le mitage, le SCOT actionne plusieurs leviers :

- Définir dans le DOO des objectifs chiffrés de consommation d'espace agricole et naturel, notamment à travers la définition, pour le logement, d'objectifs de production de formes urbaines et de densités plus compacts.
- Réinvestir prioritairement l'espace urbain en mobilisant les capacités de densification et de mutation des tissus urbains existants.
- Se donner les moyens de réinvestir des logements vacants.
- Développer dans un second temps, l'urbanisation sous forme d'extensions mesurées en continuité immédiate de l'existant et y fixer des objectifs de densité.

Cette meilleure utilisation de la ressource foncière doit en parallèle être accompagnée de modes d'urbanisation plus qualitatifs, afin d'être mieux «vécue» par les habitants et être attractive pour les nouveaux arrivants :

- que ce soit pour l'habitat : concilier des formes urbaines plus compactes avec les aspirations de la population qui recherchent en milieu rural de la tranquillité, de l'intimité, des espaces extérieurs privatifs et de plus grandes surfaces de logement;
- mais également pour les zones d'activités: les intégrer au mieux dans l'environnement paysager ou urbain, penser l'aménagement des espaces extérieurs, l'implantation du bâti, imposer une certaine qualité architecturale...

1-1 Réinvestir l'espace urbain existant, notamment dans les polarités principales

Un des leviers principaux d'une meilleure gestion du foncier est de prioriser la mobilisation du potentiel foncier et immobilier dans le tissu urbain existant avant d'ouvrir de nouvelles zones en extension urbaine. Il s'agira alors de l'identifier dans chaque commune:

- le potentiel de renouvellement urbain (îlots mutables pouvant être démolis et reconstruits ou pouvant changer de vocation notamment dans le cadre de la densification des tissus pavillonnaires),
- les parcelles libres, de type dents creuses (terrains non bâtis insérés dans le tissu urbain constitué),
- les grandes parcelles bâties, partiellement occupées, pouvant être divisées et accueillir de nouveaux logements.

Cette identification du potentiel foncier et immobilier dans le tissu urbain existant devra être réalisée :

- dans le tissu urbain résidentiel et mixte (centres-villes, quartiers en reconversion comme le pôle-gare de Bagnolssur-Cèze par exemple),
- dans les zones d'activités économiques.

1-2 Regrouper l'urbanisation autour des centralités pour stopper l'étalement urbain

L'étalement urbain et le mitage des espaces agricoles et naturels observés ces dernières décennies sur le territoire du Gard Rhodanien et plus largement sur le territoire français :

- · dégradent et banalisent les paysages,
- compromettent l'équilibre économique des exploitations agricoles,
- fragilisent les espaces naturels et fragmentent les continuités écologiques,
- engendrent des dysfonctionnements urbains aujourd'hui

largement dénoncés :

- augmentation des besoins en déplacements automobiles,
- extensions coûteuses des réseaux notamment viaires et d'assainissement,
- dilutions des centralités et perte de lien social...

Ces formes de développement urbain récentes sont par ailleurs en opposition avec les principes traditionnels d'ordonnancement qualitatif des noyaux anciens, plutôt sous forme regroupée et vertueuse en termes de consommation de foncier.

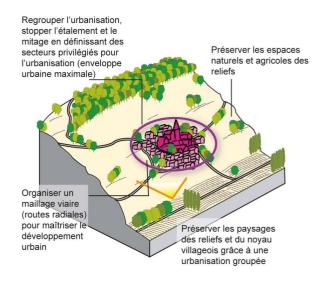
Atravers le projet de SCOT, les élus souhaitent rompre avec ce mode de développement passé en regroupant davantage l'urbanisation autour des centralités et des zones déjà urbanisées.

1. Mode de développement consommateur de foncier

Développement récent sur la ligne de crête et vers l'autre versant Mitage important du côteau = forte visibilité dans le paysage + destruction des espaces naturels et agricoles du relief + augmentation des

la plaine

2. Mode de développement économe en foncier



risques de ruisselement

1-3 Limiter le développement des hameaux et encadrer le développement des hameaux-villages

Le bassin de vie du Gard rhodanien, comme de nombreux territoire ruraux, est caractérisé par la présence importante de hameaux. Ils se sont quasiment tous développés de manière importante voir disproportionnés ces dernières décennies et participent ainsi grandement au mitage des espaces agricoles ou naturels.

De manière générale, il est prévu de limiter le développement dans les hameaux car c'est généralement à ce niveau que s situe l'essentiel des phénomènes de sur-consommation de l'espace. De ce fait, dans l'objectif de confortement de la centralité, la priorité est donnée au développement du noyau villageois.

On peut toute fois distinguer plusieurs types de hameaux (voir définition page suivante):

- les hameaux-villages, les plus importants et mieux structurés, qui pourront éventuellement se développer au regard de leur niveau de service, tout en assurant la préservation du cadre de vie très rural
- les petits hameaux, de taille plus restreinte et moins, voire non équipés, qui ne sont pas destinés à s'étendre.

Ainsi, pour ces deux types de hameaux, comme pour les noyaux urbains ou villageois, le développement de l'urbanisation devra concerner en priorité les dents creuses et la densification du tissu urbain déjà constitué.

Dans le respect de leur caractère rural, l'urbanisation devra permettre de créer des formes urbaines et des espaces publics de qualité pour structurer une vie sociale dans ces hameauxvillages.

On peut distinguer enfin des formes d'urbanisation linéaire développées le long d'axes routiers, ou encore d'habitat moderne dispersé et éloigné des noyaux villageois ou hameaux. Ces formes urbaines sources de mitage et de surconsommation de l'espace ne sont pas amenées à se densifier ni à se développer.



DÉFINITION «DES HAMEAUX» DANS LE CADRE DUSCOT DE L'AGGLOMÉRATION DU GARD RHODANIEN

Encart méthodologique qui sera inséré dans le diagnostic.

Les hameaux, regroupements d'habitats ponctuels, sont une forme d'urbanisation traditionnelle du bassin de vie du Gard rhodanien. Ils ont la plupart du temps une origine agricole. Aujourd'hui, les hameaux ont, soit conservé leur vocation agricole, soit se sont plutôt orientés vers un usage résidentiel, voire ont développé une activité touristique. Ils n'ont généralement peu ou pas d'espaces publics ou de lieux de vie sociale organisés. La lisibilité entre l'espace privé et l'espace public y est souvent assez floue.

