



Confronto dei prezzi Svizzera-Germania: scarto variabile tra il 4 e il 31 per cento



Nell'agricoltura svizzera si spendono, ogni anno, circa 200 milioni di franchi per l'acquisto di concimi, corrispondenti al 3,1 per cento delle uscite totali dei consumi intermedi del settore (estimo UST). Benché la percentuale della quota di costo dei concimi comporti una sola cifra, da un confronto dei prezzi tra Svizzera e Germania emerge un potenziale di risparmio. A seconda del concime, lo scarto varia tra il 4 e il 31 per cento ed è riconducibile a strutture di mercato e di costi diverse tra i due Paesi. In Svizzera, tra i

fattori che incidono sui costi si annoverano gli acquisti di quantità esigue e i rispettivi imballaggi, la tassa per scorte obbligatorie e i costi di trasporto, di trasbordo e del lavoro. Lo scarto può essere dovuto anche alle diverse intensità di concorrenza e disponibilità a pagare.

Dal grafico sottostante si evince che il prezzo del nitrato di ammonio svizzero dopo la deduzione dei costi specifici, è superiore del 4 per cento circa. Tale prezzo è stato in parte rettificato tenendo conto dei costi che devono essere sostenuti in Svizzera. Non sono invece state considerate le differenze di costi per il trasbordo, l'immagazzinamento e il lavoro, che potrebbero spiegare, parzialmente o integralmente, lo scarto rimanente.

Per altri prezzi di concimi comparabili cliccare [qui](#).

Situazione del mercato

Prezzi CH: acquisti anticipati 2015

Per gli acquisti anticipati 2015 si osservano prezzi inferiori rispetto al 2014, in particolare nella Svizzera nord-occidentale (pag. 2).

Aumento delle importazioni 2014

Nel 2014 sono state importate 238'000 tonnellate, ovvero il 4,4 per cento in più rispetto all'anno precedente (pag. 4).

Mercato dei concimi a rilento in Germania

La mancanza di spazio, a causa di magazzini di cereali pieni e canoni d'affitto da pagare, incidono sul mercato di concimi tedesco (pag. 6).

Mercato mondiale: offerta elevata contro domanda esigua

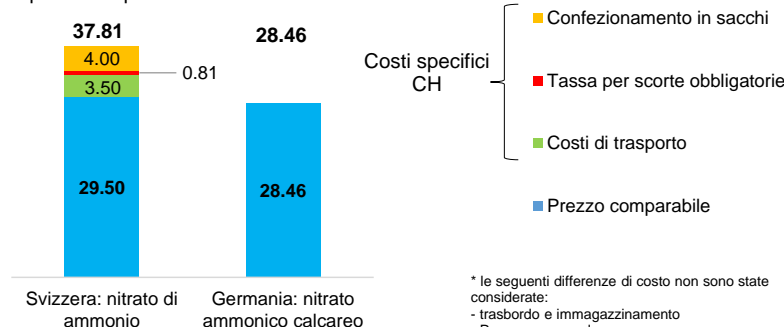
Si constata una costante pressione sui prezzi dei concimi (pag. 10).

Indice

Svizzera	2
Importazioni	5
Unione europea	6
Mercati mondiali	7
Confronti di prezzo	8

Confronto tra i prezzi di concimi scelti

Prezzi di listino medi
CHF/100 kg, IVA e sconti escl.
Acquisti anticipati 2015



* Le seguenti differenze di costo non sono state considerate:
- trasbordo e immagazzinamento
- Paese e personale
- consulenza

Osservazione: prezzi franco impresa commerciale (CH, D) e franco azienda (CH); prezzi validi in CH: 5-8 t; in D: da 10 t

Fonti: S Osservazione del mercato, UFAG; AMI, Germania

1 Prezzi dei concimi in Svizzera

1.1 Prezzi di riferimento sul mercato dei concimi (acquisti anticipati 2014/2015)

La soppressione del cambio fisso con l'euro comporta condizioni d'importazione più vantaggiose e, di conseguenza, prezzi degli acquisti anticipati 2015 inferiori a quelli del 2014. Nella Svizzera nord-occidentale si osservano prezzi di riferimento bassi per i concimi semplici; per quelli composti i prezzi più economici si registrano nella Svizzera occidentale.

Prezzi di riferimento sul mercato dei concimi per prodotti scelti in Svizzera

In fr./q	Acquisti anticipati 2015 per regione				Tutte le regioni				n
	Svizzera occidentale	Svizzera centrale	Svizzera nord-occidentale	Svizzera orientale	Ago-ott 14	Ago-ott 15	Acquisti anticipati 2015		
2x15 Plus	67.22	66.82	66.04	67.21	70.90	66.82	66.57	67.25	13
Mg-solfato di ammonio	60.78	60.44	59.42	60.79	60.99	60.36	60.12	60.82	14
Mg-nitrato di ammonio	44.99	45.35	44.66	45.88	50.55	45.22	44.99	45.80	16
Mg-nitrato di ammonio (Lonza)	46.88	46.41	45.89	46.91	51.61	46.52	46.26	46.89	15
Boro-nitrato di ammonio	46.55	46.70	47.13	48.40	51.96	47.19	46.70	48.04	16
Nitrato di ammonio (27%, 2.5 Mg)	37.27	38.10	37.10	38.78	43.11	37.81	37.51	38.64	16
Nitrato di ammonio (27,5%)	37.51	37.22	36.41	37.49	41.75	37.16	36.87	37.61	15
Solfato di ammonio (3 mm)	42.78	44.37	43.48	44.99	47.37	43.90	43.49	44.92	17
Fosfato di diammonio 18/46/0	73.20	72.67	69.65	74.50	74.74	72.50	71.81	74.39	15
Urea 46% N, granulare	53.04	54.26	52.17	54.78	59.41	53.56	53.26	54.71	17
Urea 46% N, perlata	53.20	54.83	52.17	54.78	59.66	53.75	53.35	54.90	15
Potassio, 60%	50.54	52.61	50.55	53.29	59.38	51.75	51.39	53.10	17
Nitrato ammonico calcareo	39.00	38.32	37.07	39.01	42.80	38.35	38.23	39.01	14
Calcicocianamide (19,8% N)	71.92	78.14	77.30	78.51	85.98	76.47	75.39	78.76	17
NPK 15/15/15	57.66	60.22	61.00	60.99	65.83	59.97	59.07	61.06	15
NPK 6/8/24 2 Mg	70.51	74.75	74.84	73.50	77.25	73.40	72.32	74.84	15
PK 0/10/25	51.11	54.06	55.80	54.81	57.15	53.94	52.56	55.16	13
PK 0/15/30	64.00	61.93	62.98	64.50	67.16	63.35	62.25	64.32	16
PK 0/20/30	61.73	63.59	63.14	65.79	67.48	63.56	62.75	65.22	17
Suplesan	-	71.56	-	72.30	77.05	71.93	71.65	72.46	6
Superfosfato triplo, 46% P ₂ O ₅	66.50	67.62	66.92	67.49	68.77	67.13	66.34	68.16	15

