

Enjeux	Axes stratégiques	Objectifs 2006	PdCn mesures	Références	Résultats escomptés du diagnostic	Délivrables du diagnostic	Données de base disponibles (ou cartes)	Résultats escomptés du projet de territoire	Mesures
1. Structuration interne et externe de la région	Positionner le Nord vaudois dans un réseau géographique large	Participer activement aux dynamiques suprarégionales de développement territorial Valoriser et consolider les atouts régionaux	B2 Renforcer les liaisons nationales et internationales B21 : autoroute Vallorbe - Besançon TGV Lausanne - Vallorbe - Paris	Stratégie transfrontalière de développement de l'Arc jurassien franco-suisse 2013 Schéma de cohérence des mobilités transfrontalières 2011 Conférence transjurassienne (CTJ) ArcJurassien.ch Développement touristique de l'arc jurassien, p.ex. projet Via Salina Atlas cartographique de l'Arc jurassien 2009 OSTAJ Projet de territoire Suisse Suisse Tourisme: stratégie Programme touristique Jura - 3Lacs PDR COREB (en cours de finalisation) PDR Gros-de-Vaud (en cours de finalisation)	Analyse (Forces - faiblesses - risques - opportunités) des influences et complémentarités existantes et possibles avec : - l'arc jurassien suisse et franco-suisse - la métropole lémanique - les cantons limitrophes Fribourg et Neuchâtel du point de vue géographique, économique, touristique et de la mobilité Propositions pour renforcer l'ancrage régional à ces aires d'influence Vérification de la composition des plates-formes de concertation	Cartes des zones d'influences: échelle Nord vaudois et territoires adjacents (1:200'000) Eléments statistiques montrant les relations entre territoires Compte-rendu de situation (3 p.)		Le maillage territorial: - disposer d'un maillage équilibré (habitat-emploi) et bien localisé du point de vue de l'accessibilité Les centres régionaux et locaux: - proposition de centres locaux + evt de localités à marges de manoeuvres - propositions pour renforcer les centres régionaux et locaux (y.c. équipements) Les villages: - propositions pour répondre au PdCn : localités dont l'aménagement du territoire doit être révisé Le logement: - proposition pour disposer d'une offre suffisante toutes catégories	
2. Maîtrise de l'urbanisation et optimisation de la mobilité	Renforcer les centres urbains	Freiner l'étalement, favoriser la densité et la mixité dans les zones à bâtir Aménager l'espace en intégrant politique des transports, foncière et urbanisme Privilégier le renouvellement des centres régionaux et sous-régionaux et les villages Solutions alternatives d'habitat groupé de qualité Soutenir les initiatives visant à une utilisation rationnelle du sol	A1 Localiser l'urbanisation dans les centres B1 Centres locaux B3 Stimuler la construction de quartiers attractifs B4 Optimiser l'implantation des équipements publics	Intégration modifications LAT Carte des réserves ZB (fin octobre 2014) AggloY et sites stratégiques logements : Gare-Lac + Chamard Plans directeurs : - Balcon du Jura - Orbe - Chavornay - Yvonand - Yverdon-les-Bains - Grandson SCRIS, prévisions démographiques Centre locaux : analyse des sites potentiels PADE	Mise en relation des prévisions démographiques et des réserves dans les centres (habitat-emploi) Analyse de la situation du point de vue quantitatif et de la répartition territoriale - équilibre régional et équilibre social: vue d'ensemble et cas particuliers Analyse de la répartition des équipements et des services (services publics et loisirs) Mise en relation et propositions d'optimisation (principe) Etat des lieux des planifications communales	Diagnostic tendances habitants-emplois Cartes des densités (niveau régional 1:100'000 + zoom 1:10'000) dans les centres Cartes des zones d'emploi (niveau régional + zoom) Analyse des croissances passées et projetées Compte-rendu sur la vérification entre réserves (habitat/emploi) et développement prévu		Les pôles d'emplois: - optimisation des pôles cantonaux - définition des zones d'activités (complémentarité et soutien du tissu économique existant) - renforcer les synergies entre la formation, la recherche et les emplois Les pôles touristiques: - propositions pour le renforcement de ces pôles Les axes de transport: - propositions pour une meilleure utilisation des axes principaux, le renforcement des interfaces, la circulation poids-lourds, les P+R, qui justifient d'un bon rapport coût-utilité Les mobilités douces: - réseaux régionaux existants et à optimiser (MD quotidienne et de loisirs) Le patrimoine culturel: - propositions pour le patrimoine bâti - propositions pour le patrimoine paysager : Jura - échappées transversales - échappées lacustres - autres Le patrimoine naturel: - propositions pour les réseaux écologiques Les ressources énergétiques: - proposition de démarche - définition d'objectifs réalistes pour la région	
