

***M.Sc. thesis abstract*****Women's Role in the Development of Small and Micro Projects****Ragaa F. N. Abd El-Shaheed, Nashwa Abd El-Hameid El-Tatawy, Sameh M. H. Shehab*****Department of Economics and Agribusiness, Faculty of Agriculture, Alexandria University, Alexandria, Egypt*****ABSTRACT**

Egypt is one of the first countries in the world to prepare a strategy for women's empowerment 2030 through the National Council for Women, and aims to make women by 2030 a key partner in the sustainable development strategy, The second pillar of the strategy is based on the economic empowerment of women through the development of women's capabilities to expand options working before it, achieving equal opportunities in employing women in all sectors, including the private sector, increasing their participation in business, and spreading the culture of entrepreneurship among women, The National Council for Women will follow up on the implementation of the strategy with various ministries and relevant authorities, The economic empowerment of women comes through the small and medium enterprises sector, which is one of the main sectors that absorb decent and productive job opportunities for women in various Egyptian regions and governorates, and the priority given to the small and medium enterprises sector by the Egyptian government is distinguished by achieving high added value, spatial development and contribution in the regional balance of development, the research problem, which was the significant increase in the participation of women in the labor market at the global level during the past two decades, Despite this, the percentage of women's participation in the Egyptian labor market decreased from 23,7% The total labor force in 2017 was 16,8% of the total labor force (15 years and over) compared to 83,2% for men in 2020, and the unemployment rate for females was 17,7% compared to 6,0% for males, while the percentage of working females was 15% compared to 85% for males in 2020, Despite this, the percentage of lending to small projects directed at women was only 23% in 2015, The objectives of the study, which were mainly represented in identifying the role of women in the development of small and micro enterprises in Egypt.

Study included four chapters, where the first chapter is concerned with the introduction to the study, the second chapter dealt with the theoretical framework and the reference review, and the third chapter dealt with the current situation of small and micro enterprises in Egypt, and the fourth chapter dealt with the current and future status of the role of women in the development of small and micro enterprises in Alexandria governorate,

The most important results were that the wholesale and retail trade sector ranked first, followed by the manufacturing sector in the second place, and the agriculture sector ranked fifth out of the total Egyptian establishments, As for the status of the manufacturing and agricultural sectors in micro-enterprises, it was found that the manufacturing sector ranked second in terms of the number of employees, wages value, production and total added value, at a rate of 16,43%, 24,2%, 20,41%, 17,03%, respectively, As for the agricultural sector, it ranks fifth in terms of the number of employees by 3,55%, and it comes in sixth in terms of wages value by 2,59%, and it comes fourth in terms of production by 7,3%, as for the total value added it comes in fifth place by 3,74% As for small enterprises, it was found that the manufacturing sector occupies the first place in terms of the number of employees, the value of wages and the value of production by 35,74%, 33,98%, 39,99%, respectively, while it ranks second in terms of total value added by 28,31%, Agriculture comes in fourth place in terms of the number of employees by about 7,34%, and seventh in terms of wages value by about 4,82%, while it ranked third in terms of production value and total added value by 13,35% and 9,92% each, respectively,

By studying the role of women in micro-enterprises, it was found that their participation rate was 14,62% of the total employees, of which was 0,25% in the agricultural sector and 0,74% in the manufacturing sector, and the garment industry activity occupies the first place in terms of the number of working females, The highest governorate is Cairo, and by studying the gender parity index for the total employees, it reached 17,12%, The indicator in the agricultural sector reached 7,4%, and in the manufacturing sector 4,7%, The highest activity was represented in the tobacco industry with a rate of 38 ,9%, and Menoufia governorate has

the highest parity index, The results of the employment rate showed that Cairo governorate occupies the first place by 11,3%, and the index for the agricultural sector reached 1,69%, and for the industries sector 5,08%, and the highest activity was represented in ready-made garments with a rate of 2,44%, As for the role of women in small enterprises, it was found that the percentage of female participation was 16,02% of the total employees, of which 0,35% in the agricultural sector and 4,66% in the manufacturing sector, and the ready-made garments industry occupies the first place, and the governorate Cairo ranked first in terms of the number of females, and from the study of the results of the parity index for total employees, it was found that it reached 19,08%, and the indicator in the agricultural sector reached 5,7%, and in the manufacturing sector 15,12%, and the highest activity represented in the industry Ready-to-wear by 75,4%, The study of the employment rate showed that the highest value was in Cairo Governorate, The employment index for the agricultural sector was 2,21%, and for the industries sector was 29,08%, and the highest activity was in the ready-made garments industry, at a rate of 12,36%,

