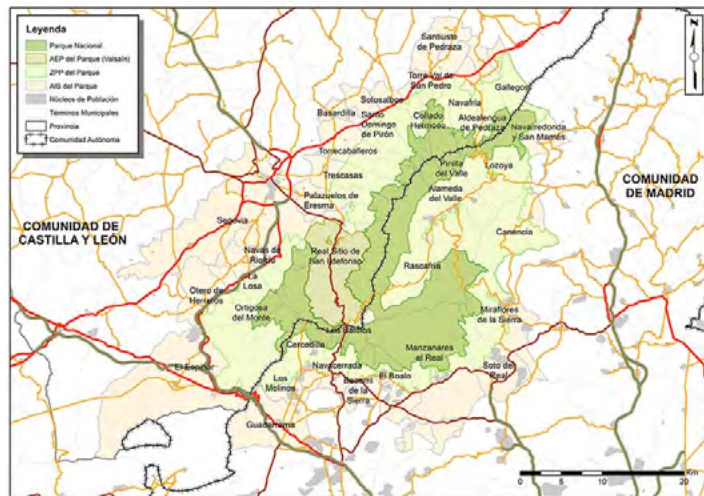


La Sierra de Guadarrama, que forma parte del Sistema Central, alcanzan altitudes considerables, con la cumbre de Peñalara a 2.428 metros, como la cima más elevada. Este hecho, unido a unas condiciones climáticas favorables y propias de la alta montaña, han facilitado la conservación de unos ambientes naturales de elevada riqueza florística; las cumbres elevadas han funcionado como refugio para las especies vegetales, que en tiempos geológicos más frescos tuvieron una distribución más extensa, y ahora han desaparecido de las zonas más bajas. Además, lo abrupto e inaccesible del terreno ha salvaguardado el patrimonio natural, en buena medida, de la acción transformadora del hombre. Estos aspectos inciden en el hecho de que en el parque nacional existan más de 1.000 especies vegetales, de las que 83 son endémicas de la península Ibérica



Comunidad Autónoma		Madrid y Castilla y León
Provincia		Madrid y Segovia
Parque Nacional	Superficie	33.960,00 ha
	Superficie titularidad pública	29.264,00 ha. (86,17%)
	Superficie titularidad privada	4.696,00 ha. (13,83%)
	Zona Periférica de Protección	62.687,26 ha
Área de Influencia Socioeconómica		
Superficie		175.593,40 ha
Número de municipios		34

Fuente: INE/OAPN

El Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama se declara sobre un espacio homogéneo en lo que respecta a sus paisajes y valores naturales pero diversos en lo que respecta a su socioeconomía. La cercanía de una gran concentración urbana como Madrid, de la que algunas zonas del parque distan tan solo 40 kilómetros, y de una capital de provincia como Segovia, a tan solo 13 kilómetros y que forma parte de su Área de Influencia Socioeconómica, facilita en gran medida la consecución de los servicios que demanda la sociedad y en concreto los pobladores del parque. Tan solo en el Valle de Lozoya, relativamente alejado de ambas ciudades, la socioeconomía depende de la visita al parque y de los servicios que este preste a sus visitantes.

INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DE LOS MUNICIPIOS (AÑO 2020)

