



GESTION DEL CONEJO SILVESTRE EN TENERIFE

JESUS NADAL



Colaboradores: Cristóbal Rodríguez, Federico Grillo, Cira Yolanda, Carolina Ponz, Joan Roldan, José Domingo Trujillo, Andrés Báez y Antonio Porras.

Edita: Unidad de Biodiversidad del Servicio Técnico de Gestión Territorial Ambiental del Cabildo de Tenerife - C. Las Macetas sn - Los Majuelos - Pabellón Insular Santiago Martín - 38108 La Laguna - Santa Cruz de Tenerife - Tel 922 239058

Depósito legal: TE- -2.008

Las referencias bibliográficas a este manual deben citarse: **Nadal, J., 2.008 "*Gestión del conejo silvestre en Tenerife*". Cabildo de Tenerife. La Laguna de Tenerife.**

Cualquier persona interesada en participar en los proyectos de **"Mejora de la gestión cinegética y su dimensión social en Tenerife"** puede llamar a las Sociedades de Cazadores colaboradoras con el Cabildo.

Agradecimientos: A todos los cazadores y naturalistas que participan en los proyectos de mejora de la gestión cinegética de la Unidad de Biodiversidad del Servicio Técnico de Gestión Territorial Ambiental del Cabildo de Tenerife.

En Tenerife el hombre con sus introducciones y extinciones de especies dirige la composición y productividad de las comunidades de vegetación y de fauna silvestre. La introducción del conejo favoreció el asentamiento humano. Ambos, conejos y hombres han transformado completamente los paisajes tinerfeños originales. Para quienes buscan los paisajes prístinos, el conejo es una auténtica plaga que impide la regeneración de las plantas autóctonas. Por eso piensan que lo ideal sería que no hubiera conejos en la isla, aunque saben que esto es difícil de conseguir. En la actualidad no existe riesgo para la vegetación por la abundancia de conejos. La caza extrae el 80% de su población.

Como resultado de una sobredensidad humana de la isla, comparable a la de los lugares más poblados del planeta, se produce sobreexplotación del conejo. La presión de la caza es tan grande que la densidad de conejos es muy baja. Esto está poniendo en riesgo la actividad cinegética y aumentando los conflictos entre los cazadores de forma peligrosa. El manual intenta dar claves para que los cazadores aprendan a cuidar el conejo y puedan encontrar un equilibrio sostenible. Sin embargo, las medidas profilácticas propuestas son preocupantes por el uso y posible abuso de tóxicos (tratamientos propuestos). Darle todo tipo de facilidades a un colectivo que tiende a ser autónomo, autodidacta y frecuentemente autista, no es aconsejable mientras no demuestre suficiente grado de responsabilidad.

La caza del conejo implica a un porcentaje muy importante de tinerfeños. Conlleva mucho ejercicio de hombres y perros. Por eso es una válvula para el equilibrio y el sosiego mental de las personas, muy recomendable y necesaria. El control de pulgas, garrapatas y mosquitos es deseable en la isla, no sólo para favorecer a las poblaciones de conejos, también a las de los otros vertebrados incluidos los hombres. Existe el otro punto de vista que prefiere que el hombre no participe en la ecología y deje hacer a la naturaleza. Este es distinto al de la búsqueda de sistemas naturales productivos en bienes para la vida del hombre, como expresan los contenidos de este manual.

[illegible]

CUADERNO DE CAZA DEL CONEJO (Temporada:.....)

Fecha:.....Localidad:.....Paraje:.....

Composición de la cuadrilla de caza:

Número de cazadores sin escopeta: Número de cazadores con escopeta:

Número de morraleros o acompañantes: Número de perros: Número de hurones:

Hora del inicio de la caza: Hora del fin de la caza:

Piezas vistas no cazadas

Número de conejos:..... Núm. de perdices:..... Núm. de otras especies (indicar cual):

Piezas dejadas heridas o no encontradas después de abatirlas

Número de conejos:..... Núm. de perdices:..... Núm. de otras especies (indicar cual):

Piezas capturadas

Número de conejos:..... Núm. de perdices:..... Núm. de otras especies (indicar cual):

DATOS DE LOS CONEJOS CAPTURADOS

Número de orden	Sexo	Edad	Peso	Longitud

CUADERNO DE CAZA DEL CONEJO (Temporada:.....)

Fecha:.....Localidad:.....Paraje:.....

Composición de la cuadrilla de caza:

Número de cazadores sin escopeta: Número de cazadores con escopeta:

Número de morraleros o acompañantes: Número de perros: Número de hurones:

Hora del inicio de la caza: Hora del fin de la caza:

Piezas vistas no cazadas

Número de conejos:..... Núm. de perdices:..... Núm. de otras especies (indicar cual):

Piezas dejadas heridas o no encontradas después de abatirlas

Número de conejos:..... Núm. de perdices:..... Núm. de otras especies (indicar cual):

Piezas capturadas

Número de conejos:..... Núm. de perdices:..... Núm. de otras especies (indicar cual):

DATOS DE LOS CONEJOS CAPTURADOS

Número de orden	Sexo	Edad	Peso	Longitud

Mejora de la gestión cinegética y su dimensión social en Tenerife**Gestión del conejo silvestre en Tenerife**

La superficie de la isla está sometida a continuos cambios. El uso que hacemos del agua y la tierra, modifica de forma constante a los hábitats y las poblaciones de fauna silvestre tinerfeñas. Cada vez tenemos más edificios, más carreteras y menos naturaleza. El conejo silvestre y los espacios para su caza disminuyen. Sin embargo, el número de cazadores se mantiene. Resulta imprescindible aprender a adaptarnos a estos cambios.

La caza del conejo es parte de la cultura popular de la isla. Esta actividad se ha conservado desde el siglo XVI. Sin embargo, hoy la caza del conejo se ve amenazada por muy diferentes razones: exceso de presión de caza, destrucción de hábitats, gatos y ratas introducidos por el hombre, uso de productos tóxicos, circulación de vehículos, enfermedades, etc. Para superar todas estas amenazas, tenemos que adaptarnos a las nuevas condiciones. Esto exige la formación continua del cazador "aprender a cuidar y aprovechar deseablemente el conejo silvestre".

El cazador, obligatoriamente es corresponsable junto al Cabildo de la mejora de la gestión cinegética, de la recuperación de la abundancia en las poblaciones de conejo. Si no somos capaces de autorregularnos, de aplicar el sentido común en el aprovechamiento cinegético, corremos el riesgo de perder este importante recurso.

Este manual contiene los principios para mejorar la gestión del conejo. Si cada una de las partes (administrados y administración) asumimos nuestra cuota de responsabilidad, si somos verdaderamente corresponsables, podremos garantizar la sostenibilidad del conejo y de su aprovechamiento sostenible.

Wladimiro Rodríguez Brito
Consejero del Area de Medio Ambiente
y Paisaje del Cabildo de Tenerife

GESTION DEL CONEJO SILVESTRE EN TENERIFE

El conejo en Tenerife forma parte de la historia y del acervo cultural isleño. Es un animal silvestre fundamental de la naturaleza y de las tradiciones tinerfeñas. Con el paso de los años y la degradación del entorno, las poblaciones de conejo y su caza han comenzado a estar amenazadas. No disponemos de tantos animales como antes y estos tienen menos superficie útil. Además mantenemos una gran presión de caza. Si no la regulamos acertadamente, se puede llegar a agotar este valioso recurso. El cazador es el principal interesado en aplicar una correcta gestión, para garantizar la sostenibilidad del conejo y de su caza. Este manual expone las claves de cómo conseguirlo.

INDICE

1. Breve historia del conejo tinerfeño
2. Mejorar la gestión del conejo
3. Distinguir el sexo y la edad
4. La organización social
5. El ciclo anual
6. La calidad del hábitat
7. La madriguera
8. Los daños a los cultivos
9. La caza con podenco
10. La caza con hurón
11. La caza con escopeta
12. Periodos y artes de caza
13. La colaboración de los cazadores en la gestión
14. El agua
15. Las parcelas sembradas para el conejo
16. Retirar los cadáveres
17. Higiene en los vehículos, perros y utensilios
18. La autorregulación del cazador
19. El cuaderno de caza
20. La predación
21. La corresponsabilidad en la gestión del conejo
22. Pulgas, garrapatas y mosquitos
23. Parásitos internos
24. Furtivos y envidias
25. Ficha Habitat
26. Cuaderno de Caza
27. Otro punto de vista



ANOTACIONES DE LA MEJORA DE HÁBITATS

Fecha: Participantes:
Localidad: Paraje:
Siembras para la fauna (señalar el número de parcelas, su extensión, labores realizadas, semillas sembradas especies y cantidad por hectárea):
.....
.....
.....

Fecha: Participantes:
Localidad: Paraje:
Recogida de cadáveres (señalar el número de cadáveres retirados, los síntomas observados en los conejos, el número de días aproximado que los conejos llevaban muertos en el campo):
.....
.....
.....

Fecha: Participantes:
Localidad: Paraje:
Suministro de arena con desparasitador (señalar el número de montones de arena colocados, los montones de arena colocados por cada zona, los kilos de arena en cada montón y el desparasitador mezclado con la arena):
.....
.....
.....

Fecha: Participantes:
Localidad: Paraje:
Limpieza de letrinas (señalar el número de letrinas de donde se retiran los excrementos, los grupos de letrinas de la zona, el número de sacos llenos de excrementos retirados):
.....
.....
.....

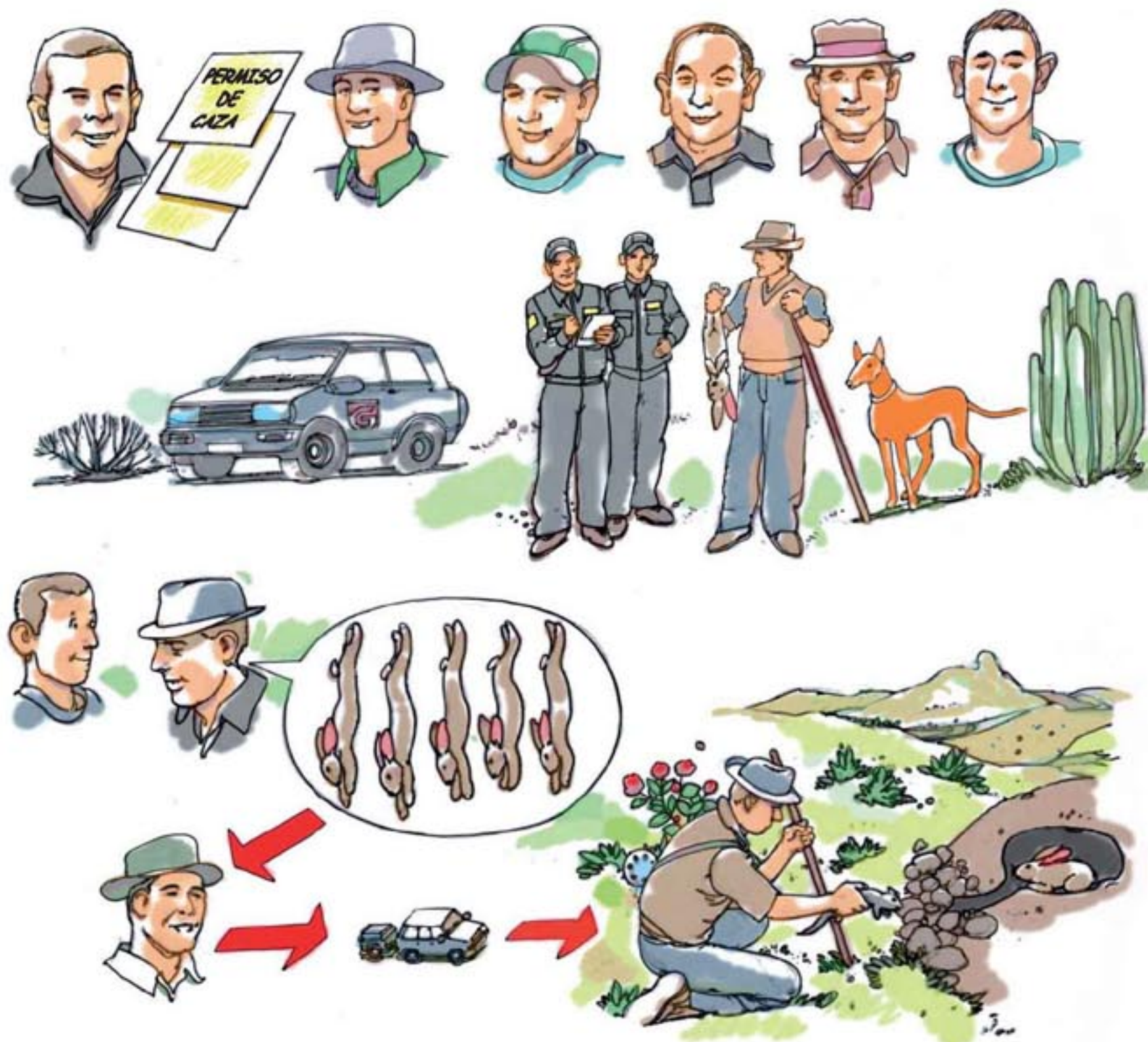
Fecha: Participantes:
Localidad: Paraje:
Instalación de bebederos (señalar el número y tipo de bebederos instalados, el rellenado y clorado del agua):
.....
.....
.....

