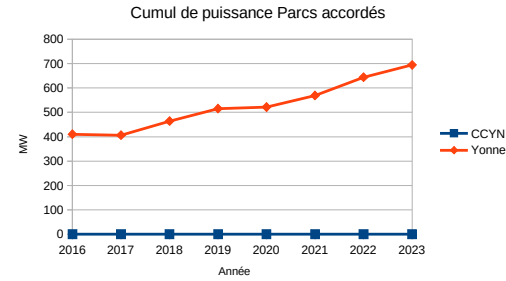
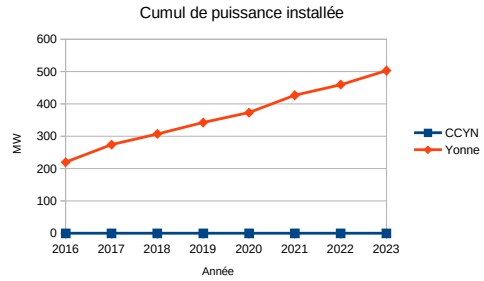


Situation de l'EPCI par rapport au déploiement sur le département (Données DDT/DREAL)

Eolien

Cumul de puissance installée – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCYN	0	0	0	0	0	0	0	0
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
CCYN	0	0	0	0	0	0	0	0
Yonne	410,15	406,35	464,07	515,07	521,57	569,57	643,92	694,82

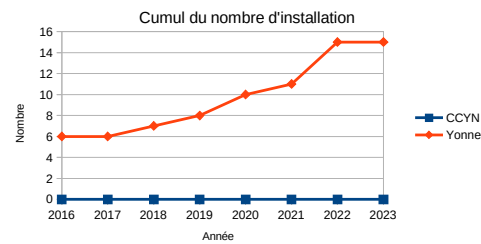


Cumul de puissance en instruction – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCYN	0	0	0	0	0	0	0	0
Yonne	757,17	858,37	1000,57	1174,57	1244,97	1377,17	1467,17	1511,47

Méthanisation

Cumul de puissance installée – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCYN	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
CCYN	0	0	0	0	0	0	0	0
Yonne	6	6	7	8	10	11	15	15

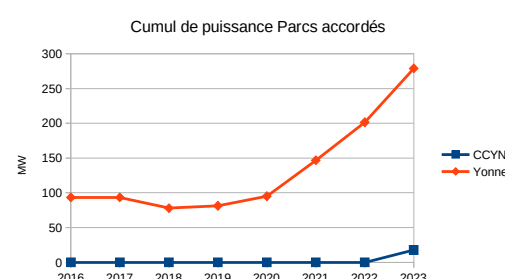
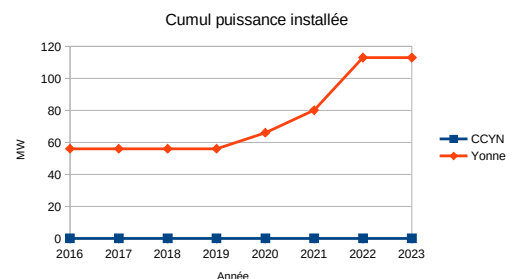


Potentiels méthanisation par type de ressources en MWh	
Données OPTEER	
Cumul	97 469
Bio-déchets	2 876
Cultures intermédiaires CIMSE	34 099
Déjections élevage	1 602
Herbe	2
Résidus de cultures	58 890
Résidus industrie agro-alimentaire	0

Photovoltaïque

Cumul de puissance installée – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCYN	0	0	0	0	0	0	0	0
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
CCYN	0	0	0	0	0	0	0	17,7
Yonne	93,4	93,4	78	81,3	95,1	146,71	201,543	279,074



Cumul de Puissance en instruction – MW								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CCYN	0	0	0	0	0	17,7	61	61
Yonne	105,4	105,4	110,4	129,5	369,506	570,696	1319,378	1807,631

Nota : la baisse correspond aux projets abandonnés

Portrait énergétique de la Communauté de Communes Yonne Nord - novembre 2023

Panorama énergétique de la CAA

Arrondissement	Sens
Nombre de communes	23
Population municipale 2020	24396
Superficie en Ha	36885

Les données sont issues de la plateforme OPTEER, la consulter pour connaître les sources et détails			
Consommations tout secteurs – 2020	655 216 MWh	Production toute EnR – 2018	62 042 MWh
Consommation d'énergie/hab – 2020	2,31 tep/hab	Taux d'autonomie – 2018	9,80 %
Evolution consommations – 2010/20	-9,50 %	Emissions GES/hab – 2018	5,4 tCO2e/hab
Facture énergétique – 2018	72 933 289 €	Evolution GES – 2016/2018	5,18 %

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	0	0	0
Méthanisation	0	0	0
Photovoltaïque	0	17,7	43,3

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 SRADET sur le Territoire

Extraction de la plateforme OPTEER – Travail avec la Région

Développement des énergies renouvelables en MWh	SRADET			Correspondance pour le territoire		
	Production 2021 du territoire	2030	2050	2030	2031	Unité
Productions normalisées d'électricité de l'éolien	0	35 992	39 693	16 MW soit 3 mâts	18 MW soit 4 mâts	Puissance / Nb de mâts à 5 MW
Productions normalisées d'hydroélectricité	10 132	10 462	8 105			
Productions d'électricité par le solaire photovoltaïque	761	76 532	125 796	73	120	Surface en ha
Production de chaleur par le solaire thermique	201	1 457	5 186	0	1	Surface en ha
Productions thermiques par pompes à chaleur	1 756	12 799	28 937			
Mobilisation de la biomasse solide	56 174	79 523	86 569	44 928	48 909	Nb Stères ou ha
Productions de biométhane par voie de méthanisation	0	9 820	37 791	3	12	Nb Unités

Trajectoire du Territoire par rapport à la déclinaison du SRADET

Eolien

Données DDT/DREAL	Puissance en MW	Production MWh	Cumul
Construit	0	0	0 MWh
En construction	0	0	0 MWh
Accordé	0	0	0 MWh
Instruction	0	0	0 MWh

Déclinaison SRADET	
2030	2050
35 992 MWh	39 693 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.

Photovoltaïque

Données DDT/DREAL	Puissance en MW	Production MWh	Cumul
Construit	0	0	0 MWh
En construction	0	0	0 MWh
Accordé	17,7	18 606	18 606 MWh
Instruction	43,3	45 517	64 123 MWh

Déclinaison SRADET	
2030	2050
76 532 MWh	125 796 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.