Les hameaux regroupent environ de cinq à une vingtaine de maisons et leurs dépendances, voire plus dans certains cas, formant un ensemble homogène et groupé. Moins denses et en général moins structurés que les noyaux villageois¹, ils sont situés le long des voies ou implantés à un carrefour.

Certains ont connu un développement de leur urbanisation relativement important qui s'inscrit parfois en concurrence avec celle du noyau villageois. Ce type de développement a pu entraîner de nombreux dysfonctionnements :

- Un éloignement des extensions urbaines par rapport au centre ancien : perte de lisibilité de la centralité, problème de survie des commerces....:
- Un risque de concurrence entre certains hameaux qui se développent de manière importante et le noyau villageois : la question de la localisation des équipements se pose... ;
- Un mode de vie des habitants plutôt tourné vers les services et équipements des communes voisines, plus proches. D'où, une difficulté pour planifier ces besoins à l'échelle de la commune ;
- Un mitage de l'espace naturel et agricole ;
- Une dépendance à la voiture.

De formes et de caractéristiques diverses et variées, on peut distinguer plusieurs types de hameaux :

• Les hameaux-villages: Ce type de hameaux présente une forme relativement dense avec une continuité du bâti. Ils sont structurés autour d'un petit noyau bâti intégrant des espaces publics (places...) et des éléments patrimoniaux (lavoir, fontaine, chapelle...), témoin d'une centralité historique. Parfois, ils peuvent posséder un ou plusieurs équipements (une école par exemple) ou en ont disposé par le passé. De ce fait, ils constituent généralement une centralité secondaire par rapport au noyau villageois principal (chef-lieu).

Même s'ils peuvent comporter des exploitations agricoles, la fonction d'habitation y est dominante.

•	Les petits hameaux ou «groupes de constructions traditionnelles ou d'habitations existantes» : Il s'agit d'un petit groupe
	d'habitations, isolé et distinct du bourg ou du village. Ils ont conservé une organisation spatiale relativement modeste (plus
	petits que les hameaux-villages) mais dont la structure est clairement identifiée, sous forme groupée. La taille et le type
	d'organisation des hameaux dépendent très largement des traditions locales et des conditions de contexte. Une urbanisation
	linéaire le long d'un axe routier, des bâtiments isolés et implantés de façon anarchique (mitage) ou des formes d'urbanisation
	dispersée moderne ex-nihilo (en linéaire ou en poche), ne constituent pas un hameau et mitent fortement les espaces
	agricoles ou naturels (formes peu denses).

1 définition de noyaux villageois = chef-lieu

1-4 Promouvoir des nouvelles formes urbaines plus compactes et mieux intégrées dans le paysage

La « densité » est au cœur des enjeux de développement durable car elle représente un des principaux leviers pour limiter la consommation de foncier agricole et naturel, ressource précieuse et inextensible.

Toutefois, cette notion est souvent perçue de façon négative car elle renvoie dans l'inconscient collectif à l'image de l'urbanisme massif et collectif des grands ensembles, composé de «tours» et de «barres» qui a marqué le paysage urbain français.

Le DOO fixera des objectifs quantitatifs de productions de formes urbaines et de densités plus compacts.

Au-delà des objectifs quantitatifs, aborder cette notion sous l'angle qualitatif rend possible la conciliation des avantages de la maison individuelle (lumière, espace, nature et intimité) avec une consommation raisonnée de l'espace. Il pourra s'agir notamment de :

- mettre en œuvre des formes urbaines plaçant l'espace public,lanature et les liens sociaux aucœur des réflexions,
- jouer sur des échelles variées : du grand espace public à la placette devant la maison,
- composer avec la géographie du lieu : se saisir des contraintes topographiques, réinterpréter le parcellaire agricole, les matériaux et histoires des lieux.

Au-delà de répondre aux enjeux de limitation de la consommation de foncier, la définition d'objectifs chiffrés de formes urbaines et de densités permettra de diversifier l'offre de logements et de répondre aux besoin des ménages les plus en difficultés.









1-5 Prévoir de stopper l'urbanisation linéaire le long des routes

Maintenir les coupures vertes

Le développement récent de l'urbanisation a parfois contribué à l'étalement excessif de la tache urbaine, soit depuis les centres villes ou villageois, soit depuis les hameaux, le plus souvent le long des axes routiers. Aujourd'hui, les risques de continuités urbaines entre certaines communes sont important engendrant de nombreux dysfonctionnements (limites floues entre les communes, perte de lisibilité des structures villageoise, ...)

Ceci est particulièrement observé dans les communes de l'axe d'influence et à proximité des polarités principales.

Dans l'armature territoriale définie, certains pôles de rayonnement englobent deux communes, car elles disposent d'une polarité en commun, c'est le cas de :

- Cornillon et Goudargues : le hameau Saint-Nabor situé surCornillon est limitrophe de la commune de Goudargues,
- Saint-Geniès-de-Comolas et Saint-Laurent-des-Arbres dont la zone économique et commerciale est mitoyenne avec le secteur pavillonnaire de Saint-Geniès-de-Comolas.

De manière générale, les élus souhaitent protéger les coupures vertes de toute urbanisation dans l'objectif de :

- Préserver une lisibilité des structures villageoises,
- Marquer clairement les entrées/sorties des zones agglomérées,
- Maintenir des percées visuelles entre deux séquences urbaines.

