

❑ 오시는 길 ❑

(※ 참고: https://plus.cnu.ac.kr/html/kr/sub01/sub01_01080302.html)

▶ 주소

- 대전광역시 유성구 대학로 99 충남대학교 농업생명과학대학 1호관
(☎ 042-821-5712)

❑ 행사장 위치도 ❑



❑ 참가비 ❑

일반 30,000원, 학생 15,000원

❑ 연락처 ❑

(사)한국환경생태학회 사무국
 A: (04025) 서울특별시 마포구 월드컵로3길 36, 501호
 E: coreaeco@gmail.com W: www.enveco.org
 T: 070-4194-7488 F: 070-4145-7488

2024년
임시총회 및 학술논문발표회

2024년 임시총회 및 학술논문발표회



- 일 시 : 2024년 10월 18일(금)
- 장 소 : 충남대학교 농업생명과학대학
- 주 최 : (사)한국환경생태학회
- 주 관 : 충남대학교

(사) 한국환경생태학회
Korean Society of Environment and Ecology

초청의 말씀

존경하는 한국환경생태학회 회원 여러분!

금년 여름은 정말 무더운 여름이었습니다. 어느새 오래 지속되던 더위가 가시고, 오곡이 영글어가는 가을이 되었습니다. 무더운 여름 동안에도 다양한 연구활동으로 고생하신 학회 회원님들의 노고에 깊이 감사드립니다. 이 가을에 회원님들 모두 항상 건강하시고 행복 충만하시기를 기원합니다.

금년 가을학회는 충남대에서 개최하게 되었습니다. 가을 학술대회와 임시총회를 지원해주신 충남대에 깊이 감사드립니다. 이번 가을학회에서는 충남대 박범진 교수님을 모시고 산림치유에 대한 특강을 듣고, 유네스코 생물권보전지역에 대한 별도 분과를 운영하게 되었습니다.

지금 지구는 기후변화로 인한 심각한 생물다양성과 생태계서비스의 위기를 맞고 있습니다. 이런 시점에 자연을 기반으로 하는 다양한 환경적, 사회적 대안을 마련하기 위한 노력이 활발해지고 있습니다. 우리가 흔히 말하는 자연기반해법이라고 하는 내용입니다. 자연기반해법이 기후위기를 온전히 극복할 수는 없습니다. 하지만 기계적으로 해결되지 않는 상당 부분을 해소시킬 수는 있습니다. 더욱 중요한 것은 환경과 생태에 대한 감수성을 바탕으로 인류가 스스로의 행동을 통제하고, 에너지 사용을 줄여가는 것입니다.

이번 가을학회에서는 특별히 자연환경이 우리에게 주는 중요한 문화서비스인 산림치유에 대해 깊이 고민해보고, 생물권보전지역 내에서 생물다양성 보전과 생태서비스 증진을 위해 노력하고 계시는 현장의 목소리를 듣는 귀중한 자리가 마련되었습니다. 기초강연과 발표에 참여해주신 많은 분들에게 감사드립니다.

이번 가을 학술발표대회에는 회원들께서 약 30여 편의 학술논문을 발표해주시기로 하였습니다. 학술발표대회에 참여해주시고 발표해주시는 회원님들께 다시 한번 감사 인사를 드립니다. 이번 학술발표대회도 회원님들의 참여 기회 확대와 탄소중립 등을 위해 현장 발표 외에 원격 구두발표 세션을 마련하였습니다. 아직도 원격세션은 활성화되지 못하고 있지만 앞으로 많은 발전이 진전될 수 있기를 기대합니다.

마지막으로 이번 학회 개최에 많은 도움을 주신 충남대와 학회 임원 여러분들께 다시 한번 깊이 감사드립니다. 저는 이번 학회 행사를 마지막으로 학회 행사로서는 공식적인 학회장 역할을 마무리하게 될 것 같습니다. 그동안 부족한 학회장을 물심양면으로 지원해주신 임원님들과 회원님들께 이 자리를 빌어 감사인사를 드립니다. 내년 봄 학회 학술대회와 정기총회에서 새로 선출된 학회장님과 다시 인사드리겠습니다.

늘 건강하십시오. 감사합니다.

