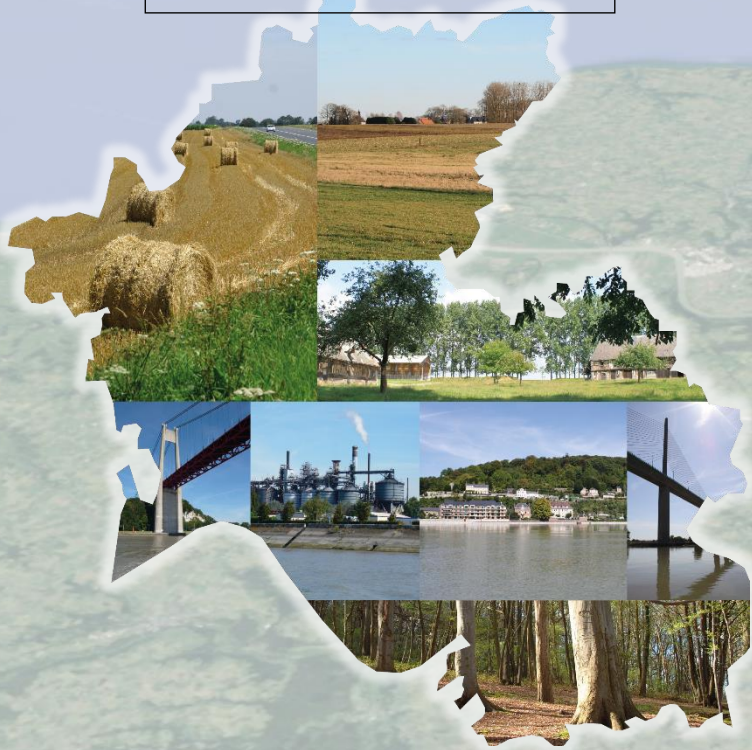


Accusé de réception en préfecture
076-200010700-20230411-D96-04-23Anx8-DE
Date de télétransmission : 19/04/2023
Date de réception préfecture : 19/04/2023




SCoT

Schéma de Cohérence Territoriale

Rapport de présentation

Tome 6 : Indicateurs de suivi



	Rappel de l'objectif	Indicateur	Echelles d'analyse	Source de la donnée	Etat de référence (T0) Préconisation pour le calcul											
Habitat	<p>Perspectives d'évolution de la population en 2030 : Au total :</p> <ul style="list-style-type: none"> Atteindre 81 000 habitants en 2030 <p>Par typologie de commune</p> <ul style="list-style-type: none"> Communes urbaines : 38475 hab Communes périurbaines : 11745 hab Communes rurales : 30780 hab 	Evolution démographique	CSA + Typologie de communes	RPG INSEE	<p>Population totale en 2017 = 77495 habitants</p> <p>Population en 2017 par typologie de communes =</p> <ul style="list-style-type: none"> Communes urbaines : 36607 habitants Communes périurbaines : 10746 habitants Communes rurales : 30142 habitants <p> La répartition tient compte des communes déléguées et pas des communes nouvelles</p>											
	<p>Perspectives d'évolution de la population en 2030 :</p> <ul style="list-style-type: none"> Communes urbaines : 47,5 % Communes périurbaines : 14,5 % Communes rurales : 38 % 	Poids de population	Typologie de communes	RPG INSEE	<p>Poids de population en 2017 :</p> <ul style="list-style-type: none"> Communes urbaines : 47 % Communes périurbaines : 14 % Communes rurales : 39 % 											
	La croissance démographique devra être assumée à hauteur de 81% par les communes urbaines et périurbaines.	Part de la croissance démographique portée par les communes urbaines et périurbaines	Communes urbaines et périurbaines	RPG INSEE	/											
	<p>Produire environ 3494 logements (période 2021-2030) soit un rythme de production de 349 logements par an</p> <p>Répartition par typologies de communes :</p> <ul style="list-style-type: none"> Communes urbaines : 1720 Communes périurbaines : 736 Communes rurales : 1038 	Nombre de nouveaux logements produits + Rythme de construction	CSA + Typologies de communes	Observatoire foncier CSa	/											
	<p>Répartition préconisée des objectifs de construction par type de logement (en %):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Individuel</th> <th>Groupé</th> <th>Collectif</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Urbaine</td> <td>20 %</td> <td>35 %</td> <td>45 %</td> </tr> <tr> <td>Périurbaine</td> <td>35 %</td> <td>50 %</td> <td>15 %</td> </tr> </tbody> </table>		Individuel	Groupé	Collectif	Urbaine	20 %	35 %	45 %	Périurbaine	35 %	50 %	15 %	Diversité des logements construits	Typologie de communes	Observatoire foncier CSa
	Individuel	Groupé	Collectif													
Urbaine	20 %	35 %	45 %													
Périurbaine	35 %	50 %	15 %													