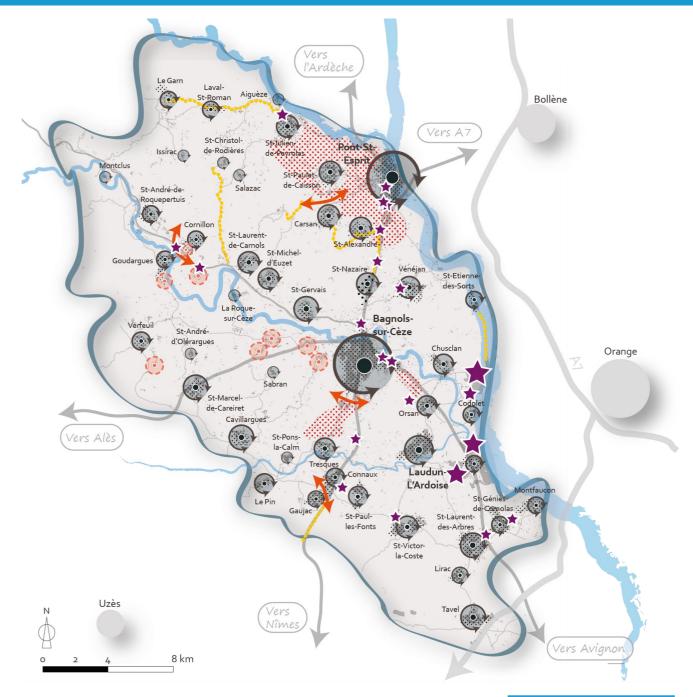
Préserver ou requalifier le paysage le long des routes

Les routes constituent un des principaux moyens de découverte et d'appropriation du territoire. Sinuant au gré des reliefs et vallées, offrant tour à tour des perspectives paysagères remarquables et des séquences urbaines plus ou moins qualitatives, elles sont le miroir du territoire et son meilleur ambassadeur auprès de ceux qui le découvrent et le parcourent.

Ce sont des éléments particulièrement sensibles puisqu'elles définissent souvent la première image que l'on se fait d'un territoire. Or, une grande partie des extensions urbaines ces dernières décennies se sont faites justement le long des axes routiers et ont concouru en partie à dégrader le paysage. C'est le cas notamment de certaines zones d'activités économiques en entrée de ville ou de constructions ponctuelles qui gênent ainsi la lecture du paysage, pour les résidents permanents mais aussi pour les touristes.

Les élus du SCOT souhaitent maintenir un réseau de routes de qualité qui permet la découverte du paysage ; l'urbanisation linéaire le long des axes est à éviter.





• Réinvestir les espaces urbains existants



Regrouper l'urbanisation en continuité de l'existant, particulièrement pour les centres urbains ayant une propension à l'étalement urbain



Stopper l'urbanisation sous forme diffuse très marquée pouvant remettre en cause la fonctionnalité des milieux agricoles et naturels



Encadrer le développement des hameaux-villages (à compléter avec les communes)



Maintenir une coupure d'urbanisation



Prioriser l'optimisation des ZAE existantes

 Maintenir l'aspect qualitatif des routes paysagères majeures (entrées et traversées urbaines soignées, grands panoramas préservés, nouvelles constructions limitées voire interdites, ...) Promouvoir un mode d'urbanisme plus vertueux



2/ QUALIFIER LE PAYSAGE URBAIN POUR MIEUX S'INSCRIRE DANS LETERRITOIRE

La préservation et la valorisation du cadre de vie passent par une gestion optimisée de l'espace.

Elles passent également par une démarche d'aménagement de qualité qui permettent d'intégrer les opérations urbaines dans leur environnement paysager de grande qualité. L'objectif de cette démarche est de permettre à la population de bien vivre au sein de formes urbaines plus compactes, mais également de rendre le territoire plus attractif d'un point de vu résidentiel, économique et touristique.

2-1 Traiter qualitativement les entrées et traversées de ville, et les zones d'activités économiques (industrielles et commerciales)

De nombreuses séquences urbaines sur le territoire sont aujourd'hui peu qualitatives et dégradent l'image du territoire. Il s'agit globalement des axes routiers fortement marqués par l'urbanisation linéaire et la présence de certaines zones d'activités économiques. Il s'agit notamment de :

- l'axe Laudun-L'Ardoise / Bagnols-sur-Cèze, incluant la traversée de Laudun
- l'axe Bagnols-sur-Cèze / Pont-Saint-Esprit, incluant la traversée de Saint-Nazaire

Il s'agira de requalifier ces espaces notamment par :

- un traitement qualitatif des espaces publics,
- la mise en place d'opérations de requalification voire de renouvellement urbain,
- le traitement particulier de points de vue panoramiques majeurs depuis les axes routiers,
- la requalification paysagère de certaines entrées et sorties de ville, ainsi que zones d'activités économiques

De manière générale, le DOO pourra identifier certaines zones d'activités qui ont des enjeux important en termes de requalification que se soit un objectif de qualité urbaine ou de densification.

2-2 Préserver les noyaux anciens, favoriser les aménagements qualitatifs des centres urbains

Les paysages façonnent le territoire et fondent son identité. Le patrimoine bâti y participe également. Sur le territoire du Gard rhodanien, la quasi-totalité des noyaux anciens possède un caractère patrimonial de grande qualité : noyau dense et ordonnancé, ruelles étroites et sinueuses, utilisation marquée de la pierre, présence de monuments et d'éléments mettant en valeur la mémoire des lieux et modes de vie (églises, chapelles, lavoirs, fontaines, mas ou fermes, patrimoine industriel, murets de pierre sèche, ...),...

Ce patrimoine n'est pas toujours protégé d'un point de vue réglementaire. Parfois, notamment lorsqu'il est privé, il peutêtre dégradé par manque d'entretien.

A travers le SCOT, les élus souhaitent :

- valoriser ce patrimoine en le recensant et en le protégeant au sein des documents d'urbanisme communaux (article L.151-19 du code de l'urbanisme),
- valoriser les centres anciens patrimoniaux par des aménagements qualitatifs de l'espace public,
- prêter une attention particulière et avoir des exigences architecturales fortes quant aux opérations de renouvellement urbain ou de greffe urbaine à proximité ou dans les centres anciens (par le biais de l'article L.151-19 du code de l'urbanisme ou d'une OAP dans les PLU communaux).





2-3 Fixer des exigences de qualité pour les nouvelles opérations d'habitat et d'activités

Un des principaux objectifs du SCOT est de préserver le cadre de vie et rendre le territoire plus attractif pour les nouvelles populations et entreprises. Cette attractivité repose en partie sur la qualité urbaine et environnementale des futures opérations. Le SCOT insiste donc sur la nécessité de :

- privilégier la réalisation d'opérations d'ensemble en veillant à leur intégration dans l'environnement et leur écrin paysager;
- promouvoir la mixité des fonctions urbaines ;
- promouvoir des formes urbaines innovantes et adaptées au contexte de l'agglomération du Gard rhodanien;
- améliorer le traitement paysager des franges urbaines et des entrées de ville ou de bourg afin de donner à voir une délimitation claire des espaces.
- Valoriser, gérer et protéger la ressource en eau et intégrer le risque de ruissellement,
- Définir des orientations en terme d'économie d'énergie, d'accès au très haut débit.
- Intégrer la question de la nature en ville, la trame verte et bleue.

