

 UNIVERSIDAD CATÓLICA de Colombia Vigilada Mineducación	RESUMEN ANALÍTICO EN EDUCACIÓN - RAE	Código: F-010-GB-008
		Emisión: 26-06-2020
		Versión: 01
		Página 1 de 5

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS
PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN SOCIAL Y ECONÓMICA DE PROYECTOS
BOGOTÁ D.C.

LICENCIA CREATIVE COMMONS: [Seleccione la licencia que insertó en el trabajo de grado, tesis o artículo](#)

Atribución Atribución compartir igual Atribución no comercial sin derivadas
 Atribución sin derivadas Atribución no comercial compartir igual Atribución no comercial

AÑO DE ELABORACIÓN: 2020

TÍTULO

ESTUDIO DE VIABILIDAD PARA EL PROCESAMIENTO Y COMERCIALIZACIÓN DE CARACOLES (HELIX ASPERSA) CON FINES DE EXPORTACIÓN

AUTORES

CRUZ MARTÍNEZ, EDWIN STEVENS
QUINTANA SANDOVAL, OSCAR ANDRÉS

DIRECTOR(ES) / ASESOR(ES)

PAZ ORTEGA, WILSON ANDRÉS

MODALIDAD: Ensayo Seminario Internacional

PÁGINAS: 43 **TABLAS:** 14 **CUADROS:** N/A **FIGURAS:** 17 **ANEXOS:** 1

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN
 1. PALABRAS CLAVE
 2. LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN
 3. JUSTIFICACIÓN
 4. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA
 5. OBJETIVOS

6. LOCALIZACIÓN
7. ESTUDIO DE MERCADO
8. DISTRIBUCIÓN Y DISEÑO DE LAS INSTALACIONES
9. PRESUPUESTO DE INVERSIÓN
10. ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL
11. RECURSOS FINANCIEROS
12. CRONOGRAMA INICIAL
13. ASPECTOS LEGALES
14. CONCLUSIONES
BIBLIOGRAFÍA
ANEXOS

DESCRIPCIÓN

Analizar la viabilidad para el procesamiento y comercialización de Caracol Helix Aspersa en el municipio de Silvia (Cauca) con fines de exportación.

METODOLOGÍA

Las razones que metodológicamente sustentan la realización del presente estudio están relacionadas con la posibilidad de evaluar desde los aspectos técnicos, sociales, ambientales y normativos, la viabilidad de crear una empresa encargada del procesamiento y comercialización de carne de caracol helix aspersa

PALABRAS CLAVE

HELICICULTURA, VIABILIDAD, COMERCIALIZACIÓN, EXPORTACIÓN

CONCLUSIONES

- La creación de una empresa helicícola en Silvia (Cauca) que se dedique al procesamiento y comercialización de Helix Aspersa se presenta como una alternativa viable, ya que requeriría de una inversión inicial de \$137'100.250, y llegaría a su punto de equilibrio en el año 4, empezaría con una demanda promedio estimada de 1,2 toneladas en el primer periodo de operación, en los 3 primeros años se obtendrá pérdida para el año 1 por un valor de -\$344.484.305, en el año 2 la utilidad estaría en los \$196.165.136 y para el año 3 la utilidad sería de \$245.960.632. Es importante resaltar que el proyecto genera utilidad neta real en el año 4 a pesar que se evidencia que en los estados de resultados por año presenta utilidad positiva, esto se debe al arrastre de saldos de la implementación y el primer periodo de operación. Así pues, en el año 4 el resultado del periodo es positivo con un valor de \$429.026.166 y realizando el balance de los 4 periodos, la utilidad neta real sería de \$281.133.817 que porcentualmente se representaría como un 15.13%, el último periodo proyectado muestra un resultado positivo de \$713.786.290 y en términos porcentuales sería un valor de 29.17%.
- La comercialización de carne de caracol depende en gran medida de la demanda del producto en el mercado, que para el caso se presenta mayormente en países europeos y que ha venido extendiéndose a diferentes tipos de cultura, siendo una alternativa diferente de consumo, el cual se ve afectado por que la demanda no se puede cubrir en su totalidad y es acá donde se encuentra la oportunidad de negocio, ya que en Colombia existen las condiciones adecuadas para la producción de este tipo

 UNIVERSIDAD CATÓLICA de Colombia Vigilada Mineducación	RESUMEN ANALÍTICO EN EDUCACIÓN - RAE	Código: F-010-GB-008
		Emisión: 26-06-2020
		Versión: 01
		Página 3 de 5

de alimento, el municipio de Silvia, Cauca tiene las características climáticas adecuadas para este tipo de producción lo cual ayudará a cubrir una demanda insatisfecha, aportaría a la economía del sector y brindaría la posibilidad de contribuir con el mejoramiento de aspectos socio económicos de la región.

