

Programa de Conservación Ex-situ del Lince Ibérico. enero 2011

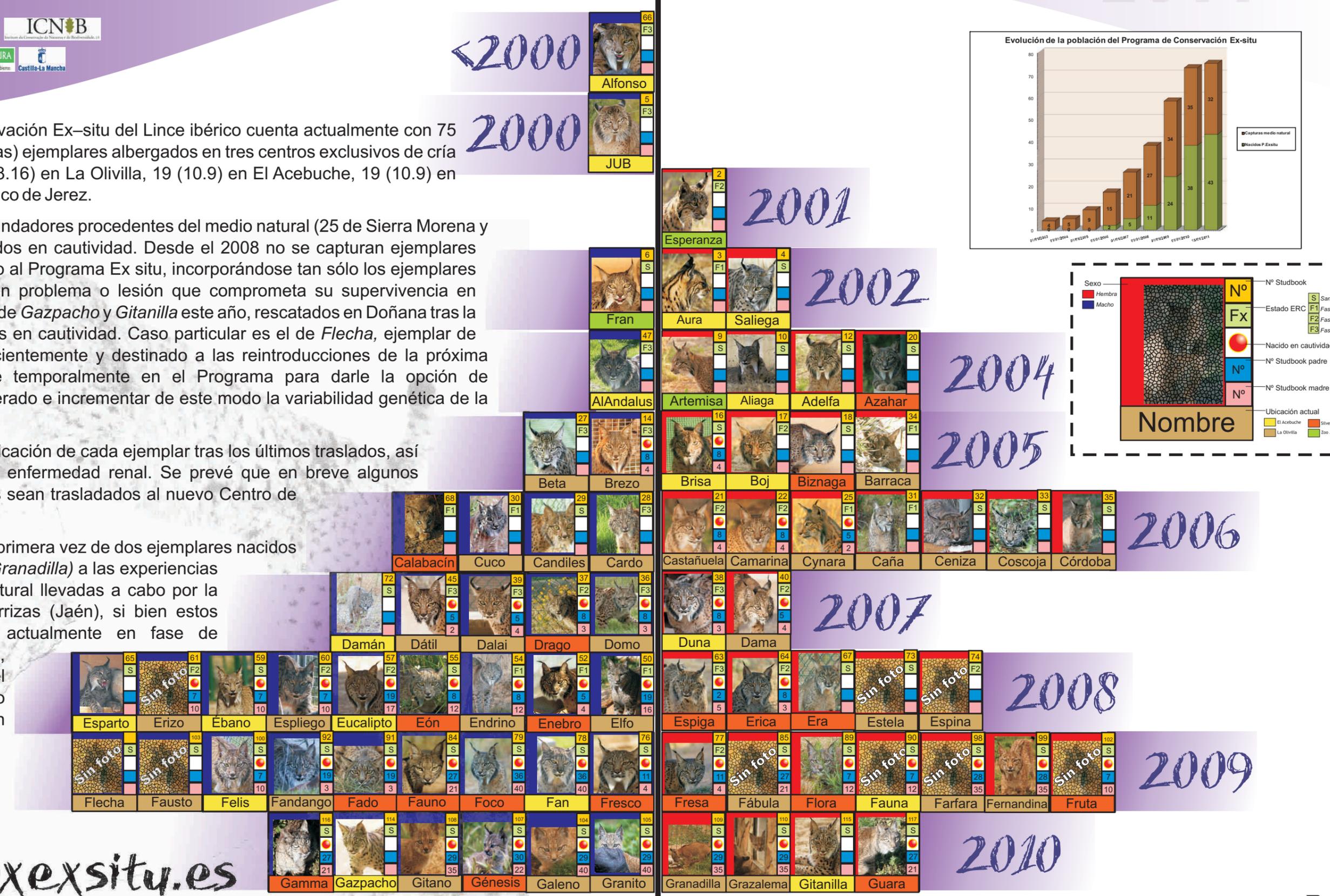
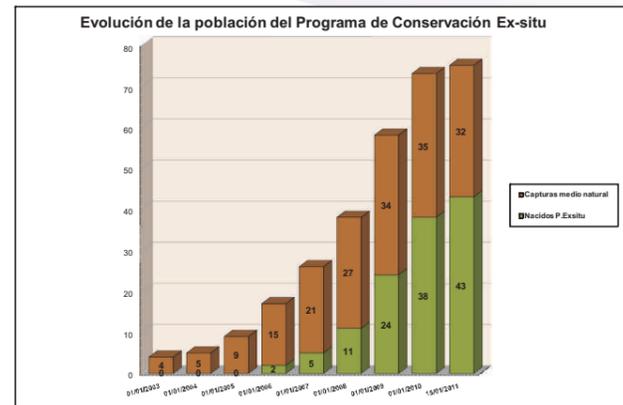


El Programa de Conservación Ex-situ del Lince ibérico cuenta actualmente con 75 (39 machos.36 hembras) ejemplares albergados en tres centros exclusivos de cría y uno asociado: 34 (18.16) en La Olivilla, 19 (10.9) en El Acebuche, 19 (10.9) en Silves y 3 (1.2) en el Zoobotánico de Jerez.