It was also found that the percentage of small projects funded by the Enterprise Development Authority during the period 1992 - 2020 was 14,7%, compared to 85,3% for micro-projects,

The percentage of women's participation in agricultural micro-enterprises submitted by the agency ranges from a minimum of 35% to a maximum of 49% of the total projects, with a financing rate ranging from a minimum of 30% to a maximum of 46,5% of the total financing of these projects ,

The volume of funding provided to women was 29% of the total funding, which financed the equivalent of 46,5% of the total number of loans, The percentage of small projects directed to women was 5%, compared to 95% of micro-projects, and the percentage of small loans to women was equivalent to 42%, in Microfinance loans was 58% of the total funding directed to women during the period 2010-2020,

By studying the development of micro-enterprises during the period 2010-2020, it was found that the average number of projects was 175,5 thousand projects, and the average value of loans was 1,49 billion pounds, increasing at an annual growth rate of 19,1% that was statistically significant at the probability level of 1%, The average number of women's projects was 85 thousand projects, and the average value of loans directed to women was 592,4 million pounds, increasing annually with a growth rate of 19% that is statistically significant at the probability level of 1%, While the average number of projects directed at males reached 90,6 thousand projects, and the average value of loans directed at males was 903,3 million pounds, with an annual growth rate of 19,1% that is statistically significant at the potential level of 1%,By studying small projects during 2010-2020, it was found that the average number of projects were 16,2 thousand projects, and the average value of the loans financed for these projects were 2,06 billion pounds, with an annual growth rate of 11,4%, which is statistically significant at the probability level of 1%, The average number of women's projects were 4,000 projects, and the average value of loans directed to women was 437 million pounds, with an annual growth rate of about 14%, which is statistically significant at the potential level of 1%, While the average number of male projects was 12,1 thousand projects, and the average value of loans directed to males amounted was 1,6 billion pounds, with an annual growth rate of 10,7%, which is statistically significant at the probability level of 1%,

By studying the agricultural micro-enterprises during the period 2005-2018, it becomes clear that the percentage of women's participation was 60% of the total projects, and that Assiut governorate ranked first in terms of female employment rate, followed by Suhag governorate, and the parity index for the total number of projects were 151 %, Suhag governorate has the largest parity rate, followed by Assiut governorate, It was also found by studying the relative importance of the value of loans that the percentage of women's participation was 47% of the total value of loans, and from the results of the parity index, it was found that the parity rate for the total value of loans reached 89%, and Suhag governorate occupied the highest parity rate, followed by Cairo governorate,

As for the percentage of women's participation in small agricultural projects, it was 37% of the total projects, and it was found that Minya governorate ranks first in terms of female employment rate, followed by Assiut governorate, and the parity index for the total number of projects reached 58%, and South Governorate occupied the Sinai has the largest parity rate, followed by the New Valley Governorate, It was also found that the percentage of small loans for agricultural activities directed at women was 35% of the total value of loans, and the parity rate for the total value of loans was 54%, and South Sinai governorate occupied the highest parity rate, followed by the New Valley governorate,

By studying the micro-projects for animal production in Alexandria governorate funded by the Enterprise Development Authority during the period 2010-2020, it became clear that the average of these projects was 36,4 projects, and the average value of loans was 182,9 thousand pounds, and the average number of women's projects was about 5,3 projects, the average value of loans for women is 29,2 thousand pounds, While the average number of projects for males was about 31,1 projects, and the average value of loans directed to males was about 153,7 thousand pounds

While it was found from the study of small projects for animal activity in Alexandria that the average of these projects was 15,3 projects, and the average value of loans directed to these projects was 4,66 million

pounds, The average number of projects directed at women reached 1,5 projects, and the average value of loans directed at women was 213,5 thousand pounds, While the average number of projects directed at males reached 13,7 projects, and the average value of loans directed at males was 4,44 million pounds.

