

Bilan 2015 de l'Agenda 21



La population

Voici quelques chiffres qui vous permettront d'avoir une vue un peu plus globale et précise de l'évolution de la population à Ayen.

En 2007

- Population INSEE = 632
- Population DGF = 773
- Population de 3 à 16 ans = 98

En 2014

- Population INSEE = 743
- Population DGF = 881
- Population de 3 à 16 ans = 120

En 2015

- Population INSEE = 741
- Population DGF = 880
- Population de 3 à 16 ans = 121



L'avancement des actions

Plan d'action Agenda 21 programme 1 2007-2013

107 actions ont été menées.

Plan d'action Agenda 21 programme 2 2014-2019

4 axes : - gestion économe de la ressource et du territoire

- réductions des inégalités

- accéder à un niveau suffisant de développement.

- transversalité avec les autres échelles de territoire

25 thématiques + 46 actions

Bilan fin 2015

2 actions abandonnées

11 actions non démarrées

22 actions en marches

36 actions achevées ou très actives.

Actions Abandonnées



Réhabilitation thermique de l'îlot centre
bourg (action 4)

Maison des métiers d'arts et de savoir faire
(action 38)

Illot du centre bourg



Actions non démarrées

Cimetière zéro phytosanitaire.

Réhabilitation thermique de la salle des fêtes.



Actions en cours

Diagnostic et actions sur l'éclairage public
(Action 1)



Protection des paysages (action 8)



Je jardine nous jardinons

(action 13)



Ayen de haut en bas

Achevées ou très actives

Supérette de proximité

(action numéro 60)



Supérette en 2015

Supérette en 2016



Village connecté

(Action numéro 23)



Maison de services au public (action numéro



Ecolabellisation du VVF village

(action numéro 53)



Covoiturage de proximité

(Action numéro 47)



Les indicateurs de suivi

1: Les flux

L'électricité dans les bâtiments municipaux

Batiments Publics EDF	SURFAC E chauffée	2012			2014			2015		
		Kw/h	€/m2	€	Kw/h	€/m2	€	Kw/h	€/m2	€
Bibliothèque	211	22 294	13	2 761	19 721	14	2880	19 761	14	3030
Ecole primaire	640	18 143	4,2	2 681	8 693	3	1996	53 622	12	7968,35
Mairie	406	10 741	3,8	1 560	12 186	5	1939	10 491	4	1797,76
Salles des Fêtes	280	26 091	19	5 305	19 659	18	4973	23 141	19	5443
Ecole maternelle	480	7 828	2	976	8 093	3	1303	6 885	2	1188,26
Stade				582	2		730	41		771,6
local sous poste ("club de foot")					1 277		320	281		185,69
Bâtiment périscolaire	445	18 093	5	2205	18 993	6	2808	17 141	6	2704,42
Ancienne usine		445		245	271		242			
Salle 3e Age		953		231	0		123			
Eglise		803		240	895		255	11 560		1947,29
Ateliers Municipaux				210	4 470		879	5 670		1076,81
Station d'Epuration Ayen		2 513		392	2 129			2 416		404,04
Station d'Epuration Le Soulet		698		330	843			1 892		481,64
Total		#####		17 718	97 232		18448	152 901		26998,86

L'électricité dans les bâtiments municipaux

En 2006 : nous avons consommé 67 520 kW/h pour 10 163€

En 2012 : nous avons consommé 103 190kW/h pour 15 488€

En 2015: nous avons consommé

Quelques données pour 2012

- Bibliothèque : 13€ du m² par an (chauffage et électricité)
- Salle des fêtes : 19€ du m² par an (chauffage et électricité)

Quelques données pour 2014

- Bibliothèque : 14€ du m² par an (chauffage et électricité)
- Salle des fêtes : 18€ du m² par an (chauffage et électricité)

Quelques données pour 2015

- Bibliothèque : 14€ du m² par an (chauffage et électricité)
- Salle des fêtes : 19€ du m² par an (chauffage et électricité)

