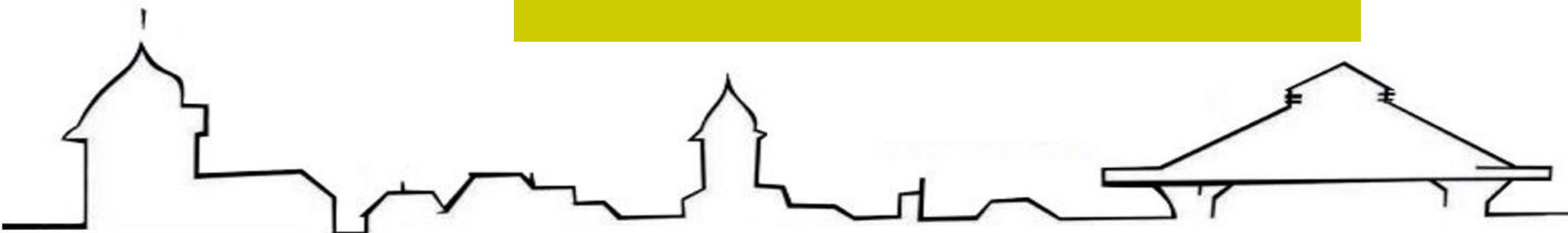


COMMISSION ÉNERGIE

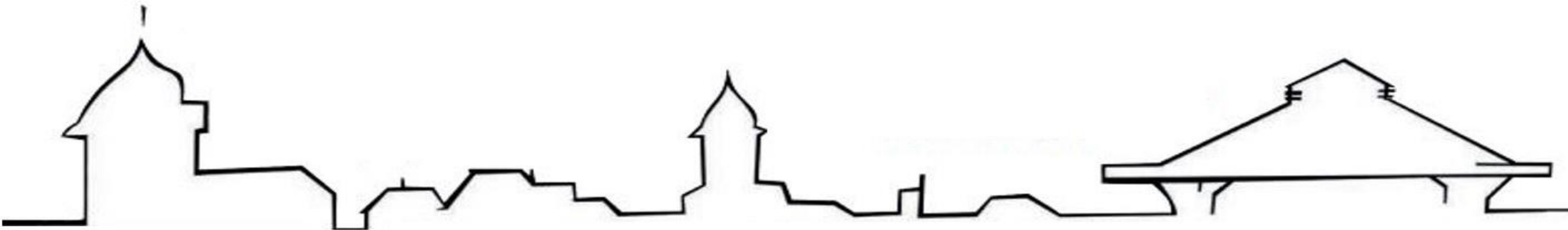
Mardi 12 mars 2024



Ordre du jour



1. Analyse de **l'évolution de la consommation énergétique** des bâtiments communaux et de l'éclairage public
2. Identification sur la commune de zones d'accélération des **énergies renouvelables**
3. Réflexion sur le déploiement de **l'énergie hydraulique** sur la commune