Osservazione: prezzi di riferimento per merce in sacchi, ritirata o fornita a partire da 5 o 8 t

Fonte: rilevazione presso 17 commercianti di concimi svizzeri in tutte le regioni svizzere, Ticino escl.

1.2 Prezzi pagati dagli agricoltori (nov 2012 - gen 2014; acquisti anticipati 2014/2015)

Mediante un sondaggio condotto tra gli agricoltori sono stati rilevati sul territorio nazionale i prezzi di concimi scelti. Nella maggior parte dei casi essi si riferiscono a merce in sacchi (70% della quota di mercato) e non includono l'imposta sul valore aggiunto e gli sconti. Il quantitativo medio per prodotto e acquisto è di circa 2,1 tonnellate, a un costo di 1'240 franchi. Rispetto all'estero le partite acquistate per prodotto e ordine sono di piccole dimensioni. Poiché, tuttavia, è possibile che l'agricoltore compri più concimi contemporaneamente, non si possono esprimere considerazioni sul quantitativo totale di concimi per acquisto. Dalla tabella sottostante emergono scarti di prezzo regionali. È interessante constatare che per gli acquisti anticipati 2014 (ago-ott 2014) i prezzi di alcuni prodotti erano più elevati di quelli del livello successivo uno (nov 2014-gen 2015). Ciò dimostra che a livello di acquisti anticipati i concimi non sono di per sé più economici, bensì a seconda della situazione possono essere trattati prezzi interessanti anche al livello uno. Inoltre, influiscono sull'evoluzione dei prezzi dei concimi anche gli sviluppi sul mercato mondiale e il tasso di cambio.

Prezzi d'acquisto medi (sconti e IVA escl.) dei principali concimi per regione e periodo

Prezzi in fr./q	Novembre 2012 - gennaio 2014							Tutte le regioni	
	Svizzera occidentale	Svizzera centrale	Svizzera nord-occidentale	Svizzera orientale	Svizzera meridionale	Estero	Tutte le regioni, estero escl.	Ago-ott 14	Nov 14-gen 15
2x15 Plus	71.46	-	71.83	70.83	-	-	71.37	70.97	70.67
Mg-solfato di ammonio	-	-	56.57	63.09	-	-	59.83	52.51	56.14
Mg-nitrato di ammonio	52.51	53.61	53.39	51.38	-	-	52.72	50.35	50.55
Mg-nitrato di ammonio (Lonza)	53.20	54.59	53.31	53.58	-	-	53.67	53.00	51.76
Boro-nitrato di ammonio	59.50	58.21	58.75	53.35	-	46.61	57.45	52.88	56.10
Nitrato di ammonio (27%, 2.5 Mg)	44.47	43.49	46.25	45.15	46.42	-	45.16	43.10	44.85
Nitrato di ammonio (27,5%)	43.86	44.80	43.32	45.18	-	-	44.29	42.42	41.31
Solfato di ammonio (3 mm)	48.59	55.76	48.90	53.00	55.12	-	52.27	55.41	48.29
Fosfato di diammonio 18/46/0	77.10	-	76.52	79.95	90.15	72.20	80.93	72.67	75.53
Urea 46% N, granulare	60.29	60.40	63.10	62.04	-	45.80	61.46	57.77	58.97
Urea 46% N, perlata	-	-	64.10	-	-	-	64.10	61.22	56.29
Potassio, 60%	60.03	62.19	63.67	62.01	68.29	53.23	63.24	60.70	61.50
Nitrato ammonico calcareo	-	-	-	-	-	-	-	36.29	-
Calcicocianamide (19,8% N)	-	-	89.44	88.17	-	-	88.80	84.05	-
NPK 15/15/15	-	68.61	67.48	-	-	-	68.05	64.16	67.04
NPK 6/8/24 2 Mg	69.81	73.63	76.78	75.20	-	-	73.85	-	70.98
PK 0/10/25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PK 0/15/30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PK 0/20/30	62.50	68.80	75.75	-	-	58.50	69.01	67.90	78.29
Suplesan	78.05	-	74.31	79.59	-	-	77.32	72.52	76.08
Superfosfato triplo, 46% P2O5	-	-	74.83	71.65	-	-	73.24	69.15	77.56

Osservazione: dimensione del campione 1457, min. 3 osservazioni per valore, prezzi pagati per merce ritirata o fornita, IVA e sconti escl., prevalentemente merce in sacchi da 50 kg (70%), in parte big bag da 400-600 kg (20%), tassa per scorte obbligatorie incl.

Anche gli sconti variano in base a prodotto, regione e periodo. Tra le regioni e i periodi, si rileva una fascia che va da 0.40 a 2.00 fr./q. È interessante notare che l'anno scorso nella maggior parte dei casi, al livello uno sono stati concessi sconti più elevati rispetto al livello degli acquisti anticipati.