- El proceso de procesamiento y comercialización de caracoles Helix Aspersa se desarrolla contemplando el cumplimiento de todas las condiciones de inocuidad y calidad requeridas para la exportación del producto, aun cuando el alcance es la entrega en puerto tipo FOB (Free on board).
- De acuerdo con el análisis administrativo realizado se plantea la creación de una empresa relativamente pequeña de 12 empleados que proyecta un crecimiento en el año 3 tras a 18 empleados, motivado por un aumento en la producción y comercialización de caracoles.
- Los costos para la implementación del proyecto representan factibilidad ya que no requiere inversión de grandes recursos y se tienen facilidades en la consecución de equipos, suministros e insumos, no implica el uso de infraestructura robusta y los costos de operación son relativamente bajos.
- Los beneficios económicos del proyecto son un factor determinante en la decisión de inversión, y para el caso de estudio muestran que la recuperación de capital rondaría los 4 años, que para ser un proyecto nuevo y en el cual se debe invertir en maquinaria e infraestructura, es bastante llamativo, generalmente este tipo de proyectos están estimados como una inversión a largo plazo, es decir donde la recuperación del capital se puede dar entre 5 y 10 años. El proyecto de comercialización abarca todos los aspectos de la implementación tanto productiva como administrativa y para el tiempo proyectado de 5 años estaría generando utilidades netas cercanas al 25%, que podrían incrementar de acuerdo al crecimiento del mercado y su respectiva demanda.
- La legislación Colombiana ha realizado grandes avances en los últimos años en búsqueda de detallar los lineamientos que rigen el desarrollo de la helicultura en Colombia fortaleciendo esta actividad. En Europa por su parte, se considera una actividad dentro del ámbito de la producción primaria por lo que la legislación general que le aplica es la de la Unión Europea y la de higiene alimentaria.
- Para temas de exportación, se identifica la documentación requerida por el Gobierno Colombiano para la exportación del producto bajo la modalidad FOB (Free on board) que implica la entrega del producto en puerto y que la responsabilidad del producto en adelante sea asumida con el comprador.

FUENTES

Agropecuaria, I. C. (23 de Abril de 2010). Resolución 1464. Obtenido de ICBF: https://www.icbf.gov.co/cargues/avance/docs/resolucion_ica_1464_2010.htm
 Arango M. T. (s.f.). Firma colombiana exporta cuatro toneladas de carne de caracol al mes. La República.

Asociación Nacional de Cría y Engorde del Caracol. (2005). El Consumo de Caracoles en España. FEAGAS: Federación Española de Asociaciones de Ganado Selecto, 147-148.

Association Des Entreprises de Produits Alimentaires Elaborés. (2016). ADEPALE: Chiffres clés 2016. Paris. Francia: AG2R LA MONDIALE.

DANE. (26 de enero de 2006). BOLETÍN Censo General 2005 Perfil Silvia - Cauca. Obtenido de www.dane.gov.co: <https://www.dane.gov.co/files/censo2005/perfiles/cauca/silvia.pdf>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística. (2019). Población Indígena de Colombia: Resultados del Censo Nacional de Población y Vivienda 2018. Bogotá D.C.: DANE.

Duhart, F. (2009). Caracoles y Sociedades en Europa desde la Antigüedad. STVDIVM Revista de Humanidades, 115-139.

Europeo, P. (3 de Octubre de 2002). Reglamento (CE) 1774/2002. Obtenido de Oficina de Publicaciones de la Unión Europea: <https://op.europa.eu/es/publication-detail/-/publication/1c9c9e54-f89c-4bcc-9de1-ea3ed76d499d/language-es>

Europeo, P. (28 de Enero de 2002). Reglamento (CE) 178/2002. Obtenido de Junta de Castilla y León: http://www.jcyl.es/web/jcyl/AgriculturaGanaderia/es/Plantilla100Detalle/1143210597398/_/1284430060413/Redaccion

Europeo, P. (31 de Enero de 2002). Reglamento (CE) 187/2002. Obtenido de Derecho de la Unión Europea: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=CELEX%3A32002R0187>

Europeo, P. (29 de Abril de 2004). Reglamento (CE) 852/2004. Obtenido de Derecho de la Unión Europea: <https://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2004:139:0001:0054:ES:PDF>

Europeo, P. (29 de Abril de 2004). Reglamento (CE) 853/2004. Obtenido de Derecho de la Unión Europea: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32004R0853&from=FR>

