

Il settore delle uova da consumo in Emilia-Romagna: situazione e prospettive

Convegno finale

**Tecniche per
ridurre le
emissioni di
ammoniaca
e gas serra
dei sistemi a
terra per le
ovaiole**

**Giovedì 18 febbraio 2021
Ore 10:00**

Gian Luca Bagnara



Divulgazione a cura di Centro Ricerche Produzioni Animali – C.R.P.A. S.p.a.
Autorità di Gestione: Direzione Agricoltura, caccia e pesca della Regione Emilia-Romagna.
Iniziativa realizzata nell'ambito del Programma regionale di sviluppo rurale 2014-2020 – Tipo di operazione 16.1.01 –
Gruppi operativi del partenariato europeo per l'innovazione: Produttività e sostenibilità dell'agricoltura –
Focus Area 5D - Ridurre le emissioni di gas a effetto serra e di ammoniaca prodotte dall'agricoltura.
Progetto "GasFreeHens – Tecniche per ridurre le emissioni di ammoniaca e gas serra dei sistemi a terra per le ovaiole".



- associazione interprofessionale avicola riconosciuta dal Mipaaf ai sensi del Reg.(UE) 1308/2013
- Assoavi rappresenta:
 - 72% della produzione di uova in Italia;
 - 59% del trasformato
 - 74% della commercializzazione
- Mipaaf: riconoscimento del SQN – sistema di qualità nazionale di Assoavi – DM del 5/12/2017



Rappresentanza del settore avicolo nazionale dentro l'Associazione Italiana Allevatori A.I.A. Il Ministero delle Politiche Agricole affida all'A.I.A. il compito di perseguire gli obiettivi istituzionali



Presidenza settore avicolo europeo a Brussels. Copa-Cogeca: organizzazione europea delle Associazioni Agricole e Cooperative agricole:



rappresentanza italiana dei produttori avicoli presso il Comitato di Dialogo Civile presso la DG Agricoltura della Commissione Europea. Delegazione Commissario Europeo all'Agricoltura per promozione internazionale



presidenza dell'EEPTA, l'associazione europea dei centri di imballaggio e commercio delle uova da consumo



Collaborazione con the World Organisation for Animal Health (OIE)



Partenariato con Global Forum on Agricultural Research – GFAR della FAO



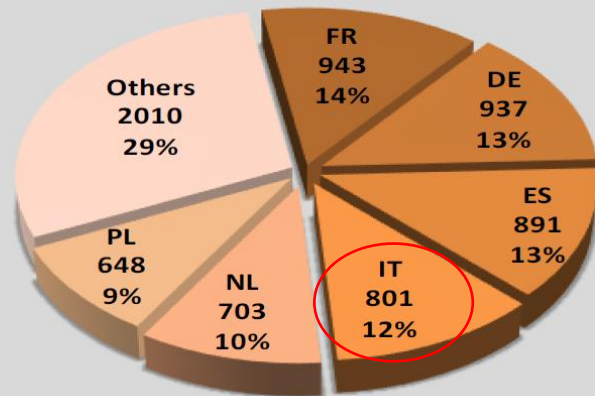
IEC – già organizzatori della Conferenza di Venezia 2012

Il settore avicolo in Europa

- valore di 33 miliardi di euro

EU* Main Egg Producers
(In 1000 tonnes)

Year 2019
Total = 6 932
(+ 0.1% over 2018)

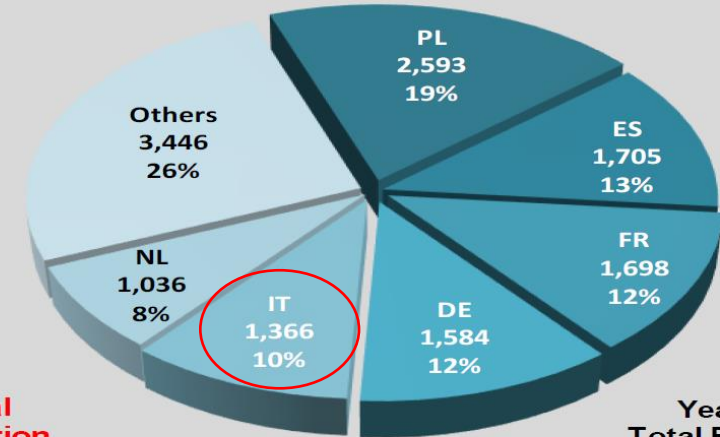


Production includes eggs for consumption and eggs for hatching

* EU without UK

back to Dashboard

EU* Main Poultry Producers
(1000 Tonnes product weight)