Rappel de l'objectif				Indicateur	Echelles d'analyse	Source de la donnée	Etat de référence (T0) Préconisation pour le calcul
Rurale	70 %	30 %	0 %				
Diversifier les typologies de logements produits				Composition du parc résidentiel	CSA	INSEE RP	En 2018 : 77 % de maisons 22 % d'appartements
Pas d'objectif chiffré mais une volonté de mobiliser la vacance structurelle dans les pôles urbains pour répondre à la demande de logements				Part des logements vacants	CSA	INSEE RP	Part des logements vacants en 2018 : 6,7%
Les opérations portant sur une surface brute à aménager de plus de 2 ha, devront être composées d'au moins deux typologies de logements pour les communes urbaines, périurbaines et rurales pôles de proximité				Diversité des typologies de logements pour les opérations supérieures à 2 ha	Communes urbaines Communes périurbaines Communes rurales pôle de proximité	Observatoire foncier CSa	/
Seuil maximal d'emprise foncière en extension de l'urbanisation (2021-2030) : 114 hectares nets (soit environ 12,6 ha par an) Réduire de 27% la consommation foncière liée à l'habitat				Consommation foncière en extension de l'urbanisation liée à l'habitat	CSA	Observatoire foncier CSa	/
Seuil maximal d'emprise foncière en hectare net en extension de l'urbanisation (2021-2030) : <ul style="list-style-type: none"> Communes urbaines : 32,3 hectares Communes périurbaines : 27,5 hectares Communes rurales : 52,5 hectares 				Consommation foncière en extension de l'urbanisation liée à l'habitat par typologie de commune	Typologie de communes	Observatoire foncier CSa	/
Un objectif de logements à réaliser en intensification des espaces urbanisés existants fixé à un minimum de : <ul style="list-style-type: none"> 20 % pour les communes urbaines et périurbaines 30 % pour les communes rurales 				Part des logements réalisés en densification des espaces urbanisés	Typologie de communes	Observatoire foncier CSa	/
Densités nettes moyennes de logement à l'hectare préconisées (en log/ha) :				Densité moyenne des nouveaux logements	Typologie de communes	Observatoire foncier CSa	/
	Individuel	Groupé	Collectif				
Urbaine	20	30	50				
Périurbaine	14	25	30				
Rurale	12	20	0				
Surface parcellaire à atteindre en application des densités du SCOT (en m ²) :				Surface moyennes des parcelles consommées pour de l'habitat	CSA + Typologie de communes	Observatoire foncier CSa	/
	Individuel	Groupé	Collectif				
Urbaine	500	333	200				
Périurbaine	714	400	333				
Rurale	833	500	0				

