Convocatoria para la provisión, mediante oposición, de 15 plazas del puesto de trabajo de Basozain/Guarda de Medio Ambiente al servicio de la Administración de la Comunidad Foral de Navarra y sus organismos autónomos.

(Aprobada por Resolución 390/2026, de 4 de febrero, y publicada en el Boletín Oficial de Navarra, número 44, de 2 de marzo de 2026)

EJERCICIO 1

PRUEBA TEST

Valoración: 50 puntos

23 de junio de 2026

NO PASE A LA HOJA SIGUIENTE

MIENTRAS NO SE LE INDIQUE QUE PUEDE COMENZAR

Supuesto práctico 1 (15 puntos)

Un pueblo de la zona norte de Navarra quiere realizar un aprovechamiento forestal en su monte comunal.

El plan especial de la ordenación establece, que para este año 2026 la zona a marcar es el rodal 30a.

Su límite es la línea de **color verde** que aparece en el plano topográfico que se adjunta, ANEXO 1.

Los datos del rodal son los siguientes:

Especie	Haya	**MUP nº**	3
Masa	Semi-adulta (fustal medio)	**Calidad**	**II**
Edad	80-120 años	**Objetivo cantón**	Productivo
Cantón	30	**G/ha**	34,3
Rodal	30a	**Densidad**	500 pies/ha
Superficie del rodal	35 has	**Relación de esbeltez**	70

Coeficientes mórficos por clases diamétricas de esa masa:

$d_{N\ 1,30}$	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45	45-50	50-55	>55
Cf	0,88	0,75	0,70	0,65	0,63	0,62	0,60	0,57

1. Desde que el titular del monte solicita el plan anual de aprovechamiento forestal hasta que termina el expediente, nombre los principales pasos o fases de que consta este procedimiento:

Solicitud del titular del monte

-
-
-
-
-
-
-
-

2. Para las labores de señalamiento del arbolado, el pueblo contrata a 2 peones.

a. Nombrar el material y/o herramientas que deberías llevar para realizar dicha marcación pie a pie.

b. Marque con una **X, en el plano topográfico que se adjunta** (ANEXO 1), el punto donde empezarías el señalamiento del arbolado y explica brevemente (en esta hoja) el motivo de esa elección.

3. La ordenación establece que hay que realizar una **clara mixta** en la totalidad del rodal 30a.

Se trataría de la última corta de mejora antes de empezar con la regeneración.

Teniendo en cuenta la lámina de arbolado adjunta (ANEXO 2), indique cuál de estas opciones sería la más adecuada a la hora de seleccionar los árboles a quitar. Cada nº indica el árbol a quitar.

a. 2-3-5-7-8-10-13-14-18-20
b. 2-3-4-7-12-13-17-18-20
c. 3-7-10-12-13-17-18-20
d. 2-3-7-10-12-13-16-18-20

4. Los **21 árboles** que aparecen en la lámina (ANEXO 2), son los que entran en una parcela de muestreo de **6 áreas**.
Si de todos ellos se señalan para la corta los nº **3- 6-11-13-16-18**.

a. Rellene los datos que faltan en la tabla y teniendo como referencia esta parcela de 6 áreas, calcule el volumen (m3) que saldría a extraer en la totalidad del rodal 30a.

Nº árbol	**dn-130 (cm)**	**H (m)**	**S(m2)**	**Volumen**	**Descripción árbol**
3	28	13	0,0615	0,5996	Fuste arqueado
6	42	17	0,1384	1,4822	Fuste recto y sin fallos. Se bifurca a 14 m.
11	44	18	0,1519	1,7225	Fuste recto de sección ovalada
13	42	16	0,1384	1,3950	Fuste recto sin fallos
16	48	14			Pudriciones en ramas rotas y con hongos en la corteza
18	36	13			Fuste con curvas y algún nudo

Volumen (m3) a extraer en el rodal 30a	

b. Calcule qué % del Ab/ha vamos a extraer.

c. De estos 6 árboles, teniendo en cuenta sus características, indique cuales tendrán como destino madera o tronquillo/leña en el estadillo de marcación:

- Madera:
- Tronquillo/leña:

d. ¿Se podría destinar alguno de ellos para desenrrollo?

- Desenrollo:

5. El 15 de mayo, mientras estáis marcando el arbolado localizáis un nido de Pico dorsiblanco activo. Los adultos están cebando a los pollos.
La localización del nido está indicada en el plano topográfico que se adjunta (ANEXO 1).

Indique la opción correcta:

a. No se marcará arbolado en un radio de 500 m. alrededor del nido, ya que suele utilizar el mismo nido varios años seguidos.
b. Se informará al técnico correspondiente para que se adopten las medidas oportunas.
c. Este año, no se permitirá el aprovechamiento forestal hasta el 15 de junio.
d. No habría que adoptar ninguna medida especifica ya que la zona de cría está en un extremo del rodal.