Fecha: Participantes:
Localidad: Paraje:
Limpieza y mantenimiento de bebederos (señalar el número y tipo de bebederos limpiados, problemas de acumulo de suciedad, rellenado y clorado del agua, sugerencias de mejora en la instalación):
.....
.....
.....

24. FURTIVOS Y ENVIDIAS

El furtivo debe dejar de ser el héroe local que presume de sus hazañas en los bares populares. La caza del conejo es una actividad legal y regulada, por lo que los furtivos que infringen las normas, son delincuentes que hacen daño al colectivo de los cazadores y a sus sociedades. Las fantasías y los celos provocan envidias e inducen las acciones furtivas. La falta de transparencia en la gestión de las sociedades de cazadores estimula el furtivismo.

1. Gestionar de forma transparente los permisos y las oportunidades de caza.
2. Colaborar con la guardería y los agentes de la autoridad para erradicar el furtivismo
3. Evitar las fantasías y falsas expectativas de caza.



Los furtivos hacen daño a los cazadores porque esquilman y no cuidan las poblaciones de conejo.

1. BREVE HISTORIA DEL CONEJO TINTERFEÑO

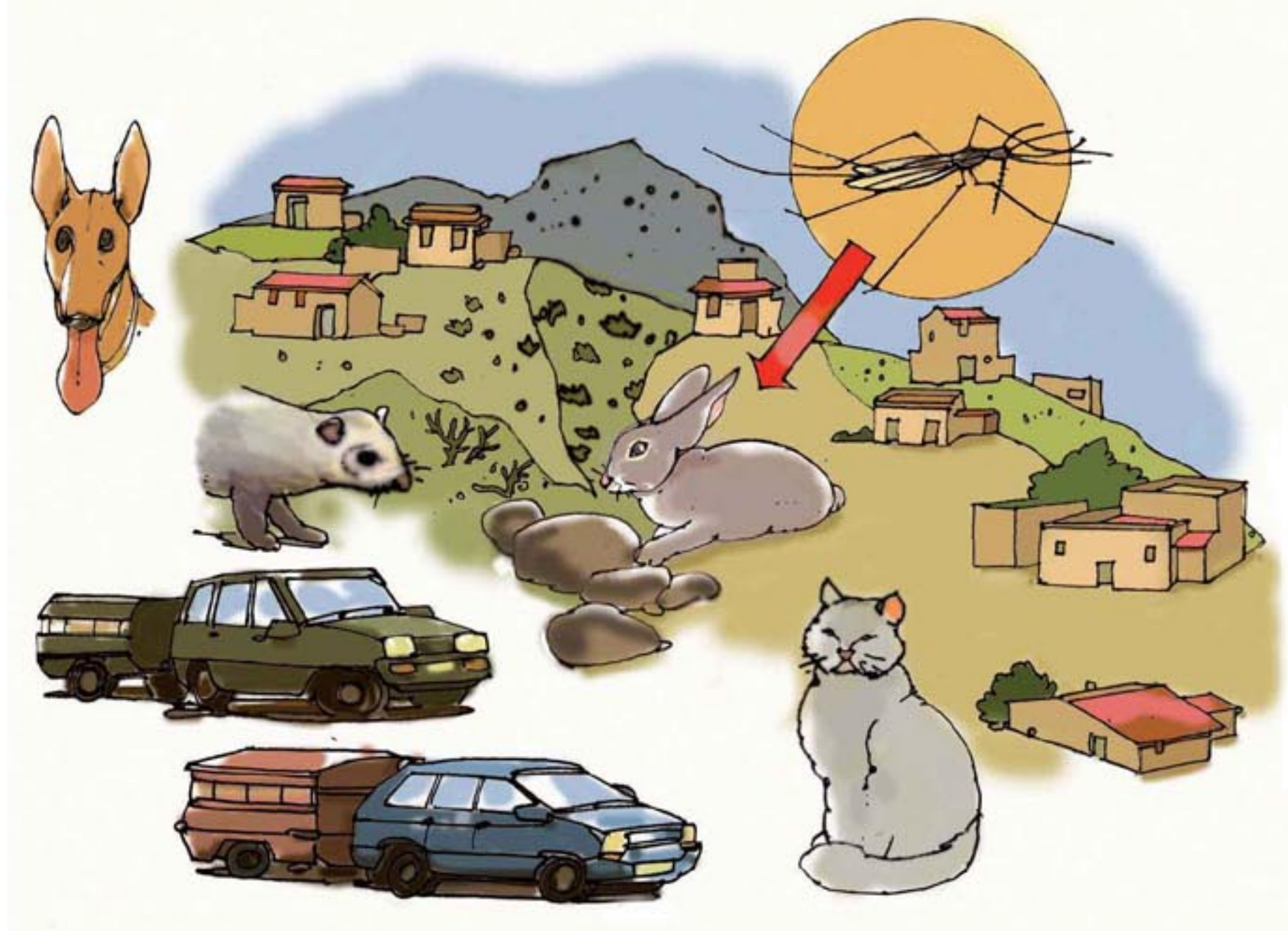
Con la colonización hispana de la isla llegó la introducción del conejo. En el siglo XVI gran parte de la proteína animal que ingería la población humana procedía de la fauna cinegética silvestre, aunque esta se complementaba con la del ganado doméstico. Para facilitar el establecimiento de los hispanos en Tenerife, sus gobernadores introdujeron conejos andaluces. El conejo colonizó rápidamente la isla. Juan Mariana dice que "se multiplicaron tanto que luego empezaron a destrozar las viñas y los panes, de suerte que les pesó haberlos traído. Devoran hierbas, raíces, granos, legumbres, frutas, arbustos y árboles, y a no ser por la guerra que con los hurones y perros se les hace, harían desertar a los labradores de sus predios".



Tras su introducción, en los primeros años se prohibió su caza. Poco después hubo que controlarlos.

2. MEJORAR LA GESTION DEL CONEJO

En el siglo XVI el conejo, era ya parte importante de la vida silvestre y la cultura cinegética tinerfeña. Desde entonces, el isleño ha seleccionado perros y hurones para cazar estos conejos. Además ha desarrollado de forma magistral y propia, las artes (técnicas) para cazar el conejo tinerfeño. Sin embargo, hoy esta cultura y tradición, como las poblaciones de conejos, están amenazados. El deterioro de los hábitats silvestres, el abandono de la agricultura tradicional de montaña, la agricultura intensiva en invernaderos, la urbanización, los vehículos, los predadores antropófilos, las enfermedades y el exceso de presión cinegética, afectan negativamente a las poblaciones de conejo silvestre y a su caza sostenible. Las sociedades de cazadores deben luchar para recuperar las poblaciones de conejo y hacer duradero su aprovechamiento. Esto podemos conseguirlo con esfuerzo, trabajo y disciplina.



Plan de gestión del conejo en Tenerife

1. Regular la caza para hacerla sostenible
2. Mejorar el hábitat del conejo
3. Controlar los predadores antropófilos (ratas, gatos y perros)
4. Establecer el seguimiento de la población
 - Censo del conejo
 - Sobre-Ficha del conejo
 - Cuaderno de caza

23. PARÁSITOS INTERNOS

Casi todos los conejos tienen parasitosis internas de tipo gastrointestinal. Las parasitosis reducen la resistencia del conejo a otras enfermedades. Los parásitos internos más frecuentes se difunden en otoño, invierno y primavera, cuando el ambiente es más húmedo. Cuanto mayor es la densidad de conejos, mayor número de parásitos y difusión de estos. Para luchar contra los parásitos internos:

1. No se deben dar de comer al perro las tripas (vísceras) del conejo. Las tripas se deben enterrar o quemar y no abandonarlas en el campo.
2. Los perros deben desparasitarse internamente cada 3 meses, con ello garantizamos nuestra salud y evitamos la difusión de parásitos por el campo.
3. Limpiar las letrinas de los conejos y crear parches de grava para que los conejos instalen en ellos las letrinas.

