



PLAN PIRINEOS

plan integral de depuración del pirineo aragonés





el «plan pirineos», un gran plan

Depurar las aguas residuales de todos los núcleos del Pirineo aragonés. Ese es el ambicioso objetivo que vamos a conseguir gracias al Plan Integral de Depuración del Pirineo Aragonés, el llamado «Plan Pirineos», puesto en marcha mediante convenio entre el Gobierno de Aragón y el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM) para el desarrollo en nuestra Comunidad del Plan Nacional de Calidad de las Aguas.

Gracias a este convenio, el MARM aportará a Aragón 169 millones de euros hasta el 2011, y un total de 347 millones hasta 2015. Mediante este acuerdo, el Gobierno de Aragón puede acometer, por primera vez, obras que están declaradas de interés general del Estado. Estas actuaciones se enmarcan en la programación en materia de agua del Ministerio, y en el programa «Ríos de Calidad» del Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón.

El Instituto Aragonés del Agua es el encargado de coordinar el Plan, con el apoyo técnico de la empresa pública SODEMASA y la colaboración de los ayuntamientos y la Confederación Hidrográfica del Ebro. El plan se acomete mediante el sistema de concesión de obra pública. Esto significa que las empresas concesionarias se encargarán tanto de la construcción como de su explotación durante 20 años.

casi 130 millones en beneficio de los ríos pirenaicos

Dentro de este convenio, las mayores inversiones corresponden al Pirineo aragonés, con más de 128 millones de euros para acometer casi 300 obras en 62 municipios de las cuatro comarcas (La Jacetania, Alto Gállego, Sobrarbe y La Ribagorza). En total, se beneficiarán 20.000 vecinos de 292 núcleos.

Con esta inversión, el Pirineo aragonés se convertirá en una de las primeras grandes áreas montañosas de toda Europa en conseguir la depuración integral de sus aguas.

ríos de calidad

Depurar las aguas residuales supone un gran beneficio ambiental para nuestros ríos, ya que todas las aguas sucias urbanas volverán limpias a los cauces. Con ello, cumpliremos con las obligaciones que fija la estricta normativa europea y se conservarán hábitats muy frágiles, con una valiosa biodiversidad.

Unos ríos de calidad contribuyen no sólo a respetar el valor paisajístico, sino también a prevenir problemas para la salud y a mejorar la calidad de los abastecimientos y de los usos turísticos, industriales o recreativos del río aguas abajo.



motor para la economía y el empleo

Las inversiones en depuración repercuten en muchas otras ramas de la economía. Se estima que el Plan Pirineos supondrá una inyección para la economía aragonesa de 153 millones hasta el 2011.

Además, se crearon más de 7.000 puestos de trabajo acumulados entre 2008 y 2001, entre directos e indirectos.

canon de saneamiento

Depurar las aguas residuales es competencia municipal. Y la Unión Europea obliga a que el coste de estas inversiones sean afrontadas directamente por los beneficiados.

Sin embargo, su alto coste hace inviable que los ayuntamientos afronten sus obligaciones, sobre todo en municipios de escasa población, y en un territorio tan extenso, disperso y de orografía tan compleja como el aragonés.

Por eso, las Cortes de Aragón aprobaron una ley que crea un impuesto solidario y ecológico, que es igual para todos los aragoneses, sea cual sea el tamaño del municipio en el que viven. Es el canon de saneamiento. Gracias al canon de saneamiento, los aragoneses contribuimos a que las futuras generaciones sigan disfrutando de unos ríos de calidad.



núcleos beneficiados: la jacetania

ENTIDAD	MUNICIPIO	ENTIDAD	MUNICIPIO
Esposa	Aísa	Lastiesas Bajas	Jaca
Sinués	Aísa	Lastiesas Altas	Jaca
Aísa	Aísa	Orante	Jaca
Candanchú	Aísa	Navasilla	Jaca
Ansó	Ansó	Bescós de Garcipollera	Jaca
Aragüés del Puerto	Aragüés del Puerto	Lerés	Jaca
Artieda	Artieda	Binué	Jaca
Alastuey	Bailo	Asieso	Jaca
Arbués	Bailo	Gracionepel	Jaca
Arrés	Bailo	Ipas	Jaca
Larús	Bailo	Jarlata	Jaca
Bailo	Bailo	Martillué	Jaca
Borau	Borau	Ullé	Jaca
Majones	Canal de Berdún	Espuëndolas	Jaca
Martes	Canal de Berdún	Guasa	Jaca
Villarreal de la Canal	Canal de Berdún	Araguás del Solano	Jaca
Biniés	Canal de Berdún	Villanovilla	Jaca
Berdún	Canal de Berdún	Abena	Jaca
Canfranc-Estación	Canfranc	Baraguás	Jaca
Canfranc	Canfranc	Osia	Jaca
Aratorés	Castiello de Jaca	Noves	Jaca
Castiello de Jaca	Castiello de Jaca	Navasa	Jaca
Fago	Fago	Banaguás	Jaca
Fraginal	Jaca	Canias	Jaca