Les élus du territoire souhaitent ainsi que les nouvelles opérations d'habitat ou d'activités soient soumises à une certaine exigence de qualité, que ce soiten renouvellement ou

en extension urbaine.

Il s'agit globalement de bâtir un projet urbain se préoccupant de la vie sociale des futurs habitants ou entreprises («bien vivre» ensemble) avec une meilleure prise en compte environnementale.

Les thématiques suivantes pourront être abordées et ainsi justifier une réflexion dans le cadre de la démarche de qualité attendue :

- aspect environnemental: réduction des émissions de gazà effet de serre, modération de l'usage de la voiture individuelle, restriction des déperditions énergétiques, maîtrise de la consommation en eau potable, limitation de l'imperméabilisation des sols, place accordée à la végétation/nature en ville, optimisation du foncier, accès au très haut débit, organisation des modes doux...
- aspect social: diversification de la production des logements (modalités d'accession au logement et type de logement) pour répondre aux parcours résidentiels, qualification et plurifonctionnalité des espaces urbains, de l'espace public, accès aux services principaux, greffe par rapport à l'existant...
- aspect patrimonial: inscription du projet dans la topographie, respect et mise en valeur de l'aspect et de la morphologie des bourgs et villes, mise en valeur du paysage, intégration dans l'écrin paysager (travail des franges), ...



Exemple d'une opération de greffe urbaine / Vallon des Vignes - Le Beausset-Var

Aménagement d'un front urbain dequalité fixant une limite avec l'espaceagricole.

Programme: extension debourg- 118 logements dont51 maisons de villes et 67 collectifs

Surfaceterrain:1,8ha

Hauteur: R+3 maximum

Densité: 65 log/ha

3/ Valoriser la qualité paysagère

Soucieux de la préservation et de la valorisation de leur cadre de vie, les élus ont définis des objectifs de modération de la consommation de l'espace et les exigences qualitatives quant aux futurs développements urbains.

Également conscients que le grand paysage est un atout maître de leur qualité de vie, ils souhaitent que ce dernier soit valorisé et respecté au sein des futures opérations d'aménagement, sans toutefois le mettre «sous cloche», afin que le territoire demeure dynamique et attractif.

3-1 Mettre en valeur les qualités architecturales de nos villages

Le diagnostic a identifié différents types d'implantation des noyaux villageois dans le territoire : ceux qui sont «perchés», adossés à un coteau ou une falaise ou encore inscrits au sein d'une plaine ou d'une vallée.

Les noyaux villageois dits «perchés» (Montclus, Aiguèze, ...) sont perceptibles de loin et participent à la structuration du grand paysage. Étant des points d'appel visuels majeurs, constituant un patrimoine historique indéniable et étant source d'attractivité touristique, ils doivent faire l'objet d'une attention particulière quant à leur préservation et leur mise en valeur.

Il est essentiel que ces villages conservent leur silhouette originelle qui fait la renommée du territoire et ont permis l'obtention de certains labels de qualité.

Pour ce faire, il s'agit de :

- Maintenir lisible la structure villageoise en préservant un équilibre entre espaces urbanisés et espaces agricoles et naturels : préserver les coupures d'urbanisation qui mettent en valeur les noyaux villageois,
- Regrouper l'urbanisation en extension pour ne pas «noyer» la silhouette originelle et poursuivre la qualité architecturale dans les extensions urbaines en recomposant un front urbain de qualité,
- Mettre en œuvre des projets de valorisation et d'animation des noyaux villageois : création de jardins potagers à proximité, maintien des services et commerces, valorisation touristique par exemple.

3-2 Préserver le capital agricole

Les terres agricoles jouent différents rôles essentiels pour le territoire : économie, tourisme, support de biodiversité, prévention des risques.

En outre, la filière viticole, largement dominante sur le Gard Rhodanien, a contribué à dessiner et façonner le paysage d'aujourd'hui : paysage ouvragé où l'homme et la nature sont en étroite interaction. Il en résulte un paysage singulier, marqué par une structure dynamique, variant entre rythme (effet de rayure) et texture (effet de matière), ainsi que des couleurs emblématiques variant au fil des saisons. Les lignes droites typiques de cette culture soulignent et mettent particulièrement en valeur le relief du territoire.

Cependant, ce paysage fait l'objet de nombreuses pressions urbaines liées notamment au mitage, aux extensions mal maîtrisées, à la perte de la vocation agricole des hameaux. Le développement de l'urbanisation engendre parfois des conflits d'usage entre exploitants et «néo-ruraux».

Afin de limiter ces phénomènes, le SCOT prévoit:

- la maîtrise du développement urbain en :
 - privilégiant dans un premier temps la densification et le renouvellement du tissu urbain existant.
 - en réglementant dans un deuxième temps les extensions urbaines,
 - en encadrant le développement des hameaux et de l'urbanisation diffuse.
- -en identifiant dans le DOO des terres agricoles à préserver sur le long terme, notamment celles présentant un fort potentiel agronomique, les terres irriguées ou labellisées

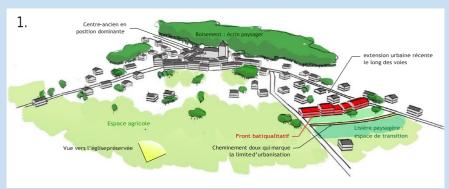


Exemple de développement urbain dans le respect des silhouettes villageoises et du contexte paysager

Situation existante



Scénarios d'évolution possible









1. Situation existante

Les extensions récentes font l'objet de nombreux dysfonctionnements : absence d'ordonnancement, étalement urbain le long des voies, absence de transition entre espaces bâtis et espaces agricoles et/ou boisés, limite de l'urbanisation non maîtrisée et non lisible...