Europeo, P. (29 de Abril de 2004). Reglamento (CE) 854/2004. Obtenido de Derecho de la Unión Europea: <https://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2004:139:0206:0320:ES:PDF>

Europeo, P. (12 de Enero de 2005). Reglamento (CE) 183/2005. Obtenido de Derecho de la Unión Europea: <https://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CONSLEG:2005R0183:20120916:ES:PDF>

Fontaine, E. (s.f.). Evaluación Social de Proyectos. Chile: Universidad Católica de Chile.
García, J. (s.f.). Matemáticas Financieras con ecuaciones de diferencia finita. Prentice Hall.

Horngren, C. S. (2006). Contabilidad Administrativa. México: Pearson Educación.

Infante Villarreal, A. (s.f.). Evaluación Financiera de Proyectos de Inversión. Bogotá: Norma.

La República. (s.f.). Firma Colombiana exporta cuatro toneladas de carne de caracol al mes. Obtenido de www.larepublica.co: <https://www.larepublica.co/empresas/firma-colombiana-exporta-cuatro-toneladas-de-carne-de-caracol-al-mes-2039332>

Ménard, S. (2011). Estudio de Mercado de Caracoles de Tierra en Francia. Francia: ProChile.

 UNIVERSIDAD CATÓLICA de Colombia Vigilada Mineducación	RESUMEN ANALÍTICO EN EDUCACIÓN - RAE	Código: F-010-GB-008
		Emisión: 26-06-2020
		Versión: 01
		Página 5 de 5

Ministerio de la Protección Social. (29 de Diciembre de 2005). www.invima.gov.co. Obtenido de Resolución N° 5109: <https://www.invima.gov.co/resoluciones-en-alimentos/resolucion-005109-2005-pdf/download.html>

Mondragón, V. (28 de Mayo de 2015). ¿Qué documentos utilizar en la exportación según Incoterms 2010? Obtenido de Diario del exportador: <https://www.diariodelexportador.com/2015/05/que-documentos-utilizar-en-la.html>

Oficina Asesora de Planeación - Gobernación del Cauca. (2012). Línea Base de Indicadores Económicos: Diagnóstico de Condiciones Sociales y Económicas Municipio de Silvia. Silvia, Cauca: Gobernación del Cauca.

Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura FAO. (2020). <http://www.fao.org/>. Obtenido de Codex Alimentarius: <http://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/about-codex/es/#c453333>

PROCOLOMBIA. (Diciembre de 2014). Logística de perecederos y cadena de frío en Colombia. Obtenido de https://procolombia.co/sites/all/modules/custom/mccann/mccann_ruta_exportadora/files/06-cartilla-cadena-frio.pdf

PROCOLOMBIA. (02 de Septiembre de 2016). Perfil de logística desde Colombia hacia Francia. Obtenido de [ue.procolombia.com: https://ue.procolombia.com/sites/default/files/Perfil%20Log%C3%ADstico%20de%20Francia.pdf](https://ue.procolombia.com/sites/default/files/Perfil%20Log%C3%ADstico%20de%20Francia.pdf)

PROCOLOMBIA. (s.f.). Herramientas y servicios para el exportador Incoterms 2020. Obtenido de [www.colombiatrader.com.co: https://www.colombiatrader.com.co/herramientas-del-exportador/logistica/incoterms-2020](https://www.colombiatrader.com.co/herramientas-del-exportador/logistica/incoterms-2020)

Republica, P. d. (26 de Mayo de 2015). Decreto 1076. Obtenido de Función Pública: <https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=78153>

Revista Dinero. (s.f.). Los caracoles oportunidad de negocio. Obtenido de [www.dinero.com: https://www.dinero.com/negocios/articulo/los-caracoles-oportunidad-negocio/109799](https://www.dinero.com/negocios/articulo/los-caracoles-oportunidad-negocio/109799)

Sapag Chain, N. (2007). Proyectos de Inversión, Formulación y Evaluación. Chile: Prentice Hall.

Sapag Cjain, N., & Sapag Chain, R. (2004). Preparación y Evaluación de Proyectos. Mc Graw Hill.

Villamil, K. (2017). Los caracoles oportunidad de negocio. Revista Dinero. www.economie.gouv.fr. (2020). Le portail de l'Économie, des Finances, de l'Action et des Comptes Publics. Obtenido de www.economie.gouv.fr: <https://www.economie.gouv.fr/entreprises/import-export>

LISTA DE ANEXOS

Anexo 1. Balances Estudio Técnico Comercialización
