

Cierre forestal en el Concejo Ecay/Ekain. Invierno 2021

INFORME 2022 DE LAS CAMPAÑAS A TRABAJOS FORESTALES

NAFARROAKO BASOGINTZA AGENDA FORESTAL DE NAVARRA

Gobierno de Navarra Nafarroako Gobernua

JUNIO 2022

INDICE

1. Objetivo ____ 3
2. Análisis financiero. ____ 3
3. Análisis por modalidad subvencionable ____ 4
4. Análisis indicadores físicos ____ 6
5. Importancia de las acciones ____ 9
6. Localización de las inversiones ____ 10
7. Análisis socioeconómico ____ 13

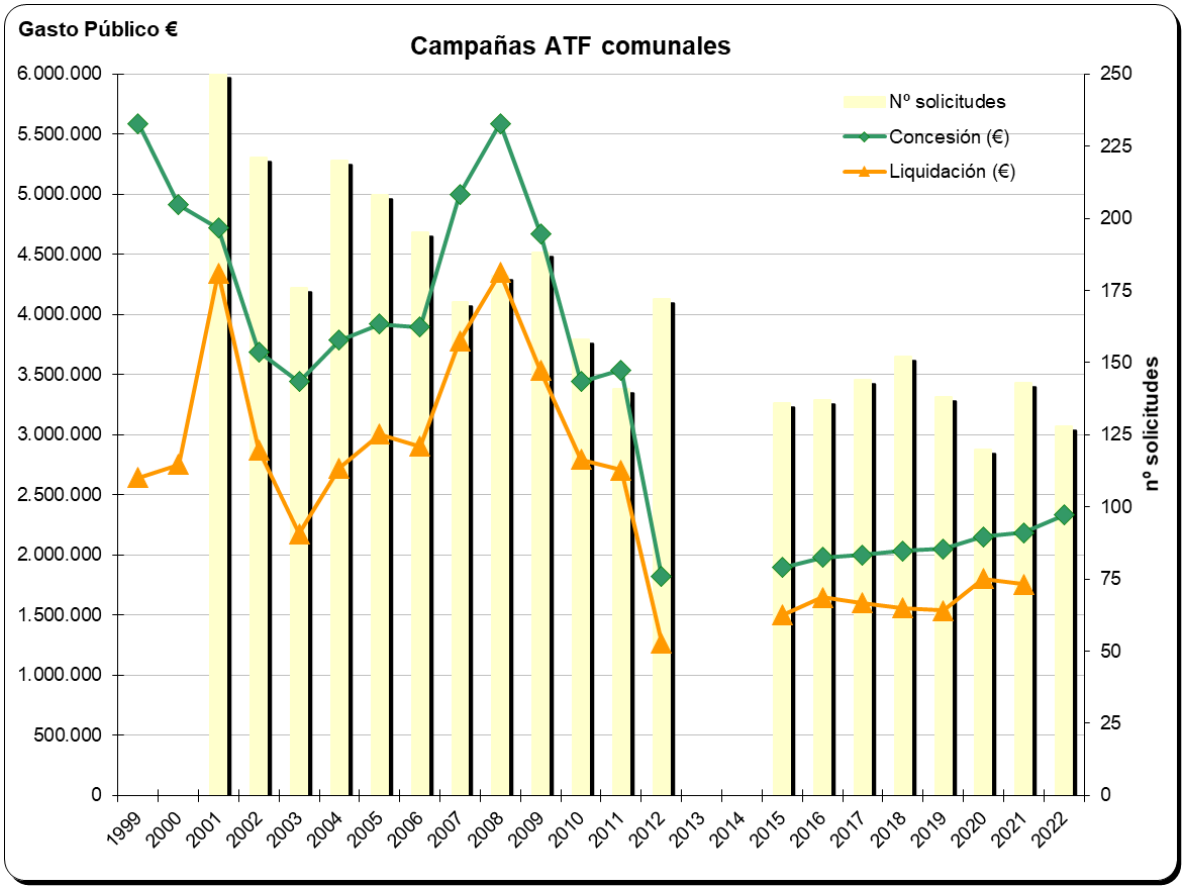
1. Objetivo

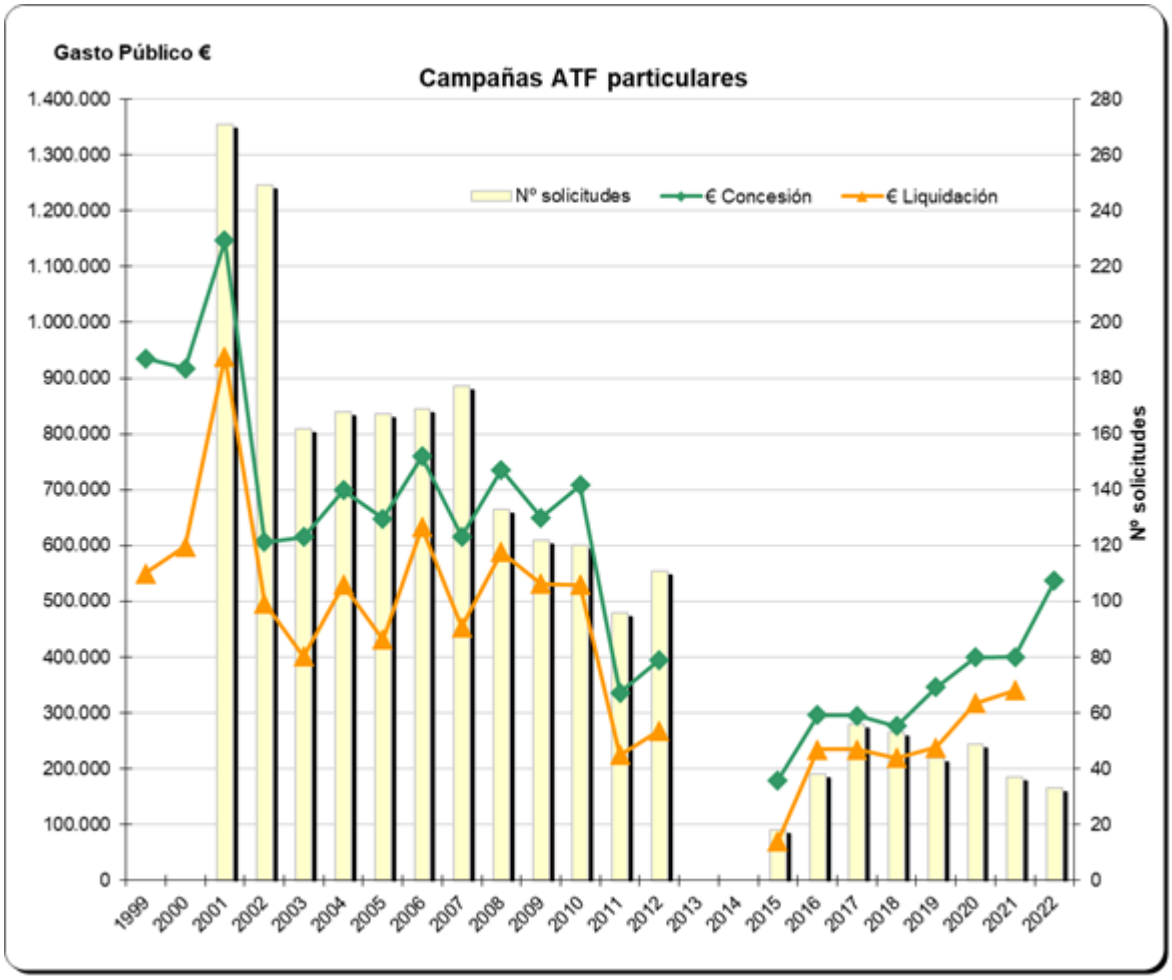
En el presente informe se analizan los resultados obtenidos en las últimas campañas de ayudas a trabajos forestales, que nos sirve para situar la evolución del sector forestal navarro en la línea principal que vértebra las mejoras en sus montes.

