

EXTRACTO SOBRE EL ESTUDIO DE VIABILIDAD SOCIO-ECONÓMICA DEL MUNICIPIO DE FARIZA

El siguiente pdf. permite la navegación a través de su índice

1. EL MEDIO HUMANO
2. EL MEDIO AMBIENTE

1. EL MEDIO HUMANO

1.1. FACTORES DEMOGRÁFICOS

- 1.1.1. Evolución de la población: éxodo rural
- 1.1.2. Dinámica natural regresiva: envejecimiento de la población
- 1.1.3. Movimientos migratorios de la población
- 1.1.4. Estructura demográfica desequilibrada
- 1.1.5. Masculinización de la población activa: falta de oportunidades para las mujeres
- 1.1.6. Distribución espacial de la población

1.2. FACTORES SOCIOLÓGICOS Y RECURSOS HUMANOS

- 1.2.1. Factores sociológicos
 - 1.2.1.1. Origen de la población: implicaciones socio-espaciales
 - 1.2.1.2. Estructuras sociales
- 1.2.2. Calidad de vida
- 1.2.3. Recursos humanos cualitativos: formación educativa de la población

1.3. ENCUADRE TERRITORIAL: UNIDADES TERRITORIALES DE REFERENCIA Y MARCO ADMINISTRATIVO

- 1.3.1. Unidades territoriales de referencia.
- 1.3.2. Marco administrativo: políticas sectoriales

1.4. PATRIMONIO HISTÓRICO-ARTÍSTICO Y CULTURAL

- 1.4.1. Historia local, cultura y tradiciones populares
- 1.4.2. Patrimonio construido: hitos monumentales, callejero, arquitectura tradicional y otros elementos constructivos
- 1.4.3. Líneas de actuación para la recuperación y valorización del patrimonio cultural

1.5. SERVICIOS E INFRAESTRUCTURAS PÚBLICOS

- 1.5.1. Servicios públicos
 - 1.5.1.1. Servicios y equipamientos sanitarios
 - 1.5.1.2. Servicios y equipamientos educativos
 - 1.5.1.3. Servicios públicos de la Mancomunidad
- 1.5.2. Comunicaciones del municipio de Fariza por carretera
 - 1.5.2.1. Accesibilidad externa desde las ciudades de Zamora y Salamanca
 - 1.5.2.2. Comunicaciones intraterritoriales: Sayago y Arribes del Duero
 - 1.5.2.3. Comunicaciones transfronterizas con Portugal
 - 1.5.2.4. Comunicaciones municipales entre los núcleos de población

2. EL MEDIO AMBIENTE

2.1. FACTORES MACRO-AMBIENTALES

2.1.1. Clima

- 2.1.1.1. Régimen pluviométrico
- 2.1.1.2. Régimen termométrico
- 2.1.1.3. Balance hídrico
- 2.1.1.4. Régimen eólico
- 2.1.1.5. Humedad del aire
- 2.1.1.6. Nieblas

2.1.2. Geología

- 2.1.2.1. Historia geológica
- 2.1.2.2. Estructura tectónica hercínica
- 2.1.2.3. Principales tipos de roca
- 2.1.2.4. Geomorfología
- 2.1.2.5. Suelos

2.2. RECURSOS NATURALES: VALORACIÓN SOCIOECONÓMICA

2.2.1. Geología económica

- 2.2.1.1. Hidrogeología y aprovechamiento hidroeléctrico
- 2.2.1.2. Recursos minerales

2.2.2. Flora y fauna

- 2.2.2.1. Vegetación
- 2.2.2.2. Fauna
- 2.2.2.3. La flora y la fauna como recursos naturales de gran valor ecológico y socioeconómico

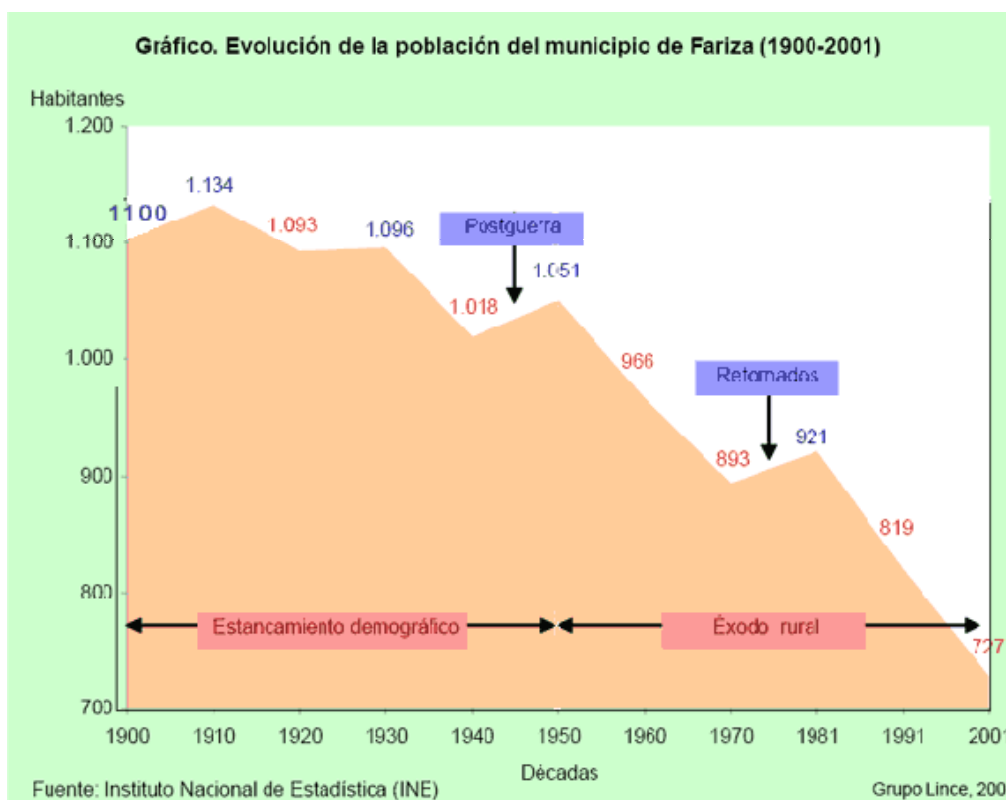
2.2.3. Paisaje natural y cultural

1. EL MEDIO HUMANO

1.1. FACTORES DEMOGRÁFICOS

1.1.1. Evolución de la población: éxodo rural

En el gráfico siguiente se describe la evolución de la población del Municipio de Fariza durante el siglo XX.



A grandes rasgos, la trayectoria de la curva indica dos grandes periodos. El primer periodo se extiende de 1900 a 1950, y su caracteriza principal es el estancamiento de la población, con una ligera tendencia negativa (-4,7% para todo el periodo, -0,1% anual); aunque dentro del mismo se pueden apreciar varias fases de distinto signo:

- **Fases de crecimiento:** en la primera década de 1900-1910 (2,8%, 0,28% anual) y en los años cuarenta por el fenómeno de la ruralización impuesta por la situación de posguerra (3,2%, 0,32% anual); y
- **Fases de retroceso** demográfico en la segunda década de 1910-1920 (-3,6%, -0,36% anual), donde se notaron los efectos de la sobremortalidad causada por la crisis de la gripe en 1918 y, sobre todo, durante los años treinta (-7,1%, -0,71%

anual) provocado por la aceleración de la emigración¹, que predice la tendencia regresiva de las próximas décadas.

Comienzos del éxodo rural de la población del municipio de Fariza básicamente dirigidos hacia la próxima ciudad de Salamanca o la emigración de ultramar hacia América.

En el segundo periodo, de 1950 a 2001, se acentúa drásticamente el declive demográfico, registrándose una pérdida notable de la población (-31% para todo el periodo, -0,6% anual); el ritmo de descenso es muy parejo en todas las décadas, exceptuando la década de los años setenta donde sorprendentemente la población crece, probablemente por el efecto del fenómeno de los “retornados”, antiguos emigrantes que regresan al municipio, en gran medida, por la crisis económica de aquellos años en las áreas de destino (tanto de nuestro país como de Europa occidental).

Esta sangría demográfica es consecuencia del fenómeno del éxodo rural, especialmente virulento en las zonas rurales fronterizas del oeste de Castilla y León (como es el caso del municipio de Fariza y, en general, las comarcas de Sayago y Aliste). La población que emigró se dirigió hacia cuatro ámbitos geográficos receptores:

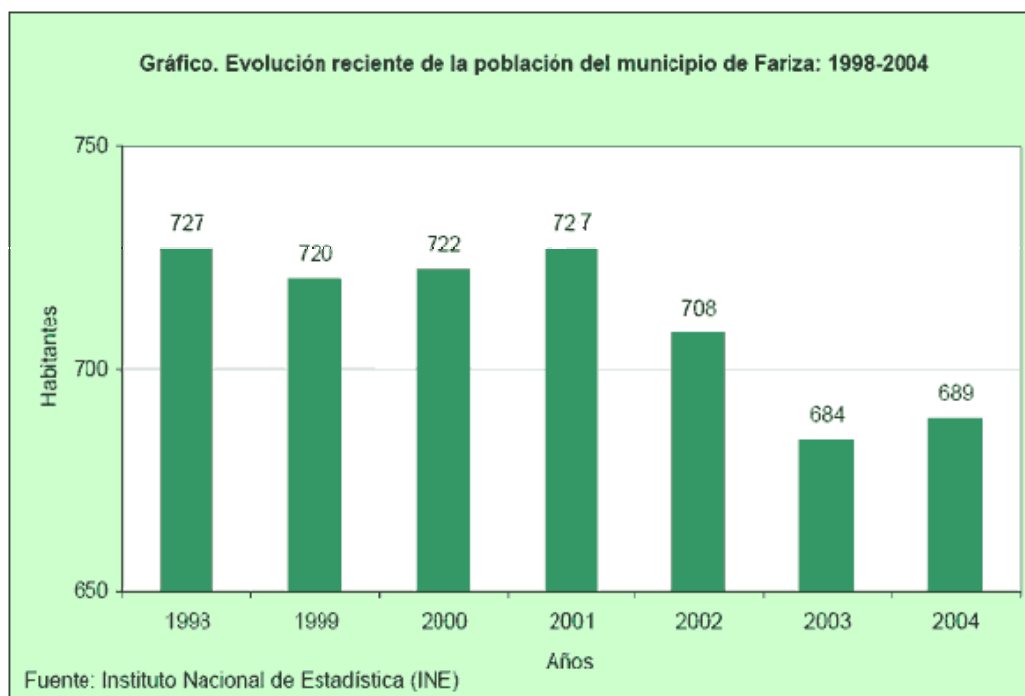
- Provincial, hacia la capital provincial zamorana;
- Regional (principalmente hacia Valladolid y, en menor medida, Salamanca);
- Nacional, las grandes áreas urbano-industriales del país (Madrid, Barcelona y País Vasco);
- Internacional, los países desarrollados de Europa occidental (como Francia, Suiza y Alemania).

La emigración exterior tiene una primera gran etapa que va desde principios de siglo hasta 1950, cuyo destino final es, sobre todo, Iberoamérica. A partir de los 50 la emigración se dirige hacia Europa occidental, en plena fase de desarrollo industrial y urbano que hace que los centros receptores europeos tengan gran capacidad de atracción.

Las causas externas (las oportunidades de empleo y mejora del estatus socioeconómico en el mundo urbano), unido a las condiciones internas explican la

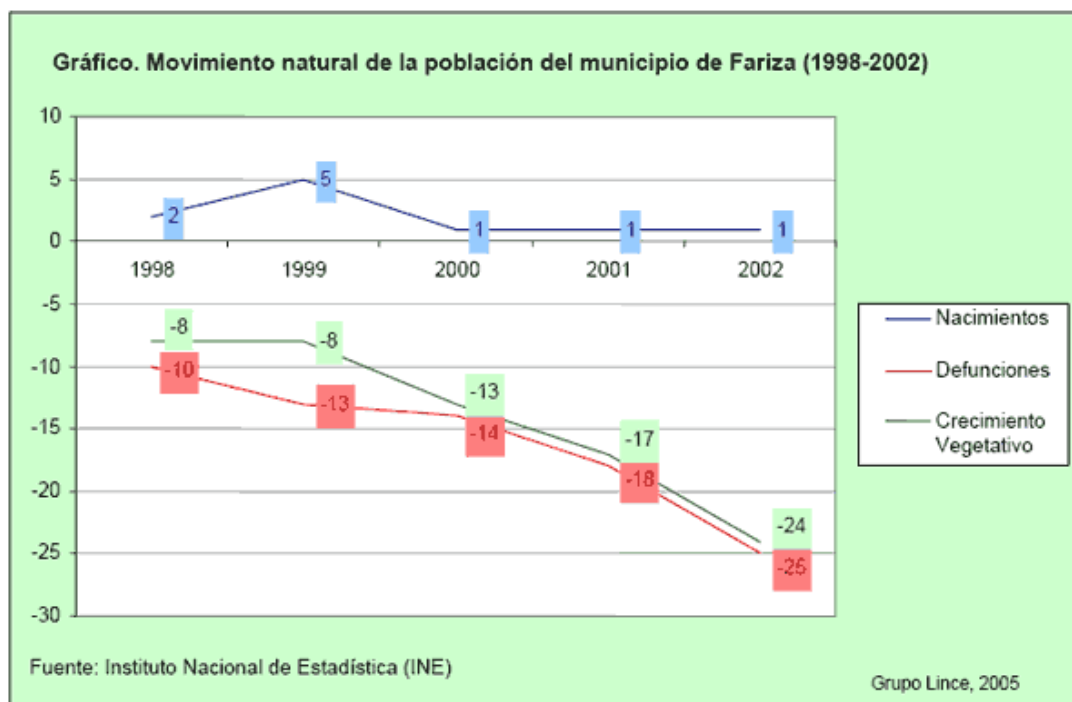
intensidad de los flujos de salida de los habitantes del municipio de Fariza: la falta de alternativas económicas a la crisis agrícola (muy aguda en la agricultura tradicional de subsistencia dominante por aquellos años), junto a las adversas condiciones de vida en el medio rural (escasas posibilidades de formación y empleo, deficientes servicios públicos) obligaron a muchos habitantes, especialmente jóvenes y mujeres, a salir del municipio.

En los últimos años, como se puede apreciar en el siguiente gráfico, continúa el declive demográfico en el municipio de Fariza, frente a otras áreas rurales castellanoleonesas, donde al menos se ha producido un estancamiento o las pérdidas son poco significativas. En el municipio de Fariza, ahora los estragos del masivo éxodo rural se dejan notar, y el efecto negativo de una población demasiado envejecida influye más que los movimientos de emigración propiamente dichos.



1.1.2. Dinámica rural regresiva: envejecimiento de la población

El acusado descenso del número de habitantes en los últimos años repercute muy negativamente en la dinámica vegetativa de la población y, en última instancia, están provocando un acelerado proceso de envejecimiento.



7

En la gráfica se puede observar que la dinámica natural de la población de 1998 a 2002 es claramente regresiva, debido a que apenas se producen nacimientos y, por el contrario, son superados por el número creciente de defunciones –producto del envejecimiento de la población–; de esta manera la mortalidad se convierte en la variable demográfica preponderante, hasta el punto de controlar casi en exclusividad el sentido negativo del crecimiento vegetativo (fenómeno que se observa en la gráfica, donde las líneas de mortalidad y crecimiento vegetativo coinciden básicamente en su trayectoria).

En la actualidad el municipio de Fariza atraviesa un largo e intenso proceso de envejecimiento, Prueba de ello, es que atendiendo a los datos del Padrón de 2003 es que el 50% de la población es de 65 o más años. Los dos factores que interactúan en este proceso son el propio envejecimiento de los residentes del municipio, afectado por décadas de éxodo rural que ha ido vaciando sus generaciones jóvenes, junto al regreso de los emigrantes que han decidido, en gran número, volver a instalarse allí una vez jubilados.

En la siguiente tabla se recogen las principales variables que permiten analizar el grado de envejecimiento de una población, comparando los datos del municipio de Fariza con otras escalas de referencia territorial (Comunidad Autónoma de Castilla y León y España). El análisis comparado, revela que la situación del municipio de Fariza es alarmante (las tasas de dependencia, envejecimiento, maternidad y reemplazo generacional son extremadamente bajas), como en general, sucede a inmensa mayoría de los municipios rurales de Castilla y León.

