

EXAMEN PRÁCTICO NUMERO 2

OPOSICIÓN BIOLOGO 2007.

SE SORTEARÁ LA ZONA ENTRE LAS QUE SE HA DIVIDIDO EL TERRITORIO DE NAVARRA, Y SE REALIZARÁN LAS MISMAS PREGUNTAS SOBRE ESAS ZONAS. LA VALORACIÓN DE LAS PREGUNTAS (SUMA TOTAL DE 20 PUNTOS) SE INDICA AL FINAL DE CADA ENUNCIADO. EL TIEMPO MÁXIMO PARA CONTESTAR LAS CUESTIONES PLANTEADAS SERÁ DE 3 HORAS 30 MINUTOS.

1.- Algunos ejemplares jóvenes de lobo (Canis lupus signatus) han sido avistados en dicha comarca habiendo llegado a matar ovejas y provocando una cierta alarma social. ¿Qué medidas informativas, preventivas, compensatorias o de otro tipo tomaría? Describa todas las actuaciones posibles, considerando que el Consejero de Medio Ambiente le ha encargado a usted, personalmente, que solucione esta incidencia. (4 PUNTOS).

2.- El Departamento de Medio Ambiente le encomienda realizar una charla de educación ambiental a una asociación de mujeres de esa comarca sobre la importancia y beneficios de los anfibios y reptiles que habitan esa comarca, indique los 10 puntos sobre los que trataría su exposición. (4 PUNTOS).

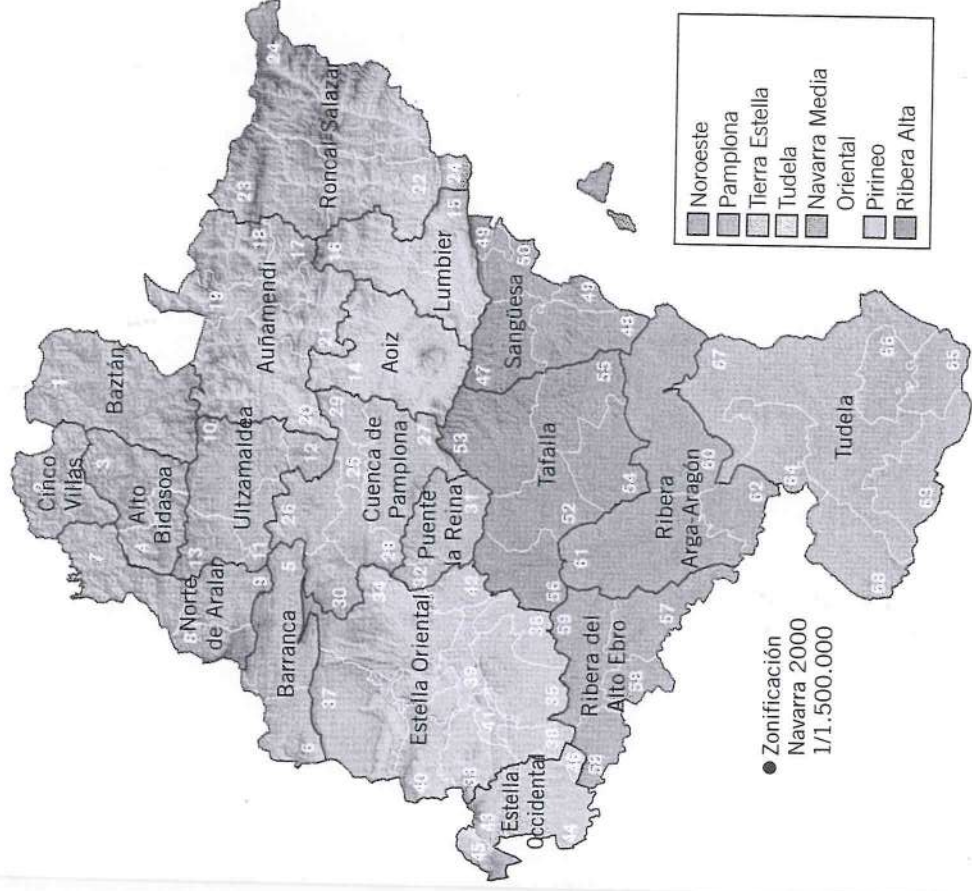
3.- Le dan una cuerda de mas de 10 metros, un palo de sección cuadrangular, un palo de sección circular, todos ellos de dimensiones desconocidas, un papel y un lápiz y le piden que muestree una población de romero o de tomillo en dicha comarca. Proponga los diferentes métodos de muestreo que puede aplicar, indicando para cada uno de ellos el nivel de calidad de la muestra obtenida. Finalmente proponga el mejor de todos ellos, atendiendo a la calidad de la información. (4 PUNTOS).