2. Análisis financiero.

La evolución de gestión administrativa-económica de las campañas de ayudas a trabajos forestales se ven reflejadas en los gráficos 1 y 2 para cada campaña dirigida a comunales y particulares respectivamente.

Se observa que tras el parón que supuso la congelación de las ayudas en 2013 y 2014, motivado por la crisis financiera, todavía estamos lejos de recuperar el nivel de transferencias que se realizaba al sector con estas líneas de ayudas.

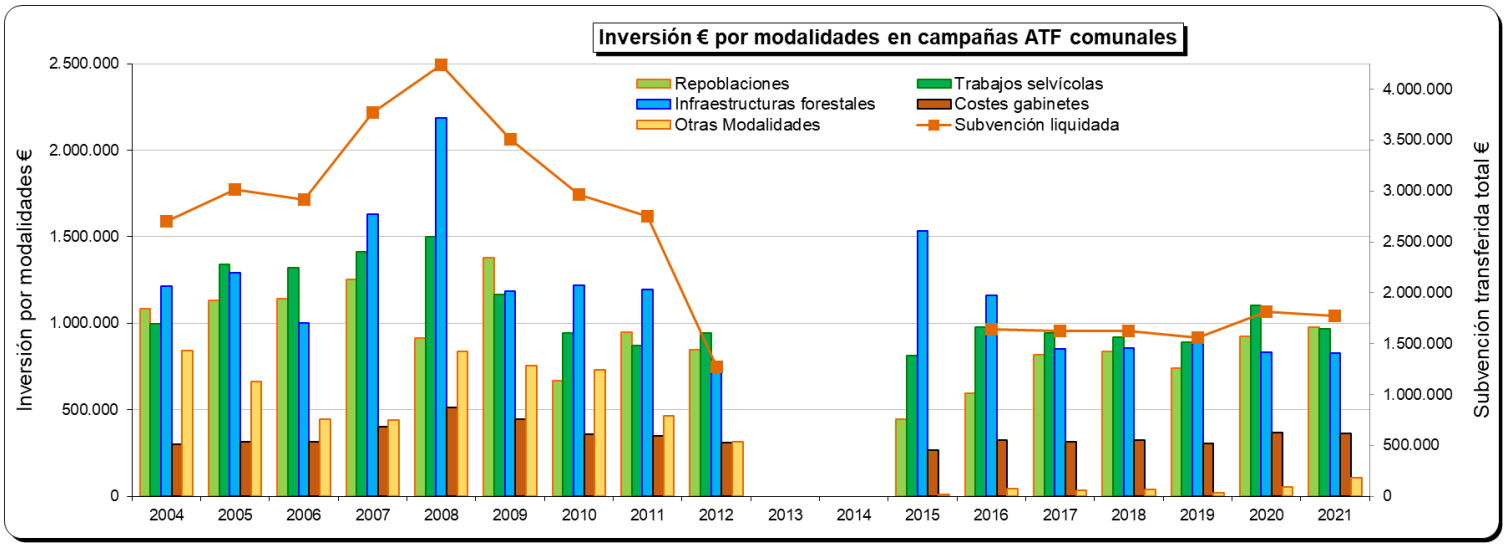


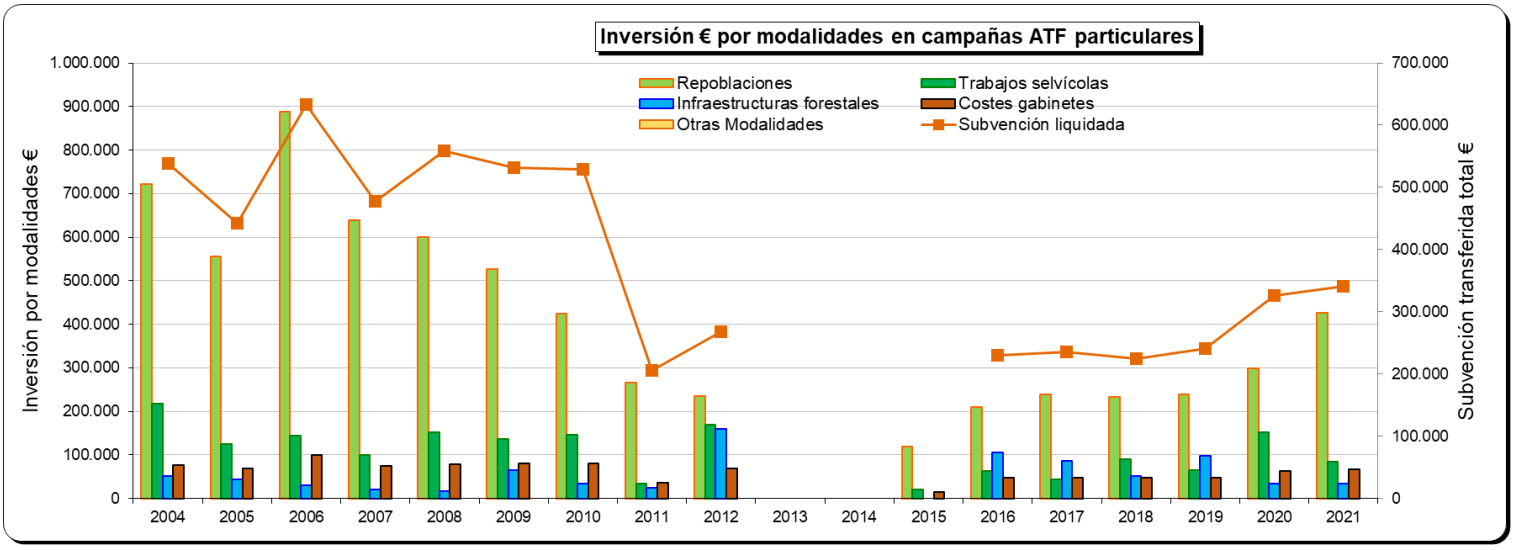


3. Análisis por modalidad subvencionable

En las siguientes 2 gráficas mostramos la evolución del Inversión pública movilizada en trabajos forestales por modalidad subvencionable. En comunales es reseñable la desaparición de las modalidades de Conservación y Uso recreativo tras el parón 2013-2014 de convocatorias, y que el efecto de aumento del gasto en la modalidad de infraestructuras que se observó tras quitar los módulos en las ayudas en la campaña 2007, no se ha mantenido en el tiempo y existe un cierto equilibrio entre modalidades actualmente. Quizás el dejar de considerar subvencionable el IVA afecto más a esta modalidad gravada al 21% de manera general.