2024년 10월

(사)한국환경생태학회 회장 **오충현**

임시총회 및 학술논문발표회 일정

2024년 10월 18일(금)

시 간	행 사	장 소
09:00~09:30	등록	
09:30~10:00	전체 이사회	
	임시총회	
	개회 환영사 및 축사 2024년 상반기 보고	
10:00~10:40	전체 이사회 의결사항 보고 안건 토의 기타 토의 시상 폐회	농업생명과학대학 1호관 1101호
10:40~11:00	휴식	
	기조 강연	
11:00~12:00	산림치유 현황과 미래 전망 - 박범진 교수(충남대학교)	
12:00~13:30	점심 식사	학교 식당
	분과별 논문 발표회	분과별 발표장 & 온라인
	- 현장/ 온라인: 발표 15분, 질의응답 5분	
	학술논문 포스터 발표회	
13:30~16:00	- 현장: 별도 발표시간 없음. 전시시간 중, 질의 응답 - 온라인: 원격 세션에 발표 동영상 게시, 토론 및 답변 진행 (기간: 10/11(금)~10/18(금))	포스터 전시장 & 온라인
16:00~17:00	우수논문상 시상	농업생명과학대학 1호관 1101호

※ 행사 당일 직접 참가가 어려운 발표자 및 참가자를 고려하여 원격 세션을 진행합니다.
< 원격 세션 주소 > <https://padlet.com/ohecos/2024-b4p6li0wsgmhqha>

◆ 기 조 강 연 ◆

● 장 소 : 농업생명과학대학 1호관 1101호

11:00 ~ 12:00

산림치유 현황과 미래 전망

박범진 교수(충남대학교)

◆ 구 두 발 표 제 1 분 과 ◆

● 장 소 : 농업생명과학대학 1호관 1128호

● 좌 장 : 윤충원 교수 (공주대학교)

1. 지리산국립공원의 100여 년간의 식생 변화 연구

박석곤¹

¹국립순천대학교 조경학과 교수

2. 소백산국립공원 산림생태계의 순생태계생산량(NEP) 평가

박홍철¹ · 이상진² · 정해중³ · 명현호¹ · 김진원¹

¹국립공원공단 국립공원연구원 박사, ²충남대학교 농업과학연구소 연구교수,

³(주)산림정보 대표이사

3. 체감녹지 관점에서 녹지불평등 평가 방법에 관한 연구

배경선¹ · 최승현²

¹부산대학교 대학원 조경학과 박사과정, ²부산대학교 조경학과 교수

4. 비오톱지도 기반 도시숲 생태계서비스 평가 및 적용에 관한 연구

최지원¹ · 오충현²

¹동국대학교 생태계서비스연구소 연구원, ²동국대학교 바이오환경과학과 교수

5. 야생동물의 종자산포에 의한 종다양성 증진과 자연림 복원 효과

한용희^{1*} · 박석곤²

¹한국환경보전원 영산강수변생태관리단 부장, ²국립순천대학교 조경학과 교수

6. 인왕산 산불피해지역 소나무림의 군집구조 특성

김지연^{1*} · 오충현²

¹동국대학교 대학원 바이오환경과학과 박사과정, ²동국대학교 대학원 바이오환경과학과 교수

◆ 구두 발표 제2분과 ◆

● 장 소 : 농업생명과학대학 1호관 1128호

● 좌 장 : 윤충원 교수 (공주대학교)

1. 한강하구 습지보호지역 육역화 및 식생분포 변화 양상 분석

조유나^{1*} · 위정현² · 오충현³

¹동국대학교 대학원 바이오환경과학과 박사과정,

²동국대학교 대학원 바이오환경과학과 석사과정, ³동국대학교 바이오환경과학과 교수

2. 2014~2023년 한강 밤섬 면적 변화에 따른 식물생활형 변화 양상

전문도^{1*} · 오충현²

¹동국대학교 대학원 바이오환경과학과 박사과정, ²동국대학교 바이오환경과학과 교수

3. 거제 장승반도(양지암) 팽나무 분포지 생태적 해석

박정기^{1*} · 김구미² · 최송현³

¹경남도립 거창대학 강사, ²부산대학교 산업대학원 조경학과, ³부산대학교 조경학과 교수

4. 우리나라 5개 도서지역 상록활엽수 임분의 군집구조 특성

이준혁^{1*} · 이정은² · 윤충원³

¹국립공주대학교 대학원 산림과학과 석사과정,

²국립공주대학교 산림과학과 박사후 연구원, ³국립공주대학교 산림과학과 교수

5. 계곡림 군집구조특성 분석 - 홍천 공작산, 김천 황악산, 부산 금정산을 대상으로 -

주이슬^{1*} · 오충현²

¹동국대학교 대학원 바이오환경과학과 석사과정, ²동국대학교 바이오환경과학과 교수

◆ 구두 발표 제3분과 ◆

● 장 소 : 농업생명과학대학 1호관 1209호

● 좌 장 : 기경석 교수 (상지대학교)