núcleos beneficiados: la jacetania

ENTIDAD	MUNICIPIO	ENTIDAD	MUNICIPIO
Barós	Jaca	Salvatierra de Esca	Salvatierra de Esca
Botaya	Jaca	Somanés	Santa Cilia
Abay	Jaca	Santa Cilia	Santa Cilia
Guasillo	Jaca	Binacua	Santa Cruz de la Serós
Bernués	Jaca	Santa Cruz de la Serós	Santa Cruz de la Serós
Ascara	Jaca	Escó	Sigüés
Atarés	Jaca	Tiermas	Sigüés
Ara	Jaca	Asso-Veral	Sigüés
Astún	Jaca	Sigués	Sigüés
Jasa	Jasa	Urdués	Valle de Hecho
Mianos	Mianos	Embún	Valle de Hecho
Puente la Reina de Jaca	Puente la Reina de Jaca	Hecho	Valle de Hecho
Javierregay	Puente la Reina de Jaca	Siresa	Valle de Hecho
Lorbes	Salvatierra de Esca	Villanúa	Villanúa



núcleos beneficiados: alto gállego

ENTIDAD	MUNICIPIO	ENTIDAD	MUNICIPIO
Javierre del Obispo	Biescas	Lárrede	Sabiñánigo
Betés de Sobremonte	Biescas	Aurín	Sabiñánigo
Espierre	Biescas	Borrés	Sabiñánigo
Orós Alto	Biescas	Osán	Sabiñánigo
Orós Bajo	Biescas	Puente de Sabiñánigo (El)	Sabiñánigo
Yosa de Sobremonte	Biescas	Pardinilla	Sabiñánigo
Aso de Sobremonte	Biescas	Acumuer	Sabiñánigo
Barbenuta	Biescas	Sardas	Sabiñánigo
Oliván	Biescas	Cartirana	Sabiñánigo
Escuer	Biescas	Sabiñánigo Alto	Sabiñánigo
Biescas	Biescas	Senegué	Sabiñánigo
Gavín	Biescas	Lanuzza	Sallent de Gállego
Piedrafita	Biescas	Escarrilla	Sallent de Gállego
Hoz de Jaca	Hoz de Jaca	Formigal	Sallent de Gállego
Panticosa	Panticosa	Sallent de Gállego	Sallent de Gállego
El Pueyo de Jaca	Panticosa	Tramacastilla de Tena	Sallent de Gállego
Satué	Sabiñánigo	Sandiniés	Sallent de Gállego
Allué	Sabiñánigo	Orús	Yebrá de Basa
San Román de Basa	Sabiñánigo	San Julián de Basa	Yebrá de Basa
Arguisal	Sabiñánigo	Sobás	Yebrá de Basa
Latas	Sabiñánigo	Fanlillo	Yebrá de Basa
Sasal	Sabiñánigo	Yebrá de Basa	Yebrá de Basa
Isún de Basa	Sabiñánigo	Yésero	Yésero
Sorripas	Sabiñánigo		



núcleos beneficiados: la ribagorza

ENTIDAD	MUNICIPIO	ENTIDAD	MUNICIPIO
Molinos (Los)	Arén	Espluga	Foradada del Toscar
Betesa	Arén	Colladas (Las)	Foradada del Toscar
Benasque	Benasque	Senz	Foradada del Toscar
Anciles	Benasque	Navarri	Foradada del Toscar
Cerler	Benasque	Viú	Foradada del Toscar
San Martín de Veri	Bisaurri	Foradada del Toscar	Foradada del Toscar
Urmella	Bisaurri	Morillo de Liena	Foradada del Toscar
Arasán	Bisaurri	Ardanué	Laspaúles
Gabás	Bisaurri	Villaplana	Laspaúles
San Feliu de Veri	Bisaurri	Llagunas	Laspaúles
Bisaurri	Bisaurri	Alins	Laspaúles
Espolla	Bonansa	Espés Alto	Laspaúles
Torre de Buira	Bonansa	Denuy	Laspaúles
Cirés	Bonansa	Neril	Laspaúles
Bíbiles	Bonansa	Abella	Laspaúles
Buira	Bonansa	Espés	Laspaúles
Bonansa	Bonansa	Suils	Laspaúles
Beleder	Campo	Villarrué	Laspaúles
Ramastué	Castejón de Sos	Laspaules	Laspaúles
Liri	Castejón de Sos	Viñal	Montanuy
Chía	Chía	Ribera	Montanuy
Bacamorta	Foradada del Toscar	Ardanuy	Montanuy
Lascorz	Foradada del Toscar	Bono	Montanuy
Lacort	Foradada del Toscar	Estet	Montanuy