Consommation énergétique des bâtiments communaux



LIEU	Conso/ montant	2020		2021		2022		2023	
		Gaz	Electricité	Gaz	Electricité	Gaz	Electricité	Gaz	Electricité
Bât. Mairie	Conso kwh	129614	7783	113852	9670	104300	6285	83799	7458
	Montant	7 468,80 €	1 589,15 €	7 705,51 €	2 075,32 €	17 820,06 €	1 440,13 €	9 227,93 €	3 328,18 €
Bât. Maison de santé	Conso kwh	0	4881	0	14803	0	10199	0	17027
	Montant	- €	3 575,82 €	15,50 €	4 859,84 €	- €	4 858,61 €	- €	5 684,80 €
Bât. Salle des fêtes	Conso kwh	127932	8744	76761	9877	74214	8451	47304	9994
	Montant	7 691,34 €	3 344,49 €	6 442,76 €	3 686,82 €	14 417,25 €	2 963,33 €	6 835,64 €	6 521,00 €
Bât. Golf	Conso kwh	0	12377	0	19830	0	9169	0	13469
	Montant	- €	2 326,60 €	- €	3 727,15 €	- €	2 060,54 €	- €	5 867,64 €
Bât. Ateliers municipaux	Conso kwh	0	51669	0	62157	0	21653	0	19059
	Montant	- €	9 016,61 €	- €	11 180,54 €	- €	4 332,23 €	- €	7 898,21 €
Bât. Gymnase	Conso kwh	239501	14840	201641	14783	204450	12125	147178	20064
	Montant	13 571,94 €	2 787,31 €	12 456,42 €	2 869,86 €	37 395,81 €	2 926,31 €	26 253,00 €	8 429,91 €
Bât. STEP	Conso kwh	0	65096	0	58874	0	57000	0	60962
	Montant	- €	10 910,50 €	- €	10 417,61 €	- €	10 598,33 €	- €	24 378,25 €
Bât. Bibliothèque	Conso kwh	32867	0	38327	0	27011	15	49920	1
	Montant	2 103,22 €	- €	2 623,31 €	- €	4 843,59 €	71,95 €	7 828,43 €	222,48 €
Bât. Annexe CCAS	Conso kwh	0	12416	0	8767	0	2543	0	971
	Montant	- €	2 332,01 €	- €	1 758,11 €	- €	712,27 €	- €	615,41 €
Bât. Grande Halle	Conso kwh	0	24	0	235	0	149	0	19
	Montant	- €	2 332,01 €	- €	396,24 €	- €	394,00 €	- €	409,86 €
Bât. Eglise	Conso kwh	45367	607	39741	1871	27221	1885	35559	1854
	Montant	2 501,26 €	361,83 €	2 536,12 €	668,73 €	4 996,97 €	699,43 €	5 338,28 €	1 134,28 €
Bât. Salle de danse	Conso kwh	0	20300	0	12963	0	15422	0	13683
	Montant	- €	3 598,44 €	- €	2 459,17 €	- €	3 175,96 €	- €	5 750,61 €
Bât. Stade de foot	Conso kwh	12702	4415	11975	1876	11575	7342	10173	4639
	Montant	1 003,18 €	1 031,19 €	1 008,95 €	717,40 €	2 316,13 €	1 685,75 €	1 627,58 €	2 318,56 €