Sconti medi dei principali prodotti in Svizzera per regione e periodo

Sconti in fr./q	Novembre 2012 - gennaio 2014							Tutte le regioni	
	Sviz- zera occi- dentale	Sviz- zera centrale	Svizzera nord-oc- cidentale	Sviz- zera orien- tale	Sviz- zera meri- dionale	Estero	Tutte le re- gioni, estero escl.	Ago-ott 14	Nov 14-gen 15
2x15 Plus	0.49	-	0.73	-	-	-	0.61	-	0.49
Mg-solfato di ammonio	-	-	0.11	0.27	-	-	0.19	0.39	0.21
Mg-nitrato di ammonio	1.22	1.38	1.59	0.80	-	-	1.25	1.60	0.69
Mg-nitrato di ammonio (Lonza)	0.88	0.73	1.15	0.42	-	-	0.80	0.75	1.01
Boro-nitrato di ammonio	1.30	0.42	1.16	0.45	-	-	0.83	1.55	0.30
Nitrato di ammonio (27%, 2.5 Mg)	0.71	0.65	1.42	0.44	2.92	-	1.23	1.04	0.98
Nitrato di ammonio (27,5%)	0.59	0.24	0.66	0.38	-	-	0.47	0.49	0.49
Solfato di ammonio (3 mm)	1.95	-	-	0.39	-	-	1.17	-	0.98
Fosfato di diammonio 18/46/0	1.54	-	0.06	-	7.65	-	3.08	-	0.40
Urea 46% N, granulare	1.95	0.34	0.57	-	-	-	0.96	0.07	0.24
Urea 46% N, perlata	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potassio, 60%	0.98	0.20	1.45	0.59	4.37	-	1.51	-	2.60
Nitrato ammonico calcareo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calcicocianamide (19,8% N)	-	-	0.03	-	-	-	0.03	-	-
NPK 15/15/15	-	2.09	0.12	-	-	-	1.11	-	1.46
NPK 6/8/24 2 Mg	1.11	0.33	0.12	-	-	-	0.52	-	0.65
PK 0/10/25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PK 0/15/30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PK 0/20/30	-	-	3.90	-	-	-	3.90	2.93	8.78
Suplesan	0.49	-	0.39	-	-	-	0.44	1.22	0.10
Superfosfato triplo, 46% P2O5	-	-	0.73	0.14	-	-	0.44	0.24	1.46

Osservazione: dimensione del campione 1457, min. 3 osservazioni per valore, sconti concessi su merce ritirata o fornita, prevalentemente merce in sacchi da 50 kg (70%), in parte big bag da 400-600 kg (20%).

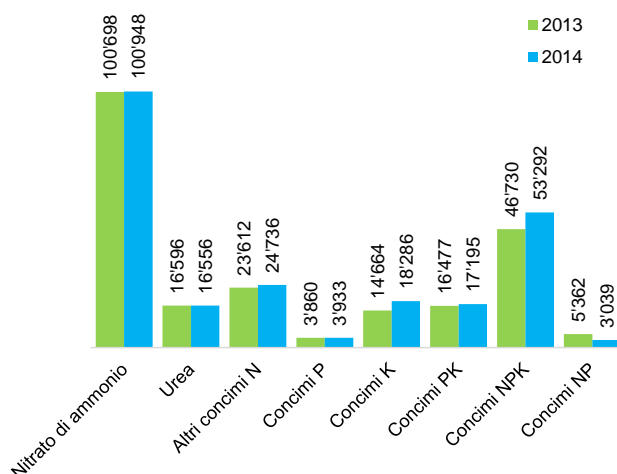
1.3 Volume delle vendite in Svizzera

Volume delle vendite in Svizzera nell'anno civile 2014

	N		P2O5		K2O		Variazione effettiva in % risp. AP	
	t	Variazione in % risp. AP	t	Variazione in % risp. AP	t	Variazione in % risp. AP	t	Variazione in % risp. AP
Nitrato di ammonio	26'910	1 %	0		0		100'698	0.25 %
Urea	7'598	0 %	0		0		16'596	-0.24 %
Altri concimi azotati	5'453		0		460		23'612	4.76 %
Concimi fosforici	0		1'208	1 %	0		3'860	1.89 %
Concimi K	0		0		9'183	19 %	14'664	24.70 %
Concimi PK	0		2'487	5 %	3'791	4 %	16'477	4.36 %
Concimi NPK	7'089	20 %	4'550	13 %	8'243	7 %	46'730	14.04 %
Concimi NP	550	-46 %	1'311	-8 %	0		5'362	-43.33 %

Fonte: Agricura

Vendita di concimi per anno civile

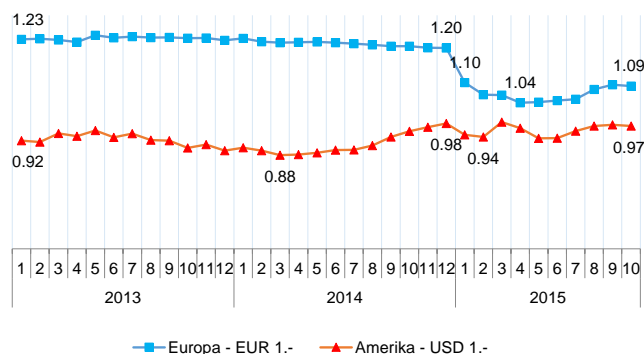
in t
2013..2014

Nel complesso, il volume d'importazione 2014 è aumentato del 4,4 per cento rispetto a quello del 2013, attestandosi a 238'000 tonnellate. L'aumento del volume delle vendite di concimi azotati e fosforici è stato lieve, rispettivamente dell'1 e del 2 per cento. Un incremento di maggiore portata, segnatamente del 25 per cento, si osserva per i concimi potassici. Rispetto al 2013 si registra una crescita (+7%) anche del volume delle vendite di concimi minerali composti.

Tasso di cambio

CHF/EUR; CHF/USD

2011..2015 (Ott.)



Fonti: UFAG, Settore Osservazione del mercato ; BNS

Dalla soppressione del cambio fisso con l'euro, quest'ultimo si è svalutato rispetto al franco e, di conseguenza, le importazioni di concime dalla zona UE sono più convenienti. Il fatto che gli importatori abbiano potuto usufruire delle condizioni più favorevoli dipende dal momento in cui hanno effettuato l'acquisto. In questo caso specifico, un importatore di concimi che dispone costantemente di merce è svantaggiato e deve eventualmente compensare i concimi diventati relativamente cari, acquistati prima del crollo dell'euro, con i prezzi più convenienti delle importazioni successive.

