



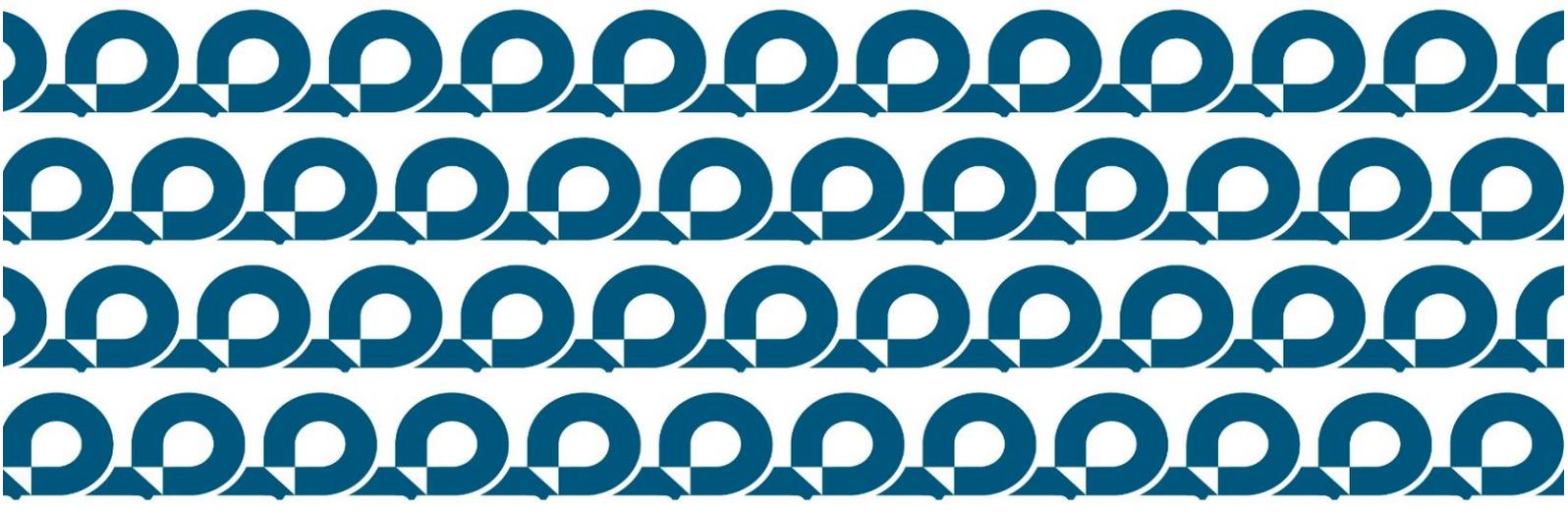
Informe de progreso del cumplimiento de objetivos de sostenibilidad 2020

Programa de Transparencia en Sostenibilidad

Estrategia de Sostenibilidad del Grupo Nueva Pescanova

Rúa José Fernández López s/n
36320 Chapela. Redondela. Pontevedra [España]
Teléfono +34 986 818 100 www.nuevapescanova.com

NUEVA PESCANOVA SL. Registro Mercantil Pontevedra - folio 40, libro 4054, inscripción 1ª, hoja PO-58757 - NIF ES B94123908



ÍNDICE

Resumen ejecutivo	3
Preámbulo	5
1. Abastecimiento sostenible	6
1.1. Origen de las materias primas	6
1.2. Piensos sostenibles para la acuicultura	10
1.3. Nuestro compromiso con el bienestar animal en la acuicultura	11
a) Nuestras mejores prácticas sobre el compromiso con los principios del bienestar animal	11
b) Indicadores de desempeño	12
c) Maduración de reproductores	12
d) Sobre el uso de antibióticos y medicamentos	13
e) Densidades de siembra y cultivo	14
f) Escapes	14
g) Comunicación	15
2. Operaciones responsables	16
2.1. Certificaciones medioambientales	16
2.2. Certificaciones de calidad y seguridad alimentaria	16
2.3. Etiquetado responsable y transparente	17
2.4. Envases más sostenibles	19
2.5. Emisiones	20
2.6. Uso racional del agua	22
2.7. Gestión de residuos y valorización de subproductos orgánicos	23
2.8. Lucha contra la pérdida y el desperdicio de alimentos	23
3. Innovación de productos y nutrición	24
3.1. Innovación y procesos de mejora nutricional	24
3.2. Priorizar alimentos saludables	27
3.3. Comunicación responsable	27
3.4. Nutrición en el trabajo y hábitos de vida saludable	27
4. Responsabilidad laboral	28
Anexo I – Progreso en nuestra ambición	30
Anexo II – Matriz de certificaciones	31
Anexo III – Análisis de riesgo de extracción de agua	32

Resumen ejecutivo

Este documento informa sobre los avances en el cumplimiento de los objetivos de sostenibilidad, en clara alineación con los principios de sostenibilidad de nuestra Política Corporativa de Sostenibilidad. Demuestra nuestro compromiso permanente con la transparencia en el desempeño en todas nuestras actividades y geografías.

Con este documento nos proponemos comunicar a los grupos de interés de las empresas del Grupo Nueva Pescanova los compromisos, objetivos y metas, los avances en el cumplimiento de estos objetivos y metas, y comunicar otros aspectos relevantes sobre la planificación y ejecución de los proyectos y planes de acción en los diversos temas tratados. La divulgación transparente de este informe ayuda a nuestros grupos de interés a incorporar información relevante en su toma de decisiones.

El alcance del informe de las acciones implementadas, y la medición de su impacto, es la totalidad de las empresas del grupo, sus operaciones y cadenas de valor asociadas.

Queremos que esta comunicación sobre el avance hacia nuestros objetivos de sostenibilidad sea transparente, pública y responsable. Además, cumple con nuestro compromiso de “transparencia y rendición de cuentas” asumido en diversas políticas corporativas y sectoriales desarrolladas para las áreas y temas aquí reportados.

Resumen de los compromisos y metas incluidos en el presente informe:

<i>Temática</i>	<i>Meta</i>	<i>Horizonte temporal</i>
<i>Abastecimiento sostenible</i>	El 100% de abastecimiento sostenible de materias primas de origen pesquero y acuícola en nuestros productos para 2030.	2030
	La trazabilidad del 100% de las materias primas y productos de origen pesquera y acuícola bajo el estándar GDST 1.0 en 2025.	2025
<i>Abastecimiento sostenible</i>	El 100% de abastecimiento de pienso con ingredientes clave con origen sostenible certificado y verificable para 2030.	2030
<i>Bienestar animal en acuicultura</i>	El 100% de operaciones de cultivo acuícola, en todas las especies cultivadas y geografías, respetuosas con el bienestar animal.	Siempre (2021)
<i>Bienestar animal en acuicultura</i>	'USO CERO', en todas las especies cultivadas y geografías, de: <ul style="list-style-type: none"> • Antibióticos en aplicación profiláctica. • Sustancias promotoras del crecimiento. • Antibióticos clasificados como antimicrobianos de importancia crítica para la medicina humana. 	Siempre (2021)
<i>Bienestar animal en acuicultura</i>	'ESCAPES CERO' en el cultivo acuícola, cada año de operación, en todas las especies cultivadas y geografías.	Siempre (2021)
<i>Operaciones responsables</i>	100% de plantas y procesos certificados por referenciales de gestión medioambiental para 2030.	2030
<i>Operaciones responsables</i>	100% de plantas y procesos certificados por referenciales de calidad y seguridad alimentaria para 2030.	2030
<i>Etiquetado</i>	El 100% de nuestros envases deben incluir declaración nutricional para 2025.	2025
<i>Envases</i>	Para 2025:	2025
	<ul style="list-style-type: none"> • El 100% de los envases PESCANOVA estarán diseñados para que sean reciclables, reutilizables o compostables, de acuerdo con las tecnologías de selección y reciclado presentes en cada mercado. • Incrementar un 25% el uso de material reciclado en los envases. • Reducir el 10% el uso de plásticos en los envases. 	

<i>Temática</i>	<i>Meta</i>	<i>Horizonte temporal</i>
<i>Emisiones y huella de carbono</i>	<ul style="list-style-type: none"> El 100% de los envases de papel y cartón estarán fabricados con materias primas procedente de fuentes sostenibles certificadas. Reducir la huella de carbono (alcances 1 y 2) en un 3% anual, apuntando a un recorte del 30% para 2030 y del 50% para 2040, a partir de la línea base de 2020. Compensar las emisiones residuales de alcance 1 y 2, de una forma gradual, hacia un objetivo de emisión neta cero para 2040 en combinación con el esfuerzo de reducción de emisiones. 	2040
<i>Uso racional del agua</i>	Mejora constante de indicadores de eficiencia del consumo de agua necesario para asegurar el objetivo de producción, reportándose el KPI [m ³ /t prod] anualmente.	Continuo (2021)
<i>Gestión de residuos y valorización de subproductos</i>	El 100% de operaciones con resultado Residuo Cero, reportando para ello, soluciones de valorización para todos los residuos producidos, para 2030. Minimizar la producción de subproductos orgánicos en nuestras operaciones y valorizar su totalidad en soluciones de economía circular.	Continuo (2021)
<i>Pérdidas de alimentos</i>	Cuantificar y reportar anualmente los indicadores pertinentes para medir el compromiso con la reducción de pérdidas de alimentos en la cadena de suministro de nuestros productos	Continuo (anual)
<i>Producto y nutrición</i>	El 100% de nuestros productos debe tener algún efecto beneficioso sobre la salud de nuestros consumidores en 2030.	2030
<i>Responsabilidad laboral</i>	El 100% de la plantilla deberá beneficiarse de empleo legal, justo y decente, formalizado y evidenciado por un contrato laboral válido, complementado planes de gestión del talento, diversidad e igualdad, de reclutamiento, de seguridad y salud en el trabajo y de formación y desarrollo profesional, verificable de forma transparente para 2025. Cero accidentes y reducción anual del 10% de los indicadores de PRL: índices de incidencia, frecuencia y gravedad.	2025 (continuo) (anual)

Dirección Corporativa de Sostenibilidad

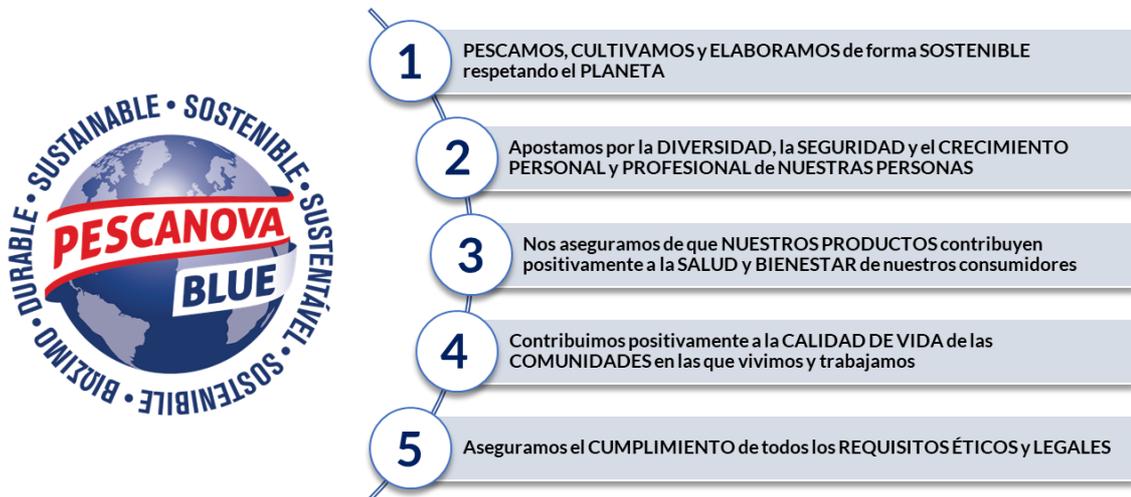
Mayo de 2021

Preámbulo

El reporte de los indicadores y materias incluidas en este documento cumplen con los principios, planes y objetivos de rendición de cuentas, medición de progreso en el desempeño en sostenibilidad, y comunicación transparente, acorde al compromiso descrito en las Políticas Corporativas de Responsabilidad Social Corporativa y de Sostenibilidad del Grupo y en las Políticas de Actuación Responsable en las áreas correspondientes.