Plusieurs scénarios d'évolution peuvent être envisagés en fonction des besoins de la commune et de son contexte urbain et paysager:

1 - Développement urbain sur une des franges de la commune :

- Création d'un front bâti qualitatif :
 - Valorise la perception du village quand on y entre et depuis le grand paysage
 - Offre des vues sur les espaces agricoles depuis les habitations
- Limite de l'urbanisation marquée par un cheminement doux
- Création d'une lisière paysagère, transition entre espaces bâtis et espaces agricoles (favorise la biodiversité, peut permettre d'accueillir les ouvrages de gestion de l'eau pluviale telles que des noues...)
- Vue vers le centre ancien préservée

2 et 3 - Développement urbain sur une des franges de la commune et extension en continuité du noyau ancien:

- Création d'un front bâti qualitatif
- Limite de l'urbanisation marquée par un cheminement doux
- Création d'une lisière paysagère, transition entre espace bâti et espace agricole
- Vue vers le centre ancien préservée

Ces différents scénarios peuvent être échelonnés dans le temps et permettre, à long terme, un développement urbain cohérent de la commune comme par exemple dans le scénario 4.

3-3 Protéger la géographie du terrain

Les reliefs sont très présents sur le territoire du Gard Rhodanien, particulièrement sur la partie Ouest de celui-ci. Ils structurent le paysage, cadrent les vues, offrent des points de repère immuables, et sont le socle d'ancrage de certains noyaux villageois anciens. Il forgent ainsi l'identité du territoire.

En ce sens, ils sont très sensibles aux mutations et sont impactés ponctuellement par une urbanisation diffuse non maîtrisée.

Aussi, il convient de protéger les reliefs et plus précisément les lignes de crêtes et les coteaux de qualité encore préservés de l'urbanisation, dans l'objectif de:

- Limiter l'impact visuel de l'urbanisation diffuse qui masque les silhouettes urbaines patrimoniales (noyaux urbains concentrés, ordonnancés et qualitatifs),
- Empêcher le mitage des reliefs entraînant un déboisement important,
- Limiter les risques de ruissellement et l'exposition des personnes au risque de feux de forêt, les boisements étant très présents sur les reliefs.

Exemple de développement urbain intégré au relief dans le

respect des silhouettes villageoises et du contexte paysager

Situation existante

Les extensions récentes font l'objet de nombreux dysfonctionnements : absence d'ordonnancement, étalement urbain le long des voies sans prise en compte du relief, absence de transition entre espaces bâtis et espaces agricoles et/ou boisés, limite de



Plusieurs scénarios d'évolution peuvent être envisagés en fonction des besoins de la

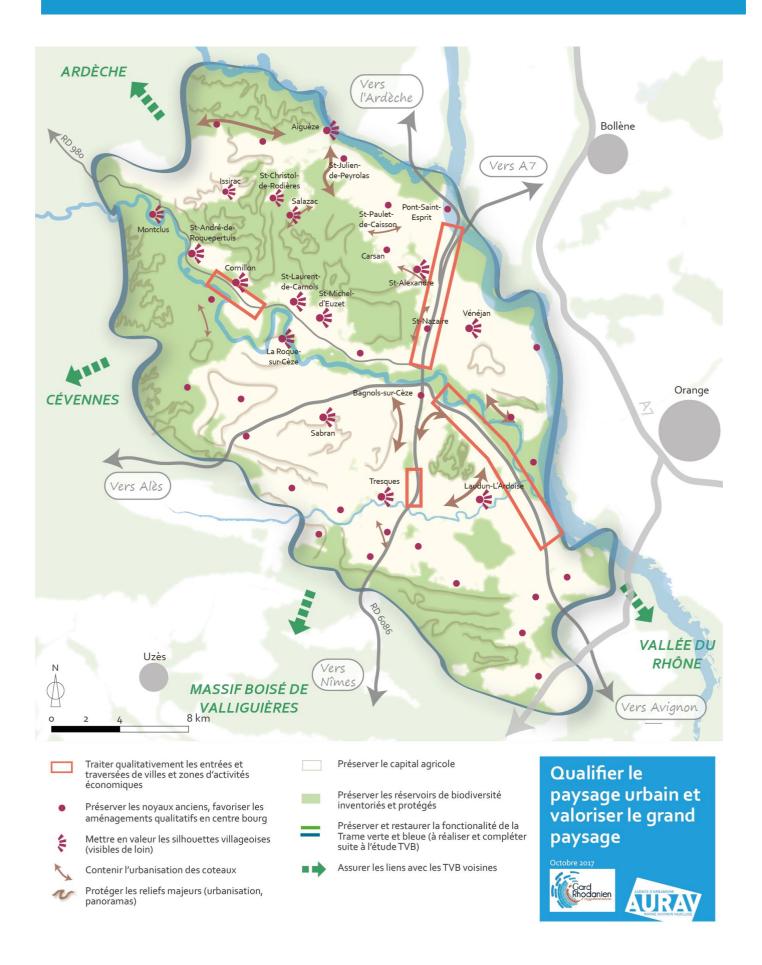
commune et de son contexte urbain et paysager :

1 - Développement urbain en continuité directe du centre ancien :



2 - Développement urbain sur les espaces déjà mités par l'urbanisation récente





DÉFI 3 : COMPOSER AVEC LE TERRITOIRE, SES RISQUES, SES RESSOURCES ET S'ADAPTER AUX ENJEUX DU CHANGEMENT CLIMATIOUE

1/ DÉFINIR, PRÉSERVER ET RECONSTITUER LA TRAME VERTE ET BLEUE

Cette partie sera ajustée suite à la réalisation de l'étude trame verte et bleue confiée à un bureau d'étude.

Le territoire du Gard Rhodanien est caractérisé par une grande richesse écologique reconnue à travers la présence de nombreux périmètres de protection et inventaires (réserve naturelle nationale, arrêté de protection de biotope, Natura 2000, ZNIEFF...).

Ces derniers sont basés en premier lieu sur la présence d'un réseau hydrographique dense et qualitatif autour des vallées de la Cèze, dont la Tave est un des affluents majeurs, de l'Ardèche et du Rhône. Ces cours d'eau sont support de biodiversité sur le territoire (réservoirs aquatiques, milieux humides de fonds de vallées, ripisylves, ...) mais aussi vecteur de risques importants.