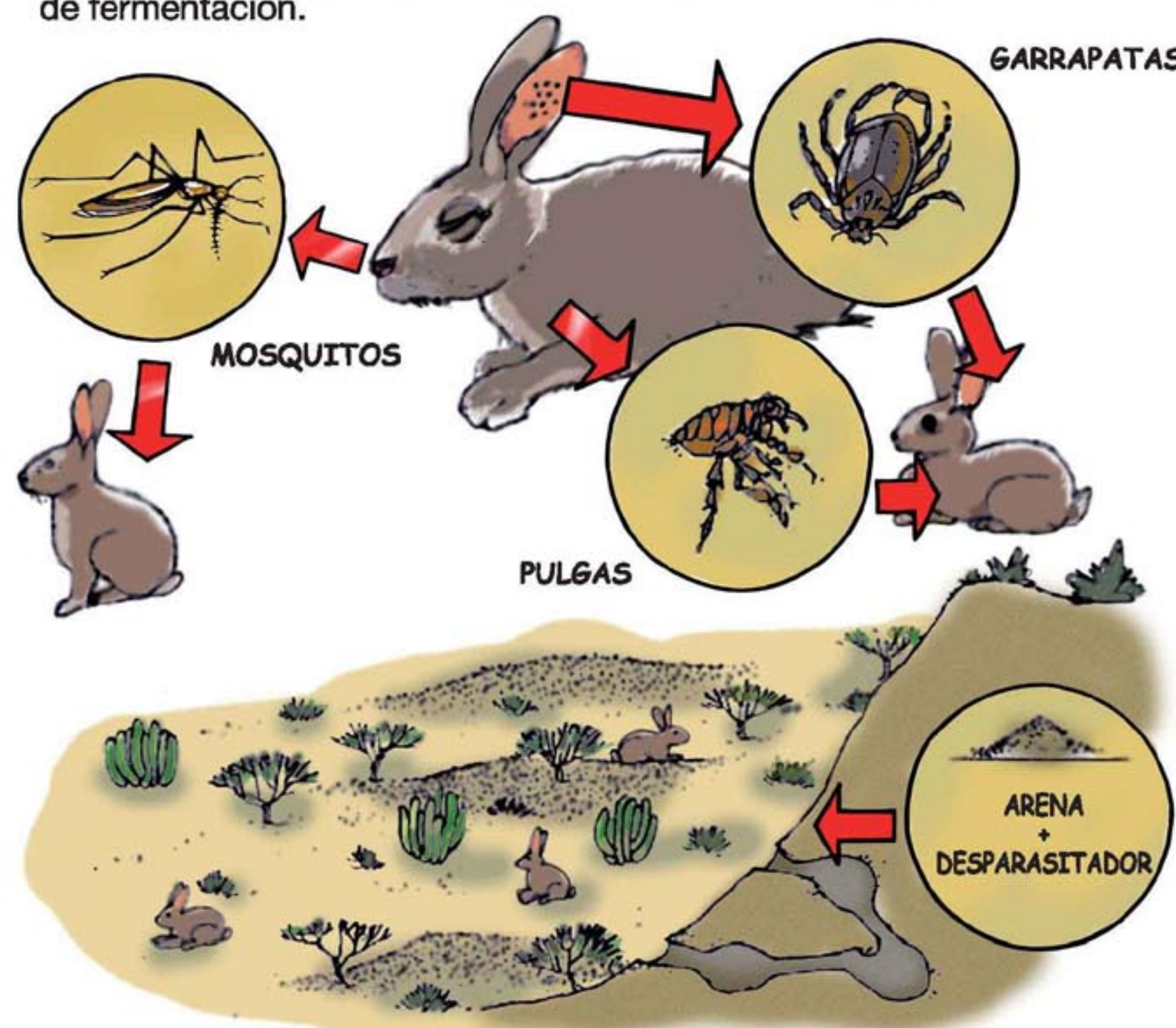


En zonas con alta densidad de conejos, bajo prescripción veterinaria, conviene hacer 2 desparasitaciones internas anuales. Una en otoño y otra en primavera. Los fármacos prescritos deben suministrarse en el agua de los bebederos.

22. PULGAS, GARRAPATAS Y MOSQUITOS

La transmisión de las enfermedades víricas y de otras enfermedades, depende de la abundancia de insectos picadores y succionadores de sangre. Cuando estos cambian de huésped (conejo) enfermo y van a succionar a otro huésped no enfermo, le transmiten el virus (agente etiológico que provoca la enfermedad). Por ello, una buena estrategia para luchar contra las enfermedades, es desparasitar externamente a los conejos. A los conejos les gusta revolcarse y estirarse en la arena para desparasitarse.

1. Crear y mantener montones de arena con desparasitador (insecticida inocuo para los conejos, por ejemplo de la familia de las piretrinas).
2. Incrementar los montones de arena con desparasitador al final del invierno y principios de otoño.
3. Eliminar las letrinas viejas, recogiendo los excrementos y hacer montones de fermentación.

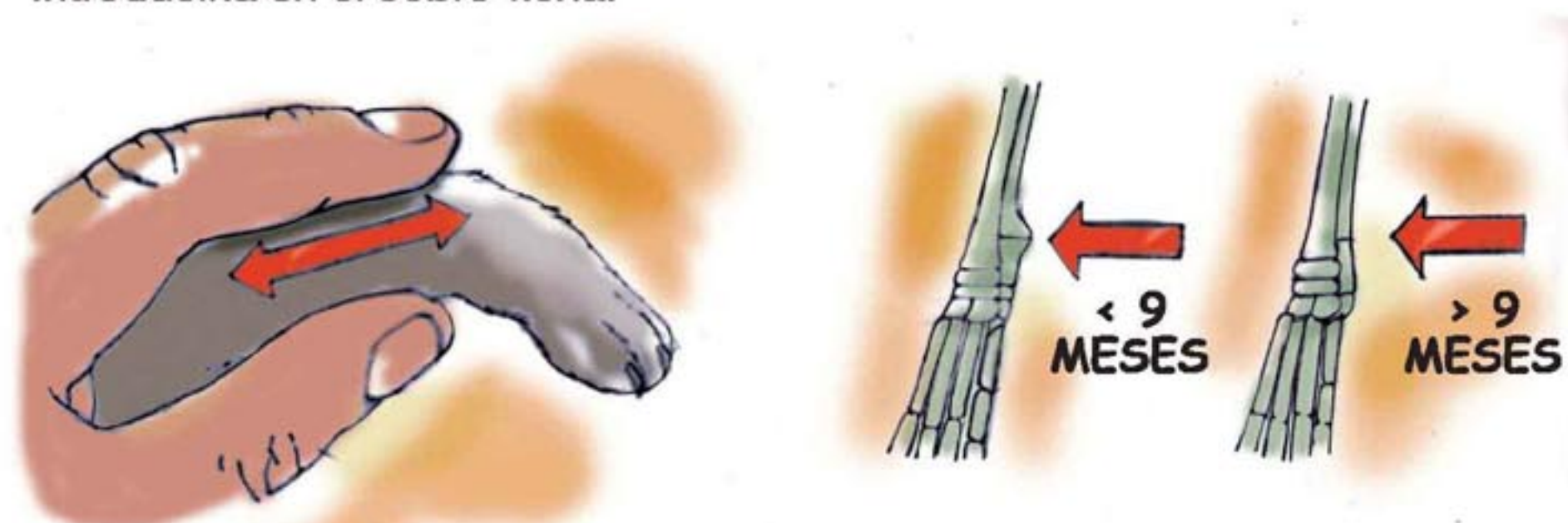


Los mosquitos son importantes transmisores de la mixomatosis, ellos se reproducen en los cúmulos de agua que se forman después de las lluvias. Por eso es importante, eliminar del campo latas y recipientes de plástico que acumulan agua, en ellas los mosquitos, hacen la puesta de sus huevos y sucede el crecimiento larvario.

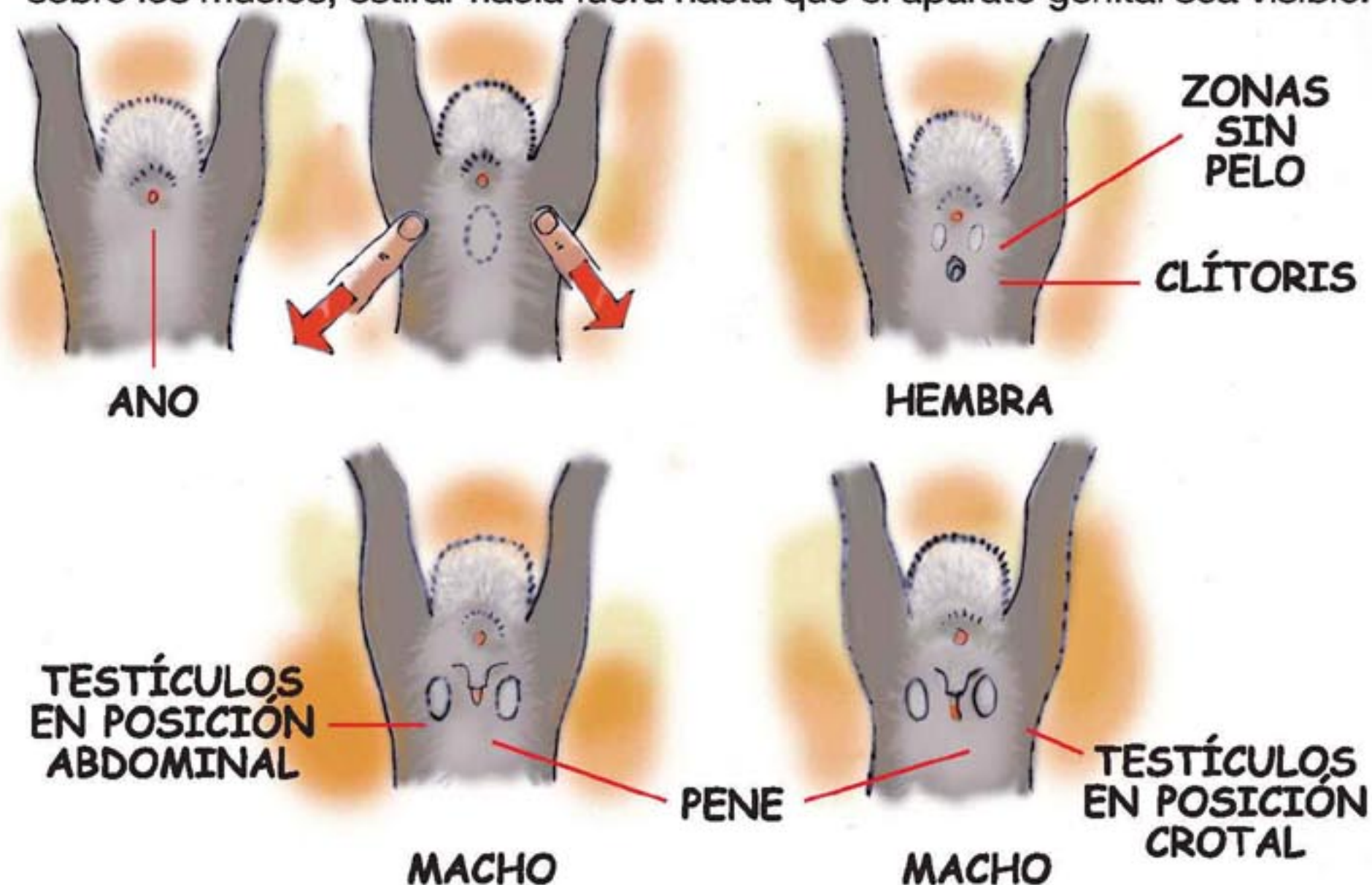
3. DISTINGUIR EL SEXO Y LA EDAD

Para hacer sostenible la caza del conejo, es imprescindible evaluar el estado de la población. Por eso de cada conejo capturado hay que determinar su edad y sexo, e informar de ello con el sobre-ficha.

Edad: doblamos la pata delantera y palpamos el radio antes de la articulación de la mano. Si encontramos un abultamiento en el hueso, el conejo tiene menos de 9 meses. Cortar una pata delantera 3 cm por encima de la articulación. Introducirla en el sobre-ficha.



Sexo: abrimos bien las extremidades posteriores. Con los dedos pulgares sobre los muslos, estirar hacia fuera hasta que el aparato genital sea visible.



Anotar el sexo en el sobre ficha, son importantes la fecha de captura y el lugar (localidad y paraje). El peso, la longitud y la encuesta sobre la jornada de caza aportan información relevante para mejorar la gestión.