Para referencia y más detalle consultar el apartado de Compromiso en la web corporativa <http://www.nuevapescanova.com/compromiso/responsabilidad-social-corporativa/>

Los principios de sostenibilidad definidos en nuestro Programa de Sostenibilidad ‘Pescanova Blue’ sobre los cuales medimos y reportamos nuestro desempeño son los siguientes:



Los objetivos específicos definidos para cada principio descrito en la Política de Sostenibilidad establecen una ambición de cumplimiento integral de nuestros principios de sostenibilidad, que se traducen en el siguiente:

ámbitos	ABASTECIMIENTO SOSTENIBLE	RESPONSABILIDAD LABORAL	OPERACIONES RESPONSABLES	COMUNIDADES MÁS PRÓSPERAS
objetivos	100%	100%	100%	100%
GOBERNANZA – nuestras políticas y compromisos				
TRANSPARENCIA – nuestro desempeño				
ACTUACIÓN RESPONSABLE – nuestras iniciativas				

1. Abastecimiento sostenible

1.1. Origen de las materias primas

Nuestro compromiso con el 100% de las materias primas de origen marino sostenibles utilizadas en nuestros productos del mar se establece en nuestra Política de Sostenibilidad, bajo el principio de Abastecimiento Sostenible: *el 100% de las especies que pescamos, cultivamos o compramos deberán evidenciar un origen sostenible y un procesamiento efectuado de manera responsable.*

Actualmente estamos llevando a cabo una importante transformación en los sistemas de gestión de los datos de sostenibilidad y trazabilidad de nuestras materias primas de productos del mar, lo que supone nuevas formas de registro y manejo de dicha información, ya que seguimos el trabajo de implementación del sistema SAP y bases de datos ERP para la sostenibilidad y herramientas digitales de trazabilidad. Comunicamos el origen de los ingredientes del mar de nuestros productos, tanto de materias primas de pesca y acuicultura (ver [tablas de ABASTECIMIENTO SOSTENIBLE](#)) obtenidas por nuestra flota pesquera y granjas acuícolas en aquellos países en los que estamos presentes, así como los obtenidos por compra a proveedores externos.

Como parte de nuestro programa de Transparencia en Sostenibilidad, divulgamos información sobre nuestras operaciones de pesca, incluyendo especies/pesquerías, datos de captura y bycatch, área de pesca y artes utilizados, tipo de evidencia de sostenibilidad o estado de sostenibilidad asociado con la pesquería (ver [tabla de ABASTECIMIENTO SOSTENIBLE - PESCA](#)) y distribución de la flota según la evidencia de sostenibilidad (ver [tabla de OPERACIONES](#)).

También es parte de nuestro compromiso con el principio de abastecimiento sostenible asegurar de forma transparente los atributos de sostenibilidad de todas nuestras materias primas y productos del mar, ya sea que se originen en nuestra flota pesquera, nuestras granjas acuícolas o se adquieran de proveedores externos. Actualmente podemos rastrear el origen e identificar todos los procesos y transacciones que afectan a todas nuestras materias primas y productos del mar. Nuestro enfoque actual es la alineación con las recomendaciones del Diálogo Global sobre Trazabilidad de Productos del Mar (GDST de sus siglas en inglés) hacia una trazabilidad fiable y eficaz en la producción y la industria de productos del mar. De ahí nuestra adhesión a GDST en 2020 y la adopción del estándar GDST 1.0 para la renovación de nuestra herramienta digital de trazabilidad implementando IBM Food Trust.

El calendario planificado para la implementación de estas nuevas herramientas está definido y nos da la confianza de lograr nuestros objetivos de abastecimiento 100% sostenible en 2030, sobre lo que comunicaremos regularmente nuestro progreso.



El 100% de abastecimiento sostenible de materias primas de origen pesquero y acuícola en nuestros productos para 2030.

La trazabilidad del 100% de las materias primas y productos de origen pesquera y acuícola bajo el estándar GDST 1.0 en 2025.

Reporte de progreso: ver tablas de [ABASTECIMIENTO SOSTENIBLE](#) y de [OPERACIONES](#). Trazabilidad al 100% en materias primas y productos, y alineamiento con GDST 1.0 en marcha.

Nuestra participación directa en proyectos de mejora pesquera (FIPs) es visible públicamente en la plataforma FisheryProgress.org, y se resume en:

- **Gambón Argentina offshore – arrastre de fondo**

Progreso: A; Estado: Activo; Tipo de FIP: Exhaustivo/Integral.

<https://fisheryprogress.org/fip-profile/argentina-offshore-red-shrimp-bottom-trawl>

Notas sobre el indicador de las especies ETP: Es necesario fortalecer la recopilación de información sobre las interacciones de la pesquería con las especies ETP. Notas sobre el indicador de hábitats: Se dispone de información cuantitativa adecuada para estimar los tipos y la distribución de los hábitats principales; así como para estimar las consecuencias y los atributos espaciales de los principales hábitats. Notas sobre el indicador de los ecosistemas: La información es adecuada para comprender de manera integral los elementos clave del ecosistema, se conocen las funciones principales de los componentes del ecosistema y se están recopilando datos adecuados.

- **Mahi-mahi de Perú – palangre (WWF)**

Progreso: B; Estado: Activo; Tipo de FIP: Exhaustivo/Integral.

<https://fisheryprogress.org/fip-profile/peru-mahi-mahi-longline-wwf>

Notas sobre el indicador de especies ETP: Se propone un sistema de seguimiento electrónico a bordo para registrar la información de la actividad pesquera sobre la interacción con las especies ETP y medir su impacto. Se está capacitando a las tripulaciones sobre la liberación y el manejo correctos de las especies ETP. Notas sobre los indicadores de hábitats y ecosistemas: Identificado como una característica positiva, el sistema de seguimiento electrónico propuesto también puede registrar la posición de posibles artes de pesca perdidos y medir el impacto en los ecosistemas.

 GRUPO NUEVA PESCANOVA				PILAR RSC PRINCIPIO PLANETA ABASTECIMIENTO SOSTENIBLE				
PESCA								
2020	CAPTURAS BIOMASA [t]	BYCATCH BIOMASA [t] Y (%)	ZONA DE PESCA	ARTE DE PESCA	FRACCIÓN CON EVIDENCIA DE SOSTENIBILIDAD	EVIDENCIA DE SOSTENIBILIDAD	ESTADO DE SOSTENIBILIDAD DEL STOCK	
<i>Pleoticus muelleri</i> Gambón austral (ARG)	6.352	11 (<1%)	FAO 41	Arrastre	100%	FIP, FISHSOURCE	GESTIONADO (FIP)	
<i>Illex argentinus</i> Pota (ARG)	6.457			Sedales y anzuelos	0%	n/d	NECESITA MEJORAS (FISHSOURCE)	
<i>Dissostichus eleginoides</i> Merluza negra (ARG)	1.054			Arrastre demersal	0%	PRE- EVALUACIÓN MSC	NO EVALUADO (relevante: COLTO, PreEval MSC)	
<i>Merluccius hubbsi</i> Merluza hubbsi (URU)	4.518			402 (5%)	Arrastre demersal	0%	n/d	NECESITA MEJORAS (FISHSOURCE)
<i>Illex argentinus</i> Pota (URU)	1.485				Arrastre demersal	0%	n/d	NECESITA MEJORAS (FISHSOURCE)
<i>Helicolenus lahillei</i> Rubio (URU)	745				Arrastre demersal	0%	n/d	NO EVALUADO
<i>Macruronus magellanicus</i> Merluza de cola / Hoki (URU)	688				Arrastre demersal	100%	FISHSOURCE	GESTIONADO (FISHSOURCE)
<i>Merluccius capensis</i> , <i>M. paradoxus</i> Merluza del Cabo (NAM)	25.693	548 (2%)	FAO 47	Arrastre demersal	100%	MSC, REF PRIV NPVA	CERTIFICADO (MSC)	
<i>Genypterus capensis</i> Rosada del Cabo (NAM)	631				0%	n/d	NO EVALUADO	
<i>Thyrsites atun</i> Sierra (NAM)	244				0%	n/d	NO EVALUADO	
<i>Brama brama</i> Japuta (NAM)	146				0%	n/d	NO EVALUADO	
<i>Lophius vomerinus</i> Rape (NAM)	104				0%	n/d	NO EVALUADO	
Varias especies Gambas y cangrejos (ANG)	623	0	FAO 47	Arrastre	0%	n/d	NO EVALUADO	
Varias especies Gambas y langostinos (MOZ)	1.928	384 (48%)	FAO 51	Arrastre	ca. 40%	FISHSOURCE	40% GESTION. FS 60% NO EVAL.	
Fam. <i>Scianidae</i> Corvina (MOZ)	550				0%	n/d	NO EVALUADO	
Total	51.218	3%			66%		66%; 24%; 8% (GE; NM; NE)	

 GRUPO NUEVA PESCANOVA					
PILAR RSC PRINCIPIO		PLANETA ABASTECIMIENTO SOSTENIBLE			
ACUICULTURA					
2020	PRODUCCIÓN PROPIA BIOMASA [t]	FRACCIÓN CON EVIDENCIA DE SOSTENIBILIDAD	EVIDENCIA DE SOSTENIBILIDAD	BIOMASA [t] CON EVIDENCIA DE SOSTENIBILIDAD	FRACCIÓN CON EVIDENCIA DE SOSTENIBILIDAD
<i>Litopenaeus vannamei</i> Langostino, PROMARISCO (ECU)	14.177	100%	ASC, GAA BAP, GLOBALG.A.P.	26.625	17%
<i>Litopenaeus vannamei</i> Langostino, CAMANICA (NIC)	13.256	100%	GLOBALG.A.P.	-	-
<i>Litopenaeus vannamei</i> Langostino, NOVAGUATEMALA (GUA)	0	100%	GAA BAP	-	-
<i>Scophthalmus maximus</i> Rodaballo, INSUIÑA (ESP)	2.089	100%	GLOBALG.A.P.	-	-
	29.522	100%		26.625	17%
COMPRA A TERCEROS					
2020	FRACCIÓN CON EVIDENCIA DE SOSTENIBILIDAD	EVIDENCIA DE SOSTENIBILIDAD			
PRODUCTOS DE PESCADO	ca. 80%	MSC, FIP, FISHSOURCE			
CRUSTACEOS	ca. 30%	FISHSOURCE			
CEFALOPODOS	ca. 40%	FIP, FISHSOURCE			

PILAR RSC PRINCIPIO		PLANETA OPERACIONES SOSTENIBLES												
		PESCA							ACUICULTURA			INDUSTRIA		
		Tipo I - GSSI (MSC)	Tipo II - REF PRIV PESCA SOST NPVA	Tipo III - FIP	Tipo IV - FISHSOURCE	Sin evidencia	Evidencias Tipo I-III	Evidencias Tipo I-IV	Tipo I - GSSI HATCHERIES	Tipo I - GSSI GRANJAS	sin evidencia	Tipo I - GSSI (CdC) (MSC, ASC, BAP, GLOBALG.A.P.)	Tipo II - REF PRIV PESCA SOST NPVA	
2020														
ALCANCE OBJETIVO		58 barcos, total flota, 5 países							8 hatcheries, 3 países	26 granjas, 5 países		16 Centros Industriales, 10 países		
EVIDENCIA (n.º de barcos)		9	6	12	40	5	27	49	8	26	0	12	2	
DESEMPEÑO (KPI)		16%	10%	21%	69%	9%	47%	84%	100%	100%	0%	75%	13%	
notas		9 barcos, caladero MSC-F-31487, NAM (100%)	6/9 barcos NAM (70%)	12 tangueros, FIP gambón ARG	ARG, MOZ	URU, ANG							2/2 plantas, NAM (100%)	

1.2. Piensos sostenibles para la acuicultura

La formulación específica del alimento para los animales cultivados es siempre el más adecuado a cada fase de su desarrollo y método de cultivo. Además, es nuestro objetivo asegurar que los ingredientes en los piensos de acuicultura que utilizamos, tanto en la cría de langostino como de rodaballo, son obtenidas y producidas de manera responsable y que poseen las correspondientes evidencias de origen sostenible, en alineamiento con nuestras políticas de abastecimiento sostenible.

Trabajamos con nuestros proveedores y fabricantes para impulsar que las materias primas clave que emplean en sus piensos son sostenibles y certificadas y, en particular, los ingredientes marinos (harina de pescado y aceite de pescado). Al utilizar sus productos y formulaciones estándar, nos referimos a sus indicadores de desempeño de sostenibilidad, compromisos y criterios, constantes en sus informes públicos. Mantenemos estrecha colaboración con proveedores de menor dimensión en el sentido de cuantificar e informar sobre el origen sostenible de dichos ingredientes clave.

En nuestro criterio de compra de pienso, homologamos como requisito mínimo la producción certificada GLOBALG.A.P., GAA BAP, o SQF en función de los propios requisitos de certificación y trazabilidad de nuestras granjas.



El 100% de abastecimiento de pienso con ingredientes clave con origen sostenible certificada y verificable para 2030.

Reporte de progreso: ver tabla de [ABASTECIMIENTO RESPONSABLE - PIENSO](#).