Consommation énergétique des bâtiments communaux



Bât. Boulodrome	Conso kwh	0	7701	0	3680	0	2139	0	3084
	Montant	- €	1 654,12 €	- €	1 113,52 €	- €	930,09 €	- €	1 816,22 €
Bât. Petite Halle	Conso kwh	0	3153	0	3888	0	3176	0	3191
	Montant	- €	947,70 €	- €	1 306,25 €	- €	1 139,88 €	- €	1 974,56 €
Bât. Local de boxe	Conso kwh	0	0	0	33	0	8	0	4
	Montant	- €	- €	- €	162,64 €	- €	229,96 €	- €	269,22 €
Bât. Local pigeons voyageurs	Conso kwh	0	1886	0	1892	0	1755	0	1856
	Montant	- €	468,93 €	- €	531,11 €	- €	541,87 €	- €	989,25 €
Bât. Local Police Municipale	Conso kwh	0	0	0	7529	0	8801	0	9719
	Montant	- €	- €	- €	1 375,11 €	- €	1 742,35 €	- €	4 032,42 €
Bât tennis couvert	Conso kwh	0	16580	0	12200	0	13555	0	14664
	Montant	- €	2 940,59 €	- €	2 421,40 €	- €	2 856,02 €	- €	6 129,64 €
Bât. Base de loisirs	Conso kwh	0	611	0	24610	0	146	0	171
	Montant	- €	443,82 €	- €	4 632,16 €	- €	569,66 €	- €	684,87 €
Ancienne École des Pyrénées Rue Jeanne d'Arc	Conso kwh	0	3465	0	5036	186680	7897	101888	5304
	Montant	- €	776,98 €	- €	1 084,63 €	29 076,32 €	1 763,81 €	15 278,26 €	2 473,87 €
Ecole primaire cycle II	Conso kwh	0	19634	145419	21079	63195	16929	147217	14794
	Montant	- €	3 533,31 €	6 972,00 €	4 096,04 €	10 937,57 €	3 682,92 €	25 566,28 €	6 334,42 €
Ecole maternelle cycle III	Conso kwh	287108	46489	532	66619	87	42897	0	37788
	Montant	14 066,95 €	7 916,85 €	2 390,42 €	11 705,02 €	462,28 €	8 336,38 €	- €	15 272,98 €
Bât. Club du 3ème âge	Conso kwh	0	7611	2194,36	3665	0	6593	0	5075
	Montant	91,14 €	1 438,89 €	49,51 €	811,00 €	- €	1 439,05 €	- €	2 226,42 €
Bât. Station pompage stade rugby	Conso kwh	0	1495	0	3519	0	3113	0	2445
	Montant	- €	378,14 €	- €	801,80 €	- €	702,56 €	- €	1 276,21 €
Bât. Des Amants	Conso kwh	0	304	0	197	0	686	0	439
	Montant	- €	185,62 €	- €	249,38 €	- €	453,67 €	- €	290,56 €
Bât. Impasse des écoles	Conso kwh	7001	1512	9134	6051	10508	4329	-11448	759
	Montant	686,64 €	505,76 €	781,43 €	1 375,74 €	1 037,76 €	1 130,19 €	- 1 523,61 €	675,27 €
Coin grillades lac	Conso kwh	0	87	0	0	0	0	0	0
	Montant	- €	169,61 €	- €	252,96 €	- €	265,48 €	- €	303,21 €

Consommation énergétique des bâtiments communaux



Bât station rue du Mont Sacon	Conso kwh	0	248	0	1798	0	494	0	521
	Montant	- €	203,54 €	- €	397,20 €	- €	320,87 €	- €	460,68 €
Passerelle piétonne	Conso kwh	0	667	0	255	0	302	0	322
	Montant	- €	106,21 €	- €	321,85 €	- €	307,49 €	- €	474,28 €
Bat. Des Amants Partie commune	Conso kwh	0	0	0	0	0	0	0	266
	Montant	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	272,71 €
Panneau lumineux	Conso kwh	- €	4793	0	4011	0	3736	0	2990
	Montant	- €	947,52 €	- €	844,54 €	- €	886,67 €	- €	1 435,85 €
Borne 1 marché PI République	Conso kwh	0	715	0	389	0	382	0	332
	Montant	- €	1 063,19 €	- €	537,12 €	- €	584,06 €	- €	676,94 €
Borne 2 marché PI République	Conso kwh	0	-441	0	0	0	24	0	0
	Montant	- €	60,44 €	- €	225,54 €	- €	230,63 €	- €	258,18 €
Coffret 1 Bld de Lassus	Conso kwh	0	49377	0	-29424	0	1074	0	504
	Montant	- €	8 775,38 €	- €	3 991,50 €	- €	749,73 €	- €	600,88 €
Coffret 1 PI V. Abeille	Conso kwh	0	46	0	21	0	126	0	100
	Montant	- €	172,31 €	- €	238,45 €	- €	209,36 €	- €	304,02 €
Coffret 2 PI V. Abeille	Conso kwh	0	34	0	-28	0	0	0	0
	Montant	- €	170,38 €	- €	201,81 €	- €	187,20 €	- €	269,33 €
Coffret 3 PI V. Abeille	Conso kwh	0	4590	0	2654	0	101	0	38
	Montant	- €	911,76 €	- €	644,54 €	- €	246,89 €	- €	276,36 €
Coffret 4 PI V. Abeille	Conso kwh	0	2949	0	397	0	214	0	284
	Montant	- €	698,66 €	- €	397,29 €	- €	405,36 €	- €	514,82 €
Coffret fontaine av. du Nord	Conso kwh	0	599	0	278	0	0	0	0
	Montant	- €	234,36 €	- €	200,81 €	- €	161,80 €	- €	232,20 €
Coffret permanent Rue Nationale	Conso kwh	0	1240	0	-2834	0	0	0	0
	Montant	- €	553,46 €	- €	54,66 €	- €	314,17 €	- €	294,18 €
Branchement Place Lafayette	Conso kwh	0	852	0	1135	0	489	0	899
	Montant	- €	329,94 €	- €	393,68 €	- €	217,38 €	- €	639,23 €

