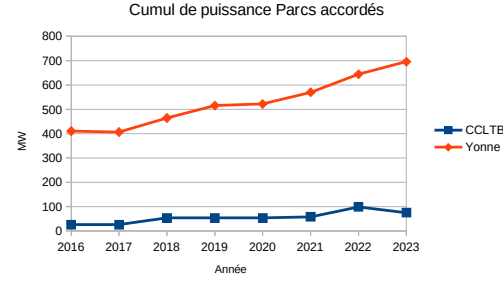
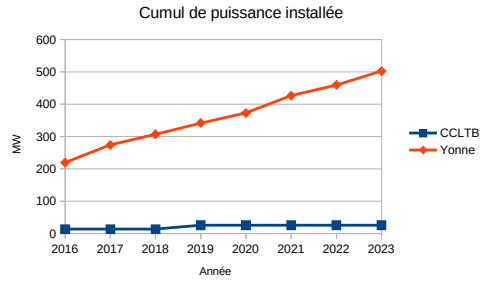


Situation de l'EPCI par rapport au déploiement sur le département (Données DDT/DREAL)

Eolien

Cumul de puissance installée – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCLTB	14	14	14	26	26	26	26	26
Yonne	219,55	274,15	307,15	342,25	373,15	426,75	459,75	502,95

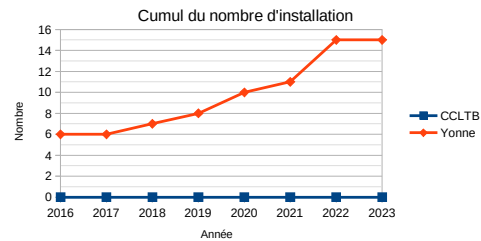
Cumul de puissance Parcs accordés – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCLTB	26	26	53,72	53,72	53,72	58,52	99,32	75,52
Yonne	410,15	406,35	464,07	515,07	521,57	569,57	643,92	694,82



Cumul de puissance en instruction – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCLTB	53,72	99,12	193,62	288,42	334,22	420,22	420,22	420,22
Yonne	757,17	858,37	1000,57	1174,57	1244,97	1377,17	1467,17	1511,47

Méthanisation

Cumul de puissance installée – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCLTB	0	0	0	0	0	0	0	0
Yonne	3,119	3,119	3,253	3,411	4,476	5,026	5,296	5,296



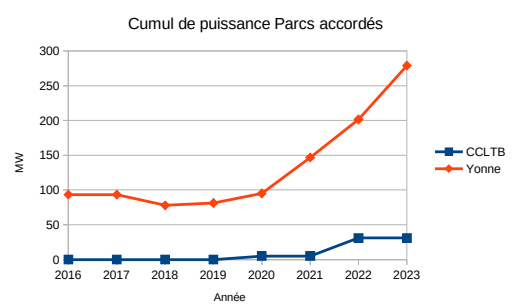
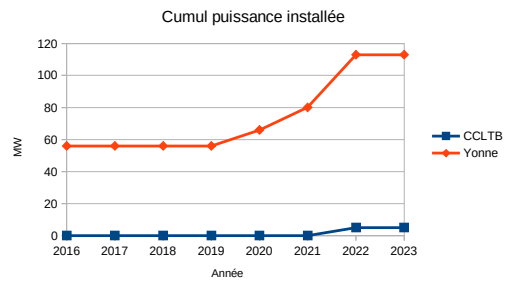
Nombre d'installation construite								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCLTB	0	0	0	0	0	0	0	0
Yonne	6	6	7	8	10	11	15	15

Potentiels méthanisation par type de ressources en MWh	
Données OPTEER	
Cumul	133 903
Bio-déchets	2 182
Cultures intermédiaires CIMSE	32 746
Déjections élevage	7 339
Herbe	0
Résidus de cultures	91 636
Résidus industrie agro-alimentaire	0

Photovoltaïque

Cumul de puissance installée – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCLTB	0	0	0	0	0	0	5	5
Yonne	56	56	56	56	66	80,1	112,92	112,92

Cumul de puissance Parcs accordés – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCLTB	0	0	0	0	5	5	30,96	30,96
Yonne	93,4	93,4	78	81,3	95,1	146,71	201,543	279,074



