



GOVERNMENT
OF MALTA



FONDI.eu

STUDJU FUQ IL-ĦALIB TAN-NAGĦAĠ U L- PRODUZZJONI TAL-ĠOBON.

Joseph Jason Abela

Għawdex CoP Settembru 2026



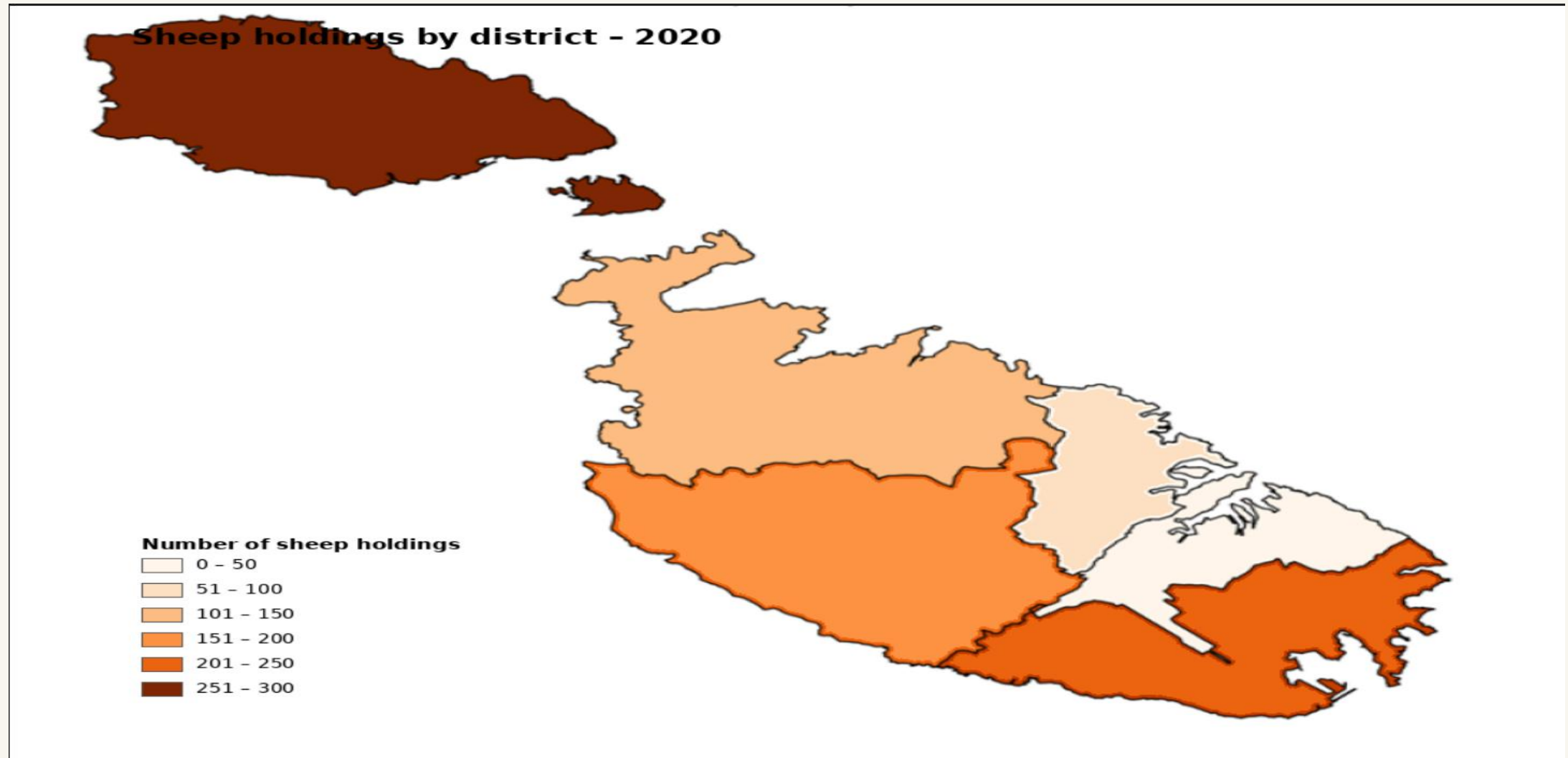
modern
AKIS

Together for
Systems' Innovation



Co-funded by
the European Union

RŽIEŽET TAN-NAGĦAĠ U L-MOGĦOŽ



INTRODUZZJONI

15

ir-razzett

10

minn Malta

5

minn Għawdex

90

**kampjun b'kollox
(6 kampjuni minn
kull razzett)**

EFFETT TAL-IKEL FUQ IL-KWALITÀ TAL-ĦALIB

Grupp	Tipi ta Għalf	Riżultati tal-ħalib	Ratio Xaħam : Proteína
1	Jiraw 3 siegħat fuq ix-xagħri kuljum u 1400g ġwież kuljum għal kull nagħġa.	Proteina 4.7% Xaħam 5.4%	1.1
2	Tilqiet tal-ħaxix meta jkun hemm, 1800g ġwież u 1300g ħaxix niexef kuljum għal kull nagħġa.	Proteina 4.6% Xaħam 5.9%	1.3
3	1300g ħaxix niexef (tiben jew felu) u 1200g ġwież kuljum għal kull nagħġa.	Proteina 4.6% Xaħam 5.8%	1.3
4	Jiraw siegħa kuljum fil-wied, 1250g ħaxix niexef u 1250g ġwież kuljum għal kull nagħġa.	Proteina 4.5% Xaħam 6.6%	1.5

EFFETT TAL-KWALITÀ TAL-ĦALIB FUQ IL-PRODOTT FINALI

<u>Xaħam : Proteina</u>	<u>Piż ta ġbejniet minn litru ħalib</u>
1.1 : 1	380 gramma
