

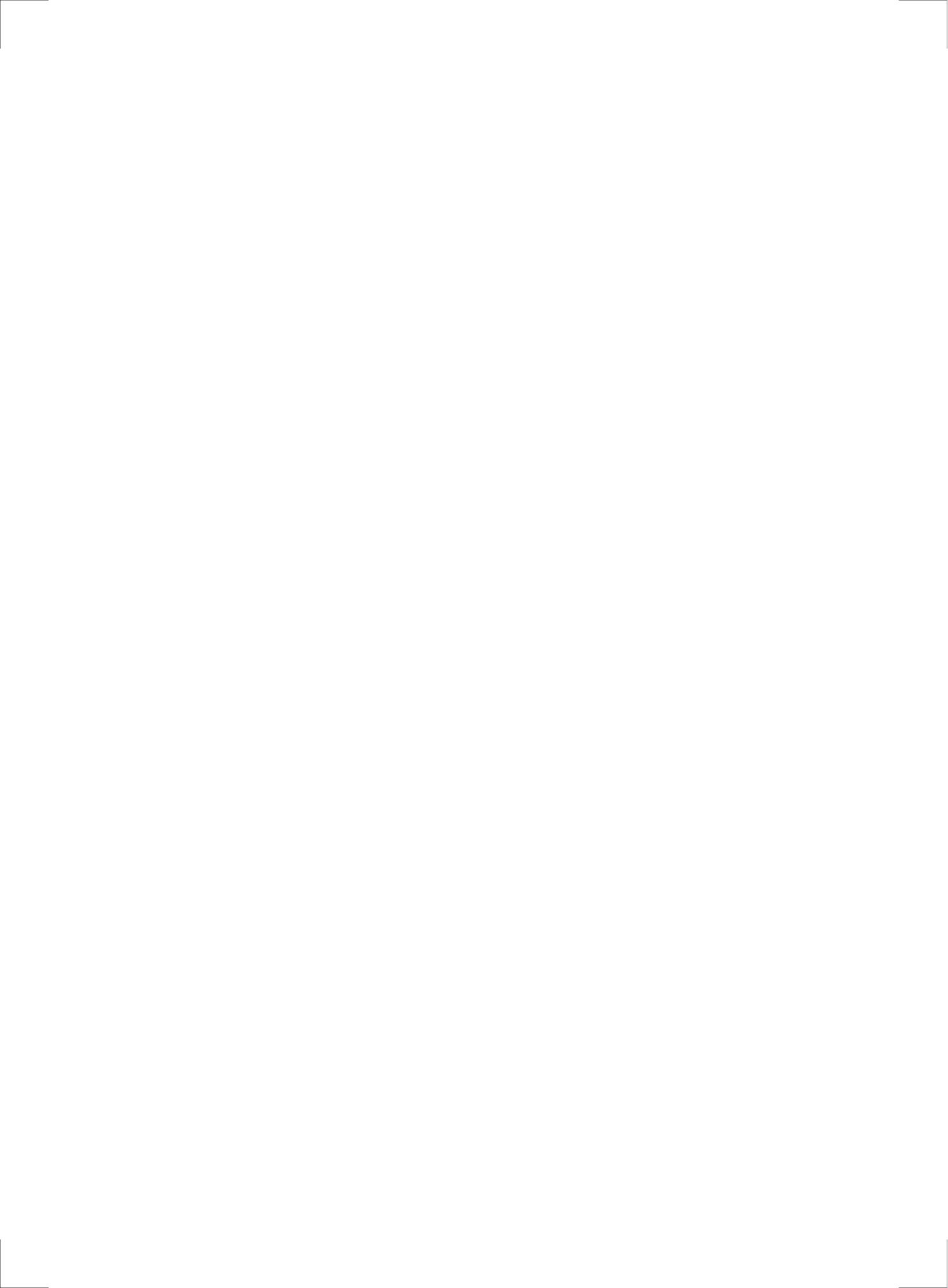
PART 3

KREI QUARTERLY AGRICULTURAL TRENDS IN NORTH KOREA

북한의 대외 교역 동향

북중 교역 동향

KREI



북중 교역 동향

K R E I Q U A R T E R L Y A G R I C U L T U R A L T R E N D S I N N O R T H K O R E A

◆ 북한의 곡물 수입 동향

- 2017년 6월까지 북한은 중국에서 총 36,688톤의 곡물을 수입하였으며, 전년 동기간의 수입량(5,864톤)에 비하여 525.6% 증가하였다. 2017년 6월까지의 곡물 수입액은 14,319천 달러로 전년 동기간의 수입액(3,208천 달러)에 비하여 346.4% 증가하였다.
 - 2017년 6월 북한은 중국에서 22,490톤의 곡물을 수입하였으며, 전년 동기의 수입량(2,810톤)에 비하여 곡물 수입량이 대폭 증가하였다.
 - 2017년 6월까지 북한이 중국에서 수입한 곡물의 곡종별 비중(중량 기준)을 살펴보면 옥수수 38.1%, 쌀 33.8%, 밀가루 28.0%로 쌀과 밀가루의 비중은 61.8%였다.

표 1 북한의 대중 곡물 수입 실적, 2016~2017

단위 : 수입액(천 달러)

품 목 HS코드	보 리 1003	옥수수 1005	쌀 1006	잡 곡 1007-08	밀가루 1101	두 류 1201	합 계
2016. 1	0	0	229	0	26	0	255
2	0	228	99	0	0	0	327
3	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	267	0	3	144	414
5	0	0	633	0	25	4	662
6	0	146	1,125	0	263	16	1,550
7	0	16	2,074	0	132	0	2,222
8	0	114	3,740	0	48	0	3,902
9	0	17	9,858	0	540	356	10,771
10	0	21	3,593	0	887	30	4,531
11	0	158	1,135	0	252	7	1,552
12	0	310	2,092	0	360	0	2,762
2016.1-12	0	1,010	24,845	0	2,536	557	28,948

품 목 HS코드	보 리 1003	옥수수 1005	쌀 1006	잡 곡 1007~08	밀가루 1101	두 류 1201	합 계
