



CURRENT STATUS OF FINANCIAL INSTITUTIONS ROLE IN DEVELOPING SMALL AND MICRO-ENTERPRISES IN NORTH SINAI GOVERNORATE- CASE STUDY OF SHEEP FATTENING PROJECTS

Walaa S.S. Elyamany^{1*}; R.I.M. Radwan², A.N. Bassiouny³ and M.A. ElSayed²

1. Dept. Environ. Admin., Legal and Econ. Sci., Inst. Environ. Stud., Arish Univ., Egypt.

2. Dept. Econ. and Rural Develop., Fac. Environ. Agric. Sci., Arish Univ., Egypt.

3. Dept. Business Admin., Fac. Commerce, Arish Univ., Egypt.

ARTICLE INFO

Article history:

Received: 02/02/2024

Revised: 26/03/2024

Accepted: 13/04/2024

Keywords:

Small projects,
micro-enterprises,
financial institutions,
sheep fattening project,
North Sinai

ABSTRACT

The study aims to identify the current situation of small and micro enterprise development in North Sinai Governorate. The results show that the number of micro projects funded by the Enterprise Development Authority in North Sinai Governorate during (2005-2021) was about 8,650 projects, and the number of small projects financed by The Enterprise Development Agency approximately 1,840 projects, and the value of microenterprise loans financed by the Enterprise Development Agency amounted to approximately 55.05 million LE., and the value of small enterprise loans financed by the Enterprise Development Authority amounted to approximately 127.1 million LE.. By studying the economic efficiency of microenterprises operating within the sheep fattening activity with a sample The study in North Sinai Governorate during the 2022 fattening season showed that the cost-return ratio reached about 1.32, which indicates that the return on the pound invested in the project reached about 31.65%. The results also indicate that the project's profit margin reached about 24.02%, and the relative profitability factor reached about 64.26%. The economic efficiency of the project amounted to about 0.96 LE., meaning that the pound spent on fixed and variable production factors achieves an added value of about 0.96 LE., at the level of the total sample projects, during the 2022 fattening season. The study recommends increasing the expansion of sheep fattening projects as it achieves Great economic return and low investment cost within a short period of time compared to other projects.



لارتباط المباشر لملكية المشروع بإدارته وحرص المالك على نجاح مشروعه وإدارته بالطريقة المثلى (عنمي، 2023)، وتحلل المشروعات الصغيرة بأنواعها المختلفة أهمية كبيرة في اقتصاديات المجتمعات كافة، بغض النظر عن درجة تطورها، واختلاف أنظمتها، ومفاهيمها الاقتصادية، وتباين مراحل تحولاتها الاجتماعية، وأثبتت تجارب دول العالم المتقدمة أن منشآت الأعمال الصغيرة قادرة على تحقيق التنمية الاقتصادية (الأسرح، 2013)، المنشودة عندما يهيئ لها المناخ الملائم والتمويل اللازم وبإعطائها ما تستحقه من اهتمام في القوانين والتشريعات ومنحها الفرصة لإثبات ذاتها (صقر، 1998) وتعتبر المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر من ضمن القطاعات الاقتصادية التي تحتل المراكز الأولى في جميع دول العالم فهي تتناسب مع الأشخاص محدودي الدخل

المقدمة والمشكلة البحثية

تعتبر المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر أحد أهم الدعائم الأساسية للاقتصاد القومي، وتحلل قضية المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر (رشدان وآخرون، 2022) أهمية كبيرة لدى صانعي القرارات الاقتصادية في الدول المتقدمة والنامية على حد سواء لما لها من دور محوري في التنمية الاقتصادية والاجتماعية وتتجسد أهميتها في قدرتها على توليد الوظائف بمعدلات كبيرة وتكلفة رأسمالية قليلة (البنك الأهلي المصري، 2004)، كما أن للمشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر روابط خلفية قوية مع المشروعات المتوسطة والكبيرة، وتساهم في زيادة الدخل القومي وزيادة القيمة المضافة المحلية، كما انها تمتاز بكفاءة استخدام رأس المال نظراً

* Corresponding author: E-mail address: omarelyamany@gmail.com

<https://doi.org/10.21608/sinjas.2024.289017.1264>

2024 SINAI Journal of Applied Sciences. Published by Fac. Environ. Agric. Sci., Arish Univ. All rights reserved.

مشكلة البطالة، فضلا عن اهميتها في تحسين وتطوير طرق الإنتاج. مما يتطلب دراسة هذا الوضع لمحاولة تطوير وتنمية دور هذه المشروعات على المستوى القومي بصفة عامة، وفي محافظة شمال سيناء بصفة خاصة.

أهداف الدراسة

يهدف البحث إلى التعرف على الوضع الراهن لتنمية المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر في محافظة شمال سيناء، وذلك نظرا لدورها الكبير في زيادة الإنتاج والدخل وخلق فرص العمل والحد من مشكلة البطالة وايضا الوقوف على الجهود المبذولة والتشريعات والقوانين والتي من شأنها النهوض بتلك المشروعات، ولتحقيق هذا الهدف يلزم تحقيق الأهداف الفرعية التالية:

- 1- التعرف على دور المؤسسات التمويلية في تنمية المشروعات المتناهية الصغر والمشروعات الصغيرة محافظة شمال سيناء
- 2- التعرف على دور جهاز تنمية المشروعات وصندوق التنمية المحلية في تنمية المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر وشمال سيناء.
- 3- تقدير مؤشرات التقييم الاقتصادي والمالي لمشروعات تسمين الأغنام المتناهية الصغر داخل عينة الدراسة.

الطريقة البحثية

اعتمد البحث لتحقيق أهدافه علي استخدام اسلوب التحليل الاحصائي الوصفي، والكمي، كالمتوسطات الحسابية والنسب المئوية، ومعادلات الاتجاه الزمني العام لمتغيرات الدراسة. ومؤشرات الربحية، ومقاييس الكفاءة الاقتصادية، مثل عائد الجنيه المستثمر، هامش ربح المنتج، الربحية الاقتصادية، بالإضافة إلى استخدام قائمة تحليل الاستثمار لتقدير مؤشرات التقييم المالي مثل نسبة العائد للتكاليف، صافي القيمة الحالية، معدل العائد الداخلي، فترة استرداد رأس المال، وكذلك تطبيق اسلوب تحليل الحساسية Sensitivity Analysis لتقدير أثر بعض التغيرات التي تطرأ على بعض المتغيرات الاقتصادية وعلى مؤشرات كفاءة الاستثمار للمشروع موضوع الدراسة.

مصادر البيانات والطريقة البحثية

اعتمد البحث على مصدرين رئيسيين للبيانات: الأول: البيانات الثانوية المنشورة، وغير المنشورة، والتي تصدر من الجهات المختصة مثل، الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، والصندوق الاجتماعي للتنمية، والبنك الزراعي المصري، وديوان عام محافظة شمال سيناء، ووزارة التنمية المحلية، كما استعانت الدراسة ببعض البيانات المنشورة على شبكة المعلومات الدولية

وتستحوذ فكر معظم الشباب لأنها تعتبر سهلة التنفيذ والبدء وتتفرع هذه المشاريع إلى عدة فروع وجميعها يبدأ برأس مال بسيط وعدد قليل من العمال (سعد، 2021).

وقد أهتمت الحكومة المصرية بالمشروعات الصغيرة من خلال إصدار القوانين والتشريعات المتعلقة بها: حيث تم إصدار القانون 947 لسنة 2017 بإنشاء جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر، والذي يهدف إلى رسم برنامج قومي لتطوير وتنمية المشروعات وتأمين الأجواء المناسبة لتشجيعها وتشجيع المواطنين على دخول سوق العمل عن طريق هذه المشروعات ونشر ثقافة العمل الريادي والبحث والإبداع والابتكار في المجتمع المصري وكذلك تنسيق جهود كافة الكيانات ذات الصلة بهذا المجال، وقد تم إصدار قرار رئيس الوزراء رقم 2370 لسنة 2018 بتعديل قانون إنشاء الجهاز وتبعيته الإدارية ليكمل دور الصندوق الاجتماعي للتنمية في متابعة وتنمية تلك المشروعات، وقد قام الصندوق الاجتماعي للتنمية بدور هام في العمل على تمويل عدد كبير من المشروعات وتوفير عدد أكبر من فرص العمل للكثير من المتطلين عن العمل وأصبحت عملية دراسة تطور أداء إدارة المشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر نشاطا هاما في أي دولة لدراسة مدى نجاح واستمرار تلك المشاريع وأسباب تعثر بعضها (داوود، 2009؛ قنديل، 2012).

