

## CONVOCATÒRIA / CONVOCATORIA

40/25

### SEGON EXERCICI

PROVES SELECTIVES D'ACCÉS AL COS TÈCNIC FACULTATIU,  
ESCALA ENGINYERIA TÈCNICA AGRÍCOLA, A2-02-06, COS ESPECIAL  
TORN LLIURE

### SEGUNDO EJERCICIO

PRUEBAS SELECTIVAS DE ACCESO AL CUERPO TÉCNICO FACULTATIVO, ESCALA  
INGENIERÍA TÉCNICA AGRÍCOLA, A2-02-06, CUERPO ESPECIAL  
TURNO LIBRE

### PLANTILLA DE RESPOSTES / PLANTILLA DE RESPUESTAS

Nº	RESPOSTA RESPUESTA
1	A
2	A
3	A
4	D
5	A
6	A
7	B
8	C
9	C
10	B
11	C
12	B
13	B
14	C
15	C
16	D
17	A
18	C
19	C
20	B
21	A
22	A
23	A
24	A
25	A

**CONVOCATORIA DE PRUEBAS SELECTIVAS DE  
ACCESO AL CUERPO TÉCNICO FACULTATIVO A2-  
02-06, ESCALA DE INGENERÍA TÉCNICA AGRÍCOLA,  
CUERPO ESPECIAL.**

**TURNO LIBRE**

**CONVOCATORIA 40/25**

**SEGUNDO EJERCICIO**

**Primera Parte**

**TIEMPO DE REALIZACIÓN DE TODO EL EJERCICIO:**

**3 horas y media (210 minutos)**



**1. Indique la respuesta CORRECTA. Según se indica en el Portal Agrari de la Conselleria de Agricultura, Agua Ganadería y Pesca de la Generalitat, ¿de cuál de las siguientes plagas que afectan al olivo existe una campaña oficial de lucha frente a plagas?**

- A) Mosca del olivo (*Bactrocera oleae*)
- B) Cochinilla del olivo (*Saissetia oleae*)
- C) Prays del olivo (*Prays oleae*)
- D) Conchita violeta o parlatoria (*Parlatoria oleae*)

**2. Indique la respuesta CORRECTA. Según el pliego de condiciones técnicas de la DOP Valencia, ¿cuál de las siguientes variedades no está autorizada como uva de vinificación?**

- A) Godello
- B) Gewürztraminer
- C) Bobal
- D) Tempranillo

**3. Indique la respuesta CORRECTA. Según la estimación autonómica de la Renta Agraria 2024, incluida en el Informe del Sector Agrario Valenciano 2024, en la Comunitat Valenciana en 2024:**

- A) Descendieron las subvenciones y creció el valor de la producción agraria.
- B) Aumentaron las subvenciones y descendió el valor de la producción agraria.
- C) La renta agraria aumentó respecto a 2023 debido a la reducción del valor de la producción agraria y al aumento del valor de los consumos intermedios.
- D) La renta agraria aumentó respecto a 2023 debido al aumento de las subvenciones.

**4. Indique la respuesta CORRECTA. Según el Informe del Sector Agrario Valenciano de 2024, en los años 2023 y 2024 el cultivo con mayor superficie dedicada a la agricultura ecológica fue:**

- A) El cítrico
- B) El olivar
- C) El viñedo
- D) Los frutos secos

**5. Indique la respuesta CORRECTA. Actualmente en la zona productora de la Marina Baixa, las variedades de níspero japonés más cultivadas son:**

- A) 'Algerie', 'Polop', 'Nadal' y 'Peluches'.
- B) 'Algerie', 'Polop', 'Nadal' y 'Osteen'.
- C) 'Algerie', 'Polop', 'Kerman' y 'Larnaka'.
- D) 'Algerie', 'Polop', 'Franquette' y 'Chandler'.