Year 2019
Total EU = 13 429
(+ 1.3% over 2018)

6 MS =
74% of total
EU production

Source: Eurostat

* EU without UK

Previous Page Next

back to Dashboard

- produzione agricola totale dell'UE
 - pollame 5,2%
 - uova il 2,3%

Convegno finale

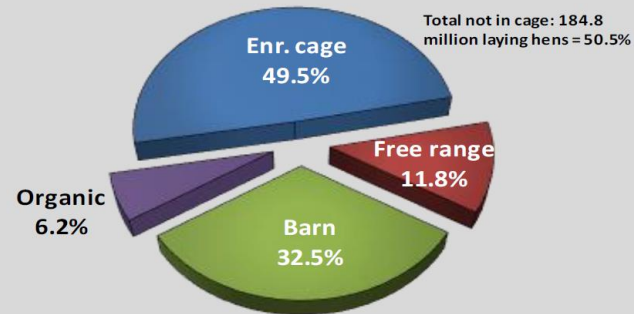
Webinar, Giovedì 18 febbraio 2021 - Ore 10:00

Tecniche per ridurre le emissioni di ammoniaca e gas serra dei sistemi a terra per le ovaiole

Allevamenti galline



EU* Number of Laying Hens 2019 by way of keeping (maximum capacity, in million) based on EU* Member States that communicated data according to Commission Implementing Regulation (EU) 2017/1185



Total not in cage: 184.8 million laying hens = 50.5%

Source: MS: Methods of production communicated according to Commission Implementing Regulation (EU) 2017/1185

* EU without UK

Previous Page Next back to Dashboard



Number of laying hens by farming method (maximum capacity) according to notifications under Commission Implementing Regulation (EU) 2017/1185, Art. 12(b) - Annex III.10

Member State (MS)	2019		% by farming method in respective country			
	Total laying hens in MS	% MS / EU	% enriched	% barn	% free range	% organic
DE	54,900,379	15.0%	6.0%	61.0%	20.8%	12.2%
PL	49,415,958	13.5%	82.1%	13.4%	3.7%	0.8%
FR	48,255,709	13.2%	54.1%	11.7%	23.0%	11.2%
ES	45,800,939	12.5%	76.8%	12.7%	9.1%	1.4%
IT	39,857,600	10.9%	49.4%	40.2%	4.9%	5.5%
NL	32,092,213	8.8%	14.1%	61.3%	18.0%	6.6%
BE	10,769,525	2.9%	37.2%	44.1%	12.8%	6.0%
PT	9,724,334	2.7%	86.2%	9.8%	3.4%	0.5%
RO	9,073,860	2.5%	62.6%	32.9%	3.0%	1.4%
SE	8,901,921	2.4%	8.4%	72.4%	3.0%	16.2%
HU	7,242,765	2.0%	70.3%	28.7%	0.6%	0.4%
AT	6,921,026	1.9%	0.2%	62.6%	25.0%	12.2%
CZ	6,732,730	1.8%	74.0%	25.0%	0.8%	0.2%
BG	4,800,379	1.3%	67.3%	28.9%	3.7%	0.0%
EL	4,616,611	1.3%	77.3%	12.2%	5.1%	5.4%
FI	4,349,092	1.2%	56.0%	33.8%	3.0%	7.2%
DK	4,203,583	1.1%	13.0%	46.6%	8.3%	32.1%
IE	3,651,519	1.0%	51.5%	1.1%	43.8%	3.7%
SK	3,086,903	0.8%	83.3%	15.5%	1.1%	0.2%
LV	2,996,526	0.8%	81.7%	15.5%	2.7%	0.1%
LT	2,973,705	0.8%	88.9%	10.5%	0.2%	0.5%
HR	2,112,958	0.6%	67.3%	29.9%	2.6%	0.2%
EE	1,154,464	0.3%	78.7%	12.8%	4.0%	4.6%
SI	1,146,240	0.3%	39.3%	53.0%	4.5%	3.2%
CY	633,298	0.2%	58.8%	25.7%	13.5%	2.0%
MT	348,822	0.1%	99.4%	0.6%	0.0%	0.0%
LU	114,200	0.0%	0.0%	79.0%	10.5%	10.5%
TOTAL	365,877,259	100%	49.5%	32.5%	11.8%	6.2%