مشكلة الدراسة

تعتبر المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر إحدى القطاعات الاقتصادية التي تستحوذ على اهتمام كبير من دول العالم كافة، وذلك بسبب دورها المحوري في الإنتاج والتشغيل وزيادة الدخل، والابتكار، والتقدم التكنولوجي، علاوة على دورها في تحقيق الأهداف الاقتصادية والاجتماعية لجميع الدول. آلا انه في الفترة الاخيرة ظهرت العديد من المعوقات والمشكلات والصدمات الاقتصادية العالمية والاقليمية والمحلية وما أفرزته من آثار سلبية كانت في مقدمتها عدم توافر راس المال وضعف القنوات التسويقية لمختلف المشروعات وارتفاع تكاليف الإنتاج وحدة المنافسة مع المشروعات الكبيرة مما يحد من دورها في توفير فرص العمل، وارتفاع سعر الفائدة علي القروض وكثرة المستندات المطلوبة والتعقيدات الإدارية، وعدم توفر الضمانات المادية، وعدم مناسبة القرض لتكلفة المشروع وعدم الجدية في تنفيذ المشروعات، واخيراً تعسر سداد القرض والفوائد وعدم متابعة الجهة المقرضة لتنفيذ وإدارة المشروع وغيرها من المعوقات والمشكلات الأخرى التي تُحد من القدرة على تنميتها وتطويرها مما أدى إلى انخفاض معدلات التنمية الاقتصادية والاجتماعية، وتعد المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر في مصر الان الرهان القوي للاستثمار الاقتصادي والاجتماعي، نظرا لدورها الكبير في زيادة الإنتاج والدخل وخلق فرص العمل والحد من

الأقصى حوالي 284 ألف مشروع عام 2015. هذا وقد بلغ الإجمالي العام لعدد المشروعات الصغيرة في محافظة شمال سيناء حوالي 1840 ألف مشروع، بمتوسط عام بلغ حوالي 108.2 ألف مشروع، يمثل نحو 17.5% من جملة عدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، خلال الفترة (2005-2021). وبدراسة المعادلة الاتجاه الزماني العام رقم (2) بجدول 2 تبين أن عدد المشروعات الصغيرة تزايد سنوياً بمقدار غير معنوي إحصائياً.

تطور إجمالي عدد المشروعات

باستعراض الأرقام الواردة بجدول 1 السابق الإشارة إليه يتبين أن إجمالي عدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، قد بلغ حده الأدنى حوالي 167 ألف مشروع، بنسبة تطور بلغت نحو 11.9% عام 2016، في حين بلغ حده الأقصى حوالي 1399 ألف مشروع، بنسبة تطور بلغت نحو 100% عام 2005. هذا وقد بلغ الإجمالي العام لعدد المشروعات في محافظة شمال سيناء حوالي 10490 ألف مشروع، بمتوسط عام بلغ حوالي 617.1 ألف مشروع وذلك خلال الفترة (2005-2021). وبدراسة معادلة الاتجاه الزماني العام رقم (3) بجدول 2 تبين أن إجمالي عدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات تتناقص سنوياً بمقدار معنوي إحصائياً بلغ حوالي 61.9 ألف مشروع، يمثل نحو 10.33% من المتوسط السنوي العام لإجمالي عدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال فترة الدراسة.

وقد بلغ معامل التحديد (R^2) نحو 0.73، الأمر الذي يشير إلى أن نحو 73% من التغيرات في عدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات، ترجع إلى عوامل يعكس أثرها عامل الزمن.

تطور قيمة القروض

يوضح جدول 3 تطور قيمة القروض الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2005 – 2021). ومنه يتبين أن:

تطور قيمة قروض المشروعات المتناهية الصغر

تشير الأرقام الواردة بجدول 3 أن قيمة قروض المشروعات المتناهية الصغر الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، قد بلغت حدها الأدنى حوالي 0.42 مليون جنيه عام 2016، في حين بلغت حدها الأقصى حوالي 6.68 مليون جنيه عام 2007. هذا وقد بلغ الإجمالي العام لقيمة قروض المشروعات المتناهية الصغر في محافظة شمال سيناء حوالي 55.05 مليون جنيه، بمتوسط عام بلغ حوالي 3.2 مليون جنيه، تمثل نحو 30.2% من إجمالي قيمة القروض الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة

(الإنترنت)، إلى جانب الدراسات والنشرات التي تصدر عن معهد التخطيط القومي، والمجالس القومية المتخصصة، وغيرها من الدراسات وثيقة الصلة بموضوع الدراسة الحالية. الثاني: بيانات أولية لدراسة ميدانية من خلال استمارة استبيان لمشاريع تسمين الأغنام وتم تجميعها بالمقابلات الشخصية وذلك لمعرفة الوضع الراهن لهذه المشروعات ودورها في تحقيق التنمية المستدامة بمحافظة شمال سيناء.

النتائج والمناقشة

الوضع الراهن للمشروعات المتناهية الصغر والمشروعات الصغيرة الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء

تطور عدد المشروعات

يوضح جدول 1 تطور عدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في مصر خلال الفترة (2005-2021). ومنه يتبين أن:

تطور عدد المشروعات المتناهية الصغر

تشير الأرقام الواردة بجدول 1 أن عدد المشروعات المتناهية الصغر الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، قد بلغ حده الأدنى حوالي 71 ألف مشروع عام 2016، في حين بلغ حده الأقصى حوالي 1327 ألف مشروع عام 2005. هذا وقد بلغ الإجمالي العام لعدد المشروعات المتناهية الصغر في محافظة شمال سيناء حوالي 8650 ألف مشروع، بمتوسط عام بلغ حوالي 508.8 ألف مشروع، يمثل نحو 82.5% من جملة عدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، خلال فترة الدراسة (2005-2021).

وبدراسة معادلة الاتجاه الزماني العام رقم (1) بجدول 1 تبين أن عدد المشروعات المتناهية الصغر تتناقص سنوياً بمقدار معنوي إحصائياً بلغ حوالي 63.10 ألف مشروع يمثل نحو 12.4% من المتوسط السنوي العام لعدد المشروعات المتناهية الصغر الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال فترة الدراسة. وقد بلغ معامل التحديد (R^2) نحو 0.71، الأمر الذي يشير إلى أن نحو 71% من التغيرات في عدد المشروعات المتناهية الصغر، ترجع إلى عوامل يعكس أثرها عامل الزمن.

تطور عدد المشروعات الصغيرة

أوضحت الأرقام الواردة بجدول 1 أن عدد المشروعات الصغيرة الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، قد بلغ حده الأدنى حوالي 21 ألف مشروع عام 2020، في حين بلغ حده

جدول 1. تطور عدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2005-2021)
العدد: بالآلاف

السنوات	المشروعات المتناهية الصغر	المشروعات الصغيرة	جملة المشروعات	التطور (%)
2005	1327	72	1399	100
2006	954	61	1015	72.6
2007	749	83	832	59.5
2008	898	91	989	70.7
2009	783	42	825	59.0
2010	834	79	913	65.3
2011	806	209	1015	72.6
2012	512	161	673	48.1
2013	204	102	306	21.9
2014	183	175	358	25.6
2015	117	284	401	28.7
2016	71	96	167	11.9
2017	158	87	245	17.5
2018	143	58	201	14.4
2019	329	77	406	29.0
2020	318	21	339	24.2
2021	264	142	406	29.0
الإجمالي العام	8650	1840	10490	-
المتوسط العام	508.8	108.2	617.1	-
% من الإجمالي	82.5	17.5	100	-

المصدر: جمعت وحسبت من جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة والمتناهية الصغر، بيانات غير منشورة خلال الفترة (2005-2021).

جدول 2. معادلات الاتجاه الزمني العام لتطور عدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2005-2021)

رقم المعادلة المتغيرات المدروسة Y	النموذج القياسي	معدل النمو السنوي (%)	R ²	F المحسوبة
1 عدد المشروعات المتناهية الصغر	$Y_i = 1076.7 - 63.10 T_i$ (10.18)** (-6.1)**	(12.4)	0.71	37.4**
2 عدد المشروعات الصغيرة	$Y_i = 97.7 + 1.16 T_i$ (2.8)* (0.34)	1.07	0.007	0.11
3 أجمالي المشروعات	$Y_i = 1174.5 - 61.9 T_i$ (11.8)** (-6.4)**	(10.03)	0.73	41**

** معنوي عند 5%، ** معنوي عند 1%

حيث أن:

Y_i = القيمة التقديرية لعدد المشروعات بالآلاف في السنة i.

T_i = متغير يعبر عن الزمن بالسنوات في السنة i

i = 1، 2، 3،، 17.

المصدر: جمعت وحسبت من نتائج الحاسب الآلي للأرقام الواردة بجدول (1).

جدول 3. تطور قيمة القروض للمشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال الفترة
القيمة: مليون جنيه (2021-2005)

السنوات	قروض المشروعات المتناهية الصغر	قروض المشروعات الصغيرة	جملة قروض المشروعات	التطور (%)
2005	3.72	4	7.72	100
2006	4.36	3.9	8.26	107.0
2007	6.68	5.1	11.78	152.6
2008	4.74	3.7	8.44	109.3
2009	3.08	2	5.08	65.8
2010	3.69	3.3	6.99	90.5
2011	5.46	8.9	14.36	186.0
2012	3.85	8.9	12.75	165.2
2013	1.43	8.4	9.83	127.3
2014	1.31	17.5	18.81	243.7
2015	0.69	11.1	11.79	152.7
2016	0.42	8	8.42	109.1
2017	1.43	8	9.43	122.2
2018	1.63	9.3	10.93	141.6
2019	3.91	16.7	20.61	267.0
2020	3.96	4.5	8.46	109.6
2021	4.69	3.8	8.49	110.0
الإجمالي العام	55.05	127.1	182.15	-
المتوسط العام	3.2	7.5	10.7	-
% من الإجمالي	30.2	69.8	100	-

المصدر: جمعت وحسبت من جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة والمتناهية الصغر، بيانات غير منشورة خلال الفترة (2021-2005).

