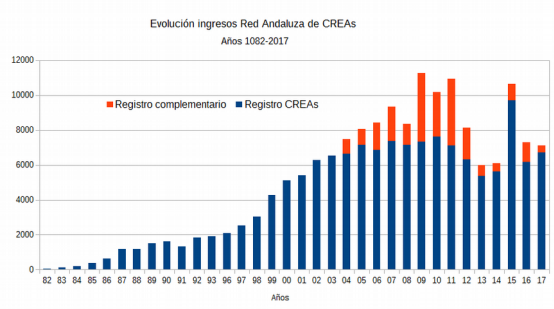
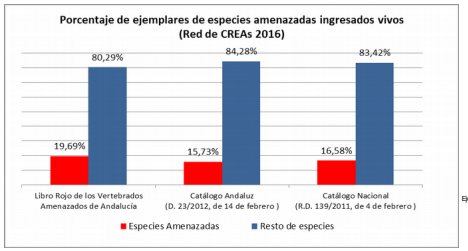
RESUMEN INFORME RED ANDALUZA DE CREAS (Comparativa 2002-2016 frente al año 2017)

INGRESOS DE EJEMPLARES

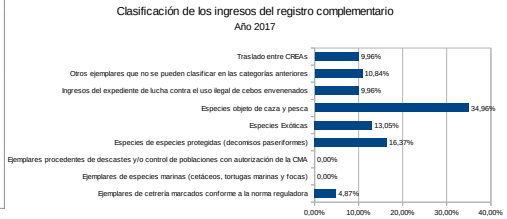


Durante el año 2017 han ingresado un total de 6697 ejemplares en el registro general (especies protegidas) y 415 ingresos en el registro complementario (ejemplares de especies exóticas, objeto de caza, casos del programa de lucha contra el uso ilegal de cebos envenenados y otros). El registro general recoge 547 ejemplares más que el año pasado, volviendo a la media de ingresos observada en la última década y dejando aislado el episodio singular de 2015, donde hubo un ingreso masivo de tortugas moras.



El porcentaje de especies amenazadas ingresadas vivas en la red de CREAs durante el 2016 no llega la 20%. Se vuelve a los porcentajes observados en años anteriores.

INGRESOS DE EJEMPLARES EN EL REGISTRO COMPLEMENTARIO



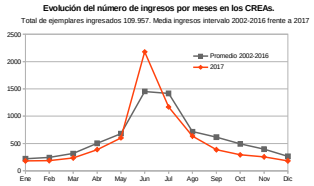
La categoría que más anotaciones recoge en el registro complementario durante el año 2017 son las especies objeto de caza y pesca (34,96%). Le siguen los ingresos por decomiso de paseriformes (16,37%) y las especies exóticas (13,05%) .

BALANCE FINAL DE LOS EJEMPLARES INGRESADOS VIVOS

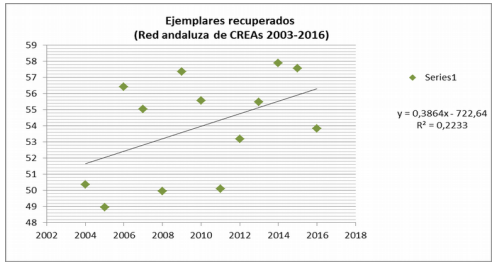
ESTADO FINAL DE LOS EJEMPLARES INGRESADOS VIVOS	RED ANDALUZA CREAS					
	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MAMÍFEROS	TOTAL	%*
Recuperados	**3**	**230**	**2857**	**224**	**3314**	**54,29%**
Recuperados	0	4	92	1	97	12,53%
Total ejemplares recuperados	3	234	2949	225	3411	49,59%
Muertos en los CREAs	**0**	**101**	**1222**	**109**	**1432**	**23,46%**
Muertos en los CREAs	0	367	113	4	484	62,53%
Total ejemplares muertos durante recuperación	0	468	1335	113	1916	27,86%
En recuperación	**0**	**54**	**185**	**11**	**250**	**4,10%**
En recuperación	0	103	53	4	160	20,67%
Total ejemplares que continúan en recuperación	0	157	238	15	410	5,96%
Irrecuperables eutanasiados	**0**	**11**	**898**	**7**	**916**	**15,01%**
Irrecuperables eutanasiados	0	0	19	0	19	2,45%
Total ejemplares eutanasiados	0	11	917	7	935	13,59%
Irrecuperables en el CREA	**0**	**151**	**35**	**2**	**188**	**3,08%**
Irrecuperables en el CREA		10	4	0	14	1,81%
Total ejemplares irrecuperables en el CREA	0	161	39	2	202	2,94%
Irrecuperables cedido	**0**	**4**	**0**	**0**	**4**	**0,07%**
Irrecuperable cedido		0	0	0	0	0,00%
Total ejemplares irrecuperables cedidos	0	4	0	0	4	0,06%
Total ejemplares ingresados vivos en 2017	**3**	**551**	**5197**	**353**	**6104**	
Total ejemplares vivos en CREAs con fecha 1/1/17	0	484	281	9	774	
TOTAL GENERAL	3	1035	5478	362	6878	