Il tasso di cambio del dollaro è cresciuto e lascia supporre un rincaro dei concimi; tuttavia il loro prezzo è tendenzialmente diminuito a causa della flessione della domanda e dei bassi costi energetici. Secondo gli esperti di concimi, il corso del dollaro è cresciuto ulteriormente, causando il rincaro dei concimi azotati.

2 UE

I prezzi di concimi scelti in Germania e in Austria sono ricavati da rilevazioni sul mercato dei concimi nelle singole regioni dei rispettivi Paesi. Diversamente da quanto accade in Svizzera, lì i concimi vengono venduti sfusi e in maggiori quantità. Quello più sovente impiegato in Germania e in Austria è il nitrato ammonico calcareo (27% N), comparabile al nitrato di ammonio (27% N, 2,5 Mg) in Svizzera.

2.1 Germania

Secondo i dati della Gesellschaft für Agrarmarktinformationen (AMI; società d'informazione sul mercato agricolo), il commercio dei concimi in Germania va a rilento, poiché i magazzini di cereali dei commercianti e degli agricoltori sono ancora pieni e manca lo spazio per stoccare i concimi acquistati. Inoltre, gli agricoltori spesso non dispongono di liquidità a causa della mancata vendita del raccolto di cereali e dei canoni d'affitto da pagare. In base al principio dell'immagazzinamento, tuttavia, nei prossimi mesi il prezzo del nitrato ammonico calcareo dovrebbe riprendere a salire.

Prezzi pagati dagli agricoltori per l'acquisto di prodotti scelti in Germania

Prezzi in fr./q	Da 10 t di merci destinate al commercio, sfuse		Da 25 t franco azienda (tragitto), sfuse	
	Ago-ott 14	Ago-nov 15	Ago-ott 14	Ago-nov 15
Urea 46% N, perlata, 46% N	39.13	34.19	37.69	32.72
Urea 46% N, granulare, 46% N	41.49	36.76	39.91	35.24
Nitrato ammonico calcareo, 27% N	32.33	28.46	30.84	27.25
Potassio 60% K ₂ O	41.52	37.68	40.13	36.75
NPK 15/15/15	42.53	39.83	40.21	38.87
Superfosfato triplo, 46% P ₂ O ₅	44.59	46.42	42.64	45.06
Fosfato di diammonio, 18 N, 46P	55.31	56.23	53.77	54.39

Osservazione: prezzi d'acquisto IVA e sconti escl., media aritmetica delle singole notifiche regionali

Fonte: AMI, Germania

2.2 Austria

Prezzi pagati dagli agricoltori per l'acquisto di prodotti scelti in Austria

Prezzi in fr./q	Periodo lug-set 14		Periodo ott-dic 14		Valore medio 3° e 4° trimestre
	Min	Max	Min	Max	
Nitrato ammonico calcareo, 27% N	29.08	36.95	28.90	37.69	30.65
Urea 46% N, granulare, 46% N	38.65	62.39	36.85	59.61	41.19
Fosfato triplo 45%	36.59	57.55	42.15	60.94	45.40
Potassio 60% K ₂ O	40.38	51.13	38.63	49.36	41.62
Fosfato di diammonio (18/46)	45.43	58.76	36.37	67.44	55.72
Concimi PK 15/30	39.37	42.46	34.68	66.23	41.20
Concimi completi Linz Star 15/15/15	40.95	57.75	39.74	60.82	42.29

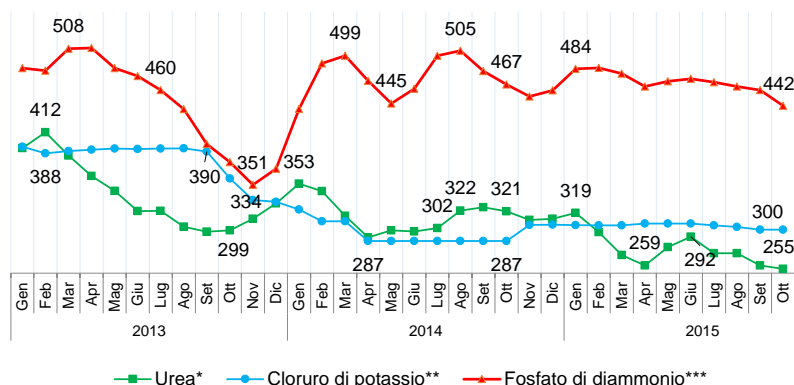
Osservazione: prezzi d'acquisto IVA e sconti escl., media aritmetica delle singole notifiche regionali, merce sfusa

Fonte: AMA, Austria

3 Mercati mondiali

3.1 Evoluzione globale dei prezzi dei concimi

Evoluzione globale dei prezzi dei concimi
in \$/mt
2012..2014 (set.)



* Urea, perlata, sfusa, regione Mar Nero; ** urea, standard, Vancouver; *** urea, granulata, sfusa, porti USA sul Golfo del Messico

Fonti: UFAG, Settore Osservazione del mercato; Banca mondiale

A ottobre di quest'anno i prezzi dei concimi hanno subito una certa pressione a livello mondiale a causa di una ridotta domanda.

Fosforo

A causa di minori importazioni dall'India e dalla Cina, i prezzi in calo dei fosfati lasciano presupporre una domanda moderata. Secondo l'AMI nei prossimi due mesi c'è da attendersi una flessione stagionale dei prezzi, poiché anche i prezzi contrattuali ai porti d'esportazione degli Stati Uniti che si affacciano sul Golfo del Messico sono in calo e gli acquirenti reagiscono aspettando.

Urea

Il prezzo sul mercato mondiale dell'urea continua a scendere per effetto di una ridotta domanda dell'India. Per la zona euro è previsto un rincaro dovuto alla rivalutazione del dollaro. Secondo le stime dell'AMI, in futuro la Cina sarà un fattore d'influenza rilevante nella definizione del prezzo dei concimi azotati, già che nel 2014 ne ha esportato una quantità da primato.