Tabla. Indicadores de envejecimiento de la población de municipio de Fariza, 2003: análisis comparado

	Municipio de Fariza	Castilla y León	España
<i>Dependencia</i> (Pob. <15 + Pob. >64) / Pob. de 15 a 64) x 100	116,5%	52,4%	45,3%
<i>Envejecimiento</i> (Pob. > 64 / Pob. Total) x 100	60,7%	22,9%	17,1%
<i>Maternidad</i> (Pob. de 0 a 4 / Mujeres de 15 a 49) x 100	13,2%	13,8%	17,1%
<i>Reemplazo</i> (Pob. de 20 a 29 / Pob. de 55 a 64) x 100	84,7%	136,9%	163,2%

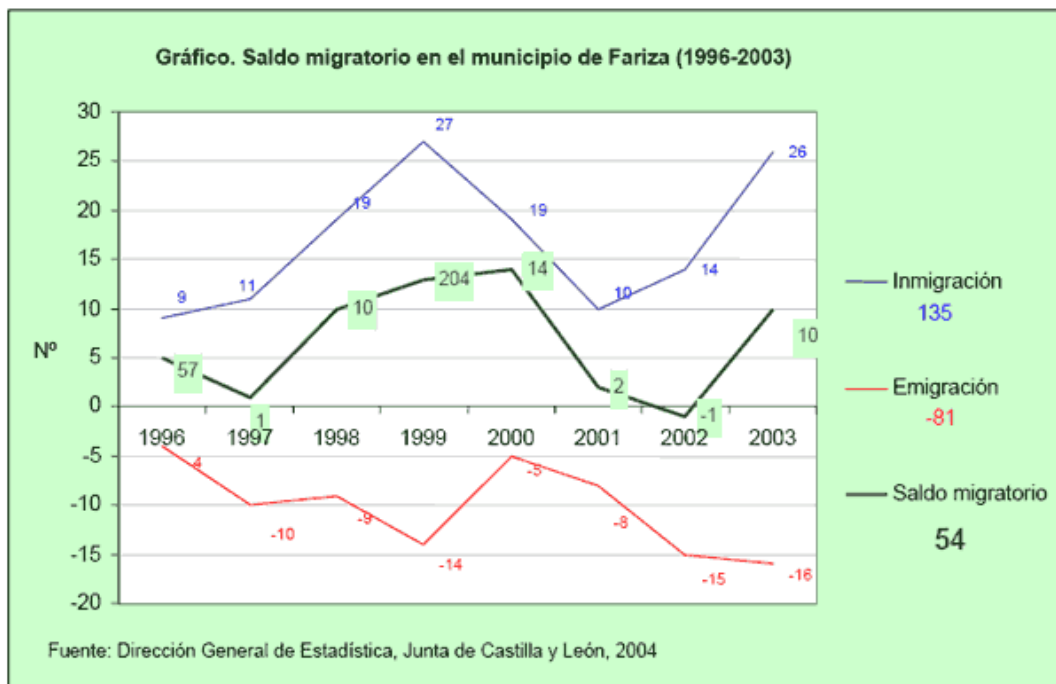
Fuente: Caja España, 2003

1.1.3. Movimientos migratorios de la población

Para completar el análisis de la dinámica vegetativa, y conocer la evolución real y tendencias de futuro de la población, es necesario considerar los flujos migratorios. En la siguiente tabla se analizado el saldo migratorio de la población en los últimos años (1996- 2003), a través de la diferencia obtenida entre el número de inmigrantes y el de emigrantes.

El balance total del periodo es levemente favorable, un saldo positivo de 54 habitantes, ya que el número de entradas (135) supera a las salidas de la población (-81). Sin embargo, aunque en términos cuantitativos el saldo migratorio sea positivo, la componente cualitativa del tipo de migrantes de estos flujos es claramente adversa, debido a dos razones básicas:

- Los inmigrantes, al ser en su mayoría jubilados y población mayor que retornan al pueblo, no contribuyen a revitalizar la estructura demográfica fuertemente envejecida del municipio de Fariza.
- Por el contrario, los emigrantes son mayoritariamente población joven, con todos los efectos negativos que ello conlleva en la pérdida de vitalidad demográfica (descenso de la natalidad, envejecimiento de la población, etc.) y atonía o falta de perspectivas socioeconómicas.



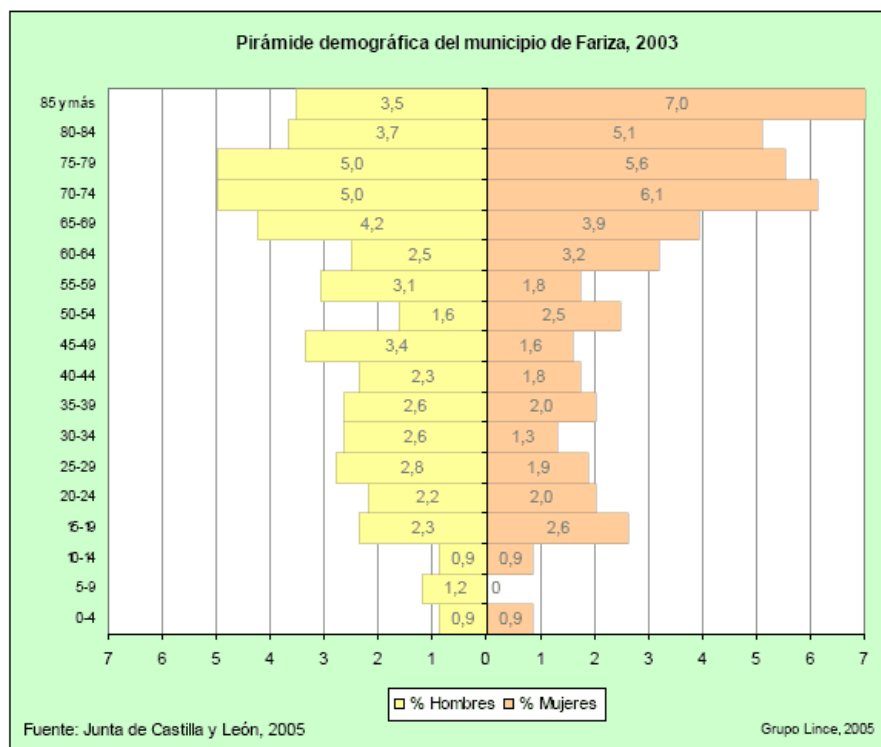
Otro fenómeno adverso es el desequilibrio de sexos asociado a la emigración, debido a que en el municipio de Fariza –como en otras áreas rurales periféricas– emigran más mujeres que hombres y, por el contrario, son menos las mujeres inmigrantes.

La crónica descapitalización humana incide muy negativamente sobre las actividades económicas del municipio, describiendo un panorama socioeconómico desalentador para la permanencia de la población más joven. La mayor parte de los jóvenes tienen que desplazarse o residir fuera de su municipio durante su formación educativa, permaneciendo la mayor parte del año en los núcleos educativos comarcales (Bermillo de Sayago y Muga de Sayago, los dos núcleos que poseen institutos de educación secundaria) y extracomarcales (Zamora, Salamanca, Valladolid y Madrid). Las necesidades socioeconómicas de los jóvenes, ajenas al resto de la población residente, no encuentran respuesta en el municipio ni en la comarca de Sayago;

territorio dominado por la perspectiva rural de núcleos envejecidos, semivaciados gran parte del año, especializados en actividades agropecuarias en crisis, sin apenas iniciativas económicas y con un nivel de equipamientos y servicios muy por debajo de las demandas de los jóvenes (cuyos deseos y demandas están próximas al medio urbano). De todo ello, se deduce fácilmente que la inmensa mayoría de los jóvenes que salen del municipio Fariza para formarse no vuelvan o salgan fuera del municipio y la comarca a la mínima oportunidad laboral que les ofrezca en entorno urbano.

1.1.4. Estructura demográfica desequilibrada

El análisis de la pirámide de población³ del municipio de Fariza ofrece las dificultades de interpretación propias de una población rural, afectada por graves desequilibrios tanto en la estructura de población y sexos derivados del éxodo rural.



La pirámide está intensamente afectada por las dinámicas migratorias, hasta el punto que la emigración y la inmigración son los principales factores demográficos. Los efectos de la emigración o éxodo rural se reflejan en el estrechamiento de la base, que da lugar a una acusada pirámide invertida, y en el desequilibrio de sexos a favor de los hombres en las generaciones jóvenes y adultas –pues no en vano la emigración afectó más a las mujeres que a los hombres.

Los procesos combinados de éxodo rural y los cambios socio-culturales de la población han conducido a una dinámica natural negativa. Durante décadas la emigración se cebó con las generaciones más jóvenes y, por tanto, ha mermado la capacidad reproductiva de estos municipios (descenso de las tasas de fecundidad y nupcialidad), además de contribuir al envejecimiento de la población. También, al igual que en el resto del país, el descenso de la natalidad ha sido una consecuencia de las transformaciones socio-culturales experimentadas en las últimas décadas (emancipación de la mujer, evolución hacia una estructura familiar nuclear, sociedad de consumo y aculturación urbana, etc.).

Los momentos de expansión, o salientes de la pirámide, se dan en las generaciones de población adulta-vieja, prueba evidente del proceso de envejecimiento de la sociedad: las generaciones más representativas son las comprendidas entre los 65 a 90 años, especialmente en las mujeres (por su mayor longevidad). Por el contrario, la escasa presencia de las generaciones jóvenes y medias adultas es una consecuencia clara de la inmigración (por el efecto combinado de despoblamiento; y el descenso brusco de la natalidad (por la salida de las generaciones en edad reproductiva y un comportamiento escasamente pronatalista) ha provocado un pronunciado estrechamiento de la base, es decir, la población infantil es muy escasa, e incluso se da el fenómeno de generaciones huecas (no hay niñas en el intervalo de edad de 5-9 años). En definitiva, nos encontramos ante una pirámide rural muy regresiva, con escasa población joven y pronunciado envejecimiento reflejado en su cúspide sobredimensionada.

En las siguientes tablas se aprecia claramente que el proceso de envejecimiento es alarmante en el municipio de Fariza si lo comparamos con las referencias territoriales próximas de la ciudad de Zamora y el resto de la provincia –conjuntos territoriales ya de por sí muy afectados por el envejecimiento–, tanto en la estructura de edades (por el mayor peso de la población de la tercera edad y cuarta edad, y, por ello, el menor peso de la población infantil y los jóvenes), como en los distintos indicadores analizados.

Tabla. Grandes grupo de edad: municipio de Fariza y otras escalas territoriales de referencia, 2003

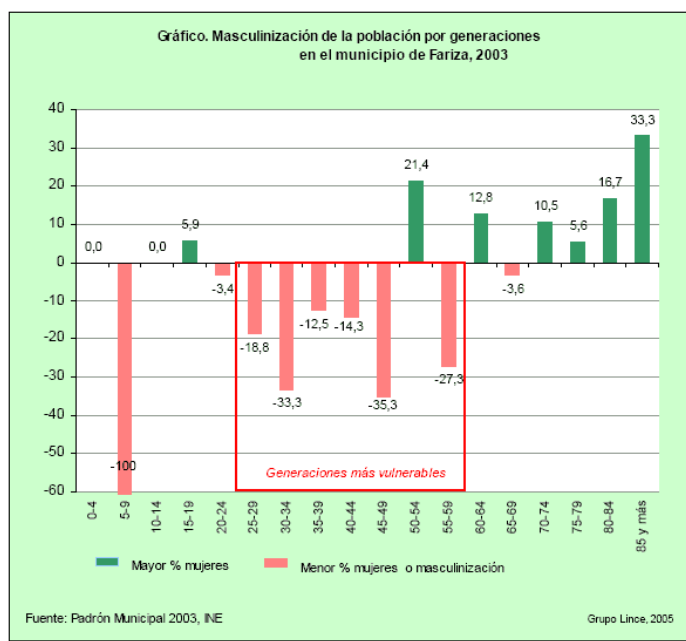
	Infantil 0-14 años	Jóvenes 15-29 años	Adultos 30-64 años	Tercera Edad 65-74 años	Cuarta Edad 85 y más
Ciudad Zamora	13,0	21,1	46,3	10,5	9,2
Resto Prov. Zamora*	9,3	16,4	41,4	16,1	16,7
Municipio de Fariza	4,7	13,9	32,3	19,3	29,8

* Excluido el municipio de Zamora

Fuente: Padrón Municipal 2003, Junta de Castilla y León

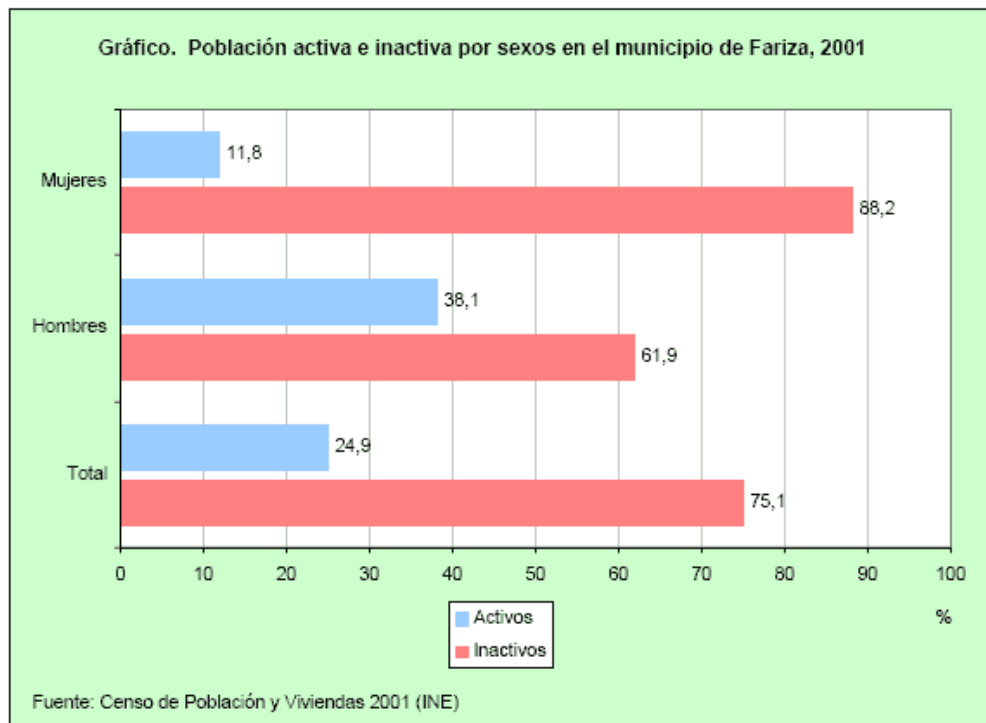
1.1.5. Masculinización de la población activa: falta de oportunidades para las mujeres

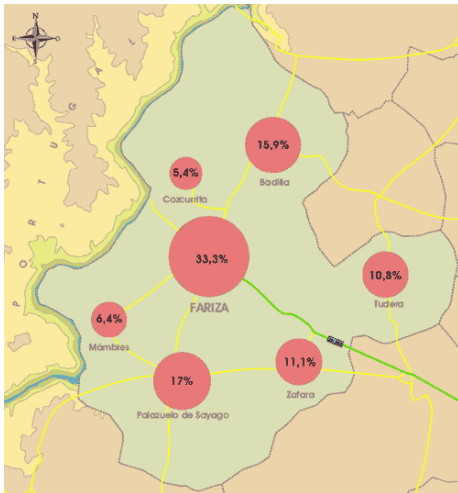
Como en la mayor parte de los municipios rurales de Castilla y León, la masculinización de la población es un grave problema socio-demográfico también presente en el municipio de Fariza. La escasez de mujeres es substancialmente preocupante en las cohortes o generaciones de población más productivas económicamente, entre 25 y 60 años (ver gráfico), salvo excepciones puntuales (en la generación entre 50-54 años, en gran parte por que se trata de mujeres casadas con hombres de generaciones siguientes). Esta masculinización es la consecuencia lógica de la intensa emigración de las mujeres durante décadas, porque las expectativas de vida en un medio rural siempre han sido más difíciles para ellas. En los grupos de mayor edad, exceptuando la generación de 65 a 69 años, las mujeres superan claramente a los hombres, básicamente por motivos biológicos.



La falta de oportunidades laborales (ausencia de actividades económicas alternativas y el dominio de sectores económicos tradicionalmente reservados a los hombres, construcción, agropecuario, etc.) y socio-culturales (las mujeres del municipio están cada vez mejor formadas (Muchas de las mujeres, especialmente las jóvenes, han alcanzado una educación superior universitaria, o están en proceso de conseguirlo) y con mayores aspiraciones sociales no se adaptan al rol de amas de casa predominante en el medio rural), así como la carencia de equipamientos y servicios públicos (educativos, culturales, etc.) han generado un ambiente adverso al mantenimiento de las mujeres.

Un indicador clave que mide la desigualdad de oportunidades es el porcentaje de población inactiva por sexos. Este fenómeno es común en otras escalas de referencia territorial (el conjunto provincial y la comunidad de Castilla y León), aunque aquí alcanza unos valores alarmantes. La inactividad como se puede apreciar en el siguiente gráfico afecta sobremanera a las mujeres del municipio de Fariza (88,2% de éstas, frente al 61,9% de los varones), es decir sólo una minoría de las mujeres (42, 11,8%) del municipio tienen una ocupación laboral.





Sin soluciones o alternativas de cambio, el proceso de emigración de las pocas mujeres jóvenes del municipio de Fariza va a continuar en los próximos años, porque cuando éstas terminen sus estudios (las generaciones que ahora tienen entre 15 y 24 años), como lo hicieron sus predecesoras van a desear abandonar el pueblo para buscar su futuro; este fenómeno es común en la provincia de Zamora (deprimida económicamente y con bajas expectativas

laborales cualificadas para las jóvenes).

La falta de mujeres o procesos de masculinización de la población joven-adulta tiene graves efectos demográficos: baja natalidad y nupcialidad, soltería masculina, imposibilidad de asegurar el reemplazo generacional, envejecimiento, escasa participación de las mujeres en la población activa, etc. Todos estos efectos, además de contribuir a la decadencia demográfica y socioeconómica, crean un ambiente poco grato para vivir, especialmente para los hombres forzados a la soltería.

1.1.6. Distribución espacial de la población

Para concluir el análisis demográfico del municipio de Fariza es necesario considerar la distribución de la población en el territorio. Observando el gráfico y mapa siguientes, la característica principal que se desprende de la estructura del poblamiento del municipio de Fariza es la alta dispersión; motivada porque la cabecera municipal tan sólo concentra un 30,2%, y el resto se reparte entre varias entidades locales (Badilla, Cozcurrita, Mámoleles, Palazuelo de Sayago, Tudera y Zafra) con un número de habitantes no muy alejado de la cabecera.