Consommation énergétique des bâtiments communaux



STADE DE RUGBY	Conso kwh	0	25190	0	15319	0	9285	0	8316
	Montant	- €	4 516,61 €	- €	2 810,76 €	- €	2 324,63 €	- €	3 812,04 €
Btx Communaux lac	Conso kwh	0	1790	0	9289	0	61148	0	1094
	Montant	- €	550,45 €	- €	1 857,24 €	- €	10 924,29 €	- €	846,80 €
Appt 21 rue du Barry	Conso kwh	0	127	0	-159	0	215	0	984
	Montant	- €	131,92 €	- €	86,26 €	- €	408,43 €	- €	646,42 €
Espace Jean JORDA	Conso kwh	0	0	0	714	1178	2148	0	5693
	Montant	- €	93,65 €	832,58 €	334,81 €	1 147,89 €	1 069,72 €	- €	2 199,55 €
Appt rue des Girondins	Conso kwh	0	0	0	0	0	0	0	914
	Montant	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	639,02 €
Branchement Communal Bld de Lassus	Conso kwh	0	0	0	0	0	0	0	1438
	Montant	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	961,83 €
Branchement Forain Mairie Bld de Lassus	Conso kwh	0	0	0	0	0	0	0	1143
	Montant	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	738,71 €
Coffret fontaine av. du Nord	Conso kwh	0	0	0	0	0	0	0	0
	Montant	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	258,21 €
TOTAL	Conso kwh	882 092	406 456	639 576	379 519	710 419	344 000	611 590	290 570
	Montant	49 184,47 €	84 086,06 €	43 814,51 €	82 181,29 €	124 451,63 €	81 251,41 €	96 431,79 €	131 250,07 €

Consommation énergétique de l'éclairage public



LIEU	Conso/ montant	2020	2021	2022	2023
		Electricité	Electricité	Electricité	Electricité
P34 BASTIDE VERTE	Conso kwh	8295	5874	8221	6654
	Montant	1 249,54 €	940,12 €	1 608,73 €	787,58 €
P35 JARDIN DE MONTESPAN	Conso kwh	2866	2961	17599	2633
	Montant	423,58 €	478,20 €	2 597,78 €	1 116,45 €
P4 GAMBETTA	Conso kwh	-1355	29119	22140	26834
	Montant	1 523,04 €	5 322,98 €	2 789,67 €	3 326,95 €
FOYER RURAL	Conso kwh	18013	19868	16344	0
	Montant	2 455,35 €	2 876,92 €	2 434,34 €	- €
P14 COTE ROUGE	Conso kwh	5370	5622	5574	5336
	Montant	784,40 €	862,95 €	969,33 €	1 863,70 €
EP ROUTE D'AUSSON	Conso kwh	5983	5304	4038	5168
	Montant	742,76 €	761,14 €	2 036,92 €	2 247,91 €
P6 TRIANON	Conso kwh	13873	8525	13257	13547
	Montant	2 127,45 €	1 582,91 €	1 884,97 €	1 659,70 €
P12 CASTAGNERES	Conso kwh	7879	4783	7986	6011
	Montant	1 165,19 €	768,67 €	1 161,32 €	799,71 €
P11 NAVATES	Conso kwh	11824	13476	9332	10672
	Montant	1 743,84 €	2 136,70 €	1 570,09 €	4 153,49 €
P28 MAIRIE	Conso kwh	30568	28808	31810	8880
	Montant	4 675,42 €	4 643,59 €	4 234,88 €	1 723,94 €