Les milieux secs installés sur des reliefs participent également à la richesse écologique du territoire : les garrigues de Lussan, la forêt de Valbonne, le massif du Bagnolais, le plateau calcaire le long de l'Ardèche.

Enfin, les terres agricoles participent aussi fortement à la fonctionnalité écologique du territoire. Elles représentent plus de 35% du territoire (donnée terres et territoire, diagnostic du SCOT 2012) et sont essentiellement orientées vers la viticulture. La plaine viticole de Laudun en particulier, est protégée par une ZNIEFF (présence de l'outarde et du lézard ocellé), dont les enjeux écologiques sont notamment liés à la présence de friches agricoles.

Or, l'urbanisation du territoire (notamment le long de la vallée du Rhône, où la présence de villes structurantes, d'étalement urbain, d'urbanisation diffuse, desites industriels et économiques et d'infrastructures routières, est la plus marquée), fractionne les habitats écologiques et menace les continuités écologiques.

De même, la partie Ouest du territoire, même si elle est moins marquée par l'urbanisation, connaît par ailleurs une évolution démographique importante, et une forte fréquentation touristique.

Au-delà d'une la protection des îlots de biodiversité, il est nécessaire de construire un véritable maillage de ces espaces à travers la définition d'une trame verte et bleue (TVB), composée de réservoirs de biodiversité mis en réseau par des corridors écologiques à préserver ou à reconstituer.

L'objectif de la mise en place de cette trame verte et bleue est multiple :

- permettre les déplacements de la faune de la flore sur le territoire et vers les territoires voisins et ainsi contribuer à leur survie
- améliorer la diversité et la qualité des paysages
- permettre la mise en place d'aménagements agréables qui réhaussent la qualité urbaine des communes et peuvent servir de support pour des cheminements doux
- participer à la gestion et à la diminution des risques naturels
- contribuer à l'obtention ou au rétablissement du bon état écologique des cours d'eau

L'identification de cette Trame verte et bleue ne doit pas faire oublier la nécessité de préserver et de valoriser la nature quotidienne, ordinaire et diffuse.

DÉFI 3 : COMPOSER AVEC LE TERRITOIRE, SES RISQUES, SES RESSOURCES ET S'ADAPTER AUX ENJEUX DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

2/ DÉVELOPPER LE TERRITOIRE EN ADÉQUATION AVEC LA RESSOURCE EN EAU, DANS UN CONTEXTE DE RARÉFACTION

Le territoire est caractérisé par un réseau hydrographique dense, structuré autour de quatre cours d'eau principaux : la Cèze dont la Tave est le principal affluent, l'Ardèche et le Rhône. Il est également concerné par trois grandes masses d'eau souterraines.

Conscients de la richesse de cette ressource, mais également de sa fragilité et de sa rareté, les élus du SCOT s'engagent à participer aux objectifs du SDAGE Rhône-Méditerranée-Corse en termes de gestion et de qualité des eaux.

Le SCOT entend également s'appuyer sur les outils de gestion des milieux aquatiques qui concernent le territoire tels le contrat de rivière de la Cèze et celui de l'Ardèche et ses affluents d'amont, ainsi que le SAGE de l'Ardèche, en partenariat avec les collectivités locales.

2-1 Assurer la cohérence entre aménagement du territoire et gestion de l'eau

Dans un contexte de raréfaction de la ressource en eau et de changement climatique, il est primordial, pour l'équilibre du territoire, d'adapter son développement (démographique, économique et touristique) aux capacités de la ressource en eau potable, mais également d'assainissement des eaux usées.

Aussi, les objectifs poursuivis sont :

 Un développement de l'urbanisation en adéquation avec la garantie d'une alimentation en eau potable et des capacités d'assainissement suffisamment dimensionnées : relierl'ensemble des communes à une station d'épuration et aménager celles le nécessitant afin d'améliorer leur capacité épuratoire, veiller à la mise en conformité des dispositifs d'assainissement autonomes, réaliser des schémas directeurs d'assainissement sur l'ensemble des communes.

- Intégrer la nécessité de réduire la consommation d'eau dans les projets d'aménagement et définir des mesures d'économies d'eau à l'échelle des opérations (récupération des eaux de pluie, recyclage des rejets liquides par les entreprises...).
- Limiter l'imperméabilisation des sols pour préserver la capacité de recharge des nappes souterraines
- Réaliser des schémas directeurs d'eau potable pour l'ensemble des communes et prendre en compte l'évolution des besoins liés à l'accueil de population permanente ou saisonnière dans ces schémas.
- Veilleràlaqualitédes réseaux d'eaupotable et notamment viser l'optimisation des rendements (atteindre le seuil de 85%).
- Sensibiliser et éduquer la population permanente et touristique et les entreprises à réduire leur consommation d'eau.
- Maintenir le potentiel d'irrigation des terres aujourd'hui irriguées en permettant la mise en place de solution alternatives (retenues collinaires...). N'envisager l'irrigation de nouvelles terres que sous réserve d'un compromis entre agriculture, protection de la ressource et préservation de la biodiversité.



DÉFI 3 : COMPOSER AVEC LE TERRITOIRE, SES RISQUES, SES RESSOURCES ET S'ADAPTER AUX ENJEUX DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

2-2 Préserver l'unité des milieux aquatiques Et des ressources en eau

L'état écologique des cours d'eau et des masses d'eau souterraines est globalement bon, de même que la qualité de l'eau potable.

Toutefois, des perturbations sont subies par les milieux et le SCOT vise à préserver le fonctionnement des cours d'eau et donc un état satisfaisant de ceux-ci (très bon état ou en bon état). Il est ainsi nécessaire de ne pas accentuer le niveau de perturbations subies par les milieux :

- Préserver les espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques (ripisylves, zones humides, bords de cours d'eau) et ne pas compromettre leur équilibre quantitatif.
- Ne pas compromettre l'intégrité des zones définies comme stratégiques pour l'alimentation en eau potable : respecter les servitudes attachées aux captages d'eau potable et remettre en bon état les forages et réservoirs qui ne le sont pas.
- Lutter contre les atteintes de la qualité de la ressource en eau :
 - poursuivre les efforts de lutte contre les pollutions d'origine domestique et industrielle,
 - lutter contre l'eutrophisation des milieux aquatiques (d'origine urbaine, agricole, diffuse, ...)
 - lutter contre les pollutions par les substances dangereuses,
 - lutte contre les pollutions par les pesticides en faisant évoluer les pratiques actuelles.
- Suivre régulièrement la qualité des eaux de baignade et apprécier les éventuels dysfonctionnements (assainissement d'eaux usées, rejets d'eaux pluviales souillées, ...) afin d'améliorer le classement de la qualité des eaux de baignade : atteindre des eaux de baignade de bonne qualité pour l'ensemble du territoire. Mettre en place un label de qualité des eaux de baignade de rivière.



