



LIVRE 1.5 //

INDICATEURS DE SUIVI du SCoT

*Vu pour être annexé à la délibération du Conseil Syndical
du SCoT Piémont du Pays des Nestes arrêtant le Schéma
de cohérence territoriale en date du 06 Mars 2020*

INDICATEURS

L'article R.141-2 du code de l'urbanisme indique que le rapport de présentation « définit les critères, indicateurs et modalités retenues pour l'analyse des résultats de l'application du schéma prévu à l'article L.143-28. Ils doivent permettre notamment de suivre les effets du schéma sur l'environnement afin d'identifier, le cas échéant, à un stade précoce, les impacts négatifs imprévus et envisager, si nécessaire, les mesures appropriées ».

L'article L.143-28 du code de l'urbanisme (modifié par la loi Engagement National pour l'Environnement (ENE) de juillet 2010) précise que les maîtres d'ouvrage des SCoT doivent « procéder à une analyse des résultats de l'application du SCoT » au plus tard dans un **délai de 6 ans à compter de l'approbation du document**.

Les indicateurs proposés ci-dessous visent à évaluer les résultats de l'application du SCoT dans tous les domaines étudiés. Ils se veulent stratégiques, pertinents et simples à mettre en œuvre.

OBJECTIF DU SCOT	INDICATEUR PROPOSE	METHODE DE MESURE	ETAT 0 ET SOURCE	VALEUR CIBLE	PERIODICITE
AXE 1 : UN TERRITOIRE A CONFORTER ET INSCRIRE DANS LE MAILLAGE REGIONAL					
O.1 // Programmer le développement urbain du Piémont du Pays des Nestes	Nombre d'habitants sur le territoire (polarités et secteurs ruraux)	Recensement du nombre d'habitants	25 133 habitants en 2016 <i>INSEE, données du SCoT (diagnostic)</i>	Env. 31 000 habitants à horizon 2040	Tous les 6 ans
	Composition de la population	<ul style="list-style-type: none"> Recensement de l'indice de jeunesse Recensement de la taille des ménages 	Ind. De jeunesse : 0,45 en 2016 3,1 personnes/ménage en 2016 <i>INSEE, données du SCoT (diagnostic)</i>	Etat 0	Tous les 6 ans
	Nombre de logements existants (polarités et secteurs ruraux)	Recensement du nombre de logements	16 435 en 2016 <i>INSEE, données du SCoT (diagnostic)</i>	Etat 0 + 4 100 logements supplémentaires à horizon 2040	Tous les 6 ans
	Nombre de logements produits (polarités et secteurs ruraux)	Recensement du nombre de logements commencés	801 logements commencés entre 2011 et 2016 (env. 130 logements/an en moyenne) <i>Sit@del, données du SCoT (diagnostic)</i>	4100 logements à créer à horizon 2040 (env. 205 logements/an en moyenne)	Tous les 6 ans
	Superficie consommée en moyenne par logement produit	<ul style="list-style-type: none"> Recensement des zones d'habitat des PLU(i) en application ; Croisement avec le nombre de logements produits. 	Communes rurales : 1200 à 1300m²/logement Pôles complémentaires : 1000m²/logement Pôles intermédiaires : 900m²/logement Pôle de Lannemezan : 600m²/logement <i>Objectifs du DOO (O.1.2//P.2)</i>	Etat 0	Tous les 6 ans
O.2 // Economiser les espaces agricoles, forestiers et naturels	Surface (ha) consommée pour l'habitat et les équipements / l'économie	<ul style="list-style-type: none"> Recensement des surfaces consommées pour l'habitat/équipement et l'économie des PLU(i) en application ; Croisement avec la BD TOPO et couche « bâti » les plus récentes ; Calcul de la surface totale des bâtis inclus dans les surfaces consommées. 	296,1 ha à destination de l'habitat entre 2001 et 2018 2,34 ha à destination de l'équipement entre 2001 et 2018 57,08 ha à destination de l'économie entre 2001 et 2018 <i>Données 2001-2018 du SCoT (diagnostic), PLU(i) en vigueur, BDTOPO, thème « bâti »</i>	Habitat & Equipement: 350 ha maximum à consommer à l'horizon 2040 Economie : 75 ha maximum à consommer à l'horizon 2040	Tous les 6 ans
O.3 // Protéger la ressource en eau	Nombre de masses d'eau superficielles en bon état écologique	Suivi de l'état des masses d'eau superficielles et souterraines avec le SDAGE Adour-Garonne	14 sur 23	100% des masses d'eau en bon état	Tous les 6 ans
	Nombre de masses d'eau superficielles en bon état quantitatif		14 sur 23		
	Nombre de nouvelles habitations reliées au réseau d'assainissement collectif	Suivi des nouvelles habitations reliées aux réseaux d'assainissement collectif existants via les permis de construire	0 <i>Collectivités</i>	100% des nouvelles constructions	Tous les 6 ans