وتشير النتائج المتحصل عليها من المعادلة رقم (5) بجدول 4 أن قيمة قروض المشروعات الصغيرة تنزايد سنوياً بمقدار غير معنوي إحصائياً.

تطور إجمالي قيمة قروض المشروعات

باستعراض الأرقام الواردة بجدول 3 السابق الإشارة إليه يتبين أن إجمالي قيمة قروض المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، قد بلغ حده الأدنى حوالي 5.08 مليون جنيه عام 2009، في حين بلغ حده الأقصى حوالي 20.61 مليون جنيه، بنسبة تطور بلغت نحو 267% عام 2019.

هذا وقد بلغ الإجمالي العام لقيمة قروض المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء حوالي 182.15 مليون جنيه، بمتوسط عام بلغ حوالي 10.7 مليون جنيه، وذلك خلال الفترة (2005-2021). وبدراسة معادلة الاتجاه الزمني العام رقم (6) بجدول 4 تبين أن إجمالي قيمة قروض المشروعات تنزايد سنوياً بمقدار غير معنوي إحصائياً.

شمال سيناء، خلال الفترة (2021-2005). وبدراسة معادلة الاتجاه الزمني العام رقم (4) بجدول 3 تبين أن قيمة قروض المشروعات المتناهية الصغر تتناقص سنوياً بمقدار غير معنوي إحصائياً.

تطور قيمة قروض المشروعات الصغيرة

أوضحت الأرقام الواردة بجدول 3 أن قيمة قروض المشروعات الصغيرة الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، قد بلغت حدها الأدنى حوالي 2 مليون جنيه عام 2009، في حين بلغت حدها الأقصى حوالي 17.5 مليون جنيه عام 2014.

هذا وقد بلغ الإجمالي العام لقيمة قروض المشروعات الصغيرة في محافظة شمال سيناء حوالي 127.1 مليون جنيه، بمتوسط عام بلغ حوالي 7.5 مليون جنيه، يمثل نحو 69.8% من جملة قيمة قروض المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، خلال الفترة (2021-2005).

جدول 4. معادلات الاتجاه الزمني لتطور قيمة القروض الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2005-2021)

رقم المعادلة	المتغيرات المدروسة Y	النموذج القياسي	معدل النمو السنوي (%)	R ²	F المحسوبة
4	قروض المشروعات المتناهية الصغر (مليون جنيه)	$Y_i = 4.4 - 0.13 T_i$ (5.1) (-1.6)	(4.06)	0.14	2.5 *
5	قروض المشروعات الصغيرة (مليون جنيه)	$Y_i = 4.1 + 0.37 T_i$ (1.9) (1.7)	4.9	0.17	3.16 *
6	أجمالي قروض المشروعات (مليون جنيه)	$Y_i = 8.6 + 0.23 T_i$ (4.2)** (1.17)	2.14	0.08	1.3

*= معنوي عند 5%، **= معنوي عند 1%

حيث أن:

Y_i = القيمة التقديرية لقروض المشروعات بالمليون جنيه في السنة i.

T_i = متغير يعبر عن الزمن بالسنوات في السنة i

i = 1, 2, 3, 17.

المصدر: جمعت وحسبت من نتائج الحاسب الآلي للأرقام الواردة بجدول (3).

تطور فرص العمل بالمشروعات الصغيرة

أوضحت الأرقام الواردة بجدول 5 أن عدد فرص العمل بالمشروعات الصغيرة المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء قد بلغ حده الأدنى حوالي 76 فرصة عمل عام 2021، في حين بلغ حده الأقصى حوالي 1055 فرصة عمل عام 2011. هذا وقد بلغ الإجمالي العام لعدد فرص العمل بالمشروعات الصغيرة في محافظة شمال سيناء حوالي 5989 فرصة عمل، بمتوسط عام بلغ حوالي 352.3 فرصة عمل، تمثل نحو 39.6% من جملة عدد فرص العمل بالمشروعات المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، خلال الفترة (2005-2021). وبدراسة معادلة الاتجاه الزمني العام رقم (8) بجدول 6 تبين أن إجمالي عدد فرص العمل بالمشروعات الصغيرة الممولة من جهاز تنمية المشروعات تتناقص سنوياً بمقدار معنوي إحصائياً بلغ حوالي 27.8 فرصة عمل، تمثل نحو 7.8% من المتوسط السنوي لإجمالي عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء.

وقد بلغ معامل التحديد (R^2) نحو 0.26، الأمر الذي يشير إلى أن نحو 26% من التغيرات في إجمالي عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات، ترجع إلى عوامل يعكس أثرها عامل الزمن.

تطور عدد فرص العمل لإجمالي المشروعات

باستعراض الأرقام الواردة بجدول 5 السابق الإشارة إليه يتبين أن إجمالي عدد فرص العمل لإجمالي المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء قد بلغ حده الأدنى حوالي 297 فرصة

تطور عدد فرص العمل

يوضح جدول 5 تطور عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2005-2021). ومنه يتبين أن:

تطور عدد فرص العمل بالمشروعات المتناهية الصغر

تشير الأرقام الواردة بجدول 5 أن عدد فرص العمل بالمشروعات المتناهية الصغر المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، قد بلغ حده الأدنى حوالي 97 فرصة عمل عام 2016، في حين بلغ حده الأقصى حوالي 964 فرصة عمل عام 2008.

هذا وقد بلغ الإجمالي العام لعدد فرص العمل بالمشروعات المتناهية الصغر في محافظة شمال سيناء حوالي 9122 فرصة عمل، بمتوسط عام بلغ حوالي 536.6 فرصة عمل، تمثل نحو 60.4% من إجمالي عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء، خلال الفترة (2005-2021). وبدراسة معادلة الاتجاه الزمني العام رقم (7) بجدول 6 تبين أن إجمالي عدد فرص العمل بالمشروعات المتناهية الصغر الممولة من جهاز تنمية المشروعات تتناقص سنوياً بمقدار معنوي إحصائياً بلغ حوالي 55.16 فرصة عمل، تمثل نحو 10.27% من المتوسط السنوي العام لإجمالي عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء. وقد بلغ معامل التحديد (R^2) نحو 0.63، الأمر الذي يشير إلى أن نحو 63% من التغيرات في إجمالي عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات، ترجع إلى عوامل يعكس أثرها عامل الزمن.

جدول 5. تطور عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2005-2021)

السنوات	فرص عمل المشروعات المتناهية الصغر	فرص عمل المشروعات الصغيرة	جملة فرص عمل المشروعات	التطور (%)
2005	941	971	1912	100
2006	913	433	1346	70.4
2007	872	223	1095	57.3
2008	964	252	1216	63.6
2009	940	241	1181	61.8
2010	917	394	1311	68.6
2011	888	1055	1943	101.6
2012	563	291	854	44.7
2013	224	212	436	22.8
2014	210	536	746	39.0
2015	105	304	409	21.4
2016	79	218	297	15.5
2017	170	190	360	18.8
2018	181	221	402	21.0
2019	408	293	701	36.7
2020	352	79	431	22.5
2021	395	76	471	24.6
الإجمالي العام	9122	5989	15111	-
المتوسط العام	536.6	352.3	888.9	-
% من الإجمالي	60.4	39.6		

المصدر: جمعت وحسبت من جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة والمتناهية الصغر، بيانات غير منشورة خلال الفترة (2005-2021)

جدول 6. معادلات الاتجاه الزمني لتطور عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في مصر خلال الفترة (2005-2021)

رقم المعادلة	المتغيرات المدروسة Y	النموذج القياسي	معدل النمو السنوي (%)	R ²	F المحسوبة
7	عدد فرص العمل بالمشروعات المتناهية الصغر (بالآلف)	$Y_i = 1033 - 55.16 T_i$ (9.2)** (-5.07)**	(10.27)	0.63	25.7
8	عدد فرص العمل بالمشروعات الصغيرة (بالآلف)	$Y_i = 602.9 - 27.8 T_i$ (4.8)** (2.3)*	(7.8)	0.26	5.37 **
9	أجمالي عدد فرص العمل بالمشروعات (بالآلف)	$Y_i = 1635.9 - 83.01 T_i$ (9.5)**(-4.9)**	(9.33)	0.62	24.6 **

*=معنوي عند 5%، **=معنوي عند 1%

حيث أن:

Y_i = القيمة التقديرية لعدد فرص العمل بالمشروعات بالآلف في السنة i .

T_i = متغير يعبر عن الزمن بالسنوات في السنة i

$i = 1, 2, 3, \dots, 17$.

المصدر: جمعت وحسبت من نتائج الحاسب الآلي للأرقام الواردة بجدول (5).

