

ANALISI TRIMESTRALE SUI PREZZI E SUL MERCATO DEL RISONE



ANALISI TRIMESTRALE SUI PREZZI E SUL MERCATO DEL RISONE
Il presente documento è realizzato dalla Camera di Commercio di Pavia, con la collaborazione tecnico scientifica di
Borsa Merci Telematica Italiana S.C.p.A., nell'ambito delle proprie attività di supporto agli operatori locali del settore
risicolo.

Analisi trimestrale sui prezzi e sul mercato del risone

1		2	3		
IL MERCATO NAZIONALE		IL COMMERCIO ESTERO		IL MERCA	
Il mercato risicolo nazionale	p.6	Import-export	p.17	Mercato risicolo internazionale	p.24
Le aspettative degli operatori Superfici dei risoni Medi	p.12 p.13	Focus: importazioni dai Paesi EBA	p.21		
Appendice	p.29				

L'andamento del mercato in sintesi

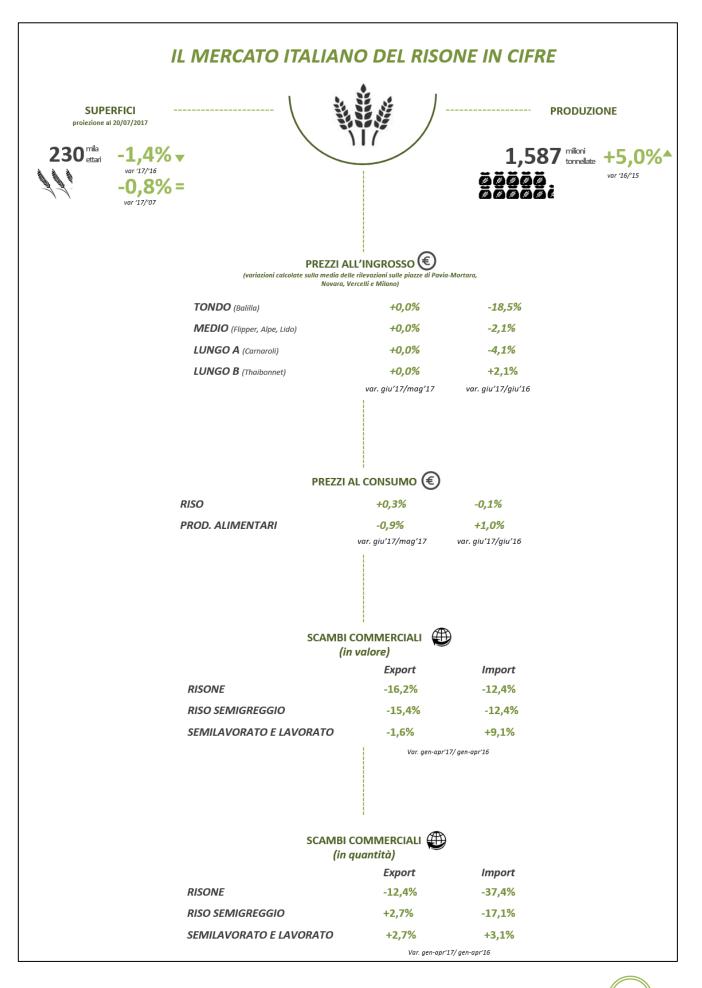
La campagna commerciale 2016/17 si appresta ad essere archiviata come la peggiore degli ultimi anni per i prezzi dei risoni. Gravato ancora da una quantità ingente di scorte, il mercato risicolo ha evidenziato anche nel secondo trimestre dell'anno segnali di pesantezza, particolarmente evidenti per i risoni del gruppo Tondo e del gruppo Lungo A i cui prezzi all'ingrosso hanno accusato ulteriori ribassi. Nel complesso, i prezzi attuali risultano più bassi rispetto allo scorso anno per quasi tutte le varietà, con la sola eccezione dei risoni Baldo e Ariete/Loto. Nel caso delle tradizionali varietà da risotto come Arborio e Carnaroli, il calo su base annua, prendendo come riferimento il mese di giugno, ha superato i 50 punti percentuali.

Un volume elevato di scorte che, nelle opinioni raccolte presso gli operatori di mercato, potrebbero essere oggetto di riporto nella prossima campagna commerciale, con il rischio di condizionare negativamente i prezzi nella prima parte.

Circa la prossima annata, le stime dell'Ente Risi sulle superfici coltivate mostrano una leggera contrazione (-1,4%) rispetto al 2016, da ricondurre ai minori ettari che verrebbero dedicati ai risoni del gruppo Tondo (-8,7% su base annua) e Lungo A (-8,5%), ovvero i due gruppi maggiormente colpiti nella campagna 2016/17 dalla flessione dei prezzi. In ripresa (+36,5%) le superfici destinate agli Indica, dopo che nel 2016 gli ettari erano scesi ai minimi del decennio.

Segnali di rallentamento, nel complesso, sono giunti dal commercio con l'estero. I primi quattro mesi del 2017 hanno registrato infatti un calo degli scambi commerciali di risone e di riso semigreggio, particolarmente evidenti per il primo. Da notare che sul fronte delle importazioni di riso semigreggio il calo dei volumi è stato accompagnato da un leggero aumento dei valori. Ad apprezzarsi particolarmente è stato il riso Basmati indiano. Per quanto riguarda il riso lavorato, si è riscontrato un aumento delle esportazioni, soprattutto verso la Turchia, mentre i rispettivi valori hanno subìto una lieve flessione. Quanto alle importazioni, si è osservata una leggera crescitar (+3,1% su base annua) degli arrivi di prodotto estero. Da segnalare, a livello di singoli paesi, i minori acquisti dalla Cambogia (-14% in quantità).

Volgendo lo sguardo al mercato internazionale, tra maggio e luglio 2017 si sono registrati prezzi in decisa crescita sulle piazze thailandesi e statunitensi. In particolare, il prezzo del risone thailandese ha mostrato un recupero che lo ha portato ai massimi dalla campagna 2013/14. Relativamente al mercato risicolo mondiale, l'USDA ha pubblicato le prime stime per la campagna 2017/18, prevedendo un raccolto globale sostanzialmente invariato rispetto all'annata precedente e superiore ai consumi. Attese quindi su nuovi livelli record le scorte finali di riso, di cui la Cina detiene la grande maggioranza.



IL MERCATO NAZIONALE



1. Il mercato nazionale

1.1 PRIMI MESI DEL 2017 CON PREZZI PIU' BASSI RISPETTO AL 2016

La campagna commerciale 2016/17, ormai prossima alla conclusione, si appresta ad essere archiviata come la peggiore degli ultimi anni per i prezzi dei risoni. Gravato ancora da una quantità ingente di scorte, il mercato risicolo ha evidenziato anche nel secondo trimestre dell'anno segnali di pesantezza, particolarmente evidenti per i risoni del gruppo Tondo e del gruppo Lungo A i cui prezzi all'ingrosso hanno accusato ulteriori ribassi. Nel complesso, i prezzi attuali risultano più bassi rispetto allo scorso anno per quasi tutte le varietà, con la sola eccezione dei risoni Baldo e Ariete/Loto. Nel caso delle tradizionali varietà da risotto come Arborio e Carnaroli, il calo su base annua, prendendo come riferimento il mese di giugno, ha superato i 50 punti percentuali.

Si chiude una campagna decisamente negativa per i prezzi dei risoni

A conferma dell'elevato livello di scorte, i dati diffusi dall'Ente Risi, aggiornati al 30 giugno scorso, indicano rimanenze di risone a 154mila tonnellate. Di queste, l'80%, pari a circa 120mila tonnellate, è rappresentato da scorte di risoni del gruppo Tondo e del gruppo Lungo A. Buono, invece, il ritmo dei trasferimenti, che, sulla base dei dati Ente Risi aggiornati al 18 luglio, hanno superato 1,4 milioni di tonnellate, in crescita del 7% rispetto alla scorsa campagna. La percentuale di venduto sulla disponibilità totale si attesta però al 86,16%, contro il 88,42% dell'annata precedente.

Mercato ancora gravato da un elevato livello di scorte

Circa la prossima annata, le stime dell'Ente Risi sulle superfici coltivate mostrano una leggera contrazione (-1,4%) rispetto al 2016, da ricondurre ai minori ettari che verrebbero dedicati ai risoni del gruppo Tondo (-8,7% su base annua) e Lungo A (-8,5%), ovvero i due gruppi maggiormente colpiti nella campagna 2016/17 dalla flessione dei prezzi. In ripresa (+36,5%) le superfici destinate agli Indica, dopo che nel 2016 gli ettari erano scesi ai minimi del decennio.

Superfici 2017 attese in lieve calo (-1,4%)

L'analisi dell'andamento dei prezzi dei risoni e dei risi a livello di singoli gruppi¹, riferita al secondo trimestre del 2017, ha mostrato la prosecuzione dei cali per le varietà del gruppo **Tondo**, ad eccezione di alcuni segnali di ripresa osservati in chiusura di periodo. Particolarmente accentuata la dinamica negativa a maggio, con ribassi mensili per il risone Balilla compresi tra il -9,7% sulla piazza di Novara e -10,2% di Vercelli (grafico 1 in Appendice). Una tendenza che si è arrestata solamente nel mese di giugno, in cui si è registrata una variazione di circa l'1% su tutte le piazze monitorate. Su base annua emergono ribassi in tutte le principali piazze di scambio nazionali, con variazioni tendenziali che a giugno si sono attestate tra il -23,5% di Pavia e il -28,5% di Vercelli. Dinamica simile per il Selenio (grafico 1.1): anche in questo caso si sono osservati ribassi mensili ad aprile e maggio e lievi rialzi nel mese di giugno sulle piazze di Novara (+1,6%), Vercelli (+1,8%) e Pavia Mortara (+1,9%).

Tra i Tondi lievi rialzi a fine giugno ma confronto con 2016 rimane ampiamente negativo

Nel complesso, tra le varietà di risone del gruppo Tondo, i prezzi del Selenio hanno perso durante la campagna 2016/17 quasi 70 €/t, scendendo sulla piazza di Pavia

¹ Per un'analisi completa dell'andamento dei prezzi di risoni e risi lavorati si veda anche l'Appendice a pag.29

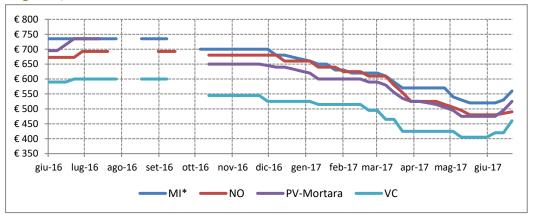
Mortara dai 327,50 €/t di inizio campagna ai 260 €/t di inizio luglio (-21%).

€ 360 € 340 € 320 € 300 € 280 € 260 € 240 giu-16 lug-16 ago-16 set-16 ott-16 nov-16 dic-16 gen-17 feb-17 mar-17 apr-17 mag-17 giu-17 NO ■PV-Mortara MI*

Grafico 1.1: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza) Risone – Selenio

Anche per i risi Tondi lavorati (Originario/Comune, grafico 1.2) il secondo trimestre dell'anno ha confermato la fase di contrazione dei prezzi in atto da inizio campagna. Da segnalare il forte ribasso mensile di aprile (-8,5% a Pavia Mortara). Negativo anche in questo caso il confronto con i valori di dodici mesi fa (-29,8% a giugno sulla piazza di Pavia Mortara).

Grafico 1.2: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza) Riso Lavorato Originario/Comune



^{*}prezzo franco arrivo Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

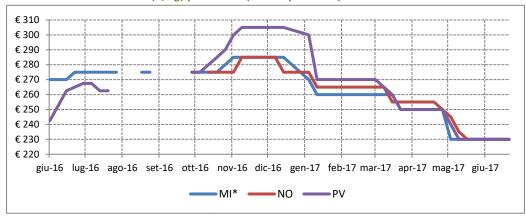
Anche per i risoni e risi lavorati del gruppo Medio sono proseguiti nel secondo trimestre del 2017 i ribassi in atto da inizio anno su tutte le principali piazze di scambio. Nello specifico, per il risone Lido (grafico 1.3) la contrazione più accentuata si è osservata nel mese di maggio, con variazioni su base mensile che oscillano dal -5% di Pavia al -7,8% di Novara. Campagna nel complesso negativa, con i prezzi che rispetto alle rilevazioni di esordio di ottobre 2016 hanno subìto una contrazione del 17% sulla piazza di Pavia, chiudendo il trimestre sui 230 €/t.

negativa anche per il gruppo

Anche nel caso del riso lavorato Lido e similari (grafico 1.4) si sono verificate sulle piazza monitorate variazioni congiunturali negative, più accentuate a maggio (-5,5% a Novara). Rispetto alla campagna dell'anno precedente il livello dei prezzi è risultato ancora inferiore per tutte le piazze in esame, fino al -14,6% registrato a giugno a Milano.

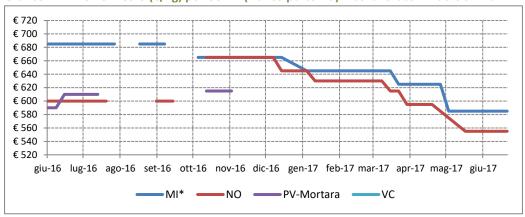
^{*}prezzo franco arrivo Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

Grafico 1.3: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza) Risone - Lido e similari



^{*}prezzo franco arrivo Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

Grafico 1.4: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza) Riso lavorato – Lido e similari



^{*}prezzo franco arrivo Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

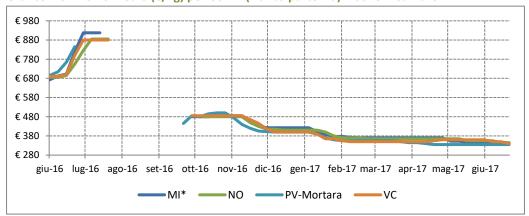
Prezzi in calo anche per le varietà di risone appartenenti al gruppo **Lungo A**, ad eccezione della varietà Ariete/Loto, che ha messo a segno dei lievi recuperi nella seconda parte del trimestre (+0,9% a maggio sulla piazza di Pavia) e giugno (+2,6% a giugno), attestandosi a Pavia sui 300 €/t. Va evidenziato come l'Ariete-Loto sia, insieme con il Baldo, l'unica varietà i cui prezzi attuali registrano una crescita su base annua (+12,5% a Pavia).

Ulteriore calo anche per i Lunghi A, con l'eccezione dell'Ariete-Loto

Ariete e Baldo in crescita rispetto allo scorso anno

Tra le tradizionali varietà destinate al mercato interno, ulteriori ribassi mensili si sono allo scorso anno rilevati nel trimestre per il risone Carnaroli e, soprattutto, per l'Arborio.

Grafico 1.5: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza) Risone – Carnaroli



^{*}prezzo franco arrivo Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

Nuovi cali mensili che hanno comportato un ulteriore appesantimento del divario Si amplia il calo su negativo rispetto allo scorso anno, giunto a sfiorare i 60 punti percentuali per l'Arborio (-58,9% a Pavia Mortara) e a superare il 50% per il Carnaroli (-53,8%). Nel complesso, durante l'attuale campagna i prezzi hanno segnato un ribasso di quasi il 30% per l'Arborio (da 415 €/t a 295 €/t a Pavia - Mortara) e del 25% per il Carnaroli (da 445 €/t a 335 €/t).

base annua per Arborio e Carnaroli

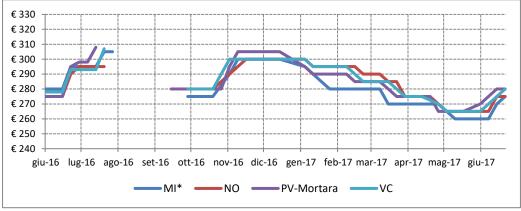
Forte calo si è riscontrato anche sul versante dei risi lavorati. Nello specifico, sulla piazza di Pavia Mortara il Carnaroli (grafico 1.6) si è praticamente dimezzato nell'arco di dodici mesi. Su base tendenziale, solo la varietà Baldo ha mostrato variazioni positive a due cifre per tutto il trimestre sulle piazze di Pavia (+15,8% a giugno) e Vercelli (+10,7% a giugno).