DÉFI 3 : COMPOSER AVEC LE TERRITOIRE, SES RISQUES, SES RESSOURCES ET S'ADAPTER AUX ENJEUX DU CHANGEMENT CLIMATIOUE

3/ OFFRIR UN CADRE DE VIE PROTEGE ET PRIVILEGIE POUR LA POPULATION

Les élus du territoire souhaitent garantir un cadre de vie sain et sécurisé pour l'ensemble des habitants, touristes et entreprises.

Aussi, le SCOT prône un mode de développement qui vise à diminuer la vulnérabilité du territoire face aux risques et aux nuisances en intégrant cette problématique le plus en amont possible dans le choix de la localisation des projets et dans les modalités de leur mise en œuvre.

3-1 Intégrer les risques naturels et technologiques

Quatretypes de risques naturels sont identifiés sur le territoire : inondation, feux de forêt, mouvement de terrain et séisme. De même, trois types de risques technologiques sont présents sur le territoire : nucléaire, rupture de barrage et transport de matières dangereuses.

Orienter l'urbanisation au regard notamment du risque inondation, fortement présent sur le territoire

Les élus du SCOT en premier lieu, s'engagent à ne pas augmenter le nombre et la vulnérabilité des populations exposées à ces risques en respectant les prescriptions des documents en vigueur et les servitudes ou périmètres préconisés.

Ensuite, plus particulièrement concernant les risques d'inondation, il s'agira autant que possible d'atteindre les objectifs généraux visés dans le SDAGE afin de réduire l'aléa et donc de :

- Préserver les zones d'expansion des crues (ZEC), voire en recréer
- Intégrer le risque de ruissellement en amont des projets,
- Favoriser la rétention dynamique des crues
- Améliorer la gestion des ouvrages de protection
- Contrôler les remblais en zone inondable
- Favoriser le transit des crues en redonnant aux cours d'eau leur espace de mobilité et préserver les ripisylves.

De manière générale, il s'agira de ne pas aggraver la vulnérabilité du territoire en orientant l'urbanisation en priorité en dehors des zones à risque.

Limiter l'impact des risques feu de forêt et mouvement de terrain sur l'urbanisation

Concernant le risque feu de forêt, il s'agira de :

- Gérerles interfaces entre les zones habitées et les espaces boisés.
- Promouvoir le maintien du pastoralisme et assurer des coupures agricoles pour contribuer à la défense contre les risques incendie.

La prise en compte du risque de mouvements de terrain devra être effectuée au sein des documents d'urbanisme communaux, avec des prescriptions spécifiques applicables aux constructions concernées par les zones de risques (retraitgonflement des argiles, effondrement minier, anciennes carrières, séisme).

Respecter les servitudes liées aux risques nucléaires et au transport de matières dangereuses

Enfin, concernant les risques technologiques, il s'agira principalement de respecter les périmètres de servitude liés aux installations nucléaires présentes sur et à proximité du territoire, ainsi qu'en lien avec les gazoducs traversant ce dernier.

DÉFI 3 : COMPOSER AVEC LE TERRITOIRE, SES RISQUES, SES RESSOURCES ET S'ADAPTER AUX ENJEUX DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

3-2 Prendre en compte et limiter les nuisances et pollutions présentes sur le territoire

Améliorer la qualité de l'airet le confort sonore des usagers du territoire

Les infrastructures de transport terrestres (routes et voie ferrée) sont les principales sources de bruits et de pollution sur le territoire du Gard Rhodanien.

Les parties Est et Sud du territoire, plus urbanisées (habitat et industrie) et concentrant les axes majeurs de déplacements routiers et ferroviaires, sont les plus exposées à ces nuisances.

Aussi, comme l'ensemble du territoire sud méditerranéen, le Gard Rhodanien est particulièrement affecté par les phénomènes de pollutions photochimiques, favorisés par un fort ensoleillement et des températures élevées. Ce phénomène est amplifié ces dernières années par le réchauffement climatique.

Certaines communes, cumulant différents niveaux de pollution de l'air importants et de nuisances sonores majeures doivent faire l'objet d'actions particulières notamment en faveur de la qualité de l'air.

Pour limiter la production de polluants, réduire les émissions de gaz à effet de serre et apaiser l'environnement sonore des communes, le SCoT respecte notamment les orientations du Schéma Régional Climat, Air, Énergie Languedoc Roussillon et prévoit :

- de mieux articuler l'urbanisme avec les transports en s'appuyant sur l'armature territoriale,
- de minimiser les besoins en déplacement en favorisant l'échelle de la proximité adaptée aux modes doux et en développant l'usage du numérique,
- de promouvoir des alternatives à l' «autosolisme»,
- de développer de nouvelles formes urbaines qui répondent à des exigences de performances énergétiques et orienter les politiques de réhabilitation du parc immobilier existant pour une meilleure prise en compte des économies d'énergie,
- éviter le développement de l'urbanisation à proximité des infrastructures bruyantes.

Lever le risque lié à la pollution des sols

Le SCOT prône de favoriser la densification dans un objectif de limiter la consommation des espaces naturels, agricoles et forestiers. Dans ce contexte, des friches industrielles peuvent présenter un gisement de foncier potentiellement intéressant et attractif à reconquérir. Mais ces terrains peuvent présenter un enjeu sanitaire dans le sens où les activités passées ont pu conduire à une pollution des sols.

Il est alors conseillé aux collectivités, mais aussi aux opérateurs, aménageurs et acheteurs de s'informer tout particulièrement en cas de projet sur :

- des friches industrielles.
- des remblais,
- des terrains situés à proximité d'activités polluantes.



