

해외출장복명서

기 간: 2014. 9. 28~2014. 10. 1

출장지: 중국 심양

출장자: 이상준

I. 출장개요

1. 출 장 자: 중국 심양

2. 출장기간: 2014. 9. 28~10.1

3. 출 장 자

소속	직급	성명	비고
국토연구원	선임연구위원	이상준	

4. 출장목적

☐ 중국 과학원 응용생태연구소와 통일연구원이 주최하는 임농복합경영에 대한 국제회의 주제발표

II. 출장일정

시 간	내 용
9월 28일	오후 2시 40분 인천공항출발- 오후 3시 30분 중국 심양공항 도착
【 회의 1일차 9월 29일(월) 】	
09:30-10:00	회의준비
10:00-10:30	☐ 개회식
	○ 3개국 대표자 인사말(영문순) - DPRK(북한) - PRC(중국) - ROK(남한)
10:30-12:00	☐ 제1회의 : 임농복합경영의 의미와 실천방향
	○ 사회: 북한 1명 ○ 발표: 남북한 및 중국 각 1인 - 북한 1인, 최수영(남한), 중국 1인 ○ 토론: 참석자 전원

12:00-14:00	오찬
14:00-15:30	☐ 제2회의 : 임농복합경영과 국토관리 및 민생자원
	○ 사회: 중국 1명 ○ 발표: 남북한 및 중국 각 1인 - 북한 1인, <u>최경수(남한)</u>, 중국 1인 ○ 토론: 참석자 전원
15:30-16:00	Coffee Break
16:00-18:00	☐ 제3회의 : 임농복합경영과 에너지 및 환경정보
	○ 사회: 남한 1명 ○ 발표: 남북한 및 중국 각 1인 - 북한 1인, <u>김경술(남한)</u>, 중국 1인 ○ 토론: 참석자 전원
18:00-20:00	만찬

시 간	내 용
【 회의 2일차 9월 30일(화) 】	
09:30-10:00	회의준비
10:00-12:00	☐ 제4회의 : 임농복합경영과 생물다양성
	○ 사회: 북한 1명 ○ 발표: 남북한 및 몽골, 중국 각 1인 - 북한 1인, <u>손기웅(남한)</u>, <u>양현옥(남한)</u>, 몽골 1인, 중국 1인 ○ 토론: 참석자 전원
12:00-14:00	오찬
14:00-15:30	☐ 제5회의 : 임농복합경영과 국가개발전략
	○ 사회: 중국 1명 ○ 발표: 남북한 각 1인 - 북한 1인, <u>이상준(남한: 수자원과 지역복합개발을 위한 남북협력 과제)</u> ○ 토론: 참석자 전원
15:30-16:00	Coffee Break
16:00-18:00	☐ 제6회의 : 종합토론

	○ 사회: 남한 1명 ○ 전체토론: 참석자 전원
18:00-20:00	만찬
10월 1일	오후 4시 30분 중국 심양공항 출발 오후 7시 45분 인천공항 도착

III. 수행사항

1. 국제회의 참석

□ 일시 및 장소: 2014. 9. 29(월) 중국 심양 타임스플라자회의실

□ 참석자

한국: 손기웅 통일연구원 선임연구위원, 최수영 통일연구원 명예연구위원, 최경수 북한자원연구소 소장, 김정술 에너지경제연구원 선임연구위원, 이상준 국토연구원 선임연구위원, 양현옥 KIST,

북한: 정대영 북한 과학원 연구사외 4인

중국: 김영한 중국 국가과학원 산하 응용생태연구소장외 3인

○ 주제: “임농복합경영 및 환경 협력을 위한 국제워크숍”

○ 북한이 발표한 제목:

- “북한에서 임농복합경영 실태”
- “임농복합경영지원정보체계의 구축에 대한 연구”
- “북한에서 경사지 관리와 임농복합경영”
- “생물다양성보호에서 임농복합경영의 효과적인 적용”
- “북한에서 임농복합경영의 발전전망에 대하여”

□ 주요 내용

○ 이번 워크숍은 북한 측이 주제로 제안한 ‘임농복합경영’을 중심으로 남북한 및 중국 전문가의 발표와 토론으로 진행

- 북한 측은 김정은이 강조한 ‘임농복합경영’의 성과적 실천을 위한 세부 과학기술적 사항에 큰 관심을 보였음
- 어떠한 수종과 작물을 함께 재배해야 하는가, 지역적 특성에 따라 적합한 경작방법은 무엇인가, 토질 내 습도의 차이에 따른 경작방법의 차이는 무엇인가 등에 큰 관심을 보였음
- 특히 평지에서가 아니라, 경사지 혹은 비탈길에서의 임농복합경영, 즉 토사의 사태 혹은 유실을 방지하는 동시에 산림조성과 작물재배를 도모할 수 있는 방안에 주목하였음
- 임농복합경영에 앞선 중국의 know-how는 물론, 우리 측의 관련 과학기술 현황 및 경험을 파악하고자 했으며, 관련 자료·정보 및 도서의 지원을 요청하였음
- 우리 측은 임농복합경영이 실질적 성과를 얻기 위해서는 에너지, 자원, 환경, 국토 관리 등의 문제가 복합적으로 해결되고 지원되어야 함을 발표를 통해 북한 측에 숙지시키고자 하였음
- 북한 측은 우리의 임농복합경영 관련 남북 양자 간 사업추진(예를 들어 교육훈련 및 공동연구) 제안에는 확답을 피했으나, 남북한 및 중국 3자 간의 사업추진에는 긍정적 태도를 보였음
- 중국에서 남북한 및 중국 전문가가 함께 몇 주에 걸쳐 상호 발표 토론, 현장 답사, 공동 연구하는데 대해 기본적으로 공감했음
- 우리 측은 ‘우리민족’ 정신에 입각하여 남북 양자 간에 개성공단 인근 지역, 과거 남북농업협력이 진행되었던 북강원도 고성 등지에서 양자 간 협력의 필요성을 강조했음
- 또한 ‘그린 데탕트’와 ‘드레스덴 선언’의 의미와 필요성을 설명하면서 그 속에 임농복합경영이 포함되어 있음을 강조하였고, 나아가 ‘DMZ세계평화공원’의 의미와 남북관계 개선의 필요성도 설명했다
- 남·북·중 간 임농복합경영을 중심으로 하는 농업, 산림, 축산협력이 이루어질 수 있도록, 국제협력사업으로 추진될 수 있도록 하는 방안을 검토할 필요가 있음
- 회의기간 내에 북한이 임농복합경영과 관련하여 협력을 희망한 사업을 제시하면 다음과 같음

1. 임농복합경영관련 우량기술, 임농복합경영 관련 자료 정보 및 도서 교류
2. 임농복합경영관련 남측기술 현황 파악
3. 해양 천연물을 활용한 기능성 제품 개발 현황
4. 백두산 화산 공동연구
 - 화산분출 연대측정 분석
 - 고정 GPS/이동형 GPS
5. 임농복합경영관련 식물간의 상호작용에 관한 자료
6. 오미자관련 임농복합경영
7. RED BOOK 중극측 현황
8. 경사지 임농복합경영
 - 토심이 낮은지역에서 속성재배작물
 - 토양습도가 낮은지역에서 속성재배작물
9. 임농복합경영관련 최근자료 공유