O.4 // Réduire la facture énergétique (bénéfice environnemental, social et économique) et participer à la lutte contre le réchauffement climatique	Nombre de logements ayant fait l'objet d'une rénovation	Suivi du nombre de « logements payés (réalisés) » dans les bilans OPAH	5 en 2019 pour l'OPAH Plateau de Lannemezan Neste Barousse (anah.fr).	500 pour l'OPAH Plateau de Lannemezan Neste Barousse	Tous les 6 ans
	Part (%) des énergies renouvelables sur le territoire	Demander un bilan à OREO	2021	Augmentation de la part des EnR sur le territoire	
	Surface (ha) consommée pour le développement de projet en énergie renouvelable	<ul style="list-style-type: none"> Recensement des surfaces consommées pour les projets liés aux EnR des PLU(i) en application 	0	Développement EnR: 150 ha maximum à consommer à l'horizon 2040	Tous les 6 ans
O.6 // Limiter les risques et nuisances incombant au développement urbain	Nombre de nouvelles habitations implantées dans des zones concernées par un risque inondation	Croisement des permis de construire attribués avec les périmètres des PPRi et AZI	0 Collectivités, DDTM65	Etat 0	Tous les 6 ans
	Nombre de nouvelles habitations implantées dans des zones concernées par un risque lié au retrait-gonflement des argiles	Croisement des permis de construire attribués avec les données de la base nationale de l'aléa retrait-gonflement des argiles (Géorisques).	0 Collectivités, Géorisques		
	Nombre de nouvelles habitations implantées dans la zone concernée par le PPRT Arkema	Croisement des permis de construire attribués avec le périmètre du PPRT Arkema	0 Collectivités, DDTM65		
	Nombre de nouvelles habitations implantées dans une zone concernée par des nuisances sonores	Croisement des données carroyées de l'INSEE avec les périmètres des zones concernées par des nuisances sonores.			
AXE 2 : UNE ECONOMIE DIVERSIFIEE A DEVELOPPER					
O.8 // Recomposer le foncier économique par la densification et l'identification de parcs dédiés	Surface (ha) consommée pour l'activité économique	<ul style="list-style-type: none"> Recensement des zones économiques des PLU(i) en application ; Croisement avec la BD TOPO et couche « bâti » les plus récentes ; Calcul de la surface totale dans les zones économiques. 	57,08 ha à destination de l'économie entre 2001 et 2018 Données du SCoT (diagnostic), PLU(i) en vigueur, BDTPOPO, thème « bâti »	75 ha maximum à consommer à l'horizon 2040	Tous les 6 ans
O.9 // Développer la production et la transformation localement (secteur industriel, artisanal et agricole)					
AXE 3 : UN DEVELOPPEMENT URBAIN QUALITATIF, PRENANT APPUI SUR LE PATRIMOINE BÂTI ET LES PAYSAGES					
O.11 // Urbaniser qualitativement en prenant appui sur le patrimoine et les paysages	Nombre de nouvelles habitations réalisées en discontinuité du tissu urbain initial	<ul style="list-style-type: none"> Recensement du nombre de zones de développement (AU) implantées en discontinuité des zones urbaines denses (U) sur les PLU(i) ; Suivi du nombre de permis de construire attribués sur ces zones. 	0 Collectivités	Etat 0	Tous les 6 ans
	Nombre de nouvelles habitations réalisées en bordure des RD817, 825 et RD929	<ul style="list-style-type: none"> Recensement du nombre de zones de développement (AU) implantées le long de la RD817, RD825 et RD929 ; Suivi du nombre de permis de construire attribués sur ces zones 			
	Nombre d'aires de covoiturage nouvellement implantées sur le territoire depuis l'approbation du SCoT	Recensement des aires de covoiturage implantées sur le territoire			Tous les 6 ans

O.13 // Organiser des déplacements alternatifs à la voiture individuelle	Evolution des modes de déplacements quotidiens du nombre d'actifs	Recensement du nombre d'actifs se déplaçant avec leur voiture	82,2% des actifs en 2016 INSEE	Inférieure à l'état 0	Tous les 6 ans
AXE 4 : DES ESPACES NATURELS RICHES A PRESERVER ET VALORISER					
O.15 // Valoriser les paysages et les perceptions les plus remarquables du territoire du SCoT	Voir les indicateurs pour l'orientation 11				
O.16 // Valoriser et préserver les Trames vertes et Bleues (réservoirs de biodiversité et corridors écologiques) qui composent les paysages à caractère naturel	Nombre de nouvelles habitations implantées dans un réservoir de biodiversité identifié par la TVB du SCoT	Croisement des permis de construire attribués avec la couche « réservoirs de biodiversité » du SCoT	0 <i>Collectivités, Syndicat Mixte du SCoT</i>	Etat 0	Tous les 6 ans
	Nombre de nouvelles habitations implantées dans un corridor écologique par les TVB du SCoT	Croisement des permis de construire attribués avec la couche « corridors écologiques » du SCoT			
O.17 // Valoriser les ressources locales	Surface (ha) de projets d'extension de carrières existantes réalisés	Calcul de la surface des projets d'extension de carrières existantes effectivement réalisés	0 ha <i>Collectivités</i>	Supérieure à l'état 0	Tous les 6 ans