1.3 : 1	450 gramma
1.9 : 1	630 gramma

KONKLUŻJONI

01

Aktar flus fil-bwiet tar-raġġal Malti.

02

L-ikel li jingħata li n-nagħġa jaffettwa l-kwalita tal-ħalib.
Ir-ratio ta' ħaxix għal ġwież għandu jkun 2:1.

03

Il-kwalita tal-ħalib taffettwa l-ammont ta' ġobon wiehed jista jipproduċi.

TIPI TA' ĠOBON DIFFERENTI LI SARU ĠEWWA L- ISTITUT TA' RIĊERKA FL-MCAST

Riċerkatur– Joseph Jason
Abela



MCAST



TIPI TA' ĠOBON



Yield fresh 13%
Yield 3months 12%

CACCIOTTA FRISKA

Yield fresh 13%



CACCIOTTA



CACCIOTTA



CACCIOTTA



Yield 20days 10%

TIPI TA' ĠOBON



ROBIOLA



Yield fresh 20% to 23%

ROBIOLA STAĞUNATA



15 -il gurnata

RABIOLA STAĞUNATA 30 ĞURNATA



ROBIOLA MNIXXFA



SEMI HARD CHEESE



Yield fresh 14%
Yield final 10.5%

ĠBEJNIET FRISKI



SEMICOTTO



Yield fresh 11%
Yield 4months old 9%



ĠOBON IEBES TAN-NAGĦAĠ STAĠUNAT SENTEJN



EŽEMPJI OĦRA







IL-KORS TAL-ĠOBON (MCAST)







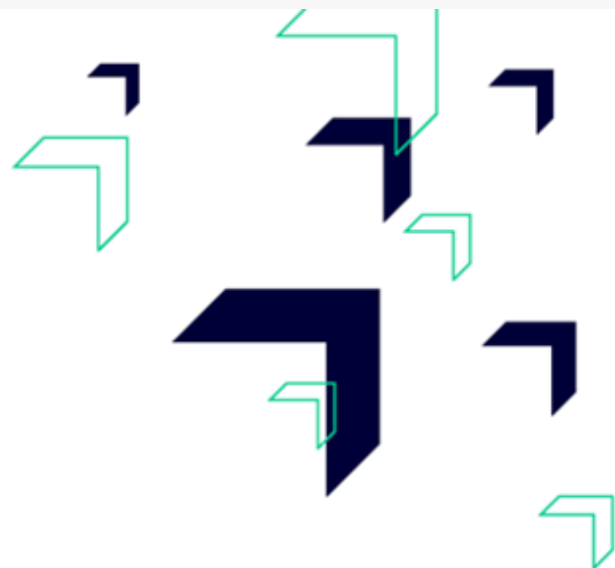
GOVERNMENT
OF MALTA



FONDI.eu

GRAZZI TAL-ATTENZJONI

Għal aktar informazzjoni ikkuntatjani fuq
joseph.jason.abela@mcast.edu.mt



Co-funded by
the European Union