MUNICIPIOS	Población (2020)	Tasa de Natalidad (‰)	Tasa de Mortandad (‰)	Edad media	Índice de infancia	Índice de juventud	Índice de vejez	Tasa crecimiento natural (‰)	Tasa de migración (‰)	Tasa de paro (marzo)
Alameda del Valle	204	9,80	9,80	49,50	9,31	10,78	23,53	0,00	210,78	6,57
Becerril de la Sierra	5.875	8,34	6,47	41,51	16,02	15,57	15,80	1,87	38,13	8,01
Boalo, El	7.663	6,00	4,44	38,97	19,90	13,57	12,07	1,57	45,15	7,67
Canencia	447	4,47	17,90	50,91	7,61	12,75	27,52	-13,42	49,22	9,66
Cercedilla	7.205	6,94	11,10	42,69	13,78	16,57	17,10	-4,16	33,59	7,27
Guadarrama	16.560	6,70	12,32	41,72	16,09	15,75	17,26	-5,62	19,32	7,40
Lozoya	580	3,45	18,97	49,24	8,62	11,38	27,24	-15,52	87,93	7,80
Manzanares el Real	8.936	7,83	7,50	39,67	18,18	13,55	12,44	0,34	34,58	8,13
Miraflores de la Sierra	6.362	6,13	5,82	41,16	15,51	15,22	14,37	0,31	43,38	9,10
Los Molinos	4.433	8,35	8,57	44,01	12,38	16,78	18,86	-0,23	35,42	7,74
Navacerrada	3.091	3,88	6,15	43,67	14,23	13,91	18,83	-2,26	55,32	6,57
Navarredonda y San Mamés	129	0,00	15,50	55,22	2,33	8,53	29,46	-15,50	116,28	7,95
Pinilla del Valle	190	5,26	15,79	50,05	7,37	13,16	27,89	-10,53	42,11	8,94
Rascafría	1.725	4,06	9,28	47,63	9,33	13,10	23,88	-5,22	34,20	6,60
Soto del Real	8.981	3,34	11,91	41,81	14,69	18,64	16,23	-8,57	22,38	5,63

INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DE LOS MUNICIPIOS (AÑO 2020)

Aldealengua de Pedraza	73	0,00	0,00	58,51	1,37	9,59	42,47	0,00	95,89	7,32
Basardilla	143	6,99	20,98	42,10	14,69	17,48	11,89	-13,99	146,85	5,71
Collado Hermoso	124	8,06	16,13	50,55	4,03	20,97	28,23	-8,06	48,39	7,14
El Espinar	9.086	7,92	11,12	42,18	15,82	14,43	17,18	-3,19	14,42	8,71
Gallegos	105	9,52	28,57	49,14	9,52	15,24	22,86	-19,05	19,05	4,23
La Losa	519	0,00	11,56	43,73	16,38	9,25	18,11	-11,56	9,63	6,18
Navafría	285	0,00	7,02	53,40	7,02	8,77	36,49	-7,02	35,09	4,97
Navas de Riofrío	386	0,00	10,36	49,81	8,81	13,47	29,27	-10,36	-38,86	7,11
Ortigosa del Monte	544	0,00	45,96	41,88	18,20	15,44	17,83	-45,96	73,53	6,32
Otero de Herreros	943	10,60	13,79	43,75	14,53	13,79	20,68	-3,18	15,91	8,67
Palazuelos de Eresma	5.538	5,96	10,29	37,40	20,78	13,51	9,34	-4,33	16,61	6,51
Real Sitio de San Ildefonso	5.285	5,11	14,95	44,33	13,45	14,57	20,53	-9,84	0,38	7,85
Santiuste de Pedraza	91	0,00	0,00	60,79	4,40	3,30	50,55	0,00	-54,95	4,88
Santo Domingo de Pirón	53	0,00	0,00	46,53	11,32	9,43	26,42	0,00	94,34	3,03
Segovia	52.057	6,80	15,92	45,29	12,70	16,56	23,31	-9,12	-2,36	8,85
Sotosalbos	118	0,00	16,95	46,96	11,86	12,71	22,88	-16,95	135,59	3,90
Torrecaballeros	1.372	6,56	1,46	39,60	17,64	13,48	11,95	5,10	2,92	7,56
Torre Val de San Pedro	192	0,00	15,63	52,91	6,25	11,98	31,25	-15,63	57,29	10,83
Trecasas	1.074	8,38	14,90	38,42	20,20	14,25	10,15	-6,52	-0,93	5,61
Total	150.369	6,48	12,06	43,01	14,72	15,59	18,69	-5,57	17,74	7,96
España	47.450.795	7,19	10,41	42,99	14,40	15,46	19,43	-3,21	5,32	11,30

Fuente: INE/OAPN

Más del 70% de la superficie del territorio del Área de Influencia Socioeconómica lo ocupan zonas forestales, principalmente bosques de coníferas, bosques de frondosas y pastizales naturales. Las zonas agrícolas ocupan un 25%, formadas principalmente por prados y praderas y tierras de labor en seco. Un 4% del suelo está ocupado por superficies artificiales constituidas mayoritariamente por tejidos urbanos discontinuos.