عمل، بنسبة تطور بلغت نحو 15.5% عام 2016، في حين بلغ حده الأقصى حوالي 1943 فرصة عمل، بنسبة تطور بلغت نحو 101.2% عام 2021. هذا وقد بلغ الإجمالي العام لعدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء حوالي 15111 فرصة عمل، بمتوسط عام بلغ حوالي 888.9 فرصة عمل، وذلك خلال الفترة (2005-2021).

وبدراسة معادلة الاتجاه الزمني العام رقم (9) بجدول 6 تبين أن إجمالي عدد فرص العمل الإجمالي الممولة من جهاز تنمية المشروعات تتناقص سنوياً بمقدار معنوي إحصائياً بلغ حوالي 83.01 فرصة عمل، تمثل نحو 9.33% من المتوسط السنوي العام لإجمالي عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء. وقد بلغ معامل التحديد (R^2) نحو 0.62، الأمر الذي يشير إلى أن نحو 62% من التغيرات في إجمالي عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات، ترجع إلى عوامل يعكس أثرها عامل الزمن.

وبدراسة معادلة الاتجاه الزمني العام رقم (9) بجدول 6 تبين أن إجمالي عدد فرص العمل الإجمالي الممولة من جهاز تنمية المشروعات تتناقص سنوياً بمقدار معنوي إحصائياً بلغ حوالي 83.01 فرصة عمل، تمثل نحو 9.33% من المتوسط السنوي العام لإجمالي عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء. وقد بلغ معامل التحديد (R^2) نحو 0.62، الأمر الذي يشير إلى أن نحو 62% من التغيرات في إجمالي عدد فرص العمل المتاحة من جهاز تنمية المشروعات، ترجع إلى عوامل يعكس أثرها عامل الزمن.

التوزيع القطاعي للمشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء

التوزيع القطاعي لعدد المشروعات

يوضح جدول 7 التوزيع القطاعي لعدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال متوسط الفترة (2017-2021). ومنه يتبين أن:

التوزيع القطاعي لعدد المشروعات المتناهية الصغر

تشير الأرقام الواردة بجدول 7 أن القطاع التجاري يحتل المرتبة الأولى من حيث عدد المشروعات المتناهية الصغر، والتي بلغت جملتها حوالي 560 ألف مشروع، بمتوسط عام بلغ حوالي 113.2 ألف مشروع، يمثل نحو 46.7% من جملة عدد المشروعات. وجاء القطاع الخدمي في المرتبة الثانية من حيث عدد المشروعات، بحوالي 342 ألف مشروع، بمتوسط بلغ حوالي 68.4 ألف مشروع، يمثل نحو 28.2% من جملة عدد المشروعات. وقد احتل قطاع الإنتاج الحيواني المرتبة الثالثة بحوالي 268 ألف مشروع بمتوسط بلغ حوالي 53.6 ألف مشروع، يمثل نحو 22.1% من جملة عدد المشروعات. وقد ساهم القطاع الصناعي والمهن الحرة بنحو 2.7% 0.3% على الترتيب من جملة عدد المشروعات، والبالغة حوالي 1212 ألف مشروع خلال الفترة (2017-2021).

التوزيع القطاعي لعدد المشروعات الصغيرة

أوضحت الأرقام الواردة بجدول 7 أن القطاع التجاري يحتل المرتبة الأولى من حيث عدد المشروعات الصغيرة، والتي بلغت جملتها حوالي 184 ألف مشروع، بمتوسط عام بلغ حوالي 36.8 ألف مشروع، يمثل نحو

التوزيع القطاعي لإجمالي عدد المشروعات

باستعراض الأرقام الواردة بجدول 7 تبين أن القطاع التجاري يحتل المرتبة الأولى من حيث إجمالي عدد المشروعات، التي بلغت جملتها حوالي 750 ألف مشروع، بمتوسط عام بلغ حوالي 150 ألف مشروع، يمثل نحو 47% من جملة عدد المشروعات. وجاء القطاع الخدمي في المرتبة الثانية من حيث عدد المشروعات، بحوالي 437 ألف مشروع، بمتوسط بلغ حوالي 87.4 ألف مشروع، يمثل نحو 27.4% من جملة عدد المشروعات. وقد احتل قطاع الإنتاج الحيواني المرتبة الثالثة بحوالي 362 ألف مشروع بمتوسط بلغ حوالي 72.4 ألف مشروع، يمثل نحو 22.7% من جملة عدد المشروعات. كما ساهم القطاع الصناعي والمهن الحرة بنحو 2.7% 0.3% على الترتيب من جملة عدد المشروعات، والبالغة حوالي 1597 ألف مشروع خلال الفترة (2017-2021).

التوزيع القطاعي لقيمة القروض

يوضح جدول 8 التوزيع القطاعي لقيمة القروض الممنوحة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال متوسط الفترة (2017-2021). ومنه يتبين أن:

التوزيع القطاعي لقيمة قروض المشروعات المتناهية الصغر

أوضحت الأرقام الواردة بجدول 8 أن القطاع التجاري يحتل المرتبة الأولى من حيث إجمالي قيمة قروض المشروعات المتناهية الصغر، التي بلغت جملتها حوالي 7374 ألف جنيه، بمتوسط عام بلغ حوالي 1475 ألف جنيه، يمثل نحو 47.2% من إجمالي قيمة قروض المشروعات المتناهية الصغر. وقد بلغ نصيب المشروع بالقطاع التجاري حوالي 13 ألف جنيه، وقد جاء القطاع الخدمي في المرتبة الثانية من حيث إجمالي قيمة القروض، بحوالي 5082 ألف جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 1017 ألف جنيه، يمثل نحو 32.5% من إجمالي قيمة القروض. كما بلغ نصيب المشروع بالقطاع الخدمي حوالي 14.9 ألف جنيه في السنة، واحتل قطاع الإنتاج الحيواني المرتبة الثالثة من حيث إجمالي قيمة القروض،

جدول 7. الأهمية النسبية لعدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات داخل مختلف القطاعات الاقتصادية في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2021-2017)

القطاعات	المشروعات المتناهية الصغر		المشروعات الصغيرة		جملة المشروعات	
	جملة عدد المشروعات	المتوسط العام %	جملة عدد المشروعات	المتوسط العام %	جملة عدد المشروعات	المتوسط العام %
القطاع التجاري	560	46.7	184	36.8	750	47.8
القطاع الخدمي	342	28.2	95	19	437	24.7
قطاع الإنتاج الحيواني	268	22.1	94	18.8	362	22.7
القطاع الصناعي	33	2.7	10	2	43	2.6
مهن حرة	3	0.3	2	0.4	5	0.5
جملة	1212	100	385	77	1597	100

المصدر: جمعت وحسبت من جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة والمتناهية الصغر، بيانات غير منشورة خلال الفترة (2021-2017).

جدول 8. الأهمية النسبية لقيمة القروض الممولة من جهاز تنمية المشروعات داخل مختلف القطاعات الاقتصادية في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2021-2017)
القيمة: ألف جنيه

القطاعات	المشروعات المتناهية الصغر		المشروعات الصغيرة		جملة المشروعات	
	قيمة م. القروض	%	قيمة م. القروض	%	قيمة م. القروض	%
القطاع التجاري	7374	47.2	22141	52.4	29515	50.9
القطاع الخدمي	5082	32.5	14097	33.3	19179	33.1
قطاع الإنتاج الحيواني	2514	16.1	4315	10.2	6829	11.8
القطاع الصناعي	514	3.3	1323	3.1	1837	3.2
مهن حرة	136	0.9	424	1	560	1
جملة	15620	100	42300	100	57920	100

المصدر: جمعت وحسبت من جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة والمتناهية الصغر، بيانات غير منشورة خلال الفترة (2021-2017)

التوزيع القطاعي لقيمة قروض المشروعات الصغيرة

أوضحت الأرقام الواردة بجدول 8 أن القطاع التجاري يحتل المرتبة الأولى من حيث إجمالي قيمة قروض المشروعات الصغيرة، التي بلغت جملتها حوالي 22141 ألف جنيه، بمتوسط عام بلغ حوالي 4428 ألف جنيه، يمثل نحو 52.4% من إجمالي قيمة قروض المشروعات الصغيرة. وقد بلغ نصيب المشروع بالقطاع التجاري حوالي 120.3 ألف جنيه، وقد جاء القطاع الخدمي في المرتبة الثانية من حيث إجمالي قيمة القروض، بحوالي 14097 ألف جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 2819 ألف جنيه، يمثل نحو 33.3% من إجمالي قيمة القروض. وقد بلغ نصيب المشروع بالقطاع الخدمي حوالي 148.4 ألف جنيه في السنة، واحتل قطاع الإنتاج

بحوالي 2514 ألف جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 503 ألف جنيه، يمثل نحو 16.1% من إجمالي قيمة القروض. وقد بلغ نصيب المشروع بالقطاع الخدمي حوالي 9.4 ألف جنيه في السنة. كما احتل قطاع الإنتاج الصناعي المرتبة الرابعة من حيث إجمالي قيمة القروض، بحوالي 514 مليون جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 102 ألف جنيه، يمثل نحو 3.3% من إجمالي قيمة القروض. وقد بلغ نصيب المشروع بالقطاع الصناعي حوالي 15.6 ألف جنيه في السنة، وقد احتل قطاع المهن الحرة المرتبة الخامسة والأخيرة من حيث إجمالي قيمة القروض، بحوالي 136 ألف جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 27 مليون جنيه، يمثل نحو 0.9% من إجمالي قيمة القروض. وقد بلغ نصيب المشروع بقطاع المهن الحرة حوالي 45.3 ألف جنيه في السنة خلال الفترة (2021-2017).