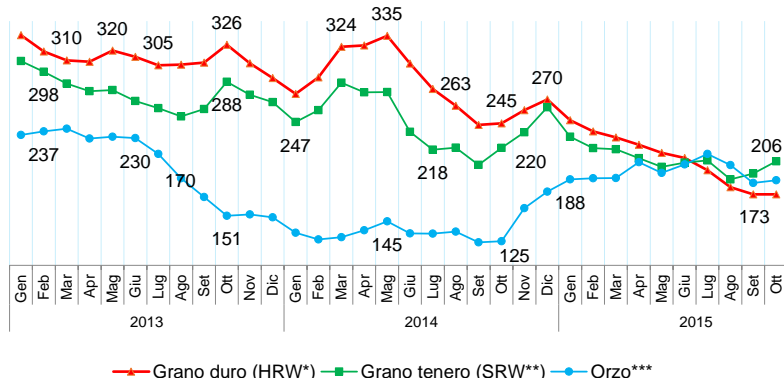
Potassio

In seguito a diversi cali di produzione registrati da importanti aziende (problemi di produzione negli USA, chiusura e interruzione del lavoro delle miniere in Canada) si può prevedere una flessione dell'offerta, ma anche un limitato interesse all'acquisto; di conseguenza, il prezzo continua a ristagnare.

3.2 Evoluzione globale dei prezzi dei cereali e dell'energia

Evoluzione globale dei prezzi dei cereali

in \$/mt
2012..2015 (set.)

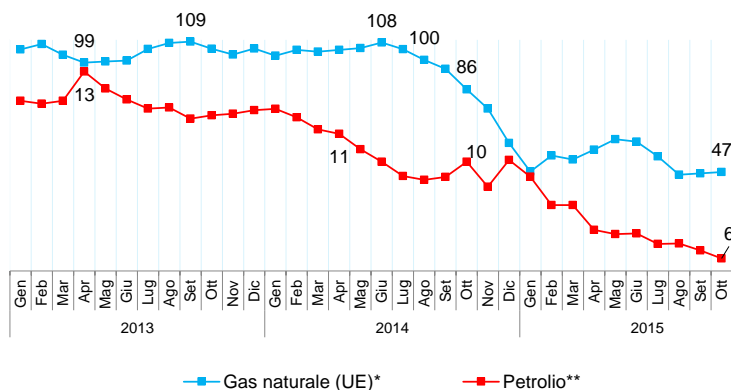


* Grano duro, tenore di proteine normale, prezzo all'esportazione dai porti USA sul Golfo del Messico; ** grano tenero, prezzo all'esportazione dai porti USA sul Golfo del Messico; *** orzo da foraggio, prezzo commercio all'ingrosso, mercato a pronti

Fonti: UFAG, Settore Osservazione del mercato; Banca mondiale

Evoluzione dei prezzi energetici a livello internazionale

Petrolio in \$/bbl, gas naturale in \$/mmbtu
2012..2015 (set.)



* Prezzo Ø all'importazione costituito dal prezzo franco frontiera e dal prezzo sul mercato a pronti
** Prezzo Ø sul mercato a pronti di Brent, Dubai e West Texas Intermediate (ognuno ponderato su parti uguali)

Fonti: UFAG, Settore Osservazione del mercato; Banca mondiale

Mercato dei cereali

Negli ultimi due mesi sembra che i bassi prezzi dei cereali si siano leggermente ripresi. La domanda d'esportazione, tuttora debole, di cereali USA è riconducibile al corso del dollaro statunitense in rialzo e al raccolto cerealicolo mondiale da primato.

L'IGC (International Grain Council) stima che l'anno prossimo le superfici mondiali messe a cereali diminuiranno leggermente (-1,2 mio. ha; -0,5%) attestandosi a 221 milioni di ettari a causa dei bassi prezzi del frumento e dei conseguenti minori margini di utile. L'anno prossimo gli agricoltori USA preferiranno seminare grano tenero (soft-red-winter, SRW), con un minore tenore in proteine rispetto al grano duro (hard-red-winter, HRW) dal tenore in proteine normale, poiché l'anno scorso il governo americano ha limitato notevolmente la coltivazione del primo. Parallelamente, ci si attende una riduzione della superficie coltivata a HRW.

Mercato energetico

Nell'ultimo semestre i prezzi del petrolio e del gas naturale hanno toccato un minimo storico. Secondo gli esperti, l'offerta si scontra con una domanda relativamente esigua. Nonostante crisi politiche più frequenti l'offerta di petrolio in questi ultimi tempi è rimasta stabile o è leggermente aumentata. Parallelamente cala la domanda d'importazione degli USA che ricorrono sempre più all'estrazione interna mediante fracking.

Conclusioni: mercato globale dei concimi

I prezzi bassi dei cereali causano una riduzione della superficie totale messa a cereali, provocando un tendenziale calo della domanda globale di concimi. Prezzi energetici convenienti favoriscono la produzione e il trasporto di azoto determinando, di conseguenza, un'elevata offerta. La rivalutazione del dollaro rispetto all'euro lascia supporre un aumento dei prezzi dei concimi azotati. Sulla base di tali sviluppi i prezzi mondiali dei concimi rimarranno sotto pressione; c'è tuttavia da aspettarsi un rincaro per singoli concimi in seguito a sviluppi dettati dal cambio.

4 Confronti di prezzo

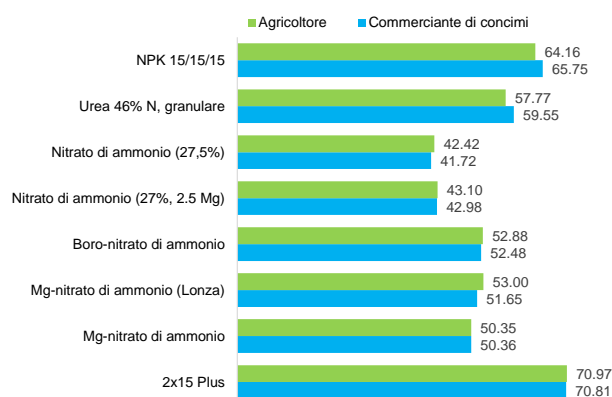
Nel seguente paragrafo vengono paragonate diverse rilevazioni dei prezzi dei concimi, confrontando da un lato i prezzi pagati dagli agricoltori e i prezzi di listino dei commercianti di concimi svizzeri e, dall'altro, i prezzi sul mercato dei concimi elvetico con quelli di vendita franco magazzino in Germania.