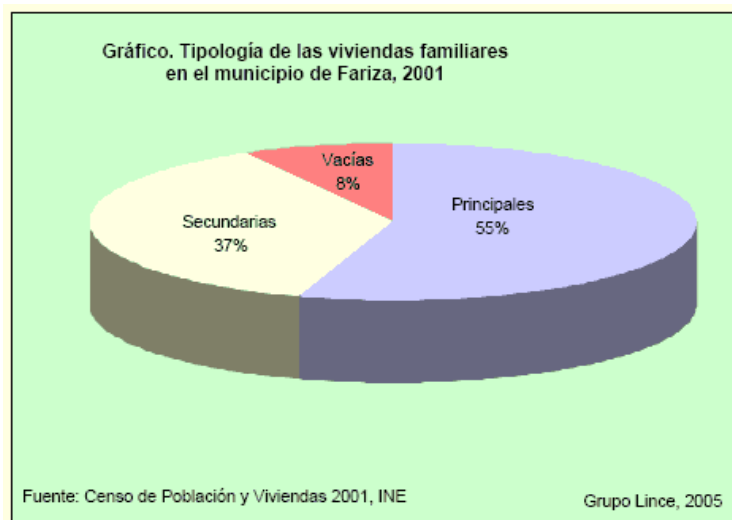
Los procesos generados a partir de los años cincuenta han transformado radicalmente la dinámica y funcionamiento del sistema de asentamientos. De un sistema casi cerrado y autosuficiente que primaba las relaciones interiores se ha pasado a un sistema abierto y dependiente, donde los flujos socioeconómicos de entrada y salida con el exterior son esenciales para entender el presente y el futuro del municipio de Fariza.

La desarticulación de la estructura económica tradicional ha supuesto la crisis crónica del sistema heredado de asentamientos, muy alejado de las necesidades creadas por el vigente sistema económico. El declive demográfico de los núcleos de población coincide con el deterioro de las funciones de distribución de bienes y servicios. El excesivo número de asentamientos, herencia de la organización socioeconómica agraria, y su constante merma demográfica hace inoperante el sistema de asentamientos heredado.

La subsistencia de la mayor parte de los asentamientos de la comarca está cada vez más ligada a las necesidades urbanas extramunicipales, a modo de núcleos parcialmente ocupados durante el tiempo libre de los habitantes del medio urbano: pueblos para turistas y visitantes, para las residencias secundarias y las vacaciones de verano. Este proceso, todavía muy minoritario, apunta a una expansión territorial generalizada en el municipio de Fariza. Por la dependencia tan extrema, hoy nadie duda que el futuro socioeconómico del municipio de Fariza y, en general, la comarca de Sayago está estrechamente ligado al grado de atracción de las actividades que den respuesta a las crecientes necesidades territoriales de las ciudades. De esta manera las demandas urbanas de tipo turístico, recreativo, residencial, sujetas a la especulación, las modas y la fuerte temporalidad, se están convirtiendo en la principal esperanza para este territorio.

Respecto al grado de ocupación territorio, la densidad de población municipal es extremadamente baja, 8 hab./km², claramente inferior de la media provincial (19 hab./km², en el año 2003), ya de por sí muy baja (una de las provincias más despobladas del conjunto nacional).

Por último, es necesario subrayar la alta ocupación de las viviendas familiares del pueblo (a pesar del proceso de éxodo rural o emigración de los habitantes), frente a otras áreas rurales marcadas por el abandono y ruina de sus viviendas. Según los datos del Censo de 2001 (ver gráfica siguiente) el número de viviendas vacías tan sólo representan un 8% del total (46 de las 577 viviendas).



Llama la atención el alto porcentaje de viviendas secundarias (37%, 213 viviendas), que es causa y efecto de un hecho común a la gran mayoría de los núcleos rurales: el fuerte peso de la población flotante, habitantes con vínculos familiares y afectivos que conservan una vivienda de su pueblo, y residen de forma temporal algunas épocas del año (principalmente durante las vacaciones estivales, momento en el cual el municipio puede incrementar su población entre dos y tres veces).

Gran parte de los pueblos del municipio de Fariza, aunque sea sólo en la época estival, alcanzan su pleno funcionamiento con la afluencia de visitantes ligados al pueblo por lazos familiares o afectivos. Esta población flotante contribuye al mantenimiento de los negocios locales, de las infraestructuras y las viviendas utilizadas como residencia secundaria (En ocasiones conservan la vivienda tradicional heredada, pero otras veces construyen nuevas viviendas de tipologías modernas, de diseños frecuentemente desafortunados y falta de integración con el caserío tradicional, donde se trata de reflejar el éxito económico del propietario). Pero tampoco conviene sobredimensionar el papel de la población flotante, ya que sus aportaciones están muy concentradas en el tiempo y, frecuentemente, están alejadas de las necesidades socioeconómicas de la población residente, normalmente vinculadas a la economía agraria y ello puede generar conflictos de intereses.

1.2. FACTORES SOCIOLÓGICOS Y RECURSOS HUMANOS

1.2.1. Factores sociológicos

1.2.1.1. Origen de la población: implicaciones socio-espaciales

Atendiendo a lugar de origen geográfico, siguiendo los datos del Censo de 2001 (ver siguiente tabla), la inmensa mayoría de los actuales residentes han nacido en el propio municipio de Fariza (67,9%) y, en menor medida, en la provincia de Zamora (24%), mientras los nacidos fuera de estas referencias locales son estadísticamente poco significativos (8%).

De esta dimensión local y comarcal, propia de los ámbitos rurales, a priori se derivan varias consecuencias de tipo socioeconómico y sociológico, como son:

- La escasa atracción territorial frente a nuevos pobladores, de origen urbano y fuera de la provincia, por falta de dinamismo económico del municipio, entre otras razones;
- La dependencia demográfica del entorno inmediato y, por lo tanto, la alta vulnerabilidad ante coyunturas negativas de éste;
- Y, en definitiva, un excesivo localismo, conservadurismo o inmovilismo de la población local por falta de aportaciones nuevas.

Tabla. Origen geográfico de la población del municipio de Fariza, 2001: relación lugar de nacimiento

Lugar de nacimiento	Nº	%
Mismo municipio	481	67,9
Otros municipios Provincia de Zamora	170	24,0
Otras provincias en Castilla y León	15	2,1
Resto España	32	4,5
En el extranjero	10	1,4
Total	708	100,0

Fuente: Censo de Población y Viviendas 2001, INE

1.2.1.2. Estructuras sociales

El comportamiento sociológico está fuertemente influido por la estructura del estado civil de la población. El municipio de Fariza, atendiendo a la estructura por estado civil, se caracteriza por siguientes rasgos:

- La categoría dominante es la de casados, que por sí sola concentra a más del 50% de la población, mientras que las categorías 'separado' y 'divorciado' tienen presencia en el municipio (estos dos colectivos de la población no se suelen prologar en el medio rural).
- La alta proporción de solteros varones. El porcentaje total de solteros es muy alto, 28%, teniendo en cuenta la escasa población infantil y joven. La soltería afecta sobre todo a los varones (63,8% del total de solteros), donde es especialmente significativa –y grave– en las generaciones de la población activa: el 22,5% de la población masculina entre 25 y 64 años es soltera; mientras que en este mismo intervalo de población las mujeres solteras sólo representan un 7,6%.
- El hecho de que las viudas sea el único estrato en que las mujeres destaquen (79,6%, frente a un 20,4% de los viudos) es un síntoma de la acusada masculinización de la población en casi todos sus estratos, que la incorporación de migrantes no ha corregido. En la sociedad tradicional rural los sistemas de herencia favorecen la masculinización de la población (Los varones suelen acaparar los medios económicos del municipio (la propiedad de la tierra o la gestión de las explotaciones agrícolas, así como otros negocios) y, por ello, su permanencia está más asegurada que las mujeres.), y junto con la rigidez de costumbres y de las tradiciones han sido factores decisivos que han forzado a la emigración a muchas mujeres del municipio de Fariza.

Tabla. Estado civil de la población en el municipio de Fariza (2001)

Estado civil	TOTAL		% Sexos	
	Nº	%	Varones	Mujeres
Soltero	199	28,0	63,8	36,2
Casado	394	55,5	50,8	49,2
Viudo	103	14,5	20,4	79,6
Separado	13	1,8	46,2	53,8
Divorciado	1	0,1	-	100,0
TOTAL	710	100	49,86	50,14

Fuente: Censo de Población y Viviendas 2001, INE

En definitiva, la soltería masculina se ceba con las generaciones de población más vitales desde el punto de vista demográfico o socioeconómico y, en consecuencia, esta falta de mujeres genera un pernicioso círculo vicioso, tanto demográfico (falta de natalidad, envejecimiento, despoblamiento), como socioeconómico (un medio poco atractivo para vivir, falta de nuevas iniciativas innovadoras o imposibilidad de aprovechar los nuevos yacimientos de empleo por falta de mujeres, etc.).

1.2.2. Calidad de vida

El análisis de una variable tan subjetiva como la calidad de vida, hace inevitable la consideración y estudio de indicadores muy diversos y heterogéneos que muestren una visión global y comparativa del municipio. Por este motivo, se toman en consideración indicadores de aspectos que inciden y repercuten directamente sobre las condiciones socioeconómicas, el nivel de servicios e infraestructuras públicas y ambientales del municipio.

Problemas ambientales en el municipio de Fariza y otras referencias territoriales: percepción según los problemas detectados en las viviendas

<i>Problemas en la vivienda</i>	Zamora Provincia	Zamora Capital	Municipio de Fariza
<i>Malas comunicaciones</i>	11,49%	9,60%	12,54%
<i>Poca limpieza en las calles</i>	20,16%	21,44%	7,89%
<i>Pocas zonas verdes</i>	32,86%	34,91%	2,54%
<i>Ruidos exteriores</i>	11,71%	20,17%	0,42%
<i>Contaminación o malos olores provocados por la industria, el tráfico.</i>	8,90%	12,44%	0,42%
<i>Falta de servicios de aseo de la vivienda</i>	1,28%	0,65%	0,00%
<i>Delincuencia o vandalismo en la zona</i>	6,65%	12,44%	0,00%

Fuente: Censo de Población y Viviendas 2001. Consejería de Economía y Hacienda, Junta de Castilla y León

Uno de los aspectos más valorados a la hora de analizar la calidad de vida de los habitantes son las cuestiones relacionadas con el medio ambiente. Al tratarse de un municipio rural la situación de partida de los elementos que constituyen el medio ambiente presenta unos altos niveles de calidad, ya que los problemas de la densificación, sobreexplotación o contaminación no son tan alarmantes como en los espacios urbanos (Aquí los problemas detectados en las otras escalas de referencia – la ciudad y la provincia de Zamora- son mucho menos significativos o imperceptibles). En términos generales, los habitantes del municipio Fariza son conscientes de vivir en un “entorno bueno”, y su percepción a cerca de los problemas ambientales es mucho menos negativa que las otras escalas de referencia territorial (ver siguiente tabla); no en vano, este municipio está enclavado en un entorno natural de gran valor ecológico y paisajístico de la provincia de Zamora (Los Arribes del Duero zamoranos).

Únicamente, dos variables, “poca limpieza en las calles” y, sobre todo, “malas comunicaciones” son percibidos como problemas ambientales por parte de la población del municipio de Fariza. En definitiva, nos encontramos ante un entorno ambiental saludable, que favorece la calidad de vida general, un concepto impreciso y subjetivo pero, al mismo tiempo, ineludible en cualquier análisis estratégico y territorial.

Sin embargo, este municipio no está exento de problemas ambientales, caso de los vertidos incontrolados, contaminación de las aguas, peligro de incendios forestales, impactos paisajísticos, degradación y ruina del hábitat tradicional, etc., insuficientemente valorados por parte de sus habitantes.

Otro aspecto que influye decisivamente en la calidad de vida de los habitantes, es el nivel cuantitativo y cualitativo de los servicios e infraestructuras públicas. Atendiendo a los datos aportados por la Encuesta Ciudadana, la valoración dominante de la población es negativa.

Finalmente, un componente esencial en el análisis de la calidad de vida es el nivel de desempleo. En general, a pesar de la falta de actividades económicas, el nivel de desempleo local, referido específicamente a la población activa de 2001, es 11,3%, inferior a la media provincial (14,6%), autonómica (14%) y la ciudad de Zamora (13,8%).

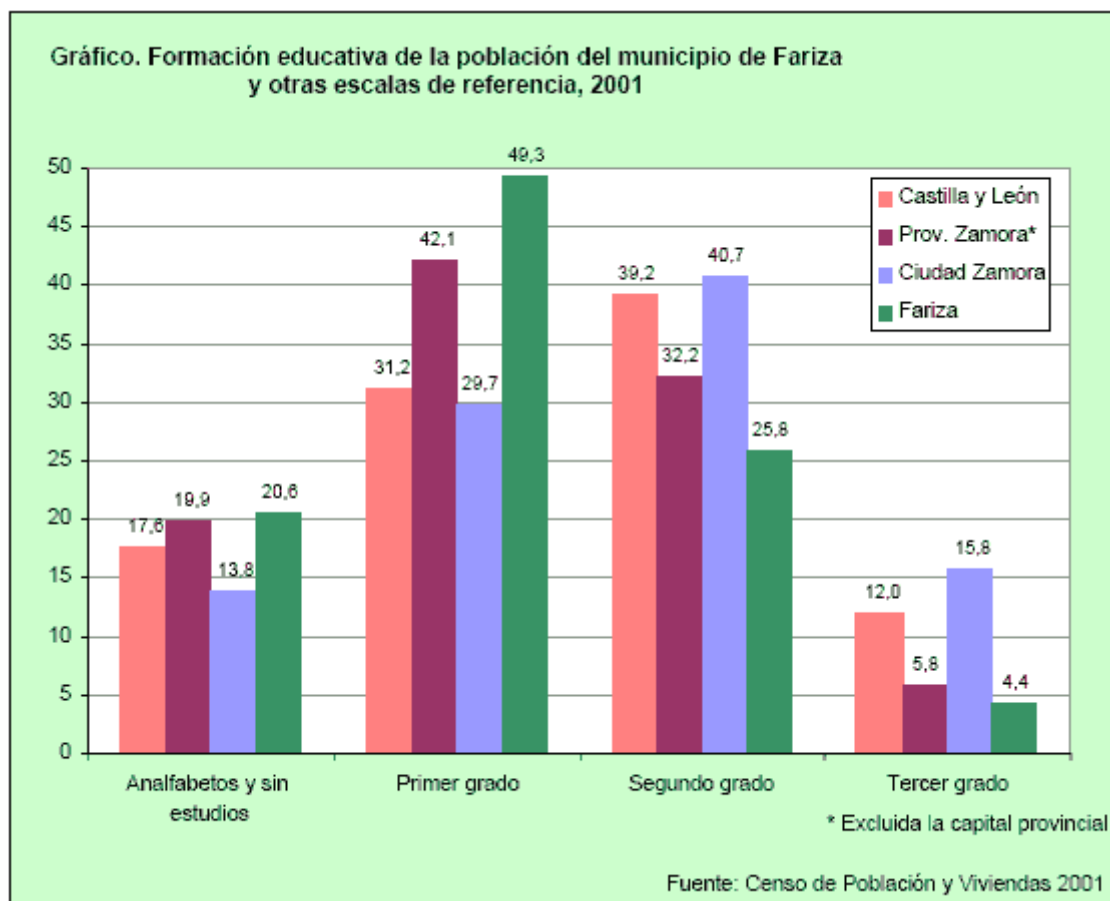
Sin embargo, un hecho preocupante en el mercado laboral del municipio de Fariza es la falta de oportunidades y participación laboral de dos colectivos sociales vitales para el futuro del municipio:

- El 22% de los jóvenes entre 16 y 34 años de la población activa (el total de ocupados más desempleados) son parados, es decir, prácticamente el doble que la cifra total de los desempleados respecto a la población activa, 11,3%.
- Respecto a los desequilibrios por sexos, el paro afecta más a las mujeres (16,6% de la población activa femenina), que los varones (9,6% de la población activa masculina). Pero lo que verdaderamente prueba la falta de expectativas laborales para las mujeres del municipio de Fariza es su nula inserción laboral, ya que tan sólo el 11,8% de las mujeres son activas, es decir, la inmensa mayoría de éstas son inactivas (88,2%). La tasa de actividad de la población masculina, 38,1%, aún siendo claramente más baja que las medias de Castilla y León y España, es netamente superior a la femenina.

1.2.3. Recursos humanos cualitativos: formación educativa de la población

El nivel de preparación educativa influye de forma muy destacada en el grado de desarrollo alcanzado de una población. Además, la formación de los habitantes es uno de los principales activos en el desarrollo de un territorio –recursos humanos-. Por ello, se ha mostrado un especial interés en conocer el grado de desarrollo educativo de la población del municipio de Fariza.

En el siguiente gráfico aparecen reflejados los diferentes grados de instrucción de la población municipal de 16 o más años, comparándolos con los de otras referencias territoriales, locales y autonómicas.