## دور المرأة في تنمية المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر

رجاء فخري ناشد عبد الشهيد، نشوى عبد الحميد التطاوي، سامح محمد حسن شهاب

قسم الاقتصاد و إدارة الاعمال الزراعية ، كلية الزراعة ، جامعة الإسكندرية ، الإسكندرية ، مصر

### الملخص

تُعد مصر من أوائل الدول على مستوى العالم التي أعدت إستراتيجية لتمكين المرأة 2030 من خلال المجلس القومي للمرأة، وتهدف إلى أن تكون المرأة بحلول عام 2030 شريكاً أساسياً في إستراتيجية التنمية المستدامة، ويرتكز الركن الثاني للإستراتيجية على التمكين الاقتصادي للمرأة من خلال تنمية قدرات المرأة لتوسيع خيارات العمل أمامها، وتحقيق تكافؤ الفرص في توظيف النساء في كافة القطاعات بما في ذلك القطاع الخاص، وزيادة مشاركتها في الأعمال، ونشر ثقافة ريادة الأعمال بين النساء، ويتولى المجلس القومي للمرأة متابعة تنفيذ الإستراتيجية مع مختلف الوزارات والجهات المعنية، ويأتي التمكين الاقتصادي للمرأة من خلال قطاع المشروعات الصغيرة والمتوسطة، والذي يُعد أحد القطاعات الرئيسية التي تستوعب فرص العمل اللائق والمنتج للسيدات في مختلف الأقاليم والمحافظات المصرية، والأولوية التي يحظى بها قطاع المشروعات الصغيرة والمتوسطة من الحكومة المصرية لتميزه بتحقيق قيمة مضافة عالية وتحقيق التنمية المكانية والمساهمة في التوازن الإقليمي للتنمية.

اشتملت الدراسة على أربعة فصول حيث يختص الفصل الأول بمدخل الدراسة الذي يتضمن المقدمة والمشكلة البحثية والتي تمثلت في تزايد مشاركة المرأة في سوق العمل على الصعيد العالمي بشكل ملحوظ خلال العقدين الماضيين، وبالرغم من ذلك انخفضت نسبة مساهمة المرأة في سوق العمل المصري من نحو 23,7% من إجمالي قوة العمل عام 2017 إلى نحو 16,8% من إجمالي قوة العمل (15 سنة فأكثر) مقابل 83,2% للذكور عام 2020، وبلغ معدل البطالة للإناث نحو 17,7% مقابل 6,0% للذكور، بينما بلغت نسبة الإناث المشتغلات حوالي 15% مقابل نحو 85% للذكور عام 2020، وبالرغم من ذلك بلغت نسبة الإقراض للمشروعات الصغيرة الموجهة للمرأة نحو 23% فقط عام 2015، لذلك استهدفت الدراسة بصفة أساسية التعرف على دور المرأة في تنمية المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر في مصر من خلال تقدير الأهمية النسبية لمشاركة المرأة بالمشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر في مختلف القطاعات بصفة عامة وقطاعي الزراعة والصناعات الزراعية المرتبطة بها بصفة خاصة، كذلك دراسة أهم مصادر التمويل للمشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر، ودراسة حالة التمكين الاقتصادي للمرأة بمحافظة الإسكندرية، بالإضافة للأسلوب البحثي حيث اعتمدت الدراسة على الأساليب الاقتصادية التحليلية الوصفية والاستدلالية كأساليب العرض الجدولي والبياني، والنسب المئوية والمتوسط الحسابي والانحراف المعياري، معامل الاختلاف ومعدل النمو، مؤشرات التكافؤ بين الجنسين ومعدل التشغيل ونماذج التتبع الآسي. ومصادر البيانات حيث اعتمدت الدراسة على البيانات الثانوية المنشورة وغير المنشورة التي تصدرها الجهات المحلية والدولية ذات الصلة بموضوع الدراسة، أما الفصل الثاني فتناول الإطار النظري والاستعراض المرجعي، وتناول الفصل الثالث الوضع الراهن للمشروعات الصغيرة ومتناهية الصغر في مصر حيث تناول الجزء الأول الوضع الراهن للنشاط الاقتصادي المصري، بينما تناول الجزء الثاني الوضع الراهن للصناعات الصغيرة ومتناهية الصغر في القطاع الزراعي المصري، أما الجزء الثالث فتناول الوضع الراهن لدور المرأة في المشروعات

الصغيرة ومتناهية الصغر، بينما تناول الفصل الرابع الوضع الراهن والمستقبلي لدور المرأة في تنمية المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر بمحافظة الإسكندرية، من خلال دراسة دور جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة والمتناهية الصغر كأحد مصادر التمويل لهذه المشروعات. كذلك دوره في التمكين الاقتصادي للمرأة بمختلف المحافظات بصفة عامة وبمحافظة الإسكندرية بصفة خاصة.