4. LA ORGANIZACIÓN SOCIAL

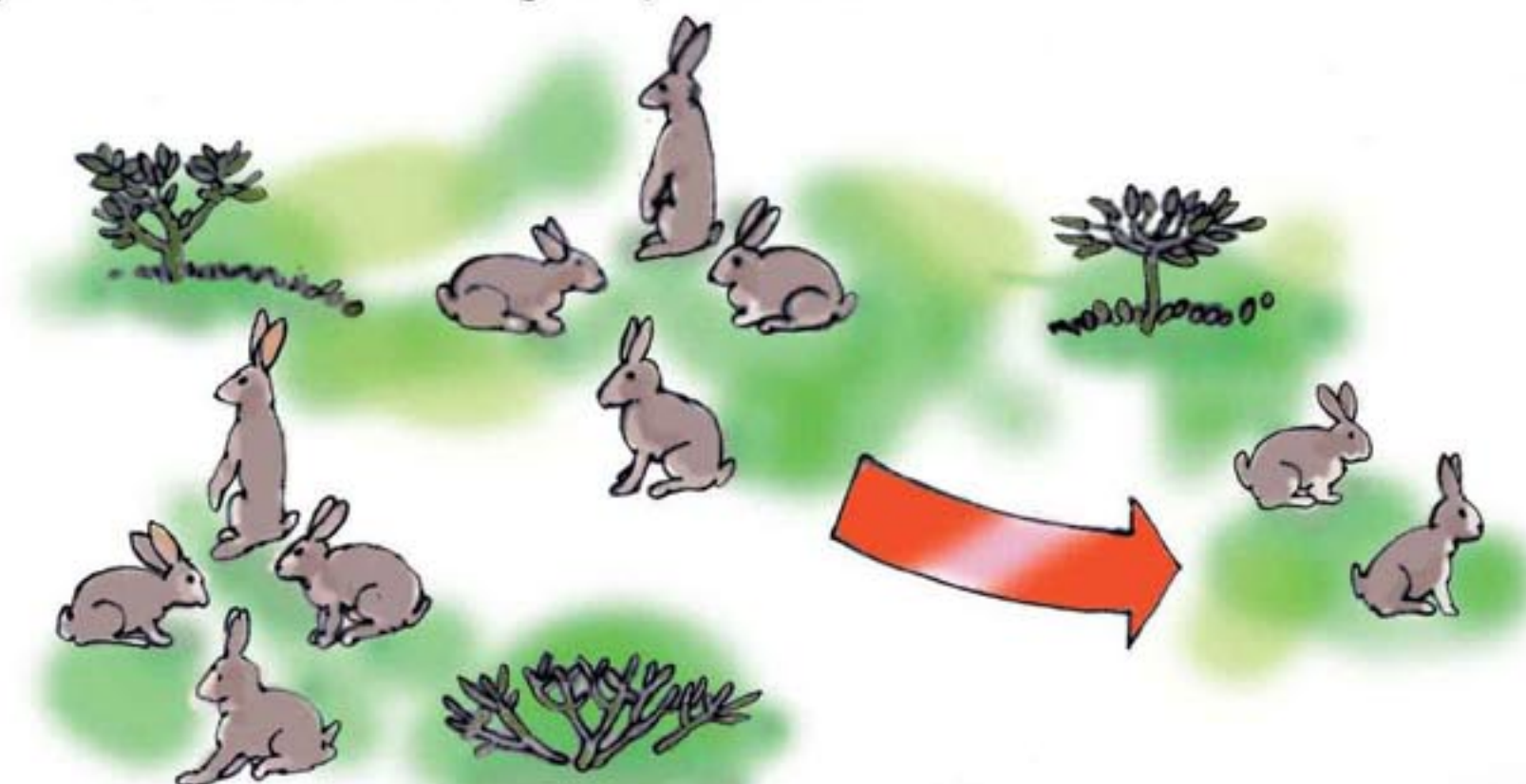
La alta eficacia biológica de las poblaciones de conejo, en gran parte se debe a su organización social. Los conejos forman clanes (grupos de familias emparentadas). Los miembros del clan son claves para construir y mantener la madriguera. Cada clan esta compuesto por varios grupos familiares emparentados.



El clan excreta en letrinas comunes, parte de esos excrementos (los que proceden del ciego) volverán a ser ingeridos para una segunda digestión. Por eso las letrinas, también son un almacén de alimento predigerido. Los excrementos marcan el territorio del clan con su olor característico y propio.



Cada clan familiar defiende el territorio donde se alimenta. Si las familias tienen éxito se consolida una colonia de conejos. A partir del clan se generan nuevas familias y clanes que se instalan en zonas contiguas. Los clanes tienen estructura jerárquica en grupos familiares de mayor a menor rango. Los clanes se distinguen por su olor.



21. LA CORRESPONSABILIDAD EN LA GESTIÓN DEL CONEJO

Las sociedades de cazadores son responsables directas de la gestión del conejo en Tenerife. Por ello a su vez todos los cazadores tienen su cuota de responsabilidad en la gestión de la especie. Si ellos no son disciplinados y no asumen las tareas de gestión a las que están obligados a través de su sociedad, es imposible que podamos conseguir la sostenibilidad y el aprovechamiento deseable del conejo en Tenerife.

El cazador responsable

1. Cumple estrictamente la legislación de la caza y las normas internas de la sociedad.
2. Participa activamente en las tareas de gestión: mejoras del hábitat, control de predadores y seguimiento de las capturas.
3. Colabora con la guardería, los agentes de seguridad y los técnicos cinegéticos.
4. Recoge muestras de las piezas capturadas, cumplimenta sobres-ficha y el cuaderno del cazador.
5. Asiste a las actividades de formación para la mejora de la gestión cinegética.

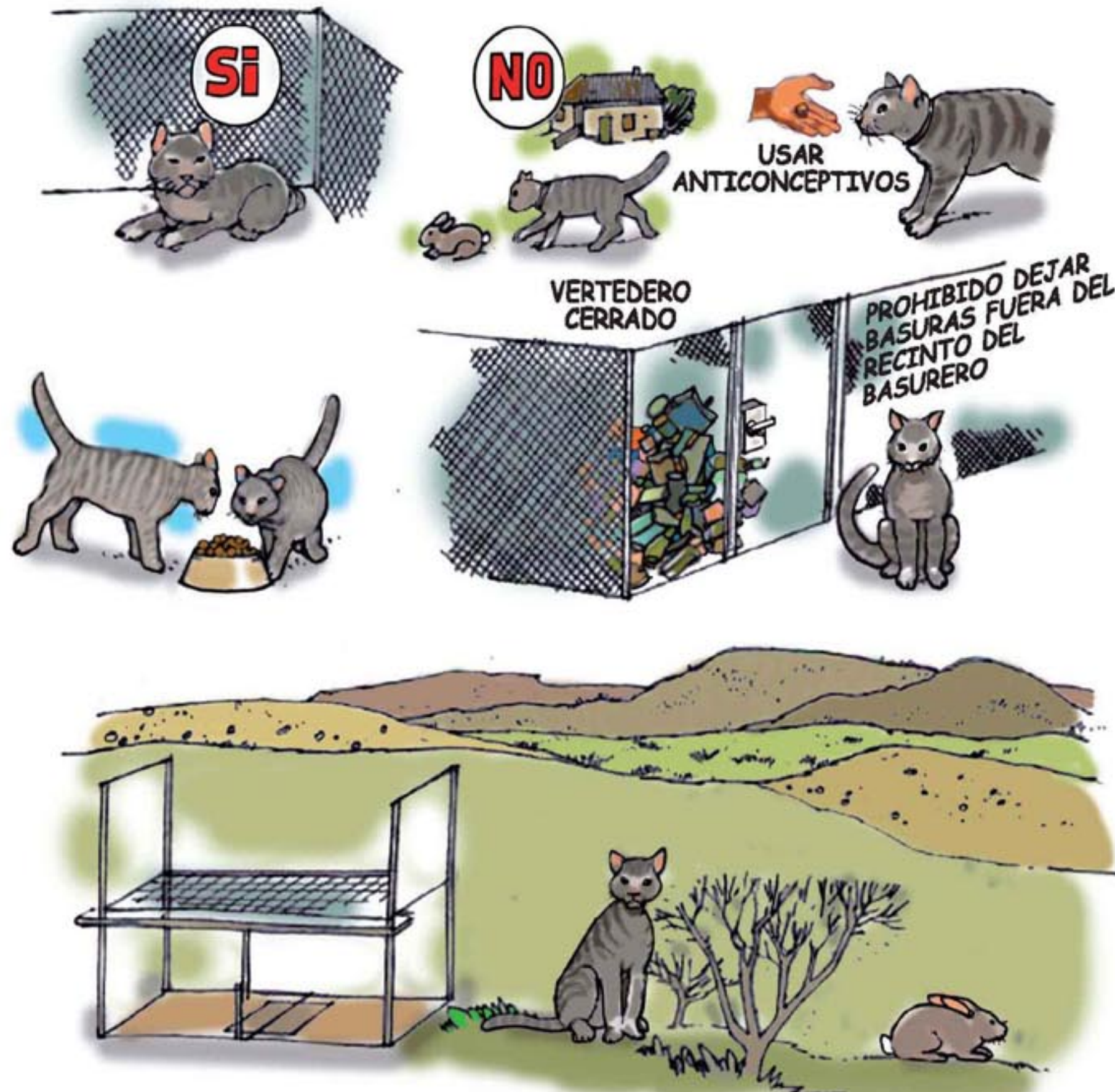


Los cazadores de Tenerife preocupados por mejorar la gestión cinegética, asumen su cuota de corresponsabilidad para el cuidado de las poblaciones de conejo.

20. LA PREDACIÓN

Los conejos son una especie presa fundamental para la existencia de las especies predatoras. El búho chico, el ratonero y el cuervo dependen de los conejos. El hombre introduce de forma continua y cada vez en mayor cantidad gatos y perros en el campo tinerfeño. El gato asilvestrado ocupa toda la isla y ocasiona graves daños a los conejos y las aves silvestres. Para erradicar los gatos asilvestrados de Tenerife:

1. Evitar que los gatos domésticos estén sueltos y se reproduzcan sin control. Es necesario suministrar anticonceptivos a los gatos domésticos.
2. No se debe suministrar alimento a los gatos asilvestrados. Es imprescindible clausurar los focos de alimentación de los gatos asilvestrados (vertederos y basureros descontrolados)
3. Es necesario organizar campañas de trampeo para erradicar a los gatos asilvestrados.



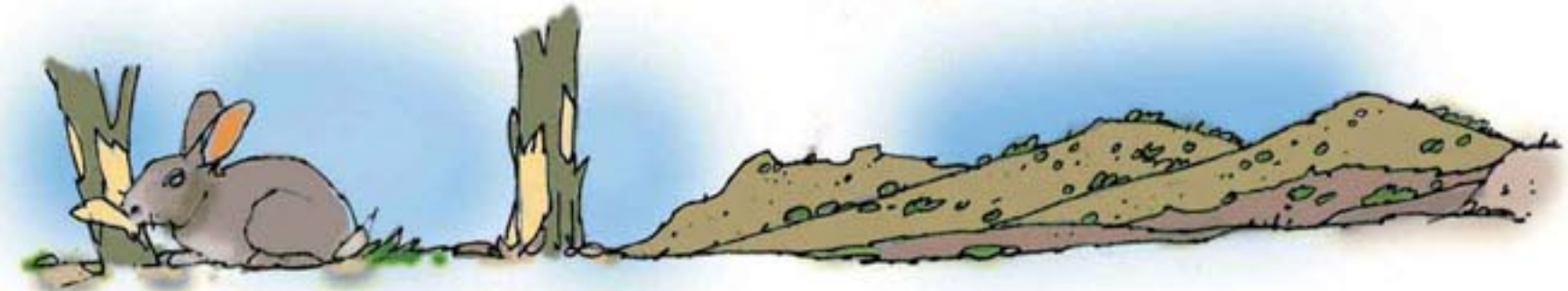
Las ratas son otra especie invasora de la isla, introducida por el hombre. Estas ocasionan graves daños a la vida silvestre isleña. Las ratas a pesar de su pequeño tamaño, por su caza social son capaces de capturar gazapos (conejos pequeños). Es imprescindible trampear las ratas y organizar campañas de desratización.