2017. 1	0	0	109	0	55	0	164
2	0	96	46	0	192	0	334
3	0	187	552	0	557	0	1,296
4	0	337	856	0	225	4	1,422
5	0	291	2,053	0	170	1	2,515
6	0	2,251	3,627	0	2,705	5	8,588
2017.1-6	0	3,162	7,243	0	3,904	10	14,319

자료 : <http://db.kita.net>(무역협회, 종합무역정보)

표 2 북한의 대중 곡물 수입 실적, 2016~2017

단위 : 수입량(톤)

품 목 HS코드	보 리 1003	옥수수 1005	쌀 1006	잡 곡 1007~08	밀가루 1101	두 류 1201	합 계
2016. 1	0	0	374	0	60	0	433
2	0	600	165	0	0	0	765
3	0	0	1	0	0	0	1
4	0	0	470	0	10	120	600
5	0	0	1,202	0	50	3	1,255
6	0	400	1,862	0	524	24	2,810
7	0	50	3,553	0	556	0	4,159
8	0	300	6,447	0	109	0	6,856
9	0	55	16,096	0	1,713	412	18,276
10	0	70	6,198	0	2,314	45	8,628
11	0	545	1,863	0	712	10	3,129
12	0	1,105	3,648	0	911	0	5,663
2016.1-12	0	3,125	41,879	0	6,958	614	52,575
2017. 1	0	0	188	0	193	0	381
2	0	389	60	0	672	0	1,121
3	0	882	956	0	1,788	0	3,626
4	0	1,506	1,542	0	750	4	3,802
5	0	1,320	3,547	0	400	1	5,268
6	0	9,899	6,099	0	6,486	7	22,490
2017.1-6	0	13,995	12,392	0	10,289	12	36,688

자료 : <http://db.kita.net>(무역협회, 종합 무역정보)

○ 북한이 중국에서 수입한 전체 곡물의 톤당 평균 도입 가격은 390.3달러였으며, 곡종별로는 옥수수 225.9달러, 쌀 584.5달러, 밀가루 379.4달러였음.

- 전체 곡물의 톤당 평균 도입 가격은 전월 대비 20.0% 하락하였고 옥수수, 쌀, 밀가루의 증감률은 각각 3.1% 상승, 2.8% 상승, 1.8% 하락이었음.