وكانت أهم نتائج الفصل الثالث أن قطاع تجارة الجملة والتجزئة يحتل المرتبة الأولى يليه قطاع الصناعات التحويلية في المرتبة الثانية، أما قطاع الزراعة وإستغلال الغابات يأتي في المرتبة الخامسة من إجمالي المنشآت المصرية، وذلك وفقاً للتعداد الاقتصادي 2018/2017. كما تبين أنه في المنشآت الصغيرة احتل قطاع الزراعة المرتبة الرابعة من حيث إجمالي عدد المشتغلين بنحو 7,34%، والمرتبة السابعة من حيث إجمالي الأجور بنحو 4,82%، بينما احتل المرتبة الثالثة من حيث إجمالي الإنتاج بنسبة بلغت نحو 13,35%، كما جاء في المرتبة الثالثة من حيث القيمة المضافة الإجمالية بما يعادل نحو 9,92%، في حين احتل قطاع الصناعات التحويلية المرتبة الأولى من حيث عدد المشتغلين وإجمالي الأجور وقيمة الإنتاج بحوالي 35,74%، 33,98%، 39,99% على الترتيب، بينما احتل المرتبة الثانية من حيث القيمة المضافة الإجمالية بنسبة 28,31%. أما في المنشآت متناهية الصغر فقد تبين أن قطاع الزراعة احتل المرتبة الخامسة من حيث عدد المشتغلين بنحو 3,55%، والمرتبة السادسة من حيث إجمالي الأجور بحوالي 2,59%، والمرتبة الرابعة من حيث إجمالي الإنتاج بنحو 7,39%، المرتبة الخامسة من حيث القيمة المضافة الإجمالية بنسبة 3,74%، بينما احتل قطاع الصناعات التحويلية المرتبة الثانية لكل من عدد المشتغلين وإجمالي الأجور والإنتاج والقيمة المضافة الإجمالية بنسبة 16,43%، 24,2%، 20,41%، 17,03% على الترتيب،

كما تبين أن إجمالي عدد المنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر بمختلف قطاعات النشاط الاقتصادي المصري قد بلغت حوالي 3,6 مليون منشأة، بلغت نسبة المنشآت المتناهية الصغر نحو 94,4%، مقابل 5,6% للمنشآت صغيرة، كما بلغ إجمالي عدد المشتغلين بالمنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر حوالي 9,6 مليون مشتغل، منهم نحو 80,2% بالمنشآت المتناهية الصغر، 19,8% بالمنشآت الصغيرة، كما بلغت قيمة الأجور حوالي 110,2 مليار جنيه منها نحو 61,5% بالمنشآت المتناهية الصغر، بينما 38,5% بالمنشآت الصغيرة، وبلغت قيمة الإنتاج حوالي 1062,4 مليار جنيه، منها نحو 50,4% للمنشآت المتناهية الصغر، ونحو 49,6% للمنشآت الصغيرة، كما بلغت القيمة المضافة الإجمالية حوالي 707,8 مليار جنيه، منها نحو 58,1% للمنشآت المتناهية الصغر، ونحو 41,9% للمنشآت الصغيرة.

وبدراسة دور المرأة في المنشآت متناهية الصغر فقد تبين أن نسبة مشاركتها بلغت نحو 14,62% من إجمالي المشتغلين، منها نحو 0,25% في قطاع الزراعة، وأعلى نشاط من حيث عدد الإناث بالقطاع هو المحاصيل بنسبة بلغت نحو 0,25%. أما في قطاع الصناعات التحويلية فقد بلغت مشاركة المرأة نحو 0,74%، واحتل نشاط صناعة الملابس الجاهزة المرتبة الأولى من حيث عدد الإناث المشتغلين بالقطاع بنسبة بلغت نحو 0,36% من إجمالي المشتغلين، كما أن أعلى محافظة هي القاهرة بنحو 1,65% من إجمالي المشتغلين، كما بلغ مؤشر التكافؤ لإجمالي المشتغلين نحو 17,12%، كما بلغت قيمة المؤشر في قطاع الزراعة نحو 7,4% ويمثل نشاط المحاصيل أعلى معدل له بالقطاع بنسبة 7,5%، في حين بلغت قيمته في قطاع الصناعات التحويلية نحو 4,7% وأعلى نشاط بالقطاع تمثل في صناعة التبغ بنسبة بلغت نحو 38,9%، وتمثل محافظة المنوفية أعلى نسبة لمؤشر التكافؤ بنحو 31,13%، أما بالنسبة لمعدل التشغيل فقد بلغ في قطاع الزراعة نحو 1,69% وأعلى نشاط هو المحاصيل بنسبة 1,68%، كما بلغت قيمة معدل التشغيل في قطاع الصناعات التحويلية نحو 5,08% وكان أعلى نشاط يتمثل في الملابس الجاهزة بنسبة بلغت نحو 2,44%، كما أن أعلى قيمة له في محافظة القاهرة حيث بلغت نحو 11,3%.