De ellos, 32 son ejemplares fundadores procedentes del medio natural (25 de Sierra Morena y 7 de Doñana) y 43 son nacidos en cautividad. Desde el 2008 no se capturan ejemplares fundadores sanos con destino al Programa Ex situ, incorporándose tan sólo los ejemplares que se encuentran con algún problema o lesión que comprometa su supervivencia en libertad, como ha sido el caso de *Gazpacho* y *Gitanilla* este año, rescatados en Doñana tras la muerte de su madre y criados en cautividad. Caso particular es el de *Flecha*, ejemplar de Sierra Morena capturado recientemente y destinado a las reintroducciones de la próxima primavera que se mantiene temporalmente en el Programa para darle la opción de reproducirse antes de ser liberado e incrementar de este modo la variabilidad genética de la población cautiva.

En la pirámide se indica la ubicación de cada ejemplar tras los últimos traslados, así como el estado actual de la enfermedad renal. Se prevé que en breve algunos ejemplares pre reproductores sean trasladados al nuevo Centro de Cría de Granadilla (Cáceres).

Destaca la incorporación por primera vez de dos ejemplares nacidos en cautividad (*Grazalema* y *Granadilla*) a las experiencias de liberación en el medio natural llevadas a cabo por la Junta de Andalucía en Guarrizas (Jaén), si bien estos ejemplares se encuentran actualmente en fase de aclimatación en los cercados, no serán dados de baja del Programa Ex-situ hasta que no se efectúe su liberación definitiva.



**Sexo**  
■ Hembra  
■ Macho

**Nº**  
 N° Studbook  
 Estado ERC  
 S Sano  
 F1 Fase 1  
 F2 Fase 2  
 F3 Fase 3  
 Nacido en cautividad  
 N° Studbook padre  
 N° Studbook madre  
 Ubicación actual  
 El Acebuche  
 La Olivilla  
 Silves  
 Zoo Jerez

**Nombre**

[www.lynxexsitu.es](http://www.lynxexsitu.es)

Machos

Hembras

Nº studbook animales fallecidos: Cromo (7), Garfo (8), Almoradux (11), Arcex (19)

## Liberación en los cercados de preadaptación

**E**l día 4 de diciembre tuvo lugar la liberación en los cercados de preadaptación de la zona de Guarrizas (Jaén) de los dos primeros ejemplares procedentes del Programa de Conservación Ex-situ. Se trata de dos hembras, *Grazalema* y *Granadilla*, hijas de *Córdoba* y *Candiles* (ejemplares incorporados al programa en 2007), nacidas en el centro de cría de La Olivilla el 31 de marzo de 2010.

Con esta camada se trabajó para poder evaluar sus habilidades y aptitudes de caza, las relaciones sociales entre ellas y la independencia del ser humano, potenciando estas actitudes. Actualmente, en el cercado de presuelta continúa su evaluación diaria por parte del personal del equipo Life y con participación de personal del Programa Ex-situ para valorar su posibilidad de adaptación al medio natural. Las dos hembras comparten el cercado de 4 hectáreas con *Granizo*, ejemplar nacido en libertad en 2010. Hasta el momento, las interacciones entre los tres ejemplares son muy buenas. Los tres están bien adaptados, mostrando buenas habilidades para conseguir su alimento. De esta forma, el Programa de Conservación Ex-situ comienza a hacer realidad uno de sus principales objetivos, proporcionar ejemplares de lince ibérico adecuados desde el punto de vista etológico, sanitario, reproductivo y genético, para reforzar poblaciones ya existentes o para proyectos de reintroducción a desarrollar en el ámbito de distribución histórico.