Eclairage public

Eclairages Publics Poste EDF	Lampadaires	2013			2014			2015		
		Kw/h	€/lamp	€	Kw/h	€/lamp	€	Kw/h	€/lamp	€
EP Le Soulet	9	5 940	70	635,00 €	5 773	74	667,00 €	5 004	72	652,24
EP Les Condamines	45	18 579	48	1 777,00 €	35 185	79	3 350,00 €	20 156	51	2314,89
EP Le Clos du Roy	3									
EP Ayen Bas	4	2 243	63	255,00 €	2 353	71	285,00 €	2 272	76	302,68
EP Le Mas	2									
EP Ayen Le Soulet	5	2 094	48	240,00 €	2 070	50	252,00 €	2 052	55	274,13
EP Gracshamps	6	1 831	41	247,00 €	1 919	46	273,00 €	1 835	48	289,46
EP Ayen Haut	37	22 245	72	2 668,00 €	27 402	91	3 363,00 €	19 721	78	2868,34
EP La Charnie	7									
EP Le Temple	9	5 505	74	672,00 €	6 124	84	760,00 €	5 556	86	771,77
EP Route du Temple	26	11 882	59	1 535,00 €	11 797	63	1 633,00 €	11 786	68	1763,46
EP Route de Louignac/Eglise	28	20 218	81	2 263,00 €	19 685	85	2 376,00 €	19 474	92	2584,27
Total	173	90 537	moy: 61,8	10 292,00 €	112 308	moy: 71,4	12 959,00 €	87 856	moy: 69,5	11 821

Éclairage public

État du parc

53 vapeurs de mercure

110 sodium haute pression

10 iodures métalliques

40 leds

40 points 45 watts

12 points 110 watts

53 points 125 watts

108 points 150 watt

En 2006

94421kW/h pour 6319€

Soit par lampadaire : 36,53 euros par an (173 lampadaires mesurés).

En 2010

124 602 kW/h pour 9231€

Soit par lampadaire : 53,36 euros par an (173 lampadaires mesurés).

En 2015

87856 kW/h pour 11 821 €

Soit par lampadaire : 68,3 euros par an (173 lampadaires mesurés).

Entre 2006et 2015, la consommation par lampadaire a **diminué** de
53,36 kW/h .

L'eau

Consommation d'eau par bâtiment et par an

BATIMENTS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
EGLISE	1	0	0	0	1	1	1	1	2	1	1
MAIRIE	15	181	102	55	24	28	32	30	29	38	31
SALLE DES FETES+WC MUNICIPAL	96	68	54	56	72	46	51	49	97	129	108
CIMETIERE	15	18	14	69	32	31	15	10	12	66	106
STADE	152	79	84	31	90	99	155	51	4	0	1
ECOLE PRIMAIRE/CANTINE	178	211	176	198	228	308	331	247	226	229	231
CLUB 3ème AGE	1	0	0	1	1	2	0	1	0	0	0
LOT ET BIBLIOTHEQUE	8	9	11	11	9	12	11	6	10	28	3
MAISON DELGOULET	114	32	42	1	0	0	0	0	0	0	0
ATELIERS MUNICIPAUX	24	23	24	20	25	63	23	19	31	24	62
BÂTIMENT PERISCOLAIRE	237	76	5	13	7	0	0	87	88	79	91
AIRE DE VIDANGE CAMPING CAR						15	22	29	29	29	28
ECOLE MATERNELLE	Non rens.	Non rens.	Non rens.	Non rens.	214	321	382	249	349	372	344
STATION EPURATION DU BOURG							94	47	1	40	4
STATION EPURATION SOULET							1	0	1	1	0

L'eau

Quelques chiffres pour l'ensemble des bâtiments publics (hors stations d'épuration, aire camping car et école maternelle)	Tous bâtiments sauf stations d'épuration
- En 2012 = 826 m ³	- En 2012 = 779 m ³
- En 2014 = 1036 m ³	- En 2014 = 877 m ³
- En 2015 = 1006 m ³	- En 2015 = 1006 m ³

Consommation d'eau/an

- En 2012 = 93m³ par abonnement
- En 2014 = 100m³ par abonnement
- En 2015 = 106m³ par abonnement

Consommation de Fuel

Consommation FUEL	Surface chauffée (m2)	2010			2011			2012		
		Litres	€/m2	Euros	Litres	€/m2	Euros	Litres	€/m2	Euros
Ecole Primaire	640	7600	6,5	4165	6796	8,44	5402	7002	10,5	6705
Ecole Maternelle	480	3609	5,5	2343	3701	6,3	3025	3484	6,98	3325
Mairie	406	3349	6,66	2706	3671	9,18	3729	5000	9,94	4037
Centre multi-activités	445	0		0	Stock			4000	8,58	3820
Ateliers Municipaux	tracteur	1412		841	1529		1273	2527		2211
Total		15970		10055	15 697		13 429	22013		20098

Consommation FUEL	Surface chauffée (m2)	2013			2014			2015		
		Litres	€/m2	Euros	Litres	€/m2	Euros	Litres	€/m2	Euros
Ecole Primaire	640	10500	14,6	9367	11498	15,4	9836	5338	5,7	3643
Ecole Maternelle	480	3000	5,5	2653	3502	6,2	2976	2500	3,5	1665
Mairie	406	4315	9,4	3824	4471	9,4	3830	3392	5,8	2350
Centre multi-activités	445	3001	6,0	2658	2501	4,8	2124	2500	3,7	1665
Ateliers Municipaux	tracteur	2107		1928,84	2607		2322	700		483
Total		22923	10,4	20431	24579	10,7	21088	14430	5,0	9806

Consommation de Fuel

Quelques chiffres sur nos consommations de fuel

En 2013

22 923 litres de fuel pour 20 431 € ⇔ 10,4 €/m² chauffé (mairie, écoles, centre multi-activités).