€ 2,000 € 1.900 € 1.800 € 1.700 € 1.600 € 1.500 € 1.400 € 1.300 € 1.200 € 1.100 € 1.000 € 900 € 800 € 700 giu-16 lug-16 ago-16 set-16 ott-16 nov-16 dic-16 gen-17 feb-17 mar-17 apr-17 mag-17 giu-17 •MI* -NO PV-Mortara -VR

Grafico 1.6 Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza) Riso lavorato – Carnaroli

Secondo trimestre dell'anno in cui i risoni appartenenti al gruppo Lungo B hanno confermato nel complesso l'andamento negativo già osservato nel trimestre Ancora in calo i precedente, sebbene a giugno siano emersi degli aumenti su base mensile su tutte le Lunghi B, con rialzi principali piazze di scambio italiane, che per il Thaibonnet (grafico 1.7) sono risultate però a giugno comprese tra il +1,2% di Milano e il +4,2% di Pavia Mortara. Grazie a tale ripresa, il prezzo del risone Thaibonnet si è riportato praticamente in linea con i livelli di inizio campagna 2016/17. Tuttavia, i prezzi si sono mantenuti leggermente più bassi rispetto allo scorso anno (-1,7% a Pavia nel mese di giugno).





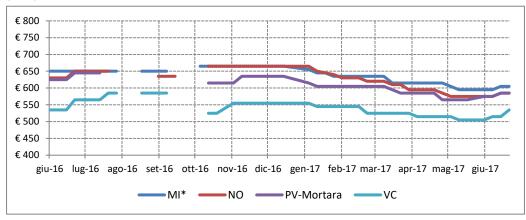
*prezzo franco arrivo Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

Andamento analogo sul fronte del prodotto lavorato: i lievi cenni di ripresa su base

^{*}prezzo franco arrivo Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

mensile a fine trimestre non sono stati sufficienti a spostare in territorio positivo il confronto con dodici mesi prima (-7,2% a giugno sulla piazza di Mortara).

Grafico 1.8: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza) Riso lavorato – Thaibonnet e similari



*prezzo franco arrivo

Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

1.2 IN RIPRESA LE VENDITE DI RISONE

I dati Ente Risi sulle vendite della campagna commerciale 2016/17 aggiornati al 25 luglio 2017 evidenziano trasferimenti oltre 1,4 milione di tonnellate, pari all'88,1% della disponibilità vendibile. Le vendite risultano essere migliorate negli ultimi mesi della campagna in corso, con un +7,1% rispetto alla campagna precedente. La percentuale di collocamento risulta solo di due punti percentuali inferiore a quella raggiunta nello stesso periodo della scorsa campagna.

Ripresa delle vendite di risone...

Tabella 1.1: Trasferimenti di risone al 25 luglio 2017 (in tonnellate)

GRUPPI VARIETALI	Trasferimenti al 25-07-2017	Var. % trasferimenti 2016/17 su 2015/16	% venduto al 24-01-2017	% venduto al 26-04-2016
Tondo	468.019	25,3%	89,7%	94,6%
Medio	47.194	18,7%	84,1%	85,3%
Lungo A	692.258	0,9%	85,9%	87,3%
Lungo B	238.522	-4,7%	92,9%	92,1%
TOTALE	1.445.993	7,1%	88,1%	90,0%

Fonte: elaborazione BMTI su dati Ente Risi

Per quanto concerne i singoli gruppi varietali si continuano a registrare vendite particolarmente sostenute per risi Tondi e Medi e rallentate per Lunghi A e Lunghi B. In particolare, i trasferimenti dei Tondi sono in crescita del 25,3% rispetto allo stesso periodo della campagna 2015/16, con una percentuale di collocamento di quasi il 90%, sebbene inferiore al dato dell'annata precedente. I risoni appartenenti alle varietà del gruppo Medio mostrano una crescita delle vendite del 18,7%, con una percentuale sulla disponibilità vendibile dell'84,1%, solo lievemente inferiori al dato della campagna 2015/16. I trasferimenti di risoni Lunghi A si attestano invece sugli stessi livelli della precedente annata. I Lunghi B mostrano vendite in contrazione del 4,7% e, tuttavia, la stessa percentuale di collocamento. Si ricorda che il raccolto dei risoni appartenenti al gruppo Lungo B nel 2017 è stato inferiore rispetto al 2016 (-

... soprattutto per i Tondi e i Medi

^{*} Padano - Argo, Vialone N., S.Andrea, Roma, Baldo, Arborio - Volano e Carnaroli

^{**} Lido - Alpe, Loto - Ariete

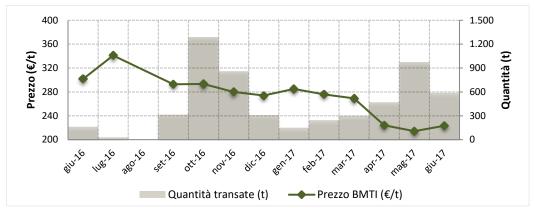
5,5%), mentre quello dei Tondi e dei Medi è stato notevolmente superiore (rispettivamente +32,1% e +20.4%).

1.3 PREZZI BMTI: PROSEGUE IL TREND NEGATIVO PER IL RISONE CENTAURO A

Spostando l'attenzione sui dati mensili provenienti dal mercato telematico del risone, In calo anche le all'interno del gruppo dei Tondi (grafico 1.9) il risone Centauro A ha mostrato un forte quotazioni ribasso nel mese di aprile (-17%), seguito a maggio da una contrazione più contenuta (-4%). Solo a fine trimestre, si è osservato un incremento delle quotazioni (+4%), risultato comunque insufficiente a riportare i valori sui livelli di dodici mesi prima (-26%). Contrazioni più contenute per il Creso A, per il quale tuttavia si conferma negativo il confronto con dodici mesi prima (-4% nel mese di giugno).

derivanti dai contratti di BMTI

Grafico 1.9: Risone Centauro A - Prezzi medi mensili (€/t) e quantità (t) transate telematicamente in Italia.



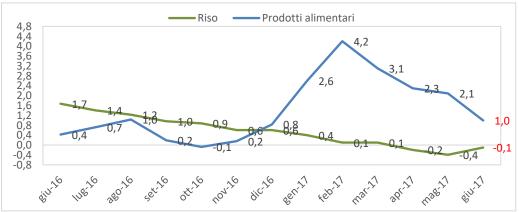
Fonte: BMTI. Prezzi e quantità fanno riferimento ai contratti telematici franco partenza conclusi in Italia.

1.4 PREZZI AL CONSUMO

Sul versante dei prezzi al consumo, il secondo trimestre dell'anno ha confermato la fase di rientro per i prodotti alimentari nel complesso in atto da febbraio riducendo ulteriormente il confronto positivo con lo scorso anno (+1% a giugno, grafico 1.10). Segno "meno" anche per i prezzi al consumo del riso, per i quali nonostante una lieve ripresa in chiusura di trimestre, il confronto su base annua si è spostato in territorio negativo (-0,1% a giugno).

Dinamica tendenziale negativa per i prezzi al consumo del riso

Grafico 1.10: Prezzi al consumo, variazioni percentuali rispetto all'anno precedente. Giugno 2016 - Giugno 2017



Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

Le aspettative degli operatori

Mercato risicolo che anche in quest'ultimo scorcio di campagna commerciale continua ad essere segnato da un andamento negativo dei prezzi, riconducibile in primo luogo - a detta degli operatori intervistati – all'ampio volume di scorte ancora disponibile. Ampi stock che potrebbero essere oggetto di riporto nella prossima campagna commerciale, con il rischio – segnalano gli operatori - di condizionare negativamente i prezzi nella prima parte.

Le ampie scorte deprimono ulteriormente i prezzi

Alcuni operatori hanno sottolineato che la richiesta di prodotto è bassa sia in Italia che dall'estero in quanto ci si trova in chiusura d'annata e le aziende iniziano ad effettuare i contratti per il nuovo raccolto. Nuovo raccolto per il quale al momento non si riscontrano problemi qualitativi e che, per effetto del clima delle passate settimane, viene giudicato in anticipo vegetativo di circa 15 giorni rispetto al consueto.

Raccolta attesa in anticipo di circa 15 giorni

Alcuni operatori hanno evidenziato, sempre in relazione al nuovo raccolto, che il mancato utilizzo del triciclazolo, insieme con le alte temperature che stanno segnando i mesi estivi, potrebbe impattare negativamente sulle rese dei risi da consumo interno.

Di fatto, per molte varietà i prezzi attuali sono prossimi ai minimi storici, con flessioni consistenti per i risoni del gruppo Tondo e per le varietà da consumo interno. Una congiuntura pesante, confermata secondo gli operatori anche dall'assenza della consueta ripresa in chiusura di campagna che si riscontrava negli anni scorsi al diminuire delle disponibilità di prodotto sul mercato.

Prezzi vicini ai minimi storici per le varietà da interno

Stante tale situazione, al momento secondo gli operatori le prospettive del mercato risicolo non appaiono positive circa l'andamento dei prezzi nei prossimi mesi.

Superfici dei risoni Medi in Italia e Pavia

Circa la nuova annata, le prime informazioni raccolte da Ente Risi e aggiornate al 20 luglio indicano una lieve contrazione delle superfici investite a riso in Italia. Gli investimenti nel 2017 dovrebbero attestarsi sui 234mila ettari, in calo dell'1,4% rispetto al 2016 (-3.300 ettari). In crescita di oltre il 36% i risoni del gruppo Lungo B, attesi sui 45.800 ettari. Segno positivo anche per il gruppo Medio, in crescita dell'8,5%. In calo, invece, i risoni del gruppo Tondo e Lungo A, che con una contrazione di circa l'8% dovrebbero scendere rispettivamente sui 64.600 ettari e 109.850 ettari.

Prime stime superfici 2017: in aumento gli Indica, in calo Tondi e Lungo A

Come di consueto, viene di seguito approfondita l'analisi delle superfici destinate ai risoni In Italia e nella provincia di Pavia. In questo numero viene analizzato in particolare il gruppo **Medio**

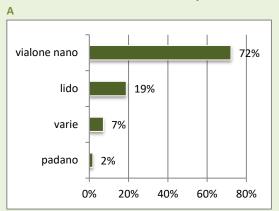
Tabella 1.2: Superficie (ha) investita a MEDIO a Pavia e in Italia (Anno 2016)

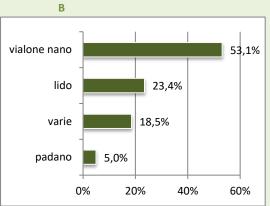
	PAVIA	ITALIA	% PAVIA/ITALIA
VIALONE NANO	2.196	5.168	42,5%
LIDO	574	2.280	25,2%
VARIE	218	1.798	12,1%
PADANO	54	482	11,2%
TOTALE MEDIO	3.043	9.728	31,3%

Fonte: elaborazione BMTI su dati Ente Nazionale Risi

Sulla base dei dati Enterisi, la superficie destinata a risoni Medi nella provincia di Pavia ha rappresentato nel 2016 oltre il 30% degli investimenti nazionali riguardanti questo gruppo (tabella 1.2). A livello di singoli varietà, il Vialone nano, con oltre 2mila ettari, è quella con la maggiore superficie coltivata nella provincia pavese nel 2016 (oltre il 70% del totale del gruppo Medio) e che incide maggiormente sulla produzione nazionale, rappresentando infatti il 42,5% delle superfici nazionali dedicate a questo gruppo varietale. Segue, con poco più di 500 ettari, il Lido (19%). Anche a livello nazionale, la varietà principale per superficie investita è stata nel 2016 il Vialone nano (53%), con oltre 5mila ettari, cui è seguito il Lido (23%).

Grafico 1.11: Suddivisione della superficie investita a MEDIO a Pavia (A) e in Italia (B) (2016)





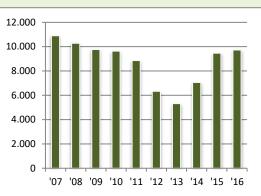
Fonte: elaborazione BMTI su dati Ente Nazionale Risi

Nella provincia di Pavia, l'ultimo quinquennio ha visto nel complesso una crescita delle superfici dedicate ai risoni del gruppo Medio, superando nel 2016 la soglia dei 3mila ettari. A livello nazionale, dopo un trend negativo che ha portato a toccare nel 2013 poco più di 5mila ettari, si è assistito ad un'estensione delle superfici coltivate, che hanno superato i 9mila ettari nel 2016, rimanendo tuttavia inferiori ai livelli di inizio decennio (-11%).

In aumento dell'11% le superfici a Medio a Pavia nel 2016

Grafico1.12: Superficie (ha) investita a riso MEDIO a Pavia (A) e in Italia (B) (2007-2016)



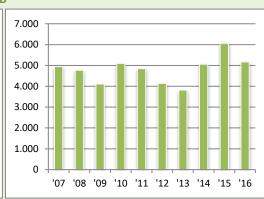


Fonte: elaborazione BMTI su dati Ente Nazionale Risi

Per quanto riguarda la varietà Vialone Nano, le superfici investite nella provincia di Pavia, dopo la riduzione del 2012, si sono mantenute tra il 2013 e il 2016 costantemente sopra i 2.000 ettari.

Grafico 1.13: Superficie (ha) investita a riso VIALONE NANO a Pavia (A) e in Italia (B) (2007-2016)

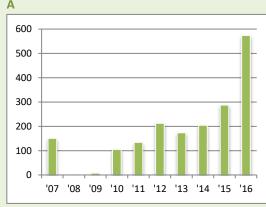


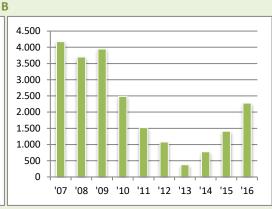


Fonte: elaborazione BMTI su dati Ente Nazionale Risi

Seppur contenute come ettarato complessivo, le superfici investite a Lido nella provincia di Pavia hanno registrato un forte aumento nel triennio 2014-2016, di fatto triplicandosi. A livello nazionale, dopo l'evidente contrazione registrata fino al 2013, gli ultimi anni hanno visto un progressivo recupero, con il ritorno sopra i 2.000 ettari, sebbene ancora inferiori rispetto al quadriennio 2007-2010.

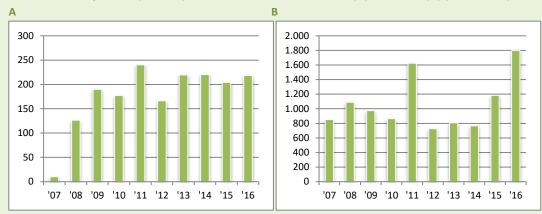
Grafico 1.14: Superficie (.000 ha) investita a riso LIDO a Pavia (A) e in Italia (B) (2007-2016)





Fonte: elaborazione BMTI su dati Ente Nazionale Risi

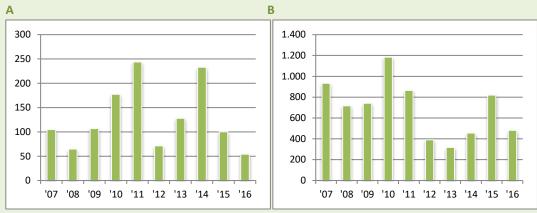
Grafico1.15: Superficie (.000 ha) investita a riso VARIE a Pavia (A) e in Italia (B) (2007-2016)



Fonte: elaborazione BMTI su dati Ente Nazionale Risi

La varietà Padano, dopo i picchi del 2011 (244 ettari) e 2014 (233 ettari) ha subìto una forte contrazione a livello di superfici provinciali, scendendo nel 2016 sulla soglia dei 50 ettari.