Consommation énergétique de l'éclairage public



P29 ZONE ARTISANALE	Conso kwh	2829	2263	1299	1567
	Montant	464,76 €	446,69 €	345,22 €	813,75 €
EP PYRENEES	Conso kwh	15540	10922	10796	9530
	Montant	1 934,08 €	1 803,03 €	1 720,30 €	1 322,13 €
P8 COUMET	Conso kwh	39188	27620	32795	24931
	Montant	5 882,75 €	4 739,86 €	4 489,63 €	2 973,65 €
P5 FONTAINE DU BOURG	Conso kwh	16250	16283	11967	9930
	Montant	2 436,25 €	2 663,41 €	2 082,99 €	4 190,70 €
P9 CH D'AVENTIGNAN	Conso kwh	24722	23874	25449	24443
	Montant	3 674,58 €	3 731,10 €	4 278,48 €	2 722,51 €
P13 TROUBADOURS	Conso kwh	24029	16511	22984	12888
	Montant	3 458,00 €	2 698,47 €	2 924,97 €	1 701,74 €
P10 LOUBET	Conso kwh	9557	10239	6248	8937
	Montant	1 390,23 €	1 618,65 €	1 065,81 €	3 481,81 €
P33 LANDEFREDE	Conso kwh	4437	3668	4132	3695
	Montant	624,67 €	587,36 €	746,51 €	1 511,36 €
P3 BIGORRE	Conso kwh	26622	20548	34971	28858
	Montant	3 995,62 €	3 233,86 €	4 659,49 €	3 302,25 €
P31 NEOULAT	Conso kwh	6045	7548	5309	5657
	Montant	870,59 €	1 156,28 €	932,36 €	2 285,75 €

Consommation énergétique de l'éclairage public



CHEMIN DES CHAMPS	Conso kwh	6132	7485	4557	5752
	Montant	908,87 €	1 174,51 €	854,66 €	2 299,00 €
P26 BOULES	Conso kwh	2636	2665	3457	1330
	Montant	396,08 €	418,65 €	415,42 €	188,21 €
BASE DE LOISIRS	Conso kwh	15321	18444	14927	15336
	Montant	2 201,25 €	2 903,91 €	2 326,69 €	5 689,06 €
AVE DE ST GAUDENS	Conso kwh	5495	2579	2758	2136
	Montant	1 360,66 €	940,62 €	537,12 €	484,23 €
AVE DU NORD	Conso kwh	12489	15893	21680	17433
	Montant	2 160,15 €	2 563,38 €	2 788,92 €	2 078,14 €
P7 HALLE	Conso kwh	31704	21214	33995	24455
	Montant	5 203,55 €	3 832,47 €	4 418,20 €	3 112,42 €
P2 LASSUS	Conso kwh	35376	24180	39417	35054
	Montant	5 598,57 €	4 074,80 €	5 131,41 €	4 068,18 €
P25 CAZAUGRAND	Conso kwh	3759	5802	3807	4454
	Montant	583,18 €	889,73 €	732,43 €	1 629,39 €
P27 CHE DE BARAILLAN	Conso kwh	1039	1598	1569	1187
	Montant	178,31 €	263,48 €	456,35 €	626,50 €