	Rappel de l'objectif	Indicateur	Echelles d'analyse	Source de la donnée	Etat de référence (T0) Préconisation pour le calcul
	Au moins 30 % des logements produits sur le territoire devront être des logements aidés (locatif et accession) en 2030	Production de logements aidés	CSA	RPLS Service habitat	/
	Contribution de chaque typologie de commune dans la production de logements aidés pour atteindre l'objectif visé à 2030, à hauteur de : <ul style="list-style-type: none"> • 65% pour les communes urbaines • 25% pour les communes périurbaines • 10% pour les communes rurales pôles de proximité 	Production de logements aidés	Typologie de communes	RPLS Service habitat	/
Commerce	Revitalisation des centres-villes	Evolution du nombre de commerces	CSA	Observatoire foncier de CSA Commission départementale d'aménagement commercial CSD	Nombre de commerces en 2019 : 983
	Revitalisation des centres-villes Organisation de l'appareil commercial selon le type de commerce	Localisation des nouveaux commerces en fonction de l'armature commerciale (pôles structurants, pôles secondaires, centres-bourgs) et du type de commerce (proximité, intermédiaire, d'importance)	Typologie de communes + Fonctionnalité des communes (pôle urbain / de proximité)	Observatoire foncier de CSA Commission départementale d'aménagement commercial CSD	/ <i>Préconisation :</i> - tous commerces confondus sans distinction de superficie - commerces < à 300 m ² de surface de vente
	Revitalisation des centres-villes	Localisation des commerces qui ont fermé	Typologie de communes + Fonctionnalité des communes (pôle urbain / de proximité)	Commission départementale d'aménagement commercial CSD	/
	Consommation économe d'espace liée au commerce	Consommation foncière en extension de l'urbanisation liée au développement commercial	CSA	Observatoire foncier CSA	/
	Consommation économe d'espace liée au commerce	Surface commerciale autorisée en m ² en densification par type de pôle (urbains, de proximité, communes périurbaines non pôle de proximité)	Typologie de communes + Fonctionnalité des communes (pôle urbain / de proximité)	Observatoire foncier de CSA Commission départementale d'aménagement commercial CSD	/ <i>Préconisation :</i> Tous commerces confondus sans distinction de superficie
	Consommation économe d'espace liée au commerce	Part de la vacance commerciale	CSA	Commission départementale d'aménagement commercial CSD	En 2019 : 135 locaux vacants sur un total de 983 locaux, soit 14 % de locaux vacants

	Rappel de l'objectif	Indicateur	Echelles d'analyse	Source de la donnée	Etat de référence (T0) Préconisation pour le calcul
Mobilités	Réduire l'usage de la voiture au profit d'autres modes plus durables	Part modale voiture	CSA	Enquête mobilité sur CSA	Part modale de la voiture liée aux déplacements domicile-travail en 2021 : 78%
		Ménages possédant 2 voitures ou plus	CSA	INSEE RP	14669 ménages possèdent 2 voitures ou plus en 2018, sur un total de 32533 ménages, soit 45% des ménages de Caux Seine aggro.
		Evolution de la part des personnes se rendant au travail en voiture et dont le lieu de travail est situé à moins de 3 km	CSA	Enquête mobilité sur CSA	30% en 2021
	Faire évoluer les pratiques de la population en faveur de mobilités plus durables pour les déplacements principaux, les déplacements domicile travail étant les plus conséquents	Part modale transports en commun	CSA	Enquête mobilité sur CSA	Part modale transports en commun (6%) et train (2%) en 2021 : 8%
		Part modale covoiturage	CSA	Enquête mobilité sur CSA	Part modale des déplacements en covoiturage en 2021 : 1%
		Part modale vélo (et trottinette, monoroue...)	CSA	Enquête mobilité sur CSA	Part modale des déplacements en vélo, trottinette, monoroue ... en 2021 : 2%
		Part modale à pied	CSA	Enquête mobilité sur CSA	Part modale des déplacements à pied en 2021 : 6%
Développement économique, bassin d'emploi, renforcement et diversification	Gestion économe des espaces agricoles avec un prélèvement plafonné à 45 ha pour l'extension ou la création de zone d'activité	Consommation foncière liée à l'activité économique	CSA	Observatoire foncier de CSA Permis d'aménager Inventaires CSD	/
	Maintenir un bassin d'emploi attractif	Indicateur de concentration de l'emploi	CSA	Observatoire des territoires INSEE RP	81 emplois pour 100 actifs occupés en 2018
		Taux de chômage	CSA	INSEE RP Maison des compétences	13,3% en 2018
	Prospecter et accueillir de nouvelles entreprises	Evolution du nombre d'entreprises de plus de 10 salariés	CSA	Observatoire des territoires CSD INSEE	Taux de création d'entreprises en 2018 en % : 11,6%
	Asseoir le bassin d'emplois local	Evolution du nombre d'emplois	CSA	INSEE RP	25446 emplois en 2018
	Renforcer un tissu industriel créateur d'emplois et de valeur ajoutée	Evolution du nombre d'emplois dans le secteur industriel	CSA	INSEE RP	26,3% des emplois étaient issus de l'industrie en 2018
Conforter le développement de l'économie tertiaire	Evolution de la part du secteur tertiaire dans l'emploi total	CSA	INSEE RP, exploitations complémentaires	54,3% en 2018	