4.1 Confronto tra i prezzi praticati sul mercato dei concimi e quelli pagati dagli agricoltori

Il confronto tra i prezzi rilevati dalle fatture d'acquisto degli agricoltori e dai listini di diversi commercianti di concimi al livello degli acquisti anticipati 2014 interessa 8 concimi. I prodotti sono stati scelti sulla base della dimensione del campione fissata a 5 notifiche per rilevazione. I valori medi delle due rilevazioni così calcolati comprendono, nella maggior parte dei casi, prezzi franco azienda (90%) e prezzi franco impresa commerciale da tutte le regioni svizzere.

Confronto tra i prezzi di listino dei commercianti di concimi e quelli pagati dagli agricoltori

Prezzi medi in CHF/100 kg, IVA e sconti escl.
agosto..settembre 2014 (Acquisti anticipati)



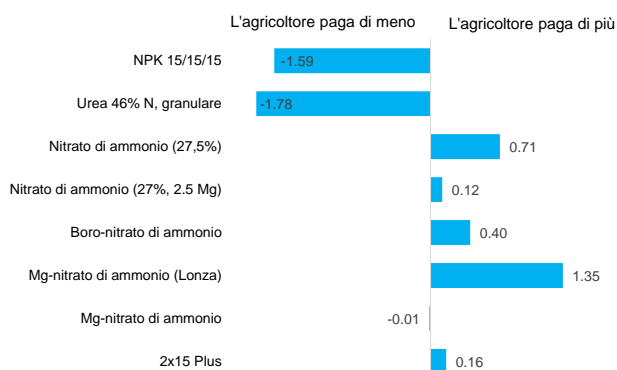
Fonte: UFAG, Settore Osservazione del mercato

Dai risultati emerge che i prezzi della maggior parte dei prodotti sono simili. Si osservano singole differenze per i concimi composti NPK 15/15/15, l'urea granulare (46%) e l'Mg-nitrato di ammonio della Lonza (cfr. grafico a lato).

Contrariamente alle aspettative, il confronto indica che gli agricoltori al livello degli acquisti anticipati 2014 per alcuni prodotti avevano pagato in media di più di quanto il commerciante di concimi avesse fissato nel listino prezzi. Hanno pagato di più, per esempio, per i prodotti Lonza Mg-nitrato di ammonio e nitrato di ammonio (27,5%), mentre hanno spuntato prezzi migliori per l'urea granulare (46%) e i concimi NPK 15/15/15. Per i restanti prodotti hanno pagato più o meno il prezzo indicato dal commerciante.

Differenza di prezzo media tra i prezzi pagati dagli agricoltori e i prezzi di listino dei commercianti di concimi

CHF/100 kg, IVA e sconti escl.
agosto..settembre 2014 (Acquisti anticipati)



Fonte: UFAG, Settore Osservazione del mercato

Tale scarto può essere spiegato con eventuali rimborsi non considerati nel calcolo. Spesso gli acquisti vengono premiati, come fa Landi a fine anno, con un rimborso del 2-3 per cento. Un altro motivo possono essere le partite di piccole dimensioni per prodotto e ordine. Inoltre si suppone che al momento di trattare gli agricoltori disponessero di poche informazioni riguardo ai prezzi di altri offerenti o regioni e hanno, di conseguenza, pagato un prezzo più alto. Per un offerente il prezzo d'acquisto risultava superiore a quello ufficiale di listino anche dopo la deduzione dello sconto.

Lo scarto può essere dovuto anche all'impiego di diversi metodi di rilevamento. Nella ponderazione delle regioni i due campioni presentano diversità. Nella regione Svizzera nord-occidentale il campione di agricoltori è proporzionalmente meglio rappresentato di quello dei commercianti di concimi. Una maggiore ponderazione dei prezzi di questi ultimi, tuttavia, accrescerebbe la differenza di prezzo di entrambi i prodotti.

4.2 Confronto tra i prezzi praticati sul mercato dei concimi svizzero e quelli dei Paesi limitrofi

Per il confronto tra la Svizzera e i Paesi limitrofi (Germania e Austria) sono stati selezionati prodotti comparabili in quanto a composizione¹, caratteristiche e rilevanza di mercato. I prezzi tedeschi si applicano a partire da forniture di 10 tonnellate franco impresa commerciale. Quelli svizzeri sono perlopiù franco azienda (90%), ma anche franco impresa commerciale per forniture di 5-8 tonnellate. Il confronto avviene in franchi svizzeri, applicando il tasso di cambio mensile della Banca nazionale svizzera (BNS). In generale, da un confronto dei prezzi non rettificati tra la Svizzera e l'estero emerge che i prodotti scelti elvetici sono in parte molto più cari di quelli esteri (cfr. tab. sottostante).

Prezzi pagati dagli agricoltori per l'acquisto di prodotti scelti in Svizzera, Germania e Austria

Prezzi in fr./q, IVA e sconti escl.	Svizzera						Germania		Austria (franco magazzino e azienda)		
	Ago-ott 2014			Ago-ott 2015			Ago-ott 2014	Ago-ott 2015	3° + 4° trimestre 2014		
	Valore medio	Fascia		Valore medio	Fascia		Valore medio	Valore medio	Valore medio	Fascia	
Fosfato di diammonio 18/46/0	75.08	73.93	76.22	73.23	72.00	74.45	55.31	56.23	55.72	40.90	63.10
Urea 46% N, granulata	59.79	58.80	60.78	54.22	53.43	55.01	41.49	36.76	41.19	37.75	61.00
Urea 46% N, perlata	60.08	58.99	61.17	54.39	53.55	55.23	39.13	34.19			
Potassio, 60%	59.93	58.63	61.23	52.50	51.59	53.41	41.52	37.68	41.62	39.51	50.24
Nitrato ammonico calcareo	42.80	42.12	43.48	38.62	38.23	39.01	32.33	28.46	30.65	28.99	37.32
NPK 15/15/15	65.83	64.33	67.33	60.07	59.07	61.06	42.53	39.83	42.29	40.35	59.28
PK 0/15/30	67.16	65.84	68.48	63.28	62.25	64.32			41.20	37.03	54.35
Superfosfato triplo, 46% P2O5 (fosfato triplo in A)	69.29	67.48	71.09	67.50	66.56	68.44	44.59	46.42	45.40	39.37	59.24