Grafico 1.16: Superficie (.000 ha) investita a riso PADANO a Pavia (A) e in Italia (B) (2007-2016)



Fonte: elaborazione BMTI su dati Ente Nazionale Risi



2.Il commercio estero

2.1 SCENDE L'IMPORT DI RISONE NEI PRIMI QUATTRO MESI DELL'ANNO. IN LIEVE AUMENTO L'IMPORT DI RISO LAVORATO

I primi quattro mesi del 2017 hanno registrato per l'Italia un calo degli scambi commerciali di risone e di riso semigreggio, particolarmente evidenti per il risone. Da notare che sul fronte delle importazioni di riso semigreggio il calo dei volumi è stato accompagnato da un leggero aumento dei valori. Ad apprezzarsi particolarmente è stato il riso Basmati indiano. Per quanto riguarda il riso lavorato, si è riscontrato un aumento delle esportazioni, soprattutto verso la Turchia, mentre i rispettivi valori hanno subìto una lieve flessione. Quanto alle importazioni, gli acquisti dalla Cambogia hanno mostrato una battuta d'arresto (-14%).

Minori arrivi di risone e riso semigreggio nei primi quattro mesi del 2017...

... in aumento per riso semilavorato e lavorato

Risone

Nei primi quattro mesi del 2017 le esportazioni nazionali di risone sono diminuite su base annua del 12,4% in volume e del 16,2% in valore (tabella 2.1). Tale dinamica è legata principalmente a minori spedizioni verso Francia (-245 tonnellate), Portogallo (-240 tonnellate) e Spagna (-143 tonnellate). Sono in crescita invece le spedizioni verso il Nord Africa, in Paesi quali Marocco (+170 tonnellate) e Turchia (+158 tonnellate). Il prezzo medio all'export è diminuito del 4,4%, attestandosi su 0,70 €/kg.

Minori esportazioni di risone verso l'UE

Tabella 2.1: Esportazioni nazionali di risone in valore ed in volume nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

recitate							
	Valore in euro			Volume in tonnellate			
	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %	
Romania	1.122.369	1.011.745	-9,9%	1.684	1.918	13,9%	
Portogallo	1.204.936	1.009.524	-16,2%	1.506	1.265	-16,0%	
Marocco	598.680	791.395	32,2%	737	907	23,1%	
Spagna	892.935	789.252	-11,6%	1.245	1.102	-11,5%	
Francia	1.117.147	777.301	-30,4%	1.183	938	-20,7%	
Grecia	212.058	186.858	-11,9%	222	234	5,3%	
Turchia	58.462	186.300	218,7%	47	205	335,3%	
UE-28	5.301.946	4.113.786	-22,4%	7.414	6.166	-16,8%	
Mondo	6.198.116	5.193.289	-16,2%	8.449	7.401	-12,4%	

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

Anche sul fronte delle importazioni nazionali di risone si registra una contrazione degli scambi rispetto al primo quadrimestre del 2016, con un arretramento del 37,4% dei volumi, portatisi sulle 23mila tonnellate, e del 23% dei valori, scesi sotto i 9 milioni di euro (tabella 2.2). Sono in calo soprattutto i quantitativi provenienti dalla Guyana (-13.700 tonnellate circa), per i quali si è osservata una forte flessione anche in valore (-2,8 milioni di euro). In calo anche l'import dalla Francia (-2.300 tonnellate, ovvero -1,4 milioni di euro), mentre aumentano gli arrivi dalla Romania (+1.600 tonnellate, nonché +1,2 milioni di euro). Relativamente al prezzo medio all'import, questo è in crescita del 23,1% a 0,39 €/kg.

In calo l'import di risone dalla Guyana

Pur mantenendosi negativo, il saldo della bilancia commerciale si è ridotto, passando dai 5,4 milioni di euro dei primi quattro mesi del 2016 ai 3,7 milioni di euro dello stesso periodo del 2017 (tabella 2.3).

Tabella 2.2: Importazioni nazionali di risone in valore ed in volume nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

	Valore in euro			Volume in tonnellate		
	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %
Guyana	8.007.135	5.196.983	-35,1%	32.197	18.464	-42,7%
Romania	0	1.220.296	-	0	1.615	-
Grecia	372.848	836.197	124,3%	553	1.085	96,1%
Francia	2.061.528	622.557	-69,8%	3.549	1.241	-65,0%
Stati Uniti	564.889	600.196	6,3%	88	81	-8,7%
Regno Unito	192.718	225.614	17,1%	215	273	27,3%
Spagna	9.354	202.161	+++	7	423	+++
UE-28	3.049.595	3.154.819	3,5%	4.786	4.660	-2,6%
Mondo	11.624.302	8.955.073	-23,0%	37.073	23.205	-37,4%

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

Tabella 2.3: Bilancia commerciale di risone in valore ed in volume nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

	Valore in euro			Vol	ume in tonnellat	e
	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %
Export	6.198.116	5.193.289	-16,2%	8.449	7.401	-12,4%
Import	11.624.302	8.955.073	-23,0%	37.073	23.205	-37,4%
Saldo	-5.426.186	-3.761.784	-30,7%	-28.625	-15.804	-44,8%

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

Tabella 2.4: Prezzo medio all'esportazione (€/kg) e prezzo medio all'importazione (€/kg) nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %
Prezzo medio export	0,73	0,70	-4,4%
Prezzo medio import	0,31	0,39	23,1%

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

Riso semigreggio

Per quanto concerne il riso semigreggio, nel primo quadrimestre del 2017 le esportazioni nazionali sono calate del 12,4% in volume, attestandosi a 25.500 tonnellate, e del 15,4% in valore, sui 21,3 milioni di euro (tabella 2.5). Il prezzo medio all'export è infatti diminuito del 3,4%, portandosi su 0,83 €/kg. Dal lato dei volumi, la contrazione è legata a minori spedizioni verso Polonia (-2.400 tonnellate circa) e Paesi Bassi (-1.100 tonnellate). Dal lato dei valori, le maggiori flessioni si osservano per Polonia (-1,3 milioni di euro) e Germania (-1 milione di euro).

Minori spedizioni di riso semigreggio verso Polonia e Paesi Bassi

Tabella 2.5: Esportazioni nazionali di riso semigreggio in valore ed in volume nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

	Valore in euro			Volume in tonnellate		
	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %
Belgio	5.683.392	5.095.329	-10,3%	7.770	7.207	-7,2%
Germania	4.007.470	2.909.655	-27,4%	3.135	2.170	-30,8%
Paesi Bassi	3.379.743	2.502.287	-26,0%	4.490	3.377	-24,8%
Svizzera	2.386.634	2.487.290	4,2%	2.750	3.201	16,4%
Francia	2.198.212	2.432.669	10,7%	1.638	2.330	42,2%
Polonia	2.972.919	1.599.675	-46,2%	5.309	2.842	-46,5%
Spagna	663.700	904.175	36,2%	551	663	20,3%
UE-28	21.977.011	18.141.090	-17,5%	25.562	21.577	-15,6%
Mondo	25.180.199	21.299.288	-15,4%	29.137	25.515	-12,4%

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

Primi mesi dell'anno che hanno mostrato una flessione anche delle importazioni di riso semigreggio, con un -17,1% in volume, dipeso dai minori acquisti da Pakistan (-23,3% su base annua), Thailandia (-40,4%) e Guayana (-23%)(tabella 2.6). Tuttavia, l'aumento del 23,8% del

prezzo medio all'import (0,70 €/kg) ha determinato un leggero incremento dell'esborso monetario, attestatosi sopra i 16 milioni di euro, in crescita del 2,7% su base annua. Seppur contenuto in valore assoluto (600 tonnellate nel complesso), va evidenziato che l'import dalla Cambogia si è triplicato rispetto allo scorso anno.

Giù l'import di semigreggio da Pakistan, Thailandia e Guyana

Tabella 2.6: Importazioni nazionali di riso semigreggio in valore ed in volume nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

	Valore in euro			Valore in euro Volume in tonnellate		te
	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %
India	6.393.490	7.399.758	15,7%	10.646	10.855	2,0%
Pakistan	4.861.103	4.981.547	2,5%	8.851	6.794	-23,2%
Thailandia	1.902.606	1.379.531	-27,5%	2.174	1.296	-40,4%
Guyana	999.879	770.388	-23,0%	3.098	2.385	-23,0%
Cambogia	127.146	478.290	276,2%	200	598	199,0%
Brasile	0	309.343	-	0	375	-
Danimarca	0	141.811	-	0	136	-
UE-28	735.357	811.249	10,3%	812	772	-5,0%
Mondo	15.930.971	16.357.274	2,7%	28.156	23.350	-17,1%

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

Il calo dei ricavi derivanti dall'export ha comportato un netto peggioramento del saldo della bilancia commerciale per il riso semigreggio, il cui attivo si è praticamente dimezzato nei primi quattro mesi dell'anno (da 9,2 a 4,9 milioni di euro) (tabella 2.7).

Tabella 2.7: Bilancia commerciale di riso semigreggio in valore ed in volume nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

	Valore in euro			Volume in tonnellate		
	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %
Export	25.180.199	21.299.288	-15,4%	29.137	25.515	-12,4%
Import	15.930.971	16.357.274	2,7%	28.156	23.350	-17,1%
Saldo	9.249.228	4.942.014	-46,6%	981	2.165	120,6%

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

Tabella 2.8: Prezzo medio all'esportazione (€/kg) e prezzo medio all'importazione (€/kg) nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %
Prezzo medio export	0,86	0,83	-3,4%
Prezzo medio import	0,57	0,70	23,8%

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

Riso semilavorato e lavorato

Primo quadrimestre positivo per l'export italiano di riso lavorato, cresciuto del 9,1% su base annua, pur a fronte di un lieve calo in termini monetari (-1,6%), dettato dalla flessione del prezzo medio all'export (-9,8%) (tabella 2.12). A livello di singoli paesi, va evidenziato l'aumento di oltre 6.000 tonnellate per le spedizioni verso la Turchia, a cui si è accompagnata la crescita di 3 milioni di euro per l'esborso monetario. In calo invece le spedizioni dirette verso la Germania (-7% in volume, -15% in valore) e Belgio (-20,7% in volume, -33,3% in valore). Anche l'export verso il Regno Unito è stato interessato da un rilevante calo dei valori (-1,2 milioni di euro), nonostante il leggero aumento dei corrispondenti volumi.

Cresce l'export di riso lavorato trainato dalle maggiori spedizioni in Turchia

Meno accentuato rispetto all'export ma comunque in aumento anche l'import di riso lavorato, con un +3,1% su base annua. Segno "più" per gli acquisti da Thailandia, Francia, Pakistan e, soprattutto, Grecia, che nei primi quattro mesi dell'anno ha quintuplicato le spedizioni verso il nostro paese. Sono risultate invece in calo di circa 900 tonnellate le importazioni dalla Cambogia (tabella 2.13). Nel complesso, l'esborso monetario è cresciuto del 2,7%, superando i Luglio 2017 – Analisi trimestrale sul mercato del risone

Boom dell'import di riso lavorato dalla Grecia

18 milioni di euro.

Tabella 2.12: Esportazioni nazionali di riso semilavorato e lavorato in valore ed in volume nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

	\	Valore in euro			Volume in tonnellate		
	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %	
Francia	28.648.771	27.682.821	-3,4%	33.538	33.902	1,1%	
Germania	27.302.462	23.280.145	-14,7%	32.317	30.018	-7,1%	
Regno Unito	18.471.906	17.245.730	-6,6%	23.658	24.376	3,0%	
Turchia	5.782.390	8.809.771	52,4%	8.119	14.415	77,5%	
Austria	5.498.836	5.701.349	3,7%	6.480	6.455	-0,4%	
Belgio	8.327.612	5.556.679	-33,3%	9.142	7.250	-20,7%	
Svizzera	3.714.000	4.546.046	22,4%	3.892	4.909	26,1%	
UE-28	118.266.868	110.317.555	-6,7%	144.796	147.940	2,2%	
Mondo	145.164.765	142.825.043	-1,6%	174.967	190.861	9,1%	

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

Tabella 2.13: Importazioni nazionali di riso semilavorato e lavorato in valore ed in volume nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

	Valore in euro			Volume in tonnellate		
	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %
India	3.431.835	3.543.704	3,3%	3.638	3.592	-1,3%
Cambogia	3.350.793	3.244.631	-3,2%	6.450	5.543	-14,1%
Thailandia	3.118.471	2.974.213	-4,6%	3.951	4.075	3,1%
Romania	1.406.814	1.440.393	2,4%	1.249	1.206	-3,4%
Francia	1.166.491	1.427.027	22,3%	1.450	1.640	13,1%
Pakistan	1.022.534	1.168.421	14%	1.164	1.236	6,2%
Grecia	288.000	763.576	165,1%	384	1.688	339,6%
Germania	719.250	688.237	-4%	685	682	-0,5%
Birmania	307.858	602.323	95,6%	770	1.500	94,8%
UE-28	5.759.746	6.150.519	6,8%	5.949	6.998	17,6%
Mondo	17.603.386	18.080.925	2,7%	22.782	23.487	3,1%

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

L'incremento della spesa per l'import (+2,7% su base annua) ha comportato una leggera riduzione (-2,2%) del saldo attivo della bilancia commerciale del riso lavorato, che si mantiene comunque ampiamente sopra i 120 milioni di euro (tabella 2.14).

Tabella 2.14: Bilancia commerciale di riso semilavorato e lavorato in valore ed in volume nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

	Valore in euro			Volume in tonnellate		
	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %
Export	145.164.765	142.825.043	-1,6%	174.967	190.861	9,1%
Import	17.603.386	18.080.925	2,7%	22.782	23.487	3,1%
Saldo	127.561.379	124.744.118	-2,2%	152.185	167.373	10,0%

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

Tabella 2.15: Prezzo medio all'esportazione (€/kg) e prezzo medio all'importazione (€/kg) nel periodo indicato e relativa variazione percentuale

	gen16-apr16	gen17-apr17	var. %
Prezzo medio export	0,83	0,75	-9,8%
Prezzo medio import	0,77	0,77	-0,4%

Fonte: Elaborazione BMTI su dati ISTAT

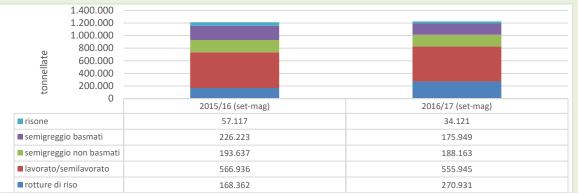
Importazioni di riso dai Paesi EBA

Di seguito viene fornito un aggiornamento circa l'andamento delle importazioni di riso proveniente dai Paesi EBA. In particolare, i dati della Commissione Europea aggiornati al 29 giugno scorso evidenziano per i primi nove mesi della campagna 2016/17 una diminuzione, rispetto allo stesso periodo della campagna precedente, delle importazioni di riso (ad esclusione delle rotture di riso) dell'8,6% (-89.700 tonnellate). L'import di risone, riso semigreggio, semilavorato e lavorato si è attestato complessivamente sulle 954mila tonnellate. La contrazione è riconducibile principalmente a minori importazioni di riso semigreggio basmati (-22,2%, ovvero -50mila tonnellate) e di risone (-40,3%, ovvero quasi -23mila tonnellate). Tuttavia, se si includono nel calcolo anche gli acquisti dall'estero di rotture di riso, l'import comunitario risulta nei primi nove mesi della campagna in corso in leggero aumento (+1,1%) rispetto all'annata precedente, superando 1,2 milioni di tonnellate. L'import di rotture di riso è infatti aumentato di oltre il 60% su base annua.