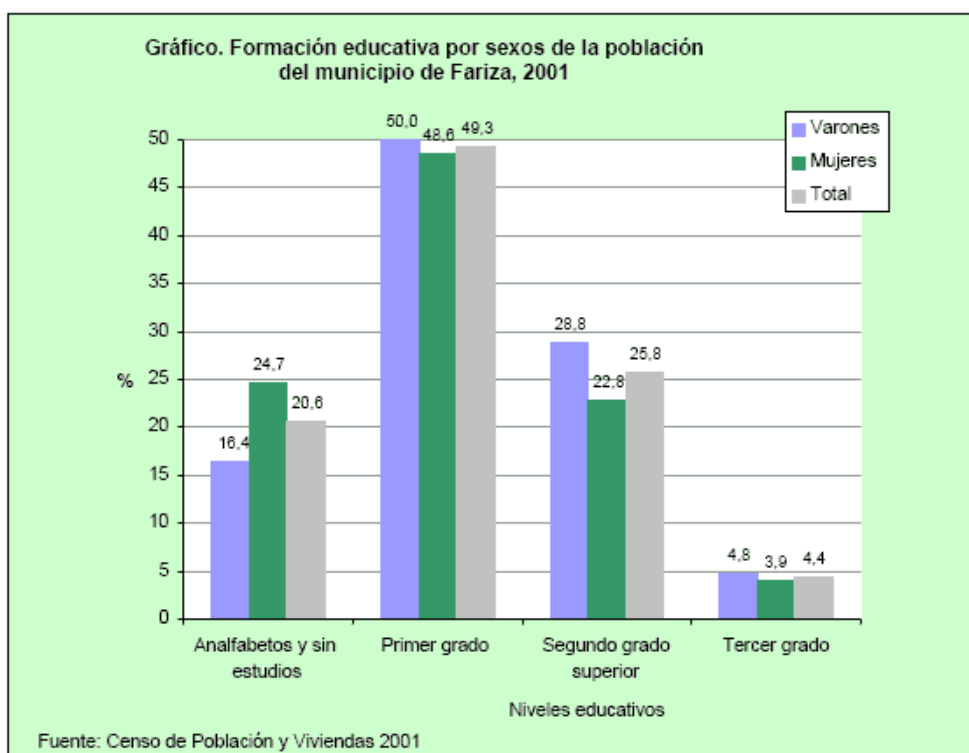


La población del municipio de Fariza cuenta con un nivel de cualificación educativa medio-bajo, en términos relativos inferior a las otras escalas de referencia analizadas y, ello, se puede expresar en los siguientes comentarios:

- La población analfabeta y sin estudios del municipio (20,6%) es relativamente superior a todas las escalas de referencia, especialmente con respecto a la ciudad de Zamora.
- Los estudios más básicos de educación primaria son claramente aquí más representativos que en otras referencias territoriales (la categoría dominante, que abarca a casi el 50% de los habitantes del municipio de Fariza).
- Por el contrario, en los niveles formativos superiores, educación secundaria y de tercer grado o estudios universitarios, Fariza está sensiblemente en

desventaja, siendo las diferencias muy acusadas al comparar los datos con la ciudad de Zamora.

- En definitiva, el carácter periférico y rural afecta negativamente a la capacidad de formación y preparación de la población del municipio de Fariza, que como se puede apreciar en los datos de la gráfica está por debajo de las referencias territoriales próximas, incluido –aunque con un desfase menos acusado– el medio rural de la provincia de Zamora.



A nivel interno para el municipio de Fariza, se ha creído oportuno establecer una diferencia de los niveles educativos según los sexos. En el anterior gráfico se puede apreciar esas diferencias: en términos relativos hay menos mujeres con estudios secundarios y superiores, pero por el contrario, éstas son más representativas en la categoría de analfabetas o sin de estudios. Este hecho, refleja de nuevo las menores oportunidades que han tenido las mujeres en el municipio para formarse y promocionarse laboralmente; las desigualdades del pasado y la estructura de población femenina fuertemente envejecida explican esta alarmante situación en el municipio de Fariza, donde el nivel formativo de las mujeres está por debajo de los varones, a diferencia de otras escalas territoriales próximas (Estas desigualdades no se producirían si en el municipio de Fariza hubiese más mujeres jóvenes, ya que son

éstas –incluidas las habitantes del medio rural– las que gozan en la actualidad de un nivel formativo más alto que los varones).

Atendiendo a las carencias detectadas, el nivel formativo de la población debe ser un tema de interés en la planificación estratégica del municipio; en cuanto que la formación es un recurso cualitativo de primer nivel en el desarrollo socioeconómico de una sociedad (decisivo para su desarrollo integral y sostenible), pues de lo contrario se estaría desaprovechando las potencialidades de este valioso capital humano. Por ello, se ha creído oportuno señalar la siguiente línea estratégica:

- Formación educativa para el desarrollo endógeno. La educación reglada no se adecua de manera satisfactoria a las necesidades y oportunidades del medio rural.

Este descuido es un serio freno a la hora de aprovechar los numerosos recursos endógenos, por falta de sensibilización, conocimiento y formación técnica de la población. A modo de ejemplo, en el municipio de Fariza se podrían desarrollar numerosas iniciativas formativas en los siguientes campos: agricultura biológica, explotación forestal, mantenimiento y mejora del medio ambiente, construcción y decoración, turismo rural y ecocultural, y los nuevos retos de la sociedad de la información. La administración local en colaboración con los actores locales y otros municipios debe esforzarse por dar salida a este tipo de iniciativas. Pero, para ello, es imprescindible contar con el apoyo de otros entes territoriales superiores (la Diputación Provincial de Zamora y la Junta de Castilla y León) y las administraciones implicadas (principalmente la Consejería de Educación y Ciencia de Castilla y León). Conseguir dar respuesta a estas demandas hasta ahora insatisfechas contribuiría – mediante la creación de nuevos yacimientos de empleo- a fijar de forma más eficaz la población joven y las mujeres –los dos colectivos más vulnerables ante el fenómeno de la despoblación- y, además, atraer nuevos emprendedores y residentes que contribuyan al desarrollo y dinamismo del municipio.

1.3. ENCUADRE TERRITORIAL: UNIDADES TERRITORIALES DE REFERENCIA Y MARCO ADMINISTRATIVO

1.3.1. Unidades territoriales de referencia.

A continuación se han analizado las principales unidades territoriales y funcionales de referencia para el municipio de Fariza, ordenadas de mayor a menor escala.

Encuadre provincial de Zamora

La provincia de Zamora está situada en una zona marginal o periférica de la región europea Diagonal Continental (El espacio conocido por la Diagonal Continental se caracteriza principalmente por su baja densidad de población, la débil dotación de infraestructuras, un tejido productivo de baja rentabilidad y la fuerte presencia de la agricultura. A esta Diagonal Continental pertenece nuestra comunidad autónoma junto con regiones españolas de Aragón, Castilla la Mancha, Extremadura, y la Rioja; las francesas de Limousin y Midi-Pyrénées, y las portuguesas de Alentejo y Región Centro): la franja fronteriza o “rayana” con Portugal. Sus relaciones con el resto de la Península Ibérica y a escala internacional se han canalizado en tres direcciones muy distintas, por su naturaleza y por su intensidad, así como por su evolución histórica. En primer lugar, hacia el centro de gravedad situado entre Madrid y Valladolid. En segundo lugar, en el sentido opuesto, hacia Portugal. Finalmente, de manera tangencial a un lado y otro de los anteriores al eje norte-sur de La Plata, por proximidad a Salamanca y León. Las relaciones centrípetas, especialmente hacia Madrid, han dominado históricamente sobre las fronterizas, muy reducidas o inexistentes en muchos momentos y sobre las colaterales, siempre débiles, incluso en el caso del eje de la Ruta de la Plata.

El hecho de que Zamora sea la provincia más atrasada económicamente y con peores perspectivas demográficas dentro del ámbito regional pueden empañar las posibilidades de futuro: básicamente, porque las pocas oportunidades de empleo y reconocimiento social empujan a los jóvenes (con altos niveles de formación en general) y las mujeres (imprescindibles para el mantenimiento de la población) a buscar su futuro fuera de la capital y provincia de Zamora.

La situación territorial del municipio de Fariza y del conjunto de Los Arribes zamoranos, tiene unas particularidades derivadas de su lejanía con respecto a la capital provincial y vecindad con Portugal. Dicha localización ha sido, tradicionalmente, un factor negativo en términos demográficos y socioeconómicos. Las relaciones de Zamora han sido, como se señaló en el punto anterior, mucho más dominantes con Madrid que con el resto de las provincias vecinas y con Portugal, por lo que la emigración producida desde Zamora o hacia Madrid dificulta los vínculos y el retorno de los emigrantes al municipio de Fariza por la distancia territorial.

Sin embargo, en la actualidad, además de los factores repulsivos tradicionales, convergen nuevos factores positivos a favor de la vida en el medio rural, como pueden ser la búsqueda de una mejor calidad de vida y el bajo coste del suelo y la vivienda, motivos que algunos encuentran suficientes para no irse de su lugar de residencia e incluso apostar por venir a este tipo de territorios.

Espacio de interés fronterizo e integración territorial con Portugal

El municipio de Fariza está considerado como fronterizo, tan sólo separado de Portugal por el río Duero y unido por carretera a la localidad portuguesa de Miranda do Douro (situada a tan sólo 13,7 km). En este contexto se hace necesario el fomento y la potenciación de un desarrollo territorial entre las dos partes de la frontera, especialmente en los siguientes capítulos:

- La mejora de las redes de comunicación, tanto las infraestructuras de transporte (por carretera y fluviales) y los transportes públicos, como las telecomunicaciones y nuevas tecnologías de información.
- La protección y mejora del medio ambiente, dentro del marco del espacio natural transfronterizo (Parque Natural de Los Arribes del Duero/Parque Natural Douro Internacional), creando las bases de un desarrollo sostenible.
- La coordinación de servicios y equipamientos a ambos lados, para asegurar una gestión más eficaz y mejorar la calidad de la cobertura de los ciudadanos.
- La potenciación y desarrollo de las PYMES locales, que apuesten por la mejora de su competitividad (a través de la calidad, las iniciativas innovadoras, la valoración de los recursos locales y la respuesta a las nuevas demandas) y la creación de empleo, especialmente para los colectivos más vulnerables (jóvenes y mujeres). La dinamización del tejido socioeconómico local es la principal garantía para detener la despoblación, o dicho de otra manera, un requisito ineludible para la fijación y atracción de población.
- Los sistemas de gestión conjunta y los organismos transfronterizos, que permitan la puesta en marcha de estrategias y programas conjuntos con el país vecino, que fijen prioridades comunes. Es necesario desarrollar una amplia cooperación que incluya entidades locales, organizaciones no gubernamentales, instituciones académicas agentes públicos y privados.

Grupo de Acción Local ADERISA: PRODERCAL (PRODER II de Castilla y León)

El PRODERCAL (2000-2006) es un programa para el desarrollo y la diversificación económica de zonas rurales, cofinanciado por la Unión Europea, con fondos FEOGA y FEDER, por la Junta de Castilla y León y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

El municipio de Fariza se integra dentro la zona de acción del Prodercal-ADERISA, que coincide básicamente con la comarca de Sayago. La relación de municipios que quedan afectados por el ámbito geográfico de actuación del programa se recoge el siguiente listado.

- | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| • Alfaraz de Sayago | • Gamones | • Salce |
| • Almaraz de Duero | • Luelmo | • Torregamones |
| • Almeida | • Moral de Sayago | • Villadepera |
| • Argañín | • Moraleja de Sayago | • Villar del Buey |
| • Bermillo de Sayago | • Moralina | • Villardiegua de la Ribera |
| • Carbellino | • Muga de Sayago | • Villaseco del Pan |
| • Fariza | • Peñausende | |
| • Fermoselle | • Pereruela | |
| • Fresno de Sayago | • Roelos | |

El Grupo de Acción Local A.D.E.R.I.S.A. (Asociación para el Desarrollo Económico Rural Integral de Sayago) es una entidad sin ánimo de lucro cuyo fin es servir de núcleo de convergencia y representación a todos los particulares, entidades y agentes interesados en el desarrollo integral de la zona de Sayago de Zamora, procurando el Desarrollo rural de esta comarca, al objeto de mejorar las posibilidades de desarrollo en las zonas rurales apoyándose en las iniciativas locales y bajo un enfoque integrado.

El programa PROCERCAL de ADERISA está dirigido a todos aquellos empresarios individuales, sociedades cooperativas o cualquier entidad con personalidad jurídica, así como entidades públicas de carácter local, que quieran acometer una inversión en la zona de aplicación del programa. Dicha inversión irá dirigida a proyectos empresariales de carácter innovador que generen puestos de trabajo y que fijen la población favoreciendo las oportunidades de mujeres y jóvenes, y que además protejan y revaloricen el patrimonio natural, cultural y arquitectónico de la zona.

1.3.2. Marco administrativo: políticas sectoriales

Las principales escalas de referencia administrativa del municipio de Fariza son:

- Internacional: Unión Europea
- Nacional: Estado Español
- Autonómica: Junta de Castilla y León
- Provincial: Diputación Provincial de Zamora
- Comarcales: Partido Judicial de Bermillo de Sayago
- Supralocales: Mancomunidad de Sayagua, Zona Básica de Salud de Bermillo de Sayago y Centro de Acción Social “Bermillo de Sayago”.
- Local: Ayuntamiento de Fariza.

1.4. PATRIMONIO HISTÓRICO-ARTÍSTICO Y CULTURAL

1.4.1. Historia local, cultura y tradiciones populares

Para descubrir el pasado histórico del municipio de Fariza es necesario remontarse al pueblo prerromano de los **vettones** (En el territorio comprendido entre la cuenca del Tajo y la línea del Tormes-Duero se desarrolla a partir de la II Edad del Hierro la cultura "Cogotas II", que podemos identificar históricamente con el pueblo céltico de los Vettones, y que se caracteriza por un proceso de creciente organización territorial, ya iniciado a finales del Bronce, que conducirá a la creación de diferentes asentamientos). Este pueblo y cultura destacó por sus asentamientos fortificados enclavados en lugares elevados, de fácil defensa, controlando estratégicamente el espacio circundante, y orientados hacia el aprovechamiento de los recursos ganaderos o control de los pastos, con prácticas de trashumancia local, y en la que la agricultura es meramente de subsistencia; de esta forma las raíces históricas de la base económica ganadera del municipio se remonta a tiempos prehistóricos. Es difícil establecer una cronología sobre las defensas, pero se ha señalado la posibilidad de que las murallas de algunos castros, como las del Castillo de Fariza, fueran levantadas durante la segunda Edad del Hierro (aprox. entre los siglos VIII y IV a.C.). Las necrópolis revelan la existencia de grupos sociales en cuya cúspide se sitúa una élite guerrera que, es de suponer, ejercía su poder sobre los recursos económicos.

Por la toponimia o nombres de los lugares se descubren huellas de la historia que marcó su origen. El nombre de Fariza tiene un posible origen árabe o mozárabe y algunos autores le han dado como significado “la posesión”; otros lo hacen derivar de ifariz, atribuyéndole, en este caso, el significado de “castillo”. En el nombre de Badilla encontramos la referencia a la persona que antiguamente permitía el paso hacia Miranda (Portugal), entonces llamado “vado” y que desembocó en el nombre de este núcleo. El nombre de Cozcurrita viene de la palabra árabe kozkoz. Otro núcleo denominado Palazuelo de Sayago, debe su nombre a un pequeño palacio que existió en este lugar y que, al igual que algunas ermitas románicas, ahora ocupa una iglesia. El nombre de Tudera viene del norte de la península y significa “tutela”, “puesto defensivo”. Záfara es una clara voz árabe cuyo significado es “frontera”. En el nombre de Mámoles no se ha encontrado un origen claro.



Durante mucho tiempo, los habitantes de esta zona tuvieron que hacer las labores de acuerdo con las condiciones específicas de la tierra. Siendo los recursos muy escasos, los ancestros de Fariza se valieron de un gran sentido del ahorro. Además de los oficios de agricultura y ganadería es bueno recordar las antiguas costumbres y oficios, prácticamente desaparecidos en la actualidad como son los trabajos comunitarios en la era del pueblo, la matanza y la vendimia, trabajos que siempre se hacían comunitariamente a modo de una fiesta popular, que en esta zona se denominaba **las fajinas**. (Prestación personal que se hacía en los pueblos de

Sayago para realizar trabajos para la comunidad, como por ejemplo arreglar caminos antes de “acarriar” para mejorarlos y facilitar el acarreo.)

Las tradiciones y fiestas populares son de carácter religioso como de carácter pagano. El primer domingo de junio se celebra la Procesión de Los Pendones Viriatos y del 12 al 15 de agosto se celebran las fiestas de agosto.

El origen de la tradición de la **Procesión de Los Pendones Viriatos** se remonta al siglo XVIII, cuando una epidemia mortal llegó a la zona. Entonces tomaron la decisión

de pedirle ayuda a la Virgen de la Ermita del Castillo; ayuda que, según cuenta la leyenda la Virgen les concedió y desde entonces, cada primavera, se celebra la Procesión en ocho localidades de la zona, que son Fariza, Cozcurrita, Badilla, Mámoles, Palazuelo, Argañín, Tudera y Zafara.

Los Pendones Viriatos son símbolos que identifican a cada pueblo compuestos por un mástil de madera de unos cinco metros de largo. Arriba se le coloca una especie de cabeza hecha de rusco (Llamado también, en la zona de Sayago, “carrasco del diablo”, es un arbusto utilizado antiguamente de forma medicinal) y se le pega una tela blanca con el distintivo del pueblo y la parroquia bordado, así como el nombre del pueblo.

Probablemente el origen del Pendón se remonta a la resistencia de los pueblos de esta zona en tiempos de Viriato a los ejércitos romanos, aunque hay otra versión menos poética que le da a estos pendones un origen celta de carácter fálico.

Además de las fiestas de Fariza y la procesión de los Pendones a la Ermita de la Virgen del Castillo, que engloba a todos los núcleos de la zona, en algunos de estos núcleos celebran sus fiestas particulares tanto de carácter pagano como religioso (las paganas sobre todo en la época estival). Entre los días 12 y 21 de agosto La Fiesta del emigrante en Palazuelo de Sayago, y las fiestas propiamente dichas en otros núcleos, así como las respectivas romerías en las numerosas ermitas del municipio.