جملة عدد المشروعات

تشير الأرقام الواردة بجدول 9 أن إجمالي عدد المشروعات الممولة من صندوق التنمية المحلية في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2017-2021).

قد بلغ حوالي 112 مشروعاً، ساهمت فيها المشروعات المتناهية الصغر، بحوالي 79 مشروعاً، تمثل نحو 70.5% من جملة المشروعات، في حين انخفضت الأهمية النسبية لجملة المشروعات الصغيرة إلى نحو 29.5%.

جملة القروض

أوضحت الأرقام الواردة بجدول 9 السابق الإشارة إليه أن إجمالي قيمة القروض الممولة من صندوق التنمية المحلية في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2017-2021).

قد بلغ حوالي 1112 ألف جنيه، ساهمت فيها المشروعات المتناهية الصغر، بحوالي 720 ألف جنيه، تمثل نحو 64.7% من جملة قروض المشروعات، مقابل حوالي 392 ألف جنيه، تمثل نحو 35.3% للمشروعات الصغيرة. هذا وقد بلغ متوسط نصيب المشروع المتناهي الصغر من قروض صندوق التنمية المحلية حوالي 11.9 ألف جنيه، مقابل حوالي 9.1 ألف جنيه للمشروع المتناهي الصغر، وذلك خلال الفترة (2017-2021).

مما سبق يتبين أن جهاز تنمية المشروعات يقوم بالدور الرئيسي في تنمية المشروعات المتناهية الصغر والصغيرة في محافظة شمال سيناء، حيث يساهم بنحو 93.6% من إجمالي عدد المشروعات، مقابل نحو 6.4% لصندوق التنمية المحلية. كما يساهم جهاز تنمية المشروعات بنحو 92.6% من إجمالي قيمة القروض الممولة لمشروعات التنمية في محافظة شمال سيناء، مقابل نحو 7.4% لصندوق التنمية المحلية. على أرض شمال سيناء خلال الفترة (2017-2021).

مؤشرات التقييم الاقتصادي والمالي لمشروعات تسمين الأغنام المتناهية الصغر داخل عينة الدراسة في محافظة شمال سيناء

يتناول هذا الجزء دراسة كفاءة أداء وتقييم مشروعات تسمين الأغنام المتناهية الصغر بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء من خلال ثلاث جوانب، الأول يتناول اختيار وتوصيف عينة الدراسة الميدانية للمشروعات العاملة داخل نشاط التسمين، في حين يتناول الثاني مؤشرات التقييم الاقتصادي، وذلك بدراسة بنود هيكل التكاليف، والهوامش الربحية، وصولاً إلى مقاييس الكفاءة الاقتصادية، والتي على رأسها عائد الجنيه المستثمر، ومعايير الكفاءة الاقتصادية. أما الجانب الثالث فيستعرض مؤشرات التقييم المالي، والتي يأتي في مقدمتها، معدل العائد الداخلي، والذي يعكس مدى قبول أو رفض المشروع من الناحية التجارية.

الحيواني المرتبة الثالثة من حيث إجمالي قيمة القروض، بحوالي 4315 ألف جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 863 ألف جنيه، يمثل نحو 10.2% من إجمالي قيمة القروض. وقد بلغ نصيب المشروع بالقطاع الخدمي حوالي 45.9 ألف جنيه في السنة. كما احتل قطاع الإنتاج الصناعي المرتبة الرابعة من حيث إجمالي قيمة القروض، بحوالي 1323 مليون جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 265 ألف جنيه، يمثل نحو 3.1% من إجمالي قيمة القروض. وبلغ نصيب المشروع بالقطاع الصناعي حوالي 132.3 ألف جنيه في السنة، وقد احتل قطاع المهن الحرة المرتبة الخامسة والأخيرة من حيث إجمالي قيمة القروض، بحوالي 424 ألف جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 85 ألف جنيه، يمثل نحو 1% من إجمالي قيمة القروض. كما بلغ نصيب المشروع بقطاع المهن الحرة حوالي 212 ألف جنيه في السنة خلال الفترة (2017-2021).

التوزيع القطاعي لإجمالي قيمة قروض المشروعات

باستعراض الأرقام الواردة بجدول 8 السابق الإشارة إليه يتبين أن القطاع التجاري يحتل المرتبة الأولى من حيث إجمالي قيمة القروض للمشروعات، والتي بلغت جملتها حوالي 29515 ألف جنيه، بمتوسط عام بلغ حوالي 5903 ألف جنيه، يمثل نحو 50.9% من إجمالي قيمة قروض المشروعات. وقد بلغ نصيب المشروع بالقطاع التجاري حوالي 39.3 ألف جنيه، وقد جاء القطاع الخدمي في المرتبة الثانية من حيث إجمالي قيمة القروض، بحوالي 19179 ألف جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 3836 ألف جنيه، يمثل نحو 33.1% من إجمالي قيمة القروض. كما بلغ نصيب المشروع بالقطاع الخدمي حوالي 43.9 ألف جنيه في السنة، وقد احتل قطاع الإنتاج الحيواني المرتبة الثالثة من حيث إجمالي قيمة القروض، بحوالي 6829 ألف جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 1366 ألف جنيه، يمثل نحو 11.8% من إجمالي قيمة القروض. وقد بلغ نصيب المشروع بالقطاع الخدمي حوالي 18.9 ألف جنيه في السنة. وقد احتل قطاع الإنتاج الصناعي المرتبة الرابعة من حيث إجمالي قيمة القروض، بحوالي 1837 ألف جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 367 ألف جنيه، يمثل نحو 3.2% من إجمالي قيمة القروض. وبلغ نصيب المشروع بالقطاع الصناعي حوالي 42.7 ألف جنيه في السنة، في حين احتل قطاع المهن الحرة المرتبة الخامسة والأخيرة من حيث إجمالي قيمة القروض، بحوالي 560 ألف جنيه، بمتوسط بلغ حوالي 112 ألف جنيه، يمثل نحو 1% من إجمالي قيمة القروض. كما بلغ نصيب المشروع بقطاع المهن الحرة حوالي 112 ألف جنيه في السنة خلال الفترة (2017-2021).

الوضع الراهن لدور صندوق التنمية المحلية في تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء

يوضح جدول 9 دور صندوق التنمية المحلية في تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2017-2021). ومنه يتبين أن:

جدول 9. دور صندوق التنمية المحلية في تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال الفترة (2017-2021)

نوعية المشروعات	جملة عدد المشروعات (مشروع)	جملة القروض (ألف جنيه)	م. نصيب المشروع (ألف جنيه)
مشروعات متناهية الصغر	79	720	9.1
% من جملة المشروعات	70.5	64.7	91.9
مشروعات صغيرة	33	392	11.9
% من جملة المشروعات	29.5	35.3	8.1
جملة المشروعات	112	1112	9.9

المصدر: جمعت وحسبت من، وزارة التنمية المحلية، صندوق التنمية المحلية، بيانات غير منشورة أعداد متفرقة خلال الفترة (2017-2021).

جدول 10. عدد مشروعات الإنتاج الحيواني داخل نشاط تسمين الأغنام بمركزي العريش وبئر العبد في محافظة شمال سيناء خلال عام (2021)

المركز	عدد مشروعات تسمين الأغنام	%	عدد مشروعات العينة	% من جملة المشروعات	% من مشروعات العينة
العريش	33	57.9	9	15.8	60
بئر العبد	24	42.1	6	10.5	40
جملة	57	100	15	26.3	100

المصدر: جمعت وحسبت من وزارة التنمية المحلية، جهاز تنمية المشروعات، قسم حصر المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر، بيانات غير منشورة، 2022.

اختيار وتوصيف عينة الدراسة الميدانية

اختيار مشروعات العينة

يوضح جدول 10 عدد مشروعات الإنتاج الحيواني داخل نشاط تسمين الأغنام بمركزي العريش وبئر العبد في محافظة شمال سيناء خلال عام 2021. ومنه تبين أن عدد المشروعات الممولة من جهاز تنمية المشروعات قد بلغ حوالي 57 مشروعاً، يساهم فيها مركز العريش بحوالي 33 مشروعاً، يمثل نحو 57.9%. ووفقاً للأهمية النسبية لعدد المشروعات داخل مركزي الدراسة فقد تم اختيار عينة عشوائية طبقية من مشروعات تسمين الأغنام مكونة من 15 مشروعاً، منها 9 مشروعات داخل مركز العريش، يمثل نحو 60% من جملة مشروعات العينة، ونحو 15.8% من جملة عدد المشروعات.