Ejemplares ingresados vivos en el año 2017
Ejemplares que se encuentran ingresados en el CREA con fecha 1 de enero del año 2017
Total ejemplares vivos en cada categoría de estado final

* Porcentajes calculados respecto al total de ingresos vivos (en 2017, antes de 2017 y total ingresos vivos en el CREA) según corresponda con el color referido.



Como todos los años la mayoría de los ingresos, ocurren en los meses de junio y julio; y se corresponden con pollos y ejemplares inmaduros e inexpertos en periodo de emancipación.
Los meses de junio y julio suman casi el 50% de los ingresos de todo el año. Durante 2017 los ingresos se concentran fundamentalmente en el mes de julio.



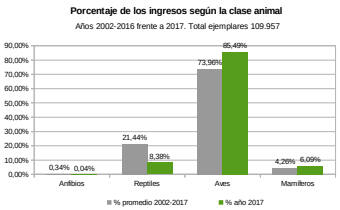
Aunque el dato del porcentaje de recuperación en 2016 ha sido el más bajo en los últimos 4 años, en el conjunto de años estudiados la nube de puntos resultante de representar los porcentajes de recuperación (2003-2016) muestra una línea de tendencia ascendente y con significancia estadística según el valor R de *Pearson* **(r=0,4725; gl= 12; p≤ 0,05).**

El porcentaje de ejemplares recuperados en 2017 es del 54,29% recuperando a la media observada en los 15 años (2003-2017) en los que se tienen datos (53,59%).

Estado final del ejemplar		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
% Muertos durante la recuperación			26,62	24,94	21,13	20,39	27,10	19,63	18,83	23,61	22,72	19,9	18,61	19,81	15,7	23,58	23,46
% Eutanasiados			10,90	13,42	15,12	14,96	12,96	12,32	18,48	18,63	15,68	16,09	15,29	16,04	11,65	15,22	15,01
% Irrecuperables	Cedidos		2,61 / 0,74	1,86 / 0,35	3,07 / 0,65	2,51 / 0,62	4,48 / 1,18	4,25 / 1,12	2,83 / 1,15	3,81 / 1,33	4,13 / 1,98	2,94 / 0,91	3,75 / 1,13	2,15 / 0,40	10,90 / 0,73	9,17 / 0,28	3,14 / 0,06
	en el CREA		1,87	1,51	2,42	1,88	3,30	3,13	1,68	2,48	2,15	2,63	2,62	1,75	10,17	8,88	3,08
% En recuperación en los CREAs			9,50	10,81	4,26	7,11	5,52	5,34	4,30	3,86	4,29	5,59	4,47	4,43	7,92	4,08	4,10
% Liberados en el medio natural			50,36	48,96	56,42	55,03	49,94	57,36	55,56	50,10	53,17	55,48	57,88	57,57	53,84	47,95	54,29