Los orígenes del folklore y de muchas de las tradiciones de Fariza y la zona de Sayago se remontan a tiempos muy lejanos y paganos en los que se adoraban dioses de piedra, así como en los diferentes oficios y tradiciones como el muelo o la sementera y los seranos de las noches de invierno. Otros orígenes apuntan hacia el lado religioso como son los ofertorios de la ermita, las bodas, etc.

El folklore de la zona de Sayago es especialmente rico y está bien conservado pese a lo remoto de sus orígenes. Dentro del folklore hay que hacer especial referencia a los bailes, diferenciando sobre todos dos de ellos, la jota y el baile charro, bailes de movimientos tranquilos y parsimoniosos, muy similares a los de la provincia de Salamanca y que ponen de manifiesto la transmisión de las tradiciones por mediación de la trashumancia.

Es conveniente hacer una mención especial al llamado “lenguaje sayagués” y que en la actualidad corre el peligro de perderse en el municipio de Fariza. Se trata de una

mezcla de antiguo dialecto leonés (todas estas influencias son claramente explicables en la historia de la zona que primeramente perteneció al reino de León junto con las provincias de León y Salamanca, luego perteneció al reino de Castilla), con influencias de otras lenguas y dialectos: de voces asturianas y del país Vasco, antiguas palabras del castellano, algunos vocablos aragoneses, palabras del Campo Charro salmantino, algunos términos proceden de Galicia y otras palabras de clara connotación portuguesa, la mayoría con una base celta y una herencia latina que aún se pueden oír en los mayores del lugar. Como todo lenguaje, el sayagués tuvo su evolución, con sus propias normas y rasgos.

Entre las herencias que perviven del "lenguaje sayagués", está la costumbre de, masculinizar las cosas con el fin de empuqueñecerlas o despreciarlas. Podemos oír el diminutivo "cortino" para indicar que es más pequeño que la cortina. El "callejo" para indicar que es aún más estrecho y pequeño que la calleja. Para formar derivados despectivos se cambia la "a" por la "o". Así, para designar la mala hierba que se arranca en el huerto se utiliza el término despectivo "yerbo". Otros términos despectivos corrientes utilizados son: el cocino, el cazuelo, el arteso, el bicicleta, los gallinos, etc.

Dentro de la gastronomía, en el municipio de Fariza destaca el queso curado y semicurado de oveja de gran calidad. También hay que señalar, en el municipio de Fariza y en toda la comarca de Sayago, la gran calidad de la carne de ternera sayaguesa, así como platos típicos de la zona como son el cocido sayagués, la tenca escabechada, el cordero o cabrito al horno, así como el pollo de corral guisado.

1.4.2. Patrimonio construido: hitos monumentales, callejero, arquitectura tradicional y otros elementos constructivos

La iglesia parroquial del pueblo de Fariza está dedicada a su patrón San Julián, bien tallada en sillares graníticos, con una espectacular espadaña que la corona. En el interior destacan los siguientes elementos:

- Imagen románica policromada de la Virgen y el niño: patrona del pueblo, imagen fechada en el siglo XIII, de estilo románico tardío, y que el pueblo saca

en procesión en la romería de Los Viriatos hasta la Ermita de La Virgen del Castillo, donde fue su ubicación original.

- Estela romana: conservada en la parte sur de la iglesia adosada al muro de la misma.

Además de la iglesia en Fariza, se conservan puentes de piedra de interés que datan de diferentes épocas. Algunos de ellos han sido remodelados en varias ocasiones, como el Puente Grande de arcos apuntados bajomedievales, aunque por la estructura de sus pilastras se puede remontar a la época romana. Aguas arriba nos encontramos



con el “Puente La Poza” que es de una lancha única de pontón a pontón. Pero uno de los catalogados como más bello puente de la comarca de Sayago, es el puente que está en el camino de Cozcurrita a la ermita de La Virgen del Castillo.

Además de los diferentes puentes de Fariza, antiguamente existieron bastantes molinos de agua a lo largo de la ribera, llegaron a rondar los veinte. En la actualidad solo quedan en pie unos cinco molinos, sin utilidad y en espera de ser restaurados para darles un nuevo uso. Estos molinos eran de propiedad privada, no pertenecían a la comunidad del municipio, sino a un solo propietario. Allí llevaban las gentes del pueblo a moler su grano y los dueños cobraban su trabajo por la modalidad de “la maquila”. (Cantidad de grano, harina o aceite que se paga al molinero a cambio de la molienda)

OTROS ELEMENTOS DESTACABLES DEL PATRIMONIO HISTÓRICO-ARTÍSTICO

- La Ermita del Castillo, cercana al río Duero sobre un emplazamiento con grandes vistas panorámicas de los Arribes zamoranos, y donde culmina La

Procesión de Los Viriatos el día de la Romería. Obra arquitectónica de influencia del barroco portugués, sobre un emplazamiento más antiguo, el castillo de Fariza, con restos prerromanos, romanos y medievales; con la cristianización del lugar se erigió la Ermita del Castillo.

- La Ermita del Humilladero: adosada al cementerio de Fariza y en la que antiguamente se celebraba misa el día 3 de mayo después de llegar en procesión desde la iglesia parroquial.
- El municipio de Fariza ha sido, desde siempre, un lugar de paso y de asentamiento de variadas culturas, por lo que podemos encontrar muchos restos de asentamientos romanos y árabes en todo el término municipal, pero sobre todo en la zona cercana al río Duero y al Pisón.
- Los Castrilluzos, situados junto al río Duero y catalogados como posible asentamiento del Cogotas I.
- Las iglesias de los diferentes núcleos pertenecientes al municipio de Fariza como son Mámoles, Badilla, Zafara, Tudera, Cozcurrita y Palazuelo de Sayago.
- Los lagares rupestres en el núcleo de Mámoles. Son tres lagares en los que se realizaba el pisado o prensado de las uvas para la obtención del vino. Hay dos lagares que están horadados en la piedra directamente, y otro que está en situación de ruina, dentro de una construcción.

ARQUITECTURA TRADICIONAL Y OTROS ELEMENTOS ETNOLÓGICOS

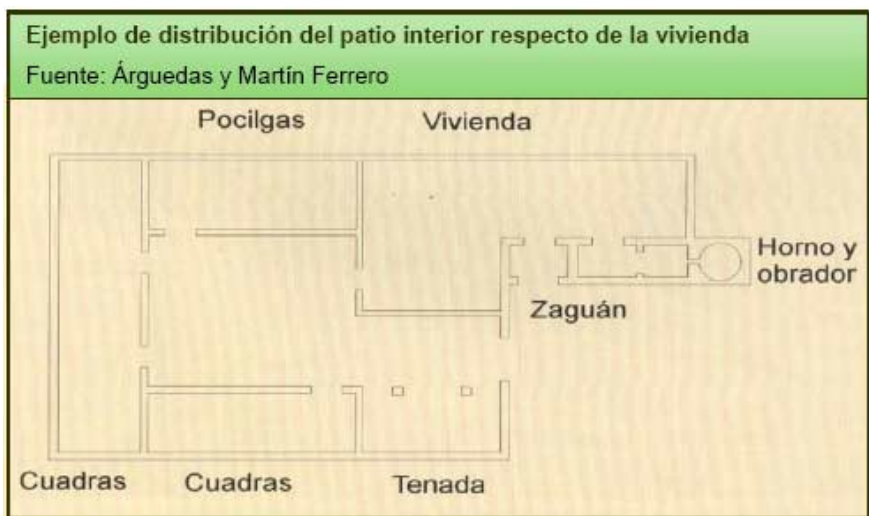
La arquitectura tradicional es la manifestación más genuina de la vida de un pueblo o una comarca. La arquitectura popular del municipio se encuadra en la zona de Sayago, cuya arquitectura se nos presenta como una perfecta adaptación al medio (aprovechamiento de los rocas graníticas) y a las necesidades de la economía de sus moradores (reflejo claro de la ocupación tradicional agropecuaria de sus moradores).

Los núcleos del municipio de Fariza, y los edificios diseminados por la ribera del arroyo Pisón, conservan una arquitectura tradicional muy armónica; pero esta armonía se ve

rota por la proliferación en las últimas décadas de construcciones de tipologías modernas. Sin lugar a duda, Mámoles es uno de los el núcleo de población que mejor han respetado la arquitectura tradicional.

La arquitectura popular sayaguesa es muy austera y en ella prevalece el granito como principal material de edificación, debido, sin duda, a la gran cantidad de este material, en la zona; integrándose las casas, perfectamente, con el entorno. También se utiliza la madera trabajada para sustentar estructuras o como puertas o ventanas. El adobe y la teja son los materiales que vienen a cumplimentar tanto al granito como a la madera, anteriormente mencionados.

La vivienda en sí es donde se centralizan las actividades de la producción campesina de sus habitantes, lo cual se aprecia en las diferentes distribuciones de casas de la comarca que se nos presentan en el libro de Arsenio Acosta “Arquitectura Popular Sayaguesa” (Editado por ADOBE, Gestión de Patrimonio Histórico. PRODER-Sayago y el autor) y que reflejamos a continuación.



Modelo de casa con corral interior

Fuente: Árguedas y Martín Ferrero



Casa de un labrador acomodado de bajo nivel



En las viviendas tradicionales de la comarca de Sayago están mezclados detalles de origen celta y romano. La casa sayaguesa tradicional es sobria y sencilla, construida con el fin de albergar en ella a familias humildes y sus necesidades más esenciales.

Sin embargo en el siglo pasado comenzaron a edificarse nuevas construcciones de aspecto más ostentoso y señorial, la mayoría pertenecientes a emigrantes que lograron alguna fortuna en tierras americanas.

La distribución, casi siempre, era una única habitación o dormitorio separando por tabiques de adobe para usarse por los diferentes componentes de la familia.

El primer elemento que encontramos al entrar en una vivienda tradicional es la portalada o carreteras y tras este lugar se encuentra la vivienda propiamente dicha. Parte del patio está cerrado y techado para cobijar los aperos de labranza; el corral está abierto y en torno a él se localiza la casa y las dependencias auxiliares como las cuadras, el pajar, gallinero...

La cocina, grande y oscura, con una lucera y una chimenea ancha y alta que servía de entrada a la luz natural de campana sujeta a una viga transversal en la que se cuelga la matanza para curarla al humo. En la misma cocina o anexa a ella estaba la despensa.

También era frecuente el horno y la artesa donde se elaboraban las hogazas, dentro de la propia cocina.

El "sobrao" solía ocupar un espacio en la misma planta o ser el espacio más alto entre las dos aguas del tejado. Allí estaban las paneras para guardar el grano.

El techo de la vivienda es de madera, formado por vigas y machones, y en algunas casas aparece el ripio de escobas. El suelo está formado de losas irregulares de granito.

Entre la casa y la calle, el corral donde todo estaba adaptado para facilitar la estancia de los animales. Es un espacio abierto en torno al que se localiza la casa y todas las dependencias auxiliares: cuadras para el ganado, pajar, gallinero, pocilga...



En la arquitectura popular del municipio de Fariza se pueden encontrar otras valiosas manifestaciones, además de las mencionadas anteriormente, y que reflejan también, en toda su expresión, la vida campesina de Sayago.

Estas construcciones y elementos de carácter etnológico son los siguientes:

Las numerosas **fuentes y abrevaderos** por toda la zona indican la forma de aprovechar un bien preciado siempre, el agua.

Los viñedos de la zona están salpicados de “**guardaviñas**”, pequeñas casas dentro de las cuales se guardan los aperos para cuidar la tierra.

Los **puentes de lanchas** que atraviesan todas las pequeñas riberas de los diferentes arroyos y en especial el arroyo Pisón.

Después de las “casitas” una de las más singulares construcciones es la “**chivitera**”.

Estas construcciones se encuentran prácticamente en desuso, pero en el municipio de Fariza se conservan algunas en pie. Constituyen un peculiar sistema de redil donde se atiende a las crías del ganado caprino. Son unas estancias pequeñas (1 metro de diámetro aproximadamente), de forma circular y hechas con fábrica de sillarejo en



seco, de 2 metros de altura y cerrados con una cubierta de escobas y ramas para hacerlas impenetrables a los depredadores.

En estas estancias se dejaban a las crías durante las horas de pastoreo, se cerraba con una gran plancha de granito haciéndolas totalmente inaccesibles.

Cortavientos y **portales**: elementos estructurales muy característicos de esta zona y que cobijan la entrada a la vivienda.

Cercas de cincones: hechas con una gran plancha de granito enmarcada con otras dos piedras alargadas llamadas guarda, relleno entre ellas con pequeñas piedras llamadas pelgón.



Potros de herrar: de madera pero la mayoría de granito y que sirven, como su nombre indica, para sujetar a los animales y que el herrero pudiera hacer su trabajo.

Cigüeños: aún visibles en los huertos de algunas casas, servían para sacar el agua de los pozos.

Molinos: Desde Fariza y siguiendo el curso del arroyo Pisón hay unos 6 molinos caídos. A lo largo del arroyo que cruza Badilla hay 3 molinos muy bien conservados y que en la actualidad se utilizan para moler el grano.

1.4.3. Líneas de actuación para la recuperación y valorización del patrimonio cultural

En consecuencia con lo analizado en el campo del patrimonio y después de todo lo expuesto anteriormente, se debería hacer un esfuerzo por la conservación y la recuperación de la arquitectura tradicional como elemento clave de referencia para la potenciación turística y residencial del municipio, posibilitando la rehabilitación de las viviendas que se encuentren en un estado que aún no esté muy deteriorado e intentando guardar la distribución antigua. Algunas de estas viviendas tradicionales pueden ser aprovechadas para un uso hostelero (alojamiento y restauración) relacionado con el turismo rural y otros servicios de ocio.

La administración local de Fariza debe conservar el mayor número posible de viviendas y otros elementos de construcción tradicional, y potenciar la rehabilitación, ya que en los últimos 30 años se ha producido un alejamiento de la vivienda tradicional y de la utilización de los materiales de construcción originales.

Hace un año se elaboraron unas ordenanzas para la regulación de la construcción de nuevas viviendas que no impacten con el paisaje y utilicen materiales tradicionales.

Fijándose también criterios para las reformas, pero falta normativa para la edificación en este término que, poco a poco y por parte de los particulares, va recuperando las viviendas tradicionales.

Potenciar la recuperación de construcciones como molinos, potros, chiviteras, casitos... como reclamo turístico puede ser un aliciente a conseguir desde fondos públicos con la intervención del sector público y privado. La recuperación y puesta en valor de la arquitectura y la cultura tradicional perdidas, puede ser un importante motor de desarrollo desde la perspectiva de la cultura y el turismo, pero si a esto añadimos los valores ecológicos y paisajísticos del espacio natural de Arribes del Duero la combinación puede ser excelente y difícil de igualar.

1.5. SERVICIOS E INFRAESTRUCTURAS PÚBLICOS

El desarrollo de este municipio implica un mayor esfuerzo en servicios equipamientos e infraestructuras, a continuación se ha realizado una reseña de éstos, utilizando los datos confeccionados por el Instituto Nacional de Estadística y las verificaciones realizadas in situ a través del trabajo de campo.

La finalidad última, es realizar propuestas operativas que sirvan para corregir los principales problemas detectados. Para ello, los argumentos expuestos tratan de sensibilizar o concienciar a las administraciones públicas responsables sobre la necesidad de mejorar la cobertura y calidad de las dotaciones públicas como prerequisite y vía para garantizar el futuro de la comarca.

Además de la población residente, se ha valorado también la carga de la población flotante, básicamente visitantes en periodos estivales, ya que ésta tienen un gran significado en el uso y grado de saturación de los equipamientos y servicios locales.

1.5.1. Servicios públicos

El objeto de este apartado es analizar los servicios y equipamientos públicos del municipio de Fariza y su entorno territorial próximo (calidad y diversidad de las dotaciones), así como su distribución territorial (centros y subcentros funcionales), y formas de encuadramiento administrativo (áreas funcionales administrativas, sus dimensiones y problemas de articulación).

Se ha hecho especial hincapié en los servicios sanitarios y educativos, por sus funciones esenciales para garantizar el bienestar y la calidad de vida de los habitantes de la zona.

El municipio de Fariza depende de los servicios y equipamientos de los principales núcleos de su entorno territorial. Los dos principales centros territoriales de referencia local son Bermillo de Sayago y la ciudad de Zamora. Estos centros concentran funciones de mayor rango, debido al tamaño de su población, los servicios-equipamientos y las actividades económicas. Bermillo de Sayago, a 14,95 km de Fariza, es el centro funcional o cabecera de la comarca de Sayago, en el suroeste de la provincia. La ciudad de Zamora, a 51,4 km de distancia, por su tamaño y función capitalina de la provincia ejerce una gran área de influencia sobre el municipio de

Fariza, especialmente en lo referente a los servicios y equipamientos más especializados, tanto de carácter privado como público.

1.5.1.1. Servicios y equipamientos sanitarios

El municipio de cuenta con un Consultorio Local Público de Atención Primaria, cuyos servicios sanitarios básicos cubren las demandas locales de enfermería y medicina general. El Ayuntamiento de Fariza ejerce la titularidad del Consultorio, y depende de la Gerencia Regional de Salud (Sacyl). A nivel local, es necesario subrayar la existencia de una farmacia (Ángel Fadón Marino), un equipamiento y servicio esencial en el medio rural.