أما في المنشآت الصغيرة فقد تبين أن نسبة مشاركة الإناث بلغت نحو 16,02% من إجمالي المشتغلين منها نحو 0,35% في قطاع الزراعة إحتل نشاط المحاصيل المرتبة الأولى بنسبة 0,35%. كما بلغت مشاركة المرأة في قطاع الصناعات التحويلية نحو 4,66% وإحتل نشاط صناعة الملابس الجاهزة على المرتبة الأولى من حيث عدد الإناث بنحو 1,98% من إجمالي المشتغلين، وأعلى محافظة من حيث عدد الإناث هي محافظة القاهرة بنحو 4,16% من إجمالي المشتغلين، كما بلغ مؤشر التكافؤ لإجمالي المشتغلين نحو 19,08%. وقد بلغ المؤشر في قطاع الزراعة نحو 5,7% وأعلى نشاط هو المحاصيل بنسبة بلغت نحو 5,8%. وبلغت قيمة المؤشر في قطاع الصناعات التحويلية نحو 15,12%. وأعلى نشاط تمثل في صناعة الملابس الجاهزة بنحو 75,4%. وتمثل محافظة الوادي الجديد أعلى نسبة لمؤشر التكافؤ بنحو 31,57%. بينما بلغ معدل التشغيل أعلى قيمة له في محافظة القاهرة حيث بلغت نحو 25,96%، وبقطاع الزراعة نحو 2,21%. ولقطاع الصناعات نحو 29,08%. وكان أعلى نشاط يتمثل في صناعة الملابس الجاهزة بنسبة بلغت نحو 12,36%.

وكانت أهم نتائج الفصل الرابع أن جهاز تنمية المشروعات قد قام خلال الفترة 1992 – 2020 بتمويل حوالي 3,4 مليون مشروع صغير ومتناهي الصغر، بإجمالي تمويل بلغ حوالي 49 مليار جنيه وفرت حوالي 5,3 مليون فرصة عمل، بلغت نسبة المشروعات الصغيرة منها نحو 14,7%، مقابل 85,3% للمشروعات المتناهية الصغر.

كما تبين من دراسة دور الجهاز في تمكين المرأة في المشروعات الزراعية متناهية الصغر التي تستهدف المرأة أن نسبة مشاركتها تتراوح بين حد أدنى نحو 35%. وحد أقصى نحو 49% من إجمالي المشروعات بنسبة تمويل تتراوح بين حد أدنى 30%، وحد أقصى 46,5% من إجمالي تمويل هذه المشروعات خلال الفترة 2014-2020.

وبدراسة نشاط جهاز تنمية المشروعات خلال الفترة 2010-2020 فقد تبين أن إجمالي تمويل المرأة بلغ نحو 29% من إجمالي التمويل، مولت بما يعادل نحو 46,5% من إجمالي عدد المشروعات، منها نحو 5% مشروعات صغيرة، 95% مشروعات متناهية الصغر، وبلغت نسبة القروض الصغيرة ما يعادل نحو 42%، في حين بلغت نسبة القروض المتناهية الصغر نحو 58% وذلك من إجمالي التمويل الصغير والمتناهي الصغر الموجه للمرأة، وبدراسة تطور المشروعات المتناهية الصغر خلال الفترة 2010-2020 يتبين أن نسبة مشاركة المرأة في المشروعات المتناهية الصغر بلغت نحو 48,4% مقابل 51,6% للذكور، وذلك من إجمالي عدد المشروعات المتناهية الصغر الممولة من الجهاز، كما بلغت نسبة القروض المتناهية الصغر الموجهة للمرأة نحو 39,6% مقابل 60,4% للذكور وذلك من إجمالي حجم التمويل المقدم من الجهاز للمشروعات المتناهية الصغر خلال هذه الفترة. في حين أن نسبة مشاركة المرأة في المشروعات الصغيرة بلغت نحو 25% مقابل 75% للذكور. وذلك من إجمالي عدد المشروعات الصغيرة الممولة من الجهاز خلال هذه الفترة. كما بلغت نسبة القروض الصغيرة الموجهة للمرأة نحو 21% مقابل 79% للذكور وذلك من إجمالي حجم التمويل المقدم من الجهاز للمشروعات الصغيرة خلال هذه الفترة.