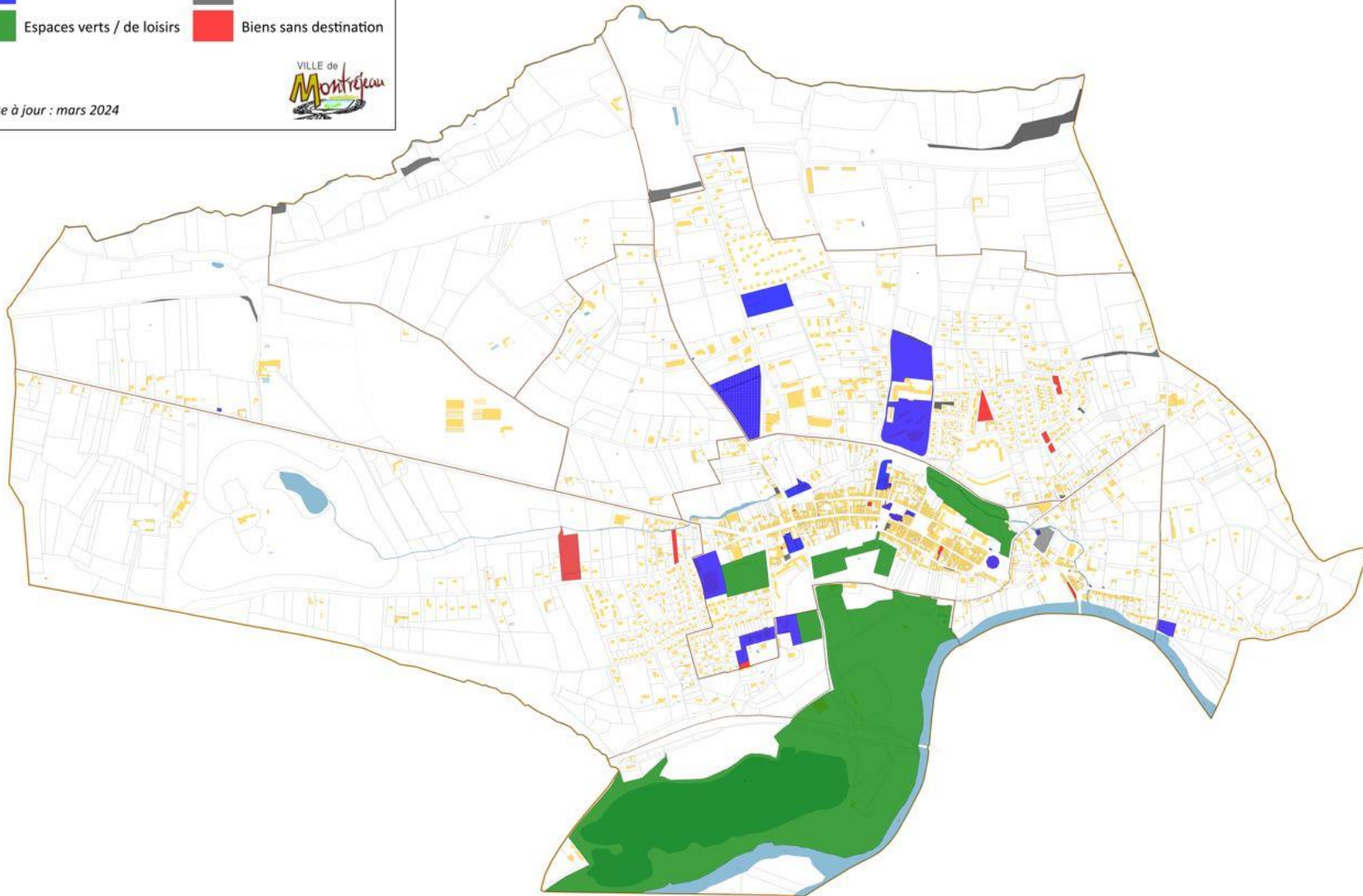
CHALETS DU LAC	Conso/	4186	3240	4189	0
	montant	821,81	3 240,00 €	931,58 €	- €
ECLAIRAGE AU SOL	Conso kwh	5472	3891	4057	5279
	Montant	1 013,33 €	779,03 €	678,34 €	711,12 €
TOTAL	Conso kwh	396 144	370 807	426 664	328 587
	Montant	62 047,86 €	64 133,47 €	63 804,91 €	62 871,33 €