	Rappel de l'objectif	Indicateur	Echelles d'analyse	Source de la donnée	Etat de référence (T0) Préconisation pour le calcul
Agriculture	Assurer aux agriculteurs l'exercice d'une activité viable et durable économiquement	Evolution de la Surface Agricole Utile (SAU)	CSA	AGRESTE, RA	SAU en 2020 : 32 228 ha
		Evolution du nombre d'exploitations	CSA	AGRESTE, RA	En 2020 : 424 exploitations
Tourisme	Favoriser la diversification des hébergements	Nombre d'infrastructures d'accueil	CSA	INSEE Office de tourisme	En 2018 : <ul style="list-style-type: none"> - 8 hôtels - 4 campings - 8 Gîtes de groupe - 72 Gîtes - 20 Chambres d'Hôtes
	Développer l'offre touristique	Fréquentation touristique des sites emblématiques du territoire	CSA	Open data, data.culture.gouv Office de tourisme	<u>Nombre d'entrées :</u> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Tourisme fluvial</i> Museoseine : 17 886 (2018) • <i>Tourisme patrimonial</i> Musée Victor HUGO : 12 239 (2018) Théâtre Gallo-Romain : 13 785 (2018) Atelier musée du textile : 3 296 (2018) • <i>Tourisme d'affaire</i> Abbaye du Valasse : 55 000 (2020) • <i>Tourisme vert</i> Parc de la Sauvagette : 34 400 (2018)
Mixité et formes	Poursuivre les politiques de l'amélioration de la performance énergétique de l'habitat notamment au travers du programme d'intérêt général d'amélioration de l'habitat	Nombre de logements ayant bénéficiés d'une aide à la rénovation énergétique	CSA	Service Habitat CSA	/

	Rappel de l'objectif	Indicateur	Echelles d'analyse	Source de la donnée	Etat de référence (T0) Préconisation pour le calcul
	Développement des formes urbaines répondant aux enjeux de société tels que la mixité sociale	Evolution du parc de logements aidés	CSA	RPLS	En 2019 : 6186 logements sociaux
Ressources	Préserver la ressource en eau et améliorer sa qualité	Evolution de la qualité de l'eau potable distribuée	CSA	Rapport sur le Prix et la Qualité du Service CSA Service eau CSA	Conformité de la qualité de l'eau distribuée en 2018 : Microbiologie : 100% Paramètres physio-chimiques : 99,3%
	Assurer la pérennité de la ressource en eau	Volume d'eau prélevés par usage et par ressource	CSA	Service eau CSA	Volume d'eau total prélevé : 3 633 109 m ³
	Assurer la pérennité de la ressource en eau	Quantité d'eau potable consommé	CSA	Service eau CSA	En 2018 : 3 254 829 m ³ d'eau consommées
	Assurer l'alimentation en eau potable	Nombre de clients desservis	CSA	Service eau CSA	Au 31/12/2018 : 24 850 abonnés (soit 55 538 habitants)
	Assurer l'alimentation en eau potable	Perte d'eau via les réseaux	CSA	Service eau CSA	En 2018 : 2,4 m ³ /km/jour <i>Préconisation : Quantité d'eau à l'entrée du réseau rapportée à la quantité d'eau distribuée</i>
	Protéger les captages et les aires d'alimentations des captages	Nombre de constructions situées dans les périmètres de captage immédiats et rapprochés	CSA	ARS DGFIP Observatoire du foncier CSA	/
	Assurer une gestion efficace de l'assainissement	Qualité des rejets des stations d'épuration	CSA	Service eau CSA	<i>Préconisation : Qualité des rejets des stations d'épuration en équivalent habitant (EH) rapportée au nombre de personnes qui sont traitées par la STEP</i>
	Assurer une gestion efficace de l'assainissement	Capacité d'accueil des stations d'épuration	CSA	Service eau CSA	Capacité nominale en 2018 : 122 427 EH <i>Préconisation : Nombre de personnes raccordées sur la capacité nominale à un instant T</i>