3. Complémentarité entre espaces urbains et ruraux	Gérer et optimiser la mobilité	Structurer l'offre routière et TP en complément de l'offre ferroviaire Orienter le développement régional en fonction d'une offre TP performante Aménager l'accessibilité aux points d'arrêt TP Coordonner l'implantation des activités et de l'habitat en priorité avec la desserte TP existante Structurer et densifier le développement urbain le long d'un corridor bénéficiant d'une bonne offre TP Favoriser la MD Aménager un réseau cohérent de voies cyclables, de chemins piétons et de randonnées pédestres	A2 Développer une mobilité multimodale (mesures A21 à A 25) R12 Agglomération AggloY yverdonnoise (AggloY)	Développements planifiés des réseaux (c/o DGMR) - CFF grandes lignes - Réseau ferroviaire régional - Réseau de bus régionaux - Réseau routier - Stratégie cantonale de promotion du vélo Loi sur la mobilité et les transports publics (LMTP) Microrecensement des transports (déplacements) 2010 Projet d'agglomération AggloY 2012 + révision en cours concepts TIM + TP Covoiturage Arc jurassien ADNV Schéma régional des déplacements 2012	Actualisation du diagnostic du schéma régional (base état 2016) Hiérarchisation des enjeux régionaux (cf 2016)	Carte des projets ferroviaires - 1:200'000 (cf 2016) Carte Nord vaudois des charges de trafic (données 2010) pour TIM et PL - 1:200'000 Carte des fréquences TP (2013) - 1:200'000 Qualité de desserte (2014, extrapolation 2016) Compte-rendu sur l'adéquation des réseaux de communication et des réserves (habitat/emploi) légalisées Vérifier (et compléter si besoins) la carte des itinéraires MD d'importance régionale - 1:200'000			
4. Diversification des activités	Favoriser le développement des activités économiques	Maintenir et développer la micro-entreprise Promouvoir les conditions nécessaires au maintien d'une agriculture multifonctionnelle en sauvegardant les bonnes terres agricoles Encourager l'agriculture de proximité de qualité Développer un tourisme intégré de qualité Maîtriser les pressions sur le territoire rural Maîtriser les effets de la fréquentation touristique	F1 Préserver les terres agricoles F2 Accompagner l'économie agricole F3 Accompagner l'économie sylvicole F4 Exploitation durable des ressources	Planification agricole, position et développement de l'agriculture en relation avec les projets ayant des incidences sur le territoire (OFAG 2009) Agriculture et filière alimentaire 2015 (OFAG 2010) Politique agricole 2014-2017 (OFAG 2013) Valorisation des produits des filières agricoles vaudoises- Filagro (Agridea - 2011) Vaud 2030 (Agridea-Proméetteur - 2012)) Plans directeurs forestiers	Analyse des secteurs de production agricole (agriculture productive - agriculture de montagne - viticulture - maraichage - agriculture de niche) et sylvicole du Nord vaudois et de leur vitalité Perspectives de développement (y.c. problématique particulière de la Plaine de l'Orbe) Analyse de besoins à incidence territoriale : réseaux - transports - infrastructures de stockage et de transformation Surfaces d'assolement au niveau régional: vue d'ensemble, classement qualitatif, mise en évidence des atouts	Carte des SDA (qualité I et II) - 1:100'000 ou 1:50'000 Carte des spécialités agricoles - 1:100'000 Carte des sites touristiques (fréquentation) Compte-rendu sur la saisonnalité de l'activité touristique, l'accessibilité, les points faibles et les projets de renforcement des offres Compte-rendu sur les besoins pour les TPE en milieu rural			
4. Diversification des activités	Favoriser le développement des activités économiques	Promouvoir pôles et conditions d'accueil Valoriser l'offre d'infrastructures Mettre en valeur les zones d'activités et artisanales Maintenir la diversité et la réputation	D1 Faciliter l'accueil des entreprises D2 Renforcer les réseaux touristiques et de loisirs B22 Réseaux de transport marchandises	Inventaire ZA/ZI (aggloY, évt. Données VD) Innovaud Technopôles: Tecorbe (technopôle de l'environnement), Platon (microsoudure), Y-Parc (Y-Start, y.c. heig-VD) Stratégie touristique 2012 -2015	Diagnostic (forces - faiblesses - risques - opportunités) quantitatif et qualitatif de l'état des zones d'activités, des pôles et des sites touristiques (y.c. hébergement) Diagnostic des besoins pour le développement des entreprises locales (y.c. TPE ds secteurs traditionnels) Mise en relation et propositions d'optimisation (principe)	Cartes des zones d'emploi (niveau régional 1 : 100'000 + zoom 1:10'000) Descriptif des besoins pour le secteur secondaire Descriptif des pôles : vocations - état de la mise en œuvre, projets en cours, types et nombre d'emplois, desserte, équipements			