Desde el punto de vista sanitario, el municipio de Fariza depende de los servicios sanitarios ofertados en Bermillo de Sayago. En esta localidad se sitúa el Centro Público de Salud de Sayago, que cuenta con servicios sanitarios más especializados que en Fariza; además de los servicios básicos de enfermería y medicina general, cuenta con servicios de atención sanitaria domiciliaria, enfermería obstétrico-ginecológica (matrona), ginecología y obstetricia, y pediatría. En esta misma localidad se ofrece un servicio de consulta de odontología y estomatología de carácter privado (D^a. M^a del Pilar Losada Rodríguez).

Pero más allá de estos servicios sanitarios locales y comarcales, excesivamente básicos, la población del municipio de Fariza debe acudir a la capital provincial zamorana, el Hospital Clínico “Virgen de La Concha” y, en ocasiones, también a la ciudad de Salamanca, cuyos complejos hospitalarios atienden las demandas más especializadas.

En definitiva, por lo que respecta a los equipamientos y recursos sanitarios del entorno territorial de Fariza, pueden considerarse excesivamente básicos, por lo que en numerosas ocasiones terminan convirtiéndose en insuficientes, generando traslados frecuentes a la capital provincial. La atención especializada es inexistente en la comarca, excepción hecha de algunas consultas anteriormente mencionadas. La necesidad de comenzar a diversificar esta oferta es evidente, ya que con ello se conseguiría evitar el desplazamiento a los hospitales de Zamora y Salamanca para simples revisiones rutinarias.

Deberían implantarse consultas nuevas, al menos de traumatología, cuya demanda se incrementa a medida que la población envejece, sin olvidar los análisis clínicos.

1.5.1.2. Servicios y equipamientos educativos

El sistema educativo configurado por la LOGSE se estructura en Enseñanzas de Régimen General y Enseñanzas de Régimen Especial. En el primer grupo se incluye las etapas de Educación Infantil, Educación Primaria, Educación Secundaria (que a su vez incluye la ESO, el Bachillerato y la Formación Profesional de Grado Medio), la Formación Profesional de Grado Superior y la Educación Universitaria. En la comarca de referencia del municipio de Fariza, Sayago, están ausentes no sólo la Educación Universitaria, sino también grados intermedios esenciales, como son los ciclos formativos de formación profesional.

En el aspecto educativo, más aún que a nivel sanitario, existe una clara dependencia con el exterior, dada la inexistencia de centros educativos de educación reglada de grado medio en la localidad.

La totalidad de las dotaciones educativas son de carácter público, vinculadas a la administración autonómica. A continuación se ha realizado un análisis exhaustivo de la red de dotaciones de educación reglada no universitaria (de 3 a 18 años de edad) del ámbito territorial del municipio de Fariza, atendiendo a los principales niveles y etapas educativas:

El Colegio Rural Agrupado " Tierras de Sayago", con sede en el vecino municipio de Muga de Sayago, cubre los servicios educativos básicos de Educación Infantil y Educación Primaria. La cabecera municipal de Fariza cuenta con un aula propia. Las instalaciones están en buen estado y cumplen los estándares públicos (número y superficie de las aulas, instalaciones deportivas). Atendiendo al carácter obligatorio de la educación impartida, el C.R.A. ofrece servicios de transporte y comedor. Los alumnos que comienzan la Educación Secundaria Obligatoria tienen dos opciones, en los dos centros educativos de referencia territorial:

- En Muga de Sayago, a 6,89 km de Fariza, el Centro Municipal de Bachillerato cuenta con el Primer Ciclo completo de la ESO, (1º y 2º) y el primer curso de Segundo Ciclo (3º de la ESO).

- Y, más aún, el Instituto de Enseñanza Secundaria de Bermillo de Sayago por estar adscrito al mismo el CRA de Muga de Sayago. En este instituto se imparten los ciclos completos de la ESO (de 1º a 4º de la ESO). Además, el centro dispone de servicios complementarios de transporte y comedor.

En el IES de Bermillo de Sayago también se imparten dos modalidades de Bachillerato: “Bachillerato de Ciencias de la Naturaleza y la Salud” y “Bachillerato de Humanidades y Ciencias Sociales”,. Los Bachilleratos de Tecnología y Arte están ausentes.

La Formación Profesional no está presente en la comarca de Sayago, obligando a los alumnos de Fariza a recorrer una mayor distancia y a acudir a los centros de la capital zamorana para estudiar algún tipo de ciclos formativos de grado superior.

La formación básica para alumnos con mayores dificultades que carecen de títulos educativos, es decir, los cursos de garantía social también está ausente en la comarca.

En Bermillo de Sayago se ubica el Centro de Educación para Adultos, cuyos profesores rotan por los distintos pueblos de la zona con el fin de actualizar los conocimientos de los adultos así como de orientarles en diferentes alternativas educativas.

Por último, las Enseñanzas de Régimen Especial, tales como Artísticas, de Idiomas y Deportivas, han alcanzado un gran prestigio y demandas sociales en los últimos años. Sin embargo, al no estar representadas en la comarca de Sayago, sólo se puede satisfacer estas demandas de calidad desplazándose a la capital provincial.

1.5.1.3. Servicios públicos de la Mancomunidad

Aunque no tengan un perfil administrativo claramente definido, se han considerado la mancomunidad de municipios. A falta de una administración de naturaleza comarcal o de una nueva reestructuración territorial⁵, estos organismos supramunicipales intermedios entre la provincia y el municipio, son hasta el momento la fórmula más sensata para superar las tradicionales limitaciones que impone la atomización local.

Las mancomunidades permiten una gestión y cobertura más eficaces y profundas respecto a los servicios y equipamientos públicos, que los municipios por sí solos.

Éstos debido a la sangría de la emigración y el gravamen de una población envejecida cada vez tienen más problemas para garantizar un nivel de equipamientos y servicios dignos. Por ello, desde las diferentes administraciones públicas implicadas se debe reforzar el papel de las mancomunidades, dotándolas de más funciones (servicios socioeconómicos de mayor rango) y medios para llevarlas a cabo. Éste último punto es de capital importancia, ya que de poco sirve reforzar nominalmente sus funciones si luego en la práctica no hay medios y voluntades para ejecutarlas.

El municipio de Fariza se integra en la Mancomunidad “Sayagua”, compuesta por un total de dieciocho municipios que conforman una basta extensión territorial (Alfaraz, Almeida, Argañin, Bermillo de Sayago, Carbellino, Fariza, Fresnadillo, Gamones, Moral de Sayago, Moraleja de Sayago, Moralina, Muga de Sayago, Pereruela, Roelos, Salce, Torregamones, Tudera y Villar del Buey), con sede en Bermillo de Sayago. Los tipos prestaciones de la mancomunidad se incluyen bajo la denominación “obras y servicios”, se exponen en la siguiente tabla:

Competencias de la Mancomunidad “Sayagua”

1. Estudio general del abastecimiento de agua a la zona de Sayago.
2. Captación, instalación y prestación del servicio.
3. Gestión y administración del servicio.
4. Realización de proyectos.
5. Realización de obras necesarias para un adecuado abastecimiento a la población.
6. Recogida y tratamiento de residuos sólidos y líquidos, así como actuaciones dirigidas a mejorar la sanidad ambiental en aspectos tales como desratizaciones, desinsectaciones, etc.
7. Establecimiento de un vertedero común.
8. Ampliación, mejora y sostenimiento de alumbrados públicos.

9. Arreglo y mejora de caminos.

10. Colaboración con otras administraciones públicas para tratar de evitar deficiencias sanitarias, tanto de carácter médico como veterinario.

11. Desarrollo cultural, deportivo y turístico de la zona. Servicio de asistencia técnico-urbanística.

12. Servicio de prevención y extinción de incendios.

Fuente: Ministerio de Administraciones Públicas

45

1.5.2. Comunicaciones del municipio de Fariza por carretera

1.5.2.1. Accesibilidad externa desde las ciudades de Zamora y Salamanca

El municipio de Fariza está localizado en un enclave geográfico periférico, denominada “Raya fronteriza” entre España y Portugal, en la comarca de Sayago y, dentro de ésta en Los Arribes del Duero zamoranos. Esta situación le confiere una posición de aislamiento y lejanía con respecto a la capital provincial.

Las comunicaciones con la ciudad de Zamora, en primer término, y la ciudad de Salamanca son vitales para el municipio de Fariza, pues de ellas depende la calidad de vida de sus ciudadanos (que necesitan acceder a los servicios públicos y privados de estas ciudades), así como en dinamismo económico local (actividades tan trascendentales como el turismo rural exigen una buena conexión con el medio urbano).

Para acceder al municipio de Fariza desde la ciudad de Zamora (ver mapa) existen dos maneras alternativas.

- En primer lugar, desde el tramo de autovía con dirección a Salamanca y a través de la carretera C-527 o de Fermoselle se llega a la localidad de Bermillo de Sayago, desde allí por la carretera ZA-303 se accede directamente a la cabecera municipal de Fariza. La distancia total recorrida es de 51,4 km, y el tiempo estimado es de 43 minutos.

- Como segunda opción, por la N-122 dirección Portugal, hasta el desvío en Ricobayo en la localidad de Muelas del Pan se accede a la carretera ZA-324 (dirección Miranda de Douro), y antes de llegar a la frontera tomando el desvío de Badilla, ya en el municipio, esta carretera local conduce hasta la cabecera de Fariza. La distancia total recorrida es de 56,65 km, y el tiempo estimado es de 45 minutos.

Desde la ciudad de Salamanca, el acceso más directo es pasar por Ledesma y Bermillo de Sayago. La distancia total recorrida es de 83 km, y el tiempo estimado es de 1 h y 13 minutos.

En general, se trata de vías en buen estado, sin excesivas curvas por zonas topográficamente bastante llanas (la Penillanura occidental de Castilla y León), bastantes cómodas para circular, exceptuando algunos accidentes geográficos (relacionados con los cursos de agua, cada vez más frecuentes según nos aproximamos a Los Arribes), y la peligrosidad inherente de las travesías por los núcleos de población y los frecuentes cruces.

1.5.2.2. Comunicaciones intraterritoriales: Sayago y Arribes del Duero

Las relaciones del municipio de Fariza con su entorno territorial gravitan en torno a su accesibilidad respecto a Bermillo de Sayago. Esta localidad se constituye como el principal centro funcional de referencia en el Suroeste de la Provincia de Zamora, del territorio conocido como la comarca de Sayago. Los habitantes del municipio encuentran aquí gran parte de los servicios públicos esenciales (sanitarios, educativos, privados, etc.).

El otro centro de referencia comarcal es Muga de Sayago. Su influencia es claramente menor que Bermillo de Sayago, básicamente ligada a los servicios educativos y, en menor medida, a los equipamientos comerciales. Esta localidad se sitúa entre Fariza y Bermillo de Sayago, por ello su acceso se realiza a través de la misma carretera ZA-303 y la distancia recorrida es menor.

Comunicaciones exteriores del municipio de Fariza: distancias km y tiempo estimado

	<i>Capital provincial</i>	<i>Ciudad de referencia próxima</i>	<i>Cabecera comarcal</i>	<i>Subcentro comarcal</i>	<i>Localidad portuguesa más próxima</i>
	Zamora	Salamanca	Bermillo de Sayago	Muga de Sayago	Miranda do Douro
Distancia	51,40 km	83,02Km	14,95 km	6,89 km	13,75 km
Tiempo estimado	43 min	01:13 h	15 min	7 min	12 min

Por el valor paisajístico donde se encuentra ubicado el municipio de Fariza, en el Parque Natural de los Arribes del Duero, hay que señalar el valor de los caminos y vías municipales y agrícolas que nos conducen no sólo a los terrenos agrícolas sino a los parajes de interés paisajístico y turístico, como es el caso del mirador de La Ermita del Castillo.

1.5.2.3. Comunicaciones transfronterizas con Portugal

Uno de los elementos estratégicos más relevantes del municipio es su condición de municipio fronterizo con Portugal. La cercanía física de estos espacios contiguos, la continuidad paisajística y cultural entre “Las Arribes del Duero”-“As Arribas do Douro”, la problemática compartida (de aislamiento y declive demográfico y socioeconómico), junto a los intereses comunes de cara al desarrollo rural transfronterizo, son elementos que unen las dos orillas.

La frontera portuguesa y primera localidad portuguesa, Miranda do Douro, se sitúan a penas 13 km de distancia, es decir, a menos de quince minutos por carretera. Esta localidad es la más destacada de los Arribes portugueses de Tras-os-Montes, tanto por su población (aproximadamente 2.100 habitantes y con un área administrativa de influencia directa de más de 8.000 habitantes), como por el nivel de equipamientos y servicios y las actividades económicas desarrolladas. Bermillo de Sayago, frente a esta localidad, es demográficamente mucho menos destacado (1.327 habitantes en el Padrón de 2004) y, además, está más alejado del municipio de Fariza. Sin embargo, a pesar de la cercanía, todavía existen ciertas barreras culturales y político-administrativas que dificultan los contactos y relaciones socioeconómicas.

1.5.2.4. Comunicaciones municipales entre los núcleos de población

Las comunicaciones internas en el municipio de Fariza tienen una importancia capital para las actividades económicas y los ciudadanos de Fariza, debido a la disposición polinuclear del poblamiento. Las comunicaciones internas entre la cabecera municipal y las otras entidades de población del municipio se establecen a través de la red provincial de carreteras locales. En general la accesibilidad y articulación territorial son buenas, debido a la posición central de la cabecera en el término municipal y la disposición radial de las carreteras locales desde esta localidad hacia las otras entidades de población. Por ello, las distancias recorridas son cortas y el tiempo empleado es reducido, como se puede apreciar en la siguiente tabla. Sin embargo, el estado de las carreteras presenta algunas deficiencias en su firme (con la aparición de numerosos blandones y baches) y señalítica mejorable; situación que ha sido denunciada frecuentemente por los ciudadanos y representantes del Ayuntamiento de Fariza y, por ello, exige una respuesta por parte de las administraciones competentes.

Comunicaciones municipales de Fariza: distancias km entre la cabecera y el resto de entidades:

Comunicaciones municipales de Fariza: distancias km entre la cabecera y el resto de entidades	
Badilla	4,27 km
Cozcurrita	3,87 Km
Mámoles	4,21 km
Palazuelo de Sayago	3,86 km
Tudera	7,01 km
Zafara	5,05 km

2. EL MEDIO AMBIENTE

2.1. FACTORES MACRO-AMBIENTALES

2.1.1. Clima

La localización geográfica en el extremo occidental de la submeseta y en el extremo oeste de la Cuenca del Duero inscribe la zona en un área afectada durante el invierno por un régimen de borrascas de influencia atlántica que genera una importante pluviometría comparada con el resto de la Meseta. Estas lluvias se extienden durante el otoño, el invierno y la primavera, produciéndose durante los meses de verano un período de sequía estival derivado de la influencia mediterránea que se verifica en la zona.

Por otro lado, la existencia del encajamiento de la red fluvial del Duero y sus afluentes, que genera la diferenciación territorial en las unidades de Penillanura y de los Valles Encajados, es también responsable de las diferencias climatológicas que se producen entre ambas unidades, cuyas altitudes pueden diferir en 300-400m. en ciertas zonas, condicionando que los valles protegidos posean un clima más cálido, tanto en invierno como en verano, que en la unidad de Penillanura, donde las condiciones son básicamente similares a las del resto de la Cuenca del Duero.

2.1.1.1. Régimen pluviométrico

El territorio se encuentra en una zona de transición entre el dominio seco y húmedo.

Las precipitaciones se caracterizan por su irregularidad en cuanto a su distribución espacial y se originan, en su mayoría, durante la primavera y el otoño (máximos en febrero y noviembre) con precipitaciones entre los 500mm-800mm. La estación más seca es el verano con valores comprendidos entre 40mm-75mm (menos de 15mm durante Julio y Agosto) y una enorme variabilidad interanual. La zona está cruzada por la isoyeta de 700mm.

2.1.1.2. Régimen termométrico

Las temperaturas medias anuales, muestran un rápido incremento en dirección a la frontera portuguesa debido, sobre todo, al encajamiento del Duero en el borde de la Meseta lo que provoca diferencias de cotas sustanciales en esta dirección. El régimen térmico, por lo tanto, es diferente según las dos unidades territoriales que se distinguen: Arribe y Penillanura; en la penillanura es similar al resto de la Cuenca del Duero con temperaturas medias anuales bajas, inviernos largos y veranos calurosos, mientras que en el arribe, las temperaturas mínimas resultan más suaves, con heladas poco frecuentes, existiendo una diferencia general de unos 3°C con las temperaturas de la penillanura, siendo también los veranos más calurosos. El Observatorio del Salto de Aldeadávila presenta una media de 15,5° C, siendo el mes de Enero el mes más frío con una media de 6,7° C, y una temperatura estival que supera los 25° C. El número de días que la temperatura mínima desciende por debajo de 0° C es inferior a 30. Así pues, el riesgo de heladas se limita a los periodos invernales más fríos que pueden llegar hasta finales de Marzo.

2.1.1.3. Balance hídrico

Los valores de evapotranspiración potencial (ETP), en media anual, alcanzan los 837 mm, valor que se incrementan hacia el noroeste. Se produce FALTA DE AGUA durante los meses de verano, manifestándose la sequía estival propia de los climas mediterráneos. Las precipitaciones caídas en verano no son suficientes para satisfacer el valor demandado por la ETP en esos meses, por lo que la ETR (Evapotranspiración real) disminuye respecto a la primera en un rango que varía entre 250-400mm al año.

2.1.1.4. Régimen eólico

Predominan los vientos de componente oeste. Es un viento propio de primavera o invierno, son templados húmedos y originan lluvias abundantes, pudiendo darse ráfagas fuertes en el periodo invernal.

Los vientos del Suroeste, conocidos como ábregos, son cálidos, húmedos y provocan lluvias generalizadas en toda la comarca. Los vientos del Noroeste, que recibe el nombre de regañón en el valle del Duero, son fríos, secos y racheados, aunque no son los predominantes en el área.