	Rappel de l'objectif	Indicateur	Echelles d'analyse	Source de la donnée	Etat de référence (T0) Préconisation pour le calcul
	Assurer une gestion efficace de l'assainissement	Taux de conformité des systèmes d'assainissement individuel	CSA	Service eau CSA	Conformités des dispositifs d'assainissement non collectif en 2018 : 17,4 % <i>Préconisation : Proportion des systèmes non conformes rapportés aux systèmes totaux</i>
	Améliorer la qualité des eaux de surfaces et des eaux souterraines	Evolution de la qualité des eaux de rivières et masses souterraines	CSA	AESN	Qualité écologique globale des cours d'eau en 2019 : moyen
Risques et nuisances	Prévenir et limiter l'exposition au risque des biens et des personnes	Evolution du nombre de nouvelles constructions en zone de risque technologique	CSA	Observatoire foncier Csa Prescriptions relatives aux risques technologiques des documents d'urbanisme communaux	41 constructions autorisées entre 2013 et 2019 <i>Préconisation : A l'avenir, calcul de l'indicateur avec les prescriptions relatives aux risques technologiques dans le PLUI</i>
	Prévenir et limiter l'exposition au risque des biens et des personnes	Evolution du nombre de nouvelles constructions en zone de risque naturel (effondrement, inondation, éboulement de falaise)	CSA	Observatoire foncier Csa Prescriptions relatives aux naturels des documents d'urbanisme communaux	210 constructions autorisées entre 2013 et 2019 <i>Préconisation : A l'avenir, calcul de l'indicateur avec les prescriptions relatives aux risques naturels dans le PLUI</i>
	Prévenir et limiter l'exposition au risque des biens et des personnes	Nombre de carrières souterraines et carrières indéterminées inventoriées	CSA	Service Planification CSA - Inventaire des indices de cavités souterraines	3185 carrières souterraines et carrières indéterminées en juillet 2022
	Prévenir et limiter l'exposition au risque des biens et des personnes	Nombre d'indices indéterminés inventoriés	CSA	Service Planification CSA- Inventaire des indices de cavités souterraines	2886 indices indéterminés en juillet 2022
	Prévenir et limiter l'exposition au risque des biens et des personnes	Surface ou % de couverture du territoire par le risque effondrement de cavité souterraine	CSA	Service Planification CSA- Inventaire des indices de cavités souterraines	98.77 km² en juillet 2022
	Prévenir et limiter l'exposition au risque des biens et des personnes	Nombre d'habitations concernées par un périmètre de risque lié au risque effondrement de cavité souterraine	CSA	Service Planification CSA- Inventaire des indices de cavités souterraines - BD Topo IGN	8133 habitations en juillet 2022
	Air et énergie	Prévenir l'exposition de la population à la pollution atmosphérique en améliorant la qualité de l'air	Emissions de polluants atmosphériques tous secteurs d'activité confondus sur CSA	CSA	Atmo Normandie ORECAN