وبالتالي يتبين ارتفاع نسبة مشاركة المرأة في المشروعات المتناهية الصغر عن نسبة مشاركتها في المشروعات الصغيرة. وكذلك ارتفاع نسبة المرأة في القروض المتناهية الصغر عن نسبتها في القروض الصغيرة على مستوى الجمهورية والممولة من جهاز تنمية المشروعات خلال الفترة 2010-2020. حيث أن متوسط عدد المشروعات المتناهية الصغر قد بلغ 175,5 ألف مشروع، وبمتوسط قيمة قروض حوالي 1,49 مليار جنيه. وبمعدل نمو سنوي بلغ 19,1% معنوي إحصائياً عند المستوى الإجمالي 1%. كما بلغ متوسط عدد المشروعات الموجهة للإناث خلال هذه الفترة حوالي 85 ألف مشروع، كما بلغ متوسط قيمة القروض الموجهة لهذه المشروعات حوالي 592,4 مليون جنيه، وبمعدل نمو سنوي بلغ نحو 19% معنوي إحصائياً عند المستوى الإجمالي 1%. في حين بلغ متوسط عدد المشروعات

الموجهة للذكور حوالي 90,6 ألف مشروع, كما بلغ متوسط قيمة القروض الموجهة للذكور حوالي 903,3 مليون جنيه, وبمعدل نمو سنوي بلغ نحو 19,1% معنوي إحصائياً عند المستوى الإحتمالي 1%, أما متوسط عدد المشروعات الصغيرة خلال هذه الفترة فقد بلغ حوالي 16,2 ألف مشروع, كما بلغ متوسط قيمة القروض الممولة لهذه المشروعات حوالي 2,06 مليار جنيه, وبمعدل نمو سنوي بلغ 11,4% معنوي إحصائياً عند المستوى الإحتمالي 1%, كما بلغ متوسط عدد المشروعات الموجهة للإناث حوالي 4 آلاف مشروع, كما بلغ متوسط قيمة القروض الموجهة لهذه المشروعات حوالي 437 مليون جنيه, وبمعدل نمو سنوي بلغ نحو 14% معنوي إحصائياً عند المستوى الإحتمالي 1%. في حين بلغ متوسط عدد المشروعات الموجهة للذكور حوالي 12,1 ألف مشروع, كما بلغ متوسط قيمة القروض الموجهة لهذه المشروعات حوالي 1,6 مليار جنيه, وبمعدل نمو سنوي بلغ نحو 10,7% معنوي إحصائياً عند المستوى الإحتمالي 1%.

وبدراسة الأهمية النسبية لعدد المشروعات المتناهية الصغر للأنشطة الزراعية خلال الفترة 2005-2018 يتبين أن جهاز تنمية المشروعات قد قام بتمويل حوالي 651,6 ألف مشروع متناهي الصغر, بلغت نسبة مشاركة المرأة نحو 60% من إجمالي المشروعات, وبدراسة معدل التشغيل للإناث فقد تبين أن محافظة أسيوط احتلت المرتبة الأولى, تليها محافظة سوهاج في المرتبة الثانية, ثم محافظة المنيا في المرتبة الثالثة, وتأتي محافظة جنوب سيناء في المرتبة الأخيرة, وبدراسة مؤشر التكافؤ بين الجنسين لإجمالي عدد المشروعات فقد تبين أنه بلغ نحو 151% مما يعطي أفضلية لصالح الإناث, واحتلت محافظة سوهاج أكبر معدل للتكافؤ, يليها محافظة أسيوط, ثم محافظة المنيا مما يعطي أفضلية للإناث بتلك المحافظات, كما تبين من خلال دراسة الأهمية النسبية لقيمة القروض لهذه المشروعات أن إجمالي التمويل بلغ حوالي 2,34 مليار جنيه, بلغت نسبة مشاركة المرأة نحو 47% من إجمالي قيمة القروض, ومن نتائج مؤشر التكافؤ فقد تبين أن معدل التكافؤ لإجمالي قيمة القروض قد بلغ نحو 89% مما يعطي أفضلية للذكور, واحتلت محافظة سوهاج أعلى معدل للتكافؤ لصالح الإناث يليها محافظة القاهرة.

