

BIBLIOGRAFÍA VETERINARIAS Y VETERINARIOS

Tema 27. Competencias en materia de Ganadería. Competencias de la CAV y distribución entre el Gobierno Vasco y DDFF. Estructura del Departamento de Medio Natural y Agricultura en materia ganadera.

Bibliografía:

Artículo 10 de la Ley Orgánica 3/1979, de 18 de diciembre, de Estatuto de Autonomía del País Vasco.

Artículo 7 de la Ley 27/83 de relaciones entre las instituciones comunes de la Comunidad Autónoma vasca y los órganos forales de sus Territorios Históricos.

DECRETO 438/2024, de 11 de diciembre, por el que se establece la estructura orgánica y funcional del Departamento de Alimentación, Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca.

Decreto 79/2022, por el que se regula la estructura orgánica del Departamento de medio natural y Agricultura de la Diputación Foral de Bizkaia.

Tema 28. Asociacionismo ganadero en Bizkaia. Federaciones Vascas de Asociaciones Ganaderas.

Bibliografía:

www.lorra.eus

www.lursail.eus

Webs de las distintas federaciones

www.mapa.gob.es

Tema 29. Producciones equinas de la CAV: Estructura y distribución territorial, importancia económica, situación actual y perspectivas. Normas de ordenación sector equino.

Bibliografía:

Berhatoki del sector agroalimentario del Gobierno Vasco. <https://www.euskadi.eus>

<https://www.euskadi.eus/estadistica-rapida-agricultura-pesca-e-industria-alimentaria/web01-a2estadi/es/>

www.mapa.gob.es

Real Decreto 804/2011, de 10 de junio, por el que se regula la ordenación zootécnica, sanitaria y de bienestar animal de las explotaciones equinas y se establece el plan sanitario equino.



Tema 30. Producciones porcinas de la CAV: Estructura y distribución territorial, importancia económica, situación actual y perspectivas. Normas de ordenación sector porcino.

Bibliografía:

[Berhatoki del sector agroalimentario del Gobierno Vasco. https://www.euskadi.eus](https://www.euskadi.eus)

<https://www.euskadi.eus/estadistica-rapida-agricultura-pesca-e-industria-alimentaria/web01-a2estadi/es/>
www.mapa.gob.es

Real Decreto 93/2021, de 16 de febrero, por el que se modifica el Real Decreto 1221/2009, de 17 de julio, por el que se establecen normas básicas de ordenación de las explotaciones de ganado porcino extensivo y por el que se modifica el Real Decreto 1547/2004, de 25 de junio, por el que se establecen las normas de ordenación de las explotaciones cunícolas.

Real Decreto 306/2020, de 11 de febrero, por el que se establecen normas básicas de ordenación de las granjas porcinas intensivas, y se modifica la normativa básica de ordenación de las explotaciones de ganado porcino extensivo

Tema 31. Producciones apícolas de la CAV: Estructura y distribución territorial, importancia económica, situación actual y perspectivas. Normas de ordenación sector apícola.

Bibliografía:

[Berhatoki del sector agroalimentario del Gobierno Vasco. https://www.euskadi.eus](https://www.euskadi.eus)

<https://www.euskadi.eus/estadistica-rapida-agricultura-pesca-e-industria-alimentaria/web01-a2estadi/es/>
www.mapa.gob.es

REAL DECRETO 209/2002, de 22 de febrero, por el que se establecen normas de ordenación de las explotaciones apícolas. Texto consolidado.

Tema 32. Producciones cunícolas y avícolas de la CAV: Estructura y distribución territorial, importancia económica, situación actual y perspectivas. Normas de ordenación sector cunícola y avícola.

Bibliografía:

[Berhatoki del sector agroalimentario del Gobierno Vasco. https://www.euskadi.eus](https://www.euskadi.eus)

<https://www.euskadi.eus/estadistica-rapida-agricultura-pesca-e-industria-alimentaria/web01-a2estadi/es/www.mapa.gob.es>

Real Decreto 637/2021, de 27 de julio, por el que se establecen las normas básicas de ordenación de las granjas avícolas. Texto consolidado.

REAL DECRETO 1547/2004, de 25 de junio, por el que se establecen normas de ordenación de las explotaciones cunícolas. Texto consolidado.



Tema 33. Zootecnia: Condiciones zootécnicas y genealógicas para la cría, comercio y entrada en la UE de razas puras. Reconocimiento de sociedades de criadores de animales de razas puras y aprobación de programas de cría.

Bibliografía

[RD 45/2019 por el que se establecen las normas zootécnicas de los reproductores de raza pura y se actualiza el programa nacional de conservación y mejora de las razas ganaderas. Texto consolidado.](#)

[Reglamento UE 2016/1012 sobre condiciones zootécnicas y genealógicas.](#)

[Decreto 81/2015 de conservación, mejora y fomento de las razas autóctonas vascas y de regulación de las entidades de fomento de razas animales](#)

www.mapa.gob.es

Tema 34. Valoraciones genéticas de los sementales: Metodología. Índices de pedigrí e índices genómicos. Fiabilidad en la selección de sementales.

www.mapa.gob.es

Tema 35. Recogida, almacenamiento, distribución y comercialización de material genético de las especies bovina y ovina: Legislación. Condiciones básicas.

Bibliografía

[Real Decreto 429/2022, de 7 de junio, por el que se establecen normas para la comercialización de los productos reproductivos de las especies ganaderas en el ámbito nacional y se regulan medidas para la aplicación de la normativa europea aplicable a los desplazamientos dentro de la Unión Europea de productos reproductivos de las especies ganaderas.](#)

[Reglamento delegado 2020/6863.](#)

[Reglamento de ejecución 2020/999.](#)

Tema 36. Razas autóctonas de ganado de la CAV. Razas de fomento. Razas vascas en peligro de extinción. Programas de conservación.

Bibliografía

[DECRETO 81/2015, de 2 de junio, de conservación, mejora y fomento de las razas autóctonas vascas, y de regulación de las entidades de fomento de razas animales.](#)

<https://www.irekia.euskadi.eus/es/orders/201502621?track=1>

www.mapa.gob.es

Tema 37. Vacuno lechero y de carne de la CAV: Estructura, distribución territorial. Importancia económica, situación actual y perspectivas. Programa de mejora de la CAV.



Real Decreto 1053/2022 de 27 de diciembre por las que se establecen normas básicas de ordenación de las granjas bovinas

Bibliografía:

[Berhatoki del sector agroalimentario del Gobierno Vasco. https://www.euskadi.eus](https://www.euskadi.eus)

<https://www.euskadi.eus/estadistica-rapida-agricultura-pesca-e-industria-alimentaria/web01-a2estadi/es/>

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/zootecnia/8josupayas_tcm30-420538.pdf

<http://www.conafe.com/>

[Real Decreto 1053/2022, de 27 de diciembre, por el que se establecen normas básicas de ordenación de las granjas bovinas. Texto consolidado](#)

Tema 38. Ovino lechero de la CAV: Estructura, distribución territorial. Importancia económica, situación actual y perspectivas. Programa de mejora de la CAV.

Bibliografía:

[Berhatoki del sector agroalimentario del Gobierno Vasco. https://www.euskadi.eus](https://www.euskadi.eus)

<https://www.euskadi.eus/estadistica-rapida-agricultura-pesca-e-industria-alimentaria/web01-a2estadi/es/><https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/zootecnia/>

Tema 39. Normas técnicas, higiénico-sanitarias, medioambientales y de ordenación de las explotaciones ganaderas de la CAV.

Bibliografía

[Ley 10/2021 de 9 de diciembre de Administración ambiental.](#)

[Decreto 50/2025 por el que se establecen las normas técnicas, higiénico-sanitarias y medioambientales de las explotaciones ganaderas de la CAV.](#)

[Real Decreto 364/2023, de 16 de mayo, por el que se establecen las bases de desarrollo de la normativa de la Unión Europea de sanidad animal, en lo relativo a las obligaciones de vigilancia del titular de la explotación y al plan sanitario integral de las explotaciones ganaderas, y por el que se modifican varias normas de ordenación ganaderas.](#)

Tema 40. Identificación y registros oficiales de las especies ganaderas. Sistemas de identificación. Legislación.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/legislacion/real%20decreto%20205-1996_tcm30-105113.pdf



ORDEN de 9 de octubre de 2014, de la Consejera de Desarrollo Económico y Competitividad, por la que se establecen normas de desarrollo y aplicación en la Comunidad Autónoma del País Vasco en materia de identificación y registro del ganado ovino y caprino.

<https://www.irekia.euskadi.eus/es/orders/201404549?track=1>

Real Decreto 787/2023, de 17 de octubre, por el que se dictan disposiciones para regular el sistema de trazabilidad, identificación y registro de determinadas especies de animales terrestres en cautividad.

Tema 41. Animales de compañía: Identificación y registro. Normas para su tenencia. Animales Potencialmente Peligrosos. Legislación y distribución competencial.

Bibliografía:

Decreto 101/2004 sobre tenencia de animales de la especie canina en la CAV

Ley 9/2022 de 30 de junio de Protección de los Animales domésticos del País Vasco.

Ley 7/2023, de 28 de marzo, de protección de los derechos y el bienestar de los animales

DECRETO 101/2004, de 1 de junio, sobre tenencia de animales de la especie canina en la Comunidad Autónoma del País Vasco.

https://www.euskadi.eus/registro_general_identificacion_animales/web01-a2elikal/es/

Ley 50/1999 sobre tenencia de animales potencialmente peligrosos

Tema 42. Sistema de Trazabilidad Animal (SITRAN). Registro de movimientos REMO. Registro individual de identificación animal RIIA. Registro de explotaciones ganaderas REGA. Aplicación en distintas especies y normativa aplicable.

Bibliografía

www.mapa.gob.es/ganaderia/sitran

Real Decreto 787/2023, de 17 de octubre, por el que se dictan disposiciones para regular el sistema de trazabilidad, identificación y registro de determinadas especies de animales terrestres en cautividad.

Tema 43. Real Decreto 346/2025 de 22 de abril por el que se establecen las bases de desarrollo de la normativa de la Unión Europea de Sanidad Animal, en lo relativo a las obligaciones de vigilancia del titular de la explotación

Bibliografía

[Real Decreto 346/2025, de 22 de abril, por el que se establecen las bases de desarrollo de la normativa de la Unión Europea de sanidad animal, en lo relativo a las obligaciones de vigilancia del titular de la explotación. Texto consolidado](#)



Tema 44. Movimiento intra y extracomunitario de animales y de productos de origen animal: Sistema TRACES. Sistema CEXGAN.

Bibliografía

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/comercio-exterior-ganadero/comercio-intracomunitario>

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/comercio-exterior-ganadero/comercio-exterior-ganadero-import-export>

Tema 45. Espectáculos taurinos en la CAV: Tipos de espectáculos. Funciones del veterinario.

Bibliografía

Decreto 183/2008 y 124/2010 por el que se aprueba el reglamento de espectáculos taurinos de la CAV

Orden de 11 de junio y Decreto 215/1993 del Departamento de interior por el que se regulan los espectáculos taurinos tradicionales

Tema 46. Núcleos zoológicos: Legislación. Clasificación, autorización, registro y control.

Bibliografía

Decreto 81/2006 sobre Nucleos zoológicos

Orden de 16 de enero de 2008 de desarrollo del Decreto 81/2006

Ley 9/2022 de 30 de junio de Protección de los Animales domésticos del País Vasco.

Ley 7/2023, de 28 de marzo, de protección de los derechos y el bienestar de los animales

Tema 47. Ley 8/2003 de Sanidad Animal y Reglamento UE 2016/429 relativo a enfermedades transmisibles de los animales.

Tema 48. Epidemiovigilancia. Red de alerta sanitaria veterinaria (RASVE).

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/alertas-sanitarias/redes_vigilancia.aspx

Tema 49. Enfermedades de declaración obligatoria. Normas de comunicación.

Bibliografía



https://www.mapa.gob.es/en/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/alertas-sanitarias/lista_enfermedades_EDO.aspx

Real Decreto 779/2023, de 10 de octubre, por el que se establece la comunicación de enfermedades de los animales de declaración obligatoria y se regula su notificación.

Tema 50. Inmunología: Conceptos fundamentales, tipos de inmunidad. Diagnóstico inmunológico: Sensibilidad, especificidad. Técnicas de diagnóstico, fundamentos, aplicaciones y limitaciones.

Bibliografía

Inmunología veterinaria. Tizard. Editorial Interamericana.

Tema 51. Tuberculosis bovina: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación. Programa de erradicación y calificación sanitaria de las explotaciones y Territorios.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/tuberculosis/Tuberculosis_bovina.aspx

<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/enfermedades-de-los-animales/tuberculosis-bovina/>

Tema 52. Brucelosis bovina y ovina-caprina: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación. Programa de erradicación y calificación sanitaria de las explotaciones y Territorios.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/brucelosis-bovina/Brucelosis_bovina.aspx

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/brucelosis-ovino-caprino/brucelosis_ovino_caprino.a

<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/enfermedades-de-los-animales/brucelosis/>

Tema 53. Lengua Azul: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación. Programa de control/erradicación. Calificación sanitaria de las explotaciones y Territorios.

Bibliografía:

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/lengua-azul/lengua_azul.aspx



Tema 54. Enfermedad Hemorrágica epizootica: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación. Programa de control/erradicación.

Bibliografía:

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/hemorragica-epizootica/Enfermedad_hemorragica_epizootica.aspx

Tema 55. Leucosis bovina y Perineumonía contagiosa bovina: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación. Programa de erradicación y calificación sanitaria de las explotaciones y Territorios.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/lengua-azul/lengua_azul.aspx

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/Leucosis-Bovina-Enzootica/Leucosis_bovina_enzootic

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/perineumonia-contagiosa-bovina/PCB.aspx>

Tema 56. Fiebre Q: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación. Programa de control/erradicación y calificación sanitaria de las explotaciones.

Bibliografía

<https://www.oie.int/doc/ged/D13999.PDF>

<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/enfermedades-de-los-animales/fiebre-q/>

Tema 57. Rinotraqueitis infecciosa Bovina (IBR). Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación. Programa de control/erradicación y calificación sanitaria de las explotaciones.

<https://www.anembe.com/grupos-de-trabajo/sanibos/rinotraqueitis-infecciosa-bovina-ibr/>

https://www.oie.int/fileadmin/Home/esp/Health_standards/tahm/3.04.11_IBR_IPV.pdf

https://www.oie.int/index.php?id=169&L=2&htmfile=chapitre_ibr_ipv.htm

RD 554/2019 de 27 de septiembre sobre Rinotraqueitis infecciosa bovina.



Orden Foral 2468/2022 de 28 de marzo.

Tema 58. Programas sanitarios en ganado bovino: Programas de control de BVD, Neosporosis, Paratuberculosis, Trichomoniasis.

https://www.oie.int/fileadmin/Home/esp/Health_standards/tahm/3.04.07_BVD.pdf
https://www.oie.int/index.php?id=169&L=2&htmfile=chapitre_trichomonosis.htm
https://www.oie.int/index.php?id=169&L=2&htmfile=chapitre_bovine_genital_campylobacteriosis.htm
https://www.oie.int/fileadmin/Home/esp/Health_standards/tahm/3.04.04_Campilobact_bovina.pdf
<http://www.ammveb.net/clinica/neosporosis.pdf>
<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/enfermedades-de-los-animales/Paratuberculosis/>
https://www.visavet.es/data/congresos/paratuberculosis_lucia_de_juan_240310.pdf

Tema 59. Encefalopatía espongiforme bovina y Enf. de Scrapie: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación. Programa de control/erradicación y calificación sanitaria de las explotaciones y Estados.

Bibliografía

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/eeb/eeb.aspx>
https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/scrapie-tembladera/scrapie_tembladera.aspx
<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/enfermedades-de-los-animales/encefalopatia-espongiforme-bovina/>
https://www.oie.int/fileadmin/home/eng/health_standards/tahc/current/chapitre_scrapie.pdf

Tema 60. Fiebre aftosa: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/fiebre-aftosa/fiebre_aftosa.aspx
<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/estatus-sanitario-oficial/fiebre-aftosa/>

Tema 61. Rabia: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación.

Bibliografía



<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/rabia/Rabia.aspx>

https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/sanidadExterior/zoonosis_no_alim.htm

<http://www.oie.int/doc/ged/d6508.pdf>

Tema 62. Peste porcina Africana y Clásica: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación. Programa de erradicación y calificación sanitaria de las explotaciones.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/peste-porcina-clasica/peste_porcina_clasica.aspx

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/peste-porcina-africana/peste_porcina_africana.aspx

<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/estatus-sanitario-oficial/peste-porcina-clasica/>

<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/enfermedades-de-los-animales/peste-porcina-clasica/>

<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/enfermedades-de-los-animales/african-swine-fever/>

Tema 63. Enfermedad de Aujeszky. Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación. Programa de erradicación y calificación sanitaria de las explotaciones.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/aujeszky/enf_aujeszky.aspx

https://www.oie.int/index.php?id=169&L=2&htmfile=chapitre_aujeszky.htm

https://www.oie.int/fileadmin/Home/esp/Health_standards/tahm/3.01.02_Enfermedad_Aujeszky.pdf

Tema 64. Triquinosis: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Legislación.

Bibliografía

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/Triquina/triquina.aspx>

<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/enfermedades-de-los-animales/triquinelosis/>



Tema 65. Principales problemas infecciosos de los equinos. Influenza equina, Peste equina, Arteritis infecciosa equina, Anemia infecciosa equina: Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Planes de lucha y control.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/anemia-infecciosa-equina/anemia_inf_equina.aspx

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/peste-equina/peste_equina.aspx

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/arteritis-viral-equina/Arteritis_v_equina.aspx

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/influenza_equina.aspx

<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/enfermedades-de-los-animales/>

Tema 66. Principales enfermedades de las abejas. Varroosis y loque europeo, métodos de lucha y control. Programas sanitarios en apicultura.

Bibliografía

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/varroosis/Varroosis.aspx>

<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/enfermedades-de-los-animales/enfermedades-de-las-abejas>

Orden de 11 de febrero de 2014 de la Consejera de Desarrollo Económico y Competitividad por la que se aprueba el Plan Sanitario Apícola de la Comunidad Autónoma Vasca.

Tema 67. Principales enfermedades de los conejos: Mixomatosis y Enfermedad hemorrágica. Etiología, patogenia, epidemiología, métodos de diagnóstico y profilaxis. Planes de lucha y control.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/hemorragica-conejo/Enf_Hem_Conejo.aspx

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/mixomatosis/Mixomatosis.aspx>

<https://www.oie.int/es/sanidad-animal-en-el-mundo/enfermedades-de-los-animales/mixomatosis>

https://www.oie.int/fileadmin/Home/eng/Animal_Health_in_the_World/docs/pdf/Disease_cards/RHD.pdf

https://www.oie.int/index.php?id=169&L=2&htmfile=chapitre_rabbit_haemorrhagic_disease.htm



Tema 68. Programa oficial de control de Salmonella en aves.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/salmonella/salmonella_general.aspx

Tema 69. Programa oficial de vigilancia de la Influenza Aviar.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/influenza-aviar/influenza_aviar.aspx

Tema 70. Bioseguridad en explotaciones ganaderas.

Bibliografía

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/bioseguridad-buenas-practicas/>

Tema 71. Normas de Protección de los Animales en la CAV.

Bibliografía

Ley 9/2022 de 30 de junio de Protección de los Animales domésticos del País Vasco.

Ley 7/2023, de 28 de marzo, de protección de los derechos y el bienestar de los animales

Ley 32/2007 para el cuidado de los animales en su explotación, transporte, experimentación y sacrificio.

Tema 72. Normas sobre Protección de los animales de experimentación y otros fines científicos.

Bibliografía

RD 53/2013 por el que se establecen normas básicas aplicables para la protección de los animales utilizados en experimentación y otros fines científicos.

Orden ECC/566/2015 por las que se establecen requisitos de capacitación que debe cumplir el personal que maneje animales utilizados, criados o suministrados con fines de experimentación y otros fines científicos.



Tema 73. Transporte de animales vivos: Registro de vehículos y transportistas. Normas de protección de los animales durante el transporte. Programa de control.

Bibliografía

-RD 990/2022 sobre normas de sanidad y protección animal durante el transporte.

- Reglamento 1/2005 relativo a protección de los animales durante el transporte y las operaciones conexas.

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/trazabilidad-animal/transporte-animales-vivos/>

<https://www.euskadi.eus/plan-control-oficial-cadena-alimentaria/web01-a2elikal/es/>

Tema 74. Centros de limpieza y desinfección de vehículos de transporte de animales: Requisitos. Legislación. Guías de buenas prácticas de desinfección de vehículos.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/bioseguridad-buenas-practicas/vehiculos_bioseguridad.aspx

Tema 75. Protección y bienestar animal en explotaciones ganaderas: Normas mínimas de protección de aves en explotaciones ganaderas. Programa de control.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/bienestanimal/en-la-granja/Pollos_de_carne.aspx

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/bienestanimal/en-la-granja/Gallinas_ponedoras.aspx

<https://www.euskadi.eus/plan-control-oficial-cadena-alimentaria/web01-a2elikal/es/>

Tema 76. Protección y bienestar animal en explotaciones ganaderas: Normas mínimas de protección de porcino en explotaciones ganaderas. Programa de control.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/bienestanimal/en-la-granja/Ganado_porcino.aspx

<https://www.euskadi.eus/plan-control-oficial-cadena-alimentaria/web01-a2elikal/es/>

Tema 77. Protección y bienestar animal en explotaciones ganaderas: Normas mínimas de protección de bovinos en explotaciones ganaderas. Programa de control.



Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/legislacion/Legislacion_Default_de_bienestar_animal.aspx

<https://www.euskadi.eus/plan-control-oficial-cadena-alimentaria/web01-a2elikal/es/>

[Real Decreto 348/2000, de 10 de marzo, por el que se incorpora al ordenamiento jurídico la Directiva 98/58/C](#)

[Real Decreto 1047/1994, de 20 de mayo, relativo a las normas mínimas para la protección de terneros E. relativa a la protección de los animales en las explotaciones ganaderas.](#)

Tema 78. Plan de control de la cadena alimentaria: Legislación. Aplicación en la CAV.

Bibliografía

<https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/planes-estrategias/plan-nacional-de-control-de-la-cadena-alimentaria/>

<http://www.euskadi.eus/plan-control-oficial-cadena-alimentaria/web01-a2elikal/es/>

Tema 79. Higiene de la Producción Primaria: Legislación y ámbito de aplicación. Programa de control.

Bibliografía

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/Higiene-de-la-produccion-primaria-ganadera/higiene-ganadera/default.aspx>

<https://www.elika.eus/>

<https://www.euskadi.eus/plan-control-oficial-cadena-alimentaria/web01-a2elikal/es/>

Tema 80. Reglamento 852/2004 sobre higiene de los productos alimenticios. Normas de flexibilización.

Bibliografía

Reglamento 852/2004

https://seguridadalimentaria.elika.eus/higiene_y_autocontrol/flexibilizacion/

Tema 81. Condiciones higiénico-sanitarias de la producción y trazabilidad de leche cruda. Letra Q. Programa de control.

Bibliografía

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/Higiene-de-la-produccion-primaria-ganadera/calidad-de-la-leche-letra-q/>



<https://www.euskadi.eus/plan-control-oficial-cadena-alimentaria/web01-a2elikal/es/>

Real Decreto 989/2022, de 29 de noviembre, por el que se establecen normas básicas para el registro de los agentes del sector lácteo, movimientos de la leche y el control en el ámbito de la producción primaria y hasta la primera descarga.

Tema 82. Subproductos animales no destinados a consumo humano (SANDACH): Legislación. Distribución competencial. Registros. Programas de control.

Bibliografía

http://www.euskadi.eus/web01-a2nekabe/es/contenidos/decreto/bopv201202350/es_def/index.shtml

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sandach/default.aspx>

<https://www.euskadi.eus/plan-control-oficial-cadena-alimentaria/web01-a2elikal/es/>

DF 83/2015 sobre plan de gestión de aves necrófagas.

Tema 83. Medicamento veterinario: Prescripción, dispensación, botiquín veterinario y en explotaciones ganaderas. Receta veterinaria. Programa PRAN para reducción del consumo de antibióticos en ganadería y PRESVET. Programa de control.

Bibliografía

REAL DECRETO 1132/2010, de 10 de septiembre

REAL DECRETO LEGISLATIVO 1/2015, de 24 de julio

LEY 11/1994, de 17 de junio

ORDEN de 17 de octubre de 2000, de los Consejeros de Sanidad y de Agricultura y Pesca, de modificación de la Orden por la que se aprueba el modelo normalizado de receta veterinaria y su utilización en el ámbito de la CAV.

http://prescrivet.net/index.php?option=com_content&view=article&id=113&Itemid=473

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/Higiene-de-la-produccion-primaria-ganadera/medicamentos-veterinarios/>

http://resistenciaantibioticos.es/es/system/files/field/files/pran_2019-2021_0.pdf?file=1&type=node&id=497&force=0

<https://www.euskadi.eus/plan-control-oficial-cadena-alimentaria/web01-a2elikal/es/>

Tema 84. Plan Nacional de Investigación de Residuos (PNIR).

Bibliografía

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/higiene-de-la-produccion-primaria-ganadera/plan-nacional-de-investigacion-de-residuos-pnir/>



Tema 85. Alimentación Animal: Legislación. Plan de control.

Bibliografía

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/alimentacion-animal/default.aspx>

Decreto 90/2005 , de organización de los controles oficiales y de prevención de riesgos en la alimentación animal.

Reglamento 183/2005 por el que se fijan requisitos en materia de higiene de los piensos.

RD 10409/2009 por el que se regula la elaboración, comercialización, uso y control de los piensos medicamentosos.

<https://www.euskadi.eus/plan-control-oficial-cadena-alimentaria/web01-a2elikal/es/>

Tema 86. Plan Nacional de Vigilancia Sanitaria en fauna Silvestre: Objetivos. Tipos de vigilancia. Enfermedades sujetas a control, diagnóstico y profilaxis. Legislación.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/fauna-silvestre/fauna_silvestre.aspx

Tema 87. Patubes: Plan de actuación sobre tuberculosis en especies silvestres.

Bibliografía

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/fauna-silvestre/fauna_silvestre.aspx

Tema 88. Técnicas de diagnóstico microbiológico y serológico. Generalidades, técnicas microbiológicas y serológicas. Antibiógramas. Reacción en cadena de la polimerasa (PCR)

Microbiología y enfermedades infecciosas veterinarias. Segunda edición. Editorial Acribia. P.J. QUINN, B.K. MARKEY, F.C. LEONARD, E.S. FITZPATRICK, S. FANNING, P.J. HARTIGAN

www.visavet.es/data/mapa/manual_procedimiento_IDTB_IFN_2019.pdf

<https://www.ehu.eus/immunologia/elisa.php>

Tema 89. Los Laboratorios de Sanidad animal en los programas nacionales de erradicación de enfermedades de los animales. Designación de laboratorios oficiales. Directrices para la acreditación. Procedimiento de acreditación

https://www.aesan.gob.es/AECOSAN/docs/documentos/seguridad_alimentaria/pncoca/procedimientos_laboratorios.pdf

Real Decreto 2611/1996, de 20 de diciembre, por el que se regulan los programas nacionales de erradicación de enfermedades de los animales.



GESTIÓN DE LOS DOCUMENTOS INTERNOS (enac.es)

<https://www.enac.es/documents/7020/5a6a7b08-9115-464f-b570-4a527ea4f88f>

Tema 90. Concepto de acreditación de la norma ENAC 17025.

<https://www.enac.es/que-hacemos/-que-es-la-acreditacionNorma UNE-EN ISO/IEC 17025:2017>

<https://www.enac.es/documents/7020/b7e24234-daba-4a62-9652-76eb7e96db30>