**6. Indique la respuesta CORRECTA. Según los datos del Informe del Sector Agrario Valenciano de 2024, la superficie total de caqui en la Comunitat Valenciana es de:**

- A) 13.970 hectáreas
- B) 24.263 hectáreas
- C) 5.010 hectáreas
- D) 33.770 hectáreas

**7. Indique la respuesta CORRECTA. Según el “II Pla Valencià de Transició Agroecològica”, la comarca con mayor superficie ecológica certificada es.**

- A) La Safor
- B) Utiel-Requena
- C) El Baix Segura
- D) L'Alcoià

**8. Una empresa agraria pretende utilizar materias fertilizantes nitrogenadas en su explotación agraria. Al respecto, señale la respuesta INCORRECTA conforme al artículo 4 de la Orden 10/2018, de 27 de febrero, de la Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural, sobre la utilización de materias fertilizantes nitrogenadas en las explotaciones agrarias de la Comunitat Valenciana:**

- A) En los cultivos herbáceos el estiércol no transformado se aplicará con una antelación mínima de un mes a la siembra o al trasplante, y en los cultivos leñosos se aplicará en invierno.
- B) El estiércol líquido no transformado (purín) se incorporará en cuanto sea posible el laboreo del terreno tras la aplicación.
- C) La aplicación de estiércol líquido no transformado (purines) se realizará mediante dispositivos de reparto o esparcimiento, quedando permitidas las aplicaciones directas desde la cuba de transporte sin la mediación de esos dispositivos.
- D) El estiércol sólido no transformado se incorporará al suelo mediante laboreo en un plazo no superior a 24 horas desde su aplicación, salvo que las condiciones meteorológicas lo impidan.

**9. Indique la respuesta CORRECTA. Un agricultor se dispone a aplicar estiércol al terreno. Tal y como se establece en el Real Decreto 47/2022, de 18 de enero, sobre protección de las aguas contra la contaminación difusa producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias, la cantidad máxima de estiércol que podrá aplicar será la cantidad de estiércol que contenga como máximo:**

- A) 150 kg N/ha/año
- B) 160 kg N/ha/año
- C) 170 kg N/ha/año
- D) 180 kg N/ha/año

**10. Indique la respuesta CORRECTA. De acuerdo con el Informe del Sector Agrario Valenciano de 2024, en la Comunitat Valenciana se destinan a los cultivos herbáceos:**

- A) 100.000 ha, de las cuales el 80% en regadío y el 20% en secano.
- B) 73.000 ha, de los cuales el 65% en regadío y el 35% en secano.
- C) 175.500 ha, de las cuales el 20% en regadío y el 80% en secano.
- D) 50.000 ha, de las cuales el 10% en regadío y el 90% en secano.

**11. Indique la respuesta CORRECTA. En relación con las variedades amparadas por la Denominación de Origen Arroz de Valencia, es correcto afirmar que:**

- A) Incluyen variedades de tipo índica, destacando Puntal, Thaibonnet y Guadiamar, por su elevada producción.
- B) Comprenden exclusivamente variedades tradicionales de ciclo corto, como Bahía, Sénia y Bomba, seleccionadas por su resistencia a *Pyricularia oryzae*.
- C) Amparan los tres tipos varietales que mejor se adaptan a la zona de cultivo, concretamente las tipo Sénia, grupo Bomba y Albufera.
- D) Amparan únicamente dos variedades principales, Jsendra y Bahía.

**12. Indique la respuesta CORRECTA. ¿Qué plaga, de las siguientes que podrían detectarse en una inspección oficial en cultivos, se trata de una plaga prioritaria según el Reglamento Delegado (UE) 2019/1702?**

- A) *Rhynchophorus ferrugineus*
- B) *Phyllosticta citricarpa*
- C) *Xylophilus ampelinus*
- D) *Ceratitis capitata*

**13. Indique la respuesta CORRECTA. En el marco de la campaña oficial contra la polilla de la vid (*Lobesia botrana*) promovida por la Generalitat, la técnica de control mediante la confusión sexual consiste en:**

- A) Realizar tratamientos insecticidas en cada generación de la plaga para eliminar las larvas jóvenes antes de su entrada en el racimo.
- B) Difundir, durante el vuelo de los adultos, feromona sintetizada de la hembra con el fin de "confundir" al macho y dificultarle la localización y el acoplamiento de la hembra, consiguiendo de esta manera que la hembra no sea fecundada.
- C) La difusión de la feromona sintetizada que se realiza a través de difusores repartidos uniformemente por el viñedo. Para que esta técnica tenga éxito, estos difusores deben instalarse después de iniciarse el vuelo de adultos.
- D) Aplicar feromonas mediante pulverización foliar tras el envero para impedir el desarrollo de la tercera generación.