أما المشروعات الزراعية الصغيرة خلال هذه الفترة فقد تبين أن جهاز تنمية المشروعات قد قام بتمويل حوالي 58,6 ألف مشروع, بلغت نسبة المشروعات الموجهة للمرأة نحو 37% من إجمالي المشروعات, وبدراسة نتائج معدل التشغيل للإناث فقد تبين أن محافظة المنيا احتلت المرتبة الأولى, تليها محافظة أسيوط في المرتبة الثانية, ثم محافظة الغربية في المرتبة الثالثة, وتأتي محافظة البحر الأحمر في المرتبة الأخيرة, كما بلغ مؤشر التكافؤ بين الجنسين لإجمالي عدد المشروعات نحو 58% مما يعطي أفضلية للذكور. واحتلت محافظة جنوب سيناء أكبر معدل للتكافؤ لصالح الإناث, يليها محافظة الوادي الجديد مما يعطي أفضلية للإناث بتلك المحافظات.

كما تبين من دراسة الأهمية النسبية لقيمة القروض الصغيرة للأنشطة الزراعية أن الجهاز قام بمنح قروض بإجمالي تمويل بلغ حوالي 3,9 مليار جنيه, بلغت قيمة القروض الموجهة للمرأة ما يعادل نحو 35% من إجمالي قيمة القروض ومن نتائج مؤشر التكافؤ بين الجنسين فقد تبين أن نسبته لإجمالي قيمة القروض قد بلغت نحو 54% مما يعطي أفضلية للذكور, بينما تبين أن بعض المحافظات يدل مؤشر التكافؤ بها على الأفضلية للإناث حيث احتلت محافظة جنوب سيناء أعلى معدل للتكافؤ, يليها محافظة الوادي الجديد, ثم محافظة البحر الأحمر.

وبالتالي يتبين ارتفاع نسبة مشاركة المرأة في المشروعات الزراعية المتناهية الصغر عن نظيرتها الصغيرة خلال نفس الفترة, كذلك ارتفاع نسبة تمويل قروض المشروعات المتناهية الصغر الموجهة للمرأة عن نظيرتها في تمويل المشروعات الصغيرة.

ومن خلال دراسة تطور المشروعات الصغيرة والمتناهية الصغر للإنتاج الحيواني بمحافظة الإسكندرية فقد يتبين أن نسبة مشاركة المرأة في المشروعات المتناهية الصغر للإنتاج الحيواني بمحافظة الاسكندرية والتمولة من الجهاز خلال

الفترة 2010-2020 بلغت نحو 14,5% مقابل نحو 85,5% للذكور، وذلك من إجمالي عدد المشروعات المتناهية الصغر. كما بلغت نسبة القروض المتناهية الصغر الموجهة للمرأة نحو 16% مقابل نحو 84% للذكور وذلك من إجمالي حجم التمويل المقدم من الجهاز للمشروعات المتناهية الصغر للإنتاج الحيواني خلال هذه الفترة، في حين بلغت نسبة مشاركة المرأة في المشروعات الصغيرة نحو 10% مقابل نحو 90% للذكور، وذلك من إجمالي عدد المشروعات الصغيرة الممولة من الجهاز خلال الفترة 2010-2020، كما بلغت نسبة القروض الصغيرة الموجهة للمرأة نحو 4,6% مقابل 95,4% للذكور وذلك من إجمالي حجم التمويل المقدم من الجهاز للمشروعات الصغيرة للإنتاج الحيواني خلال هذه الفترة، وبالتالي يتبين ارتفاع نسبة مشاركة المرأة في المشروعات المتناهية الصغر عن نظيرتها في المشروعات الصغيرة، وكذلك ارتفاع نسبة المرأة في القروض المتناهية الصغر عن نسبتها في القروض الصغيرة وذلك لمشروعات الانتاج الحيواني بمحافظة الإسكندرية والتمويل من جهاز تنمية المشروعات خلال الفترة 2010-2020.