4.- En uno de los ríos de esa comarca se ha encontrado una población genéticamente viable de Margaritifera auricularia, lo cual sumado a otras informaciones de presencia de dicha especie en Navarra ha motivado la apuesta del Departamento de Medio Ambiente por la realización de un Plan de recuperación. Describa los 10 puntos más importantes que tendría el plan de recuperación de dicha especie. (4 PUNTOS).

5.- Se pretende instalar una piscifactoría de esturiones en el río más caudaloso que pasa por dicha comarca. Realice un informe al respecto de dicho proyecto que recoja las motivaciones técnicas por las que se puede autorizar y otro con las causas técnicas que motivarían la denegación del mismo. (4 PUNTOS).

Zonificación Navarra 2000

El Gobierno de Navarra, basándose en la clasificación comarcal de Floristán-Mensua, elaboró una nueva división, denominada Navarra 2000.



● Zonificación Navarra 2000
1/1.500.000

- Noroeste**
01- Baztán
02- Cinco Villas
03- Bertizarana-Malerreka
04- Basaburua Artea
05- Arakil
06- Burunda
07- Basaburua Barrena
08- Araitz
09- Larráun
10- Ultzama
11- Atez-Imotz
12- Oláibar-Ezcabarte
13- Basaburua Goiena
- Pirineo**
14- Aiz
15- Lumbier-Romanzado
16- Urraúl
17- Aézkoa Sur
18- Aézkoa Norte
19- Orreaga/Roncesvalles
20- Erroibar/Esteribar
21- Valle de Arce
22- Atabea/Navascués
23- Errarte/Ochagavía
24- Roncal
- Tierra Estella**
33- Ega Alto
34- Yerri-Guesálaz
35- Solana
36- Allo-Oteiza
37- Améscoas
38- Los Arcos
39- Estella Centro
40- Lana-Zúñiga
41- Montejuirra
42- Cirauqui-Mañeru
43- Codés
44- Viana
45- Aguiar Occidental
46- Lazagurria
- Tudela**
63- Río Queiles
64- Arguedas-Castejón-Valtierra
65- Buñuel-Cortes-Ribaforada
66- Cabanillas-Fustiñana
67- Tudela-Fontellas
68- Río Alhama