Previous Page Next back to Dashboard



Convegno finale

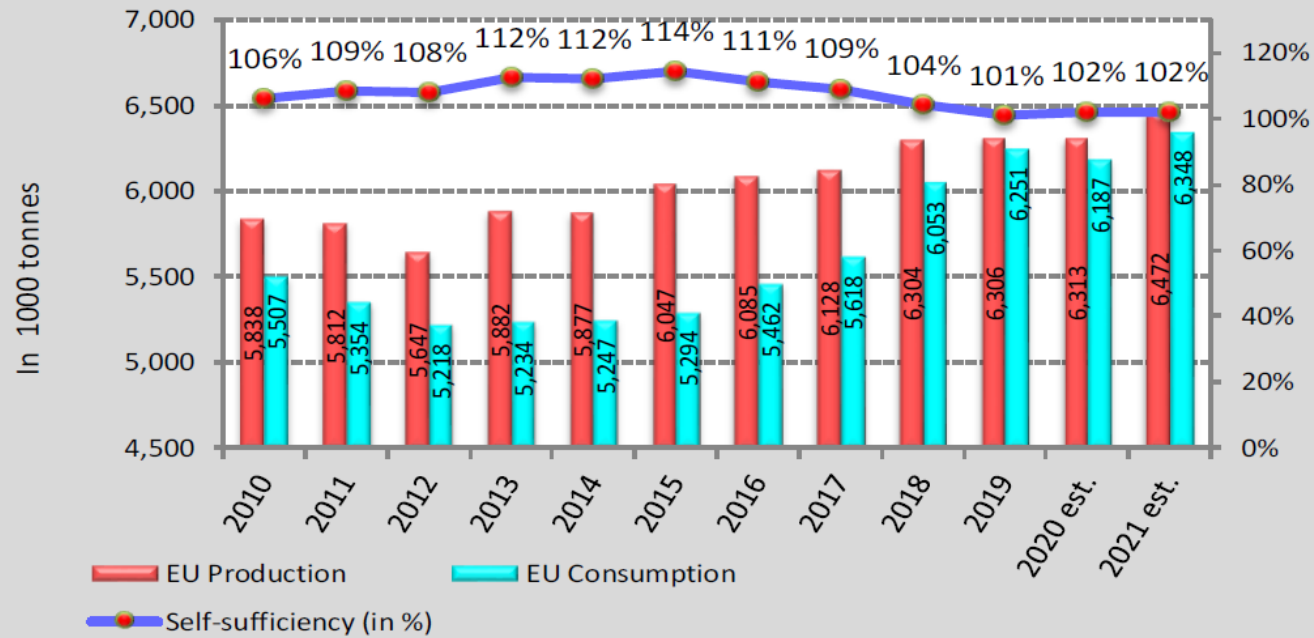
Webinar, Giovedì 18 febbraio 2021 - Ore 10:00

Tecniche per ridurre le emissioni di ammoniaca e gas serra dei sistemi a terra per le ovaiole

Bilancio uova



EU* Egg production and consumption by year



Source : DG AGRI EU Agricultural Outlook
The outlook report does not include hatching eggs

* EU without UK

[↑](#) Page [↓](#)
 Previous Next

Agriculture and Rural Development

[back to Dashboard](#)