En 2015

14 430 litres de fuel pour 9806e ⇔ 5 €/m² chauffé (mairie, écoles, centre multi-activités).

Les déchets

<u>EN LITRES</u>						
<u>En litres</u>	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TRI PORTE A PORTE						619 090
OM porte à porte						1 521 080
<u>EN TONNES</u>						
PAPIER	14,18	17,66	16,61	17,2	9,1	3,5
EMBALLAGES	7,84	10,12	10,52	10,92	8,8	6
VERRES	28,68	24,39	30,1	32,12	41,427	41,53
CARTON	4,5	5	5		5	6
VET'AIME			4	4	5	4,803
TOTAL	55,2	57,17	66,23	64,24	69,327	61,833

Les produits phytosanitaires

Litrage de produit phytosanitaire achetés en
2015 : 0.



Les indicateurs de suivi

2: Les activités

Le Relais Services Publics

Années	Emploi*	%	P. Sociales	%	Habitat	%	Transport	%	Culture	%	Jeunesse	%	Energie	%	Général	%	Total Secteur	Nb de KM évités	Nb de KG de CO2 évités
2007	85	33,9%	124	49,4%	38	15,1%	4	1,6%									251	11276	3233
2008	609	46,0%	326	24,6%	258	19,5%	131	9,9%									1324	71734	20121
2009	702	61,3%	292	25,5%	127	11,1%	24	2,1%									1145	69413	19511
2010	497	43,2%	446	38,7%	182	15,8%	26	2,3%									1151	77107	21627
2011	420	44,2%	324	34,1%	177	18,6%	27	2,8%	2	0,2%		0,0%			0,0%		950	52250	14653
2012	344	40,3%	325	38,1%	167	19,6%	15	1,8%	3	0,4%		0,0%			0,0%		854	47288	13139
2013	361	35,8%	353	35,0%	216	21,4%	29	2,9%	10	1,0%	40	4,0%			0,0%		1009	53610	14934
2014	217	16,1%	308	22,8%	257	19,0%	189	14,0%	1	0,1%	92	6,8%	23		263	19,5%	1350	67899	20623
2015	194	11,0%	271	15,4%	210	12,0%	294	16,7%	3	0,2%	60	3,4%	12	0,7%	471	26,8%	1757	355631	115011
Total	3429	42,7%	2769	34,5%	1632	20,3%	739	9,2%	19	0,2%	132	1,6%	23	0,3%	263	3,3%	8034	806208	242852

En 2014: 1350 accueils pour 67 899km évités et 21 tonnes de CO² évitées

Depuis 2007: 8034 accueils pour 450 577km évités et 128 tonnes de CO² évitées

La bibliothèque

Indicateurs fréquentation bibliothèque

	Lecteurs actifs		Prêts		Animations	Expositions	Nbre de visiteurs expositions
	Total	0-18 ans	Total	0-18 ans			
2007	343	200	10217	5072			nc
2008	349	195	10073	4991			nc
2009	349	190	7502	3543			nc
2010	276	139	7458	3957	38	8	nc
2011	395	188	9339	5010	49	8	nc
2012	438	220	12050	6517	66	11	nc
2013	368	174	9365	4518	16	11	nc
2014	328	161	6924	3609	21	10	1396
2015	278	132	7655	3018	39	10	1000

Les activités économiques

Activité économique à Ayen						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
agriculteurs	15	15	14	14	16	16
entreprises	3	4	4	5	5	4
commerces	10	12	12	14	12	11
artisans	5	6	8	9	7	7
services	8	8	9	10	8	10
services de Soins	5	5	5	5	5	5
auto-entrepreneurs	0	0	0	0	0	6
TOTAL d'acteurs économiques locaux	46	50	52	57	53	59

Les indicateurs de suivi

3) participation et communication

Concertation sur la démarche

- En 2006:
- -10 comités de pilotage, en moyenne 15,4 participants

- En 2014:
- - 5 Comités de pilotage, en moyenne 11,8 participants.
-
- En 2015 :
- - 10 comités de pilotage , en moyenne 14,71 participants.



Informations pratiques

Le comité de pilotage devient une réunion d'échanges.

Les réunions auront lieu tous les deux mois.

La prochaine réunion d'échange aura lieu le 12 Juin 2015.