Zones d'accélération des énergies renouvelables

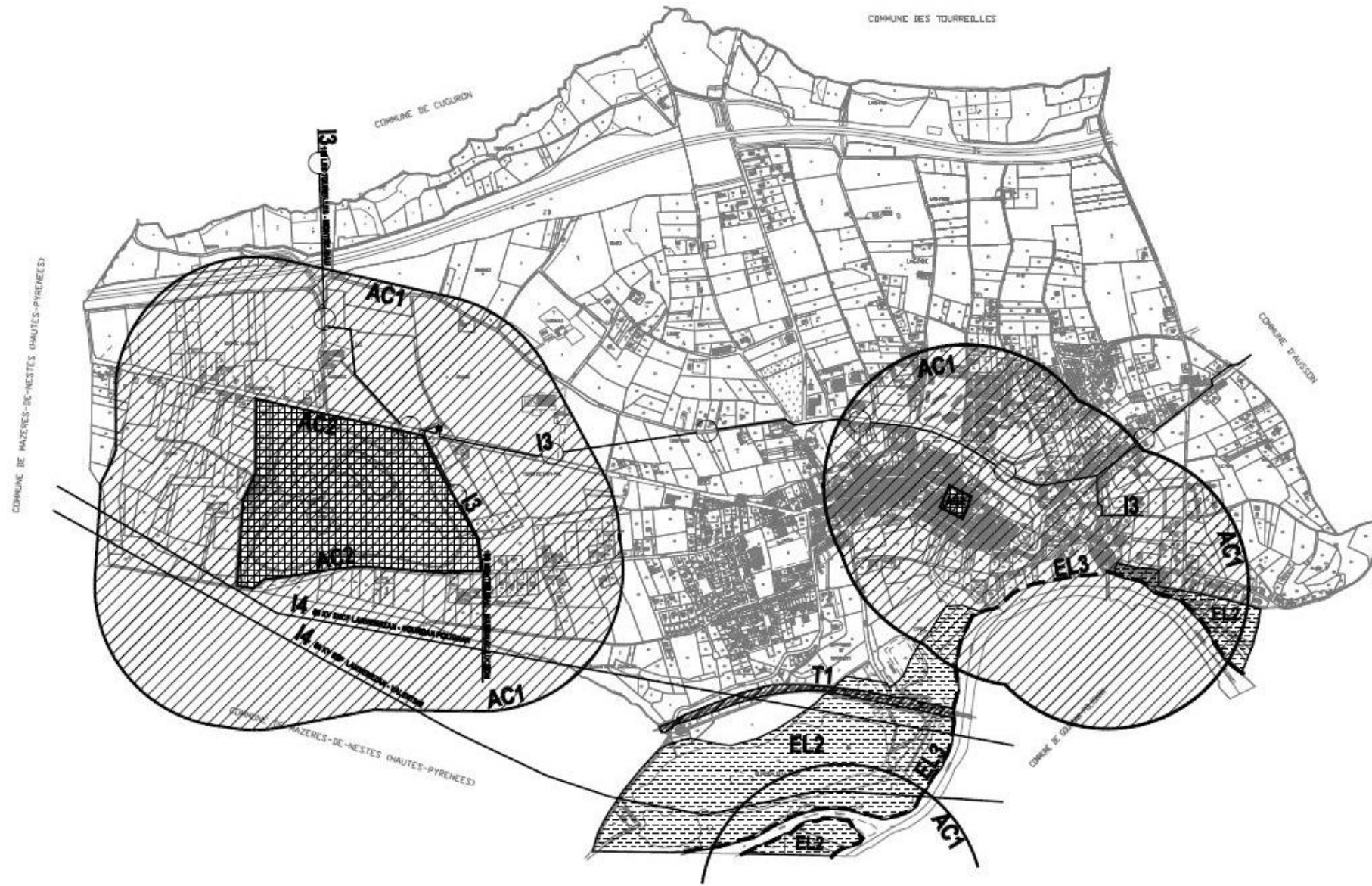
Propriétés communales

 Equipements publics	 Délaissés de voirie
 Espaces verts / de loisirs	 Biens sans destination

Mise à jour : mars 2024



Zones d'accélération des énergies renouvelables



Déploiement de l'énergie hydraulique