- 2016년 기준, 북한이 중국에서 수입한 전체 곡물의 톤당 평균 도입 가격은 550.6달러였으며 곡종별로는 옥수수 323.2달러, 쌀 593.3달러, 밀가루 364.5달러, 콩 907.2달러였음.
- 2017년 6월 28일 기준, 캘리포니아산 중립종 쌀의 현물 가격은 톤 당 629달러(FOB 본선인도가격, 도정율 4% 1등급, 25kg 부대 포장 품질 기준), 태국산 장립종 쌀의 현물 가격은 톤 당 445달러(FOB, 100% B등급 기준)였음.
- 시카고상품거래소(CBOT)의 근월물 옥수수 선물가격은 톤당 140달러(yellow corn 2등급 기준), 밀은 168달러, 대두는 336달러(yellow soybean 1등급 기준)였음.

◆ 북한의 비료 수입 동향

- 2017년 6월까지 북한은 중국에서 비료 12만 2,323톤을 수입하였으며, 이는 전년도 전체 수입량(15만 8,262톤)의 약 77.3%에 해당함. 2017년 6월까지의 비료 수입액은 31,601천 달러로 전년 수입액(37,617천 달러)의 약 84.0%에 해당함.
- 2017년 6월에 북한이 수입한 비료는 질소비료 10만 5,934톤이며 인비료는 수입하지 않았으며, 칼리비료 31.4톤, 복합비료 1만 6,358톤을 수입하였음.
- 2017년 6월까지 북한이 중국에서 수입한 비료를 성분량 기준¹⁾으로 환산하면, 요소는 4만 6,799톤, 유안은 407톤임. 2016년도에 수입된 요소 및 유안의 중량은 각각 6만 2,366톤, 1,540톤임.

표 3 북한의 대중 비료 수입 실적, 2016~2017

단위 : 수입액(천 달러)

품 목 HS코드	N 3102	P 3103	K 3104	기 타 3105	합 계
2016. 1	8,784	0	2	161	8,947
2	16,739	0	0	1,669	18,408
3	5,506	0	21	1,989	7,516
4	88	18	36	223	365
5	123	0	1	225	349
6	326	0	0	80	406
7	523	8	7	29	567
8	608	0	0	0	608
9	187	0	0	0	187
10	48	0	0	0	48
11	72	0	0	40	112
12	38	0	0	66	104
2016.1-12	33,042	26	67	4,482	37,617

1) 성분비는 요소 45%, 유안 21%를 적용하였음.

품 목 HS코드	N 3102	P 3103	K 3104	기 타 3105	합 계
2017. 1	624	0	0	270	894
2	1,770	0	0	238	2,008
3	10,175	0	20	3,871	14,066
4	5,165	0	3	291	5,459
5	4,128	0	0	457	4,585
6	4,277	0	0	312	4,589
2017.1-6	26,139	0	23	5,439	31,601

자료 : <http://db.kita.net>(무역협회, 종합무역정보)

표 4 북한의 대중 비료 수입 실적, 2016~2017

단위 : 수입량(톤)

품 목 HS코드	N 3102	P 3103	K 3104	기 타 3105	합 계
2016. 1	37,003	0	5	325	37,333
2	74,828	0	0	4,232	79,060
3	26,388	0	37	5,836	32,261
4	328	52	97	554	1,031
5	562	0	2	533	1,097
6	1,283	0	0	189	1,472
7	1,934	30	15	67	2,046
8	2,401	0	0	0	2,401
9	772	0	0	0	772
10	177	0	0	0	177
11	220	0	0	93	313
12	152	0	0	147	299
2016.1-12	146,048	82	156	11,976	158,262
2017. 1	2,451	0	0	607	3,058
2	6,632	0	0	721	7,353
3	41,453	0	26	12,328	53,807
4	22,378	0	5	750	23,133
5	16,458	0	0	1,087	17,545
6	16,561	0	0	865	17,426
2017.1-6	105,934	0	31	16,358	122,323

자료 : <http://db.kita.net>(무역협회, 종합무역정보)

○ 2017년 6월까지 북한이 중국에서 수입한 요소와 유안 비료의 톤당 수입 단가는 각각 248.3달러, 163.2달러임.

- 2016년도 요소와 유안 비료의 톤당 수입 단가는 각각 230.6달러, 141.5달러임. 2015년의 요소와 유안 비료의 톤당 단가는 각각 294.9달러, 111.0달러임.