5. EL CICLO ANUAL

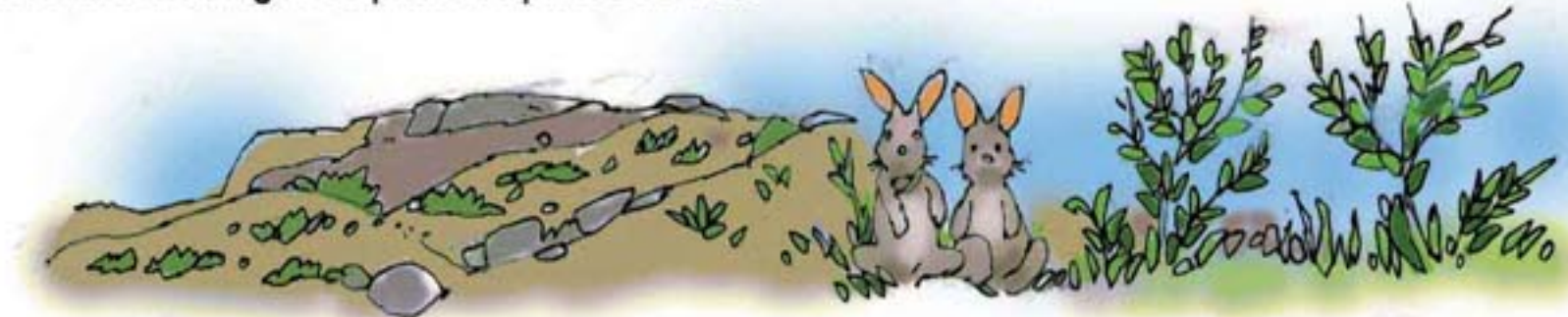
Los conejos acomodan su ciclo anual (fases de reproducción y de no reproducción) a la existencia de recursos. Las plantas herbáceas son su principal alimento, de ellas las gramíneas, son las preferidas. Cuando los conejos disponen de alimento abundante se reproducen.



Invierno. La escasez de plantas herbáceas, hace que precisamente, durante esta época los conejos consuman las cortezas de las plantas leñosas. Por eso ocasionan importantes desgastes en viñas y árboles frutales durante el invierno. La escasez de alimento fomenta las luchas y las expulsiones del territorio. Es en este periodo, cuando su hacinamiento en las madrigueras, favorece la propagación de la enfermedad hemorrágica vírica (EHV).



Primavera. Con la abundancia de plantas herbáceas los conejos se encuentran más robustos y fuertes, en perfectas condiciones para criar. Los ejemplares excedentes de las colonias se dispersan. Las hembras gestantes buscan y escarban cámaras (estancias en el interior de las madrigueras) libres. Otras deben construirlas en el exterior. Allí tienen lugar los primeros partos del año.



Verano. La población alcanza su mayor número, debido a que se han incorporado los ejemplares nacidos en la primavera. Si el ambiente no es demasiado seco, los partos y la cría continúan. Sin embargo, en los ambientes semiáridos, hay un paro de la cría (periodo sin reproducción) provocado por la escasez de alimento. Las lluvias del verano facilitan la propagación de la mixomatosis mediante los mosquitos.



Otoño. Con la llegada de las lluvias y el crecimiento de nueva hierba fresca, los conejos reanudan la reproducción, se suceden nuevos partos. Otra vez, los gazapos podrán crecer rápido por la abundancia de alimento.



6. LA CALIDAD DEL HÁBITAT

Un hábitat tiene calidad para criar y mantener conejos, si ofrece alimento, agua, refugio y tranquilidad (ausencia de excesivos predadores). El alimento es esencial, no sólo por su aporte nutritivo, también porque es la fuente de agua para el conejo, cuando no dispone de abrevaderos naturales. La existencia de plantas frescas y tiernas es necesaria para que el conejo se pueda reproducir.



Si los conejos disponen de agua, pueden prolongar durante más tiempo el periodo reproductor. Además a pesar de no contar con alimento de calidad, con el agua de los bebederos pueden compensar su falta de ingestión por la ausencia de alimento fresco.



Los conejos se desplazan pocos metros, por lo que son muy vulnerables a los predadores, cuando no tienen refugios abundantes. Por esto un hábitat parcheado que alterna zonas de alimentación y refugio es el más propicio para el conejo. Cuanto mas pequeñas sean esas manchas, más favorable es el terreno para la especie. La calidad del hábitat aumenta si dispone de abrevaderos y los predadores están controlados.



19. EL CUADERNO DE CAZA

El registro de las jornadas de caza, de sus resultados es una herramienta indispensable para mejorar la gestión cinegética. El análisis de los cuadernos de caza resulta necesario para contrastar los datos obtenidos con otros métodos de estudio. El buen cazador necesita de su cuaderno de caza para autorregularse y disponer de información fiable. Con un buen cuaderno de caza podemos hablar con propiedad de lo que esta pasando, sin dejarnos engañar por las fantasías.

1. ¿Cuántas jornadas hemos salido al campo?
¿en qué periodo?



2. ¿Cual ha sido el resultado de los días de caza?



3. ¿En qué fecha observé al furtivo en aquel paraje?



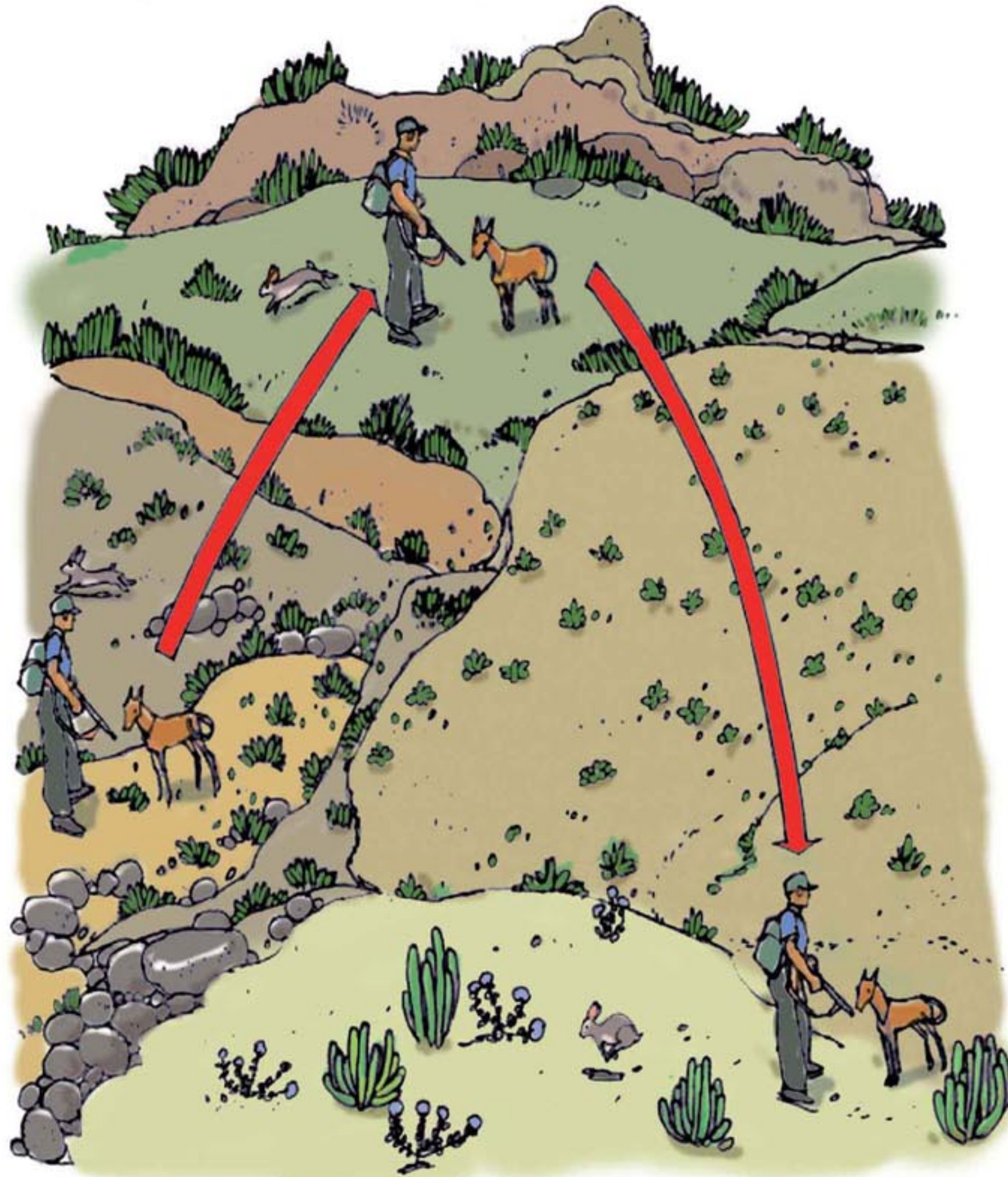
4. ¿Cuándo dejaron de verse los conejos en el cazadero?



El buen cazador cumplimenta un completo cuaderno de caza. Gracias a estos cuadernos podemos mejorar la gestión y hacer sostenible la caza.

18. LA AUTORREGULACIÓN DEL CAZADOR

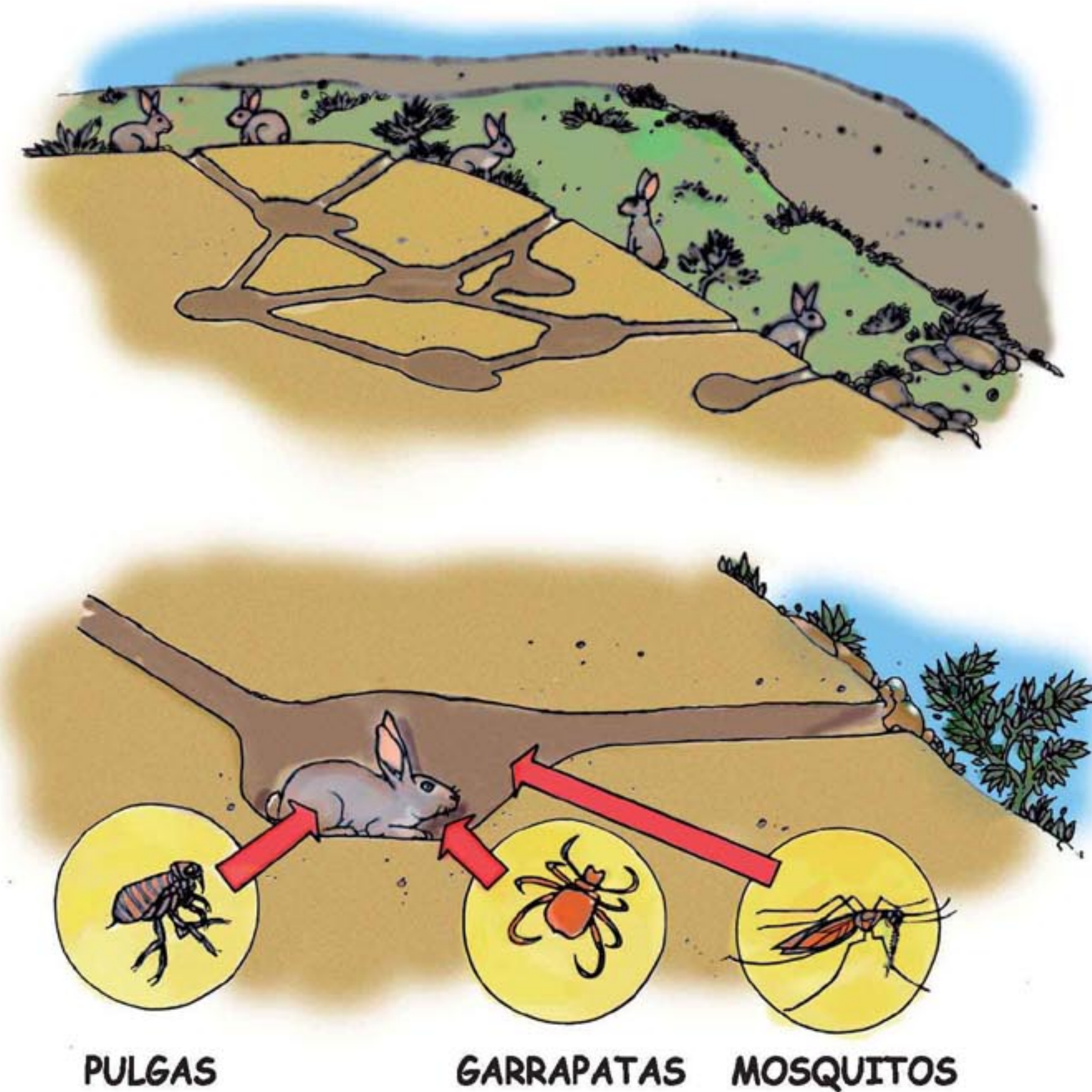
La sensatez y la coherencia son básicas en la disciplina de la caza. Precisamente el furtivismo es dañino porque adolece de estas premisas. No debemos quejarnos de la escasez de piezas, si no nos hemos ocupado de evitarlo, de contribuir a luchar contra su desaparición. Cada cazador, cada cuadrilla, conoce bien la abundancia de animales en los terrenos donde practica la actividad. Por ello es capaz de regular racionalmente la presión, el esfuerzo de caza que se puede aplicar a ese terreno.