Convegno finale

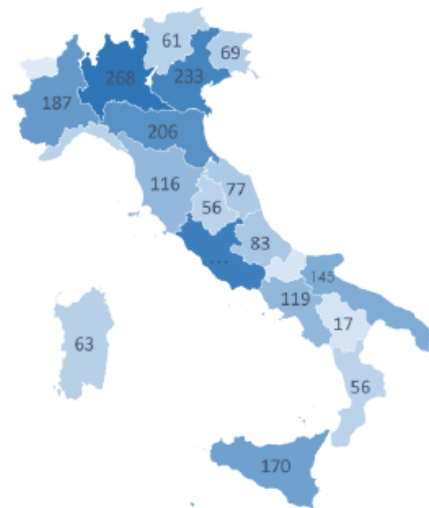
Webinar, Giovedì 18 febbraio 2021 - Ore 10:00

Tecniche per ridurre le emissioni di ammoniaca e gas serra dei sistemi a terra per le ovaiole



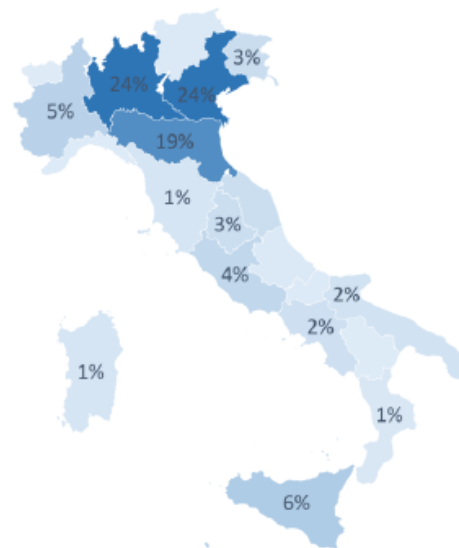
Italia

Numero allevamenti per regione



Con tecnologia Bing
© GeoNames, HERE

Distribuzione galline ovaiole in deposizione (N° capi)



Con tecnologia Bing
© GeoNames, HERE

Galline

REGIONE	NUMERO ALLEVAMENTI	NUMERO GRUPPI DA DEPOSIZIONE	NUMERO GRUPPI POLLASTRE	NUMERO CAPI DA DEPOSIZIONE	NUMERO CAPI POLLASTRE
ABRUZZO	23	25	0	126.297	0
BASILICATA	5	3	1	28.632	1.551
CALABRIA	35	35	18	249.755	217.122
CAMPANIA	47	77	4	1.151.708	57.500
EMILIA ROMAGNA	185	278	93	7.789.554	3.142.607
FRIULI VENEZIA GIULIA	18	37	1	899.585	3.000
LAZIO	119	221	3	1.669.654	15.901
LIGURIA	10	22	1	39.679	5.500
LOMBARDIA	221	403	38	10.555.871	1.117.610
MARCHE	60	85	3	1.208.003	188.000
MOLISE	3	5	0	77.305	0
PIEMONTE	104	183	23	1.949.555	491.904
PUGLIA	72	124	7	696.194	100.959
SARDEGNA	38	76	1	466.718	5.472
SICILIA	95	169	22	2.449.929	550.777
TOSCANA	29	74	0	499.155	0
TRENTINO - ALTO ADIGE (BZ)	45	90	0	111.687	0
TRENTINO - ALTO ADIGE (TN)	12	20	1	117.322	37.000
UMBRIA	33	56	7	956.961	227.846
VALLE D'AOSTA	1	0	5	0	1.976
VENETO	177	321	71	9.584.335	2.419.207
Totale	1.332	2.304	299	40.627.899	8.583.932

Fonte: Anagrafe Nazionale Zootecnica,

BILANCIO DI APPROVVIGIONAMENTO (000 TONS)

	2016	2017	2018	2019
PRODUZIONE	812,7	793,8	774,9	773,0
IMPORT*	40,1	37,5	46,0	35,2
EXPORT*	16,9	15,3	20,7	21,4
UTILIZZAZIONE INTERNA	835,8	816,1	800,2	786,9
CONSUMO PRO-CAPITE (PZ/ANNO)	218,8	214,0	210,0	207,1
% DI AUTOAPPROVVIGIONAMENTO	97%	97%	97%	98%

- *NC 0407
- Fonte:Stime Ismea

Convegno finale

Webinar, Giovedì 18 febbraio 2021 - Ore 10:00

Tecniche per ridurre le emissioni di ammoniaca e gas serra dei sistemi a terra per le ovaiole



