

#### ORDRE DU JOUR

- SAS OMBRIERES DE LOIRE-ATLANTIQUE à hauteur de 49% de son capital social,
- SAS METHA DES COTEAUX à hauteur de 10% de son capital social,
- SAS URBA 230 à hauteur de 39% de son capital social.

Accusé de réception en préfecture 044-200014926-20200227-2020-24-DE Date de télétransmission : 03/03/2020 Date de réception préfecture : 03/03/2020

Comité Technique - 11/02/2020 - 1

Accusé de réception en préfecture

044-200014926-20200227-2020-24-DE Date de télétransmission : 03/03/2020 Date de réception préfecture : 03/03/2020

### Ombrières de parking

Acquisition de 49% des actions dans la SAS OMBRIÈRES DE LOIRE-ATLANTIQUE

### Le projet

OMBRIERES de Loire-Atlantique est un projet de déploiement d'ombrières de parking situées sur le département de Loire-Atlantique. Ce projet est en partenariat avec la société SEE YOU SUN, spécialisée dans le déploiement d'ombrières solaires et de service associé de recharge de véhicules électriques.









### LA CHARGE A LA DEMANDE





Ombrières solaires De 15 à 40 places 100% financées

- Revente réseau
- autoconsommation



Au rythme des besoins du territoire



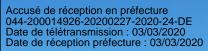


Points de charge

Consommation

€/mois par la collectivité / entreprise

€/kWh par le conducteur du VE



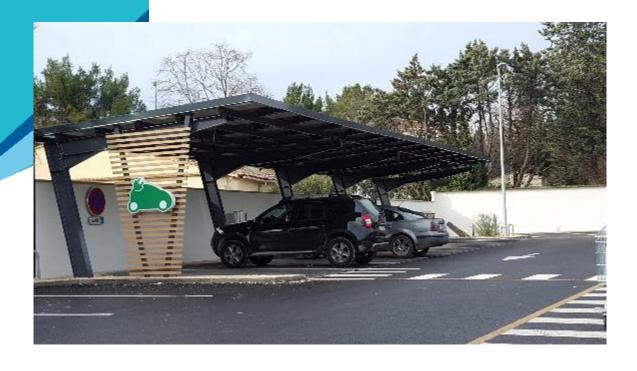






## Ombrières monopodes

044-200014926-20200227-2020-24-DE Date de télétransmission : 03/03/2020 Date de réception préfecture : 03/03/2020





## Ombrières bipodes et tripodes



Conseil d'Administration – 19/12/2019 – 7



### Partenariat projeté

- Création de la SAS OMBRIERES DE LOIRE-ATLANTIQUE au capital de 5 000€
- > Contrat de prospection foncière entre la SAS et la SEM SYDELA ENERGIE 44

Ce travail de prospection foncière sera réalisé moyennant une commission, de l'ordre de 21€/kWc par site amené d'une puissance comprise entre 36 et 90 kWc et de 2000 euros par site amené d'une puissance comprise entre 90 et 99 kWc.

- Contrat de construction entre la SAS et SEE YOU SUN
- Contrat d'exploitation entre la SAS et la SEM SYDELA ENERGIE 44
- > Après la mise en service de l'ensemble des sites, la SEM deviendra majoritaire dans la SAS.

Accusé de réception en préfecture

044-200014926-20200227-2020-24-DE Date de télétransmission : 03/03/2020 Date de réception préfecture : 03/03/2020

### Projet de méthanisation

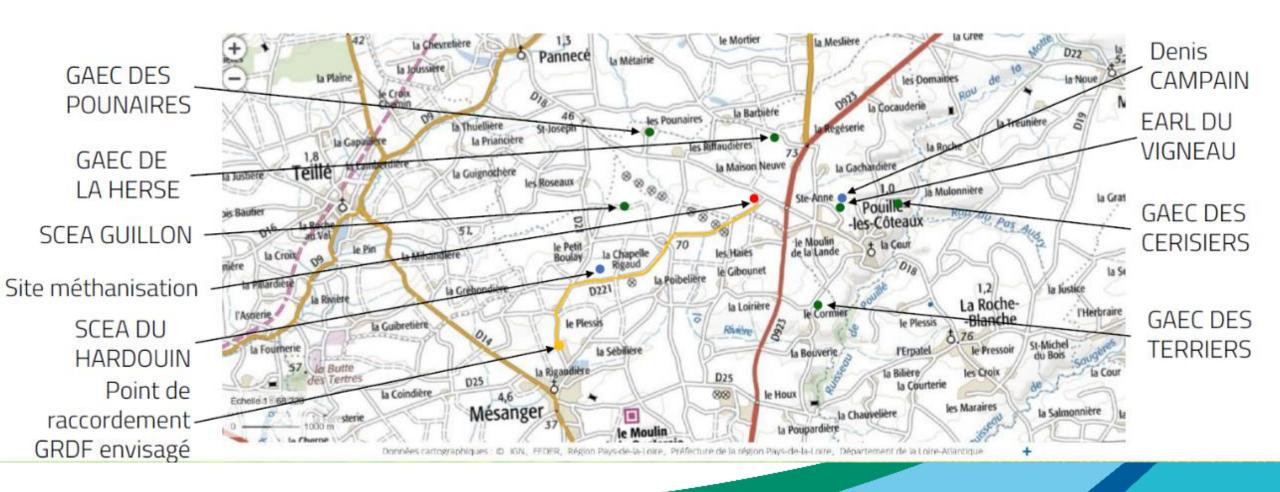
# Participation au projet de Méthanisation à Pouillé les Coteaux