El cazador debe ser un predador inteligente que no agota los conejos, que siempre deja animales en el campo, porque tiene ilusión por volver otro día a cazar. "Sin madre no hay crías".

7. LA MADRIGUERA

Si los conejos tienen oportunidad, construyen madrigueras grandes y complejas, llenas de galerías (pasillos) y cámaras (estancias), que llegan a ser verdaderas ciudades de conejos. Sin embargo, las madrigueras necesitan trabajo constante para su mantenimiento. De otra forma el derrumbamiento hace mayor destrozo que el trabajo de construcción de los propios animales. Por lo que finalmente se colapsan. Los sustratos arcillosos y arenosos, son los más útiles para facilitar la construcción de madrigueras, porque son fáciles de excavar. Los conejos también aprovechan las galerías y oquedades naturales de los sustratos rocosos, como los que existen en los campos canarios. Incluso pueden vivir entre el matorral en ausencia de madrigueras.

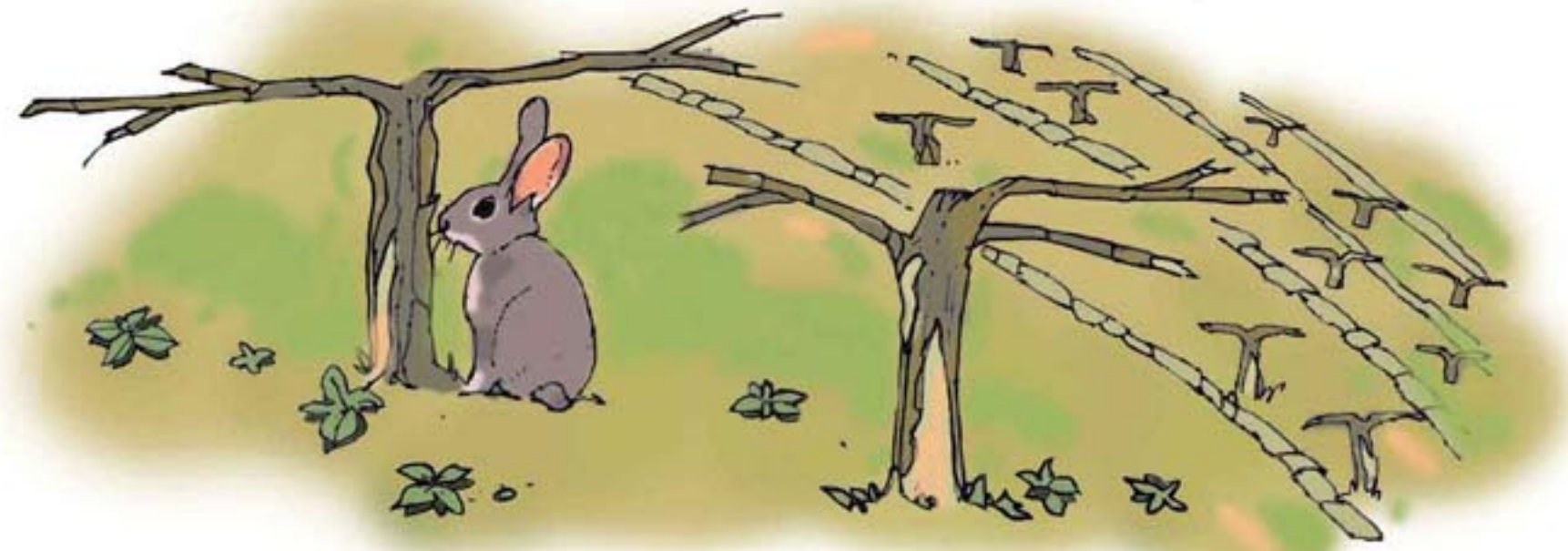


Las madrigueras garantizan buenas condiciones para la vida y prosperidad del conejo. Dentro de ellas las condiciones de temperatura y humedad son óptimas. Además las madrigueras los protegen del ataque de muchos predadores. En contraposición, las madrigueras facilitan la propagación de enfermedades. Los cadáveres de los conejos que quedan en el interior de las madrigueras, actúan de reservorios de los virus durante mucho tiempo. Las madrigueras son un refugio excepcional para garrapatas, mosquitos y pulgas.

8. LOS DAÑOS EN LOS CULTIVOS

Los conejos tienen 2 dientes incisivos superiores y otros 2 inferiores que nunca paran de crecer. Por eso precisan desgastarlos diariamente. De ahí su voracidad para cortar, roer, comer y destruir vegetales. Situaciones en las que los conejos pueden causar daños graves a la agricultura y selvicultura:

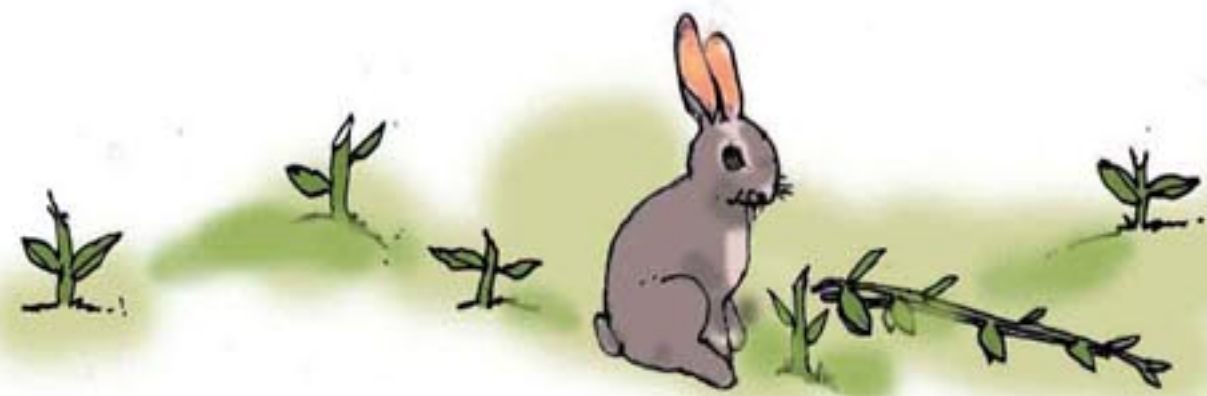
1. Invierno. La escasez de plantas herbáceas hace que los conejos deriven su dieta a ingerir corteza de plantas leñosas: árboles frutales y viñas



2. Principios de primavera. Cuando nacen las gramíneas y leguminosas, en los inicios de su crecimiento, si la población de conejos es numerosa, estos pueden consumir más parte que aquella que las plantas pueden crecer



3. Plantas de vivero y hortalizas. Los conejos seleccionan positivamente las plantas con mayor valor nutritivo, aquellas que han sido alimentadas con abonos y tienen un alto contenido en N, Na, K y P. Los tallos largos y tiernos de las plántulas forestales y árboles frutales, son consumidos ávidamente



El uso de protectores vegetales es imprescindible para salvaguardar las plántulas. En estas situaciones de emergencia cinegética, la caza bien organizada controla los daños.

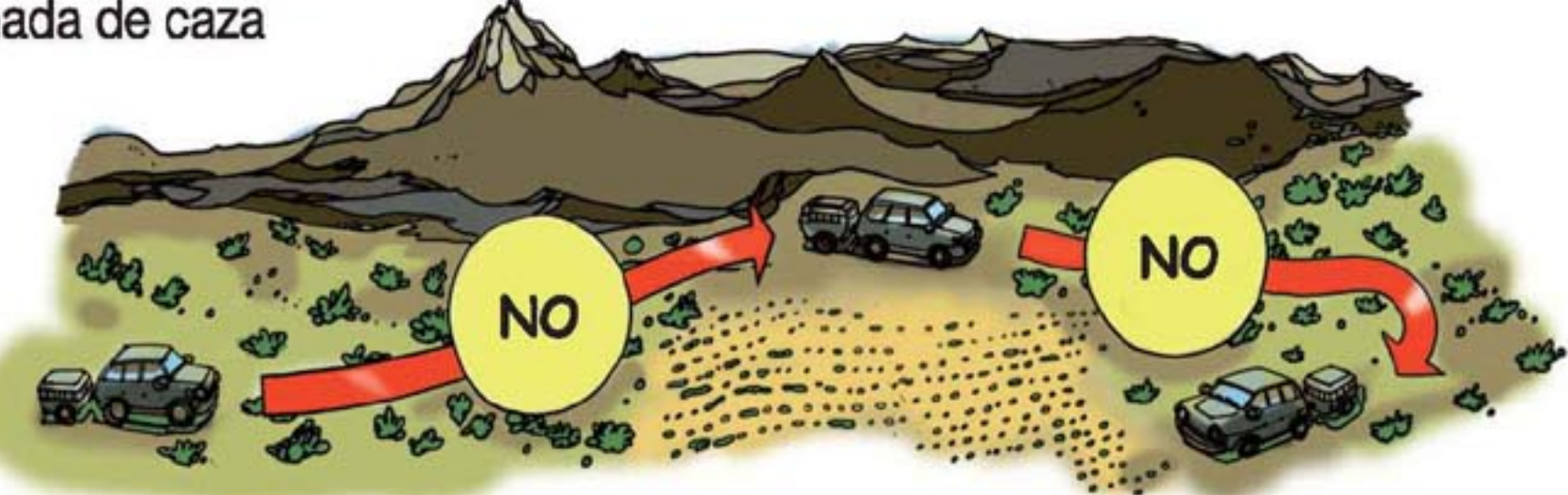
17. HIGIENE EN LOS VEHÍCULOS, PERROS Y UTENSILIOS

En muchos casos, los propios cazadores de forma inconsciente, difunden las enfermedades de los conejos, porque con sus vehículos, perros, hurones y utensilios, trasladan las cepas víricas y agentes etiológicos de unos a otros lugares de la isla. Las caravanas de vehículos todo terreno y carros perreros, que van de Norte a Sur, de Este a Oeste en la isla, no viajan solas. Pegados en la tierra, el barro, las pajas, la materia orgánica y el polvo transportan virus, bacterias, huevos, larvas y pupas (llevamos tanto a los agentes etiológicos como a los vectores) con las enfermedades que destruyen las posibilidades de supervivencia del conejo.

1. Limpiar, desinfectar y desparasitar vehículos, carros, perros, hurones y utensilios después de cada jornada de caza



2. Evitar los traslados a distintos cazaderos (lugares de caza) durante una misma jornada de caza



3. Después de una jornada en la que se hayan observado conejos enfermos, asegurarse de no volver al campo sin antes haber limpiado y desinfectado todo el equipo



El buen cazador presta la máxima atención a no ser el difusor de las enfermedades que destruyen los conejos

16. RETIRAR LOS CADÁVERES

Muchos conejos mueren debido a las enfermedades. Cuando un animal acumula varias enfermedades (víricas, bacterianas, parasitosis, etc) sus sistema inmunitario no es suficiente para lograr su supervivencia. En la mayoría de los casos las enfermedades víricas (como la mixomatosis y la enfermedad hemorrágica vírica) revientan la capacidad límite de resistencia de los conejos (cuando estos ya estaban afectados por otras enfermedades). Los cadáveres y las pieles de los conejos muertos mantienen los virus potencialmente activos durante mucho tiempo. De ellos se difunden a otros animales vivos. Por todo esto es urgente retirar del campo, los cadáveres de los conejos muertos.