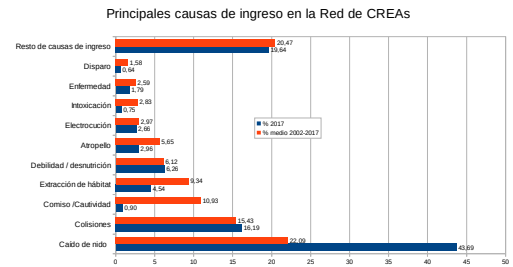
Total ingresos vivos	No datos	5778	5641	5661	5502	6338	6322	6424	6747	6453	5723	4879	5300	9008	5487	6104	
Total ingresos muertos	No datos	746	1000	1493	1347	1036	829	924	891	657	604	496	328	697	663	593	
Total ingresos	6286	6524	6641	7154	6849	7374	7151	7348	7638	7110	6327	5375	5628	9705	6150	6697	

INGRESOS SEGÚN CLASE ANIMAL



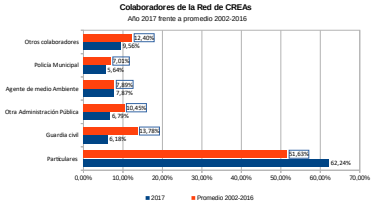
El grupo de las aves constituye entre el 75 y 85% de los ingresos. Le siguen los reptiles entre un 8 y 20%, los mamíferos entre el 4 y 6% y menos del 1% los anfibios. Estos porcentajes son los que se observan en el período de años estudiados.

CAUSAS DE LOS INGRESOS



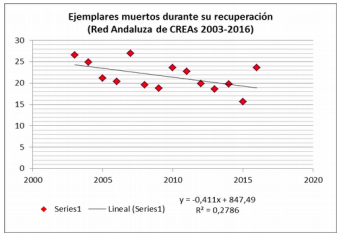
La causa que propicia más ingresos en los CREAs durante el año 2017 es la caída de nido, ademas con un porcentaje mucho más elevado que el resto de años analizados. Durante el 2017 se ha casi triplicado el número de ingreso de vencejos tanto pálidos como comunes, que rondaba una media de 500 ejemplares y en 2017 suman casi 1500. Le siguen el grupo de las colisiones y la cautividad. Los porcentajes de aparición del resto de causas son similares a las medias observada en el conjunto de años estudiados (2002-2017).

COLABORADORES DE LA RED DE CREAs

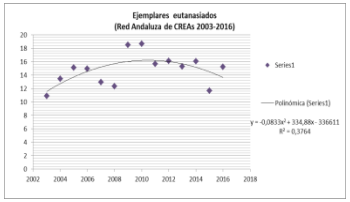


Los principales colaboradores de la red de CREAs son los ciudadanos particulares que realizan el 62,24% de los avisos sobre ejemplares accidentados y/o enfermos; siendo el grupo en 2017 con más representación de todos. Los Agentes de medio Ambiente y la Guardia Civil tienen entorno al 7% de las entregas en los CREAs.

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO



La línea de tendencia que relaciona el porcentaje de ejemplares que mueren durante su recuperación sigue siendo de manera general descendente y estadísticamente significativa según el valor de R de *Pearson* obtenido **(0,5196; gl=12; p ≤ 0,05)**; a pesar del ingreso extraordinario de Tortuga mora y el porcentaje de muertes registradas. Esto confirma que el diagnóstico realizado en los ejemplares ingresados es correcto y los esfuerzos invertidos en la recuperación de los mismos está acorde con sus verdaderas posibilidades de recuperación, optimizándose así los recursos disponibles.



Al representar gráficamente la evolución del porcentaje de ejemplares eutanasiados, se observa que existe una relación polinómica que aumenta en los primeros años de funcionamiento de la red y disminuye en los último años. Esta ´tendencia es estadísticamente significativa según el valor R de *Pearson* obtenido **(r=0,6082; gl= 12; p≤ 0,05).** Una explicación serie el elevado número de tortugas moras irrecuperables ingresadas en 2015 y que se siguen mantiendo en los CREAS y que a pesar de no ser recuperables para el medio ambiente no se eutanasian debido a su condición de catalogadas.