6. El lote lo compra un maderista que cuenta con un skidder para la saca y un Bulldozer para la apertura de trochas.
En cuanto al replanteo de las trochas o vías de saca, dibuje con claridad en el plano topográfico (ANEXO 1) por donde las trazarías, teniendo en cuenta los siguientes condicionantes:

- La pendiente máxima de las trochas no debe ser superior al 25%.
- Realizar la menor apertura de caja posible.
- Con el menor arrastre de madera posible.

*En el plano hay una escala como referencia para las distancias.

7. Dibuje en el plano topográfico con un **círculo** donde iría el cargadero principal.

Supuesto práctico 2 (14 pts)

Contexto del supuesto

Usted es Basozaina/Guarda de Medio Ambiente del Gobierno de Navarra y presta servicio en la demarcación de Tafalla-Sangüesa.

A primera hora de la mañana recibe aviso telefónico de la central de medio ambiente y le comunican que un agricultor y posteriormente los guardas del coto local han comunicado la aparición de varios animales muertos en las inmediaciones de campos de cereal y matorral mediterráneo situados dentro de la ZEC Tramo Medio del Río Aragón y de un espacio natural protegido.

La zona se encuentra en término de Gallipienzo, y presenta gran valor ecológico, con presencia habitual de aves rapaces necrófagas y rupícolas, existiendo además un territorio de cría de alimoche en cortados próximos y áreas frecuentadas por varias especies de interés que utilizan el corredor ecológico del Aragón.

Al personarse en el lugar observa:

- Dos milanos reales muertos.
- Un zorro muerto.
- Restos de carne y huevos manipulados con apariencia sospechosa.
- Varias urracas alimentándose cerca de uno de los restos de carne y huevos.
- Varios envases vacíos de productos fitosanitarios junto a un corral.
- Indicios de tránsito reciente de vehículos agrícolas.
- Existencia de varios cotos de caza en las inmediaciones.
- Presencia de otros hábitats como roquedos, agrosistemas, áreas forestales y zonas de matorral mediterráneo utilizadas por fauna protegida.

Durante la inspección comparece un agricultor manifestando que “cada vez hay más zorros y córvidos que perjudican a la perdiz”.

Asimismo, consta que recientemente el coto había solicitado controles poblacionales de jabalí por daños agrícolas

1. Actuación inicial del Basozaina/Guarderío de Medio Ambiente

Enumera las actuaciones inmediatas que debe realizar:

1. –
2. -
3. -
4. -
5. -
6. -
7. -
8. -
9. -
10. -
11. -
12. -

2. Normativa aplicable (Indique la normativa foral aplicable al caso).

NORMATIVA APLICABLE	SI	NO
Ley 19/1997, de 15 de diciembre, de Vías Pecuarias de Navarra		
Planes de gestión de Red Natura 2000		
Ley 4/2024, de 8 de noviembre, básica de agentes forestales y medioambientales		
Ley 2/1993 de protección y gestión de la fauna silvestre y sus hábitats.		
Ley 17/2005 de Caza de Navarra y reglamento		
Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio natural y de la biodiversidad		
Ley 7/2022 de residuos y suelos contaminados		
Ley 9/1996, de 17 de junio, de Espacios Naturales de Navarra.		
Ley 17/2020, de 16 de diciembre, reguladora de las actividades con incidencia ambiental		
Decreto 7/2019, regulador del régimen específico del Basozainak		

3. Cita 5 posibles infracciones y/o delitos

1. -
2. -
3. -
4. -
5. -

4. Cita 5 especies de fauna que son elementos clave de gestión en el ZEC Tramo medio del Rio Aragón

1. -
2. -
3. -
4. -
5. -

5. ¿Qué espacio natural protegido es el que se ha visto afectado, y qué figura de protección tiene?

Supuesto práctico 3 (7 pts)

Llevas siendo Guarda de Medio Ambiente un año y en ese año te has encontrado con cazadores en las siguientes situaciones:

Cazador	Especie y nº	Modalidad	Fecha	Hora	Precinto	Aviso previo
1	8 jabalíes	Batida	5 febrero	9:30	--	--
2	2 corzos	Rececho	16 septiembre	7:30	Sí	No
3	1 ciervo macho *	-----	12 octubre	19:00	No	No
4	3 perdices	Al salto	30 enero	08:00	--	--
5	1 liebre ibérica	Caza con escopeta	30 diciembre	14:30	--	--
6	3 becadas	Con perros	30 enero	15:30	--	--
7	3 palomas torcaces 2 zorzales charlos 1 zorzal alirrojo 1 mirlo capiblanco	Palomera	30 octubre	11:00	--	--

- En el caso nº 3 los cazadores están arrastrando el ciervo hacia una pista forestal
- En el caso nº 6 los perros van atados y la escopeta al hombro.

Se adjunta calendario.

Señala para cada caso si ha habido o no infracción, cuántas y cuáles.

1.-

2.-

3.-

4.-

5.-

6.-

7.-