1. Recoger los cadáveres de los conejos



2. Enterrar o quemar los cadáveres



Las sociedades de cazadores deben organizar jornadas para retirar los cadáveres de los conejos del campo. Dos periodos son necesarios: uno al final del invierno y comienzos de la primavera, el otro durante el verano. Cuantos más cadáveres logremos retirar del campo, más conejos dispondremos para cazar.

9. LA CAZA CON PODENCO

El podenco canario ha sido seleccionado para cazar conejos en Tenerife desde el siglo XVI, por su habilidad para capturar esta pieza. Desde entonces la cultura cinegética tinerfeña de la caza con este perro no ha parado de desarrollarse. Se ha observado que en la caza del conejo, si sólo se utilizan podencos, sin hurón, ni escopeta, la mayoría de las capturas que se consiguen son conejos jóvenes del año.



Consideraciones del efecto de la presión de caza indicativas para su regulación

Nº podencos	Nº cazadores	Nº escopetas	Uso de hurón	Rendimiento esperado
3	1	0	no	bajo: 30%
3	1	1	no	medio: 40%
6	1	0	no	medio: 40%
6	1	1	no	alto: 50%
6	2	0	si	alto: 50%
6	2	1	si	muy alto: 60%
6	2	2	si	fuerte: 70%
12	3	0	si	muy alto: 60%
12	3	1	si	fuerte: 70%
12	3	2	si	muy fuerte: 75%
12	3	3	si	elevado: 80%

10. LA CAZA CON HURÓN

En canarias para luchar contra el conejo es imprescindible el uso del hurón. De lo contrario, las madrigueras salvaguardan a los conejos. Se ha comprobado que si los hurones no están provistos de zálamo, ellos pueden matar al conejo dentro de la madriguera, aunque esto no sea visible externamente. Si bien, conviene aclarar que con el uso del hurón se capturan principalmente hembras. Tras el paso de los hurones por las madrigueras, instintivamente los conejos son reacios a entrar en ellas.



Consideraciones para el huso de hurón dentro de la misma área de caza

Cantidad de daños a los cultivos	Opciones de caza	Efecto esperado en el comportamiento del conejo
Elevada	Usar el hurón de forma constante	Abandona la madriguera y se dispersa por el matorral
Baja	Usar el hurón cada 15 días	Sólo algunos ejemplares vuelven a usar la madriguera
Inapreciable	Usar el hurón cada 30 días	Los conejos usan temporalmente las madrigueras

El uso de redes preseras en las bocas de las madrigueras añade eficacia en las capturas. Sólo es aconsejable para reducir daños cuantiosos o para actuaciones de manejo en las que se desea capturar vivos los conejos.

15. LAS PARCELAS SEMBRADAS PARA EL CONEJO

El alimento limita la abundancia de conejos. Además cuando los conejos no disponen de comida atacan dañinamente a los cultivos, se quedan flacos y contraen enfermedades. Las sociedades de cazadores que cuidan de los terrenos cinegéticos y de sus poblaciones de animales, desarrollan amplios programas de siembra para alimentar a la fauna.

Los cultivos para el conejo

1. Dan más comida cuanto más fértil es el suelo. Es necesario abonar el sustrato de las parcelas.



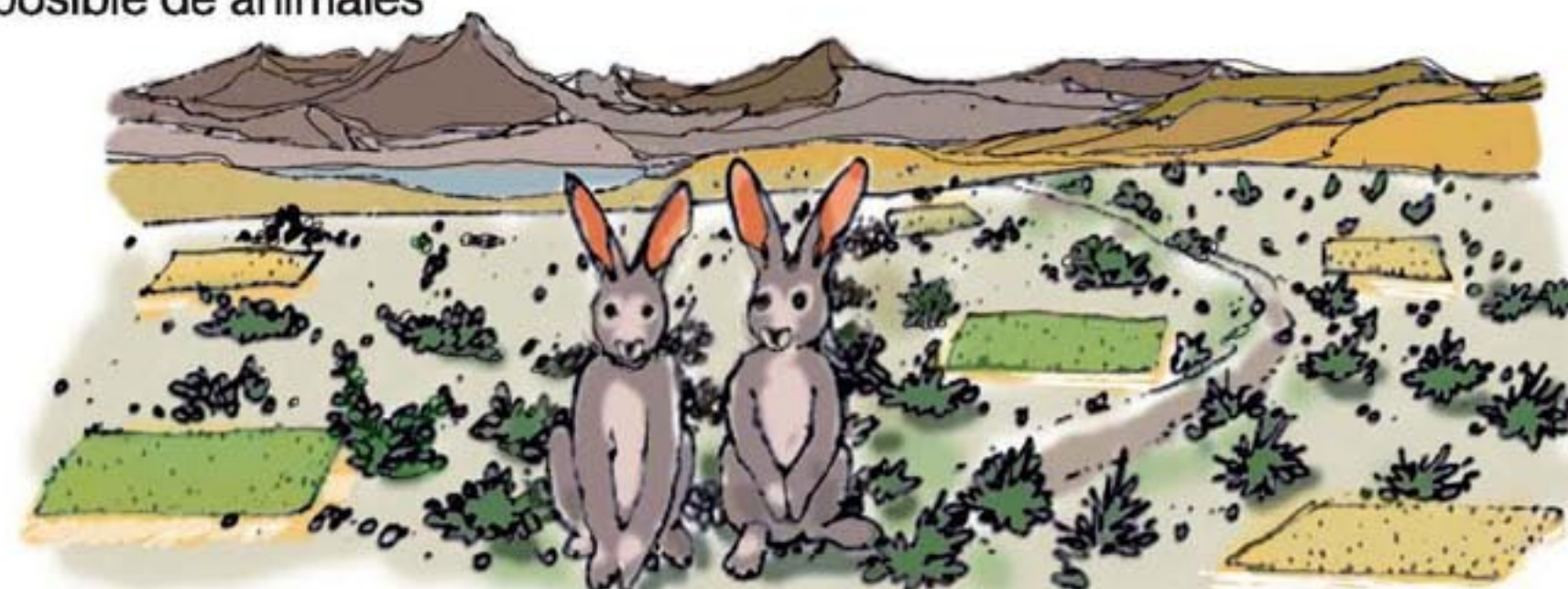
2. Pueden mantener arbustos y plantas silvestres intercalados entre las plantas cultivadas



3. Son más útiles si contienen mezclas de semillas: cereales + leguminosas



4. Deben distribuirse bien en el espacio para ser accesibles al mayor número posible de animales

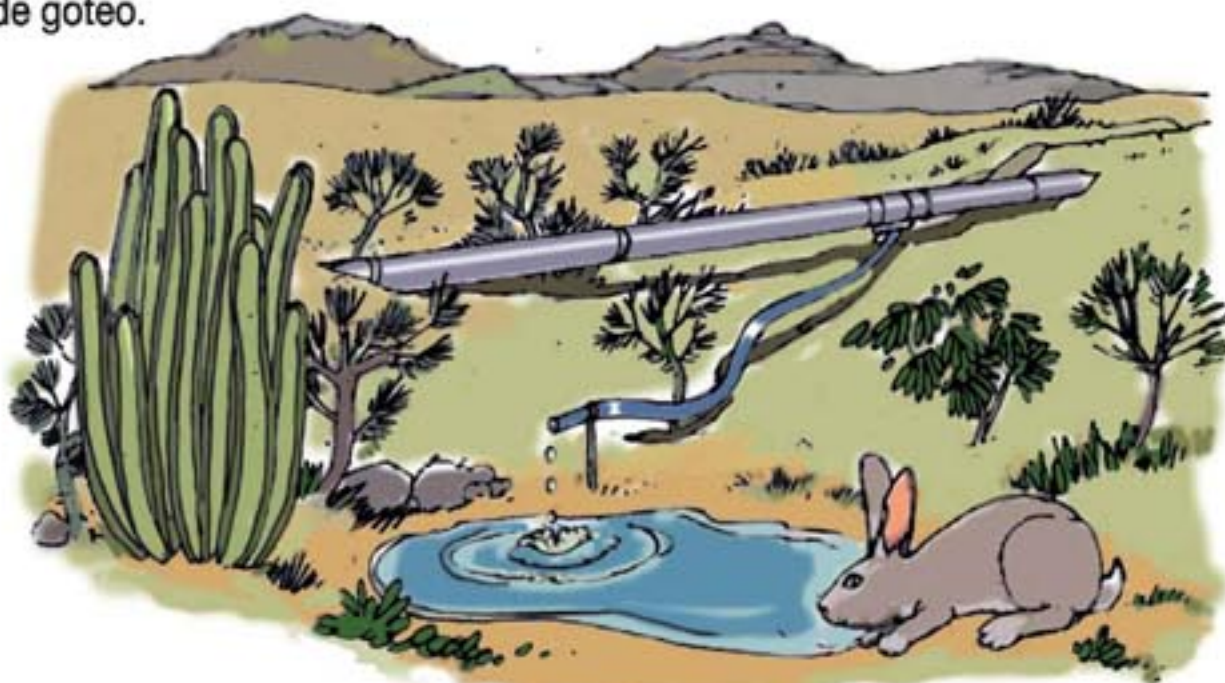


Disponer de abundantes parcelas sembradas para la fauna, garantiza excelentes jornadas de caza y fomenta la conservación de la fauna silvestre.

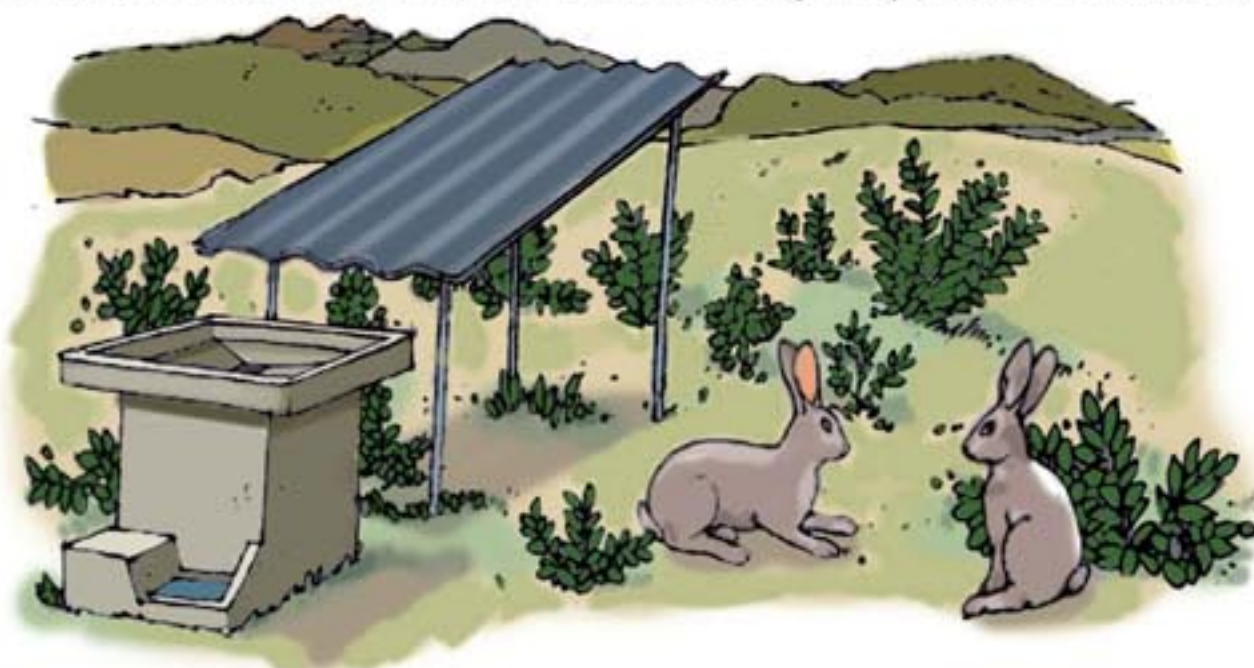
14. EL AGUA

Los conejos pueden extraer el agua que necesitan para vivir de los alimentos que ingieren. Cuando los conejos tienen acceso directo al agua, son más productivos y resistentes a las enfermedades.