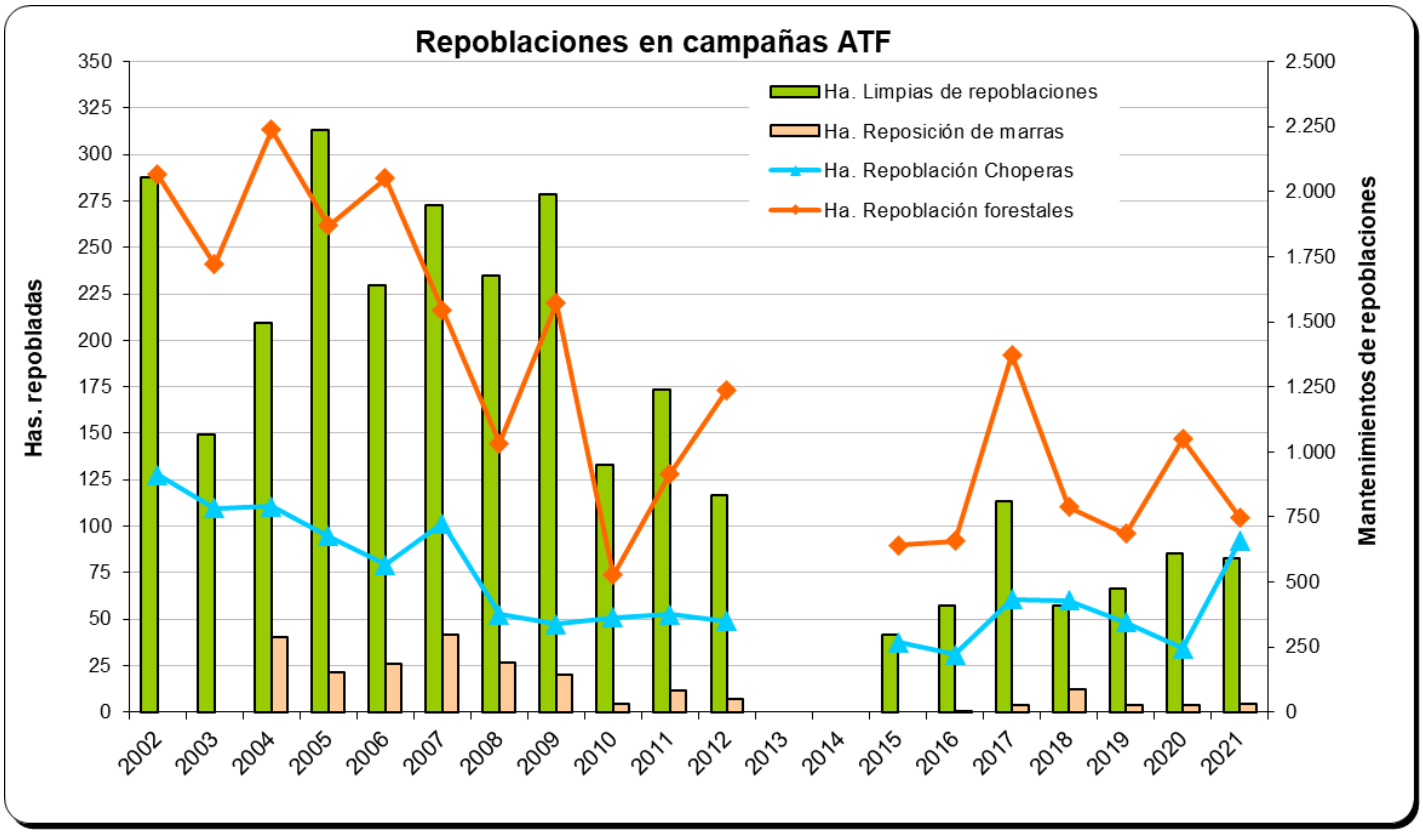
En ATF particulares continúa siendo una ayuda fundamentalmente de repoblaciones forestales y su mantenimiento. La eliminación de la posibilidad de justificar gastos con medios propios en la campaña 2011 es la principal causa de que el ritmo de trabajos de esta ayuda no se haya recuperado al nivel precrisis financiera, aunque se aprecia una tendencia a la recuperación de la inversión en las últimas campañas.


Inversión € por modalidades en campañas ATF comunales
Repoblaciones
Trabajos selvícolas
Infraestructuras forestales
Costes gabinetes
Otras Modalidades
Subvención liquidada
Inversión por modalidades €
Subvención transferida total €
2.500.000
2.000.000
1.500.000
1.000.000
500.000
0
4.000.000
3.500.000
3.000.000
2.500.000
2.000.000
1.500.000
1.000.000
500.000
0
2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021


Inversión € por modalidades en campañas ATF particulares
Repoblaciones
Trabajos selvícolas
Infraestructuras forestales
Costes gabinetes
Otras Modalidades
Subvención liquidada
Inversión por modalidades €
Subvención transferida total €
1.000.000
900.000
800.000
700.000
600.000
500.000
400.000
300.000
200.000
100.000
0
700.000
600.000
500.000
400.000
300.000
200.000
100.000
0
2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021

4. Análisis indicadores físicos

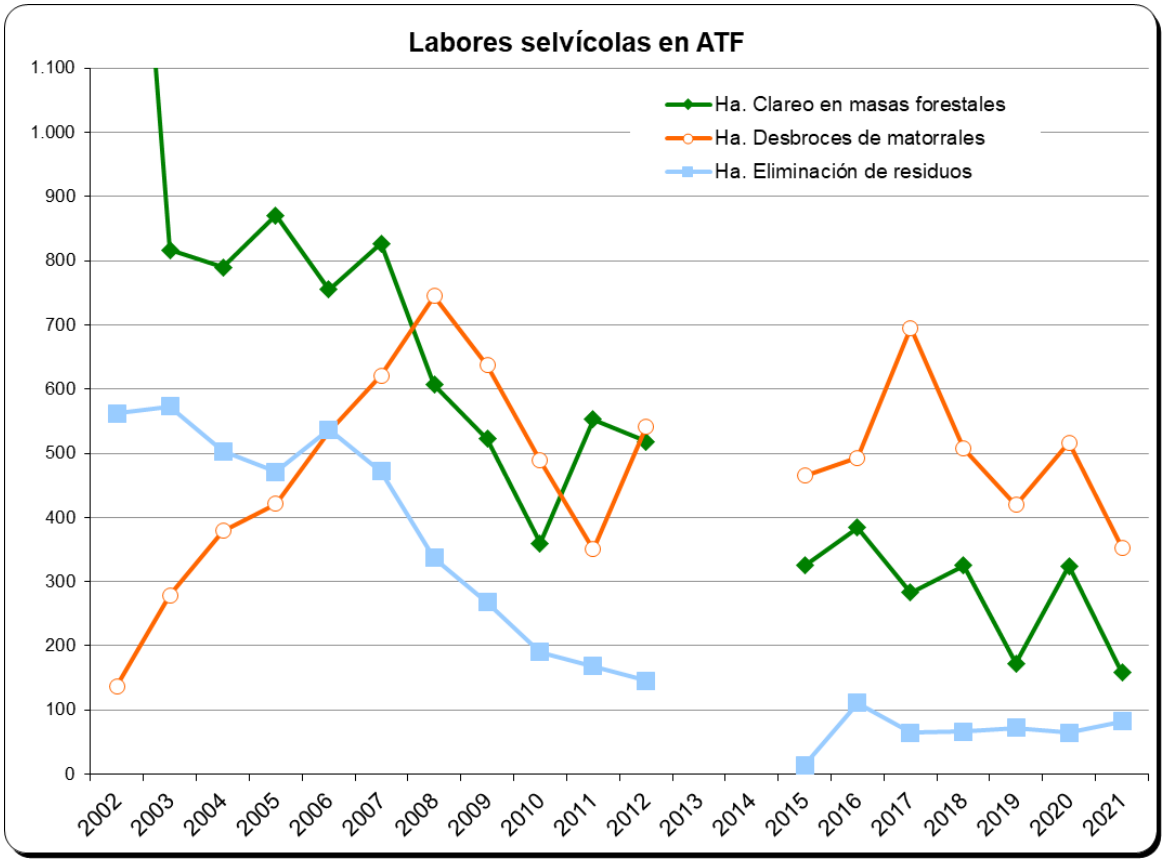
La evolución de los principales indicadores físicos de estas ayudas queda reflejada en las siguientes gráficas:



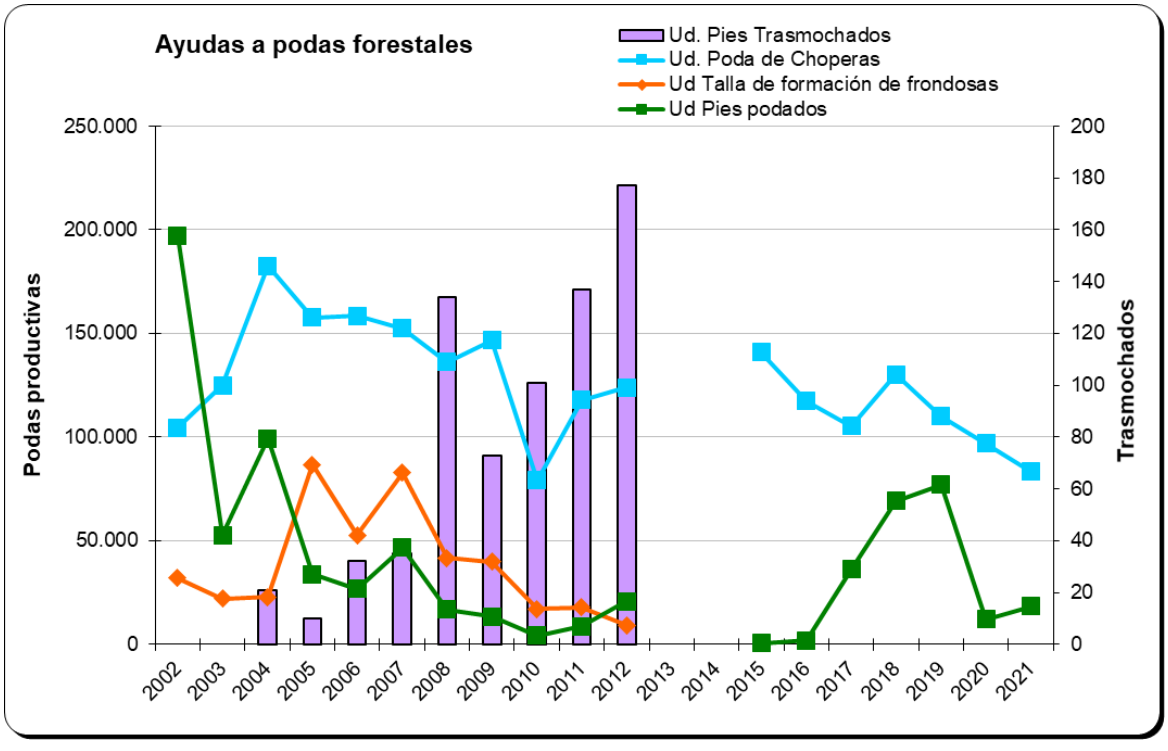
En el gráfico de hectáreas repobladas se observa que el esfuerzo repoblador en los montes en global se ha mantenido a la baja tras el parón que supuso la interrupción de las ayudas durante la crisis. Especialmente en las promociones de particulares ha descendido más el número de hectáreas repobladas. El factor que ha dinamizado las repoblaciones probablemente ha sido la sustitución de masas de pino radiata cortadas por motivos sanitarios, pero a pesar de esa necesidad las repoblaciones no se han incrementado. Específicamente en las choperas se observa que el ritmo repoblador se ha alcanzado el ritmo anterior a la crisis y, este último año ha alcanzado el ritmo de principios de siglo.

Al analizar las superficies de repoblaciones forestales que son objeto de ayuda por trabajos de mantenimiento de las mismas, es donde se ve más evidente el descenso de los trabajos de repoblación forestal.

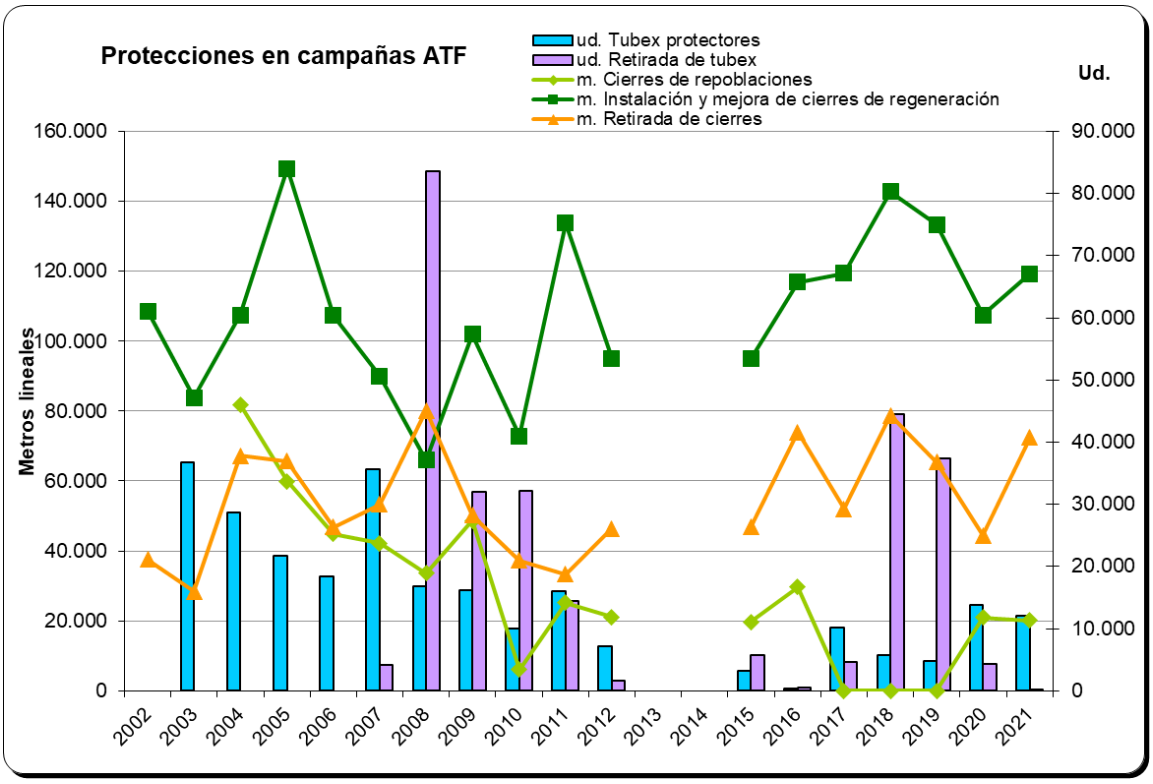
En cuanto a las labores silvícolas destaca el declive en los trabajos tradicionales en los bosques de montaña, con un bajón de clareos en masas forestales y con la eliminación de residuos en mínimos. Se mantiene el ritmo de desbroces en los montes, fundamentalmente de los desbroces de mejoras de pastizales que son alentados por los efectos de la PAC.