**14. Indique la respuesta INCORRECTA. La zona de producción agrícola de la "Granada Mollar de Elche / Granada de Elche" con Denominación de Origen Protegida, se sitúa al sureste de la Comunitat Valenciana, en la provincia de Alicante, y está constituida por todos los términos municipales pertenecientes a las comarcas:**

- A) Bajo Vinalopó
- B) Alacantí
- C) El Rincón de Ademuz
- D) Bajo Segura

**15. Indique la respuesta CORRECTA. Según datos del Informe del Sector Agrario Valenciano de 2024, el número de explotaciones de ganado porcino en 2024 en la Comunitat Valenciana fue:**

- A) Alicante: 450; Castellón 522; Valencia: 294
- B) Alicante: 1336; Castellón 150; Valencia: 294
- C) Alicante: 36; Castellón 522; Valencia: 294
- D) Alicante: 336; Castellón 522; Valencia: 80

**16. Indique la respuesta INCORRECTA. De acuerdo con el Informe del Sector Agrario Valenciano de 2024, algunos de los principales acontecimientos que tuvieron lugar en el sector ganadero durante 2024 fueron:**

- A) La mayor parte de la producción de carne de pollo en España se concentra en cuatro comunidades autónomas. Cataluña ocupa la primera posición, con el 28,7% del total nacional, la Comunitat Valenciana ocupa el segundo lugar con el 16,9% del total, Andalucía se sitúa en tercera posición con el 15,8% y Galicia le sigue con un 13,1%.
- B) Los envíos valencianos de porcino en 2024 se dirigieron fundamentalmente a Serbia, Francia, Bosnia Herzegovina, Macedonia del Norte y Alemania.
- C) El censo de la cabaña de ovino en la Comunitat Valenciana sufrió un descenso del 13,4%, mientras que en caprino se produjo un aumento del 4,8%.
- D) Los envíos valencianos de porcino en 2024 se dirigieron fundamentalmente a China, Estados Unidos y Brasil.

**17. Indique la respuesta CORRECTA. Un agricultor se dispone a realizar una nueva plantación de cítricos en una zona con alta frecuencia en la incidencia de heladas. ¿Cuál de los siguientes patrones debería escoger?:**

- A) *Poncirus Trifoliata*
- B) Mandarino Cleopatra.
- C) Naranja Dulce.
- D) *Citrus macrophylla*

**18. Indique la respuesta INCORRECTA. Según la información que aparece en el apartado de Gestión Integrada de Plagas y Enfermedades en Cítricos del IVIA:**

- A) El 'Cryptoleamus montrouzieri' es un coccinélido depredador de distintas especies de cochinillas algodonosas, entre ellas: 'Delottococcus aberiae'.
- B) La 'Rodolia cardinalis' es un coccinélido depredador de 'Icerya purchasi'.
- C) La 'Cales noacki' es un coccinélido depredador de 'Aleurothrixus floccosus'.
- D) El 'Euseius stipulatus' es un fitoseido depredador de 'Panonychus citri'.

**19. Indique la respuesta CORRECTA. Según el cuadro de recolección de los cítricos cultivados en España publicado por el IVIA, tenemos que:**

- A) Los mandarinos híbridos *Citrus* spp. 'Primosolé' y 'Ortanique' se consideran los más precoces.
- B) El clementino *Citrus x clementina* 'Basol' es el de recolección tardía.
- C) *Citrus limon* 'Fino 95' es el limón más precoz.
- D) La satsuma *Citrus unshiu* 'Serafines' es más precoz que la 'Iwasaki'.

**20. Indique la respuesta CORRECTA. ¿Qué indicador de los siguientes permite comparar directamente la dimensión económica de explotaciones agrarias con distinta dimensión física?**

- A) Margen neto
- B) UDE
- C) Beneficio
- D) UTA

**21. Indique la respuesta CORRECTA. ¿Qué significa que una explotación tenga 2 UTA?**

- A) Necesita dos trabajadores a tiempo completo al año.
- B) Tiene dos unidades económicas.
- C) Tiene dos hectáreas.
- D) Tiene dos márgenes netos.

**22. Indique la respuesta CORRECTA. Una comunidad de regantes inicia el proyecto de construcción de una nueva red de riego localizado que incluye el doble objetivo de permitir la fertirrigación comunitaria desde cabezal y el cultivo ecológico en cualquier punto de la red, sin limitación previa por zonas para dicho cultivo. Para ello, el proyecto de obras deberá:**

- A) Tener en cuenta en el diseño de la nueva red unos tiempos para inyección de abono y para lavado con agua limpia que permitan la compatibilidad entre la fertirrigación comunitaria y el cultivo ecológico.
- B) Prever la colocación de tanques de abonado en los hidrantes.
- C) Prever la colocación de tanques de abonado en parcela.
- D) Tener en cuenta en el diseño de la nueva red las zonas específicas de cultivo ecológico para dividir la red en hidrantes con distintos regímenes de abonado.

**23. Indique la respuesta CORRECTA. El ácaro cristalino (*Oligonychus perseae*) es una plaga del aguacate con incidencia en la Comunitat Valenciana. Los agentes de lucha ecológica utilizados contra esta plaga son:**

- A) los ácaros fitoseidos *Neoseiulus californicus* y *Euseius stipulatus*)
- B) El parasitoide *Aphidius colemani*
- C) La bacteria *Bacillus thuringiensis*
- D) El parasitoide *Encarsia formosa*

**24. Indique la respuesta CORRECTA. Respecto a las variedades de aguacate utilizadas en la Comunitat Valenciana:**

- A) Las variedades Hass y Lamb Hass son del tipo A y las variedades Bacon y Fuerte son del tipo B.
- B) Las variedades Hass y Bacon son del tipo A y las variedades Lamb Hass y Fuerte del tipo B.
- C) Las variedades Hass y Lamb Hass son del tipo A y las variedades Bacon y Pinkerton son del tipo B.
- D) Las variedades Fuerte y Hass son del tipo A y las variedades Bacon y Reed del tipo B.

**25. Indique la respuesta CORRECTA. Es válvula en una de una red de riego localizado:**

- A) La válvula de alivio rápido o de sobrepresión.
- B) La válvula de regulación de viscosidad de flujo.
- C) La válvula de solenoide mecánico.
- D) La válvula definitiva o de solución total.



**CONVOCATORIA DE PRUEBAS SELECTIVAS DE  
ACCESO AL CUERPO TÉCNICO FACULTATIVO A2-02-06,  
ESCALA DE INGENERÍA TÉCNICA AGRÍCOLA,  
CUERPO ESPECIAL.**

**TURNO LIBRE**

**CONVOCATORIA 40/25**

**SEGUNDO EJERCICIO**  
**Segunda Parte**

**TIEMPO DE REALIZACIÓN DE TODO EL EJERCICIO:**  
**3 horas y media (210 minutos)**





**APARTADO B (1,2 puntos)**

Responda de manera breve y concisa a las siguientes cuestiones referentes a la estrategia de gestión de la plaga en la parcela:

a) Indique los métodos de seguimiento y monitorización que deben ser empleados.

b) Nombre las materias activas recomendadas para el período de cuajado hasta el inicio de enero.

c) Describa la estrategia de aplicación de los tratamientos, las medidas para la gestión de resistencias y la consideración de la presencia simultánea de otras plagas.

**APARTADO C (0,8 puntos)**

Indique las medidas obligatorias que deberían aplicarse en esta parcela ubicada en zona infestada por *Scirtothrips aurantii* según la Resolución de 31 de marzo de 2026, detallando las actuaciones exigidas en las plantaciones y las obligaciones del agricultor, así como las posibles consecuencias del incumplimiento conforme a la normativa de sanidad vegetal.

**APARTADO D (1 punto)**

Tras la inspección realizada en esta parcela por el técnico de sanidad vegetal, describa cuáles deben ser las actuaciones oficiales de la Conselleria en materia de control y erradicación de la plaga, de conformidad con la normativa vigente.

## **PREGUNTA N° 2. (2 PUNTOS)**

A continuación, se presentan los datos de previsión de Eto, expresados en mm/día, para un período de veinte días que una comunidad de regantes va a utilizar para la programación del riego durante dicho período.

DÍA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ETo	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6	6.6	6.6

Esta comunidad de regantes está dividida en 4 sectores de riego de 25 ha cada uno en los que el 100% de la superficie tiene implantado el riego por goteo. Se dispone de un monocultivo con edad uniforme y marco de plantación 5x5 en todas las parcelas, siendo también de características homogéneas la instalación del goteo en parcela, con goteros autocompensantes de 8 l/h y un total de 8 goteros por árbol. Existen 4 turnos de riego que se respetan para el diseño hidráulico, de manera que no puede estar en riego más de 1 sector cada vez.

Resuelva los apartados que se exponen a continuación.

**NOTA:** Los cálculos deben realizarse únicamente con los datos proporcionados. No es necesario emplear precipitación efectiva, eficiencias, necesidades netas ni ningún otro parámetro adicional.

### **APARTADO A (0,5 puntos)**

Teniendo en cuenta un coeficiente de cultivo medio  $K_c=0.8$  y una superficie total de riego de 100 ha, calcular el volumen total de agua, expresado en  $m^3$ , que la comunidad de regantes prevé consumir en dicho período.

### **APARTADO B (1 punto)**

Con estos datos, obtener el caudal de diseño de la conducción principal y de las secundarias en  $m^3/h$  y en l/s.

### **APARTADO C (0,5 puntos)**

Indique cuál será la jornada de riego de esta comunidad de regantes tomando la  $ET_c$  media de los 20 días.

### **PREGUNTA N° 3. (4 PUNTOS)**

Un agricultor nacido en 1985, empadronado en Altura (Alto Palancia), provincia de Castellón, se persona en la Oficina Comarcal de Agricultura, situada en Segorbe, para presentar su Solicitud Única, en plazo.

El titular compagina su trabajo como recepcionista en un hotel, trabajo por el cual consta como empleado por cuenta ajena en el RGSS, donde tiene un contrato a jornada completa, con la titularidad de la explotación. Los ingresos obtenidos mediante su explotación agrícola son los suficientes como para poder considerarse agricultor activo.

Su explotación consta de las siguientes parcelas:

REF.	SIGPAC	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
12-12-5-112-2	OV	0,34	OLIVO	S	43,7				SÍ	SI		60	SI	
12-12-5-112-5	FS	1,41	ALMENDRO	S	17,7		427		SÍ	SI				303
12-12-6-131-3	OV	0,01	OLIVO	R	20,2				SÍ	SI		10	NO	
12-12-6-131-4	FS	0,13	ALMENDRO	R	23,3		35		SÍ	SI				269
12-12-8-217-3	OV	0,47	OLIVO	S	29,4				SÍ	SI		25	SI	
12-12-8-221-1	FS	0,04	ALMENDRO	S	25,3		8		SÍ	SI				200
12-12-8-228-1	FS	0,79	ALMENDRO	S	22,2		213		SÍ	SI				270
12-12-11-586-1	FS	0,51	ALMENDRO	S	26,7		114		SÍ	SI				224
12-12-11-666-2	OV	0,27	OLIVO	S	28,3				SÍ	SI		15	SI	
12-12-11-670-1	FS	0,16	NOGAL	R	18,1			12	SÍ	SI				75
12-12-11-670-2	FS	0,08	ALMENDRO	R	15,1		18		SÍ	SI				225
12-12-11-670-3	FS	0,23	NOGAL	R	26,1			21	SÍ	SI				91
12-12-11-670-4	FS	0,04	NOGAL	R	9,7			9	SÍ	SI				225
12-12-11-670-6	FS	0,01	ALMENDRO	R	8,7		2		SÍ	SI				200
12-12-11-671-1	FS	0,37	NOGAL	R	12,5			88	SÍ	SI				238
12-12-11-672-1	FS	0,2	ALMENDRO	R	11,4		25		SÍ	SI				125
12-12-11-673-2	FS	0,07	ALMENDRO	R	16,2		15		SÍ	SI				214
12-12-11-679-2	OV	0,11	OLIVO	S	20				SÍ	SI		12	SI	
12-12-11-680-3	OV	0,09	OLIVO	R	29,2				SÍ	SI		12	NO	
12-12-11-941-1	FS	0,04	ALMENDRO	R	14,6		3		SÍ	SI				75
12-12-11-941-3	OV	0,35	OLIVO	S	14,5				SÍ	SI		12	SI	
12-12-11-941-4	OV	0,04	OLIVO	R	26,3				SÍ	SI		12	NO	
12-12-12-179-1	FS	0,55	NOGAL	S	13,4			38	SÍ	SI				69
12-12-12-415-1	OV	0,22	OLIVO	R	3,2				SÍ	SI		5	NO	
12-12-12-659-2	OV	0,06	OLIVO	R	3,4				SÍ	SI		5	NO	
12-12-17-212-1	FS	0,09	NOGAL	S	7,5			14	SÍ	SI				156
12-12-17-230-1	FS	0,15	NOGAL	S	4,5			8	SÍ	SI				53
12-12-17-392-1	FS	0,11	NOGAL	S	23,4			11	SÍ	SI				100
12-12-18-241-2	OV	0,97	OLIVO	S	12,2				SÍ	SI		13	NO	
12-12-18-242-2	OV	0,28	OLIVO	S	10,8				SÍ	SI		13	NO	
12-12-18-472-1	FS	0,34	ALMENDRO	S	11,4		72		SÍ	SI				212
12-12-21-168-1	OV	0,16	OLIVO	R	5,7				SÍ	SI		23	NO	
12-12-21-17-1	OV	0,74	OLIVO	R	4				SÍ	SI		23	NO	
12-12-23-258-1	FS	0,33	ALMENDRO	S	17,8		24		SÍ	SI				73
12-12-23-258-4	FS	0,06	ALMENDRO	S	28,9		11		SÍ	SI				183
12-12-26-81-1	FS	0,83	ALMENDRO	S	16,5		274		SÍ	SI				330
12-12-27-157-1	FS	0,04	ALMENDRO	S	27,3		7		SÍ	SI				175
12-12-27-157-5	FS	0,03	ALMENDRO	S	29,2		5		SÍ	SI				167
12-12-27-199-1	FS	0,36	ALMENDRO	S	16,2		78		SÍ	SI				217
12-12-27-220-1	FS	0,78	ALMENDRO	S	13,1		50		SÍ	SI				64
12-12-28-83-2	FS	0,05	ALMENDRO	S	19,3		16		SÍ	SI				320
12-12-30-93-3	FS	1,4	ALMENDRO	S	23,8		158		SÍ	SI				113
12-12-30-93-4	FS	0,23	ALMENDRO	S	25,4		19		SÍ	SI				83
12-12-30-93-5	FS	0,03	ALMENDRO	S	28		9		SÍ	SI				300
12-81-2-177-1	FY	0,14	CAQUI o PALO	R	7,9				SÍ		SI			
12-81-2-178-3	FY	0,02	CAQUI o PALO	S	11,2				SÍ		SI			
12-104-3-171-1	FY	0,17	CAQUI o PALO	R	4,4				SÍ		SI			
12-104-4-204-1	FY	0,05	NISPERO	R	3				SÍ		SI			
12-104-11-462-1	FY	0,16	CAQUI o PALO	R	2,1				SÍ		SI			
12-104-49-164-2	OV	0,39	NISPERO	S	1,3				SÍ		SI			
12-104-49-92-1	OV	0,18	OLIVO	S	6,4				SÍ		SI	51	NO	
12-104-49-93-1	OV	0,21	OLIVO	S	3,4				SÍ		SI	51	NO	
12-104-50-157-1	OV	0,3	OLIVO	R	8,2				SÍ		SI	49	NO	
12-104-50-264-3	OV	0,79	OLIVO	S	9,9				SÍ		SI	49	NO	
12-104-50-264-7	OV	0,43	OLIVO	S	6,1				SÍ		SI	49	NO	

Donde:

A = USO SIGPAC      OV (olivar), FS (frutos secos), FY (frutales de yema)  
B = SUPERFICIE SIGPAC      Valores en ha  
C = PRODUCTO  
D = SISTEMA DE EXPLOTACIÓN      S (secano), R (regadío)  
E = PENDIENTE      Pendiente de la parcela en %  
F NÚM DE ÁRBOLES: ALMENDROS  
G = NÚM DE ÁRBOLES, NOGALES  
H = ZONA DESFAVORECIDA  
I = ZLN MONTAÑA  
J = ZLN DISTINTA MONTAÑA  
K = EDAD DE LOS ÁRBOLES      Años de antigüedad  
L = INCLUIDA EN CAPA OLIVAR EN DESVENTAJA  
M = DENSIDAD      En árboles / ha

### **APARTADO A (1 punto)**

El titular muestra su interés ante el funcionario de la Oficina Comarcal sobre la ayuda a Zonas con Limitaciones u otras limitaciones específicas. ¿Qué información debería darle el funcionario, con respecto a los siguientes puntos, según la Orden 5/2023, de 8 de marzo, por la que se establecen las bases reguladoras aplicables al conjunto de intervenciones incluidas en la solicitud única en el Plan Estratégico de la Política Agrícola Común (PEPAC)?

- a) Superficie indemnizable mínima.
- b) Coeficientes reductores de pago.
- c) Cargas ganaderas máxima y mínima, en caso de que tuviera explotación ganadera.

### **APARTADO B (1 punto)**

Dado que el funcionario observa que la explotación está en gran parte formada por olivos y por frutos secos:

- a) ¿Qué ayudas asociadas podría sugerirle que solicitara?
- b) En el caso de la ayuda mencionada para los olivos, ¿qué requisitos deberán cumplir las parcelas subvencionables, de los relacionados a continuación, según el Real Decreto 1048/2022, de 27 de diciembre, sobre la aplicación, a partir de 2023, de las intervenciones en forma de pagos directos y el establecimiento de requisitos comunes en el marco del Plan Estratégico de la Política Agrícola Común, y la regulación de la solicitud única del sistema integrado de gestión y control?:

- Sistema de explotación.
- Densidad mínima.
- Densidad máxima.
- Pendiente media mínima (en caso de no cumplir con el requisito de la densidad máxima).
- Edad media de la plantación.
- Superficie mínima subvencionable por parcela.
- Superficie mínima subvencionable por explotación.
- Patrimonio cultural.

#### **APARTADO C (1 punto)**

En cuanto a la ayuda asociada específica para frutos secos, también incluida en el Real Decreto 1048/2022, de 27 de diciembre, sobre la aplicación, a partir de 2023, de las intervenciones en forma de pagos directos y el establecimiento de requisitos comunes en el marco del Plan Estratégico de la Política Agrícola Común, y la regulación de la solicitud única del sistema integrado de gestión y control, responda a las siguientes cuestiones:

a) ¿Cuál es la densidad mínima de árboles por hectárea para cada especie subvencionable?

b) ¿Cuáles son los requisitos que debe tener cada parcela agrícola, en cuanto a las siguientes características?:

- Sistema de explotación.
- Pendiente mínima.
- Precipitaciones, en caso de no cumplir con el requisito de la pendiente.

#### **APARTADO D (1 punto)**

Calcula, según la tabla, cuál sería la superficie de olivos y frutos secos subvencionable para este explotador concreto, teniendo en cuenta las parcelas inscritas en su explotación, que el Alto Palancia no cumple con el criterio de la precipitación en la provincia de Castellón, y que en SigPac existe una capa que incluye todas las parcelas subvencionables en la ayuda asociada de olivar (se descarta la posibilidad de realizar cualquier hipotética alegación al SigPac para modificar dicha capa en las parcelas de este titular):

a) Superficie subvencionable de olivos:

b) Superficie subvencionable de frutos secos:

**PREGUNTA N° 4. (3 PUNTOS)**

Una pequeña comunidad de regantes, situada en la Comunitat Valenciana fuera de zona vulnerable por contaminación de nitratos, dispone de un sistema de riego localizado y de fertirrigación comunitaria centralizada, dedicándose a un monocultivo.

Su superficie es de 100 ha y el caudal de riego es de 3.000 l/min. El período de fertirrigación se prolonga durante 6 meses al año, con 20 días al mes de riego y una jornada de riego diaria que se divide en 4 h de fertilización y 2 h de lavado con agua limpia.

Las necesidades del cultivo son:

$N = 15 \text{ kg/ha}\cdot\text{mes}$

$P_2O_5 = 5 \text{ kg/ha}\cdot\text{mes}$

$K_2O = 18,3 \text{ kg/ha}\cdot\text{mes}$

Y los fertilizantes utilizados son:

Nitrato potásico (13-0-46)

Ácido fosfórico 52 %

Nitrato cálcico: (15,5-0-0)

Teniendo en cuenta exclusivamente los datos aportados en este enunciado, se pide:

**APARTADO A (1 punto)**

Consumo total anual de fertilizantes de la comunidad de regantes, expresado en kg.

**APARTADO B (1 punto)**

Concentración en gr/l de cada fertilizante en el agua de riego

**APARTADO C (1 punto)**

Caudal de inyección de cada fertilizante en kg/h

**PREGUNTA N° 5. (2 PUNTOS)**

Enumera 10 documentos que debe conservar, junto con el Cuaderno de Explotación y durante 5 años, un/a agricultor/a que utilice en su explotación lodos tratados de depuradora, tal y como se establece en el modelo de Cuaderno de Explotación publicado por la Generalitat y disponible en el Portal Agrari.