In calo (-8,6%)
l'import UE di

...ma in forte crescita quello delle rotture di riso (+60%)

Grafico 2.1: Importazioni comunitarie di riso (tonnellate) nel periodo settembre-aprile delle campagne 2015/16 e 2016/17

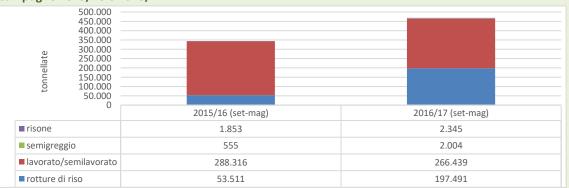


Fonte: Elaborazione BMTI su dati Commissione Europea

La crescente importanza delle rotture di riso negli scambi commerciali emerge se si restringe l'analisi all'import UE di riso proveniente esclusivamente dai Paesi EBA. Al riguardo, i dati della Commissione Europea mostrano un calo del 6,9% (-19.900 tonnellate circa) dell'import di riso (escluse le rotture di riso) dai paesi EBA, scese nei primi nove mesi della campagna 2016/17 sulle 270mila tonnellate. Il calo è dipeso dai minori acquisti di riso semilavorato e lavorato (-21.800 tonnellate) mentre sono invece più che triplicate le importazioni di riso semigreggio. Tuttavia, considerando anche le rotture di riso, che risultano anch'esse più triplicate e prossime alle 200mila tonnellate, l'import totale dai Paesi EBA sale ad oltre 468mila tonnellate, in crescita del 36% (+124mila tonnellate) rispetto ai primi nove mesi della campagna 2015/16. L'incidenza delle rotture di riso sul totale dell'import UE dai Paesi EBA è infatti passato dal 16% al 42% nelle ultime due campagne.

Cresce l'import complessivo dai Paesi EBA, trainato dalle rotture di riso

Grafico 2.2: Importazioni comunitarie di riso (tonnellate) dai Paesi EBA nel periodo settembre-aprile delle campagne 2015/16 e 2016/17



Fonte: Elaborazione BMTI su dati Commissione Europea

Importazioni di riso dai Paesi EBA

Entrando nel dettaglio dei singoli Paesi EBA, e non considerando le rotture di riso, la campagna 2015/16 ha evidenziato l'ulteriore crescita delle spedizioni di riso dalla Cambogia dirette nell'UE-28, giunte a superare Ulteriore ampiamente le 300mila tonnellate (grafico 2.2). In calo, rispetto al picco di quasi 80mila tonnellate crescita per dell'annata precedente, l'import dal Myanmar (-37%), sceso sotto le 50mila tonnellate. Complessivamente, gli acquisti dell'UE-28 di riuso da paesi terzi si sono attestati a 1,3 milioni di tonnellate nella campagna 2015/16.

l'import UE dalla Cambogia

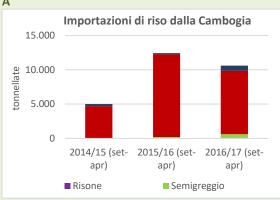
Grafico 2.2: Andamento delle importazioni (tonnellate) nell'Unione Europea di riso proveniente dai Paesi EBA, escluse le rotture di riso, dalla campagna 2009/10 alla campagna 2015/16

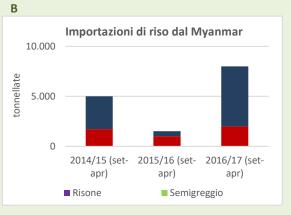


Fonte: Elaborazione BMTI su dati Commissione Europea

Concentrando l'attenzione sull'Italia, i dati Istat aggiornati al mese di aprile 2017 evidenziano per i primi otto mesi della campagna in corso importazioni di riso a 143.700 tonnellate, in calo del 13% rispetto allo stesso periodo della campagna precedente. In particolare, sono in contrazione gli acquisti dall'estero di risone (-23%) e di riso semigreggio (-31%), mentre le rotture di riso presentano una crescita de 65%.

Grafico 2.3: Importazioni di riso lavorato e semilavorato (in tonnellate) dell'Unione Europea da Cambogia (A) e Myanmar (B)





In calo l'import di semigreggio dalla Cambogia

Fonte: Elaborazione BMTI su dati Istat

Concentrandosi sui Paesi EBA, l'import italiano di riso dalla Cambogia nei primi otto mesi della campagna 2016/17 è diminuito del 15%, scendendo sulle 10.600 tonnellate (grafico 2.3A). Tale dinamica è legata ai minori acquisti di riso semilavorato e lavorato cambogiano (-23%). Si osserva invece un boom delle importazioni di semigreggio, che sono più che triplicate, e di rotture di riso, che, sebbene rappresentino ancora una minima quota dell'import dalla Cambogia (7%), sono quadruplicate. Per quanto riguarda invece le importazioni dal Myanmar, i volumi sono passati da 1.500 tonnellate circa dei primi otto mesi dell'annata 2015/16 alle 8mila tonnellate della campagna corrente. A trainare l'import dal Myanmar sono le rotture di riso, i cui quantitativi importati dall'Italia sono passati da 500 a 6mila tonnellate. In forte crescita anche i volumi di riso semilavorato e lavorato, che sono quasi raddoppiati e si sono attestati sulle 2mila tonnellate.

Boom degli acquisti di rotture di riso e di riso semilavorato e lavorato dal Myanmar



3.Il mercato internazionale

3.1 PREZZI THAILANDESI AI MASSIMI DELLE ULTIME ANNATE

Nel periodo tra maggio e luglio 2017 si sono registrati prezzi in decisa crescita sulle piazze thailandesi e statunitensi. In particolare, il prezzo del risone thailandese ha mostrato un recupero che lo ha portato ai massimi dalla campagna 2013/14. Relativamente al mercato risicolo mondiale, l'USDA ha pubblicato le prime stime per la campagna 2017/18, prevedendo un raccolto globale sostanzialmente invariato rispetto all'annata precedente e superiore ai consumi. Attese quindi su nuovi livelli record le scorte finali di riso, di cui la Cina detiene la grande maggioranza.

Le prime stime USDA sulla **produzione mondiale** per la campagna 2017/18 indicano una produzione sostanzialmente sugli stessi livelli dell'annata precedente, con un raccolto globale stimato oltre i 483 milioni di tonnellate (tabella 3.1).

Tabella 3.1: Produzione mondiale di riso nei principali paesi produttori (in migliaia di tonnellate)

Var. % 2017/18 - 2016/17 2015/16 2016/17 2017/18* Cina 145.770 144.850 145.000 0.1% India 104.408 108.000 108.000 0,0% 37.000 Indonesia 36.200 37.150 -0,4% Bangladesh 34.500 34.578 34.700 0,4% Vietnam 27.584 27.971 28.450 1,7% Thailandia 15.800 19.200 20.400 6,3% Myanmar 12.160 12.400 12.300 -0,8% Filippine 11.000 11.500 11.200 -2,6% Brasile 7.210 8.248 8.000 -3,0% Giappone 7.670 7.780 7.600 -2,3% Mondo 471.865 483.807 483.662 0,0%

* stima

Fonte: Elaborazione BMTI su dati USDA

A livello di singolo paese, si prevedono contrazioni, dovuti a minori investimenti in superfici, per Filippine (-200mila tonnellate), Brasile (-248mila tonnellate), Giappone (-180mila tonnellate), Indonesia (-150mila tonnellate) e Myanmar (-100mila tonnellate). I minori livelli produttivi di questi Paesi sarebbero compensati da un forte aumento della produzione thailandese, che è cresciuta di 1,2 milioni di tonnellate rispetto alla campagna precedente. Il raccolto thailandese è stato infatti favorito da un più efficace sistema di irrigazione, che ha migliorato la resa produttiva, anche durante la stagione secca. In aumento, anche se in minor misura, la produzione vietnamita (quasi +480mila tonnellate) e del Bangladesh (+122mila tonnellate), in quanto la superficie risicola in entrambi i Paesi è aumentata leggermente. I primi produttori mondiali di riso, Cina e India, non mostrano invece variazioni di rilievo: il raccolto in Cina si manterrebbe sui 145 milioni di tonnellate. Stabile sui 108 milioni di tonnellate la produzione indiana di riso. Tra i Paesi EBA, la Cambogia, con 5 milioni di tonnellate raccolte, ha segnato una leggera crescita (+1%, ovvero +50mila tonnellate). Oltreoceano, si evidenzia un calo di oltre 1 milione di tonnellate (-14,7%) per il raccolto statunitense, sceso sui 6 milioni di tonnellate circa: il calo sarebbe riconducibile ad una riduzione del 20% nell'area investita a riso.

Relativamente alle superfici investite, l'area risicola mondiale è stimata per la campagna 2017/18 sui 162 milioni di ettari, in aumento di 900mila ettari rispetto alla campagna precedente e superiore al precedente record della campagna 2008/09. Gli investimenti sono previsti in

Produzione mondiale stabile per la campagna 2017/18

In aumento
la
produzione
thailandese

diminuzione in Nord America e in Nord Africa, mentre sarebbero in crescita nel Sud-Est asiatico.

Dal lato della domanda, i consumi mondiali per l'annata 2017/18 sono stimati al livello record di 480 milioni di tonnellate, in crescita di 1,5 milioni di tonnellate rispetto alla campagna 2016/17. La domanda risulta più sostenuta in India e Thailandia. Per quest'ultima, i consumi sono stimati sui risicole in 12 milioni di tonnellate, in aumento del 32% rispetto alla campagna 2016/17: infatti, il Governo crescita thailandese ha fatto ricorso agli stock di riso per la produzione di combustibile, fertilizzanti e per l'alimentazione di pollame e suini. La domanda risulterebbe invece indebolita in Cina, Nigeria e Stati Uniti.

Superfici

Consumi in crescita, ma

Gli stock finali di riso sono previsti sui 122,5 milioni di tonnellate, in crescita di 4 milioni oltre il inferiori dato della campagna 2016/17 e ai massimi storici dall'annata 2001/02. Oltre il 60% degli stock è all'offerta detenuto dalla Cina, con 75,5 milioni di tonnellate. Sono invece in calo gli stock di Thailandia, Giappone, Corea del Sud e Stati Uniti.

Sul fronte degli scambi internazionali, le prime stime per il 2018 indicano volumi in crescita, rispetto all'anno precedente, di 902mila tonnellate (+2,1%) fino ad oltre 43,4 milioni di tonnellate (tabella 3.2).

stock finali a livelli record

Ancora

Tabella 3.2: Principali paesi importatori di riso (in migliaia di tonnellate)

	2016	2017	2018	Var. % 18/17
Cina	4.600	5.100	5.000	-2,0%
Nigeria	2.100	2.100	2.100	0,0%
Filippine	800	1.400	1.800	28,6%
Costa d'Avorio	1.300	1.350	1.500	11,1%
Arabia Saudita	1.300	1.400	1.450	3,6%
Iran	1.100	1.100	1.100	0,0%
Iraq	930	1.000	1.050	5,0%
Senegal	980	1.000	1.050	5,0%
Sud Africa	954	925	950	2,7%
Malesia	823	900	900	0,0%
Mondo	40.440	42.517	43.419	2,1%

^{*} stima

Fonte: Elaborazione BMTI su dati USDA

Dal lato delle importazioni, le Filippine presentano la crescita più accentuata, con 400mila tonnellate in più (+28,6%). In aumento di 150mila tonnellate l'import della Costa d'Avorio (+11,1%). Sono invece in contrazione di 100mila tonnellate (-2%) i volumi importati dalla Cina.

Tabella 3.3: Principali paesi esportatori di riso (in migliaia di tonnellate)

	2016	2017	2018	Var. % 18/17
India	10.040	10.500	11.000	4,8%
Thailandia	9.867	10.000	10.000	0,0%
Vietnam	5.088	5.800	6.000	3,4%
Pakistan	4.300	4.000	4.100	2,5%
Stati Uniti	3.373	3.600	3.550	-1,4%
Myanmar	1.300	1.900	1.700	-10,5%
Cambogia	1.150	1.200	1.250	4,2%
Cina	368	800	900	12,5%
Uruguay	996	925	900	-2,7%
Brasile	641	650	700	7,7%
Mondo	40.440	42.517	43.419	2,1%

Cresce import di Filippine e Costa d'Avorio

* stima

Fonte: Elaborazione BMTI su dati USDA

Dal lato delle esportazioni, l'aumento degli scambi è attribuibile a maggiori spedizioni all'estero per India (+500mila tonnellate), Vietnam (+200mila tonnellate), Pakistan (+100mila tonnellate) e

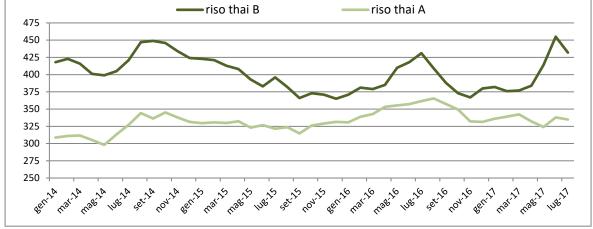
Cina (+100mila tonnellate). Relativamente ai Paesi EBA, la Cambogia ha presentato una leggera Export in crescita delle esportazioni (+50mila tonnellate), mentre è in calo di 200mila tonnellate (-10,5%) l'export del Myanmar.

aumento per India, Vietnam,

Passando ad analizzare l'andamento dei prezzi sui mercati internazionali, nel trimestre maggio- Pakistan e luglio 2017 si osservano valori in crescita sia sulle piazze thailandesi che statunitensi (grafico 3.1). Nello specifico, il Thai B ha mostrato un aumento del 9,9% tra maggio e giugno, portandosi sui 455 \$/t, oltre il record raggiunto a settembre 2014 e ai massimi dalla campagna 2013/14. Nel mese di luglio il prezzo ha registrato un parziale rientro (-5,1%), attestandosi su 432 \$/t. Complessivamente, rispetto ad aprile 2017 il Thai B è cresciuto del 12,5%. Il prezzo del Thai A ha Prezzo del invece mostrato una sostanziale stabilità nel trimestre in esame.

Thai B ai massimi delle ultime annate

Grafico 3.1: Prezzo medio mensile (\$/t) del riso Thai A1 Super e del riso 100% Thai B in Thailandia*



* Fob Bangkok

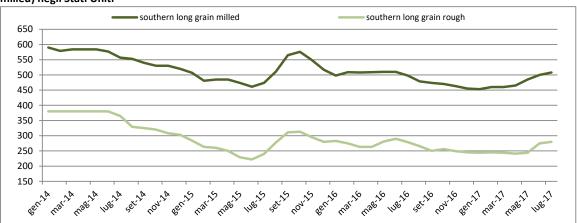
Fonte: Elaborazione BMTI su dati USDA e Thai Rice Exporters

Anche nel mercato americano (grafico 3.2), si sono osservati tra maggio e luglio prezzi in crescita sia per il risone (southern long grain rough) che per il riso lavorato (southern long grain milled). Entrando più nel dettaglio, il prezzo del risone è leggermente aumentato su base congiunturale a In crescita maggio e in modo più accentuato a giugno (+12,7%). Nel mese di luglio è seguito un ulteriore anche i rialzo, per cui nel corso del trimestre in esame i valori sono aumentati complessivamente del prezzi sul 16,2%, portandosi sui 280 \$/t. Rispetto allo scorso anno, i prezzi del risone si attestano a luglio sostanzialmente sugli stessi livelli.

mercato americano

Prezzi in crescita anche per il riso lavorato statunitense: nel periodo maggio-luglio 2017 i valori sono aumentati del 9,2% salendo a 508 \$/t. Rispetto al risone, il confronto con lo scorso anno mostra prezzi del riso lavorato attestati su livelli leggermente più alti (+2%).