En el año 2020, el 96,4% de la superficie catastral del AIS estaba catalogada como superficie rústica y el restante 3,6% como superficie urbana, de la cual, el 69% estaba construida quedando el otro 31% como solar sin edificar.



Otero de Herreros.
PN Sierra de Guadarrama

Con una población total de 150.369 habitantes, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama es la cuarta AIS con mayor población de toda la Red de Parques Nacionales. De los treinta y cuatro municipios, solamente dos entrarían en la categoría de municipios urbanos, Guadarrama que se considera una ciudad pequeña y Segovia que ya entra en la escala de ciudad grande. El resto de los municipios se consideran, por su población, municipios rurales de los que veintiuno son pueblos pequeños y el resto entrarían en la categoría de pueblos grandes.

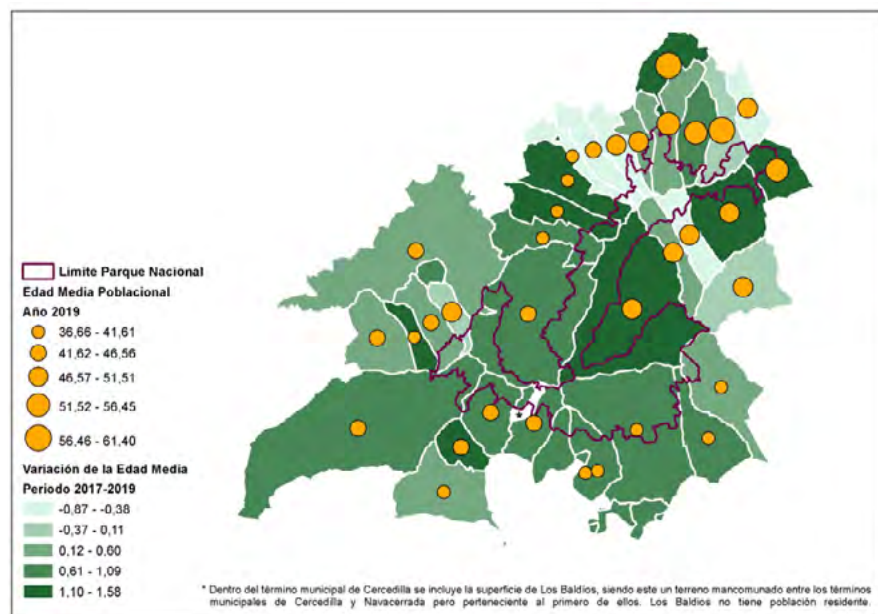
De los treinta y cuatro municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama en los últimos veinticinco años únicamente han perdido población siete de ellos, siendo Gallegos el que menos pierde con un 3,6% y Aldealengua de Pedraza el que más con un 35,4%. Los otros veintisiete municipios han experimentado aumentos en su población, muy ligeramente en el caso de Canencia (0,7%) o Real Sitio de San Ildefonso (4,2%) o incrementando mucho el censo que tenían en 1994 como es el caso de Trescasas (506,7%), Torrecaballeros (291%) o El Boalo (269%). En cuanto al número absoluto de habitantes, el municipio que más creció fue Guadarrama con más de 9.000 vecinos nuevos. Globalmente, los municipios del AIS tienen una densidad de 1.749,93 personas/km², valor muy inferior a los datos de las provincias o de las comunidades autónomas.

La estructura de la población del AIS por edades pone de manifiesto que en los últimos años se ha producido un incremento en casi una cuarta parte del tramo de edad de los 60 a los 74 años y en menor medida en los tramos de 45 a 59 y de mayores de 74 años. Por el contrario, se observan descensos en los tramos de los 30 a los 44 años y en la población de niños (0 a 14 años). Estos cambios se traducen en un envejecimiento de la estructura poblacional que se refleja en la edad media del AIS que se ha incrementado desde los 41,1 años en 2014 hasta alcanzar los 43,0 años en 2020 y el índice de vejez se incrementa en casi dos puntos.