			
PILAR RSC		PLANETA	
PRINCIPIO		ABASTECIMIENTO SOSTENIBLE - PIENSO DE ACUICULTURA	
ACUICULTURA			
2020	PIENSO		EVIDENCIAS DE ORIGEN SOSTENIBLE Y RESPONSABLE
	CANTIDAD [t]	RELATIVO AL CONSUMO TOTAL [%]	
Nombre del proveedor			
SKRETTING	20-40	66%	27% subproductos industria pesquera, 63% pescado de reducción (98% certificado: 23% MarínTrust, 75% FIP) Harina y aceite de pescado: ca. 85% (varios criterios) Soja: 33% (deforestación cero), 67% (deforestación legal)
ARECA	10-20	20%	GLOBALG.A.P., GAA BAP, SQF
NICOVITA	<5	4%	GLOBALG.A.P., GAA BAP, GS1
BIOMAR	<5	3%	Harina de pescado: 92% (IFFO RS, MSC o equivalente) Aceite de pescado: 80% (IFFO RS, MSC o equivalente) Soja: 92% (ProTerra, RTRS o equivalente)
4 OTROS	<10	7%	En progreso

1.3. Nuestro compromiso con el bienestar animal en la acuicultura

Debido a que criamos animales y que es nuestro deber hacerlo de manera responsable, incluimos las preocupaciones sobre el bienestar de los animales en nuestras operaciones, gestión y gobernanza.



El 100% de operaciones de cultivo acuícola, en todas las especies cultivadas y geografías, respetuosas con el bienestar animal.

Reporte de progreso: 100%

a) Nuestras mejores prácticas sobre el compromiso con los principios del bienestar animal

Nuestro cultivo de camarón en sistemas extensivos depende en gran medida de las condiciones ambientales. Como no podemos controlar las fuentes extrañas de bacterias o virus patógenos en nuestras fuentes de agua, nos esforzamos por mantener las mejores condiciones posibles para evitar cualquier estrés en los animales. Elegimos trabajar en armonía con el entorno natural y cumplir con todos los requisitos para minimizar el riesgo de enfermedades según lo estipulado por nuestra certificación ASC y GLOBALG.A.P., incluidos los planes de salud de los animales, el manejo de la bioseguridad, las larvas libres de patógenos y las restricciones en el uso de medicamentos. No hemos sufrido ningún brote de enfermedad significativo en nuestras operaciones de cultivo de camarón desde el impacto generalizado del virus de la mancha blanca en 1999.

La salud de los animales se controla minuciosamente cada semana para identificar rápidamente cualquier enfermedad o fuente de estrés. Gestionar con cuidado los intercambios de agua para una

calidad óptima del medio de cultivo y todas las operaciones de alimentación, nos permite minimizar posibles situaciones insalubres en las piscinas. Es posible que nos encontremos con eventuales eventos de enfermedades, pero no con brotes graves que pongan en riesgo el colapso de la población de una piscina/granja.

Además, documentamos nuestros planes de manejo de enfermedades y cualquier evento de enfermedad, tanto por ayudar al control operativo como para fines de cumplimiento veterinario. Dichos planes incluyen procedimientos operativos estándares, documentados y diseñados para ayudar a gestionar los parámetros de calidad de las piscinas cuando identificamos un estado de desequilibrio o indicios de enfermedad. No utilizamos ningún tratamiento terapéutico, más bien gestionamos la calidad del agua y los protocolos de alimentación para mejorar las condiciones del medio de cultivo y reducir el estrés que puede conducir a estados insalubres.

b) Indicadores de desempeño

Al controlar la eficiencia acuícola, la tasa de supervivencia es un indicador básico común del desempeño de las operaciones acuícolas. Anualmente, evaluamos la estrategia de cultivo y definimos los KPI (incluida la tasa de supervivencia) para cada operación. Es importante comprender que la tasa de supervivencia por sí sola no es un objetivo en sí, sino una parte fundamental de la gama completa de indicadores que componen la estrategia de cultivo para maximizar el rendimiento total. Dichos indicadores incluyen la densidad animal y la biomasa del estanque, la tasa de crecimiento de los animales y el índice de conversión del pienso, entre otros. Gestionando el equilibrio operativo deseado de estos indicadores, podemos cultivar para resultados específicos, productividad, peso individual o momento de cosecha. Por lo tanto, es posible que la tasa de supervivencia no sea un indicador significativo por sí solo. Aun así, realizamos un seguimiento de este indicador (como lo hacemos con todos los demás) para cada lote, piscina y ciclo. Debido a su importancia limitada, solo informamos públicamente las tasas de supervivencia promedio generales para toda la operación durante las dos etapas principales del ciclo de vida: criadero y engorde.

c) Maduración de reproductores

Alineamos directamente nuestras prácticas de bienestar animal a los principios establecidos en nuestra Política de Acuicultura Responsable, la cual se formaliza como *operaciones responsables con el debido cuidado de los medios de cultivo, los piensos, las densidades animales, el control de depredadores, la salud y el control de enfermedades, en todas las etapas del proceso*. Como medida destacada para el bienestar animal en nuestro cultivo de langostino vannamei, queremos resaltar que hemos abolido la práctica de ablación del pedúnculo ocular de las hembras reproductoras, ya anteriormente definido como un objetivo. Después de un exitoso programa de investigación de 2 años, lo hemos implementado por completo en todas nuestras operaciones este año (2021).

Tanto para el cultivo de langostino como de rodaballo, tenemos nuestro propio programa de reproductores con el cual realizamos un seguimiento de todas las líneas parentales así como de cualquier nueva incorporación.

d) *Sobre el uso de antibióticos y medicamentos*

Sobre los puntos de control y cumplimiento del bienestar animal, y siguiendo los requisitos de las normas reconocidas por GSSI para la sostenibilidad de la acuicultura, mantenemos registros e informamos según sea necesario sobre lo siguiente:

- Según nuestra certificación GLOBALG.A.P., donde aplique, se garantiza el cumplimiento de los planes de salud veterinarios, control de enfermedades, uso y tratamientos de medicamentos, bioseguridad, métodos de selección y sacrificio, plan de calidad/higiene del agua, densidad de animales, mortalidad y escapes, control de depredadores, plagas y otras fuentes estrés/perturbación externa y protocolos de alimentación, entre otros.
- Según nuestra certificación ASC, donde aplique, se garantiza el cumplimiento de la restricción del uso de medicamentos, incluidos los antibióticos, y la prohibición del uso de cualquier antimicrobiano de importancia crítica para la medicina humana. No usamos medicamentos de manera profiláctica, sino que los medicamentos solo se usan por razones de bienestar animal y bajo condiciones estrictas.
- De acuerdo con nuestra certificación GAA BAP, donde aplique, se garantiza el cuidado adecuado de los animales con respecto a la densidad de población, el control de enfermedades, la calidad del agua, los métodos de transporte y los métodos de sacrificio.

Como parte de nuestro compromiso, no utilizamos antibióticos ni sustancias promotoras del crecimiento en todas nuestras operaciones de cultivo de langostino. Además, somos miembros fundadores de la *Sustainable Shrimp Partnership* (SSP) en Ecuador, cuyo principal objetivo es promover el cultivo de langostino libre de antibióticos durante todo el ciclo de producción. Respalamos plenamente todos los esfuerzos para evitar el uso de antibióticos en el cultivo de langostino debido al alto riesgo ambiental que representa para nuestras fuentes de agua. El uso de productos antimicrobianos con relevancia para la medicina humana está restringido al nivel más bajo del criterio C1 y solo cuando sea terapéuticamente necesario por razones de bienestar animal y siempre según el consejo y prescripción veterinaria.

Los objetivos específicos del no uso profiláctico de antibióticos y sustancias promotoras del crecimiento en todas las operaciones agrícolas y el no uso de antibióticos clasificados como antimicrobianos de importancia crítica para la medicina humana se verifican debidamente para fines de certificación. Tanto la SSP como los esquemas de certificación reconocidos por GSSI llevan a cabo auditorías de control y verificación en nuestras operaciones libres de antibióticos en sus respectivos planes de auditoría.



'USO CERO', en todas las especies cultivadas y geografías, de:

- Antibióticos en aplicación profiláctica.
- Sustancias promotoras del crecimiento.
- Antibióticos clasificados como antimicrobianos de importancia crítica para la medicina humana.

Reporte de progreso: 100%

Las mejores prácticas de prevención y gestión funcionan en combinación para producir resultados óptimos y evitar el uso de medicamentos durante todo el ciclo de producción. La prevención se logra mediante la vacunación en el cultivo de rodaballo o el uso de probióticos en el cultivo de langostino. Aliadas a una gestión estricta de la calidad del agua y una gestión eficiente de los protocolos de alimentación, estas prácticas trabajan para un desarrollo saludable de los animales y minimizan cualquier fuente de estrés.

Trabajar en armonía con el entorno natural, asegurar la perfecta calidad del agua y minimizar las fuentes de estrés ha viabilizado nuestro compromiso de no usar antibióticos ni medicamentos. Esta ha demostrado ser la mejor solución en los últimos años y ha contribuido a casi duplicar nuestra productividad en el cultivo de langostinos de 971 kg/ha (en 2016) a 1.739 kg/ha (en 2020).

e) Densidades de siembra y cultivo

Hemos definido "nuestra" densidad de siembra en el cultivo de langostino, ya que no existen regulaciones específicas aplicables. Seguimos los límites de densidad acordados con nuestros principales clientes, cuando corresponda; de lo contrario, apuntamos a una cantidad recomendada de 15 post-larvas/m² y un rango de 12-18/m² como óptimo operacional.

Las densidades de siembra con las que trabajamos en nuestros sistemas extensivos juegan un papel importante en el control de la calidad del agua, la proliferación de enfermedades y el impacto ambiental, y constituye un aspecto relevante que rige la productividad. Esta decisión también es parte de nuestro compromiso con el bienestar animal, y nos diferencia aun más de otros que cultivan en densidades más altas en extensivo, o de otros sistemas que trabajan a densidades muy altas (ca. 500/m²), lo que genera riesgos ambientales y operativos significativamente más altos.

Como el rodaballo es un pez plano, la densidad de animales está limitada por el área de los tanques de cría y en función de la etapa de desarrollo (alevines, juveniles, adultos). Trabajamos para mantener la producción en las densidades de trabajo recomendadas, acordadas por el sector y con nuestras aseguradoras. Monitoreamos continuamente el tamaño y el crecimiento de los animales y como afecta la densidad para optimizar la operación y garantizar el bienestar de los animales, registrando un promedio anual de tanques del 66% operando en las densidades recomendadas.

f) Escapes

Tanto para el cultivo de langostino como de rodaballo, informamos cero eventos de escape con cero animales perdidos. Las condiciones de exposición nula a baja al entorno circundante de nuestras instalaciones en tierra favorecen la instalación de redes/filtros y trampas en los canales de efluentes o tuberías de intercambio de agua. Por lo tanto, el control de escape es eficiente y fácil de implementar.

Además, al cultivar especies autóctonas reducimos drásticamente el impacto de cualquier posible fuga. El carácter de baja probabilidad y bajo impacto de cualquier evento de escape en nuestra operación resulta en un riesgo ambiental muy bajo o insignificante.



'ESCAPES CERO' en el cultivo acuícola a cada año de operación, en todas las especies cultivadas y geograffas.

Reporte de progreso: Escape de 0 individuos en 0 eventos.

g) Comunicación

Nuestras operaciones de acuicultura mantienen registros de todos los parámetros e indicadores relevantes para el control operacional, controles veterinarios, sanitarios y de seguridad alimentaria, y son compartidos de forma transparentes con todas las entidades nacionales debidas. Asimismo, dicha información es accesible para la verificación por parte de todos los agentes de los requisitos de auditoría planteados por los distintos esquemas de certificaciones de sostenibilidad, ambiental, seguridad alimentaria y calidad, lo que se confirma en los certificados vigentes que poseemos y que divulgamos públicamente (ver tabla BIENESTAR ANIMAL).