	Rappel de l'objectif	Indicateur	Echelles d'analyse	Source de la donnée	Etat de référence (T0) Préconisation pour le calcul
	Prévenir l'exposition de la population à la pollution atmosphérique en améliorant la qualité de l'air	Indice de qualité de l'air	CSA	Atmo Normandie ORECAN	<u>Indice ATMO en 2019</u> : Bon à Moyen
	Prévenir l'exposition de la population à la pollution atmosphérique en améliorant la qualité de l'air	Nombre de jours de dépassement des objectifs de qualité de l'air et de seuil pour l'ozone et le dioxyde d'azote et poussières	CSA	Atmo Normandie ORECAN	<u>Nombre de jours de dépassement en 2019</u> : Qualité de l'air : inconnu Seuil ozone : inconnu Seuil dioxyde d'azote : inconnu
	Tendre vers un territoire « bas carbone »	Consommation énergétique du territoire total et par secteur d'activité	CSA	ORECAN	<u>Consommation énergétique en 2019 (en GWh)</u> : Total : 8831,97 Transport routier : 503,036 Transport non routier : 1037,31 Résidentiel : 600,999 Tertiaire : inconnu Agriculture : 47,842 Industrie : inconnu
	Développer la production d'énergie renouvelable	Production d'Énergie renouvelables		ORECAN	<u>Production d'ENR en 2019</u> : 461298 MWh
	Tendre vers un territoire « bas carbone »	Emission des principaux GES	CSA	ORECAN	<u>Emission des GES en 2019 (en Tonne équivalent CO2)</u> : CH4 : 96974,91 CO2 : 1844030,9 HFC : 9818,4 N2O : 81948,9
Milieux naturels	Assurer la protection des zones humides	Nombre de constructions dans les zones humides fonctionnelles	CSA	SAGE Observatoire foncier CSA	/
	Assurer la protection des zones humides	Surface de zones humides restaurées et/ou créées dans le cadre des mesures compensatoires des zones d'activités économiques.	CSA	CSD	/
	Protéger les continuités écologiques	Artificialisation de la Trame verte et bleue	CSA	CSA	/
					<i>Préconisations :</i> - Mesurer l'emprise des coupures vertes - Mesurer les surfaces en TVB artificialisées (croiser sous

	Rappel de l'objectif	Indicateur	Echelles d'analyse	Source de la donnée	Etat de référence (T0) Préconisation pour le calcul
					<i>SIG la TVB avec les espaces artificialisés</i>
	Protéger les réservoirs de biodiversité boisés	Part de surface boisée et naturelle du territoire	CSA	Observatoire du MUE	En 2019 : 16 568 ha (28,8% du territoire) dont - 14 462 ha de surface boisée (25,1%) - 2 106 ha de surface naturelle non boisée (3,7%)
	Protéger les réservoirs de biodiversité	Superficie des zones artificialisées dans les zones d'intérêt écologique de type N2000, ZICO, ZNIEFF	CSA	DREAL CSA (documents d'urbanisme ou Observatoire du MUE)	/ <i>Préconisation : Croiser sous SIG les zones artificialisées (documents d'urbanisme, MUE) avec les couches des zones de protection réglementaire de la DREAL</i>
Déchets	Absence d'objectifs	Evolution de la quantité de déchets ménagers et assimilés	CSA	Service Rudologie, CSA Rapport du service public de prévention et de gestion des déchets ménagers et assimilés	En 2021 : 67 135 tonnes
	Absence d'objectifs	Part des déchets traités ou recyclés	CSA	Service Rudologie, CSA Rapport du service public de prévention et de gestion des déchets ménagers et assimilés	En 2021, modes de traitement (hors inertes - car trop pondéreux) : - 32,6 % de compostage - 27,8 % de valorisation matière - 32,1 % de valorisation énergétique - 7,5 % d'enfouissement
Patrimoine paysager	Protéger les éléments paysagers du territoire	Linéaire de haies existantes	CSA	MUE CSA	En 2019, 963 km de linéaire de haie
	Protéger le patrimoine bâti et vernaculaire	Nombre de bâtiments inventoriés à l'inventaire de patrimoine	CSA	Service planification territoriale CSA PNR BSN	/
	Absence d'objectifs	Part des prairies permanentes	CSA	RPG	En 2017, 7039 ha de prairies permanentes

 : indicateurs de l'Evaluation Environnementale