توصيف المشروع

يوضح جدول 11 المؤشرات العامة للمشروعات المتناهية الصغر، العاملة داخل نشاط تسمين الأغنام بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء، خلال موسم تسمين 2022. ومنه يتبين أن:

المؤشرات العامة للمشروع

تشير الأرقام الواردة بجدول 11 أن عدد المشروعات

المدرسة داخل عينة الدراسة بلغ حوالي 15 مشروع، داخل منطقتي العريش وبئر العبد. وقد بلغ متوسط مساحة المشروع حوالي 50 متر مربع، بتكاليف استثمارية بلغت حوالي 157 ألف جنيه، ويعمل المشروع دورتين إنتاج خلال موسم التسمين 2022.

المؤشرات المتعلقة بالقطيع

أوضحت الأرقام الواردة بجدول 11 أن متوسط وزن رأس الأغنام عند الشراء في بداية الدورة قد بلغ حوالي 20 كيلو جرام، مقابل حوالي 52 كيلو جرام في نهاية دورة التسمين، بزيادة في وزن الرأس قدرت بحوالي 32 كيلو جرام، كما بلغت دورة التسمين حوالي 180 يوماً، مما يشير إلى أن معدل النمو اليومي لرأس التسمين خلال الدورة قد بلغ حوالي 178 جرام.

مدخلات المشروع

أكدت النتائج الموضحة بجدول 11 أن متوسط حجم القطيع خلال موسم التسمين قد بلغ حوالي 28 رأس (14 رأس في الدورة)، بقيمة إجمالية بلغت حوالي 37 ألف جنيه في الموسم (1321 جنيه للرأس). وقد بلغت تكاليف علائق التغذية في الموسم حوالي 32 ألف جنيه. ويعمل بالمشروع عدد 2 عمال، يتقاضون من الاجور حوالي 21 ألف جنيه خلال موسم التسمين.

جدول 11. المؤشرات العامة لمشروعات تسمين الأغنام المتناهية الصغر داخل عينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال موسم تسمين (2022)

البيانات	
-	1- المؤشرات العامة
-	عدد المشروعات المدروسة
15	مناطق الدراسة
العريش - بئر العبد	م. مساحة المشروع (م ²)
50	م. التكاليف الاستثمارية للمشروع (ألف جنيه)
157	عدد الدورات في السنة
2	2- المؤشرات المتعلقة بالقطيع
-	م. وزن الرأس عند الشراء (كجم)
20	م. وزن الرأس عند البيع (كجم)
52	م. الزيادة في وزن الرأس خلال الدورة (كجم)
32	م. مدة الدورة (يوم)
180	م. معدل النمو اليومي للرأس خلال الدورة (جرام)
178	2- مدخلات المشروع
-	م. حجم القطيع خلال موسم التسمين (رأس)
28	م. قيمة أغنام التسمين خلال الموسم (ألف جنيه)
37	م. قيمة علائق التغذية خلال الموسم (ألف جنيه)
32	عدد العاملين بالمشروع (عامل)
2	م. جملة اجور العاملين خلال الموسم (ألف جنيه)
21	3- مخرجات المشروع
-	م. إيرادات المشروع خلال الموسم (ألف جنيه)
133	م. تكلفة المشروع خلال الموسم (ألف جنيه)
101	م. صافي عائد المشروع خلال الموسم (ألف جنيه)
32	م. القيمة المضافة للمشروع خلال الموسم (ألف جنيه)
60	

المصدر: استمارات الاستبيان الخاصة بالدراسة الميدانية.

التكاليف الثابتة

تشير الأرقام الواردة بجدول 12 أن جملة التكاليف الثابتة لمشروع تسمين الأغنام المتناهي الصغر داخل عينة الدراسة في محافظة شمال سيناء قد بلغت حوالي 17.8 ألف جنيه للمشروع خلال الموسم، بما يوازي حوالي 635 جنيه لرأس التسمين من الأغنام، وحوالي 12.3 جنيه لكل كيلوجرام لحم قائم، تمثل نحو 17.6% من جملة التكاليف، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة، خلال موسم تسمين 2022.

وتحتل تكلفة العمالة العائلية المرتبة الأولى بين بنود التكاليف الثابتة بحوالي 11.1 ألف جنيه للمشروع في الموسم، بما يوازي حوالي 396.6 جنيه لرأس التسمين من الأغنام في الدورة، وحوالي 7.7 جنيه لكل كيلوجرام لحم قائم من لحوم الأغنام، تمثل نحو 10.9% من جملة التكاليف الكلية، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة ثم يأتي بعد ذلك في الترتيب تكلفة مقابل الايجار، الإهلاك

مخرجات المشروع

باستعراض الأرقام الواردة بجدول 11 السابق الإشارة إليه يتبين أن مشروع تسمين الأغنام المتناهي الصغر يحقق إيراد سنوياً بلغ حوالي 133 ألف جنيه، بتكلفة إجمالية بلغت حوالي 101 ألف جنيه، وصافي عائد سنوي بلغ حوالي 32 ألف جنيه (بما يوازي حوالي 2667 جنيه شهرياً). كما يساهم المشروع في تحقيق قيمة مضافة قدرت بحوالي 60 ألف جنيه سنوياً (بما يوازي حوالي 30 ألف جنيه في الدورة).

المنظور الاقتصادي لمشروعات تسمين الأغنام

الأهمية النسبية لبنود التكاليف

يوضح جدول 12 الأهمية النسبية لبنود هيكل التكاليف لمشروعات تسمين الأغنام المتناهية الصغر داخل عينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال موسم تسمين 2022. ومنه تبين أن:

جدول 12. الأهمية النسبية لبنود هيكل التكاليف لمشروعات تسمين الأغنام بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال موسم تسمين 2022

بنود هيكل التكاليف	م. نصيب المشروع في م. نصيب رأس التسمين (ألف جنيهه)	م. نصيب الكيلوجرام الأهمية النسبية (جنيهه)	م. نصيب رأس التسمين (جنيهه)	لحم قائم (جنيهه)	الأهمية النسبية (%)
التكاليف الثابتة					
عمالة عائلية	11.10	396.6	7.69	10.98	
الفائدة على رأس المال	2.58	92.3	1.79	2.56	
الإهلاك للحظيرة	1.51	54	1.05	1.51	
تكاليف مقابل الإيجار	1.48	52.9	1.02	1.47	
م الإهلاك الأدوات والمعدات	1.10	39.2	0.76	1.09	
جملة	17.77	635	12.31	17.61	
التكاليف المتغيرة					
قيمة رأس التسمين	36.91	1318.3	25.55	36.51	
علائق التغذية					
علف مركز	22.73	811.7	15.73	22.47	
علف صافي	7.12	254.2	4.93	7.03	
علف أخضر	2.5	89.2	1.73	2.47	
جملة	32.35	1155.1	22.39	31.97	
عمالة مؤجرة	10.01	357.5	6.93	9.9	
أشراف بيطري وأدوية	2.45	87.5	1.7	2.42	
فرشة	0.75	26.7	0.52	0.72	
مياه واتارة	0.49	17.5	0.34	0.48	
نقل وانتقالات عامة	0.39	14.1	0.27	0.39	
جملة	83.35	2976.7	57.69	82.39	
الإجمالي العام	101.12	3611.7	70	100	

المصدر: جمعت وحسبت من استمارات الاستبيان الخاصة بالدراسة الميدانية.

الموسم، بما يوازي حوالي 1318.3 جنيهها لرأس التسمين من الأغنام خلال الدورة، وحوالي 25.6 جنيهها لكل كيلوجرام لحم قائم من لحوم الأغنام، يمثل نحو 36.5% من جملة التكاليف، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة، خلال موسم تسمين 2022.

وتحتل تكاليف التغذية (الأعلاف) المرتبة الثانية بين بنود التكاليف المتغيرة بحوالي 32.4 ألف جنيه للمشروع، بما يوازي حوالي 1155.1 جنيهها لرأس التسمين من الأغنام، وحوالي 22.4 جنيهها لكل كيلوجرام لحم قائم من لحوم الأغنام، يمثل نحو 32% من جملة التكاليف، هذا ويحتل العلف المركز المرتبة الأولى بين بنود تكاليف التغذية، بحوالي 22.7 ألف جنيه للمشروع، بما يوازي حوالي 811.7 جنيهها لرأس التسمين من الأغنام، وحوالي 15.7 جنيهها لكل كيلوجرام لحم قائم من لحوم الأغنام، تمثل نحو 22.5% من جملة التكاليف الكلية وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة، خلال عام 2022.

للأدوات والمعدات، بأهمية نسبية بلغت نحو 2.6%، 1.5% 1.5% على الترتيب من جملة التكاليف، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة، خلال موسم تسمين 2022.

التكاليف المتغيرة

أكدت الأرقام الواردة بجدول 12 إلى أن جملة التكاليف المتغيرة لمشروع تسمين الأغنام المنتاهي الصغر بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء، قد بلغت حوالي 83.4 ألف جنيهه، بما يوازي حوالي 2976.7 جنيهها لرأس التسمين من الأغنام، وحوالي 57.7 جنيهها لكل كيلوجرام لحم قائم من لحوم الأغنام، تمثل نحو 82.4% من جملة التكاليف، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة، خلال موسم تسمين 2022.

وتحتل قيمة رأس التسمين المرتبة الأولى بين بنود التكاليف المتغيرة بحوالي 36.9 ألف جنيه للمشروع في

لحم قائم، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة، خلال موسم تسمين 2022.

القيمة المضافة

باستعراض الأرقام الواردة بجدول 13 يتبين أن المشروع المنتاهي الصغر داخل نشاط تسمين يحقق قيمة مضافة بلغت حوالي 59.8 ألف جنيه، بما يوازي حوالي 2134.3 جنيها لرأس التسمين من الأغنام، وحوالي 41.4 جنيها لكل كيلوجرام لحم قائم من لحوم الأغنام، وذلك على مستوى جملة، مشاريع العينة، خلال موسم تسمين 2022.

مقاييس الكفاءة الاقتصادية

يوضح جدول 14 مقاييس الكفاءة الاقتصادية للمشروعات المنتاهية الصغر العاملة داخل نشاط تسمين الأغنام بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال موسم تسمين 2022 ومنه تبين أن نسبة العائد للتكاليف قد بلغت نحو 1.32، مما يشير أن عائد الجنيه المستثمر للمشروع قد بلغ نحو 31.65%. كما تشير النتائج أن هامش ربح المشروع قد بلغ نحو 24.02%، وبلغ معامل الربحية النسبية نحو 64.26%. هذا وقد بلغت الكفاءة الاقتصادية للمشروع حوالي 0.96 جنيها، أي ان الجنيه المنصرف على عوامل الإنتاج الثابتة والمتغيرة يحقق قيمة مضافة مقدارها حوالي 0.96 جنيها، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة، خلال موسم تسمين 2022.

مؤشرات التقييم المالي لمشروعات تسمين الأغنام المنتاهية الصغر داخل عينة الدراسة في محافظة شمال سيناء

يتناول هذا الجزء من الدراسة مؤشرات التقييم المالي للمشروعات المنتاهية الصغر العاملة داخل قطاع تسمين الأغنام داخل عينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال موسم تسمين 2022.

التقييم المالي

يوضح جدول 15 مؤشرات التقييم المالي لمشروعات تسمين الأغنام المنتاهية الصغر داخل عينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال موسم تسمين 2022، وذلك وفقا للفروض النظرية، (الوضع الراهن)، وذلك في ضوء التقديرات المتحصل عليها لمصروفات التشغيل، وحجم التكاليف الاستثمارية، وجملة إيرادات المشروع، وباللغة حوالي 94، 157، 133 ألف جنيه. ومنه تبين أن نسبة العائد للتكاليف قد بلغت نحو 1.52، كما بلغ صافي القيمة الحالية حوالي 3.57 ألف جنيه، وبلغ معدل العائد الداخلي لمشروعات تسمين الأغنام المنتاهية الصغر نحو 32.92%، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة، خلال موسم تسمين 2022، كما فترة استرداد رأس المال لهذه المشروعات حوالي 3.04 سنة.

ويأتي بعد ذلك في الترتيب بنود العمالة المؤجرة، الرعاية البيطرية والادوية، الفرشة، المياه والانارة، النقل والانتقالات العامة، بأهمية نسبية بلغت نحو 9.9%، 2.4%، 0.72%، 0.48%، 0.39% على الترتيب من جملة التكاليف الكلية، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة خلال موسم تسمين 2022.

التكاليف الكلية

باستعراض الأرقام الواردة بجدول 33 تبين أن جملة متوسط نصيب المشروع المنتاهي الصغر من التكاليف الكلية داخل نشاط تسمين الأغنام قد بلغ حوالي 101.1 ألف جنيه، بما يوازي حوالي 3611.7 جنيها لرأس التسمين من الأغنام، وحوالي 70 جنيها لكل كيلوجرام لحم قائم من لحوم الأغنام، وذلك على مستوى جملة، مشاريع العينة داخل محافظة شمال سيناء، خلال موسم تسمين 2022.

الهوامش الربحية للمشروعات

يوضح جدول 13 الهوامش الربحية للمشروعات المنتاهية الصغر العاملة داخل نشاط تسمين الأغنام بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال موسم تسمين 2022. ومنه تبين أن:

جملة الإيرادات

تشير الأرقام الواردة بجدول 13 أن جملة إيرادات مشروع المنتاهي الصغر داخل نشاط تسمين قد بلغت حوالي 133.1 ألف جنيه للمشروع، بما يوازي حوالي 475.3 جنيها لرأس التسمين من الأغنام، وحوالي 92.1 جنيها لكل كيلوجرام لحم قائم، هذا وقد ساهمت إيرادات بيع رؤوس التسمين بنحو 97.7% من جملة الإيرادات، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة، خلال موسم تسمين 2022.

صافي العائد

أوضحت الأرقام الواردة بجدول 13 إليه أن صافي عائد المشروع المنتاهي الصغر داخل نشاط تسمين الأغنام قد بلغ حوالي 32.0 ألف جنيه للمشروع، بما يوازي حوالي 1141.9 جنيها لرأس التسمين من الأغنام، وحوالي 22.1 جنيها لكل كيلوجرام لحم قائم، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة.

العائد فوق التكاليف المتغيرة

أشارت الأرقام الواردة بجدول 13 أن متوسط نصيب المشروع المنتاهي الصغر داخل نشاط تسمين الأغنام من العائد فوق التكاليف المتغيرة قد بلغ حوالي 49.8 ألف جنيه للمشروع، بما يوازي حوالي 1776.7 جنيها لرأس التسمين من الأغنام، وحوالي 34.4 جنيها لكل كيلوجرام

جدول 13. الهوامش الربحية للمشروعات المتناهية الصغر العاملة داخل نشاط تسمين الأغنام بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال متوسط دورتي التسمين عام 2022

البيان	م. نصيب المشروع (ألف جنيه)	م. نصيب رأس التسمين (جنيه)	م. نصيب الكيلوجرام لحم قائم (جنيه)
الإيرادات			
إيرادات بيع رأس التسمين (1)	130	4664	90
إيراد السماد الناتج (2)	3.1	107.4	2.12
جملة الإيرادات (3)	133.1	4753.4	92.12
التكاليف الكلية (4)	101.1	3611.7	70
صافي العائد (5)	32	1141.7	22.12
التكاليف المعدلة (6)	98.1	3502.1	67.88
التكاليف المتغيرة (7)	83.3	2976.7	57.69
العائد فوق التكاليف المتغيرة (8)	49.8	1776.7	34.43
القيمة المضافة (9)	59.76	2134.3	41.36

(3) = (1) + (2)، (5) = (3) - (4)، (6) = (4) - (2)، (8) = (3) - (7)، (9) = (2) - (مستلزمات الإنتاج)
المصدر: جمعت وحسبت من واقع استمارات الاستبيان الخاصة بالدراسة الميدانية.

جدول 14. مقاييس الكفاءة الاقتصادية للمشروعات المتناهية الصغر العاملة داخل نشاط تسمين الأغنام بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال متوسط دورتي التسمين عام 2022

مقاييس الكفاءة الاقتصادية	القيمة
نسبة العائد للتكاليف (1)	1.32
عائد جنيه المستثمر % (2)	31.65
هامش ربح المنتج % (3)	24.04
الربحية النسبية % (4)	64.26
الكفاءة الاقتصادية بالجنيه (5)	0.59

(1) = (الإيراد الكلي/ التكاليف الكلية)، (2) = (صافي العائد/ التكاليف الكلية) × 100
(3) = (صافي العائد/ الإيراد الكلي) × 100، (4) = (صافي العائد/ العائد فوق التكاليف المتغيرة) × 100
(5) = (القيمة المضافة/ تكاليف الإنتاج)
المصدر: جمعت وحسبت من واقع البيانات الواردة بجدول (13).

نتائج تقييم الاستثمار في حالة انخفاض الإيرادات بنحو 10% عن الوضع الراهن

أشارت النتائج الواردة بجدول 15 السابق الإشارة إليه أن العائد للتكاليف لمشاريع تسمين الأغنام المتناهية الصغر داخل عينة الدراسة وفقا لتحليل الحساسية (انخفاض الإيرادات بواقع 10% عن الوضع الراهن) قد بلغت بنحو 1.37. كما بلغ صافي القيمة الحالية حوالي 2.52 ألف جنيه. وبلغ معدل العائد الداخلي في هذه الحالة نحو 18.9%، مما يشير إلى أن فترة الاسترداد لهذه المشروعات قد بلغت حوالي 5.29 سنة.

تحليل الحساسية

نتائج تقييم الاستثمار في حالة زيادة مصروفات التشغيل بنحو 10% عن الوضع الراهن

يوضح جدول 15 مؤشرات التقييم المالي لمشروعات تسمين الأغنام المتناهية الصغر داخل عينة الدراسة في محافظة شمال سيناء، وفقا لتحليل الحساسية في حالة زيادة مصروفات التشغيل بنحو 10% عن الوضع الراهن ومنه تبين أن نسبة العائد للتكاليف قد بلغت 1.38، كما بلغ صافي القيمة الحالية حوالي 2.88 ألف جنيه. وبلغ معدل العائد الداخلي في هذه الحالة نحو 20.1% الأمر الذي يشير إلى أن فترة الاسترداد لهذه المشروعات قد بلغت حوالي 4.98 سنة.