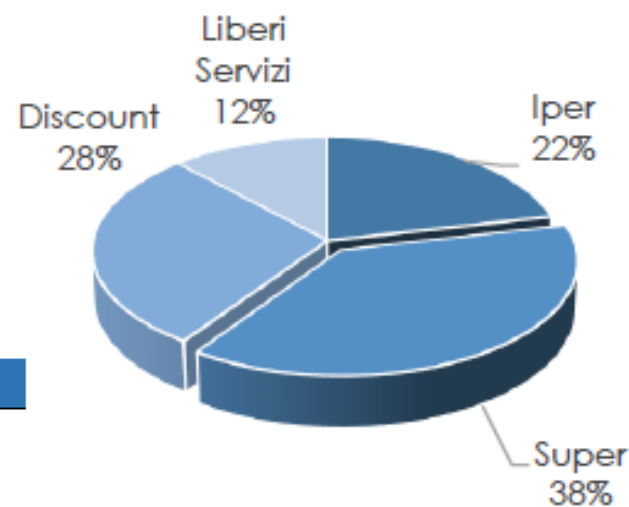
Canali distributivi

Prezzi medi al consumo Uova (Euro/pz)

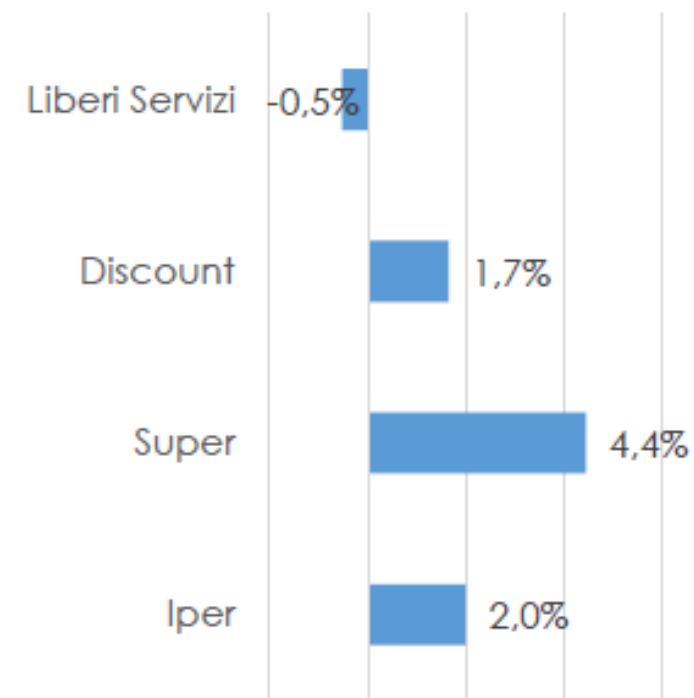
	2018	2019	2020*
Bio	0,38	0,37	0,37
A terra	0,24	0,23	0,23
All'aperto	0,31	0,31	0,32
In gabbia	0,17	0,17	0,17

Fonte: Ismea Nielsen

Share vendite per canale distributivo



Trend vendite per canale distributivo



Fonte: Ismea-Nielsen Market Track

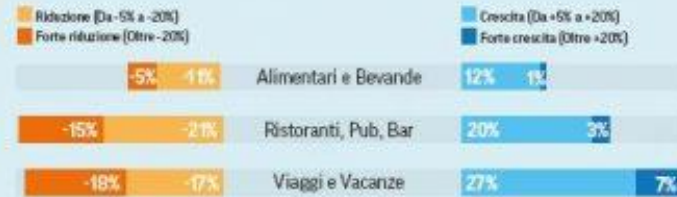
Convegno finale

Webinar, Giovedì 18 febbraio 2021 - Ore 10:00

Tecniche per ridurre le emissioni di ammoniaca e gas serra dei sistemi a terra per le ovaiole

I CONSUMI ALIMENTARI SI CONCENTRANO IN CASA.