2.1.1.5. Humedad del aire

Por ser de dominio húmedo presenta unos valores medios anuales de humedad relativa del aire por encima del 90%.

2.1.1.6. Nieblas

Las nieblas se producen principalmente en invierno, aunque se advierten también, con menor intensidad, en otoño y primavera. Estas nieblas son con frecuencia de irradiación, provocadas en periodos de tiempo estable. (Esto es, cuando la superficie terrestre se enfría rápidamente por irradiación nocturna, produce el enfriamiento de la capa de aire en contacto con ella, que se enfría hasta alcanzar el punto de rocío, de forma que se condensa, dando lugar a las nieblas).

Con carácter local hay que destacar la influencia que el río Duero ejerce sobre las nieblas al hacer que la condensación del aire en la capa inferior de la atmósfera sea elevada a causa del estancamiento del aire sobre esta cuenca fluvial.

2.1.2. Geología

Fariza, está situada en el extremo suroccidental de la provincia de Zamora en la penillanura salmantino-zamorana, una extensa zona relativamente llana con una altitud media de 750m. que hacia “las Arribes del Duero” presenta un fuerte encajamiento de la red fluvial. Geológicamente se encuentra situada en la parte norte de la Zona Centroibérica (según la división de Julivert et al, 1972), del Macizo Ibérico o Hespérico que forma parte de la Cadena Hercínica Europea, formada esencialmente por materiales de edad Paleozoica (350 m.a.).

Afloran en la zona fundamentalmente materiales ígneos y metamórficos además de pequeños recubrimientos terciarios y cuaternarios.

2.1.2.1. Historia geológica

Los depósitos más antiguos corresponden a metasedimentos sobre los que descansan discordantes los materiales del Complejo Esquistos-Grauváquico que sufren una actividad volcánica importante y se produce la intrusión de un volumen importante de

granitos cuyas edades varían entre 618 y 540 m.a. Esta actividad magmática está probablemente relacionada con momentos tardíos de la Orogenia Panafricana.

Los depósitos más antiguos de esta zona corresponden al complejo Gneisoide de Cozcurrita, y se han considerado Precámbricos-Cámbricos, se trataría de un antiguo macizo granítico Precámbrico afectados por una fase orogénica prehercínica. Las series paleozoicas suprayacentes, que regionalmente se inician en el Ordovícico inferior, han desaparecido por erosión durante el ciclo alpino, pero originalmente debían extenderse por todo el área. Se trata de una serie fundamentalmente pelítica con algunas intercalaciones carbonatadas.

La Orogenia Hercínica afecta a los materiales a través de tres fases de deformación principal más algunos episodios tardíos, pero es durante el Mesozoico cuando comienza a generarse una superficie que se registra, a lo largo del borde oeste de la Cuenca del Duero y que es fosilizada por los sedimentos terciarios. Esta es atribuida a una morfogénesis poligénica desarrollada en condiciones de sabana a finales del Cretácico y cuya duración se prolongó hasta el Neógeno. Durante este periodo se sucedieron los procesos de alteración y degradación del zócalo, preparando los materiales para el ciclo terciario. El zócalo hercínico que había permanecido estable durante el Mesozoico comienza a finales del Cretácico, a notar los primeros pulsos de la Orogenia Alpina y es entonces cuando comienza la sedimentación de la Cuenca del Duero. Sin embargo, no es hasta el Oligoceno cuando se inicia la sedimentación en esta zona. Durante este tiempo el clima debió estar caracterizado por periodos prolongados de estiaje y cortos periodos de lluvias torrenciales(mediterráneo árido) durante los cuales grandes volúmenes de sedimento eran aportados a la cuenca mediante sistemas trenzados del N y NE.

Durante el Neógeno y Cuaternario la región experimenta un continuado proceso de encajamiento de la red fluvial, que va a ir dejando distintos escalones morfológicos hundidos hacia el oeste. Los depósitos que se conservan corresponden a los últimos de estos procesos, tratándose principalmente de glaciares, coluviones, terrazas y pequeños recubrimientos aluviales de fondo de valle. La captura del sistema fluvial endorreico de la Cuenca del Duero por la red de drenaje atlántica produce importantes procesos erosivos en el margen de la cuenca, cuyas últimas manifestaciones son los profundos encajamientos del río Duero.

2.1.2.2. Estructura tectónica hercínica

El área considerada en este trabajo se encuentra en una zona periférica de la megaestructura o la macrounidad tectónica que se conoce como “Domo del Tormes” que se extiende por las provincias de Zamora y Salamanca, desde el río Duero hasta casi la Fosa de Ciudad Rodrigo, en dirección N-S, y desde Tras-os-Montes hasta el Terciario de la Cuenca del Duero en dirección E-O. (Se trata de un área constituida por migmatitas y “granitos de Anatexia”. La formación del Domo del Tormes ha de explicarse por la existencia de un fuerte gradiente térmico durante la Orogenia Hercínica capaz de generar anatexia en niveles altos de la corteza, relacionado con el episodio de descompresión extensional. La deformación Hercínica (Devónico superior-Pérmico) produce el efecto principal en las estructuras del área).

Constituye uno de los afloramientos más representativos de los Gneises Glandulares que afloran en el referido Domo anatético.

En este área se pone de manifiesto una superposición de tres fases de deformación Hercínica. Forma parte del sector español del antiforame de fase III Chaves-Miranda do Douro (megaestructura de pliegues de gran longitud de onda, poca amplitud y vergencia NE. Esta conformada por otras de orden menor). Desde el punto de vista estructural se propone un modelo de interferencia de pliegues entre la fase II y la fase III, que responde al tipo G2 de Ramsay (1977) originando formas en “champiñón” que se manifiestan en el dominio del núcleo de la antiforma.

2.1.2.3. Principales tipos de roca

La casi totalidad de los materiales que integran el municipio corresponden al zócalo cristalino del Macizo Hespérico. Se trata por tanto de rocas plutónicas y metamórficas, además existen algunos sedimentos postorogénicos de reducida extensión superficial.

COBERTERA SEDIMENTARIA

Son depósitos detríticos (conglomerados, arenas, arcillas,..) de poca potencia, que yacen discordantes sobre el basamento.

- Coluviones: desarrollados en ladera con escaso transporte y gran variedad litológica. (Cuaternario). Corresponden a zonas de aporte desarrolladas sobre materiales graníticos, metamórficos y filonianos.
- Conos de deyección: son de escaso desarrollo y restringidos a la salida de encajamientos de poco recorrido y escasa incisión. (Cuaternario)
- Aluvial: reducido a pequeños tramos de ríos y arroyos en los que el encajamiento ha permitido la movilidad horizontal de los cursos de agua.(Holoceno).
- Canchales: Depósitos asociados a los fuertes encajamientos de la red de drenaje, formados por fragmentos líticos de gran tamaño.

BASAMENTO

Ocupa la mayor parte del área, se distinguen los siguientes tipos de rocas:

Metamórficas:

- Gneises glandulares tipo “ollo de sapo”. Este afloramiento parece constituir el núcleo metamorfizado de una antifirma más o menos erosionada. Se le ha atribuido una edad Precámbrica-Cámbrica.
- Gneises listados. Aparecen al oeste, dando lugar a grandes escarpes tanto en el río Duero como en la Rambla de los Molinos, cerca de la Ermita del Castillo.
- Esquistos y Gneises migmatíticos. Aparecen bordeando a las series gneisicas anteriores constituyendo un franja que se pone en contacto con rocas ígneas, dentro de este afloramiento, en la parte sur existen alguna apósisis de material granítico, sobre todo en la zona próxima a Palazuelo de Sayago y Mámoles.
- Esquistos y gneises que engloban algunas rocas calcáreas: Serie pelítica (esquistos-micacitas, esquistos –gneises, gneises), Serie calcárea (Calizas cristalinas, rocas de skarn).

Ígneas:

- Granitos de megacrístales. Presentan amplia dispersión, en la zona este y noreste del término.
- Granitos de dos micas. De amplia distribución sobre todo en el Sur.
- Cuarzodioritas-granodioritas de Badilla, se localizan alrededor del pueblo de Badilla en un afloramiento de poca extensión y de contactos difusos con las rocas adyacentes
- Rocas filonianas: excepto los Diques de cuarzo hay poca abundancia de rocas filonianas. Las variedades más frecuentes son filones de cuarzo, pegmatitas de cuarzo y turmalina, pegmatitas gráficas y un dique básico de tendencias lamprófidas.

2.1.2.4. Geomorfología

El relieve es en general suave y alomado en las zonas altas e interfluvios, limitado por los profundos encajamientos del río Duero y sus afluentes, (sobre los 275m. de desnivel), sin que existan alineaciones montañosas de importancia. La altitud media de las zonas elevadas ronda los 750m, el mayor relieve presentado alcanza los 786m y tiende a ser más bajo cuanto más cerca del río Duero.

Geomorfológicamente hablando, el área se encuadra en la Penillanura Salmantino-Zamorana, el zócalo Hercínico peneplanizado que se extiende al oeste de la Cuenca del Duero.

La estructura geológica viene marcada por domos y cubetas alargadas NO-SE en las que afloran macizos graníticos y franjas de metasedimentos.

Es de importancia geomorfológica la fracturación tardihercínica que origina tanto zonas de debilidad aprovechada por los cursos de agua, como relieves positivos debidos a diques de cuarzo (sierros) intruídos en estas fracturas, que en esta zona son escasos.

Las diferencias litológicas se reflejan en la morfología, las superficies se conservan mejor sobre granitos en las zonas altas mientras que en las zonas de metasedimentos aparece excavada la superficie más baja o se encuentran degradadas por la dinámica fluvial más reciente.

Los materiales metamórficos han servido para el encauzamiento del río Duero. Por tanto la actividad morfogenética fluvial continúa hasta épocas recientes, dando lugar a superficies más modernas y más bajas topográficamente. Los elementos estructurales más significativos son las fracturas tardihercínicas que de forma especial en los granitos controlan la distribución de la red de drenaje y los sierros que rellenan fracturas.

LAS FORMAS DE LADERA

Se reducen a depósitos gravitacionales que se sitúan en la zona de transición entre las laderas y los fondos de valle.

- Coluviones: corresponden a superficies de depósitos gravitacionales, que estabilizan relieves inestables, tienden a situarse como orlas entorno a los resaltes de diques de cuarzo. Los cambios bruscos de pendiente corresponden a los encajamientos.
- Canchales: aparecen ligados a las zonas de mayor pendiente, los encajamientos, apareciendo muchas veces como lenguas de derrubios con tendencia a encauzarse por valles paralelos a las pendientes. Son de edad Holocena, e incluso presentan movilidad actual.
- Cambios de pendiente: Bruscas y suaves , asociadas a los encajamientos más recientes de la red fluvial.
- Abanicos aluviales: son una manifestación importante de los movimientos terciarios en la comarca sayaguesa. Se originan por arrastre hacia el oeste, el área madre se encuentra en la actualidad en el Teso del Santo y los sierros contiguos. Dichos abanicos finalizan en el Tormes y en el Duero.

LAS FORMAS FLUVIALES

Controladas por la presencia de aguas concentradas o semiconcentradas, más o menos libres y de circulación excepcional, estacional o permanente y según dinámicas muy variadas.

- Los aluviales corresponden a depósitos de fondo de valle de los cursos de agua siendo de escaso desarrollo, y conservándose en los cursos menores lo que indica su carácter erosivo.
- Encajamiento de la red: son formas de incisión lineal que se generan a partir de torrenteras, arroyos y ríos. La anchura es siempre menor a la magnitud de la profundidad. Se suelen situar a favor de las fracturas y fallas que dan a los cauces una trayectoria rectilínea, cuando presentan codos indica la intersección de fracturas.
- Conos de deyección: son productos de la descarga de materiales en donde la morfología del terreno hace pasar a los cauces de concentrados a semiconcentrados o dispersos. Presentan morfología de cono. En esta zona presentan poca entidad.
- Cambio de perfil longitudinal: son formas que afectan al perfil longitudinal de los arroyos cerca de los encajamientos principales de la red fluvial. Están ligados a accidentes tectónicos y dan lugar a cascadas en los cursos fluviales.

FORMAS POLIGÉNICAS

Adquieren especial relevancia las superficies erosivas que definen a grandes rasgos la morfología de la zona. Se han diferenciado hasta seis (S1-S6) la mayoría de las cuales se distribuyen suavemente escalonadas e inclinadas hacia el oeste.

- Los glaciares: aparecen bastante degradados. Presentan una pendiente suave, que sirve de unión entre replanos de superficie S5 y algunos de los inselberg lineales en torno a diques de cuarzo.
- Berrocal: Constituye una de las formas más maduras de la evolución de un paisaje granítico. Se relaciona con la concurrencia de dos o más tipos de diaclasado, curvo y subvertical, el primero da lanchas, el segundo bloques paralelepípedos que por desagregación granular y escamación produce bolos. El berrocal marca procesos de alteración sobre el granito y actualmente son operativos.
- Las formas endorreicas o Navas: Los humedales y navas, son zonas deprimidas de gran extensión que llevan asociados fenómenos de retención de agua, decantaciones, desarrollo de hidromorfismo y generación de suelos. Se

dan en zonas de escasa pendiente más o menos planas y por lo general asociadas al nacimiento de arroyos, se producen áreas potencialmente encharcables.

FORMACIONES SUPERFICIALES

- Alteraciones: Se presenta sólo un tipo de alteración, por la complejidad que presenta, sobre el material granítico como un lehm, cuyo espesor varía pasando de pocos cm. a varios metros. La alteración de los metasedimentos funciona de forma similar aunque el material producto de la misma son arcillas cuyos colores dependen de la cantidad de hierro contenido en la roca madre.

PROCESOS ACTUALES

Las características litológicas, estructurales y tectónicas, así como el estudio morfológico, no reflejan la existencia de grandes cambios del relieve en un futuro inmediato, quedando prácticamente inalteradas, como paisaje fósil, las zonas elevadas ocupadas por las superficies de erosión.

Continuarán siendo activos los procesos erosivos de incisión y retroceso de cabeceras de una manera general en toda la red de drenaje.

También seguirán siendo efectivos los procesos de escamación y arenización de las áreas de berrocal granítico, aunque esto no supone un cambio importante en la morfología actual de estas áreas.

2.1.2.5. Suelos

Los suelos son delgados y se asientan mayoritariamente sobre rocas silíceas. Para la clasificación de suelos se ha seguido la clasificación de la FAO.

En general son pobres en nutrientes, ácidos y con escaso contenido en materia orgánica, corresponden a cambisoles, es decir suelos poco evolucionados. Los perfiles tienen un bajo grado de desarrollo lo que se manifiesta en la textura gruesa, la pequeña diferenciación de horizontes y la escasa potencia del perfil.

- Cambisoles dístricos.- se corresponden con zonas cerealísticas de la penillanura y de matorral desarrollado sobre terrenos procedentes de cultivos abandonados.
- Leptosóles líticos y afloramientos rocosos.- sobre todo dadas las fuertes pendientes y la importancia de la acción erosiva, en los entornos fluviales. No obstante, la puesta en cultivo y posterior abandono de zonas marginales, junto con prácticas agrarias poco respetuosas con el medio edáfico, han contribuido a su extensión.
- Cambisoles eutricos.- en los alrededores del pueblo, resultado de prácticas agrícolas mejoradas, dependiendo su carácter dístrico o eutrico de la intensidad del abandono.
- Cambisoles húmicos.- en suelos no labrados que han mantenido la vegetación autóctona de carácter forestal.
- Cambisoles gleicos.- en depresiones con baja capacidad de drenaje.

2.2. RECURSOS NATURALES: VALORACIÓN SOCIOECONÓMICA

2.2.1. Geología económica

2.2.1.1. Hidrogeología y aprovechamiento hidroeléctrico

Se analizan los diferentes tipos de masas de agua existentes, cantidad, calidad y características hidrogeológicas.

La red hidrográfica, perteneciente a la Cuenca del Duero, es de tipo dendrítico y está fuertemente condicionada por las direcciones estructurales predominantes (diaclasado y fracturación), siendo el régimen pluvial el que determina el carácter de la red. Las máximas crecidas de los ríos que llegan a las Arribes se producen en enero-abril, presentando su máximo en marzo. Únicamente el Duero y el Uces presentan caudales permanentes, mientras que el resto se secan habitualmente en verano.

HIDROLOGÍA SUPERFICIAL

El principal cauce que aparece es el Duero delimitando la frontera entre España y Portugal. En este tramo y a causa del brusco cambio de altitud propiciado por el escalón occidental de la meseta, aparece muy encajado formando los “Arribes” o rápidos, hoy aprovechados para la producción de energía. El municipio se encuentra atravesado por diversos arroyos y regatos de carácter estacional, así mismo existen un buen número de fuentes y pilares repartidas por todo el término municipal.

No existen estaciones de aforo dentro del municipio.

El Duero posee un régimen pluvionival. El caudal aumenta desde los meses de noviembre-diciembre a marzo-abril a los que suele corresponder el máximo caudal, coincidiendo con el periodo característico de precipitaciones y con el deshielo. En verano, el caudal experimenta una fuerte disminución, pero no tan acusada como otros ríos ya que sus afluentes proceden de zona montañosa donde hay precipitación estival.

En esta zona, como en toda la comarca de los Arribes, se produce un brusco descenso del perfil longitudinal a razón de 3m/ Km. Que es poco patente debido al embalsamiento.

No se controla la calidad de las aguas superficiales en ningún punto del municipio ni alrededores, pero según el Plan Hidrológico, las aguas del Duero en esta zona pueden calificarse como de calidad intermedia lo que implica valores del Índice de Calidad General del agua (ICG) entre 70 y 80.