Grafico 3.2: Prezzo medio mensile (\$/t) del risone (southern long grain rough) e del riso lavorato (southern long grain milled) negli Stati Uniti *



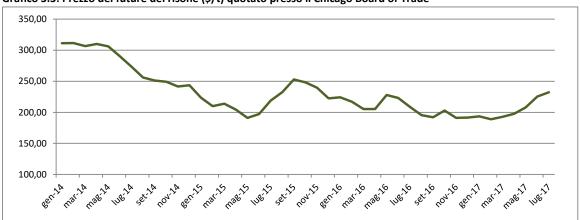
Valori in aumento per il future del risone

* US Gulf Port

Fonte: Elaborazione BMTI su dati USDA

Come osservato per i prezzi spot sulle principali piazze internazionali, anche il future del risone quotato presso la Borsa di Chicago ha segnato tra maggio e luglio 2017 rialzi accentuati (fino a +8,4% a giugno), che hanno portato i prezzi su 232,33 \$/t a fine luglio, con una crescita complessiva nel trimestre del 17,6% (grafico 3.3). La dinamica tendenziale, che si è mantenuta negativa da luglio 2016, è diventata per la prima volta leggermente positiva a giugno 2017, per poi accentuarsi a luglio e registrare un +11,1% su base annua.

Grafico 3.3: Prezzo dei future del risone (\$/t) quotato presso il Chicago Board of Trade



Fonte: Elaborazione BMTI su dati Chicago Board of Trade

APPENDICE

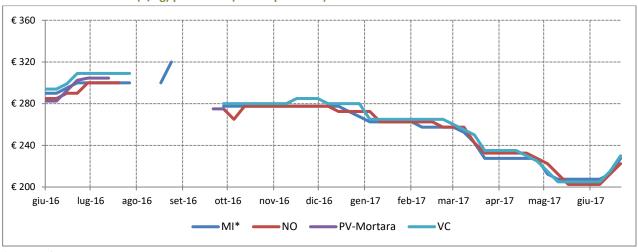


1. IL MERCATO NAZIONALE

PREZZI ALL'INGROSSO

Risone – Balilla

Grafico 1: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



^{*}prezzo franco arrivo

Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

Tabella 1: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

			_		
Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	315,00	325,00	318,33	323,50	334,00
mag-16	296,00	293,00	290,00	287,50	298,00
giu-16	293,75	287,50	288,33	285,83	299,00
lug-16	300,00	300,00	308,00	304,00	309,00
ago-16	306,67		325,00		309,00
set-16				275,00	
ott-16	277,50	273,75	277,50	275,00	280,00
nov-16	277,50	277,50	277,50		282,50
dic-16	277,50	275,83	275,83		281,25
gen-17	262,50	265,00	260,00		268,00
feb-17	258,75	261,25	253,75		265,00
mar-17	245,00	247,50	238,00		250,00
apr-17	227,50	232,50	222,50		235,00
mag-17	212,50	210,00	217,50		211,00
giu-17	213,75	212,50	220,63		213,75

Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	PV Mortara	vc
lug-16/giu-16	2,1%	4,3%	6,8%	6,4%	3,3%
ago-16/lug-16	2,2%		5,5%		0,0%
set-16/ago-16					
ott-16/set-16				0,0%	
nov-16/ott-16	0,0%	1,4%	0,0%		0,9%
dic-16/nov-16	0,0%	-0,6%	-0,6%		-0,4%
gen-17/dic-16	-5,4%	-3,9%	-5,7%		-4,7%
feb-17/gen-17	-1,4%	-1,4%	-2,4%		-1,1%
mar-17/feb-17	-5,3%	-5,3%	-6,2%		-5,7%
apr-17/mar-17	-7,1%	-6,1%	-6,5%		-6,0%
mag-17/apr-17	-6,6%	-9,7%	-2,2%		-10,2%
giu-17/mag-17	0,6%	1,2%	1,4%		1,3%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	MI	NO	PV	PV Mortara	VC
apr-17/apr-16	-27,8%	-28,5%	-30,1%		-29,6%
mag-17/mag-16	-28,2%	-28,3%	-25,0%		-29,2%
giu-17/giu-16	-27,2%	-26,1%	-23,5%		-28,5%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Tabella 2: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	390,00	381,67	408,33	395,00	394,00
mag-16	400,00	410,00	417,33	407,50	421,50
giu-16					
lug-16					
ago-16					
set-16					
ott-16	327,50	327,50	327,50	321,88	342,50
nov-16	327,50	327,50	327,50	320,00	337,50
dic-16	327,50	327,50	327,50	320,00	328,75
gen-17	313,75	316,25	314,17	310,00	315,50
feb-17	312,50	312,50	312,50	305,00	312,50
mar-17	297,50	305,00	297,50	293,00	294,75
apr-17	282,50	282,50	272,50	271,67	281,50
mag-17	263,50	265,00	263,75	257,50	266,50
giu-17	257,50	269,17	262,50	262,50	271,25

Variazione rispetto al mese precedente	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
lug-16/giu-16					
ago-16/lug-16					
set-16/ago-16					
ott-16/set-16					
nov-16/ott-16	0,0%	0,0%	0,0%	-0,6%	-1,5%
dic-16/nov-16	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	-2,6%
gen-17/dic-16	-4,2%	-3,4%	-4,1%	-3,1%	-4,0%
feb-17/gen-17	-0,4%	-1,2%	-0,5%	-1,6%	-1,0%
mar-17/feb-17	-4,8%	-2,4%	-4,8%	-3,9%	-5,7%
apr-17/mar-17	-5,0%	-7,4%	-8,4%	-7,3%	-4,5%
mag-17/apr-17	-6,7%	-6,2%	-3,2%	-5,2%	-5,3%
giu-17/mag-17	-2,3%	1,6%	-0,5%	1,9%	1,8%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-17/apr-16	-27,6%	-26,0%	-33,3%	-31,2%	-28,6%
mag-17/mag-16	-34,1%	-35,4%	-36,8%	-36,8%	-36,8%
giu-17/giu-16					

Tabella 3: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

			•		
Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	750,00	722,50	707,50	741,00	650,00
mag-16	741,00	688,50	682,50	702,50	598,00
giu-16	735,00	672,50	682,50	701,67	592,50
lug-16	735,00	692,50	707,50	735,00	600,00
ago-16	735,00		707,50		600,00
set-16	735,00	692,50		735,00	600,00
ott-16	700,00	680,00	695,00	650,00	545,00
nov-16	700,00	680,00	695,00	650,00	545,00
dic-16	686,67	673,33	688,33	643,33	525,00
gen-17	647,50	645,00	651,67	606,67	519,00
feb-17	622,50	621,25	620,00	600,00	510,00
mar-17	597,50	588,75	597,00	570,00	462,50
apr-17	570,00	525,00	565,00	521,67	425,00
mag-17	536,00	490,00	537,50	487,50	413,00
giu-17	532,50	485,00	532,50	492,50	426,25

Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	PV Mortara	VC
lug-16/giu-16	0,0%	3,0%	3,7%	4,8%	1,3%
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%		0,0%
set-16/ago-16	0,0%				0,0%
ott-16/set-16	-4,8%	-1,8%		-11,6%	-9,2%
nov-16/ott-16	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
dic-16/nov-16	-1,9%	-1,0%	-1,0%	-1,0%	-3,7%
gen-17/dic-16	-5,7%	-4,2%	-5,3%	-5,7%	-1,1%
feb-17/gen-17	-3,9%	-3,7%	-4,9%	-1,1%	-1,7%
mar-17/feb-17	-4,0%	-5,2%	-3,7%	-5,0%	-9,3%
apr-17/mar-17	-4,6%	-10,8%	-5,4%	-8,5%	-8,1%
mag-17/apr-17	-6,0%	-6,7%	-4,9%	-6,5%	-2,8%
giu-17/mag-17	-0,7%	-1,0%	-0,9%	1,0%	3,2%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	MI	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-17/apr-16	-24,0%	-27,3%	-20,1%	-29,6%	-34,6%
mag-17/mag-16	-27,7%	-28,8%	-21,2%	-30,6%	-30,9%
giu-17/giu-16	-27,6%	-27,9%	-22,0%	-29,8%	-28,1%

Tabella 4: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara
apr-16	270,00	264,17	260,83	273,50
mag-16	270,00	239,50	242,50	237,50
giu-16	271,25	237,50	249,17	
lug-16	275,00		265,00	
ago-16	275,00		262,50	
set-16				
ott-16	275,00	275,00	276,67	
nov-16	285,00	282,50	301,00	
dic-16	285,00	281,67	305,00	
gen-17	262,50	267,50	280,00	
feb-17	260,00	265,00	270,00	
mar-17	257,50	260,00	263,00	
apr-17	250,00	255,00	250,00	
mag-17	234,00	235,00	237,50	
giu-17	230,00	230,00	230,00	

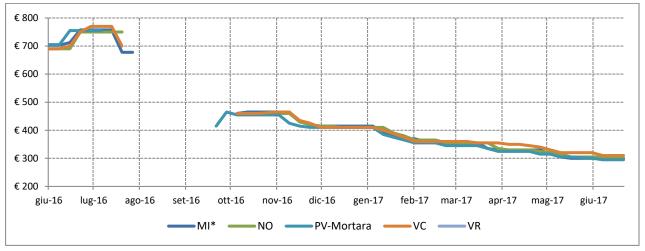
Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	PV Mortara
lug-16/giu-16	1,4%		6,4%	
ago-16/lug-16	0,0%		-0,9%	
set-16/ago-16				
ott-16/set-16				
nov-16/ott-16	3,6%	2,7%	8,8%	
dic-16/nov-16	0,0%	-0,3%	1,3%	
gen-17/dic-16	-7,9%	-5,0%	-8,2%	
feb-17/gen-17	-1,0%	-0,9%	-3,6%	
mar-17/feb-17	-1,0%	-1,9%	-2,6%	
apr-17/mar-17	-2,9%	-1,9%	-4,9%	
mag-17/apr-17	-6,4%	-7,8%	-5,0%	
giu-17/mag-17	-1,7%	-2,1%	-3,2%	
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	MI	NO	PV	PV Mortara
apr-17/apr-16	-7,4%	-3,5%	-4,2%	
mag-17/mag-16	-13,3%	-1,9%	-2,1%	
giu-17/giu-16	-15,2%	-3,2%	-7,7%	

Tabella 5: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	* NO		PV Mortara
apr-16	685,00	646,67	641,67	660,00
mag-16	685,00	604,00	605,00	592,50
giu-16	685,00	600,00	608,33	596,67
lug-16	685,00	600,00	615,00	610,00
ago-16	685,00		615,00	
set-16	685,00	600,00		610,00
ott-16	665,00	665,00	660,00	615,00
nov-16	665,00	665,00	660,00	615,00
dic-16	665,00	658,33	660,00	
gen-17	645,00	633,75	643,33	
feb-17	645,00	630,00	640,00	
mar-17	640,00	622,50	635,00	
apr-17	625,00	595,00	620,00	
mag-17	593,00	562,50	588,75	
giu-17	585,00	555,00	580,00	

Variazione rispetto al mese precedente	МІ	NO	PV	PV Mortara
lug-16/giu-16	0,0%	0,0%	1,1%	2,2%
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%	
set-16/ago-16	0,0%			
ott-16/set-16	-2,9%	10,8%		0,8%
nov-16/ott-16	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
dic-16/nov-16	0,0%	-1,0%	0,0%	
gen-17/dic-16	-3,0%	-3,7%	-2,5%	
feb-17/gen-17	0,0%	-0,6%	-0,5%	
mar-17/feb-17	-0,8%	-1,2%	-0,8%	
apr-17/mar-17	-2,3%	-4,4%	-2,4%	
mag-17/apr-17	-5,1%	-5,5%	-5,0%	
giu-17/mag-17	-1,3%	-1,3%	-1,5%	
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara
apr-17/apr-16	-8,8%	-8,0%	-3,4%	
mag-17/mag-16	-13,4%	-6,9%	-2,7%	
giu-17/giu-16	-14,6%	-7,5%	-4,7%	

Grafico 2: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



*prezzo franco arrivo

Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

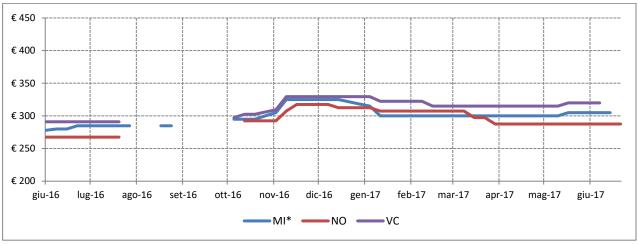
Tabella 6: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	752,50	730,00	750,00	751,00	740,00
mag-16	732,50	734,00	732,50	737,50	736,00
giu-16	718,75	705,00	701,67	721,67	707,50
lug-16	737,50	750,00	727,50	755,00	752,50
ago-16	677,50				
set-16				415,00	
ott-16	463,33	460,00	473,33	457,50	460,00
nov-16	445,00	442,50	458,00	437,50	447,50
dic-16	415,00	413,33	425,00	410,00	410,00
gen-17	388,75	397,50	403,33	390,00	394,00
feb-17	360,00	362,50	363,75	357,50	360,00
mar-17	350,00	355,00	352,00	343,00	357,50
apr-17	330,00	331,67	336,67	325,00	351,67
mag-17	310,00	311,25	323,75	310,00	326,00
giu-17	300,00	301,67	317,50	296,25	312,50

Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	PV Mortara	vc
lug-16/giu-16	2,6%	6,4%	3,7%	4,6%	6,4%
ago-16/lug-16	-8,1%				
set-16/ago-16					
ott-16/set-16				10,2%	
nov-16/ott-16	-4,0%	-3,8%	-3,2%	-4,4%	-2,7%
dic-16/nov-16	-6,7%	-6,6%	-7,2%	-6,3%	-8,4%
gen-17/dic-16	-6,3%	-3,8%	-5,1%	-4,9%	-3,9%
feb-17/gen-17	-7,4%	-8,8%	-9,8%	-8,3%	-8,6%
mar-17/feb-17	-2,8%	-2,1%	-3,2%	-4,1%	-0,7%
apr-17/mar-17	-5,7%	-6,6%	-4,4%	-5,2%	-1,6%
mag-17/apr-17	-6,1%	-6,2%	-3,8%	-4,6%	-7,3%
giu-17/mag-17	-3,2%	-3,1%	-1,9%	-4,4%	-4,1%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-17/apr-16	-56,1%	-54,6%	-55,1%	-56,7%	-52,5%
mag-17/mag-16	-57,7%	-57,6%	-55,8%	-58,0%	-55,7%
giu-17/giu-16	-58,3%	-57,2%	-54,8%	-58,9%	-55,8%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 3: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



*prezzo franco arrivo

Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

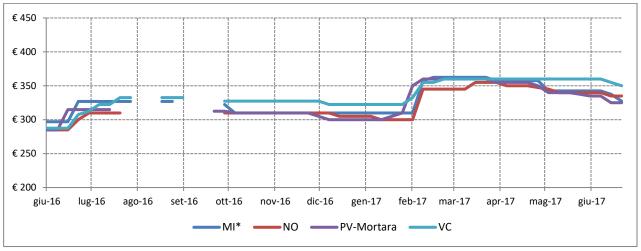
Tabella 7: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