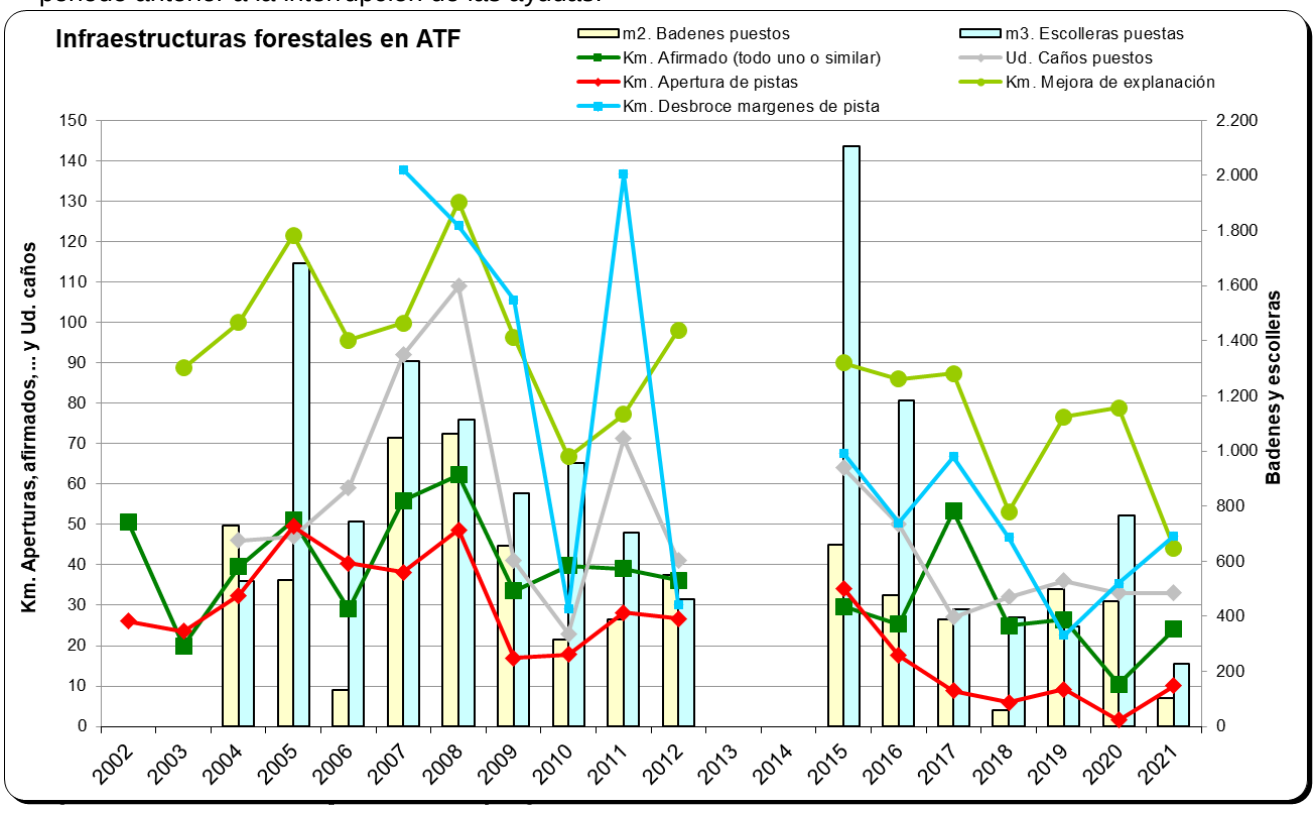
En relación a los cuidados culturales de las masas forestales, se constata que se ha recuperado el ritmo en podas de choperas, pero ha habido un bajón importante en el resto de podas productivas los 2 últimos años. También se ha dejado de ayudar en tallas de formación y trasmochados de frondosas.



En cuanto a infraestructuras de protección la gráfica siguiente muestra como las relacionadas con repoblaciones forestales (Cierres y Tubex) están en crisis, mientras los instalación y retirada de cierres relacionados con el manejo del ganado mantienen el ritmo. Ambos efectos reafirman lo observado en los gráficos anteriores. La retirada de tubex es una acción muy variable influenciada por grandes expedientes concretos.



En cuanto a los indicadores físicos de infraestructuras forestales, destaca la escasez de apertura de nuevas pistas y el descenso de los desbroces de márgenes de pistas en las últimas campañas. El resto de acciones vemos que el ritmo de trabajos actual es semejante al periodo anterior a la interrupción de las ayudas.



5. Importancia de las acciones

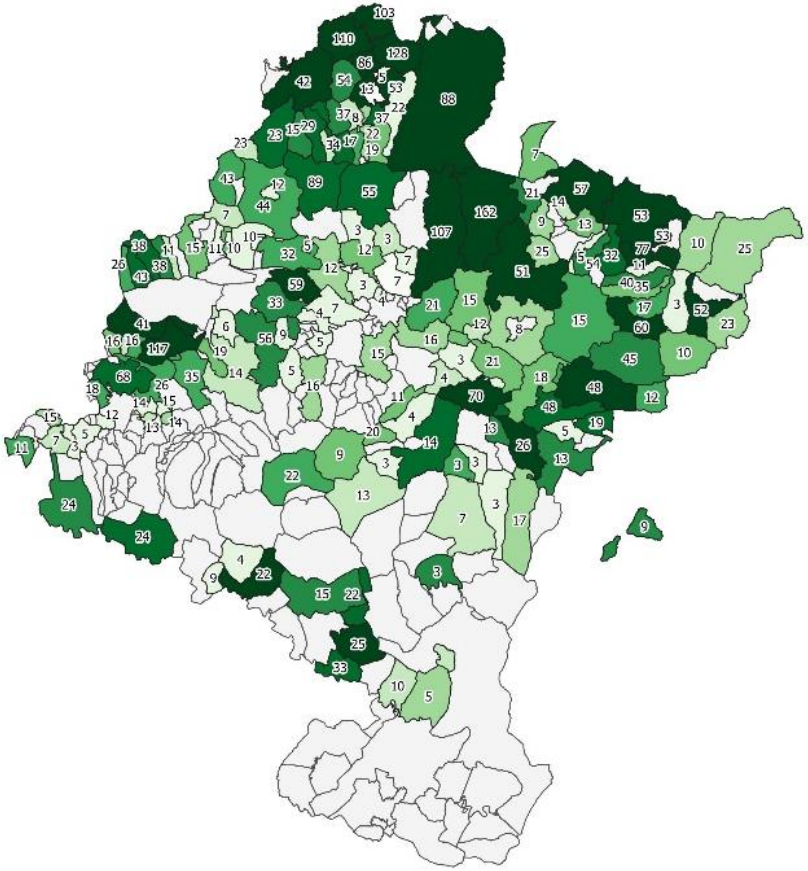
Con objeto de visualizar la importancia de las diferentes acciones objeto de ayudas, se ofrece la siguiente tabla donde con el nº de expedientes en que se ha solicitado dicha actuación, el presupuesto total solicitado y el presupuesto liquidado para el conjunto del periodo 2017-2021