جدول 15. معايير التقييم المالي للمشاريع المتناهية الصغر العاملة داخل نشاط تسمين الأغنام بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال موسم إنتاج 2022

وفقاً لتحليل الحساسية		وفقاً للفروض النظرية		معايير تقييم الاستثمار
زيادة التكاليف بنحو نقص الإيرادات بنحو 10%	10%	(الوضع الراهن)		
1.37	1.38	1.52		نسبة العائد للتكاليف (B / C)
2.52	2.88	3.57		صافي القيمة الحالية ب الألف جنيه (N PV)
18.89	20.09	32.92		معدل العائد الداخلي % (T RR)
5.29	4.98	3.04		فترة الاسترداد بالسنة (CPbP)

المصدر: نتائج الحاسب الآلي لبيانات الدراسة الميدانية.

4- إنشاء صندوق لضمان القروض يساهم في تدليل العقبات المتعلقة بزيادة، وتعدد الضمانات المطلوبة من المتقدمين للقروض. مع عدم السماح للشركات الكبيرة بممارسة نشاط ثانوي ينافس المشاريع الصغيرة، والمتوسطة.

5- يجب انتهاج سياسات لدعم تلك المشروعات وتمثل على وجه الخصوص في الإعفاء من الضرائب، والنظم التمويلية المساندة، والتدريب والتأهيل للعاملين بها، وتوفير الاستشارات الفنية، والاقتصادية للنهوض بتلك المشروعات.

المراجع

الأسرح، حسين عبدالمطلب (2013). تعزيز القدرة التنافسية لصادرات المشروعات الصغيرة والمتوسطة، وزارة الصناعة والتجارة الخارجية.

البنك الأهلي المصري (2004). المنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر في ظل القانون رقم 141 لسنة 2004، النشرة الاقتصادية، العدد الرابع، المجلد السابع والخمسون، القاهرة.

داوود، سهام داوود زكي (2009). تقييم أداء صندوق التنمية المحلية في مصر، جامعة المنصورة (فرع دمياط)، كلية الزراعة، قسم الاقتصاد الزراعي، مجلة العلوم الزراعية، 34 (9).

رشدان، هاله محمود أحمد ، أشرف مسعد السعيد رجب، محمد سيد شحاته، ميسة السيد عبدالهادي (2022). دراسة الآثار الاقتصادية للمشروعات الصغيرة على التنمية بمحافظة مطروح، رسالة دكتوراه، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

سعد، جمال عبدالحكيم محمود محمد (2021). دور المشروعات الصغيرة والمتوسطة وأثرها على التنمية

مما سبق يتبين جدوى الاستثمار لمشاريع تسمين الأغنام المتناهية الصغر في ظل الوضع الراهن، والذي بلغ فيه معدل العائد الداخلي نحو 32.9%. كما تبين أن مشروعات تسمين الأغنام قد حققت معدل عائد داخلي يفوق نظيره بالبنوك التجارية في ظل ارتفاع تكاليف الإنتاج بنحو 10%، وفي حالة انخفاض الإيرادات بواقع 10% أيضاً، الأمر الذي يؤكد على جدوى الاستثمار في مشاريع تسمين الأغنام المتناهية الصغر داخل شمال سيناء.

التوصيات

1- توفير آليات مؤسسية لتدريب، وتأهيل الشباب فنياً، للعمل في المشروعات الصناعية الصغيرة والمتوسطة، والاهتمام بإعداد دراسات جدوى لتلك المشروعات، والتأكد من سلامة المشروع من النواحي الفنية، والمالية، والتسويقية، والإدارية، وتوفير البرامج التثقيفية في عمليات التسويق والتوزيع، وإعداد دراسات السوق لأصحاب هذه المشروعات، بما في ذلك عقد اتفاقيات تجارية عدة مع المؤسسات المعنية بالدول الأخرى لشراء منتجات هذه المشروعات.

2- زيادة التوسع في مشروعات تسمين الأغنام حيث أنها تحقق عائد اقتصادي كبير وبتكلفة استثمارية قليلة خلال فترة زمنية قصيرة، إلى جانب أنها تحقق معدلات جيدة لمعدل العائد الداخلي، وفترة الاسترداد لهذه المشروعات.

3- توفير التدريب المهني المناسب لتطوير مهارات العاملين في المشاريع الصغيرة، والمتوسطة. مع إنشاء مؤسسة، أو هيئة حكومية، أو حتى وزارة، للمشاريع الصغيرة، والمتوسطة كما في سريلانكا، لرعاية وتطوير هذه المشاريع نظراً لأهميتها الاقتصادية الكبيرة.

[%D8%B1%D9%88%D8%B9%D8%A7%D8%AA-%D8%A7%D9%84%D8%B5%D8%BA%D9%8A%D8%B1%D8%A9-%D9%88%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%AA%D9%86%D8%A7%D9%87/%D9%8A%D8%A9-%D8%A7](#)

قنديل، ماجدة (2012). استراتيجية لتحقيق النمو الشامل، السياسات القطاعية وإصلاح التعليم وتميعة المشروعات الصغيرة والمتوسطة، المركز المصري للدراسات الاقتصادية.

المستدامة في مصر، رسالة دكتوراه، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة القاهرة.

صقر، بيومي موسى (1998). تأثير التأمينات الاجتماعية على الصناعات الصغيرة في مصر، معهد التخطيط القومي، القاهرة.

غنمي، سامي غنمي على (2023). تسويق المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر، جريدة ترند 24، مقالة علمية.

<https://eltrend24.com/2023/08/11/%D8%AA%D8%B3%D9%88%D9%8A%D9%82-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B4>

[%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B4](#)

الملخص العربي

الوضع الراهن لدور المؤسسات التمويلية في تنمية المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر في محافظة شمال سيناء - دراسة حالة مشروعات تسمين الاغنام

ولاء صبري سالمان اليماني¹، رياض إسماعيل رضوان²، عبد الحميد نظمي بسيوني³، محمد أحمد السيد²

1. قسم العلوم الإدارية والقانونية والاقتصادية البيئية، معهد الدراسات البيئية العليا، جامعة العريش، مصر.

2. قسم الاقتصاد والتنمية الريفية، كلية العلوم الزراعية البيئية، جامعة العريش، مصر.

3. قسم إدارة الأعمال، كلية التجارة، جامعة العريش، مصر.

يهدف البحث إلى التعرف على الوضع الراهن لتنمية المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر في محافظة شمال سيناء، وتبين من النتائج أن عدد المشروعات المتناهية الصغر الممولة من جهاز تنمية المشروعات في محافظة شمال سيناء خلال (2005-2021) حوالي 8650 مشروعاً، كما بلغ عدد المشروعات الصغيرة الممولة من جهاز تنمية المشروعات حوالي 1840 مشروعاً كما بلغت قيمة القروض المشروعات المتناهية الصغر الممولة من جهاز تنمية المشروعات حوالي 55.05 مليون جنيه، وبلغت قيمة قروض المشروعات الصغيرة الممولة من جهاز تنمية المشروعات حوالي 127.1 مليون جنيه، وبدراسة الكفاءة الاقتصادية للمشروعات المتناهية الصغر العاملة داخل نشاط تسمين الأغنام بعينة الدراسة في محافظة شمال سيناء خلال موسم تسمين 2022 تبين أن نسبة العائد للتكاليف قد بلغت نحو 1.32، مما يشير أن عائد الجنيه المستثمر للمشروع قد بلغ نحو 31.65%. كما تشير النتائج أن هامش ربح المشروع قد بلغ نحو 24.02%، وبلغ معامل الربحية النسبية نحو 64.26%. هذا وقد بلغت الكفاءة الاقتصادية للمشروع حوالي 0.96 جنيهاً، أي ان الجنيه المنصرف على عوامل الإنتاج الثابتة والمتغيرة يحقق قيمة مضافة مقدارها حوالي 0.96 جنيهاً، وذلك على مستوى جملة مشاريع العينة، خلال موسم تسمين 2022، وتوصي الدراسة بزيادة التوسع في مشروعات تسمين الأغنام حيث انها تحقق عائد اقتصادي كبير وبتكلفة استثمارية قليلة خلال فترة زمنية قصيرة.

الكلمات الاسترشادية: المشروعات الصغيرة، المشروعات متناهية الصغر، المؤسسات التمويلية، مشروع تسمين الاغنام، محافظة شمال سيناء سيناء.

REVIEWERS:

Dr. Ragab Hefny

Dept. human and Econ development, Fac. Environ. Agric. Sci., Arish Univ., Egypt.

| hefny.ragab@yahoo.com

Dr. Ahmed E. Mohamed

Dept. Agric. Econ., Fac. Agric., Zagazig Univ., Egypt.

| ahmed_saied8219@yahoo.com