-		-	_	
Mese	MI*	ОИ	PV	vc
apr-16	300,00	301,67	286,67	319,00
mag-16	284,00	274,00	266,25	291,60
giu-16	280,75	267,50	266,67	291,00
lug-16	285,00	267,50	285,00	291,00
ago-16	285,00		285,00	
set-16				
ott-16	295,00	292,50	295,00	300,83
nov-16	320,00	308,75	314,00	324,50
dic-16	325,00	315,83	325,00	329,50
gen-17	303,75	308,75	308,33	325,30
feb-17	300,00	307,50	300,00	318,75
mar-17	300,00	302,50	294,00	315,00
apr-17	300,00	287,50	290,00	315,00
mag-17	302,00	287,50	292,50	317,00
giu-17	305,00	287,50	300,00	320,00

Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	vc
lug-16/giu-16	1,5%	0,0%	6,9%	0,0%
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%	
set-16/ago-16				
ott-16/set-16				
nov-16/ott-16	8,5%	5,6%	6,4%	7,9%
dic-16/nov-16	1,6%	2,3%	3,5%	1,5%
gen-17/dic-16	-6,5%	-2,2%	-5,1%	-1,3%
feb-17/gen-17	-1,2%	-0,4%	-2,7%	-2,0%
mar-17/feb-17	0,0%	-1,6%	-2,0%	-1,2%
apr-17/mar-17	0,0%	-5,0%	-1,4%	0,0%
mag-17/apr-17	0,7%	0,0%	0,9%	0,6%
giu-17/mag-17	1,0%	0,0%	2,6%	0,9%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	MI	NO	PV	vc
apr-17/apr-16	0,0%	-4,7%	1,2%	-1,3%
mag-17/mag-16	6,3%	4,9%	9,9%	8,7%
giu-17/giu-16	8,6%	7,5%	12,5%	10,0%
_	*prezzo franco arrivo			

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 4: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



^{*}prezzo franco arrivo

Tabella 8: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	302,50	300,00	295,00	302,00	297,50
mag-16	297,00	289,00	285,00	286,25	295,50
giu-16	304,50	288,75	286,67	295,00	292,50
lug-16	327,00	310,00	315,00	315,00	322,50
ago-16	327,00		315,00		332,50
set-16		315,00		313,75	332,50
ott-16	313,13	310,00	322,50	310,63	327,50
nov-16	310,00	310,00	326,50	310,00	327,50
dic-16	310,00	308,33	319,17	303,33	323,75
gen-17	310,00	301,25	310,83	300,00	322,50
feb-17	348,13	333,75	337,50	345,00	350,63
mar-17	362,50	350,00	360,00	360,00	360,00
apr-17	357,50	351,67	355,00	355,00	360,00
mag-17	345,50	341,25	345,00	342,50	360,00
giu-17	337,50	336,67	341,25	330,00	356,25

Variazione rispetto al mese precedente	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
lug-16/giu-16	7,4%	7,4%	9,9%	6,8%	10,3%
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%		3,1%
set-16/ago-16					0,0%
ott-16/set-16		-1,6%		-1,0%	-1,5%
nov-16/ott-16	-1,0%	0,0%	1,2%	-0,2%	0,0%
dic-16/nov-16	0,0%	-0,5%	-2,2%	-2,2%	-1,1%
gen-17/dic-16	0,0%	-2,3%	-2,6%	-1,1%	-0,4%
feb-17/gen-17	12,3%	10,8%	8,6%	15,0%	8,7%
mar-17/feb-17	4,1%	4,9%	6,7%	4,3%	2,7%
apr-17/mar-17	-1,4%	0,5%	-1,4%	-1,4%	0,0%
mag-17/apr-17	-3,4%	-3,0%	-2,8%	-3,5%	0,0%
giu-17/mag-17	-2,3%	-1,3%	-1,1%	-3,6%	-1,0%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-17/apr-16	18,2%	17,2%	20,3%	17,5%	21,0%
mag-17/mag-16	16,3%	18,1%	21,1%	19,7%	21,8%
giu-17/giu-16	10,8%	16,6%	19,0%	11,9%	21,8%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Tabella 9: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

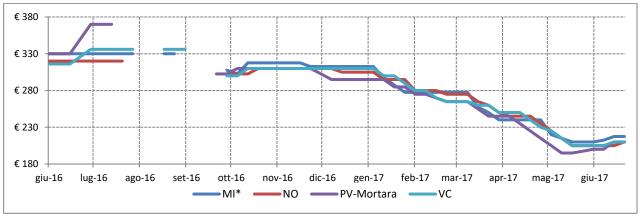
Mese	MI*	NO	PV	PV PV Mortara	
apr-16	682,50	678,33	700,00	693,00	695,00
mag-16	684,50	701,00	705,00	702,50	698,00
giu-16	721,25	705,00	711,67	725,00	720,00
lug-16	917,50	870,00	930,00	845,00	880,00
ago-16					
set-16				445,00	
ott-16	481,25	480,00	481,67	490,00	485,00
nov-16	462,50	460,00	454,00	458,75	470,00
dic-16	422,50	413,33	420,00	401,67	403,75
gen-17	397,50	400,00	400,00	386,67	384,00
feb-17	372,50	368,75	367,50	356,25	351,25
mar-17	370,00	365,00	369,00	354,00	350,00
apr-17	370,00	365,00	375,00	341,67	350,00
mag-17	354,00	360,00	366,25	335,00	360,00
giu-17	346,25	348,33	360,00	335,00	350,00

Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	PV Mortara	vc
lug-16/giu-16	27,2%	23,4%	30,7%	16,6%	22,2%
ago-16/lug-16					
set-16/ago-16					
ott-16/set-16				10,1%	
nov-16/ott-16	-3,9%	-4,2%	-5,7%	-6,4%	-3,1%
dic-16/nov-16	-8,6%	-10,1%	-7,5%	-12,4%	-14,1%
gen-17/dic-16	-5,9%	-3,2%	-4,8%	-3,7%	-4,9%
feb-17/gen-17	-6,3%	-7,8%	-8,1%	-7,9%	-8,5%
mar-17/feb-17	-0,7%	-1,0%	0,4%	-0,6%	-0,4%
apr-17/mar-17	0,0%	0,0%	1,6%	-3,5%	0,0%
mag-17/apr-17	-4,3%	-1,4%	-2,3%	-2,0%	2,9%
giu-17/mag-17	-2,2%	-3,2%	-1,7%	0,0%	-2,8%

Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-17/apr-16	-45,8%	-46,2%	-46,4%	-50,7%	-49,6%
mag-17/mag-16	-48,3%	-48,6%	-48,0%	-52,3%	-48,4%
giu-17/giu-16	-52,0%	-50,6%	-49,4%	-53,8%	-51,4%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 5: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

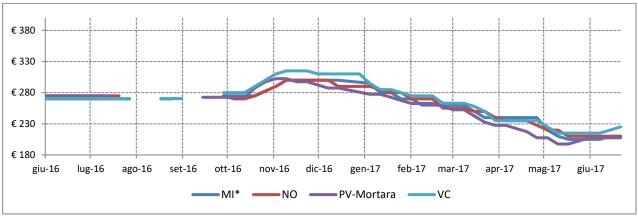
Tabella 10: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	345,00	350,00	355,00	356,00	361,00
mag-16	336,00	328,00	350,00	330,00	321,00
giu-16	330,00	320,00	335,00	330,00	318,50
lug-16	330,00	320,00	355,00	365,00	336,00
ago-16	330,00		355,00		336,00
set-16		320,00		336,25	336,00
ott-16	311,25	304,38	303,33	308,13	305,00
nov-16	316,25	310,00	311,50	310,00	310,00
dic-16	312,50	308,33	304,17	300,00	310,00
gen-17	293,75	297,50	297,50	291,67	302,00
feb-17	277,50	278,75	282,50	276,25	273,75
mar-17	265,63	268,75	264,00	259,00	262,50
apr-17	240,00	246,67	231,67	238,33	250,00
mag-17	219,00	212,50	208,75	202,50	216,00
giu-17	214,38	206,67	211,88	205,00	207,50

Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	PV Mortara	vc
lug-16/giu-16	0,0%	0,0%	6,0%	10,6%	5,5%
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%		0,0%
set-16/ago-16					0,0%
ott-16/set-16		-4,9%		-8,4%	-9,2%
nov-16/ott-16	1,6%	1,8%	2,7%	0,6%	1,6%
dic-16/nov-16	-1,2%	-0,5%	-2,4%	-3,2%	0,0%
gen-17/dic-16	-6,0%	-3,5%	-2,2%	-2,8%	-2,6%
feb-17/gen-17	-5,5%	-6,3%	-5,0%	-5,3%	-9,4%
mar-17/feb-17	-4,3%	-3,6%	-6,5%	-6,2%	-4,1%
apr-17/mar-17	-9,6%	-8,2%	-12,2%	-8,0%	-4,8%
mag-17/apr-17	-8,8%	-13,9%	-9,9%	-15,0%	-13,6%
giu-17/mag-17	-2,1%	-2,7%	1,5%	1,2%	-3,9%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-17/apr-16	-30,4%	-29,5%	-34,7%	-33,1%	-30,7%
mag-17/mag-16	-34,8%	-35,2%	-40,4%	-38,6%	-32,7%
giu-17/giu-16	-35,0%	-35,4%	-36,8%	-37,9%	-34,9%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 6: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

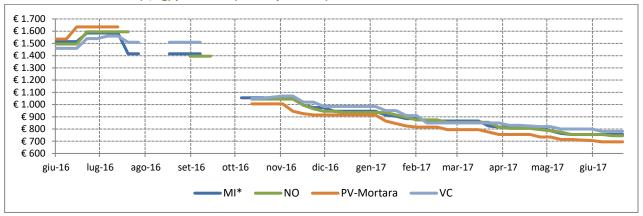
Tabella 11: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	295,00	305,00	293,33	306,00	310,50
mag-16	276,00	280,00	273,75	276,25	274,50
giu-16	270,00	275,00	270,00	275,00	270,50
lug-16	270,00	275,00	270,00	275,00	270,50
ago-16	270,00		270,00		270,50
set-16		275,00		273,33	270,50
ott-16	275,00	272,50	275,00	276,25	282,50
nov-16	297,50	297,50	298,00	300,00	313,75
dic-16	300,00	296,67	291,67	290,83	310,00
gen-17	281,25	283,75	283,33	275,83	291,00
feb-17	262,50	266,25	267,50	263,75	272,00
mar-17	252,50	252,50	256,00	247,50	258,50
apr-17	240,00	236,67	223,33	224,17	235,00
mag-17	216,00	215,00	216,25	202,50	221,00
giu-17	207,50	210,00	211,25	207,50	218,75

Variazione rispetto al mese precedente	МІ	NO	PV	PV Mortara	VC
lug-16/giu-16	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%		0,0%
set-16/ago-16					0,0%
ott-16/set-16		-0,9%		1,1%	4,4%
nov-16/ott-16	8,2%	9,2%	8,4%	8,6%	11,1%
dic-16/nov-16	0,8%	-0,3%	-2,1%	-3,1%	-1,2%
gen-17/dic-16	-6,3%	-4,4%	-2,9%	-5,2%	-6,1%
feb-17/gen-17	-6,7%	-6,2%	-5,6%	-4,4%	-6,5%
mar-17/feb-17	-3,8%	-5,2%	-4,3%	-6,2%	-5,0%
apr-17/mar-17	-5,0%	-6,3%	-12,8%	-9,4%	-9,1%
mag-17/apr-17	-10,0%	-9,2%	-3,2%	-9,7%	-6,0%
giu-17/mag-17	-3,9%	-2,3%	-2,3%	2,5%	-1,0%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	VC
apr-17/apr-16	-18,6%	-22,4%	-23,9%	-26,7%	-24,3%
mag-17/mag-16	-21,7%	-23,2%	-21,0%	-26,7%	-19,5%
giu-17/giu-16	-23,1%	-23,6%	-21,8%	-24,5%	-19,1%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 7: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



^{*}prezzo franco arrivo

Tabella 12: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

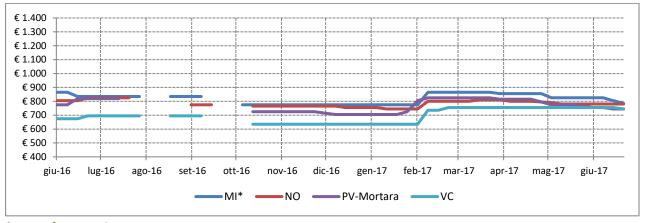
Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc	
apr-16	1.605,00	1.558,33	1.575,00	1.605,00	1.515,00	
mag-16	1.569,00	1.561,00	1.540,00	1.580,00	1.524,00	
giu-16	1.532,50	1.520,00	1.473,33	1.568,33	1.480,00	
lug-16	1.542,50	1.595,00	1.515,00	1.635,00	1.542,50	
ago-16	1.415,00		1.405,00		1.510,00	
set-16	1.415,00	1.395,00		1.635,00	1.510,00	
ott-16	1.055,00	1.045,00	1.050,00	1.005,00	1.050,00	
nov-16	1.020,00	1.012,50	1.002,00	970,00	1.045,00	
dic-16	955,00	941,67	943,33	915,00	985,00	
gen-17	912,50	920,00	916,67	875,00	956,00	
feb-17	870,00	870,00	870,00	817,50	865,00	
mar-17	855,00	855,00	852,00	791,00	850,00	
apr-17	815,00	808,33	810,00	755,00	836,67	
mag-17	775,00	767,50	775,00	725,00	808,00	
giu-17	755,00	748,33	755,00	697,50	785,00	

Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	PV Mortara	vc
lug-16/giu-16	0,7%	4,9%	2,8%	4,3%	4,2%
ago-16/lug-16	-8,3%		-7,3%		-2,1%
set-16/ago-16	0,0%				0,0%
ott-16/set-16	-25,4%	-25,1%		-38,5%	-30,5%
nov-16/ott-16	-3,3%	-3,1%	-4,6%	-3,5%	-0,5%
dic-16/nov-16	-6,4%	-7,0%	-5,9%	-5,7%	-5,7%
gen-17/dic-16	-4,5%	-2,3%	-2,8%	-4,4%	-2,9%
feb-17/gen-17	-4,7%	-5,4%	-5,1%	-6,6%	-9,5%
mar-17/feb-17	-1,7%	-1,7%	-2,1%	-3,2%	-1,7%
apr-17/mar-17	-4,7%	-5,5%	-4,9%	-4,6%	-1,6%
mag-17/apr-17	-4,9%	-5,1%	-4,3%	-4,0%	-3,4%
giu-17/mag-17	-2,6%	-2,5%	-2,6%	-3,8%	-2,8%

Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	MI	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-17/apr-16	-49,2%	-48,1%	-48,6%	-53,0%	-44,8%
mag-17/mag-16	-50,6%	-50,8%	-49,7%	-54,1%	-47,0%
giu-17/giu-16	-50,7%	-50,8%	-48,8%	-55,5%	-47,0%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 8: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



^{*}prezzo franco arrivo

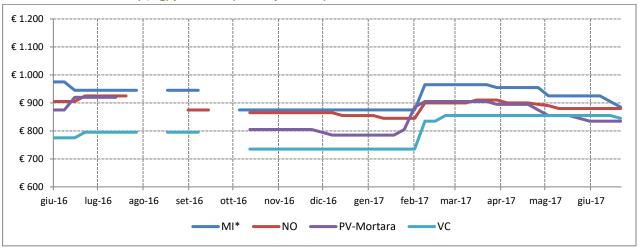
Tabella 13: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