ACTUACIONES	Nº EXPEDIENTES	PRESUPUESTO SOLICITADO	LIQUIDADO
A.2. - DESBROCES - HA. GANADEROS	184	1.799.846,05 €	787.054,91 €
A.2. - CIERRES NO LIGADOS REPOBLACIÓN - M.L. ESTABLECIMIENTO - PASTIZAL NATURAL	106	1.768.980,94 €	686.486,07 €
A.1. - MANTENIMIENTO DE REPOBLACIONES - HA. LIMPIEZAS DE VERANO	199	1.449.325,05 €	835.563,77 €
D. - KM DE AFIRMADO	93	1.295.497,69 €	502.342,82 €
D. - KM MEJORA DE LA EXPLANACIÓN	124	1.070.379,13 €	404.644,77 €
A.1. - REPOBLACIÓN - HA. CHOPERAS CON DESTOCONADO	37	914.081,87 €	266.414,51 €
A.1. - REPOBLACIÓN - HA. ESPECIES TURNO MEDIO PLANTACIÓN/SIEMBRA	113	865.148,11 €	422.593,21 €
A.2. - CLAREO - HA. EN MASAS NATURALES	54	799.896,09 €	343.614,44 €
D. - OTRAS ACCIONES - UD ACCIONES EXCEPCIONES CONVOCATORIA - KM HORMIGONADO	41	793.322,01 €	222.954,95 €
A.1. - REPOBLACIÓN - HA. ESPECIES TURNO MEDIO PREPARACIÓN TERRENO	79	719.753,65 €	379.747,82 €
A.1. - CIERRE PROTECTOR - M.L. ESTABLECIMIENTO EN NUEVAS REPOBLACIONES	71	672.275,76 €	334.917,14 €
A.2. - PODAS EN CHOPERAS - UD PIE PODADO DE CHOPO	49	517.719,45 €	200.264,53 €
A.1. - REPOBLACIÓN - HA. ESPECIES TURNO LARGO PLANTACIÓN/SIEMBRA	73	508.605,94 €	191.328,06 €
A.1. - REPOBLACIÓN - HA. ESPECIES TURNO LARGO PREPARACIÓN TERRENO	62	455.693,96 €	175.714,60 €
D. - KM LIMPIEZA DE CUNETAS	85	443.569,46 €	180.015,37 €
A.1. - REPOBLACIÓN - HA. CHOPERAS SIN DESTOCONADO	22	415.529,02 €	160.734,47 €
A.1. - ELIMINACIÓN RESÍDUOS - HA APILADO Y/O ELIMINACIÓN SIN QUEMA	73	403.045,46 €	183.618,93 €
A.2. - CIERRES NO LIGADOS REPOBLACIÓN - M.L. RETIRADA DE CIERRE	111	367.658,87 €	128.028,39 €
D. - KM. APERTURA DE CAJA	37	331.659,10 €	129.349,01 €
D. - M3 DE ESCOLLERA	33	322.498,17 €	93.541,20 €
A.2. - CIERRES NO LIGADOS REPOBLACIÓN - M.L. MANTENIMIENTO - PASTIZAL NATURAL	45	304.058,26 €	92.821,47 €
D. - UD CAÑO (INCLUSO OBRA DE FÁBRICA)	72	298.364,49 €	109.913,54 €
A.1. - CIERRE PROTECTOR - M.L. RETIRADA DE REPOBLACIONES YA EXISTENTES	42	295.862,87 €	159.446,54 €
D. - OTRAS ACCIONES - UD ACCIONES EXCEPCIONES CONVOCATORIA	38	268.742,60 €	58.407,16 €
A.2. - CLAREO - HA. EN REPOBLACIONES DE CONÍFERAS Y/O FRONDOSAS	39	267.446,69 €	131.065,66 €
D. - KM DESBROCE MARGEN DE VÍA FORESTAL	55	229.485,46 €	98.501,98 €
A.2. - CIERRES NO LIGADOS REPOBLACIÓN - M.L. ESTABLECIMIENTO - PROTECCIÓN REGENE	22	196.874,20 €	68.119,94 €
A.1. - TUBO PROTECTOR - UD ESTABLECIMIENTO EN NUEVAS REPOBLACIONES	55	152.342,39 €	52.727,97 €
D. - KM CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS	38	125.375,18 €	47.194,52 €
A.1. - MANTENIMIENTO DE REPOBLACIONES - HA. REPOSICIÓN DE MARRAS	35	118.358,83 €	59.039,29 €
E. - PEQUEÑAS INFRAESTRUCTURAS USO RECREATIVO - UD DE INSTALACIÓN	20	97.303,23 €	25.054,14 €
A.2. - CIERRES NO LIGADOS REPOBLACIÓN - M.L. MANTENIMIENTO - PROTECCIÓN REGENE	18	95.995,16 €	27.074,45 €
D. - UD DREN SUPERFICIAL TRANSVERSAL	58	91.393,44 €	34.162,66 €
D. - M2 BADÉN	30	91.283,00 €	34.512,43 €
A.1. - TUBO PROTECTOR - UD RETIRADA EN REPOBLACIONES YA EXISTENTES	13	90.254,66 €	41.680,17 €
B. - BIODIVERSIDAD - UD OTRAS ACCIONES PREVISTAS EN PLAN DE GESTIÓN DE ZECS APRO	9	81.386,45 €	55.049,93 €
A.2. - PODAS EN CONÍFERAS - UD PIE PODADO HASTA 2,5 M (MAX 400 PIES/HA)	18	64.170,66 €	28.646,70 €
A.2. - PODAS EN CONÍFERAS - UD PIE PODADO ENTRE 2,5 Y 5 M (MAX 250 PIES/HA)	9	51.832,21 €	25.536,13 €
A.2. - DESBROCES - HA. FAVORECER LA REGENERACIÓN NATURAL	13	50.163,26 €	18.027,27 €
D. - UD LIMPIEZA DE CAÑO	28	43.024,05 €	18.383,89 €
E. - PEQUEÑAS INFRAESTRUCTURAS USO RECREATIVO - UD DE INSTALACIÓN - INFRAESTRU	6	41.080,63 €	12.618,42 €
D. - M2 CONSTRUCCIÓN CARGADERO	11	38.917,17 €	14.397,02 €
A.1. - ELIMINACIÓN RESÍDUOS - HA ELIMINACIÓN CON QUEMA	8	29.943,49 €	12.472,90 €
A.2. - DESBROCES - HA. MEJORA DE HÁBITATS PREVISTOS EN ZEC	3	29.030,29 €	13.653,89 €
E. - PEQUEÑAS INFRAESTRUCTURAS USO RECREATIVO - UD DE INSTALACIÓN - MOBILIARIO	5	28.459,80 €	8.753,93 €
E. - PEQUEÑAS INFRAESTRUCTURAS USO RECREATIVO - UD DE MANTENIMIENTO - SENDERO	6	27.170,04 €	7.374,70 €
E. - PEQUEÑAS INFRAESTRUCTURAS USO RECREATIVO - UD DE INSTALACIÓN - PANELES INF	4	26.381,93 €	4.087,64 €
A.2. - PODAS EN FRONDOSAS - UD PIE PODADO EN ALTURA (MAX 250 PIES/HA)	6	15.880,25 €	828,33 €
E. - PEQUEÑAS INFRAESTRUCTURAS USO RECREATIVO - UD DE INSTALACIÓN - ELEMENTOS	5	9.758,44 €	2.980,63 €
D. - UD PASO SALVACUNETAS	7	7.499,57 €	1.523,24 €
A.1. - PLANTACIONES LINEALES Y SETOS - M.L. PLANTACIÓN LINEAL	7	6.759,70 €	1.687,20 €
A.1. - PLANTACIONES LINEALES Y SETOS - M.L. PLANTACIÓN DE SETO	2	4.506,38 €	2.230,03 €
A.1. - MANTENIMIENTO PLANTACIONES LINEALES Y SETOS - M.L. LIMPIEZAS DE VERANO	3	3.357,98 €	1.486,48 €
A.2. - PODAS EN FRONDOSAS - UD PIE TALLA FORMACIÓN EN FRONDOSAS	4	2.987,58 €	1.054,92 €
D. - UD PORTILLO	1	2.897,20 €	- €
D. - UD PORTILLO DE MADERA	1	1.004,93 €	456,79 €