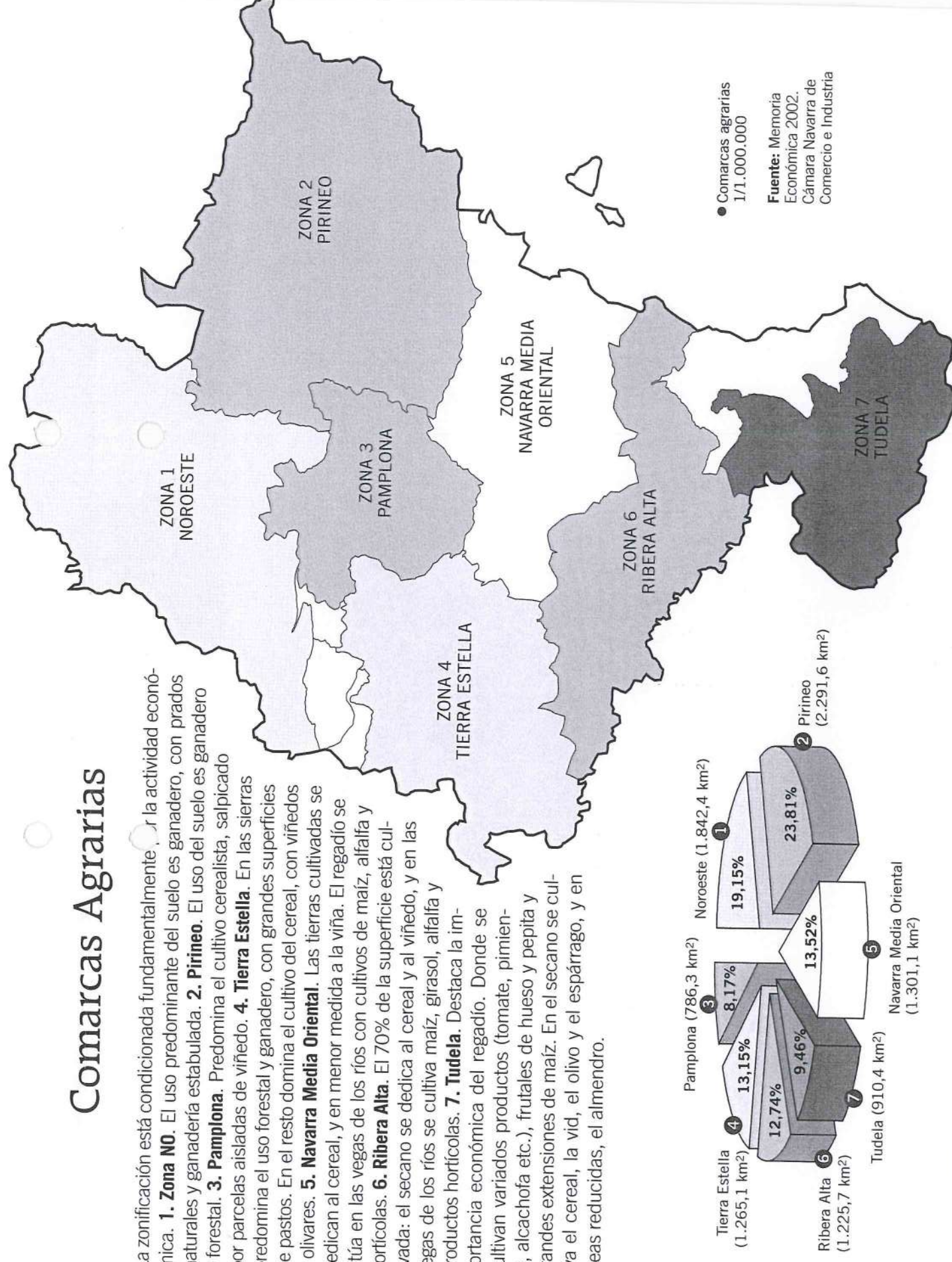
- Pamplona**
25- Cuenca Centro
26- Cuenca Noroeste
27- Cuenca Sureste
28- Etxauri-Oiza
29- Egüés
30- Goñi-Ollo
31- Valdezorbe-Puente la Reina
32- Artazu-Guirgullano
- Navarra Media Oriental**
47- Valle de Aibar
48- Cáseda-Gallipienzo
49- Javier-Yesa
50- Liédena-Sangüesa
51- Petilla de Aragón
52- Arjona-Tafalla
53- Valdorba
54- Olite
55- San Martín-Ujué
56- Arga Medio

- Ribera Alta**
57- Ebro Medio
58- Ebro Alto
59- Lerín-Sesma
60- Aragón Medio
61- Aragón-Arga
62- Bajo Aragón

- Noroeste
■ Pamplona
■ Tierra Estella
■ Tudela
■ Navarra Media Oriental
■ Pirineo
■ Ribera Alta

Comarcas Agrarias

La zonificación está condicionada fundamentalmente por la actividad económica. **1. Zona NO.** El uso predominante del suelo es ganadero, con prados naturales y ganadería estabulada. **2. Pirineo.** El uso del suelo es ganadero y forestal. **3. Pamplona.** Predomina el cultivo cerealista, salpicado por parcelas aisladas de viñedo. **4. Tierra Estella.** En las sierras predomina el uso forestal y ganadero, con grandes superficies de pastos. En el resto domina el cultivo del cereal, con viñedos y olivares. **5. Navarra Media Oriental.** Las tierras cultivadas se dedican al cereal, y en menor medida a la viña. El regadío se sitúa en las vegas de los ríos con cultivos de maíz, alfalfa y hortalizas. **6. Ribera Alta.** El 70% de la superficie está cultivada: el secano se dedica al cereal y al viñedo, y en las vegas de los ríos se cultiva maíz, girasol, alfalfa y productos hortícolas. **7. Tudela.** Destaca la importancia económica del regadío. Donde se cultivan variados productos (tomate, pimiento, alcachofa etc.), frutales de hueso y pepita y grandes extensiones de maíz. En el secano se cultiva el cereal, la vid, el olivo y el espárrago, y en áreas reducidas, el almendro.



● Comarcas agrarias
1/1.000.000

Fuente: Memoria Económica 2002.
Cámara Navarra de Comercio e Industria