-	process, and a question and grant of					
Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	VC	
apr-16	880,00	868,33	715,00	837,00	675,00	
mag-16	865,00	829,00	695,00	785,00	675,00	
giu-16	850,00	810,00	695,00	790,00	680,00	
lug-16	835,00	825,00	725,00	820,00	695,00	
ago-16	835,00		725,00		695,00	
set-16	835,00	775,00		820,00	695,00	
ott-16	775,00	765,00	770,00	725,00	635,00	
nov-16	775,00	765,00	767,00	725,00	635,00	
dic-16	775,00	761,67	755,00	711,67	635,00	
gen-17	775,00	747,50	755,00	705,00	635,00	
feb-17	842,50	786,25	807,50	795,00	715,00	
mar-17	865,00	805,00	860,00	825,00	755,00	
apr-17	855,00	803,33	850,00	815,00	755,00	
mag-17	831,00	782,50	825,00	780,00	755,00	
giu-17	810,00	780,00	805,00	750,00	752,50	

Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	PV Mortara	VC
lug-16/giu-16	-1,8%	1,9%	4,3%	3,8%	2,2%
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%		0,0%
set-16/ago-16	0,0%				0,0%
ott-16/set-16	-7,2%	-1,3%		-11,6%	-8,6%
nov-16/ott-16	0,0%	0,0%	-0,4%	0,0%	0,0%
dic-16/nov-16	0,0%	-0,4%	-1,6%	-1,8%	0,0%
gen-17/dic-16	0,0%	-1,9%	0,0%	-0,9%	0,0%
feb-17/gen-17	8,7%	5,2%	7,0%	12,8%	12,6%
mar-17/feb-17	2,7%	2,4%	6,5%	3,8%	5,6%
apr-17/mar-17	-1,2%	-0,2%	-1,2%	-1,2%	0,0%
mag-17/apr-17	-2,8%	-2,6%	-2,9%	-4,3%	0,0%
giu-17/mag-17	-2,5%	-0,3%	-2,4%	-3,8%	-0,3%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	VC
apr-17/apr-16	-2,8%	-7,5%	18,9%	-2,6%	11,9%
mag-17/mag-16	-3,9%	-5,6%	18,7%	-0,6%	11,9%
giu-17/giu-16	-4,7%	-3,7%	15,8%	-5,1%	10,7%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 9: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

Tabella 14: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

			-	_	
Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	VC
apr-16	990,00	968,33	820,00	937,00	775,00
mag-16	975,00	929,00	790,00	885,00	775,00
giu-16	960,00	910,00	790,00	890,00	780,00
lug-16	945,00	925,00	820,00	920,00	795,00
ago-16	945,00		820,00		795,00
set-16	945,00	875,00		920,00	795,00
ott-16	875,00	865,00	870,00	805,00	735,00
nov-16	875,00	865,00	867,00	805,00	735,00
dic-16	875,00	861,67	855,00	791,67	735,00
gen-17	875,00	847,50	855,00	785,00	735,00
feb-17	942,50	886,25	907,50	875,00	815,00
mar-17	965,00	905,00	960,00	905,00	855,00
apr-17	955,00	903,33	950,00	895,00	855,00
mag-17	931,00	882,50	925,00	860,00	855,00
giu-17	910,00	880,00	905,00	835,00	852,50

Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	PV Mortara	vc
lug-16/giu-16	-1,6%	1,6%	3,8%	3,4%	1,9%
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%		0,0%
set-16/ago-16	0,0%				0,0%
ott-16/set-16	-7,4%	-1,1%		-12,5%	-7,5%
nov-16/ott-16	0,0%	0,0%	-0,3%	0,0%	0,0%
dic-16/nov-16	0,0%	-0,4%	-1,4%	-1,7%	0,0%
gen-17/dic-16	0,0%	-1,6%	0,0%	-0,8%	0,0%
feb-17/gen-17	7,7%	4,6%	6,1%	11,5%	10,9%
mar-17/feb-17	2,4%	2,1%	5,8%	3,4%	4,9%
apr-17/mar-17	-1,0%	-0,2%	-1,0%	-1,1%	0,0%
mag-17/apr-17	-2,5%	-2,3%	-2,6%	-3,9%	0,0%
giu-17/mag-17	-2,3%	-0,3%	-2,2%	-2,9%	-0,3%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-17/apr-16	-3,5%	-6,7%	15,9%	-4,5%	10,3%
mag-17/mag-16	-4,5%	-5,0%	17,1%	-2,8%	10,3%
giu-17/giu-16	-5,2%	-3,3%	14,6%	-6,2%	9,3%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Tabella 15: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

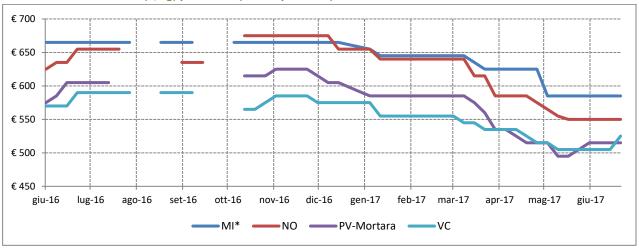
Mese	MI*	NO	PV	PV	vc
IVIESE	IVII	NO	rv	Mortara	٧٥
apr-16	1.570,00	1.515,00	1.495,00	1.555,00	1.445,00
mag-16	1.566,00	1.527,00	1.495,00	1.550,00	1.449,00
giu-16	1.581,25	1.520,00	1.505,00	1.595,00	1.452,50
lug-16	1.690,00	1.755,00	1.800,00	1.935,00	1.595,00
ago-16	1.690,00		1.695,00		1.615,00
set-16	1.690,00	1.575,00		1.975,00	1.615,00
ott-16	1.175,00	1.095,00	1.170,00	1.125,00	1.150,00
nov-16	1.135,00	1.060,00	1.114,00	1.047,50	1.130,00
dic-16	1.055,00	968,33	1.043,33	938,33	1.050,00
gen-17	1.007,50	947,50	1.013,33	908,33	1.024,00
feb-17	967,50	922,50	965,00	847,50	915,00
mar-17	965,00	915,00	960,00	843,00	880,00
apr-17	965,00	915,00	960,00	808,33	880,00
mag-17	929,00	907,50	930,00	795,00	870,00
giu-17	915,00	890,00	915,00	795,00	850,00

Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	PV Mortara	VC
lug-16/giu-16	6,9%	15,5%	19,6%	21,3%	9,8%
ago-16/lug-16	0,0%		-5,8%		1,3%
set-16/ago-16	0,0%				0,0%
ott-16/set-16	-30,5%	-30,5%		-43,0%	-28,8%
nov-16/ott-16	-3,4%	-3,2%	-4,8%	-6,9%	-1,7%
dic-16/nov-16	-7,0%	-8,6%	-6,3%	-10,4%	-7,1%
gen-17/dic-16	-4,5%	-2,2%	-2,9%	-3,2%	-2,5%
feb-17/gen-17	-4,0%	-2,6%	-4,8%	-6,7%	-10,6%
mar-17/feb-17	-0,3%	-0,8%	-0,5%	-0,5%	-3,8%
apr-17/mar-17	0,0%	0,0%	0,0%	-4,1%	0,0%
mag-17/apr-17	-3,7%	-0,8%	-3,1%	-1,6%	-1,1%
giu-17/mag-17	-1,5%	-1,9%	-1,6%	0,0%	-2,3%

Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	MI	NO	PV	PV Mortara	VC
apr-17/apr-16	-38,5%	-39,6%	-35,8%	-48,0%	-39,1%
mag-17/mag-16	-40,7%	-40,6%	-37,8%	-48,7%	-40,0%
giu-17/giu-16	-42,1%	-41,4%	-39,2%	-50,2%	-41,5%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 10: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

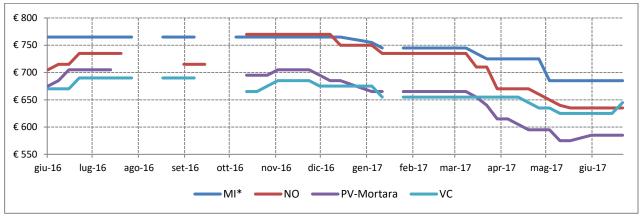
Tabella 16: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	690,00	671,67	621,67	640,00	610,00
mag-16	671,00	629,00	580,00	565,00	574,00
giu-16	665,00	637,50	591,67	588,33	575,00
lug-16	665,00	655,00	615,00	605,00	590,00
ago-16	665,00		615,00		590,00
set-16	665,00	635,00		605,00	590,00
ott-16	665,00	675,00	660,00	615,00	565,00
nov-16	665,00	675,00	660,00	622,50	585,00
dic-16	665,00	668,33	653,33	611,67	575,00
gen-17	647,50	643,75	640,00	585,00	563,00
feb-17	645,00	640,00	640,00	585,00	555,00
mar-17	637,50	627,50	634,00	578,00	545,00
apr-17	625,00	585,00	620,00	528,33	535,00
mag-17	593,00	555,00	587,50	505,00	509,00
giu-17	585,00	550,00	580,00	515,00	510,00

Variazione rispetto al mese precedente	МІ	NO	PV	PV Mortara	VC				
lug-16/giu-16	0,0%	2,7%	3,9%	2,8%	2,6%				
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%		0,0%				
set-16/ago-16	0,0%				0,0%				
ott-16/set-16	0,0%	6,3%		1,7%	-4,2%				
nov-16/ott-16	0,0%	0,0%	0,0%	1,2%	3,5%				
dic-16/nov-16	0,0%	-1,0%	-1,0%	-1,7%	-1,7%				
gen-17/dic-16	-2,6%	-3,7%	-2,0%	-4,4%	-2,1%				
feb-17/gen-17	-0,4%	-0,6%	0,0%	0,0%	-1,4%				
mar-17/feb-17	-1,2%	-2,0%	-0,9%	-1,2%	-1,8%				
apr-17/mar-17	-2,0%	-6,8%	-2,2%	-8,6%	-1,8%				
mag-17/apr-17	-5,1%	-5,1%	-5,2%	-4,4%	-4,9%				
giu-17/mag-17	-1,3%	-0,9%	-1,3%	2,0%	0,2%				
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	VC				
apr-17/apr-16	-9,4%	-12,9%	-0,3%	-17,4%	-12,3%				
mag-17/mag-16	-11,6%	-11,8%	1,3%	-10,6%	-11,3%				
giu-17/giu-16	-12,0%	-13,7%	-2,0%	-12,5%	-11,3%				
		*nre770	franco	*prezzo franco arrivo					

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 11: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



Fonte: elaborazione BMTI su listini Camere di Commercio

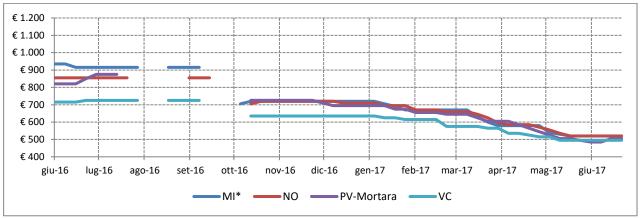
Tabella 17: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	790,00	758,33	721,67	740,00	710,00
mag-16	771,00	709,00	680,00	665,00	674,00
giu-16	765,00	717,50	691,67	688,33	675,00
lug-16	765,00	735,00	715,00	705,00	690,00
ago-16	765,00		715,00		690,00
set-16	765,00	715,00		705,00	690,00
ott-16	765,00	770,00	760,00	695,00	665,00
nov-16	765,00	770,00	760,00	702,50	685,00
dic-16	765,00	763,33	753,33	691,67	675,00
gen-17	747,50	738,75	740,00	665,00	663,00
feb-17	745,00	735,00	740,00	665,00	655,00
mar-17	737,50	722,50	734,00	658,00	655,00
apr-17	725,00	670,00	720,00	608,33	655,00
mag-17	693,00	640,00	687,50	585,00	629,00
giu-17	685,00	635,00	680,00	585,00	630,00

Variazione rispetto al mese precedente	МІ	NO	PV	PV Mortara	VC
lug-16/giu-16	0,0%	2,4%	3,4%	2,4%	2,2%
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%		0,0%
set-16/ago-16	0,0%				0,0%
ott-16/set-16	0,0%	7,7%		-1,4%	-3,6%
nov-16/ott-16	0,0%	0,0%	0,0%	1,1%	3,0%
dic-16/nov-16	0,0%	-0,9%	-0,9%	-1,5%	-1,5%
gen-17/dic-16	-2,3%	-3,2%	-1,8%	-3,9%	-1,8%
feb-17/gen-17	-0,3%	-0,5%	0,0%	0,0%	-1,2%
mar-17/feb-17	-1,0%	-1,7%	-0,8%	-1,1%	0,0%
apr-17/mar-17	-1,7%	-7,3%	-1,9%	-7,5%	0,0%
mag-17/apr-17	-4,4%	-4,5%	-4,5%	-3,8%	-4,0%
giu-17/mag-17	-1,2%	-0,8%	-1,1%	0,0%	0,2%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-17/apr-16	-8,2%	-11,6%	-0,2%	-17,8%	-7,7%
mag-17/mag-16	-10,1%	-9,7%	1,1%	-12,0%	-6,7%
giu-17/giu-16	-10,5%	-11,5%	-1,7%	-15,0%	-6,7%
		*prezzo	franco	arrivo	

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 12: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



^{*}prezzo franco arrivo

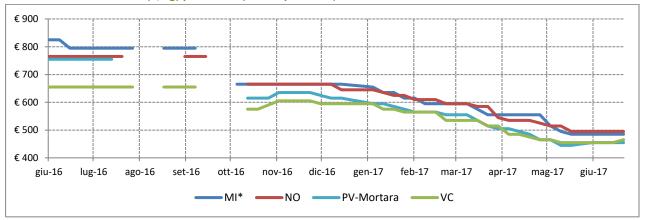
Tabella 18: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	965,00	918,33	915,00	905,00	775,00
mag-16	947,00	871,00	902,50	830,00	723,00
giu-16	925,00	855,00	865,00	820,00	717,50
lug-16	915,00	855,00	865,00	868,75	725,00
ago-16	915,00		865,00		725,00
set-16	915,00	855,00		875,00	725,00
ott-16	715,00	712,50	707,50	725,00	635,00
nov-16	720,00	720,00	715,00	725,00	635,00
dic-16	720,00	716,67	708,33	705,00	635,00
gen-17	696,25	698,75	691,67	688,33	627,00
feb-17	670,00	667,50	665,00	660,00	605,00
mar-17	642,50	647,50	643,00	633,00	572,50
apr-17	580,00	588,33	575,00	591,67	545,00
mag-17	538,00	532,50	535,00	520,00	503,00
giu-17	520,00	520,00	520,00	495,00	495,00