1. Charcas alimentadas desde depósitos o conducciones, mediante una tubería de goteo.



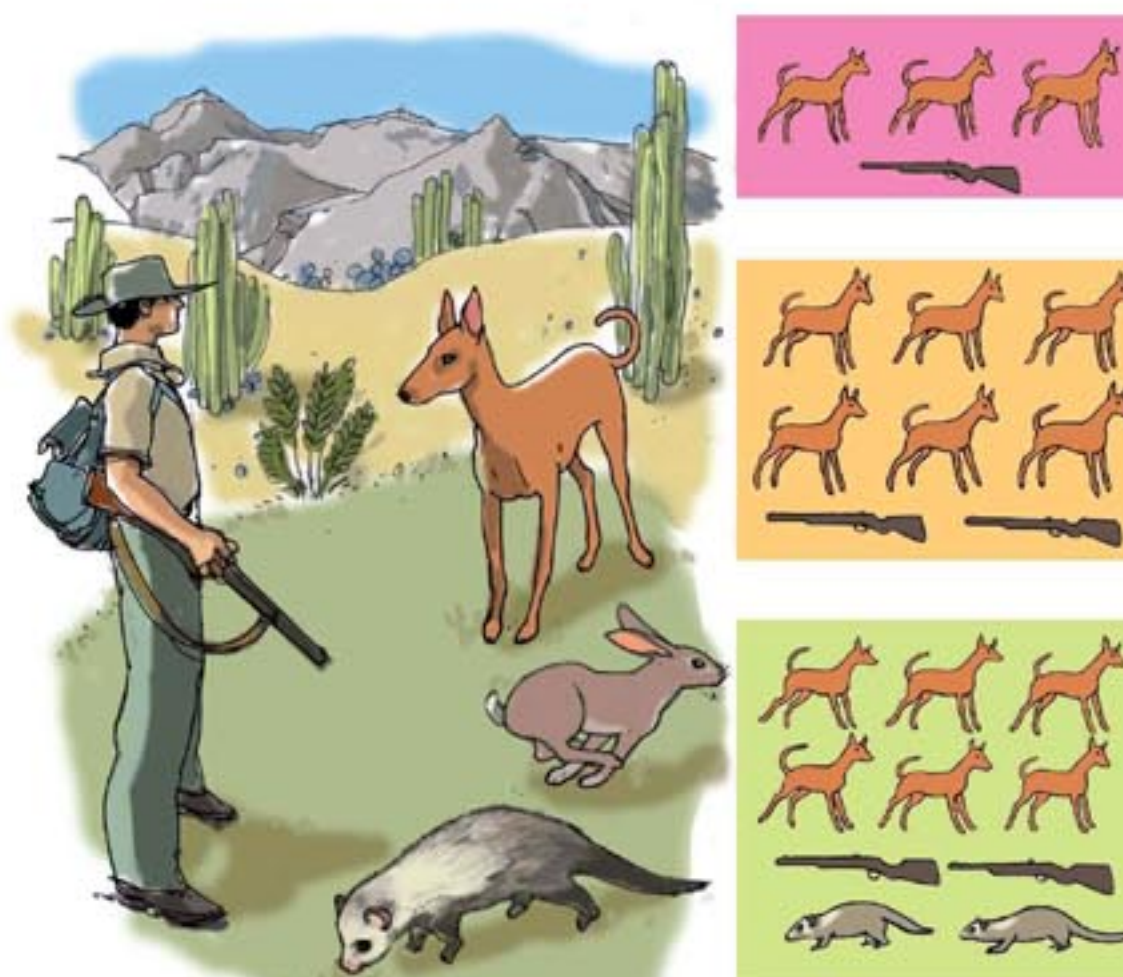
2. Unidades estancas de almacenamiento con recogedor y pocillo de alimentación



Para que el agua sea potable, debemos clorarla periódicamente, 1 gota de lejía (apta para desinfección) por litro de agua es suficiente. La limpieza de las charcas es necesaria para evitar la putrefacción del agua. Los bebederos siempre deben estar limpios y disponer de agua potable. En caso contrario es recomendable clausurarlos.

11. LA CAZA CON ESCOPETA

El arma por ella misma no es selectiva, sin embargo permite que el cazador elija el objetivo (selección del conejo por su talla). La escopeta añade eficacia a los otros elementos auxiliares en la caza del conejo, el perro y el hurón. La combinación de la escopeta con los podencos o con el hurón aumenta los rendimientos en las capturas. Sin embargo, cuando la cuadrilla de caza es numerosa y completa, 3 o más escopetas, con 12 o más perros y hurones, su efecto sobre el conejo es devastador. Por eso muchos cazadores tinerfeños, piensan que no debe autorizarse la escopeta para la caza del conejo.



Nº podencos	Nº escopetas	Uso de hurón	Condiciones de aplicación sostenible
3	1	no	baja densidad
6	2	no	media densidad
6	2	si	alta densidad

Sólo en condiciones de alta densidad de conejos, con evidencias de daños a los cultivos, es recomendable hacer cuadrillas de caza completas y numerosas. Las cuadrillas de caza que son completas y numerosas tienen un efecto devastador sobre las poblaciones de conejo, por eso debe regularse estrictamente su actividad, para evitar que amplias áreas de caza queden esquiladas.

12. PERIODOS Y ARTES DE CAZA

Los periodos de caza del conejo regulan el uso de las artes de caza en la temporada y en las zonas cinegéticas. Sin embargo, esta planificación esta pensada para cuando las poblaciones de conejo son muy abundantes. El buen cazador se autolimita para no acabar esquilmando las poblaciones de conejo

	Adiestramiento	Huroneo	Escopeta
periodo	Inicio verano (5VI-7VIII)	Final verano (7VIII-15IX)	Otoño (18IX-20XI)
arte	perro	perro + hurón	perro + hurón + escopeta
capturas	conejos jóvenes	hembras de conejo	conejos adultos
zonas	Campos adiestramiento	Zona Caza Controlada + Cotos	

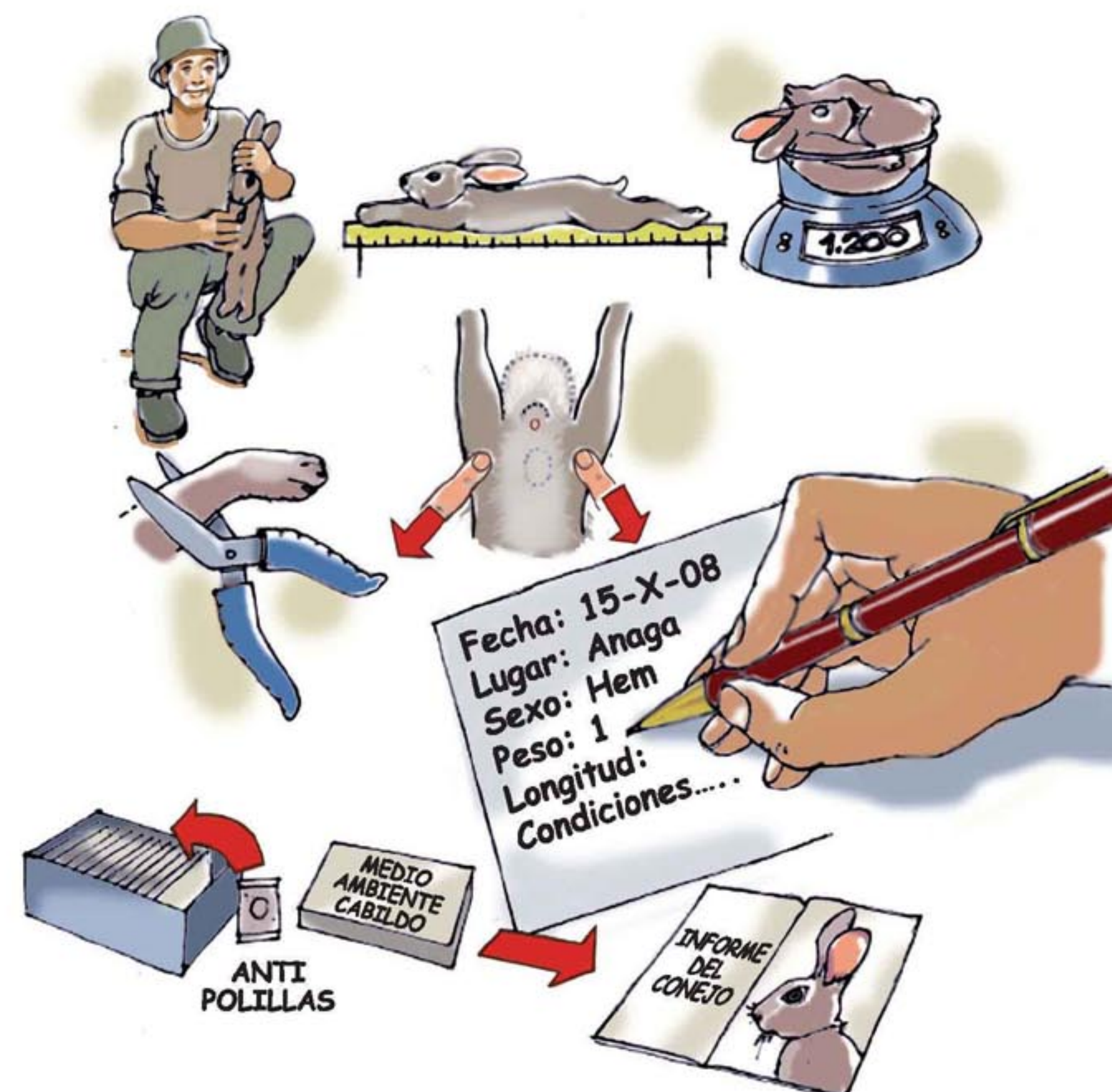


La primera medida de autorregulación que aplica el buen cazador es alternar las zonas de caza según las jornadas. Medidas de autorregulación de la presión de caza:

Adiestramiento	Huroneo	Escopeta
Reducir el número de perros Uso de bozal en los perros	Alternar el uso del hurón en los días de caza En escasez de conejo suprimir el uso del hurón	Alternar el uso/no uso de la escopeta durante las jornadas de caza Suprimir el uso de la escopeta Alternar el uso del hurón Suprimir el uso del hurón

13. LA COLABORACIÓN DE LOS CAZADORES EN LA GESTIÓN

Para garantizar la sostenibilidad (existencia) de las poblaciones de conejo en el futuro de Tenerife, es imprescindible disponer de buenos datos de la población. Cada captura del buen cazador debe ser un dato científico para mejorar las poblaciones de conejo. Los sobres-ficha que distribuye y recoge el Cabildo tienen este fin.



Acumular y guardar los sobres-ficha cumplimentados dentro de una caja de cartón, en un lugar seco, con una bola antipolillas. Entregar los sobres-ficha cumplimentados en la sociedad de cazadores o directamente al Cabildo.