 GRUPO NUEVA PESCANOVA		PILAR RSC PRINCIPIO		PLANETA BIENESTAR ANIMAL EN ACUICULTURA										
ACUICULTURA														
Tasa de supervivencia - <i>hatcheries</i>				Tasa de supervivencia - engorde										
2020		2019		2020		2019								
<i>Litopenaeus vannamei</i> Langostino, PROMARISCO (ECU)				86%	91%	60%	58%							
<i>Litopenaeus vannamei</i> Langostino, CAMANICA (NIC)				74%	n/d	53%	52%							
<i>Litopenaeus vannamei</i> Langostino, NOVAGUATEMALA (GUA)				Sin producción en 2019-2020										
<i>Scophthalmus maximus</i> Rodaballo, INSUIÑA (ESP)				10%	9%	95%	95%							
Criterios clave para el bienestar animal														
Brotos significativos de enfermedades		Uso de productos preventivos		Uso profiláctico de antibióticos y promotores del crecimiento		Uso de productos terapéuticos		Uso de productos químicos desinfectantes		Manejo de reproductores	Método de sacrificio	Medidas de bioseguridad	Control de depredadores	Escapes (ocurrencias y cantidad)
<i>Litopenaeus vannamei</i> Langostino, PROMARISCO (ECU)		No	Probióticos	Ninguno	Ninguno	Cal	Sin ablación de pedúnculo ocular	Extracción del agua	Sí, plan interno	Sí, en extensivo	Sin escapes Especie nativa			
<i>Litopenaeus vannamei</i> Langostino, CAMANICA (NIC)		No	Probióticos	Ninguno	Ninguno	Cal	Sin ablación de pedúnculo ocular	Extracción del agua	Sí, plan interno	Sí, en extensivo	Sin escapes Especie nativa			
<i>Litopenaeus vannamei</i> Langostino, NOVAGUATEMALA (GUA)		n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a			
<i>Scophthalmus maximus</i> Rodaballo, INSUIÑA (ESP)		No	Vacunas	Ninguno	Hasta mínimo 1.000 grados.día previo cosecha	Solo tratamiento antiparasitario, con receta veterinaria	No relevante	Hipotermia, según AENOR UNE 173300	Sí, plan interno	Sí, en intensivo	Sin escapes			

2. Operaciones responsables

2.1. Certificaciones medioambientales

La certificación de las instalaciones y procesos que conllevan la obtención, manipulación y transformación de las materias primas y productos del mar es parte integrante de nuestro compromiso con la sostenibilidad y responsabilidad. El procesamiento responsable y respetuoso con el medio ambiente puede ser evidenciado por certificados de auditoría de tercera parte de referenciales privados de gestión medioambiental, demostrando el cumplimiento con los principios definidos en dichos referenciales.

Desde las Políticas de Sostenibilidad y de Responsabilidad Medioambiental hemos asumido el compromiso con el 100% de instalaciones y productos certificados por referenciales medioambientales, bajo los principios de abastecimiento sostenible y operaciones responsables, para lo que fijamos 2030 para concretar dicho objetivo, y sobre lo cual comunicaremos el progreso.



100% de plantas y procesos certificados por referenciales de gestión medioambiental para 2030.

Reporte de progreso: ver tabla de [CERTIFICACIONES DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL](#).

GRUPO NUEVA PESCANOVA								
PILAR RSC PRINCIPIO		PLANETA OPERACIONES RESPONSABLES - CERTIFICACIONES GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL						
		ACUICULTURA				INDUSTRIA		
2020		EMAS (Eco-Management and Audit Scheme)	ISO 14001 (España)	ISO 14001 (Global)	ISO 14001 (Global, en preparación)	ISO 14001 (España)	ISO 14001 (Global)	ISO 14001 (Global, en preparación)
ALCANCE OBJETIVO		2 Centros, España		34 Centros, hatcheries y granjas, 5 países		5 Centros, España	17 Centros, 10 países	
EVIDENCIA		1	2	2	30	4	5	12
DESEMPEÑO/KPI		50%	100%	6%	88%	80%	29%	71%
notas		Rodaballo, España	Rodaballo, España		Planificado, hasta 2024			Planificado, hasta 2024

2.2. Certificaciones de calidad y seguridad alimentaria

La certificación de las instalaciones y procesos que conllevan la obtención, manipulación y transformación de las materias primas y productos del mar es parte integrante de nuestro compromiso con la calidad y seguridad alimentaria. El cumplimiento de principios y de mejores prácticas en el sector, con reconocimiento y validez internacional, puede ser evidenciado por certificados de auditoría de tercera parte de referenciales privados de calidad y seguridad

alimentaria. Alineamos nuestro compromiso con certificaciones reconocidas por la *Global Food Safety Initiative* (GFSI).

Desde la Política de Sostenibilidad hemos asumido el compromiso con el 100% de instalaciones de transformación y sus procesos certificados por referenciales de calidad y seguridad alimentaria bajo los principios de abastecimiento sostenible y operaciones responsables, para lo que fijamos 2030 para concretar dicho objetivo, y sobre lo cual comunicaremos el progreso.



100% de plantas y procesos certificados por referenciales de calidad y seguridad alimentaria para 2030.

Reporte de progreso: ver tabla de **CERTIFICACIONES DE CALIDAD Y SEGURIDAD ALIMENTARIA**.

GRUPO NUEVA PESCANOVA								
PILAR RSC PRINCIPIO		PLANETA OPERACIONES RESPONSABLES - CERTIFICACIONES CALIDAD Y SEGURIDAD ALIMENTARIA						
		INDUSTRIA						
2020		IFS-FOOD (International Featured Standards; Reconocida por la Global Food Safety Initiative, GFSI)	BRC (British Retail Consortium; Reconocida por la Global Food Safety Initiative, GFSI)	ELS FACE (Productos sin gluten)	HACCP (Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control)	HALAL (Productos conformes para consumo según la ley islámica)	BIO (Producción Ecológica EU)	SAE (Sistema Auditado de Autocontroles de req. sanitarios para prod. alim.)
ALCANCE	17 Centros, 10 países	12 Centros, 6 países	3 Centros, 1 país	12 Centros, 5 países	10 Centros, 3 países	9 Centros, 5 países	7 Centros, 2 países	
OBJETIVO	12	1	3	2	1	5	1	
EVIDENCIA	71%	8%	100%	17%	10%	56%	13%	
DESEMPEÑO/KPI								
notas		Planificado a 2024 (3)						

2.3. Etiquetado responsable y transparente

Cumplimos con todas las regulaciones de comunicación y marketing responsable pertinentes para nuestros productos alimenticios. Agregamos aquí el pleno cumplimiento legal del etiquetado y la información en el envase, de acuerdo con las directrices de etiquetado de la FAO para pescado y productos pesqueros, y la legislación nacional e internacional.

Nuestro compromiso con un etiquetado nutricional claro y transparente, incluye formalmente:

- Cumplimiento de toda la legislación aplicable en materia de etiquetado nutricional de alimentos en todos los países en los que comercializamos nuestros productos.
- Declaración nutricional del producto en todos nuestros envases de cara al consumidor final (aunque no sea obligatorio).

- Declaración de la información nutricional del alimento después de la preparación (cuando corresponda), y cuando son posibles múltiples tipos de preparación, expresamos la información nutricional de todos, para ayudar a los consumidores a elegir la opción más saludable.
- Adoptar las expresiones y presentaciones adicionales de información nutricional que mejor ayuden a los consumidores a elegir la opción más saludable.



El 100% de nuestros envases deben incluir declaración nutricional para 2025.

Reporte de progreso: 100%

Reportamos actualmente el cumplimiento integral de esta meta, comunicando la declaración nutricional en la totalidad de nuestros productos en todos los mercados.

Ejemplos de declaraciones nutricionales en productos PESCANOVA en varios mercados internacionales:

- Fingers de Salmón (en PESCANOVA ESPAÑA): <https://www.pescanova.es/pescado-rebozado/fingers-de-salmon-200g/>
- Lomos de bacalao (en PESCANOVA PORTUGAL): [https://www.pescanova.pt/produtos/lombos de bacalhau](https://www.pescanova.pt/produtos/lombos-de-bacalhau)
- Filetes de merluza (en PESCANOVA HELLAS): <https://pescanova.gr/en/product/hake-fillet/>
- Camarones con Mantequilla Salada y Salsa de Ajo (en PESCANOVA USA): <https://www.pescanovausa.com/products/white-shrimp-with-salted-butter-garlic-sauce/>
- Anillos de calamar (en PESCANOVA ITALIA): <https://pescanova.it/prodotti/anelli-di-totano-atlantico/>

También usamos comunicación de valor nutricional basada en esquemas de etiquetado en frontal de envases, como el NutriScore, para facilitar a los consumidores una información nutricional más clara para productos procesados envasados (ver [TABLA NUTRISCORE EN RETAIL BIG 6](#)).

GRUPO NUEVA PESCANOVA		
PILAR RSC PRINCIPIO		PRODUCTO NUTRICIÓN
NUTRISCORE EN RETAIL BIG 6 - 2020		
MERCADO	PRODUCTO / SKUs	% SKUs MAYO 2021
ESPAÑA	TOTAL SKUs	35%
	- Pescado Natural	52%
	- Pescado Preparado	55%
	- Marisco	24%
	- Surimi	17%
	- Cefalopodos	14%
FRANCIA	40 SKUs	61%
GRECIA	9 SKUs	47%
PORTUGAL	Arranque en 2021	n/a
ITALIA	En desarrollo	n/a
ITALIA	Fuera de alcance	n/a

2.4. Envases más sostenibles

El compromiso con el desarrollo de envases más sostenibles se alinea con los principios y medidas descritas en nuestras políticas de RSC, Sostenibilidad, Calidad y Seguridad Alimentaria y de Responsabilidad Medioambiental, las cuales comparten objetivos de uso responsable de los recursos naturales y energía, y la optimización del uso de materiales, donde se incluyen los materiales de envase, como el plástico y el cartón.

Los planes de actividades sobre los que estamos trabajando pasan por analizar el diseño y los materiales que utilizamos en cada uno de nuestros envases, con el objetivo de optimizar su material, trabajando por el equilibrio del mínimo material que proteja nuestros productos y poder eliminar el sobreenvasado siempre que sea posible. Buscamos utilizar materiales que sean reciclables y para los cuales realmente exista tecnología de reciclado en el país donde se comercialice cada producto. Así mismo, buscamos eliminar el plástico y utilizar plástico reciclado siempre que sea posible sin comprometer la seguridad alimentaria. También estudiamos y validamos el uso de nuevos materiales más respetuosos con el medio ambiente.

Nuestra estrategia de [Packaging Sostenible](#) establece los siguientes objetivos en materia de envases:

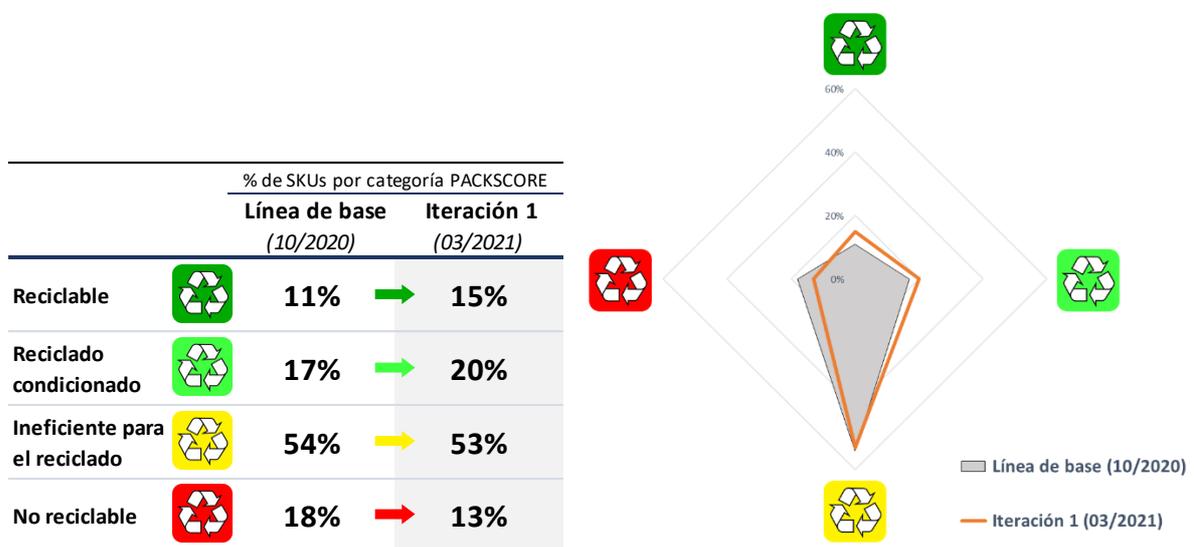


Para 2025:

- El 100% de los envases PESCANOVA estarán diseñados para que sean reciclables, reutilizables o compostables, de acuerdo con las tecnologías de selección y reciclado presentes en cada mercado.
- Incrementar un 25% el uso de material reciclado en los envases.
- Reducir el 10% el uso de plásticos en los envases.
- El 100% de los envases de papel y cartón estarán fabricados con materias primas procedente de fuentes sostenibles certificadas.

Reporte de progreso: ver tabla de [RESULTADOS DE MEJORA PACKSCORE](#).

La aplicación de la metodología [PackScore](#) en el análisis preliminar de nuestros envases en 2020-2021 muestran ya los primeros resultados.



2.5. Emisiones

Reconocemos que la actividad de nuestras empresas en las distintas fases de la cadena de valor y producción conlleva la emisión de determinadas sustancias, entre ellas los GEI, que, en función de su potencial de calentamiento, contribuyen al efecto invernadero en la atmósfera y favorecen el consecuente cambio climático.