MI	NO	PV	PV Mortara	vc
-1,1%	0,0%	0,0%	5,9%	1,0%
0,0%		0,0%		0,0%
0,0%				0,0%
-21,9%	-16,7%		-17,1%	-12,4%
0,7%	1,1%	1,1%	0,0%	0,0%
0,0%	-0,5%	-0,9%	-2,8%	0,0%
-3,3%	-2,5%	-2,4%	-2,4%	-1,3%
-3,8%	-4,5%	-3,9%	-4,1%	-3,5%
-4,1%	-3,0%	-3,3%	-4,1%	-5,4%
-9,7%	-9,1%	-10,6%	-6,5%	-4,8%
-7,2%	-9,5%	-7,0%	-12,1%	-7,7%
-3,3%	-2,3%	-2,8%	-4,8%	-1,6%
MI	NO	PV	PV Mortara	VC
-39,9%	-35,9%	-37,2%	-34,6%	-29,7%
-43,2%	-38,9%	-40,7%	-37,3%	-30,4%
-43,8%	-39,2%	-39,9%	-39,6%	-31,0%
	-1,1% 0,0% 0,0% -21,9% 0,7% 0,0% -3,3% -3,8% -4,1% -9,7% -7,2% -3,3% MI -39,9% -43,2%	-1,1% 0,0% 0,0% 0,0% -21,9% -16,7% 0,7% 1,1% 0,0% -0,5% -3,3% -2,5% -3,8% -4,5% -4,1% -3,0% -9,7% -9,1% -7,2% -9,5% -3,3% -2,3% MI NO -39,9% -35,9% -43,2% -38,9%	-1,1% 0,0% 0,0% 0,0% 0,0% 0,0% 0,0% 0,0%	-1,1% 0,0% 0,0% 5,9% 0,0% 0,0% 0,0% 0,0% 0,0% 0,0% 0,0% 0

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 13: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



^{*}prezzo franco arrivo

Tabella 19: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc	
apr-16	892,50	868,33	711,67	839,00	705,00	
mag-16	843,00	783,00	680,00	765,00	667,00	
giu-16	810,00	765,00	675,00	755,00	655,00	
lug-16	795,00	765,00	675,00	755,00	655,00	
ago-16	795,00		675,00		655,00	
set-16	795,00	765,00		755,00	655,00	
ott-16	665,00	665,00	660,00	615,00	575,00	
nov-16	665,00	665,00	680,00	630,00	605,00	
dic-16	665,00	658,33	673,33	621,67	595,00	
gen-17	635,00	632,50	640,00	591,67	581,00	
feb-17	600,00	606,25	600,00	567,50	557,50	
mar-17	580,00	590,00	578,00	543,00	530,00	
apr-17	555,00	538,33	550,00	498,33	495,00	
mag-17	507,00	505,00	510,00	455,00	459,00	
giu-17	485,00	495,00	485,00	455,00	457,50	

-1,9%				
	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
0,0%		0,0%		0,0%
0,0%				0,0%
-16,4%	-13,1%		-18,5%	-12,2%
0,0%	0,0%	3,0%	2,4%	5,2%
0,0%	-1,0%	-1,0%	-1,3%	-1,7%
-4,5%	-3,9%	-5,0%	-4,8%	-2,4%
-5,5%	-4,2%	-6,3%	-4,1%	-4,0%
-3,3%	-2,7%	-3,7%	-4,3%	-4,9%
-4,3%	-8,8%	-4,8%	-8,2%	-6,6%
-8,6%	-6,2%	-7,3%	-8,7%	-7,3%
-4,3%	-2,0%	-4,9%	0,0%	-0,3%
MI	NO	PV	PV Mortara	VC
-37,8%	-38,0%	-22,7%	-40,6%	-29,8%
-39,9%	-35,5%	-25,0%	-40,5%	-31,2%
-40,1%	-35,3%	-28,1%	-39,7%	-30,2%
	0,0% -16,4% 0,0% 0,0% -4,5% -5,5% -3,3% -4,3% -4,3% MI -37,8% -39,9%	0,0% -16,4% -13,1% 0,0% 0,0% 0,0% -1,0% -4,5% -3,9% -5,5% -4,2% -3,3% -2,7% -4,3% -8,8% -8,6% -6,2% -4,3% -2,0% MI NO -37,8% -38,0% -39,9% -35,5% -40,1% -35,3%	0,0% -16,4% -13,1% 0,0% 0,0% 3,0% 0,0% -1,0% -1,0% -4,5% -3,9% -5,0% -5,5% -4,2% -6,3% -3,3% -2,7% -3,7% -4,3% -8,8% -4,8% -8,6% -6,2% -7,3% -4,3% -2,0% -4,9% MI NO PV -37,8% -38,0% -22,7% -39,9% -35,5% -25,0% -40,1% -35,3% -28,1%	0,0% -16,4% -13,1% -18,5% 0,0% 0,0% 3,0% 2,4% 0,0% -1,0% -1,0% -1,3% -4,5% -3,9% -5,0% -4,8% -5,5% -4,2% -6,3% -4,1% -3,3% -2,7% -3,7% -4,3% -4,3% -8,8% -4,8% -8,2% -8,6% -6,2% -7,3% -8,7% -4,3% -2,0% -4,9% 0,0% MI NO PV Mortara -37,8% -38,0% -22,7% -40,6% -39,9% -35,5% -25,0% -40,5%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Tabella 20: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

	_			_	
Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	292,50	290,00	293,33	289,00	292,00
mag-16	284,20	279,00	282,50	277,50	276,40
giu-16	283,75	278,75	281,00	275,00	281,75
lug-16	297,50	295,00	304,75	299,75	296,50
ago-16	305,00				
set-16				280,00	
ott-16	275,00	280,00	277,50	280,00	280,00
nov-16	297,50	296,25	295,50	296,25	300,00
dic-16	300,00	300,00	299,17	305,00	300,00
gen-17	287,50	296,25	294,17	291,67	297,00
feb-17	280,00	293,75	287,50	288,75	291,25
mar-17	275,00	287,50	285,50	282,00	283,75
apr-17	270,00	275,00	275,83	275,00	275,00
mag-17	263,00	265,00	272,50	265,00	266,00
giu-17	266,25	271,67	276,25	276,25	272,50

Variazione rispetto al mese precedente	МІ	NO	PV	PV Mortara	VC
lug-16/giu-16	4,8%	5,8%	8,5%	9,0%	5,2%
ago-16/lug-16	2,5%				
set-16/ago-16					
ott-16/set-16				0,0%	
nov-16/ott-16	8,2%	5,8%	6,5%	5,8%	7,1%
dic-16/nov-16	0,8%	1,3%	1,2%	3,0%	0,0%
gen-17/dic-16	-4,2%	-1,3%	-1,7%	-4,4%	-1,0%
feb-17/gen-17	-2,6%	-0,8%	-2,3%	-1,0%	-1,9%
mar-17/feb-17	-1,8%	-2,1%	-0,7%	-2,3%	-2,6%
apr-17/mar-17	-1,8%	-4,3%	-3,4%	-2,5%	-3,1%
mag-17/apr-17	-2,6%	-3,6%	-1,2%	-3,6%	-3,3%
giu-17/mag-17	1,2%	2,5%	1,4%	4,2%	2,4%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-17/apr-16	-7,7%	-5,2%	-6,0%	-4,8%	-5,8%
mag-17/mag-16	-7,5%	-5,0%	-3,5%	-4,5%	-3,8%
giu-17/giu-16	-6,2%	-2,5%	-1,7%	0,5%	-3,3%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

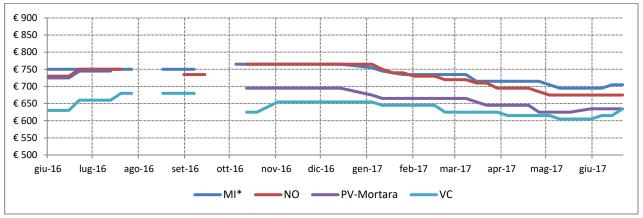
Tabella 21: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	662,50	660,00	636,67	653,00	565,00
mag-16	650,00	638,00	615,00	630,00	539,00
giu-16	650,00	635,00	610,00	625,00	542,50
lug-16	650,00	650,00	635,00	645,00	570,00
ago-16	650,00		635,00		585,00
set-16	650,00	635,00		645,00	585,00
ott-16	665,00	665,00	660,00	615,00	525,00
nov-16	665,00	665,00	660,00	625,00	555,00
dic-16	665,00	665,00	653,33	635,00	555,00
gen-17	645,00	650,00	643,33	608,33	549,00
feb-17	635,00	627,50	630,00	605,00	540,00
mar-17	625,00	615,00	622,00	599,00	525,00
apr-17	615,00	595,00	610,00	585,00	518,33
mag-17	601,00	575,00	597,50	565,00	509,00
giu-17	600,00	581,67	590,00	580,00	517,50

Variazione rispetto al mese precedente	MI	NO	PV	PV Mortara	VC
precedente				IVIOICAIA	
lug-16/giu-16	0,0%	2,4%	4,1%	3,2%	5,1%
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%		2,6%
set-16/ago-16	0,0%				0,0%
ott-16/set-16	2,3%	4,7%		-4,7%	-10,3%
nov-16/ott-16	0,0%	0,0%	0,0%	1,6%	5,7%
dic-16/nov-16	0,0%	0,0%	-1,0%	1,6%	0,0%
gen-17/dic-16	-3,0%	-2,3%	-1,5%	-4,2%	-1,1%
feb-17/gen-17	-1,6%	-3,5%	-2,1%	-0,5%	-1,6%
mar-17/feb-17	-1,6%	-2,0%	-1,3%	-1,0%	-2,8%
apr-17/mar-17	-1,6%	-3,3%	-1,9%	-2,3%	-1,3%
mag-17/apr-17	-2,3%	-3,4%	-2,0%	-3,4%	-1,8%
giu-17/mag-17	-0,2%	1,2%	-1,3%	2,7%	1,7%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	VC
apr-17/apr-16	-7,2%	-9,8%	-4,2%	-10,4%	-8,3%
mag-17/mag-16	-7,5%	-9,9%	-2,8%	-10,3%	-5,6%
giu-17/giu-16	-7,7%	-8,4%	-3,3%	-7,2%	-4,6%

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

Grafico 14: Prezzo medio (€/kg) per CCIAA (franco partenza)



^{*}prezzo franco arrivo

Tabella 22: Prezzi medi mensili (€/t) per CCIAA negli ultimi 15 mesi (franco partenza), variazioni congiunturali per CCIAA degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per CCIAA degli ultimi 3 mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	MI*	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-16	762,50	760,00	736,67	753,00	660,00
mag-16	750,00	738,00	715,00	730,00	634,00
giu-16	750,00	735,00	710,00	725,00	637,50
lug-16	750,00	750,00	735,00	745,00	665,00
ago-16	750,00		735,00		680,00
set-16	750,00	735,00		745,00	680,00
ott-16	765,00	765,00	760,00	695,00	625,00
nov-16	765,00	765,00	760,00	695,00	655,00
dic-16	765,00	765,00	753,33	695,00	655,00
gen-17	745,00	748,75	743,33	668,33	649,00
feb-17	735,00	727,50	730,00	665,00	640,00
mar-17	725,00	715,00	722,00	659,00	625,00
apr-17	715,00	695,00	710,00	645,00	618,33
mag-17	701,00	675,00	697,50	625,00	609,00
giu-17	700,00	675,00	690,00	635,00	617,50

Variazione rispetto al mese precedente	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
lug-16/giu-16	0,0%	2,0%	3,5%	2,8%	4,3%
ago-16/lug-16	0,0%		0,0%		2,3%
set-16/ago-16	0,0%				0,0%
ott-16/set-16	2,0%	4,1%		-6,7%	-8,1%
nov-16/ott-16	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	4,8%
dic-16/nov-16	0,0%	0,0%	-0,9%	0,0%	0,0%
gen-17/dic-16	-2,6%	-2,1%	-1,3%	-3,8%	-0,9%
feb-17/gen-17	-1,3%	-2,8%	-1,8%	-0,5%	-1,4%
mar-17/feb-17	-1,4%	-1,7%	-1,1%	-0,9%	-2,3%
apr-17/mar-17	-1,4%	-2,8%	-1,7%	-2,1%	-1,1%
mag-17/apr-17	-2,0%	-2,9%	-1,8%	-3,1%	-1,5%
giu-17/mag-17	-0,1%	0,0%	-1,1%	1,6%	1,4%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	МІ	NO	PV	PV Mortara	vc
apr-17/apr-16	-6,2%	-8,6%	-3,6%	-14,3%	-6,3%
mag-17/mag-16	-6,5%	-8,5%	-2,4%	-14,4%	-3,9%
giu-17/giu-16	-6,7%	-8,2%	-2,8%	-12,4%	-3,1%
		*nr0770	franco	arrivo	

Fonte: Elaborazione BMTI su listini prezzi camerali

360 1.200 340 1.050 320 900 Quantità (t) Prezzo (€/t) 300 750 280 600 260 450 240 300 220 150 200 ott¹16 Quantità transate (t) Prezzo BMTI (€/t)

Grafico 17: CRESO A – Prezzi medi mensili (€/t) e quantità (t) transate telematicamente in Italia.

Fonte: BMTI. Il prezzo e le quantità di BMTI fanno riferimento ai contratti telematici franco partenza conclusi in Italia.

PREZZI AL CONSUMO

Tabella 23: Prezzi medi mensili (€/kg) per provincia negli ultimi 15 mesi, variazioni congiunturali per provincia degli ultimi 12 mesi e variazioni tendenziali per provincia degli ultimi tre mesi. In rosso le variazioni positive dei prezzi medi, in verde quelle negative.

Mese	Milano	Novara	Vercelli	Verona
apr-16	3,08	2,67	2,61	2,53
mag-16	3,04	2,67	2,59	2,57
giu-16	3,05	2,69	2,59	2,54
lug-16	3,03	2,71	2,61	2,60
ago-16	2,90	2,71	2,66	2,60
set-16	2,99	2,70	2,56	2,57
ott-16	2,99	2,70	2,56	2,57
nov-16	2,97	2,65	2,56	2,54
dic-16	2,96	2,66		2,58
gen-17	2,94	2,66	2,49	2,47
feb-17	2,94	2,66	2,49	2,49
mar-17	2,95	2,50	2,49	2,51
apr-17	2,97	2,46	2,49	2,51
mag-17	2,97	2,46	2,42	2,50
giu-17	2,97	2,46	2,33	2,51

Variazione rispetto al mese precedente	Milano	Novara	Vercelli	Verona
lug-16/giu-16	-0,7%	0,7%	0,8%	2,4%
ago-16/lug-16	-4,3%	0,0%	1,9%	0,0%
set-16/ago-16	3,1%	-0,4%	-3,8%	-1,2%
ott-16/set-16	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
nov-16/ott-16	-0,7%	-1,9%	0,0%	-1,2%
dic-16/nov-16	-0,3%	0,4%		1,6%
gen-17/dic-16	-0,7%	0,0%		-4,3%
feb-17/gen-17	0,0%	0,0%	0,0%	0,8%
mar-17/feb-17	0,3%	-6,0%	0,0%	0,8%
apr-17/mar-17	0,7%	-1,6%	0,0%	0,0%
mag-17/apr-17	0,0%	0,0%	-2,8%	-0,4%
giu-17/mag-17	0,0%	0,0%	-3,7%	0,4%
Variazione rispetto allo stesso mese dello scorso anno	Milano	Novara	Vercelli	Verona
apr-17/apr-16	-3,6%	-7,9%	-4,6%	-0,8%
mag-17/mag-16	-2,3%	-7,9%	-6,6%	-2,7%
giu-17/giu-16	-2,6%	-8,6%	-10,0%	-1,2%

Fonte: Elaborazione BMTI su dati Istat

SUPERFICI E PRODUZIONE RISICOLE IN ITALIA E NELLA PROVINCIA DI PAVIA

Tabella 24: Produzione italiana di risone (tonnellate) suddivisa per gruppo e varietà

	, , , , , ,	
	Anno 2016	
	Pavia	%
TONDO	523.821	33%
MEDIO	52.404	3%
LUNGO A	756.038	48%
LUNGO B	255.083	16%
Totale	1.587.346	100%

Fonte: elaborazione BMTI su dati Ente Nazionale Risi