Osservazione: conversione EUR-CHF in base al tasso di cambio mensile secondo la Statistica BNS; CH: prezzi per merce in sacchi (50 kg) a partire da 5 o 8 t, emolumenti specifici CH incl.; D: prezzi per merce sfusa a partire da 10 t; A: prezzi per merce sfusa a partire da 8 t (commercio) e da 25 t (azienda)

Lo scarto di prezzo è riconducibile, a seconda della stima, a diversi fattori. L'economia di scala, ad esempio, è rilevante sia per l'acquirente finale sia per l'intero mercato. Quest'ultimo in Svizzera interessa un volume di 240'000 tonnellate di concimi, contro 2,4 milioni di tonnellate in Germania. Inoltre, si può partire dal presupposto che all'estero i quantitativi per ordine siano generalmente più cospicui e, di conseguenza, i prezzi più vantaggiosi. Ciò si ripercuote anche sul tipo di imballaggio. In Svizzera, ad esempio, i concimi vengono venduti principalmente in sacchi da 50 chili o in big bag da 500 chili piuttosto che sfusi. Secondo uno studio del BAK Basel (2014) e stando agli esperti di categoria, i costi aggiuntivi per il confezionamento in sacchi ammontano a 3-6 franchi il quintale. Gli esperti di categoria forniscono altresì dati in base ai quali i costi di trasporto (TTPCP incl.) ammontano a 3.50 franchi il quintale, ma possono variare a seconda della regione e del volume dell'ordine. Il fatto che i concimi, in Svizzera, siano più cari è dovuto anche a fattori quali la tassa per le scorte obbligatorie di concimi azotati (fr. 30/q N a partire dal 12% di elementi nutritivi puri) e altri minerali, miscelati al concime. La Svizzera, inoltre, applica un valore limite di cadmio (50 ppm/t) meno elevato rispetto a quello raccomandato nell'UE (123 ppm/t). BAK Basel (2014) stima il dispendio correlato ai concimi conformi dal profilo del cadmio a 8 franchi la tonnellata. Gli esperti di categoria ritengono che i costi oscillino tra 20 e 40 franchi la tonnellata. Secondo BAK Basel (2014) e stando agli esperti di categoria, viene importato circa il 70 per cento dei concimi minerali. Tali prodotti non comportano costi di produzione maggiori, tuttavia si devono considerare costi più elevati per immagazzinamento (suolo svizzero più caro), trasbordo e personale. Secondo l'Ufficio federale di statistica (2012), un'ora di lavoro in Svizzera costa 1,68 volte una tedesca, un paniere delle merci comparabile in Svizzera equivale a 1,74 volte

¹ Eccezione: il concime NPK (15/15/15) tedesco è merce di gran consumo, qualitativamente meno pregiata di quella svizzera. Secondo gli esperti di categoria, ciò comporta uno scarto di prezzo di 2 franchi il quintale.

quello tedesco (UST, 2013). Sulla base di tali risultati, i costi sul territorio nazionale sono stimati 1,8 volte superiori a quelli dei Paesi limitrofi. Inoltre, nel prezzo svizzero sono considerate anche le prestazioni di consulenza (p.es. calcolo dei bilanci delle sostanze nutritive), che in Germania sono pagate a parte.

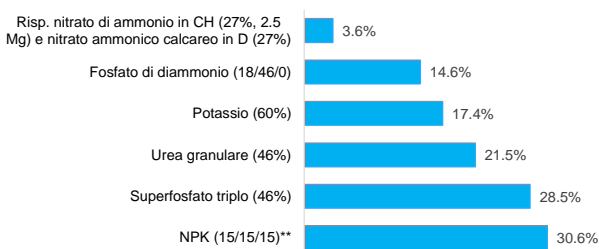
Nei grafici sottostanti sono rappresentate le differenze di prezzo rettificate dopo la deduzione dei costi specifici in Svizzera. Le stime si basano su calcoli dell'UFAG e indicazioni degli esperti di categoria, nonché sullo studio del BAK Basel (2014). Nel calcolo non sono considerate le differenze di costi per trasbordo, immagazzinamento, Paese, personale (in termini di costi per la ricerca), dispendio per il rispetto del valore limite di cadmio e prestazioni di consulenza.

Confronto tra i prezzi di concimi scelti praticati sul mercato dei concimi svizzero e quello tedesco

Scarto di prezzo rettificato* tra concimi svizzeri e tedeschi

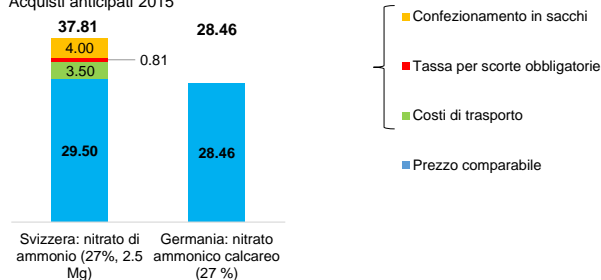
in %

Acquisti anticipati 2015



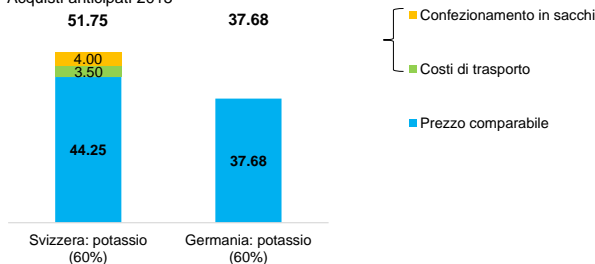
Confronto tra i prezzi di concimi scelti