DÉFI 3 : COMPOSER AVEC LE TERRITOIRE, SES RISQUES, SES RESSOURCES ET S'ADAPTER AUX ENJEUX DU CHANGEMENT CLIMATIOUE

Améliorer le dispositif de gestion des déchets

Face aux problématiques de développement durable et aux évolutions démographiques et économiques attendues sur la communauté d'agglomération à horizon 2035, il est nécessaire d'adapter les dispositifs actuels de gestion des déchets, avec toutefois un soucis de maîtrise des coûts pour la collectivité.

Le SCOT s'inscrit dans les principes définis par les documents supra-territoriaux qui cadrent la question de la gestion des déchets, à savoir :

- Les plans départementaux d'élimination des déchets ménagers etassimilés,
- Les plans départementaux d'élimination des déchets du BTP.
- les plans départementaux de prévention et de gestion des déchets dangereux.

Plusieurs objectifs seront poursuivis en cohérence avec la croissance de l'urbanisation :

- Réduction des déchets à la source pour les ménages et les entreprises,
- Amélioration des dispositifs de collectes et de traitement existant et notamment prendre en compte la forte augmentation de la population pendant la saison touristique, en particulier le long de la vallée de la Cèze et dans les hameaux,
- Développement des systèmes de tri et de valorisation ou recyclage des déchets, par exemple : réutiliser les déchets du BTP, accompagner le développement des ressourceries....



4/ TENDRE VERS PLUS D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ET DÉVELOPPER LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Les problématiques énergétiques et de qualité de l'air prennent une place prépondérante dans les politiques actuelles de par:

- une prise de conscience de la raréfaction de ressources et de l'augmentation des émissions de gaz à effet de serre,
- une augmentation de la précarité énergétique au niveau local (dépendance à l'automobile, frais de chauffage de plus en plus élevés, ...)

Le SRCAE élaboré récemment montre clairement une volonté de s'inscrire dans une dynamique de transition énergétique et vise les objectifs suivants :

- Achever la réhabilitation thermique du bâti existant construit avant 1975
- Encourager la réalisation de bâtiments neufs très performants
- Intégrer le confort d'été dans les bâtiments et leur exploitation

4-1Unestratégie territoriale au service d'une plus grande performance énergétique

Les principaux postes de consommation énergétique sur le territoire du Gard Rhodanien sont :

- les bâtiments (2/3 des consommations pour les bâtiments résidentiels et 1/3 pour les locaux tertiaires), avec le chauffage comme principale usage d'énergie dans les logements.
- les transports, dont 96% des consommations d'énergie sont liées au transport par la route
- l'industrie.

Les leviers actionnés par le SCOT pour répondre à cette problématique ont été décrits précédemment, notamment dans le cadre de la stratégie générale d'aménagement du territoire. à savoir :

- l'organisation d'une armature territoriale qui polarise une grande part du développement urbain sur les pôles qui combinent l'ensemble des fonctions urbaines,
- le développement de projet de plateforme multimodal pour lE transport de marchandise,
- la mise en place d'outils permettant de limiter la consommation d'espaces naturels, agricoles et forestiers qui sont des puits de carbone,

DÉFI 3 : COMPOSER AVEC LE TERRITOIRE, SES RISQUES, SES RESSOURCES ET S'ADAPTER AUX ENJEUX DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

- La promotion de formes urbaines compactes qui limitent les déperditions d'énergie,
- la mise en place d'alternatives à l'autosolisme,
- l'identification et la reconstitution de la trame verte et bleue, ainsi que la valorisation d'un retour de la nature en ville qui influent sur l'ambiance climatique.

Le SCOT incite également à la réhabilitation thermique du bâti existant, notamment dans le cadre des projets de rénovation du parc social vétuste (quartier des Escanaux à Bagnols-sur-Cèze) et de valorisation du centre ancien.

Pour les constructions nouvelles et pour toute réhabilitation, le SCOT favorisera le respect des objectifs de maîtrise des dépenses d'énergie et d'utilisation des énergies renouvelables.

4-2 Développer la nature en ville et bénéficier de ses avantages

Un des leviers pour lutter contre les îlots de chaleur, améliorer le confort thermique d'été et limiter les pollutions de l'air liées aux températures élevées est la valorisation et la réintégration de la nature en ville.

Qu'il s'agisse de la valorisation de cours d'eau en ville , la présence de parcs ou places arborés, l'accompagnement végétal de liaisons douces ou encore l'aménagement de jardins potagers, l'introduction d'éléments de nature est bénéfique sur de nombreux plans. Elle participe à :

- · la régulationthermique,
- améliorer grandement le confort d'été (rafraichissement lié aux cours d'eau et ombre portée des arbres),
- faire diminuer le taux de pollution de l'air,

Elle est support d'espaces de loisirs, de respiration et de déplacements et vectrice de liens sociaux et solidaires.

La nature et le végétal doivent être des éléments forts des projets d'aménagement.

4-3 Développer les énergies renouvelables, notamment

Le Gard Rhodanien fait partie des régions au plus fort potentiel pour le développement de l'énergie solaire thermique et photovoltaïque. Plus particulièrement, le territoire dispose d'un potentiel intéressant en termes d'énergie photovoltaïque dans les espaces urbains, notamment sur le bâti d'activités.

Le solaire thermique peut également être potentiellement utilisé sur l'ensemble des bâtiments.

De plus, les productions énergétiques régionales à partir de biomasse ne sont pas négligeables. Le bois issu essentiellement des massifs forestiers et la biomasse agricole présentent des potentiels intéressants sur le territoire (bois énergie et projets de méthanisation).

Ainsi le SCOT encouragera:

- le développement du photovoltaïque, dans les espaces anthropisés de type parkings, friches industrielles, anciennes carrières, mines, ... et bâtiments d'activités de grande surface (logistique, exploitation agricole, industrie, commerce...)
- l'implantation de panneaux solaires pour les nouvelles constructions et dans les opérations de rénovation en lien avec les enjeux patrimoniaux,
- le développement de réseaux de chaleur collectifs utilisant les ressources de la filière bois énergie et biomasse dans les zones d'habitat les plus denses, les zones commerciales, parcs d'activités et grands équipements publics.