núcleos beneficiados: la ribagorza

ENTIDAD	MUNICIPIO	ENTIDAD	MUNICIPIO
Ervera	Montanuy	Santorens	Sopeira
Escané	Montanuy	Sopeira	Sopeira
Fonchanina	Montanuy	Visalibons	Torre la Ribera
Forcat	Montanuy	Villacarli	Torre la Ribera
Benifons	Montanuy	Llert	Valle de Bardají
Señiú	Montanuy	Santa Maura	Valle de Bardají
Ginasté	Montanuy	Aguascaldas	Valle de Bardají
Castarné	Montanuy	Biescas	Valle de Bardají
Aneto	Montanuy	Padarniú	Valle de Lierp
Noales	Montanuy	Pueyo	Valle de Lierp
Montanuy	Montanuy	Sala	Valle de Lierp
Castanesa	Montanuy	Serrate	Valle de Lierp
Eresué	Sahún	Egea	Valle de Lierp
Eriste	Sahún	Herrerías (Las)	Veracruz
Sahún	Sahún	Morens	Veracruz
Abi	Seira	Ballabriga	Veracruz
Barbaruens	Seira	Biascas de Obarra	Veracruz
Seira	Seira	Pardinella	Veracruz
Sos	Sesué	Calvera	Veracruz
Sesué	Sesué	Beranuy	Veracruz
Pallerol	Sopeira	Villanova	Villanova



núcleos beneficiados: sobrarbe

ENTIDAD	MUNICIPIO	ENTIDAD	MUNICIPIO
Aínsa	Aínsa	Sarvisé	Broto
Seso	Aínsa -Sobrarbe	Oto	Broto
Griebal	Aínsa -Sobrarbe	Broto	Broto
Latorrecilla	Aínsa -Sobrarbe	Buisán	Fanlo
Santa María de Buil	Aínsa -Sobrarbe	Yeba	Fanlo
Castellazo	Aínsa -Sobrarbe	Buerba	Fanlo
Arro	Aínsa-Sobrarbe	Lacort	Fiscal
Guaso	Aínsa-Sobrarbe	San Martín de Solana	Fiscal
Banastón	Aínsa-Sobrarbe	Santa Olaria de Ara	Fiscal
Javierre	Bielsa	Lardiés	Fiscal
Espierba	Bielsa	Planillo	Fiscal
Bielsa	Bielsa	Albella	Fiscal
Morillo de Sampietro	Boltaña	San Felices de Ara	Fiscal
Silves	Boltaña	Javierre de Ara	Fiscal
Ascaso	Boltaña	Arresa	Fiscal
Aguilar	Boltaña	Borrastre	Fiscal
Campodarbe	Boltaña	San Juste	Fiscal
Valle (La)	Boltaña	Ligüerre de Ara	Fiscal
Sieste	Boltaña	Fiscal	Fiscal
Boltaña	Boltaña	Pocino (El)	Fueva (La)
Margudgued	Boltaña	San Juan	Fueva (La)
Asín de Broto	Broto	Fuendecampo	Fueva (La)
Bergua	Broto	Cabezonada (La)	Fueva (La)
Buesa	Broto	Fosado	Fueva (La)



núcleos beneficiados: **sobrarbe**

ENTIDAD	MUNICIPIO	ENTIDAD	MUNICIPIO
Samper	Fueva (La)	Muera (La)	Pueyo de Araguás (El)
Mediano	Fueva (La)	Pardina (La)	Pueyo de Araguás (El)
Fontanal	Labuerda	San Victorián	Pueyo de Araguás (El)
San Vicente	Labuerda	San Lorién	Pueyo de Araguás (El)
Labuerda	Labuerda	Soto (El)	Pueyo de Araguás (El)
Casal (El)	Laspuña	Plano (El)	Pueyo de Araguás (El)
Ceresa	Laspuña	Oncins	Pueyo de Araguás (El)
Laspuña	Laspuña	Torrelisa	Pueyo de Araguás (El)
Saravillo	Plan	Pueyo de Araguás (El)	Pueyo de Araguás (El)
Santa Justa	Puértolas	Molinos (Los)	Pueyo de Araguás (El)
Bies	Puértolas	Araguás	Pueyo de Araguás (El)
Muro de Bellos	Puértolas	Revilla	Tella-Sin
Escuaín	Puértolas	Badaín	Tella-Sin
Santa María	Puértolas	Hospital	Tella-Sin
Puértolas	Puértolas	Salinas	Tella-Sin
Bestué	Puértolas	Lafortunada	Tella-Sin
Escalona	Puértolas	Torla	Torla



ríosdecalidad



MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO



**GOBIERNO
DE ARAGON**

Instituto Aragonés del Agua