Prezzi di listino medi
CHF/100 kg, IVA e sconti escl.
Acquisti anticipati 2015



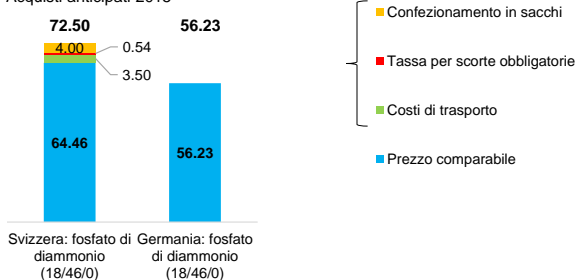
Confronto tra i prezzi di concimi scelti

Prezzi di listino medi
CHF/100 kg, IVA e sconti escl.
Acquisti anticipati 2015



Confronto tra i prezzi di concimi scelti

Prezzi di listino medi
CHF/100 kg, IVA e sconti escl.
Acquisti anticipati 2015



Osservazioni:

* Lo scarto di prezzo è stato calcolato sulla base di prezzi di listino medi franco impresa commerciale (per CH e D) e franco azienda (per CH) (prezzi validi in CH: 5-8 t; in D: da 10 t), dedotti i costi specifici CH, IVA e sconti escl., incl. differenze di costi per trasbordo, immagazzinamento, Paese e personale, consulenza e dispendio per il rispetto dell'elevato valore limite di cadmio.

** I concimi NPK tedeschi sono merce di gran consumo (qualitativamente meno pregiati)

Fonti: S Osservazione del mercato, UFAG; AMI, Germania

Dalla valutazione emerge che, dopo la deduzione di una parte dei costi specifici, lo scarto di prezzo può variare tra il 4 e il 31 per cento. Lo scarto minore si rileva per il concime maggiormente venduto, ossia il nitrato ammonico calcareo in Germania e il nitrato di ammonio in Svizzera (27%, 2,5 Mg); questo risultato rispecchia le dichiarazioni degli esperti di categoria. Il commercio di nitrato di ammonio ha margini molti esigui e a volte non consente neanche di coprire i costi. Spesso tale prodotto è venduto solo per completare l'offerta o per mantenere il cliente o acquisirne di nuovi.

I restanti scarti di prezzo possono essere ricondotti a diversi fattori. In Svizzera, ad esempio, i costi per trasbordo, immagazzinamento e personale sono 1,8 volte quelli tedeschi. Inoltre, nei prezzi dei concimi svizzeri sono calcolati anche i costi di consulenza. Partendo da tali dati, il nitrato di ammonio (27%, 2,5 Mg) dovrebbe avere più o meno lo stesso prezzo del nitrato ammonico calcareo in Germania, mentre per gli altri concimi resta una differenza di prezzo. Oltre alle già citate strutture dei costi, in Svizzera lo scarto può essere dovuto ad altri motivi quali la minore intensità di concorrenza, le possibilità della segmentazione del mercato, i livelli commerciali aggiuntivi (in Germania e Austria spesso l'ultimo livello decade), la disponibilità a pagare o il potere d'acquisto degli agricoltori e il loro comportamento d'acquisto.

5 Aspetti legali

Responsabilità

Nonostante prestino grande attenzione all'esattezza delle informazioni pubblicate su questo sito, le autorità federali declinano ogni responsabilità per l'esattezza materiale, la precisione, l'attualità, l'affidabilità e la completezza di tali informazioni.

Le autorità federali si riservano esplicitamente il diritto in qualsiasi momento di modificare parzialmente o completamente il contenuto del sito, di cancellarlo o di sospenderne temporaneamente la pubblicazione, senza alcun preavviso.

Le autorità federali declinano ogni responsabilità per danni materiali o immateriali derivanti dall'accesso alle informazioni diffuse, dal loro uso o mancato uso, oppure che sono riconducibili a un abuso del collegamento o a disturbi tecnici.

Rimandi e collegamenti

Rimandi e collegamenti a siti web di terzi non rientrano nella sfera di responsabilità delle autorità federali. L'utente consulta e utilizza queste pagine web a proprio rischio. Le autorità federali dichiarano esplicitamente di non avere nessuna influenza sulla forma, sul contenuto e sulle offerte delle pagine collegate. Le informazioni e i servizi offerti da queste pagine web sono interamente di responsabilità dei loro autori.

Le autorità federali declinano ogni responsabilità per queste pagine web.

Protezione dei dati

Ai sensi dell'articolo 13 della Costituzione federale della Confederazione Svizzera e secondo le leggi sulla protezione dei dati, ognuno ha diritto al rispetto della sua vita privata nonché d'essere protetto da un impiego abusivo dei suoi dati personali. Le autorità federali si attengono rigorosamente a queste disposizioni. I dati personali sono trattati con riservatezza e non sono venduti né trasmessi a terzi.

In stretta collaborazione con i nostri hosting provider, ci sforziamo di proteggere con ogni mezzo le banche dati da intrusioni esterne, perdite, abusi o falsificazioni.

In caso di accesso alla nostra pagina iniziale non è registrato nessun dato personale. Il server dei nostri hosting provider registra unicamente dati sull'utilizzazione e non dati personali che vengono elaborati per le autorità federali in modo che si possano tracciare le tendenze d'uso allo scopo di migliorare l'offerta sul sito (file di archivio). I dati sull'utilizzazione non vengono collegati ai dati personali.

Questa norma non si applica in caso di accesso volontario. Durante la registrazione dell'indirizzo e-mail, quest'ultimo viene archiviato in una banca dati separata e non nei file di archivio anonimi.

Diritti d'autore

Le informazioni contenute nel sito web delle autorità federali sono messe a disposizione del pubblico. Lo scaricamento o la copia di testi, immagini, fotografie e altri dati non implicano il trasferimento dei diritti sui contenuti.

I diritti d'autore e tutti gli altri diritti su contenuti, immagini, fotografie e altri dati pubblicati sul sito web delle autorità federali sono di sua esclusiva proprietà o dei titolari di diritti espressamente menzionati. Ogni riproduzione è subordinata alla previa autorizzazione scritta del detentore dei diritti.