Somos conscientes de que nuestras actividades pesqueras, acuícolas y de transformación de alimentos requieren un significativo consumo energético (electricidad y combustibles) y la necesidad de uso de gases refrigerantes en los procesos de congelación y conservación de nuestros productos, además de su transporte y distribución, así como de las materias primas utilizadas.

Es nuestro deber trabajar para identificar y cuantificar la huella medioambiental causada por la emisión de las sustancias de las que el Grupo es responsable y, con esta información, decidir de forma responsable el cambio a procesos y prácticas más eficientes y con menos impacto.

Como elemento fundamental de nuestra estrategia de descarbonización, identificamos para las empresas del Grupo Nueva Pescanova las medidas (i) destinadas a la reducción de la contribución a la atmosfera de dichas sustancias, principalmente por reducción de emisión de GEI en los procesos de conversión y consumo energético, (ii) dirigidas a la reconversión industrial al fomentar en equipos industriales la sustitución de combustibles más contaminantes por otros menos contaminantes, y (iii) destinadas a impulsar el cambio a energía de fuentes renovables.

El conjunto integral de medidas, que se incluyen como objetivos, contempla además:

- La mejora de la eficiencia energética de equipos de combustión y de consumo eléctrico;
- El uso preferencial de materiales y productos que a lo largo de su ciclo de vida generen igualmente menos emisiones y menores consumos energéticos;
- La valorización energética de los residuos que generamos;
- El incremento de la producción y/o consumos de energías de fuentes renovables, y
- La reducción de pérdidas y de desperdicio, así como la valorización de los subproductos en todas las fases de nuestra cadena.

Genéricamente, queremos determinar las fuentes emisoras, los procesos ineficientes e identificar oportunidades para mejorar o sustituir equipos y procesos para lograr la reducción de la intensidad en emisiones para nuestros productos.

Como miembros participantes del Pacto Mundial de las Naciones Unidas, nos hemos adherido a la Ambición Empresarial de 1,5° C en 2019, una campaña liderada por la *Science Based Targets initiative* en asociación con el Pacto Mundial de las Naciones Unidas. Así, nos comprometemos a establecer objetivos de reducción de emisiones de alcance 1 y 2 basados en la ciencia hacia un escenario de reducción del 50% en 2040 con base en las emisiones de referencia de 2020.

Las medidas de mitigación y compensación de nuestra huella ambiental y la adaptación al cambio climático son el foco de la mayoría de nuestras acciones para mejorar la eficiencia en el uso de energía o recursos naturales y reducir la generación de emisiones, residuos y vertidos.

Extendemos nuestro compromiso de reducción de emisiones a la compensación progresiva de las emisiones residuales de alcance 1 y 2. Éstas, se refieren a las emisiones de GEI y SAO que no podemos evitar después de implementar las medidas de reducción (según nuestro plan de descarbonización), y acorde a los principios de nuestro Programa de Compensación Ambiental.

Las medidas de reducción y compensación están aliadas para cumplir con nuestro compromiso con emisiones netas cero para 2040 en los alcances 1 y 2. Para nuestras emisiones de alcance 3, nos comprometemos a establecer metas y objetivos internos provisionales basados en la ciencia, para ayudar a cumplir nuestra ambición común de limitar el calentamiento global.



- Reducir la huella de carbono (alcances 1 y 2) en un 3% anual, apuntando a un recorte del 30% para 2030 y del 50% para 2040, a partir de la línea base de 2020.
- Compensar las emisiones residuales de alcance 1 y 2, de una forma gradual, hacia un objetivo de emisión neta cero para 2040 en combinación con el esfuerzo de reducción de emisiones.

Reporte de progreso: ver tabla de [EMISIONES](#).

PILAR RSC PRINCIPIO	PLANETA OPERACIONES RESPONSABLES - EMISIONES											
	PESCA			ACUICULTURA			TRANSFORMACIÓN			TOTAL		
	2020	2019	VAR (%)	2020	2019	VAR (%)	2020	2019	VAR (%)	2020	2019	VAR (%)
ENERGÍA CONSUMIDA [MWh]	301.867	368.618	-18%	276.428	190.324	45%	118.815	122.553	-3%	697.110	681.496	2%
DIRECTA (ALCANCE 1)	269.546	367.532	-27%	111.173	114.174	-3%	75.390	72.351	4%	456.109	554.057	-18%
INDIRECTA (ALCANCE 2)	1.445	1.086	33%	153.257	76.150	101%	69.483	50.202	38%	224.184	127.438	76%
Electricidad de fuentes renovables	0	n/a	n/a	21.511	n/a	n/a	24.852	n/a	n/a	46.363	n/a	n/a
KPI [KWh/t prod]^a	7,5	7,0	6%	4,3	2,9	49%	1,5	1,3	14%	3,7	3,3	14%
EMISIÓN GEI [t CO_{2eq}]	163.550	222.714	-27%	138.753	63.620	118%	28.857	36.651	-21%	367.978	359.001	3%
DIRECTA (ALCANCE 1)	163.417	222.605	-27%	103.387	44.623	132%	25.821	27.041	-5%	292.624	294.571	-1%
INDIRECTA (ALCANCE 2)	131	107	23%	35.289	18.987	86%	2.824	9.452	-70%	38.245	28.574	34%
INDIRECTA (ALCANCE 3)	2	2	-23%	77	10	712%	212	158	34%	37.110	35.856	3%
KPI [t CO_{2eq}/t prod]^b	4,0	4,3	-6%	2,2	1,0	129%	0,3	0,8	-55%	1,9	1,7	14%
<i>notas</i>				<i>modificación de alcance</i>			<i>modificación de alcance</i>			<i>total inclui más actividades</i>		
EMISIÓN SAO [t CFC-11_{eq}]	1,8	2,4	-27%	0,3	0,3	0%	0,0	0,0	n/a	2,1	2,7	-24%
KPI [g CFC-11_{eq}/t prod]^c	42,8	46,0	-7%	4,8	4,5	6%	0,0	0,0	n/a	10,9	12,9	-16%

^a Intensidad energética; ^b intensidad de emisión GEI; ^c Intensidad de emisión SAO

2.6. Uso racional del agua

Hemos analizado cómo el consumo de agua, por tipo de fuente de agua, en nuestras empresas y actividades, puede afectar la disponibilidad de agua ahora y en escenarios futuros, siguiendo la metodología propuesta por el *World Resources Institute* (WRI) y su herramienta de evaluación de riesgos hídricos *Aqueduct™ 3.0*.

Hemos seleccionado el índice de estrés hídrico para cuantificar el riesgo asociado a la extracción de agua por fuente (según la clasificación GRI 303-1) para los volúmenes reportados por nuestras operaciones anualmente, y los escenarios de referencia presente y futuros (2030 y 2040) (*business as usual*, optimista y pesimista). Por último, hemos evaluado el riesgo de impactos específicos para el uso sostenible del recurso: disminución de la capa freática (los valores más altos indican niveles más altos de extracciones insostenibles de agua subterránea), variabilidad estacional (los valores más altos indican variaciones más amplias de la oferta disponible dentro de un año) y el agotamiento del agua de referencia (los valores más altos indican un mayor impacto en el suministro de agua local y una menor disponibilidad de agua). Consulte el [Anexo III - Análisis de riesgo de extracción de agua](#) para ver la matriz de resultados completa.

Utilizamos el análisis de riesgo de la extracción de agua para concluir sobre la urgencia y significancia de las medidas a implementar en cada empresa y actividad, y ayudar en la definición de objetivos operacionales. Buscamos reducir nuestra huella global en el medio ambiente y cumplir con nuestro compromiso con el uso racional de los recursos naturales. Nuestro objetivo es la optimización continuada de nuestro desempeño. Teniendo en cuenta que la definición de una meta absoluta no es viable, establecemos una mejora constante de indicador de uso de agua por unidad productiva (volumen de agua consumida por tonelada de producto final, [m³/t]) como un objetivo anual relativo sobre el cual medir nuestro progreso. El análisis de riesgo de extracción de agua espacialmente diferenciada puede permitir ajustar la definición de medidas de reducción de

consumo de agua, de sus pérdidas y de eficiencia de equipos y procesos, y también de la priorización de su implementación en cada caso.



Mejora constante de indicadores de eficiencia del consumo de agua necesario para asegurar el objetivo de producción, reportándose el KPI [$\text{m}^3/\text{t prod}$] anualmente.

Reporte de progreso: Indicador de eficiencia del uso de agua 2020 = $14,2 \text{ m}^3/\text{t}$ (fuente: EINF 2020).

2.7. Gestión de residuos y valorización de subproductos orgánicos

En la Política Corporativa de Responsabilidad Medioambiental del Grupo nos comprometemos con la implementación de soluciones de economía circular, encaminando nuestra actividad hacia una estrategia de residuos cero. Así, en todos los centros industriales seguimos las prácticas responsables que prevengan la generación de residuos y subproductos en la operación. Implementamos las mejores prácticas que aseguren la correcta segregación, recuperación, clasificación, y maximización de la reutilización y reciclabilidad de todos los materiales.

Los objetivos globales para la gestión eficiente de residuos incluyen minimizar la fracción de residuos con destino al vertedero (43% en 2019 para 17% en 2020), maximizar las fracciones valorizadas por reciclaje (27% para 36% en el mismo periodo), compostaje (20% para 36%) y energéticamente (10% para 11%). Reducimos el indicador de residuos no peligrosos por resultado de producción de 65,7 para 65,4 kg/t, en un total de 12,3 mil toneladas de esos residuos.

Hemos también asegurado un incremento del 26% del indicador de subproductos orgánicos por producción [kg/t] valorizados en soluciones circulares de 2019 a 2020 en múltiples alianzas en varios países, con un total de 12,6 mil toneladas de subproductos orgánicos.



El 100% de operaciones con resultado Residuo Cero, reportando para eso, soluciones de valorización para todos los residuos producidos, para 2030.
Minimizar la producción de subproductos orgánicos en nuestras operaciones y valorizar su totalidad en soluciones de economía circular.

Reporte de progreso: 17% de residuos no peligrosos no valorizados (fuente: EINF 2020).

2.8. Lucha contra la pérdida y el desperdicio de alimentos

La lucha contra la pérdida y el desperdicio de alimentos es una prioridad y preocupación constante para un Grupo del sector alimentario como es el nuestro.

Acuerde a las definiciones de la FAO para pérdidas de alimento (*disminución de la masa de alimentos comestibles en la parte de la cadena de suministro que conduce específicamente a los alimentos comestibles para el consumo humano que tienen lugar en las etapas de producción, post-captura o post-cosecha y procesamiento de la cadena de suministro de alimentos*) y desperdicio de alimento (*pérdidas*

de alimentos que ocurren al final de la cadena alimentaria en venta minorista y consumo final, relacionadas con el comportamiento de los vendedores minoristas y los consumidores) hemos implementado prácticas responsables que contribuyen a la minimización de pérdidas y desperdicio:

- En operaciones pesqueras con el uso de sensores, mejora de la eficiencia pesquera y de los equipos y técnicas de conservación a bordo; en la acuicultura con la planificación de la cosecha en respuesta a la demanda, promoviendo el bienestar animal, tasas de supervivencia en fase de engorde, mejorando las condiciones de cultivo, de transporte y de almacenamiento de los productos;
- En procesos logísticos mejorando la cadena de frío, el transporte y el almacenamiento de los productos, mejorando el tipo de envases y un acondicionamiento óptimo, entre otras medidas; y en la gestión operacional a través de la optimización de gestión de stocks y de demanda.
- Donando los productos pertinentes a entidades e instituciones sin ánimo de lucro que recogen alimentos para destinarlos a cubrir las necesidades alimentarias de las personas y colectivos más desfavorecidos, en situaciones de precariedad y/o de exclusión social.
- Y implementando medidas específicas de I+D+i y seguridad alimentaria, con vistas a contribuir para minimizar el desperdicio de alimentos, como la adecuación de envases a la demanda (tipo, tamaño y cantidad), garantía integral de inocuidad, el correcto etiquetado, claro, intuitivo y responsable, y compartiendo la mejor información a los minoristas y consumidores sobre el tipo y condiciones de almacenamiento y conservación, y de formas de preparación más adecuadas.



Cuantificar y reportar anualmente los indicadores pertinentes para medir el progreso de compromiso con la reducción de pérdidas de alimentos en la cadena de suministro de nuestros productos (como la eficiencia en la transformación y elaboración de nuestros productos desde la captura/cosecha hasta el producto envasado, la eficiencia de la gestión del producto terminado hasta su venta, y la eficaz gestión del producto final residual no vendido).

Reporte de progreso: Cuantificado pero indicadores no reportados.