## Chequeos reproductores

Con la habitual colaboración de los equipos del Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid (MNCN), Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM) y del Institute for Zoo and Wildlife Research (IZW), se ha procedido al examen reproductor anual de los machos y hembras del Programa. Entre inicios de Noviembre e inicios de Diciembre se evaluó el estado reproductivo y sanitario de 15 hembras y 16 machos. Los exámenes consistieron en la continuación del estudio ecográfico para evaluar la capacidad reproductora de las hembras, llevado a cabo por especialistas del IZW y del estudio la calidad espermática de los machos, llevado a cabo por los equipos del MNCN y UCLM. Se continuó también la evaluación sanitaria de toda la población muestreada con respecto a la evolución de la enfermedad renal, cuyos resultados se están evaluando en estos momentos.

## Centro de Cría en Zarza de Granadilla

La Red de Centros de Cría en Cautividad, encuadrada bajo el marco de la Estrategia Nacional para la Conservación del Lince Ibérico, va a experimentar este año 2011 la incorporación de un nuevo centro exclusivo al Programa de Conservación Ex-situ: el Centro de Cría en Cautividad de Lince Ibérico de Zarza de Granadilla.

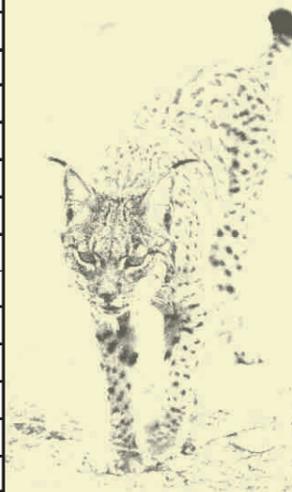
Dicho centro de cría se encuentra situado en el municipio de Zarza de Granadilla, al norte de la provincia de Cáceres, dentro una finca propiedad del Organismo Autónomo Parques Nacionales (Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino). Con este centro ya serían cuatro los centros exclusivos dentro del Programa de Cría: El Acebuche en Huelva (1992), La Olivilla en Jaén (2007), Silves en Portugal (2009) y Zarza de Granadilla en Cáceres (2011). A esto hay que sumarle un centro asociado, que es el Zoobotánico de Jerez (Cádiz). Durante todo el proceso de construcción de las instalaciones, llevadas a cabo por el OAPN en el marco del convenio

de colaboración con la DGMNYP, los distintos responsables e integrantes del Programa de Conservación Ex-situ han asesorado y visitado las obras del nuevo centro.



*Parejas Temporada 2011*

	HEMBRA	MACHO	CENTRO	Fecha cópula
1	CYNARA	CARDO	LO	
2	COSCOJA	CANDILES	LO	
3	CENIZA	DOMO	LO	
4	CAÑA	FLECHA	LO	
5	BARRACA	BREZO	LO	24/01/11
6	ESTELA	BETA	LO	
7	ESPINA	BETA	LO	
8	CAMARINA	CUCO	LO	5/01/11
9	FERNANDINA	FAUSTO	LO	13/01/11
10	CASTAÑUELA	ESPLIEGO	LO	19/01/11
11	CORDOBA	FANDANGO	LO	16/01/11
12	DAMA	ENDRINO	LO	31/12/10
13	BIZNAGA	EON	Sil	26/12/10
14	ERA	CALABACIN	Sil	
15	FLORA	FOCO	Sil	18/01/11
16	FRESA	FADO	Sil	10/01/11
17	ESPIGA	FAUNO	Sil	25/01/11
18	AZAHAR	DRAGO	Sil	
19	ERICA	ENEBRO	Sil	
20	FRUTA	FRESCO	Sil	18/01/11
21	SALIEGA	EUCALIPTO	EA	
22	ADELFA	DAMÁN	EA	
23	AURA	ESPARTO	EA	
24	ALIAGA	FAN	EA	31/01/11
25	BRISA	FELIS	EA	16/01/11
26	BOJ	JUB	EA	
27	FAUNA	ALFONSO	EA	
28	ARTEMISA	FRAN	ZJ	
29	ESPERANZA	FRAN	ZJ	



Estas son las parejas que se establecerán para la temporada reproductora 2011 en el Programa de Cría atendiendo a las recomendaciones realizadas por el Grupo Asesor de Aspectos Genéticos y Demográficos según criterios de parentesco genético, contribución demográfica, aspectos etológicos y/o logísticos. En estos momentos se han llevado a cabo ya con éxito la mayoría de los emparejamientos, incluso se han producido las primeras cópulas en varios centros. El Programa cuenta esta temporada con 29 hembras potencialmente reproductoras, si bien hay que considerar que 5 de ellas son subadultas y que varias más están afectadas en distinto grado por la ERC (ver pirámide poblacional), por lo que no se espera que todas ellas lleguen a reproducirse.