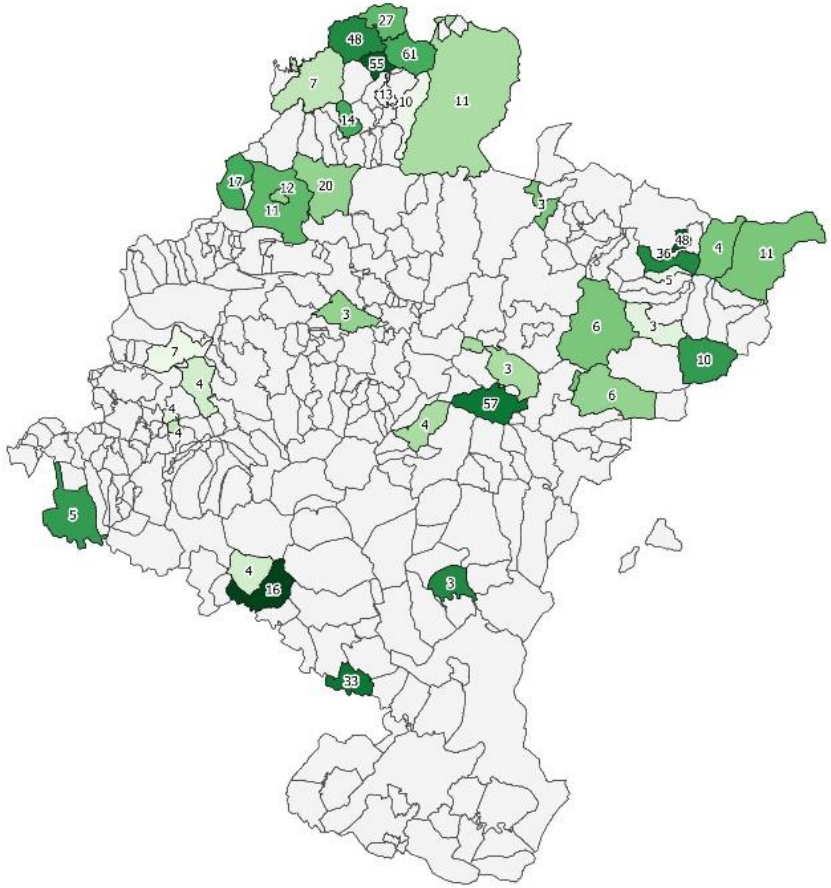
6. Localización de las inversiones

En los siguientes mapas se ofrece la localización de las inversiones y el nº de acciones desarrolladas en cada municipio, por modalidad de inversión y tipo de agente