3. Innovación de productos y nutrición

Estamos comprometidos tanto con la seguridad alimentaria de nuestros productos como con la certificación de nuestras instalaciones y procesos por los estándares pertinentes (cf. 2.2). Trabajamos para que nuestros productos cumplan con los más estrictos criterios de seguridad y calidad alimentaria, que sean saludables, nutritivos, placenteros, y que los procesos productivos se desarrollen con las mejores técnicas disponibles y se basen en la eficiencia y sostenibilidad.

3.1. Innovación y procesos de mejora nutricional

Como parte de nuestra estrategia de sostenibilidad nos hemos marcado como objetivo que el 100% de nuestros productos deben tener algún efecto beneficioso sobre la salud de nuestros

consumidores, como la presencia de ácidos grasos saludables (como omega 3, EPA y DHA), proteínas de alto valor biológico, vitaminas (como la B12, B3, D, E, o A), minerales (como el fósforo, selenio, zinc, hierro, cobre, yodo, magnesio, potasio o calcio), contienen ingredientes con efectos positivos conocidos sobre la salud humana y, por último, pueden mostrar una mejora continua de sus formulaciones (p. ej., bajas en grasas, bajas en sal, sin gluten, sin lactosa), incluso teniendo en cuenta las alergias e intolerancias alimentarias que pueden afectar a algunos consumidores a través de nuestros productos, trabajando por eso en formulaciones especiales (p. ej., sin gluten, sin lactosa).



El 100% de nuestros productos debe tener algún efecto beneficioso sobre la salud de nuestros consumidores en 2030.

Reporte de progreso: 100%

Por ello, como parte de los esfuerzos de I+D+i en innovación de productos y mejora de formulaciones, trabajamos continuamente en la mejora de la composición nutricional de nuestros productos con foco en (ver [TABLA NUTRICIÓN](#)):

- Reducir el contenido de nutrientes específicos a limitar: sal, grasas totales y grasas saturadas.
- Incrementar el contenido de nutrientes específicos con efectos benéficos: proteínas de alto valor biológico, ácidos grasos saludables, fibra (vegetales y cereales integrales), vitaminas y minerales.

Además, nos hemos adherido al “Plan de colaboración para la mejora de la composición de los alimentos y bebidas y otras medidas 2020” lanzado por la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (AESAN), como parte de la Estrategia de Nutrición, Actividad Física y Prevención de la Obesidad (o Estrategia NAOS) (<https://www.aesan.gob.es/AECOSAN/docs/documentos/nutricion/BOE-A-2019-3631ASEFAPRE.pdf>).

Según nuestra definición de alimentos saludables -los que contribuyen positivamente a la salud y el bienestar de nuestros consumidores-, nuestros productos deben maximizar la proporción de nutrientes con efectos beneficiosos para la salud: ácidos grasos saludables (como omega 3, EPA y DHA), proteínas de alto valor biológico, fibra, vitaminas (p. ej., B12, B3, D, E o A), minerales (p. ej., fósforo, selenio, zinc, hierro, cobre, yodo, magnesio, potasio o calcio) y minimizar o evitar por completo la parte de los nutrientes a limitar: grasas totales, grasas saturadas, grasas trans, azúcares, sal. Además, todos nuestros productos son bajos en azúcares y libres de grasas trans, y estamos comprometidos a mantenerlos así.

Seguimos trabajando en la innovación para ofrecer las opciones de preparación más saludables a los consumidores, tanto para su salud como para su conveniencia. En este sentido, todos nuestros productos rebozados se pueden preparar en el horno, para evitar añadir grasas a través de la fritura.

 GRUPO NUEVA PESCANOVA				
PILAR RSC PRINCIPIO		PRODUCTO NUTRICIÓN		
REDUCCIÓN DE SAL - RESULTADOS EN 2020				
CATEGORÍA	PRODUCTO	CONTENIDO EN SAL [g/100 g]		
		ANTERIOR	EN 2020	IMPACTO (% DE SAL)
Crustáceos	Langostino vannamei cocido extra 24-40 800 g	1,68	1,20	-29%
Crustáceos	Langostino tigre cocido 24-32 800 g	1,68	0,99	-41%
Crustáceos	Preparado para paella	1,95	1,54	-21%
Cefalópodos	Sepia (punto de sal)	1,63	1,15	-29%
Cefalópodos	Choquinhos limpos	1,63	1,41	-13%
Rebozados	Rabas empanadas	1,55	1,33	-14%
Rebozados	Fingers de merluza	1,30	1,10	-15%
Rebozados	Surfers de merluza	1,38	0,95	-31%
Rebozados	Anillo a la romana	1,63	1,43	-12%
Productos de surimi	Palitos de mar surimi (230 g, 305 g, 315 g)	1,84	1,53	-17%
Productos de surimi	Palitos de mar rellenos de salmón	1,91	1,65	-14%
REDUCCIÓN GRASA SATURADA - RESULTADOS EN 2020				
CATEGORÍA	PRODUCTO	CONTENIDO EN GRASA SAT [g/100 g]		
		ANTERIOR	EN 2020	IMPACTO (% DE GRASA)
Crustáceos	Gambón al horno	1,3	0,6	-54%
AUMENTO DE PROTEÍNA - RESULTADOS EN 2020				
CATEGORÍA	PRODUCTO	CONTENIDO EN PROTEÍNA [g/100 g]		
		ANTERIOR	EN 2020	IMPACTO (% DE PROTEÍNA)
Rebozados	Rabas empanadas	7,6	11,4	50%

3.2. Priorizar alimentos saludables

Estamos comprometidos con mejorar la accesibilidad y asequibilidad de los productos del mar saludables para todos los consumidores. Tenemos varios proyectos e iniciativas en marcha para lograr este objetivo. Un buen ejemplo es la promoción del consumo de pescado en Namibia, mediante la gestión de una tienda de pescado y un restaurante de pescado en Lüderitz, la colaboración con el *Namibia Fish Consumption Promotion Trust* y haciendo nuestra parte para ayudar a mejorar el consumo de pescado, el cual se ha incrementado desde aproximadamente 4 kg per cápita en 1990 a 15,4 per cápita en 2019. Otros ejemplos serían los nuevos productos de precio asequible y con la misma calidad (precio de venta fijo de 1 € y 2 €) lanzados durante el período de la pandemia para garantizar el acceso a los productos del mar a una mayor proporción de la población en varios mercados, y el esfuerzo continuo en la donación de productos del mar en varios países, totalizando unas 90,3 t en España a decenas de asociaciones que llegaron a ca. 1,6 millones de beneficiarios y 8 t donados a familias necesitadas en Namibia, así como iniciativas e impactos similares en Perú, Nicaragua, Sudáfrica y Portugal, con un total de 7,5 t de productos alimentarios del mar, junto con ca. 49 k€ donados en otras ayudas en Ecuador, Nicaragua, Argentina y Uruguay.

3.3. Comunicación responsable

Es parte de nuestro compromiso con la comunicación responsable y el marketing ético y la promoción de nuestros productos, apoyar y adherir a códigos de buenas prácticas comerciales y autorregulación responsable. Así, nos hemos adherido al 'Código PAOS', el código español de autorregulación de la publicidad de alimentos y bebidas dirigida a menores, prevención de la obesidad y salud, puesto en marcha por la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (AESAN) (https://www.aesan.gob.es/AECOSAN/web/nutricion/detalle/empresas_adheridas.htm).

Además, formamos parte de AUTOCONTROL (<https://www.autocontrol.es/socios/anunciantes/#P>), el organismo independiente de autorregulación de la industria publicitaria en España, que integra anunciantes, agencias de publicidad, medios de comunicación y asociaciones profesionales, con el objetivo de trabajar por una publicidad responsable que sea veraz, legal, honesta y leal.

3.4. Nutrición en el trabajo y hábitos de vida saludable

Hemos implementado múltiples iniciativas agrupadas en un programa transversal en las empresas del Grupo centrado en el tema de la nutrición y vida saludable. Del programa constan iniciativas que impulsan la educación y sensibilización y la oferta de alimentación más sana en el entorno de trabajo. De entre los principales ejemplos mencionamos:

- Programa de educación nutricional y prevención de la obesidad en NOVAPERÚ (Perú). Incluye capacitación a 113 empleados para promover un estilo de vida más saludable, lo que corresponde el 97% de la plantilla.
- Campañas de vida saludable para informar y sensibilizar sobre los efectos del abuso de sustancias nocivas como el tabaco o el alcohol, con campaña de 'Sensibilización', 'Detección y control', y de 'Verificación, intervención y seguimiento', con alcance hasta 1.100 empleados de PROMARISCO (Ecuador), en colaboración con el Ministerio del Trabajo de Ecuador.

- Se ha ofrecido una formación online a todas las empresas del Grupo a través del Campus Nueva Pescanova sobre 'Educación Nutricional'.
- Entrega de fruta de temporada en las oficinas de PESCANOVA PORTUGAL.
- Controles de salud centrados en la nutrición como parte del programa anual de chequeo médico que se extiende a los centros de trabajo del Grupo en 13 países (Argentina, Angola, Ecuador, España, Francia, Grecia, Guatemala, Irlanda, Mozambique, Namibia, Nicaragua, Perú y Uruguay) y a 9.909 personas.
- Se ha trabajado en la mejora de la oferta alimenticia de las máquinas de vending en las oficinas centrales del Grupo en Chapela junto del proveedor. Un ejemplo ha sido el proyecto de reducción de azúcar en el café ofrecido en estas máquinas, reduciéndose el consumo en ca. 1 kg de azúcar a la semana en estas oficinas.
- Se hace un acompañamiento de aspectos nutricionales de los menús ofrecidos en el comedor del mismo centro, ofreciéndose la declaración nutricional desglosada en valor energético, contenido en proteínas, lípidos, ácidos grasos saturados, hidratos de carbono, azúcares, fibra y sal para los distintos platos disponibles a cada día en el menú del comedor.

Asimismo se han apoyado iniciativas centradas en promover la actividad física y hábitos de vida saludable:

- Acceso a gimnasios locales con tarifas reducidas gracias a diferentes convenios de la empresa para promover la salud y el bienestar físico y mental, extensivo a varias empresas del Grupo.
- Promoción de la mejora de la salud y los hábitos de vida saludables a través del deporte apoyando equipos de fútbol y voleibol entre los empleados y empleadas en PESCAMAR (Mozambique) y NOVANAM (Namibia).
- y la organización de eventos anuales de empresa con juegos y actividades deportivas en las empresas de varios países.

Además, se dio continuidad, en los centros de trabajo de PESCANOVA ESPAÑA en Galicia, al programa *Fifty-Fifty* para fomentar los hábitos de vida saludables, alcanzando a más de 30 personas, y se impulsó el importante programa de apoyo a la lactancia materna en PROMARISCO (Ecuador) con 259 empleados participantes.

4. Responsabilidad laboral

En el ámbito de la responsabilidad laboral, estamos comprometidos con la diversidad, la seguridad y el crecimiento personal y profesional de nuestros profesionales. Este principio integra nuestra política de sostenibilidad y está acompañado del objetivo fijado en lo cual el 100% de las personas que integran las plantillas de las empresas del Grupo Nueva Pescanova deberán beneficiarse de empleo legal, justo y decente, formalizado y evidenciado por un contrato laboral válido de acuerdo con la legislación aplicable, con la implementación de los oportunos planes de gestión del talento, diversidad e igualdad, de reclutamiento, de seguridad y salud en el trabajo y de formación y desarrollo profesional, con las respectivas evidencias documentales.



El 100% de la plantilla deberá beneficiarse de empleo legal, justo y decente, formalizado y evidenciado por un contrato laboral válido, complementado planes de gestión del talento, diversidad e igualdad, de reclutamiento, de seguridad y salud en el trabajo y de formación y desarrollo profesional, verificable de forma transparente para 2025.

Cero accidentes y reducción anual del 10% de los indicadores de PRL: índices de incidencia, frecuencia y gravedad.

Reporte de progreso: 100% implementado; ver tabla [EVIDENCIAS DE CUMPLIMIENTO](#) para % de verificación transparente.