Conseil d'Administration – 19/12/2019 – 9



### Localisation du projet



Conseil d'Administration – 19/12/2019 – 10



### Données de production

Matières	Quantités	
Lisiers bovins	5393	24,3%
Lisier porcin	1000	4,5%
Fumiers bovins	7106	32,1%
Fumiers porcs	730	3,3%
Fumier poulets	46	0,2%
Ensilage maïs	3290	14,8%
Intercultures	1603	7,2%
Feuilles de tomates	2000	9,0%
Tontes de pelouse	1000	4,5%
Total substrats (T/an)	22 168	100%
Production biogaz (m³/an)	2 090 555	
Production méthane (m³/an)	1 113 540	
Perte de masse (T/an)		2 688
Digestat brut		19 480

Scénario 120 Nm³/h	Quantités	MS	мо	Prod. biogaz	Biogaz total	Masse	Energie
	(T/an)	(%MB)	(%MS)	(L/kg MO)	(m³/an)	(%)	(%)
Lisiers bovins	5 393	9%	85%	400	158 259	24%	8%
Lisier porcin	1 000	3%	90%	420	11 340	5%	1%
Fumiers bovins	7 106	25%	83%	460	680 646	32%	33%
Fumiers porcs	730	25%	80%	478	69 776	3%	3%
Fumier poulets	46	50%	75%	548	9 446	Ο%	0%
Ensilage maïs	3 290	33%	95%	670	691 048	15%	33%
Intercultures	1 603	26%	90%	600	222 675	7%	11%
Feuilles de tomates	2 000	12%	85%	600	122 903	9%	6%
Tontes de pelouse	1 000	25%	90%	550	124 462	5%	6%
TOTAL	22 168 1	Γ/an			2 090 555	m³/an	







### Participation projetée

- > Apport en capital social : 18 000 euros soit 10% de détention du capital social
- > Apport en CCA : 280 000 euros
- > Demandes de la SEM : Un remboursement du CCA écourté et un taux d'intérêts avoisinant les 5% (à ajuster selon BP finalisé)

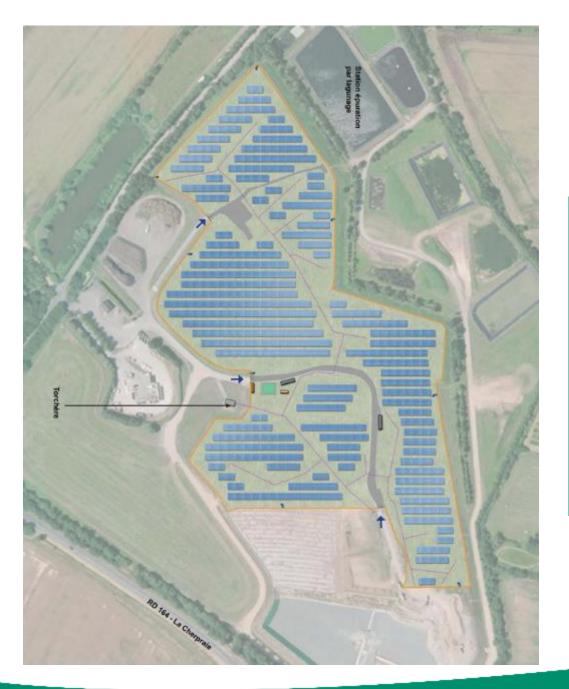
Accusé de réception en préfecture

044-200014926-20200227-2020-24-DE Date de télétransmission : 03/03/2020 Date de réception préfecture : 03/03/2020

### Projet de centrale solaire au sol

Acquisition de 39% des actions dans la SAS URBA 230

Comité Technique - 11/02/2020 - 13



### Le projet

Centrale solaire au sol située sur un ancien CET, d'une puissance photovoltaïque d'environ 4,85 MWc

Soit une production annuelle d'environ 4 700 MWh qui représente la consommation d'environ 2 700 personnes



### Actionnariat du projet

Accusé de réception en préfecture 044-200014926-20200227-2020-24-DE Date de télétransmission : 03/03/2020 Date de réception préfecture : 03/03/2020

Comité Technique - 11/02/2020 - 14

COMPA 10%

SEM 39%

Urbasolar 51%



Accusé de réception en préfecture 044-200014926-20200227-2020-24-DE Date de télétransmission : 03/03/2020 Date de réception préfecture : 03/03/2020

Comité Technique – 11/02/2020 – 15

### Données économiques

Coût du projet	
4 255 000	

Financement investissement	Montant	% du fin.	Taux
Fonds propres / capital	1 000	0,02	
Comptes courants d'associé	621 000	14,59	5,00%
Emprunt	3 634 000	85,39	1,75%
Total	4 256 000	100,00	

Productible			
Puissance installée	MW	4,85	
Heures de fonc.	h/an	1129	
Production annuellle	MW/h	5 473	
Indice K*0,98	%	1,00000	
Tarif de rachat (€/MWh)	20 ans	69,00	

TRI Actionnaires sur 20 ans

5%

Accusé de réception en préfecture 044-200014926-20200227-2020-24-DE Date de télétransmission : 03/03/2020 Date de réception préfecture : 03/03/2020



www.sydela.fr