Por tipo de agente

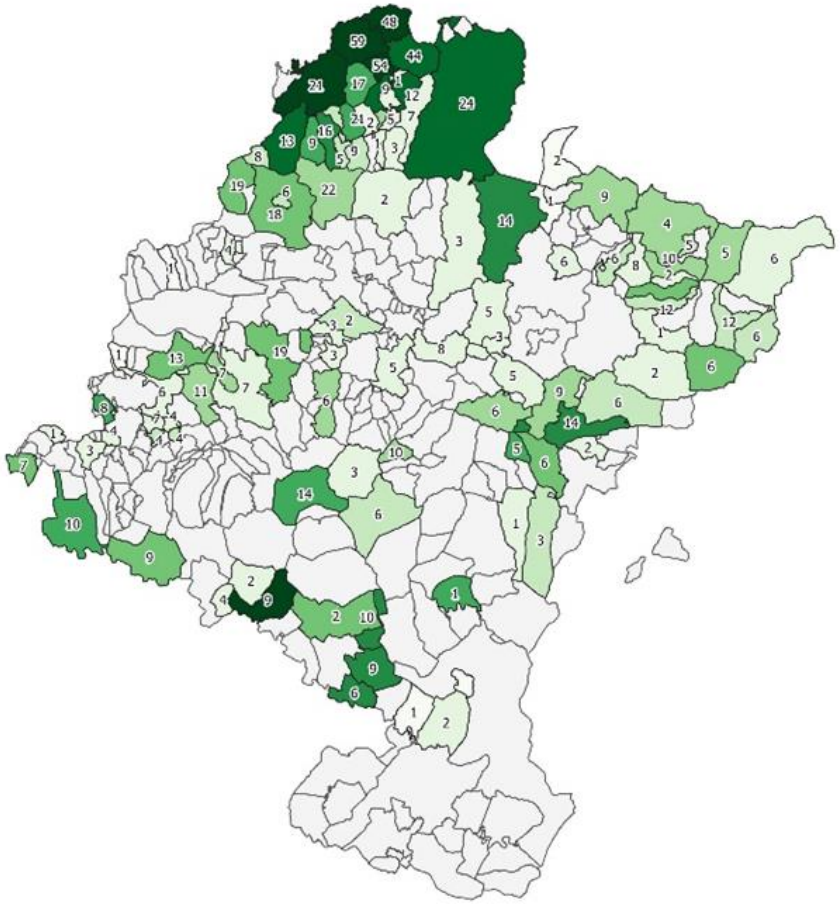


ATFs 2017 -2021: INVERSION ENTIDADES LOCALES

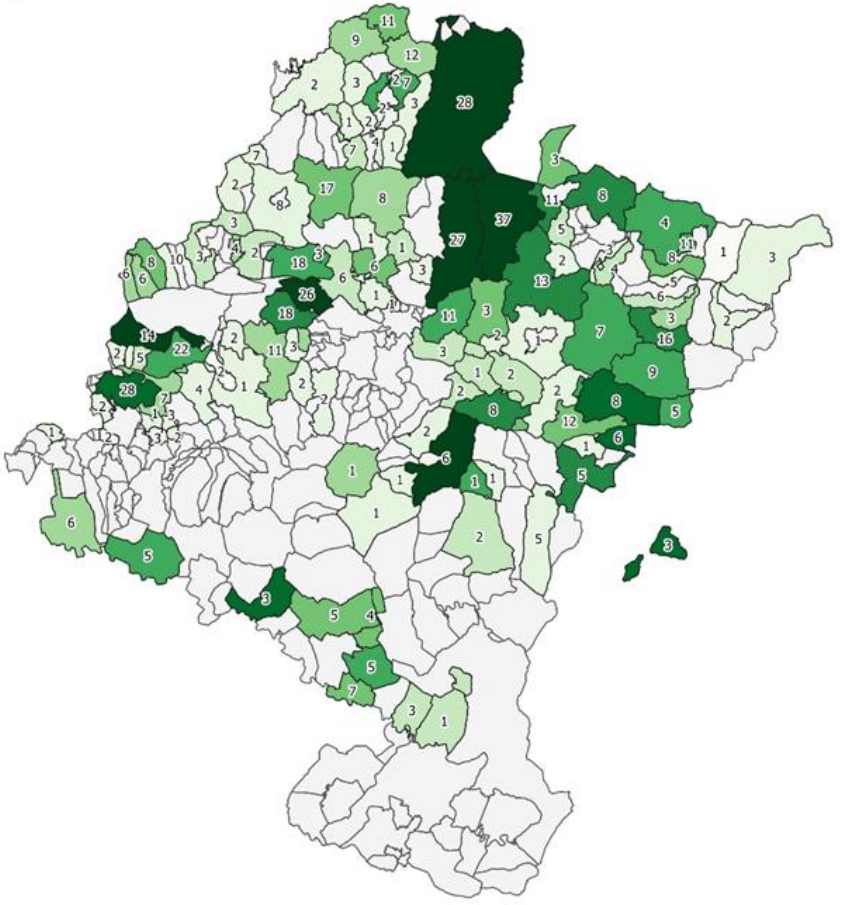


ATFs 2017 -2021: AGENTES PRIVADOS

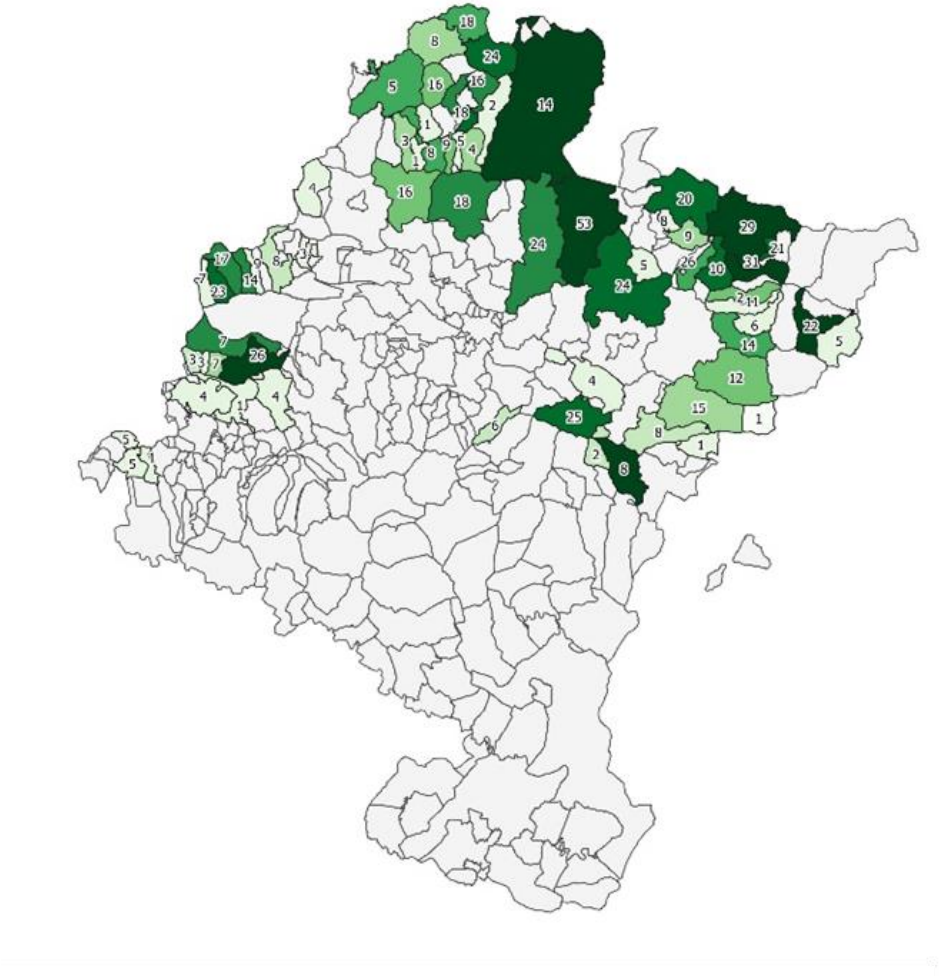
Por modalidad



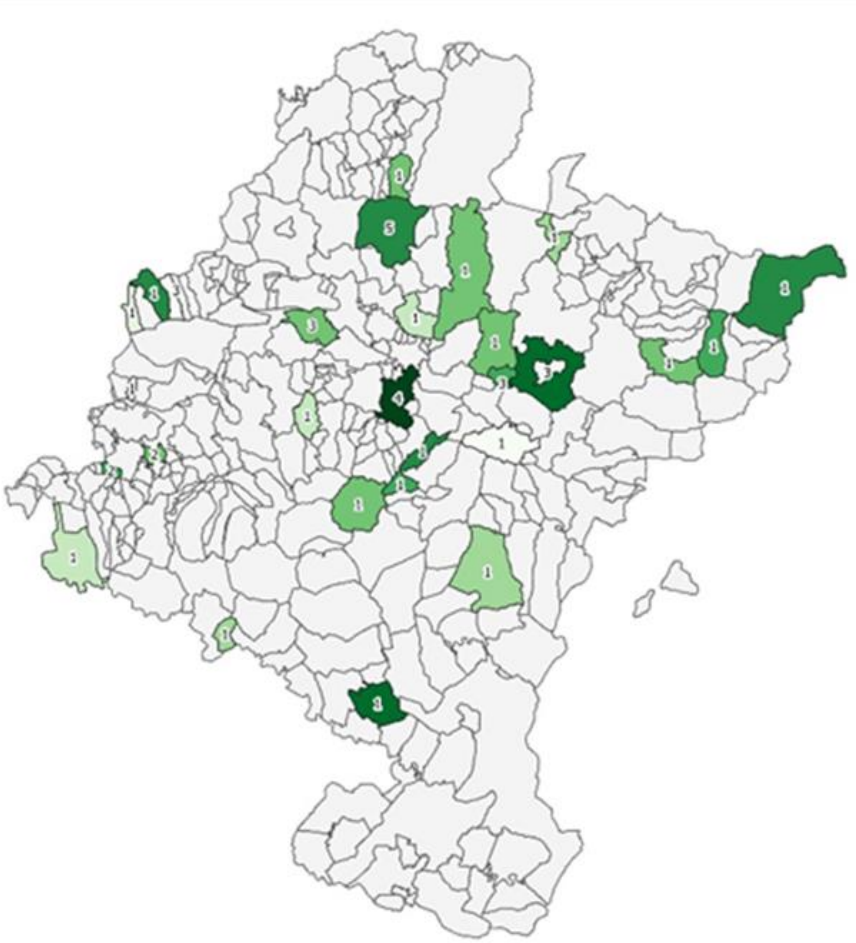
ATFs 2017 -2021: A1. REPOBLACIONES



ATFs 2017 -2021: A2. LABORES SILVICOLAS



ATFs 2017 -2021: D VIAS FORESTALES



ATFs 2017 -2021: E PEQUEÑAS INFRAESTRUCTURAS

7. Análisis socioeconómico

Finalmente se ha hecho una revisión de el empleo directo generado por las Ayudas a trabajos forestales utilizando la metodología ya publicada en la revista Entornos en 2012, visible aquí https://issuu.com/medioambientenavarra/docs/entornos_19.pdf/18

El resultado es que todavía estamos lejos del entorno a 140 empleos directos equivalentes que suponían los más de 20.000 jornales de trabajos forestales cada campaña anterior a la crisis financiera de 2009-2011. Todavía hoy, tras una lenta recuperación, se han superado ya los 10.000 jornales que suponen casi 60 empleos directos equivalentes.

La desaparición de la Forestación de Terrenos Agrarios, que a principios de siglo suponía una parte importante de la actividad, y la no recuperación de las inversiones en los montes privados son las dos causas principales de este descenso.