El saldo natural o tasa de crecimiento natural de población¹ (diferencia en-

¹ La variación en el número de habitantes de una población viene marcada por dos factores directamente: "Crecimiento Real = Crecimiento Natural +/- Saldo Migratorio"

tre los nacimientos y las defunciones referidas al total de la población) en los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama tiene valores negativos, es decir, se producen más fallecimientos que nacimientos. Por otro lado, la tasa de migración, que nos informa de los movimientos de las personas entre municipios, tiene valores positivos lo que significa que se producen llegadas de personas desde otras partes, sobre todo de personas desde otros municipios del territorio nacional. En el AIS, por lo tanto, el aumento de habitantes viene marcado por la tasa de migración ya que el saldo natural de población es negativo.



Edad media en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

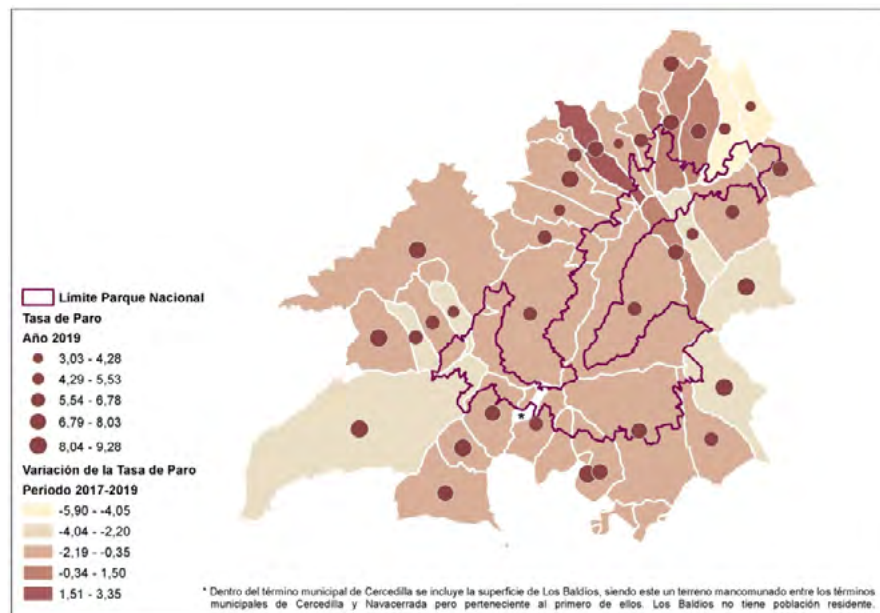


Cerca del 39% de los extranjeros que se asientan en los diferentes municipios del AIS son personas procedentes de países de la Unión Europea, una tercera parte proceden de países americanos y una quinta parte de países africanos. Los municipios que cuentan con mayor número de personas de nacionalidad extranjera entre sus habitantes son Segovia y Guadarrama, pero si utilizamos la proporción de extranjeros sobre el total de la población los municipios con cifras más altas son Rascafría y Lozoya.

Los municipios con cifras más altas son Rascafría y Lozoya.

Un indicador de la economía del AIS nos lo puede proporcionar los contratos por sector de producción que se registran en el Servicio Público de Empleo, concretamente los registrados en los meses de marzo de los sucesivos años. Los datos desagregados por municipios nos muestran que alrededor del 68% de los mismos corresponden al sector servicios, seguido por el sector de la industria que alcanza porcentajes del 25% de los contratos registrados, y el sector de la construcción agrupa un 4,6% de los contratos. El porcentaje de contratos en el sector servicios registrados en los municipios del AIS es alto si lo comparamos con la provincia de Segovia o con la Comunidad Autónoma de Castilla y León, pero más bajo que el que se encuentra en la Comunidad Autónoma de Madrid. Cabe resaltar también que el porcentaje de contratos agrícolas (1,1%) es bastante bajo si lo comparamos con el encontrado en la provincia de Segovia o en toda Castilla y León, pero resulta un dato bastante alto si lo comparamos con la Comunidad Autónoma de Madrid.

El paro registrado tiene un comportamiento muy similar al encontrado en las comunidades autónomas o en todo el territorio nacional. Los datos de paro registrado correspondientes a los meses de marzo de los sucesivos años, desagregados por municipios, muestran una tendencia descendente desde 2013 hasta 2019, repuntando ligeramente en 2020 hasta alcanzar el 7,96% de tasa de paro en el AIS, que es un valor más alto que el de la provincia.



Tasa de Paro en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia