Posibilidades para la diversificación productiva en **Canarias**

















¿Podemos diversificar la producción del sector primario en Canarias?

"... hace falta entrar en materia: analizar a fondo, debatir y concluir. Qué se puede hacer para que se produzca aquí más alimento, y qué papel debe cumplir el suelo agrícola disponible en el paisaje turístico insular."

Antonio González

Índice de contenidos



Recuperar y Crecer

Coherencia con los ODS



Biodiversidad

Servicios ecosistemáticos del Sector Primario



Diversificación

Agroecología, Turismo sostenible y solidario, etc.



Tecnificación

EERR, Big Data, Inteligencia Artificial, etc.



Valorización del sector y del producto

Venta directa, subproductos, ferias, etc.



Empoderar y dignificar

Mujer y hombre rurales



Formación

ULPGC, ULL, Escuelas Capacitación, de Ganadería y Pastoreo, de Apicultura, etc.





Mapa de cultivos 2015

→ 36,6% en producción del suelo agrario

→ Cultivos de exportación: zonas norte, oeste y sureste costeras

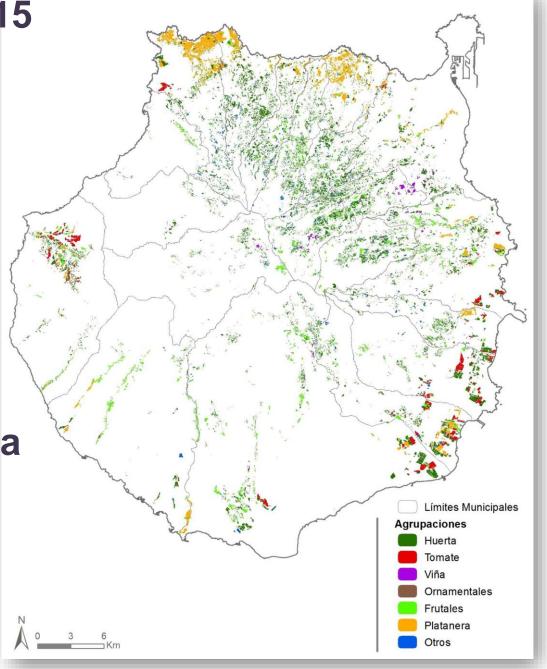
→ Hortalizas y frutales: medianías y cumbre

→ Viña, medianías centro y sureste

Producción ganadera

→ Mayor cabaña de Canarias, + 74.000 uds

→ Bovino, caprino y ovino



Distribución de la superficie cultivada por agrupación de cultivos

AGRUPACIONES	2002		2013	
	На	%	Ha	%
Huerta	5454,35	44,02	4788,73	46,17
Tomate	2214,87	17,88	697,63	6,73
Frutales	1790,65	14,45	2136,53	20,60
Platanera	2032,07	16,40	1764,15	17,01
Otros	496,77	4,01	613,09	5,91
Viña	195,30	1,58	226,82	2,19
Ornamentales	205,41	1,66	144,88	1,40
Superficie Cultivada	12.389,40	100	10.371,83	100

Superficie de cultivo de 2010 a 2021:

- → Disminuye 5,3% en Canarias, 2.200 ha
- → Incrementa 8,3% en Gran Canaria, 772 ha

Producción pesquera y acuícola



Capturas anuales cercanas a las 6.000 t., incluyendo túnidos que son 2.000 t.



Gran Canaria:

a.

<u>Plan del Estratégico Sector</u> <u>Primario de Gran Canaria</u>

PESP-GC: 5 Objetivos Estratégicos

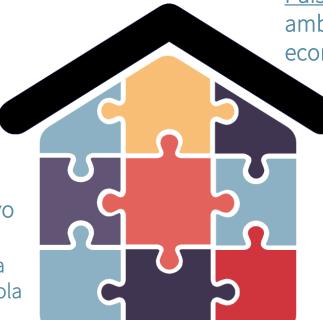
y 25 Líneas Estratégicas

Realidad rural: Patrimonio de la Humanidad, Reserva de la Biosfera (UNESCO)

d.

b.

AIDER Gran Canaria y Administraciones comprometidas



<u>Paisaje Mosaico:</u> salud ambiental, no medible económicamente



. C.

Producción actual y potencialidad de cultivo en tierra y en mar:

- 30% producción agraria
- 0,0% producción acuícola

Agricultura de exportación



Aumento de la demanda local







En coherencia con los Objetivos de Desarrollo Sostenible











01. Recuperar y Crecer: ODS

Soberanía Alimentaria FAO



"La alimentación es un derecho"

Datos

MERCALASPALMAS:

Frutas: 34,7% Hortalizas: 72,9% Papas: 45,7% *

Huevos: 80%

Pandemia, guerra Ucrania, etc.



CANAL SOCIAL:

- 4,5 M€
- 4.500 t. de producto

AYUDAS EXTRA: 15,5 M€

Cohesión mundo rural



Mujeres y hombres

Preservación del medio Paisaje Mosaico Cortafuegos



Banco de tierras de Gran Canaria





- Asesoramiento a oferentes y demandantes de fincas agrarias, así como visibilización de las mismas
- Se han recuperado + 437 hectáreas por parte de 497 agricultores
- Se han visitado y asesorado a sus propietarios o caracterizado más de <u>900 hectáreas</u> de fincas en desuso
- Se han recuperado unas 15 hectáreas vitícolas en 2022 y esperando que se recuperen otras 12 hectáreas en 2023
- En colaboración con AIDER Gran Canaria y COAG Canarias

Más datos:

- Viña: incremento de 15 ha, +6,9%, llegando a las 230 ha, por nuestras ayudas y asesoramiento. Plan vitícola
- Olivo: desde 2012 se ha pasado de 54 has cultivadas a + 230 en el año 2021 y más de 12.660 árboles diseminados.
- Almendrero: desde 2019 se ha incrementado un +5,1%, hasta las 94 hectáreas
- Forraje: de 80 ha en 2019 se ha pasado a 130 ha, +62,5%, con especies autóctonas en colaboración con la asociación PACA
- Papa: desde 2019 se ha pasado de 25.200.000 Kg anuales a 28.000.000 Kg en 2022, lo que supone un incremento de +9,7% de media anual

Facilidades:

Mejoras ordenación del terriotrio; PIOGC de diciembre 2022:

Acuicultura terrestre: Pasar de las 3.400 hectáreas de suelo compatible con la acuicultura terrestre a 83.300 ha de uso compatible y unas 8.400 ha donde el uso acuícola terrestre es prioritario

Reservas Agrarias Estratégicas: se protegen nuevas piezas agrarias, lo que conlleva un aumento del +58,7% del suelo protegido para el sector primario con respecto a lo que proponía el Plan Territorial Especial Agropecuario, PTE-09.



Servicios ecosistemáticos del Sector Primario









02. Biodiversidad terrestre y marina



VEGETAL

Viña, hortalizas, frutales templados medianías, etc.



<u>ANIMAL</u>

Leche, queso, carne, lana

Apicultura

ACUICULTURA

Cultivo en tierra: microalgas, langostinos, pulpo, etc.

Cultivo en mar: lubinas, doradas, etc.



PESCA ARTESANAL

Alta nutrición y especies de baio coste













Ecológica, nuevos productos, valorización de subproductos, actividades complementarias, etc.











Productos lácteos



Flores, condimentos, etc.



Envasados, 4ª gama, etc.



Mermeladas, mojos, etc.









03. Diversificación: Turismo sostenible y







Turismo Pesquero











Energías Renovables, Big Data, Inteligencia Artificial, etc.









04. Tecnificación



DIGITALIZACIÓN

Gestión eficiente de la producción



BIG DATA

Mejora la toma de decisiones y rentabiliza los gastos



ENERGÍAS RENOVABLES

Descarbonización de la actividad Reducción de costes de producción

<u>Agrivoltaica</u>: mejorar eficiencia de cultivos con generación de energía fotovoltaica



RIEGO EFICIENTE



Reducción de huella hídrica de los cultivos

INTELIGENCIA ARTIFICIAL



Uso de drones, sensores, robots, monitoreo de cultivos y suelos, análisis predictivos, etc.

Feria EXPOAGRO 2019 - 2023



FERIA DEL SECTOR AGRÍCOLA Y GANADERO

17-19 OCTUBRE 2019

PROMUEVE



DREANIZA



INSTITUCIÓN FERIAL DE CANARIAS INFECAR



Feria Profesional de la **Innovación** en el Sector Primario



Más información: expoagrocanarias.es 12 al 14 de Noviembre

PROMUEVE Y FINANCIA

ORGANIZA

PATROCINA

NA.

COLABOR













Proyecto APOGEO: Agricultura de Precisión para la Mejora de la Producción Vitícola en la Macaronesia









Proyecto FRUTTMAC: Experiencias y actividades que

desarrolla el Departamento de Fruticultura en la Granja Agrícola Experimental



















Venta directa, subproductos, concursos y catas, etc.









04. Valorización del sector y del producto

- Producto Local, Km 0
 - Uvas vino, quesos, almendras, aceites, naranjas, fresas (repostería), manzanas y sidras, frutos de medianía (ciruelas y albaricoques), frutos rojos (zumos), frutas tropicales (aguacates, piña, manga, papaya, etc.), champiñones, etc.
- Mercados de venta directa por productores
 - Gran Canaria Me Gusta (mercado digital) y Gran Canaria Calidad
- Concienciación y difusión
- Economía circular: compost, gestión residuos agroganaderos, planta pellets Artenara





Ferias de producto



Mercados de venta directa del productor



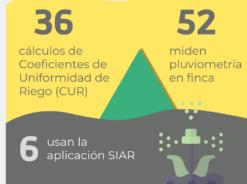
ANALISIS ACRICOLAS Y GANADEROS

Análisis para conocer el estado de los cultivos de los cultivo

Economía circular: valorizar subproductos

Economía circular







orgánico o mulching en los cultivos

21

59 empresas en el directorio de explotaciones ganaderas

parcelas con agronómico para un banco de tierra

estrategia de

la papa



Mujer y hombre rurales, identidad, etc.









"Los hombres somos como los árboles, tenemos raíces, aunque no se vean.

Pero se equivocan.

Las que no se ven son las de los árboles que están enterradas. Las suyas se percibían a poco que uno hubiera tratado con campesinos."

Jaime Izquierdo



05. Empoderar y dignificar

- La Mujer y Hombre rurales: en el centro de todo
- Titularidad COMPARTIDA
- Relevo generacional: nuevas propuestas
- Asesoramiento y acompañamiento in situ
- Ley de Cadena Alimentaria
- Patrimonio Identidad



ULPGC, ULL, Escuelas Capacitación, de Ganadería y Pastoreo, de Apicultura, etc.









06. Formación

- Escuela de Ganadería y Pastoreo, 5^a edición
- Escuela Apicultura, 5^a edición, doble acreditación
- Ciclo Grado Superior de Vitivinicultura, con IES de San Mateo.
 Bodega Insular de Gran Canaria
- Plan Formativo Sector Primario: + 150 actuaciones para + de
 3.000 profesionales
- Universidad del Queso: ULPGC y Mancomunidad del Norte
- **...**



¿Podemos diversificar la producción del sector primario en Canarias?

•••

SÍ



Granja Agricola Experimental del Cabildo de Gran Canaria. Carretera Gral. del Norte, Km 7,2. Cardones, Arucas.



+34 928 219622



miguelhidalgo@grancanaria.com



https://www.grancanaria.com



¡Gracias!

¿Alguna pregunta?