Esto puede ser porque los vertidos principales que sufren los ríos del área de estudio se producen a una distancia suficiente como para que las condiciones naturales se hayan recuperado parcialmente al llegar a ella.

El riesgo potencial de inundación, en los márgenes del Duero se consideran como zona de rango de prioridad intermedia.

CARACTERÍSTICAS HIDROGEOLOGÍCAS

Se encuentra enclavada en materiales considerados tradicionalmente como impermeables o de baja permeabilidad, fundamentalmente granitos, materiales metasedimentarios como filitas o esquistos, gneises y en menor medida cuarcitas.

Las diferentes formaciones que pueden tener cierto comportamiento acuífero son :

- Cuaternario: Se diferencian aluviales y depósitos de laderas, presentan interés prácticamente nulo a causa de su escasa entidad.
- Lehm granítico y alteraciones en metasedimentos: como sus espesores no son significativos, su interés hidrogeológico es escaso. Los puntos de agua inventariados se reducen a pequeños manantiales de carácter estacional o a pozos de excavación manual.
- Paleozoico, Precámbrico y Rocas Igneas: Presentan permeabilidades bajas a muy bajas. Los principales manantiales relacionados con ellos están asociados a fracturas generalmente de dirección noreste y aportan caudales máximos de 0,5 l/s. Tanto en granitos como en metasedimentos, se han perforado varios sondeos con el objeto de cubrir las demandas de la población. El quimismo de las aguas subterráneas, recogidas en facies bicarbonatada, calcico-magnésicas y una sulfatada-clorurada cálcica. Las conductividades oscilan entre los 99 y 284 m S/cm y el pH entre 6,9-8.

Con todo lo anterior se puede deducir que las aguas subterráneas tienen poca significación, debido a la impermeabilidad de los materiales y son únicamente de interés local.

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

El aprovechamiento hidroeléctrico es uno de los aspectos más importantes en la zona objeto de estudio. A través del acuerdo hispano-luso en la zona se construyeron tres grandes presas cuyo aprovechamiento hidroeléctrico pertenece a Portugal:

- Miranda do Douro
- Picota
- Bemposta

Las razones de esta enorme concentración de embalses hay que buscarlas en la facilidad de embalsamiento de los ríos y sus perfiles, típicos de alta montaña con acusados descensos que favorecen las producciones energéticas. El Duero desciende en la zona más de 400m. con una enorme pendiente. Estos factores, junto a la

impermeabilidad, la escasez de núcleos habitados y la alta rentabilidad determinan esta alta concentración.

2.2.1.2. Recursos minerales

Los indicios de este municipio son de Wolframio (W) y Níquel (Ni), están ligados a las masas graníticas, o al menos tienen su origen relacionado con el proceso de aparición de los granitos.

En cuanto a su tamaño todos presentan labores pequeñas (zanjones, pozos y catas poco profundas), actualmente derrumbadas, realizadas en un filón hidrotermal con mineralizaciones de wolframio (área de Zafara – Cueto, Lastras -y Palazuelo- Tres Rayas-).

Las arcillas rojas del Mioceno se han aprovechado tradicionalmente en la cerámica y en los tejares (Zafara).

Granito en Fariza (Carrascal), se obtenía el cuarzo lechoso y era exportado a Bilbao, para, fundido con el Hierro, obtener ferrosilíceo.

2.2.2. Flora y fauna

Este apartado no pretende dar una visión científica exhaustiva de los recursos naturales de Fariza, para eso se remite a los interesados al Inventario del Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del Espacio Natural de Arribes del Duero.

Se realiza una pequeña síntesis desde la perspectiva de la valoración socioeconómica de estos recursos, reflejando hábitats, especies o grupos taxonómicos más amplios, que por su valor pueden ser fuentes de ingresos a través de subvenciones relacionadas con su conservación (por ejemplo, Red Natura 2000 o Life) o pueden ser un elemento de interés para un turismo de naturaleza, respetuoso con el entorno, que busca conocer espacios con valores ecológicos, biológicos, paisajísticos, culturales, etc.

El término municipal de Fariza se localiza en uno de los espacios naturales más valorados e interesantes de Europa. El Parque Natural “Arribes del Duero” con más de 150.00 hectáreas protegidas de las provincias de Zamora y Salamanca, unido a la

figura de Parque Natural do Douro Internacional al otro lado de la frontera, conforman una de las mayores áreas protegidas de la Unión Europea.

La riqueza natural de este espacio se aprecia en el monte mediterráneo de robles y encinas, en los bosques galería que acompañan riveras, sotos y fuentes o en la vegetación de los valles encajados del río Duero y sus afluentes. Cada ecosistema presenta su especies de fauna asociadas, algunas de ellas amenazas de extinción en el ámbito nacional e internacional.

La gran superficie protegida y la existencia de especies en peligro de extinción confieren al área de estudio unas características y valores ecológicos que deben conservarse y a su vez, ponerse en valor como recurso capaz de generar inversiones, empleo y nuevas actividades económicas relacionadas con la conservación y la gestión de ecosistemas, mejora de hábitats, turismo de naturaleza, itinerarios interpretativos guiados...

Se reflejan a continuación algunos aspectos destacables de la fauna y flora del área de estudio.

2.2.2.1. Vegetación

La vegetación natural se encuentra alterada en toda la penillanura por el desarrollo de las actividades agrícolas y ganaderas tradicionales. Esta alteración es menor en las laderas que configuran el arribe, con fuertes condicionantes para su explotación agrícola o ganadera. Por este motivo, es la zona del arribe donde se encuentran restos de comunidades naturales bien conservadas, que son un auténtico valor. Aparece una vegetación más termófila, singular, rica en elementos mediterráneos donde dominan los encinares con enebros y cornicabras en buen estado de conservación.

En los valles de los ríos de fuerte pendientes y cortados aparecen como vegetación riparia sobre todo saucedas bien conservadas y fresnedas (*Fraxinus angustifolia*).

En la penillanura y en las rampas que ascienden a ella desde los valles de los ríos, la vegetación propia del arribe toma contacto con los sistemas forestales caducifolios de óptimo eurosiberiano (melojares), así como con los encinares con *Genista hystrix* o *Juniperus oxycedrus* , en una continua mezcla de estas comunidades en función de las peculiares condiciones edáficas y bioclimáticas

En el extremo de la penillanura, en contacto con el arribe, pueden verse juntos encinas, rebollos y formaciones de enebros (*Juniperus oxycedrus*). Es especialmente destacable el enebro de Cozcurrita.

Tras la degradación de los bosques, aparecen comunidades seriales constituidas en su mayoría por piornales de color blanco (*Citrus multiflorus*) y de color amarillo (*Citrus scoparius*), aulagares de *Genista hystrix*, *Cistus*, retamares y en las zonas más alteradas cantuesares y tomillares.

2.2.2.2. Fauna

El área de estudio, en lo que al componente faunístico respecta, alberga especies de gran valor biológico y ecológico. Sin duda nos encontramos en uno de los territorios de mayor diversidad faunística de Europa y la región Mediterránea. A ello hay que sumar las diferentes formas de explotación de la tierra, que ha modelado una serie de paisajes ligados al hombre, aumentando hábitats potenciales de ser ocupados por los animales.

El clima es fundamental en la distribución de la fauna en Los Arribes de Zamora. De tipo mediterráneo, sobre todo en los valles fluviales, recibe a través del cauce del río Duero la influencia atlántica. Como resultado de este doble influjo existe una gran diversidad faunística en la zona, con especies de clima cálido-mediterráneo que conviven con otras de clima más oceánico-continental. Estamos, por tanto, en un área de incalculable valor ecológico, no sólo por su variedad en formas animales, sino también por la presencia de muchas especies protegidas, algunas en peligro de extinción.

Entre las aves más representativas, destacaremos aquellas que viven en los grandes paredones de los tajos de los ríos:

- El águila real (*Aquila chrysaetos*) es la más grande de las águilas ibéricas, su portentosa envergadura alar sobrepasa los dos metros.
- El águila perdicera (*Hieraetus fasciatus*) ocupa las mayores alturas de los escarpes y coloca sus nidos en las zonas más elevadas, por encima incluso que los nidos del águila real. Su habilidad en la caza le merece el sobrenombre de águila-halcón. Su población ha disminuido peligrosamente en la última década.

- El alimoche (*Neophron percnopterus*) es una rapaz necrófaga perfectamente adaptada a estos medios, siendo fácil verlo planear ascendiendo y descendiendo desde los encajonados ríos hasta la repisa donde su pollo espera la comida. El alimoche o “blanquillo” comparte comida con los buitres, pero a diferencia de estos no se agrupa en colonias, sino que cada pareja tiene su propio territorio. Otra diferencia de comportamiento con otros carroñeros es su carácter migratorio, situando sus cuarteles de invierno al Sur del Sahara.
- La cigüeña negra (*Ciconia nigra*), de hábitos solitarios, está en grave peligro de extinción por la presión a que la somete el turismo, así como por la contaminación de las aguas, la caza ilegal, el expolio de los nidos, etc.
- El buitre leonado (*Gyps fulvus*) es el carroñero más típico del área, y al no criar en ella el buitre negro (*Aegypius monachus*) es el primero en comenzar los cadáveres. Además, el buitre leonado es el habitante más característico de los cortados graníticos. En la zona existen varias colonias con un importante número de individuos, que dan buena cuenta de los restos del ganado, cumpliendo una importante labor tanto desde el punto de vista de las redes tróficas en el ecosistema arribeño, como desde la perspectiva sanitaria.
- El halcón peregrino (*Falco peregrinus*), junto con el águila perdicera (*Hieraetus fasciatus*), ocupa el nivel de depredador en las cadenas tróficas de Los Arribes. El halcón peregrino instala a su prole en los huecos de la cárcava, su maestría en el volar le permite “picar” a más de 200 km por hora sobre palomas y chovas.
- Entre los Córvidos del roquedo, aparte de los cuervos (*Corvus corax*) una especie destacada por su pico de intenso color rojo, es la chova piquirroja (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*).
- El búho real o “Gran Duque” (*Bubo bubo*). Pertenece al orden de los strigiformes o rapaces nocturnas. Es el búho más grande de Europa. Prefiere, para anidar, el roquedo cercano a los bosques, donde establece sus dominios de caza. Sus enormes garras dan buena cuenta de conejos, lagartos e insectos. También captura aves que sorprende dormitando, incluso se ha llegado a constatar su predación sobre rapaces del tipo de los halcones. En Los Arribes es, sin duda, el “Señor de la noche”.
- En los cauces fluviales habitan especies pintorescas como el mirlo acuático (*Cinclus cinclus*) y el martín pescador (*Alcedo atthis*).

- Los huertos y los sotos ribereños acogen al mirlo común (*Turdus merula*) y a la oropéndola (*Oriolus oriolus*).

Desde el punto de vista de la Mastozoología, el área de estudio está considerada como una de las más importantes de la Península Ibérica. Las especies de mamíferos más interesantes que encontramos son:

- El lobo ibérico (*Canis lupus*), cuyas incursiones procedentes de la Sierra de la Culebra son esporádicas en el Norte de la zona.
- La nutria (*Lutra lutra*), merodea por los viejos molinos y por las piedras salientes del cauce de los ríos, dejando marcado el territorio con sus excrementos en los que se aprecian las espinas y las escamas de los peces devorados.
- Los mustélidos, como la garduña (*Martes foina*) recorren los matorrales en busca de alimento, se suelen guarecer en los huecos de viejas encinas y quejigos.
- La gineta (*Genetta genetta*) pertenece a la familia de los vivérridos, suele ser abundante y los lugareños la denominan “gato algario”.
- El jabalí (*Sus scrofa*), debido a la falta de depredadores, suele convertirse en plaga. No olvidemos que el lobo es raro en estas zonas y además, se está adaptando a presas más fáciles.
- Los murciélagos son mamíferos alados muy beneficiosos por su dieta insectívora. En las grietas y cuevas del sur de la zona viven numerosas poblaciones de Rinolófidos o murciélagos de Herradura, de ellos el más común es el murciélago grande de herradura (*Rhinolophus ferrumequinum*)

El microclima de la zona, propicia los nichos ecológicos necesarios para mantener ricas comunidades de anfibios y reptiles, que aquí encuentran un medio especialmente favorable para su desarrollo biológico:

- La lagartija colirroja (*Acantodactylus erythrurus*), la colilarga (*Psammodromus algirus*) y el lagarto ocelado (*Lacerta lepida*) son los lacértidos más interesantes del lugar
- Entre las grietas de “bolas” y “berrocales” no es raro encontrar la poderosa culebra de escalera (*Elaphe scalaris*), que recibe su nombre debido al diseño dorsal que sus crías presentan. Otra especie frecuente es la culebra bastarda (*Malpolon monspessulanus*).

- Anfibios como la ranita de San Antonio, el sapo corredor y el tritón jaspeado son buenos representantes de este grupo en el área de estudio.
- Hay más de 16 especies de peces que suponen alimento a las poblaciones de garza real, martín pescador o nutria, que en este espacio presenta poblaciones relativamente estables.

En definitiva, la riqueza faunística se manifiesta en más de 200 especies de vertebrados, entre los que se incluyen un buen número de especies protegidas y en peligro de extinción, que encuentran en recónditos lugares de los barrancos sus últimas posibilidades de supervivencia, siendo las más llamativas las aves rapaces.

2.2.2.3. La flora y la fauna como recursos naturales de gran valor ecológico y socioeconómico

Este apartado no pretende dar una visión científica exhaustiva de los recursos naturales de Fariza, para eso se remite a los interesados al Inventario del Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del Espacio Natural de Arribes del Duero. Se realiza una pequeña síntesis desde la perspectiva de la valoración socioeconómica de estos recursos, reflejando hábitats, especies o grupos taxonómicos más amplios, que por su valor pueden ser fuentes de ingresos a través de subvenciones relacionadas con su conservación (por ejemplo, Red Natura 2000 o Life) o pueden ser un elemento de interés para un turismo de naturaleza, respetuoso con el entorno, que busca conocer espacios con valores ecológicos, biológicos, paisajísticos, culturales, etc.

El término municipal de Fariza se localiza en uno de los espacios naturales más valorados e interesantes de Europa. El Parque Natural “Arribes del Duero” con más de 150.00 hectáreas protegidas de las provincias de Zamora y Salamanca, unido a la figura de Parque Natural do Douro Internacional al otro lado de la frontera, conforman una de las mayores áreas protegidas de la Unión Europea.

La riqueza natural de este espacio se aprecia en el monte mediterráneo de robles y encinas, en los bosques galería que acompañan riveras, sotos y fuentes o en la vegetación de los valles encajados del río Duero y sus afluentes. Cada ecosistema presenta su especies de fauna asociadas, algunas de ellas amenazas de extinción en el ámbito nacional e internacional.

La gran superficie protegida y la existencia de especies en peligro de extinción confieren al área de estudio unas características y valores ecológicos que deben conservarse y a su vez, ponerse en valor como recurso capaz de generar inversiones, empleo y nuevas actividades económicas relacionadas con la conservación y la gestión de ecosistemas, mejora de hábitats, turismo de naturaleza, itinerarios interpretativos guiados...

Se reflejan a continuación algunos aspectos destacables de la fauna y flora del área de estudio.

2.2.3. Paisaje natural y cultural

Entre el Duero y el Tormes (Embalse de la Almendra), en la comarca de Sayago, el paisaje de Fariza, en transición oriental hacia la cuenca sedimentaria, forma parte de la extensa penillanura zamorano-salmantina. Sólo una pequeña sierra cruza de SE a NO dirigiendo la afluencia (Duero o Tormes) de los arroyos y riveras. El trazado del Duero y su acción erosiva ha ido definiendo el arribe y determinando el paisaje del espacio. Las Arribes o Los Arribes conforman un paisaje abrupto de enormes farallones graníticos con desniveles en algunos puntos de hasta 200 metros desde las partes altas de los cañones hasta la superficie de las aguas.

También desde las escarpadas laderas, arroyos tributarios se precipitan formando saltos de agua de gran atracción visual en las estaciones más lluviosas del año.

La distribución de los usos del suelo y de toda la actividad agropecuaria está marcada por la diferenciación geomorfológica de la penillanura y el arribe. Las distintas actividades agrícolas y ganaderas sostenibles, conforman a su vez, un paisaje humanizado, que en el área de estudio, complementa y enriquece al entorno natural.

El rico patrimonio natural del área de estudio se complementa con un impresionante patrimonio cultural, no excesivamente valorado en cuanto a sus recursos histórico-artísticos, arquitectura popular, fiestas, tradiciones culturales...

Las construcciones tradicionales para vivienda, de diversa tipología según la ubicación más o menos próxima de los núcleos al arribe o a la penillanura, y las obras que los

habitantes del área de estudio han realizado como sistema de apropiación productiva del espacio agrario, constituyen unos elementos de gran originalidad:

- Las cortinas, aparecen como elemento diferenciador y característico de la actividad agraria. Se trata de pequeñas fincas cercadas con muros de piedra en las que se siembran productos principalmente dedicados al autoconsumo.
- Puentes, fuentes rústicas, molinos, potros, casetas de pastor (casitos), chiviteras y otras obras de piedra, forman un conjunto de construcciones de gran valor cultural.

Todos estos elementos y el mantenimiento entre las finas de retazos de vegetación natural han permitido la formación de enclaves de un valor paisajístico y cultural únicos.

Debido al despoblamiento continuo, se abandona la actividad agrícola y ganadera y se compromete en gran medida la conservación y continuidad de estos paisajes, debido a la gran cantidad de mano de obra requerida para su conservación.