NEL 2021 TENGONO I CONSUMI DOMESTICI IN RIDUZIONE L'OUTDOOR
NEL 2021 COME CAMBIERÀ RISPETTO AL 2019 LA SPESA PER CONSUMI DELLA SUA FAMIGLIA IN...? (% RISPONDENTI)



Fonte: Nomisma - Ufficio Studi Coop "2021, l'anno che verrà", Consumer survey, Dicembre 2020

A TAVOLA PIÙ MADE IN ITALY, SOSTENIBILITÀ E SALUTE
NEL 2021 QUALI TIPOLOGIE DI PRODOTTO REGISTRERANNO LE MIGLIORI PERFORMANCE IN TERMINI DI CRESCITA DEI CONSUMI? PUÒ INDICARNE FINO A 5 (% RISPONDENTI, TOP EXECUTIVE FOOD)



Fonte: Ufficio Studi Coop "2021 restart. Il nuovo inizio per l'Italia e gli italiani". Executive Survey, Dicembre 2020

PER GLI ITALIANI LA SOSTENIBILITÀ ALIMENTARE È SOPRATTUTTO GREEN
SECONDO LEI QUALI CARATTERISTICHE RENDONO UN PRODOTTO ALIMENTARE "SOSTENIBILE"? (% RISPONDENTI)



Fonte: Nomisma - Ufficio Studi Coop "2021, l'anno che verrà", Consumer survey, Dicembre 2020

NEL 2021, IN DIFFICOLTÀ LOWER CLASS E OVER 40. IN CRESCITA CLASSE MEDIA E NORD DEL PAESE
NEL 2021 COME CAMBIERÀ RISPETTO AL 2019 LA SPESA PER CONSUMI DELLA SUA FAMIGLIA IN ALIMENTARI E BEVANDE (% RISPONDENTI)



* percezione di appartenenza

Fonte: Nomisma - Ufficio Studi Coop "2021, l'anno che verrà", Consumer survey, Dicembre 2020



Convegno finale

Webinar, Giovedì 18 febbraio 2021 - Ore 10:00

Tecniche per ridurre le emissioni di ammoniaca e gas serra dei sistemi a terra per le ovaie



Regione Emilia-Romagna

L'Europa investe nelle zone rurali

Future Farm Standards:



Biosecurity	Animal health and welfare	Antimicrobial resistance	Environmental sustainability	Social Sustainability
Biosecurity checklist	OIE laying hen standards	Formal position on AMR	GISE environmental practices	Resolution on forced labour

STRATEGIE DI INNOVAZIONE DA TENERE SOTTO OSSERVAZIONE

- 1. Filiere sostenibili
 - Tecnologia tracciabilità
 - Miglioramento della salute degli animali
 - Prodotti riciclati
- 2. Migliore gestione delle risorse
 - Sequestro del carbonio (carbon farming)
 - Riduzione dell'acqua
 - Riduzione dei rifiuti
 - Packaging sostenibile
- 3. La prossima frontiera della nutrizione
 - Cibo come medicina
 - Oltre le proteine vegetali
 - Biotecnologie alimentari (applicazioni CRISPR, processi fermentativi, agricoltura cellulare)

Il settore delle uova da consumo in Emilia-Romagna:
situazione e prospettive

Convegno finale

**Tecniche per
ridurre le
emissioni di
ammoniaca
e gas serra
dei sistemi a
terra per le
ovaiole**

**Giovedì 18 febbraio 2021
Ore 10:00**

Grazie per l'attenzione!

<http://gasfreehens.crpa.it/>



Divulgazione a cura di Centro Ricerche Produzioni Animali – C.R.P.A. S.p.a.
Autorità di Gestione: Direzione Agricoltura, caccia e pesca della Regione Emilia-Romagna.
Iniziativa realizzata nell'ambito del Programma regionale di sviluppo rurale 2014-2020 – Tipo di operazione 16.1.01 –
Gruppi operativi del partenariato europeo per l'innovazione: Produttività e sostenibilità dell'agricoltura –
Focus Area 5D - Ridurre le emissioni di gas a effetto serra e di ammoniaca prodotte dall'agricoltura.
Progetto "GasFreeHens – Tecniche per ridurre le emissioni di ammoniaca e gas serra dei sistemi a terra per le ovaiole".