حيث بلغ متوسط المشروعات المتناهية الصغر للإنتاج الحيواني بمحافظة الاسكندرية حوالي 36,4 مشروع، كما بلغ متوسط قيمة القروض الموجهة لهذه المشروعات حوالي 182,9 ألف جنيه، بلغ متوسط عدد المشروعات الموجهة للإناث خلال هذه الفترة حوالي 5,3 مشروع، كما بلغ متوسط قيمة القروض الموجهة لهذه المشروعات حوالي 29,2 ألف جنيه، بينما بلغ متوسط عدد المشروعات الموجهة للذكور خلال نفس الفترة حوالي 31,1 مشروع، كما بلغ متوسط قيمة القروض الموجهة لهذه المشروعات حوالي 153,7 ألف جنيه، في حين أن متوسط المشروعات الصغيرة للإنتاج الحيواني بمحافظة الاسكندرية قد بلغ حوالي 15,3 مشروع، كما بلغ متوسط قيمة القروض الموجهة لهذه المشروعات حوالي 4,66 مليون جنيه، كما بلغ متوسط عدد المشروعات الموجهة للإناث خلال هذه الفترة حوالي 1,5 مشروع، كما بلغ متوسط قيمة القروض الموجهة لهذه المشروعات حوالي 213,5 ألف جنيه، بينما بلغ متوسط عدد المشروعات الموجهة للذكور خلال نفس الفترة حوالي 13,7 مشروع.

ومن المتوقع أن يصل إجمالي عدد المشروعات المتناهية الصغر الممولة من جهاز تنمية المشروعات على مستوى الجمهورية إلى حوالي 120,1 ألف مشروع عام 2025 بنسبة زيادة تقدر بنحو 0,08% عما كانت عليه عام 2020، كما يصل عدد المشروعات المتناهية الصغر للإناث إلى حوالي 54,1 ألف مشروع عام 2025 بنسبة زيادة تقدر بنحو 0,06% عما كانت عليه عام 2020، كما يصل عدد المشروعات المتناهية الصغر للذكور إلى حوالي 66 ألف مشروع عام 2025 بنسبة زيادة تقدر بنحو 0,1% عما كانت عليه عام 2020. كما أنه من المتوقع أن يصل إجمالي عدد المشروعات الصغيرة والتمويل من جهاز تنمية المشروعات على مستوى الجمهورية إلى حوالي 21,87 ألف مشروع عام 2025 بنسبة زيادة تقدر بنحو 21% عما كانت عليه عام 2020. كما يصل عدد المشروعات الصغيرة للإناث إلى حوالي 5,23 ألف مشروع عام 2025 بنسبة زيادة تقدر بنحو 52% عما كانت عليه عام 2020، كما يصل عدد المشروعات الصغيرة للذكور إلى حوالي 16,64 ألف مشروع عام 2025 بنسبة زيادة تقدر بنحو 13,5% عما كانت عليه عام 2020،

كما أنه من المتوقع أن يصل إجمالي عدد المشروعات المتناهية الصغر للنشاط الحيواني الممولة من جهاز تنمية المشروعات بمحافظة الإسكندرية إلى حوالي 40 مشروع عام 2025 بنسبة زيادة تقدر بنحو 344% عما كانت عليه عام 2020، كما يصل عدد المشروعات المتناهية الصغر للإناث إلى حوالي 7 مشروعات عام 2025 بنسبة زيادة تقدر بنحو 133% عما كانت عليه عام 2020، كما يصل عدد المشروعات المتناهية الصغر للذكور إلى حوالي 33 مشروع عام 2025 بنسبة زيادة تقدر بنحو 450% عما كانت عليه عام 2020. كما يصل إجمالي عدد المشروعات الصغيرة للنشاط الحيواني الممولة من جهاز تنمية المشروعات بمحافظة الإسكندرية إلى حوالي 35 مشروع عام 2025 بنسبة زيادة تقدر بنحو 16,6% عما كانت عليه عام 2020. كما يصل عدد المشروعات الصغيرة للإناث إلى حوالي مشروع عام 2025

كما كانت عام 2020، كما يصل عدد المشروعات الصغيرة للذكور إلى حوالي 34 مشروع عام 2025 بنسبة زيادة تقدر بنحو 17,2% عما كانت عليه عام 2020 وفقاً لنموذج التنبؤ المستخدم.