PILAR RSC PRINCIPIO		PERSONAS RESPONSABILIDAD LABORAL		EVIDENCIAS DE CUMPLIMIENTO					
		SISTEMA DE GESTIÓN DE PRL		VERIFICACIÓN EXTERNA DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE PRL		APROBACIÓN REGLAMENTARIA DE SALUD LABORAL		VERIFICACIÓN DE REQUISITOS DE SALUD Y SEGURIDAD MARÍTIMA OIT	
Alcance general		GRUPO		GRUPO		GRUPO			
	personas	10.277	100%	1.300	13%	7.309	71%		
	instalaciones	46 CENTROS	100%	12 CENTROS	26%	28 CENTROS	61%		
Alcance específico				ESPAÑA				FLOTA	
	personas			1.300	100%			1.690	100%
	instalaciones			12 CENTROS	100%			58 BARCOS	100%
		CERTIFICACION SZ		CERTIFICACIÓN MEPS ²		CERTIFICACIÓN ISO 45001			
Alcance general		GRUPO		GRUPO		GRUPO			
	personas	1.300	13%	1.300	100%	PREV. 2023	n/a		
	instalaciones	12 CENTROS	26%	12 CENTROS	26%	PREV. 2023	n/a		
Alcance específico		ESPAÑA		ESPAÑA		ESPAÑA			
	personas	1.300	100%	1.300	100%	PREV. 2021	n/a		
	instalaciones	12 CENTROS	100%	12 CENTROS	100%	PREV. 2021	n/a		

PILAR RSC PRINCIPIO		PERSONAS RESPONSABILIDAD LABORAL	
ÍNDICES DE ACCIDENTABILIDAD			
INDICADOR	2020	2019	
Número de empleados	10.277	10.097	
Número de accidentes	259	284	
Índice de incidencia (accidentes por cada 1.000 trabajadores)	23,83	27,43	
Índice de frecuencia (accidentes por cada 1.000.000 horas trabajadas)	10,74	12,35	
Índice de gravedad (días perdidos por cada 1.000 horas trabajadas)	0,20	0,18	

Anexo I – Progreso en nuestra ambición

PLAR RSC Y ASPECTO MATERIAL	AMBICIÓN	PLAN DE ACCIÓN	DIRECCIONES PROMOTORAS	ESFUERZO	DESEMPEÑO	MEDICIÓN DEL PROGRESO		
ÉTICA	ET1 Establecer herramientas de gobernanza	Políticas de actuación responsable para todas las áreas de negocio	Desarrollo e implantación de las políticas de actuación responsable y/o procedimientos necesarios para asegurar la aplicación de nuestros principios, código ético y cumplimiento normativo.	Áreas de Negocio o de Soporte con el apoyo de la Unidad de Cumplimiento	Trabajar en nuevas políticas y revisar las existentes para adaptarlas cuando sea necesario. Colaborar con las unidades de negocio.	● En marcha (72%)	18 Políticas relevantes identificadas 13 publicadas 2 en preparación	
	ET2 Cumplir con los 10 Principios del Pacto Mundial de la ONU	Implementar todos los principios en nuestra actuación	Comunicar nuestra contribución al desarrollo sostenible y a dichos principios anualmente en EINF e informe de progreso, el cual igualmente reportaremos a la Red Española del Pacto Mundial.	RSC en colaboración con la Unidad de Cumplimiento				
	ET3 Alinear con los ODS de la Agenda 2030	Medir y reportar el impacto de nuestras acciones en los ODS	Elaborar y comunicar anualmente un informe de progreso de nuestra contribución al desarrollo sostenible, y en particular como afectamos, positiva o negativamente, a las metas pertinentes de la Agenda 2030 de la ONU.	RSC	Documentar acciones y medir su impacto en indicadores específicos de cada ODS. Publicar informe anual de Contribución al Desarrollo Sostenible. Reportar anualmente el COP a la Red Española del Pacto Mundial.	● Anual, versión 2020 ● Anual, versión 2020 ● Anual, versión 2020		
	ET4 Transparencia de nuestras actividades	Evidenciar actividades transparentes en todas las áreas de negocio	Reportar estados de información no financiera en los informes EINF, integrados y de transparencia en sostenibilidad y en concreto los resultados de los Programas de Medición y Desempeño y de Sostenibilidad.	RSC y Sostenibilidad en colaboración con Comunicación				
	ET5 Combate a la pesca ilegal, no declarada y no reglamentada	Evidenciar actividad pesquera legal y transparente	Cumplimiento con nuestra Política Sectorial de Responsabilidad Pesquera, a la implantación de medidas de transparencia en sostenibilidad, el cumplimiento normativo y nuestros esfuerzos voluntarios con la sostenibilidad de las operaciones y de los recursos.	Dirección General de Pesca e impulsada por la Dirección Corporativa de Sostenibilidad				
PLANETA	PL1 Eficiencia y transición energética	Implementar y cumplir con el Plan de Descarbonización	Impulsar e implementar medidas de descarbonización y comunicar de forma transparente el progreso de las iniciativas implementadas y los indicadores pertinentes de dichas medidas (como eficiencia del uso de energía en procesos clave, reconversión industrial con sustitución de las fuentes de energía más contaminantes o la inversión en energías de fuentes renovables, entre otras).	Industria, Acuicultura, Pesca y Operaciones, con colaboración de Sostenibilidad en la integración y reporte de indicadores de desempeño en los programas correspondientes	Desarrollar el Plan de Descarbonización. Comunicar anualmente en informe EINF. Contribuir al Informe de Transparencia en Sostenibilidad		Indicadores basados en consumo (KWh) de energía con origen en combustibles fósiles, por tipo, y suministro de red nacional en cada caso, y en energía generada por fuentes propias (autoconsumo).	
	PL2 Gestión del agua	Usar el recurso agua de forma racional	Implementar las mejores prácticas en la gestión del agua, favoreciendo la eficiencia en su consumo, y la inversión en equipos que lo favorezcan, al tiempo que estableciendo indicadores de consumo por producción y asegurando su devolución al entorno cumpliendo las normativas aplicables.	Industria, Acuicultura y Pesca, e impulsada por Calidad y Medioambiente en colaboración con Sostenibilidad				
	PL3 Uso eficiente de materias primas	Optimizar el uso de materias primas principales y auxiliares en la elaboración del producto alimentario. En 2025: - El 100% de los envases Pescanova estarán diseñados para que sean reciclables, reutilizables o compostables, de acuerdo con las tecnologías de selección y reciclado presentes en cada mercado. - Incrementar un 25% el uso de material reciclado en los envases. - Reducir un 10% el uso de plásticos en los envases. - 100% de los envases de papel y cartón estarán fabricados con materias primas procedente de fuentes sostenibles certificadas.	Implementar las mejores prácticas de gestión de nuestros procesos de transformación y producción para optimizar el uso de materias primas principales (pescado) y auxiliares (ingredientes y afines), así como materiales de envase (plástico, papel y cartón, otros) en todas las fases de la cadena desde la captura o cultivo hasta la transformación y elaboración en fábrica, y comunicar la eficiencia del uso de dichas materias primas y materiales, por área de actuación de forma anual en estados de información financiera y conforme nuestro Programa de medición y desempeño.	Pesca, Acuicultura, Industria y Operaciones, con colaboración de Sostenibilidad en la integración y reporte de indicadores de desempeño	Trabajando en: - La optimización de procesos de transformación primaria. - La mejora de las condiciones y espacios de trabajo para facilitar la mejora de la eficiencia en el trabajo. - La optimización de procesos y equipos industriales, e implementando medidas de control y reducción de pérdidas.			
			Implementar medidas de descarbonización y mejora tecnológica de equipos y procesos. Apostaremos por la reconversión industrial con sustitución de los combustibles más contaminantes y apostaremos por el cambio a energías de fuentes renovables siempre que sea posible. Incrementando nuestra cuota de fuentes renovables en el consumo de energía eléctrica, incrementando la generación de renovables por equipos propios. Seguiremos invirtiendo en equipos y procesos más eficientes en la conversión de energía o en su producción, y en el correcto mantenimiento.	Industria y Operaciones (en particular Compras y Logística) e impulsada por el Calidad y Medioambiente en colaboración con RSC y Sostenibilidad	Trabajando en: - Sustitución de film plástico multicapa multinaterial no reciclable por monomaterial de polietileno reciclable. - Sustitución de plástico negro por plástico transparente reciclable o poco coloreados. - Incorporar plástico reciclado RPET en bandejas. - Sustitución de lámina plástica de los estuches por un nuevo material alternativo reciclable sin plástico que conserva sus propiedades físico-mecánicas.			
	PL5 Emisiones atmosféricas (GEI y SAO)	Mejorar indicadores de emisión, tanto de gases de efecto invernadero (GEI) como de sustancias agotadoras de la capa de ozono (SAO), por unidad de producción.	Implementar medidas de descarbonización y mejora tecnológica de equipos y procesos. Apostaremos por la reconversión industrial con sustitución de los combustibles más contaminantes y apostaremos por el cambio a energías de fuentes renovables siempre que sea posible. Incrementando nuestra cuota de fuentes renovables en el consumo de energía eléctrica, incrementando la generación de renovables por equipos propios. Seguiremos invirtiendo en equipos y procesos más eficientes en la conversión de energía o en su producción, y en el correcto mantenimiento.	Industria y Operaciones (en particular Compras y Logística) e impulsada por el Calidad y Medioambiente en colaboración con RSC y Sostenibilidad	Documentar las evidencias de sostenibilidad de nuestras materias primas, productos y operaciones	● En marcha (60%)	Tabla ABASTECIMIENTO SOSTENIBLE Tabla CERTIFICACIONES GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL	
PL6 Vertidos	Desarrollar e implantar indicadores de desempeño medioambiental y seguir invirtiendo en las medidas de gestión responsable del agua y vertidos a través de la mejora tecnológica de equipos y procesos.	Desarrollar e implantar indicadores de desempeño medioambiental y seguir invirtiendo en las medidas de gestión responsable del agua y vertidos a través de la mejora tecnológica de equipos y procesos.	Calidad y Medioambiente en colaboración con Industria, Acuicultura, Pesca y Sostenibilidad	Elaborar y publicar informe de transparencia en sostenibilidad	● Anual, versión 2020	Versión 2021 (el presente documento).		
PL7 Gestión de residuos y valorización	Recopilar mensualmente la información de generación, segregación y gestión de los residuos en cada centro industrial o fábrica del Grupo, registrando el progreso de las medidas de optimización de las operaciones y gestión de residuos, trabajando con los operadores autorizados más adecuados en cada país, homologar los residuos o solución técnica para su eliminación, tratamiento o valorización. Impulsaremos las soluciones de economía circular de los subproductos de nuestra actividad para que no resulten en residuos.	Recopilar mensualmente la información de generación, segregación y gestión de los residuos en cada centro industrial o fábrica del Grupo, registrando el progreso de las medidas de optimización de las operaciones y gestión de residuos, trabajando con los operadores autorizados más adecuados en cada país, homologar los residuos o solución técnica para su eliminación, tratamiento o valorización. Impulsaremos las soluciones de economía circular de los subproductos de nuestra actividad para que no resulten en residuos.	Industria y Operaciones e impulsada por Calidad y Medioambiente, I+D (en particular economía circular), RSC y Sostenibilidad					
PL9 Pesca y acuicultura sostenibles y transparentes	Evidencias de sostenibilidad para 100% de las materias primas pesqueras Evidencias de sostenibilidad para 100% de las materias primas acuícolas.	Documentar y comunicar de forma transparente las evidencias de sostenibilidad de las materias primas que utilizamos (pesqueras y acuícolas, tanto de producción propia como adquiridas a terceros, asegurando con el principio de abastecimiento sostenible definido en la Política Corporativa de Sostenibilidad del Grupo Nueva Pescanova y en el Programa de Sostenibilidad 'Pescanova Blue'.	Pesca y Acuicultura, con colaboración de Sostenibilidad en la integración y reporte de indicadores de desempeño	Elaborar y publicar informe de transparencia en sostenibilidad	● Anual, versión 2020	Versión 2021 (el presente documento).		
PERSONAS	PE1 Relaciones laborales responsables y transparentes	100% de la plantilla del Grupo	Desarrollar e implantar las políticas de actuación responsable y/o procedimientos necesarios para asegurar la aplicación de nuestros principios, código ético y cumplimiento normativo.	Personas	Negociación continua de convenios laborales institucionales y privados de carácter público, acorde a legislaciones laborales nacionales y políticas de la empresa.	● En continuo	Tablas de compromiso, publicada en EINF anual, con datos de empleo, organización del trabajo, salud y seguridad, relaciones sociales, desarrollo y gestión del talento, e igualdad.	
	PE2 Seguridad y salud de los trabajadores	100% de la plantilla del Grupo cubierta por el Sistema de Prevención de Riesgos y Salud Laboral	Reportar de forma pública y transparente los resultados del plan de gestión de prevención de riesgos laborales del Grupo en todos los centros de trabajo presentando indicadores del desempeño e informar de los planes y calendarios para su concreción.	Prevención de Riesgos y Salud Laboral	Seguimiento continuo del sistema de gestión de PRL y sus indicadores, con verificación de tercera parte.	● En continuo	Tabla ÍNDICES DE ACCIDENTABILIDAD	
	PE3 Igualdad y diversidad	Plan de Igualdad y Diversidad implantado en todas las empresas del grupo.	Desarrollar formas de evaluar, cuantificar y comunicar nuestro compromiso con la igualdad de oportunidades entre géneros, la no discriminación y la diversidad en todas sus variables, conforme nuestra Política Corporativa de Gestión Responsable de Personas, implementando las medidas concretas necesarias para su consecución.	Personas	Elaborar con los RLT los planes de igualdad de las empresas del grupo.	● En continuo	Tablas de compromiso, publicada en EINF anual, con datos de empleo, organización del trabajo, salud y seguridad, relaciones sociales, desarrollo y gestión del talento, e igualdad.	
PRODUCTO	PR1 Calidad y seguridad alimentaria	Asegurar la calidad alimentaria de 100% de nuestros productos Asegurar la seguridad alimentaria de 100% de nuestros productos	Certificar el 100% de las instalaciones y procesos de elaboración de productos alimentarios por los estándares pertinentes, o a mantener las certificaciones aplicables vigentes, comunicando de forma clara y transparente que productos se elaboran en cada centro industrial, o fábrica, y bajo qué estándares. Contamos ya con el Programa 'Quality Excellence Pescanova' que persigue el cumplimiento con los máximos estándares de seguridad alimentaria y asegurar su aplicación a todos los productos que elaboramos.	Calidad y Medioambiente	Preparación en continuo de las auditorías de calidad y seguridad alimentaria de tercera parte para certificar las instalaciones.	● En marcha	Tabla CERTIFICACIONES CALIDAD Y SEGURIDAD ALIMENTARIA	
	PR5 Trazabilidad de los productos	100% de productos trazables	Implementar los procesos y los sistemas necesarios y adecuados para asegurar la trazabilidad de las características pertinentes de origen, calidad, valor, cumplimiento normativo y sostenibilidad de nuestros productos desde la obtención de las materias primas, su transformación y comercialización. Implementaremos un sistema de trazabilidad digital robusto que asegure el cumplimiento de estándares de trazabilidad de productos alimentarios del mar.	Impulsado por RSC requiriendo la colaboración de Pesca, Acuicultura, Industria, Comercial, Compras, Calidad, Sostenibilidad y Sistemas	Formar parte del Diálogo Global sobre Trazabilidad de Productos del Mar (GDST) de sus síglos en inglés) de Global Compact de la ONU. Implantar un Sistema de Trazabilidad de Productos Pesqueros siguiendo el estándar GDST 1.0.	● Completado en Octubre de 2020 ● En marcha con herramienta IBM Food Trust (fecha prevista 2022)	https://traceability-dialogue.org/global-compact/ Fases de piloto y deployment. Milestones y deliverables del proyecto. Fechas relevantes.	
	PR7 Etiquetado transparente	100% de producto etiquetado según normativa	Cumplir con la normativa de etiquetado y comunicación responsable, anticipándonos a los requerimientos de información demandados por la sociedad a través de consumidores y clientes.	Marketing, I+D y de Calidad y Medioambiente e impulsada por las Direcciones de Categoría y de País	Desarrollo en continuo de análisis nutricionales de todos los productos, para proporcionar información veraz y transparente.			
COMUNIDADES	Proyectos de desarrollo socioeconómico y ambiental en las comunidades en las que estamos presentes	Impulso de proyectos en todas las comunidades en las que estamos presentes, acorde a la Política Corporativa de Cooperación y Ayuda al Desarrollo	Promover la creación de empleo a través de la transferencia de conocimiento y tecnología Promover la formación profesional en los sectores de la pesca, acuicultura e industria alimentaria. Participar en la mitigación de los efectos de las situaciones de emergencia y de crisis social o económica Participar en proyectos de mejora medioambiental Impulsar proyectos de desarrollo social Impulsar proyectos de educación y sensibilización Impulsar la compra de cercanía para contribuir al desarrollo local Invertir en activos e infraestructuras en las comunidades Valorizar la historia, tradición y los productos del mar locales	Impulsado por RSC requiriendo la colaboración de Pesca, Acuicultura, Industria y Sostenibilidad	Lanzamiento de nuevos proyectos. Gestión de proyectos en marcha. Medición del impacto de proyectos en marcha y cerrados. Documentación y archivo de proyectos en marcha y cerrados.	● 93 proyectos en 19 comunidades de 11 países	Plataforma de proyectos PAR. Informes publicados anualmente.	