Nota : la baisse correspond aux projets abandonnés

Cumul de puissance en instruction – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCLTB	12	12	17	17	58,12	154,08	318,902	363,442
Yonne	105,4	105,4	110,4	129,5	369,506	570,696	1319,378	1807,631



Direction départementale des territoires

Portrait énergétique de la Communauté de Communes Le Tonnerrois en Bourgogne - novembre 2023

Panorama énergétique de la CCLTB

Arrondissement	Avallon
Nombre de communes	52
Population municipale 2020	15332
Superficie en Ha	78822

Les données sont issues de la plateforme OPTEER, la consulter pour connaître les sources et détails			
Consommations tout secteurs – 2020	472 382 MWh	Production toute EnR – 2018	57 121 MWh
Consommation d'énergie/hab – 2020	2,65 tep/hab	Taux d'autonomie – 2018	11,60 %
Evolution consommations – 2010/20	-46,40 %	Emissions GES/hab – 2018	7,9 tCO2e/hab
Facture énergétique – 2018	52 606 823 €	Evolution GES – 2016/2018	6,09 %

Hab = habitants Tep = Tonne équivalent pétrole TCO2e = Tonne équivalent CO2 GES = Gaz à Effet de Serre
Valeurs moins bonnes que Régionales Valeurs meilleures que Régionales

Les chiffres du déploiement des EnR au : 16/11/23

Données DDT/DREAL	Puissance Installée (MW)	Puissance Accordée (MW)	Puissance En instruction (MW)
Eolien	26	49,52	226,4
Méthanisation	0	0	0
Photovoltaïque	5	25,96	279,362

Les prévisions du déploiement des EnR du PCAET

	Puissance Objectif 2030 MW	Production Objectif 2030 MWh	Delta par rapport Puissance Installée
Eolien	x		x
Méthanisation	x		x
Photovoltaïque*	x		x

* la production tient compte également des panneaux sur toiture et ombrières

Déclinaison du SRADEET sur le Territoire

Extraction de la plateforme OPTEER – Travail avec la Région

Développement des énergies renouvelables en MWh	SRADEET			Correspondance pour le territoire		
	Production 2021 du territoire	2030	2050	2030	2050	Unité
Productions normalisées d'électricité de l'éolien	48 703	322 872	356 072	147 MW soit 29 mâts	163 MW soit 33 mâts	Puissance / Nb de mâts à 5 MW
Productions normalisées d'hydroélectricité	2 169	1 824	1 413			
Productions d'électricité par le solaire photovoltaïque	2 041	248 118	295 062	236	281	Surface en ha
Production de chaleur par le solaire thermique	143	1 361	4 642	0,39	1,33	Surface en ha
Productions thermiques par pompes à chaleur	1 416	10 885	24 783			
Mobilisation de la biomasse solide	229 151	314 975	345 399	177 952	195 141	Nb Stères ou ha
Productions de biométhane par voie de méthanisation	0	13 491	51 915	4	16	Nb Unités

Trajectoire du Territoire par rapport à la déclinaison du SRADEET

Données DDT/DREAL	Puissance en MW	Production MWh	Cumul	Déclinaison SRADEET	
				2030	2050
Construit	26	56 940	56 940 MWh	322 872 MWh	356 072 MWh
En construction	0	0	56 940 MWh		
Accordé	49,52	108 449	165 389 MWh		
Instruction	226,4	495 816	661 205 MWh		

Attention ce ne sont que des estimations, la production est liée à la régularité du vent et de sa vitesse. La production est donc variable d'une année sur l'autre.

Données DDT/DREAL	Puissance en MW	Production MWh	Cumul	Déclinaison SRADEET	
				2030	2050
Construit	5	5 256	5 256 MWh	248 118 MWh	295 062 MWh
En construction	0	0	5 256 MWh		
Accordé	25,96	27 289	32 545 MWh		
Instruction	279,362	293 665	326 210 MWh		

Attention ce ne sont que des estimations, la production est liée à la luminosité solaire. Il est à noter que la production baisse avec l'élévation de la température des panneaux.

Légende

Eolien	Méthanisation	Photovoltaïque
● En service ou en construction	★ construit	■ Construit
● Accordé		■ Accordé
● En cours d'instruction		■ En Instruction
● Refusé		■ Projet
● Rejeté		
● Projet		