	Valoriser et protéger le patrimoine bâti, archéologique et paysager	Maintenir et valoriser le patrimoine culturel de la région	C1 Valoriser le patrimoine culturel	ISOS Recensement architectural (notes 1 et 2) IVS IFP Contributions à la qualité paysagère PA 2014-17	Analyse qualitative du paysage naturel et bâti régional, par type (Jura, Pied-du-Jura, Menthue, Plaine de l'Orbe, rives du lac, échappées transversales et lacustres) Mise en évidence des caractéristiques du patrimoine bâti (en particulier niveaux national et régional) Propositions pour la valorisation et la protection de ce patrimoine	Cartes ISOS national, IVS, IFP, recensement architectural des bâtiments notes 1et 2 - (niveau régional 1 : 100'000 + zoom 1:10'000) Carte des régions archéologiques Compte-rendu sur les valorisations et conflits possibles			

TABLEAU DES PRESTATIONS ATTENDUES ET ORIENTATIONS

	Valoriser et protéger le patrimoine naturel et la biodiversité	Valoriser le patrimoine naturel	E1 Valoriser le patrimoine naturel E2 Mettre en réseau les sites favorables à la biodiversité	REC Inventaire des corridors à faune d'importance régionale Inventaires d'alerte et contraignants, et réserves naturelles Planification cantonale indicative de la revitalisation Plans directeurs forestiers Contributions à la qualité paysagère PA 2014-17	Description des valeurs naturelles par sous-région (selon découpage de l'analyse paysagère): - analyse du réseau vert-bleu - principaux milieux naturels - éléments prioritaires Mise en évidence des forces, faiblesses (p.ex. dangers naturels) et enjeux.	Carte des éléments prioritaires pour la biodiversité (REC, inventaires, corridors à faune etc.) (niveau régional 1 : 100'000 + zoom 1:10'000) Carte des conflits géographiquement localisés (niveau régional 1 : 100'000 + zoom 1:10'000) Compte-rendu mettant en évidence les enjeux (valorisations et conflits possibles)			
	Intégrer les paramètres environnementaux au développement régional	Identifier les secteurs à protéger, à valoriser ou à apaiser ou à assainir	A3 Protéger l'homme et l'environnement contre les risques liés aux activités humaines	Gesorbe Cadastre du bruit du trafic routier 2010 (geoplanet) ORNI (geoplanet) Qualité de l'air Protection contre les accidents majeurs Lignes à haute tension (données OIT) Plan directeur des carrières	Diagnostic des paramètres environnementaux qui interfèrent avec les activités humaines Mise en évidence de situations limites et pouvant se péjorer en cas de développement Mise en évidence des valorisations des ressources naturelles (carrières) ou industrielles (déchets)	Reprise des éléments régionaux pertinents des différents domaines thématiques cantonaux (ORNI, OPB, OPAir, OPAM, sites pollués, dangers naturels) Compte-rendu sur les valorisations et conflits potentiels			
	Maîtriser la consommation en énergies, notamment celle d'origine non renouvelable Développer les énergies renouvelables indigènes Réduire les émissions de CO ₂	Favoriser le développement des filières énergétiques locales basées sur l'utilisation des énergies renouvelables Soutenir les initiatives visant le recours aux matériaux et énergies renouvelables dans la construction	F5 Favoriser les ressources renouvelables et indigènes	Cadastrés éolien Cadastrés géothermie Etude cantonale Boiseau Autonomie énergétique (anc. District d'Orbe-ADNV) Perspectives énergétiques du canton de Vaud Conception cantonale de l'énergie Evaluation du potentiel géothermique du canton de Vaud	Diagnostic (forces - faiblesses - risques opportunités) du potentiel régional en énergies renouvelables Identification des sites de production actuels et futurs Dresser le portrait de la région concernant la consommation d'énergie ventilée par agent énergétique (données fournies par la DIREN) Mise en perspective du potentiel régional en énergie renouvelables et de la consommation d'énergie avec les objectifs cantonaux et fédéraux en la matière	Plan des sites potentiels identifiés à ce jour pour les différentes formes d'énergie renouvelable Inventaire des projets réalisés et projetés Indice de taux d'autonomie énergétique actuel et futur Cartographie de la consommation d'énergie du territoire			
SYNTHESE						Carte de synthèse des constats (1:100'000, + zoom par plate-forme 1:50'000 ou 1::25'000) Rapport (50 à 60 p.)	1. Actualisation des enjeux - axes stratégiques - objectifs 2. Scenarii de développement 3. Projet de territoire selon thèmes traités, p.ex. Stratégie Nature et paysage: identification de lignes directrices, en distinguant le paysage naturel et la biodiversité	Projet de territoire avec objectifs à 15 ans, clairement formulés Carte de synthèse (1:100'000) avec zooms Rapport (30 à 40 p.)	Mesures d'action (description partenaires - implication financières - calendrier et durée - priorité) - 40 à 50 actions

- Eléments repris et développés dans la Stratégie de 2006
- Eléments repris de la Stratégie de 2006, mais insuffisamment développés
- Résultats du diagnostic
- Délivrables du diagnostic
- Synthèse = PDR FIT
- Données disponibles (voir fichier séparé)