Anexo II – Matriz de certificaciones

PAÍS	NOMBRE y TIPO DE INSTALACIÓN			CERTIFICACIÓN											
	HATCHERY	GRANJA	CI/PLANTA	PRODUCCIÓN SOSTENIBLE y CdC			MEDIOAMBIENTAL			CALIDAD y SEGURIDAD ALIMENTARIA				LABORAL	
ESPAÑA			CIAR			CdC ASC/MSC	ISO 14001	BIO	IFS		ELS FACE				PRL
			CICA			CdC ASC/MSC			IFS						PRL
			CICH			CdC ASC/MSC	ISO 14001	BIO	IFS		ELS FACE		SAE		PRL
			CIPA			CdC ASC/MSC	ISO 14001			IFS					PRL
			CIPO			CdC ASC/MSC	ISO 14001	BIO		IFS		ELS FACE	HALAL		PRL
		INS MOU			GLOBALG.A.P.		ISO 14001	EMAS							PRL
ECUADOR		INS XOY		GLOBALG.A.P.		ISO 14001	EMAS		IFS					PRL	
	ECU CHA			GLOBALG.A.P.											
	ECU MAR			GLOBALG.A.P.											
	ECU SPA			GLOBALG.A.P.											
	ECU BRA			GLOBALG.A.P.											
		ECU BEL		GLOBALG.A.P.	GAA BAP	ASC			BIO						
		ECU QUI		GLOBALG.A.P.		ASC			BIO						
		ECU STC		GLOBALG.A.P.		ASC			BIO						
		ECU MAR		GLOBALG.A.P.		ASC			BIO						
			ECU DUR	GLOBALG.A.P.		CdC ASC/MSC			BIO	IFS					
NICARAGUA			NIC MIR	GLOBALG.A.P.											
			NIC SEM	GLOBALG.A.P.											
			NIC LAR	GLOBALG.A.P.											
			NIC AGR I	GLOBALG.A.P.											
			NIC AGR II	GLOBALG.A.P.											
			NIC AGR III	GLOBALG.A.P.											
			NIC DOS	GLOBALG.A.P.											
			NIC PLY	GLOBALG.A.P.											
			NIC ROS I	GLOBALG.A.P.											
			NIC ROS II	GLOBALG.A.P.											
			NIC MAR I	GLOBALG.A.P.											
			NIC MAR II	GLOBALG.A.P.											
			NIC TER	GLOBALG.A.P.											
			NIC SJO I	GLOBALG.A.P.											
			NIC SJO II	GLOBALG.A.P.											
			NIC SMA I	GLOBALG.A.P.											
			NIC SMA II	GLOBALG.A.P.											
			NIC SMA III	GLOBALG.A.P.											
			NIC LAR	GLOBALG.A.P.											
			NIC PON	GLOBALG.A.P.											
GUATEMALA			NIC CHI	GLOBALG.A.P.		CdC ASC/MSC				IFS					
		GUA IXT			GAA BAP			BIO							
		GUA CHP			GAA BAP			BIO							
		GUA CHM		GAA BAP	CdC ASC/MSC			BIO	IFS				SMETA		
FRANCIA			BOU		CdC ASC/MSC										
			LOR		CdC ASC/MSC										
NAMIBIA			DOP		CdC ASC/MSC				IFS						
			SCT		CdC ASC/MSC				IFS						
		FLOTA		MSC											
PERÚ			PER							BRC		HACCP		SMETA	
IRLANDA			EIR												
ARGENTINA			ARG									HACCP			
INDIA			IND PAT		ASC										
			IND BEA		ASC				IFS						

Anexo III – Análisis de riesgo de extracción de agua

ANÁLISIS DE RIESGO DE EXTRACCIÓN DE AGUA

Fuente: WRI 2019. Aqueduct™ Water Risk Atlas (Aqueduct 3.0)

País	Ubicación	Tipo de instalación	Uso del agua	Índice de estrés hídrico						GRI 303-1: Consumo de agua por fuente 2020 [m ³]				Impacts of groundwater consumption on:			
				Línea de base	Escenario futuro BAU		escenario futuro optimist		escenario futuro pesimist		Agua		Agua de lluvia	Suministro municipal	Disminución del nivel freático	Variabilidad estacional	Agotamiento de agua de referencia
					2030	2040	2030	2040	2030	2040	superficiales	subterránea					
Argentina	Puerto Deseado	Procesamiento primario y flota	Industrial y potable	Árido y bajo uso de agua	Árido y bajo uso de agua	Árido y bajo uso de agua	Árido y bajo uso de agua	39.600		24	Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Árido y bajo uso de agua				
Ecuador	Duran	Planta de proceso	Industrial	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	648.545	461.710	5.280	Insignificante	Medio-Alto (0.66-1.00)	Bajo-Medio (5-25%)	
Ecuador	Islas de Guayaquil	Granja acuícola	Piscinas de cultivo	Bajo-Medio (10-20%)	Medio-Alto (20-40%)	Medio-Alto (20-40%)	Medio-Alto (20-40%)	Medio-Alto (20-40%)	Medio-Alto (20-40%)	Medio-Alto (20-40%)	medio de cultivo	7.300	21.210	Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo-Medio (5-25%)	
Francia	Lorient	Planta de proceso	Industrial	Medio-Alto (20-40%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)			73.204	Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo-Medio (5-25%)	
Francia	Boulogne-sur-Mer	Planta de proceso	Industrial	Medio-Alto (20-40%)	Alto (40-80%)	Alto (40-80%)	Alto (40-80%)	Alto (40-80%)	Alto (40-80%)	Alto (40-80%)			23.438	Bajo-Medio (0-2 cm/y)	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo-Medio (5-25%)	
Guatemala	Champerico	Planta de proceso	Industrial	Medio-Alto (20-40%)	Bajo (<10%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo (<10%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo (<10%)	Bajo-Medio (10-20%)		220.695		Insignificante	Medio-Alto (0.66-1.00)	Bajo-Medio (5-25%)	
Guatemala	Champerico	Granja acuícola	Tanques de cultivo	Medio-Alto (20-40%)	Bajo (<10%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo (<10%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo (<10%)	Bajo-Medio (10-20%)	sin producción en 2020			Insignificante	Medio-Alto (0.66-1.00)	Bajo-Medio (5-25%)	
Irlanda	Cork	Procesamiento primario	Industrial	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	n/a	n/a	n/a	n/a	Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo (<5%)
Mozambique	Beira	Astillero naval	Industrial y potable	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)			508	16.242	Insignificante	Medio-Alto (0.66-1.00)	Bajo (<5%)
Namibia	Lüderitz	Planta de proceso	Industrial	Árido y bajo uso de agua	Árido y bajo uso de agua	Árido y bajo uso de agua	Árido y bajo uso de agua	agua de mar desalinizada		136.744	Insignificante	Alto (1.00-1.33)	Árido y bajo uso de agua				
Namibia	Walvis Bay	Planta de proceso	Industrial	Medio-Alto (20-40%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	agua de mar desalinizada		1.949	Bajo-Medio (0-2 cm/y)	Alto (1.00-1.33)	Medio-Alto (25-50%)	
Nicaragua	Chinandega	Planta de proceso	Industrial	Bajo (<10%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo-Medio (10-20%)		440.867		Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo (<5%)	
Nicaragua	Estero Real	Granja acuícola	Piscinas de cultivo	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	medio de cultivo	4.440		Insignificante	Medio-Alto (0.66-1.00)	Bajo-Medio (5-25%)	
Perú	Distrito de Lima	Planta de proceso	Industrial	Bajo (<10%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)		16.150		15.908	Insignificante	Medio-Alto (0.66-1.00)	Bajo (<5%)
España	Porriño	Planta de proceso	Industrial	Medio-Alto (20-40%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)		67.595		3.178	Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo-Medio (5-25%)
España	Chapela, Vigo	Planta de proceso	Industrial	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)		118.623		116.764	Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo (<5%)
España	Catarroja, Valencia	Planta de proceso	Industrial	Bajo-Medio (10-20%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)		42.442		160	Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo-Medio (5-25%)
España	Paterna	Planta de proceso	Industrial	Bajo-Medio (10-20%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)	Muy alto (>80%)				36.115	Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo-Medio (5-25%)
España	Arteixo	Planta de proceso	Industrial	Bajo-Medio (10-20%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)				148.001	Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo (<5%)
España	Xove	Granja acuícola	Tanques de cultivo	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	medio de cultivo		20.070	Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo (<5%)	
España	Mougás	Criadero	Tanques de cultivo	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	Bajo (<10%)	medio de cultivo	1.850		294	Insignificante	Bajo-Medio (0.33-0.66)	Bajo (<5%)
Uruguay	Montevideo	Flota	Potable	Bajo (<10%)	Medio-Alto (20-40%)	Medio-Alto (20-40%)	Medio-Alto (20-40%)	Medio-Alto (20-40%)	Medio-Alto (20-40%)	Medio-Alto (20-40%)		14.292		107	Insignificante	Bajo (<0.33)	Bajo (<5%)