1. 두류산도립공원의 식생 특성

유재혁^{1*} · 이상철² · 강현미³

¹국립목포대학교 대학원 조경학과 석사수료, ²부산대학교 응용생태연구실 박사 후 연구원,

³국립목포대학교 도시계획및조경학부 조경학전공 부교수

2. 지리산국립공원 탐방로 특성에 따른 야생동물 출현 현황 분석

박민지^{1*} · 신창근¹ · 최형진¹ · 이호재¹ · 최영화¹ · 차수민² · 김은창³

¹지리산국립공원전남사무소 자원보전과,

²지리산국립공원전남사무소 자원보전과장, ³지리산국립공원전남사무소 소장

3. 일제강점기의 지리산 산림조사 문헌 연구

박석곤^{1*}

¹국립순천대학교 조경학과 교수

4. 빛 조건에 따른 굴거리나무의 잎 수명과 적응전략

박석곤^{1*}

¹국립순천대학교 조경학과 교수

5. 굴거리나무의 겨울철 잎 처짐과 말림 현상 연구

박석곤^{1*}

¹국립순천대학교 조경학과 교수

◆ 구두 발표 : 온라인 ◆

- 장 소 : 온라인 (<https://padlet.com/ohecos/2024-b4p6li0wsgmhqha>)
- 좌 장 : 김용훈 박사 (경기도청 정원산업과)

1. 생물음향 탐지기법을 이용한 여름철새 전국 도래 특성 연구
 - 두견이과(Cuculidae) 3종을 대상으로 -

최세준^{1,2*} · 기경석³

¹국립공원공단 국립공원연구원 조류연구센터 연구원, ²상지대학교 대학원 생명과학과 박사과정, ³상지대학교 조경산림학과 부교수

◆ 특별세션 ◆

- 장 소 : 농업생명과학대학 1호관 1101호
- 좌 장 : 유네스코 MAB한국위원회 위원장

〈기조발표〉 CBD-GBF 및 국가생물다양성전략 이행을 위한 생물권보전지역의 역할

심숙경 박사 (MAB한국위원회 부위원장)

〈사례발표〉

1. 제주도생물권보전지역
2. 순천생물권보전지역
3. 강원생태평화생물권보전지역
4. 연천임진강생물권보전지역

주민역량교육이 주민의 생물권보전지역 관리 참여도에 미치는 영향 연구

- 연천 임진강 생물권보전지역을 중심으로 -

곽지은^{1*} · 김재현²

¹건국대학교 상허생명과학대학 환경보건과학과 학생, ²건국대학교 상허생명과학대학 산림조경학과 교수

◆ 포스터 발표 : 현장 ◆

- 장 소 : 포스터 전시장
- 좌 장 : 김용훈 박사 (경기도청 정원산업과)

1. 무등산국립공원의 해발고도별 식생구조 및 생태적 특성

최재훈^{1*} · 유재혁² · 김형주¹ · 강현미³

¹국립목포대학교 대학원 조경학과 석사과정, ²국립목포대학교 대학원 조경학과 석사수료, ³국립목포대학교 도시계획 및 조경학부 조경학전공 부교수

2. 도시 녹화를 위한 콘크리트 표면에 대한 이끼 성장 조건 탐색

김문수^{1*} · 김응삼²

¹전남대학교 대학원 생물과학 · 생명과학기술학과 석사과정, ²전남대학교 생물학과 교수

3. 쿤밍-몬트리올 GBF 달성을 위한 사찰림의 산림OECM 개별 평가

- 영월 범흥사를 대상으로-

정나영^{1*} · 오충현²

¹동국대학교 대학원 바이오환경과학과 석박사과정, ²동국대학교 바이오환경과학과 교수

4. 무등산국립공원 내 거북류 분포 및 남생이(Mauremys reevesii) 개체군 보호에 관한 연구

문광선^{1,2*} · 천승주² · 이영구⁴ · 전대승⁴ · 김연수⁴ · 김다정⁵ · 김인엽⁵ · 고창현⁵ · 최재혁² · 박경희² · 성하철³

¹국립공원공단 무등산생태탐방원 원장, ²전남대학교 대학원 생물과학·생명기술학과 박사과정, ³전남대학교 자연과학대학 생물학과 교수, ⁴국립공원공단 서부지역본부, ⁵국립공원공단 무등산국립공원사무소

5. 선택형 실험법을 이용한 국립공원의 종다양성 가치평가

박준형¹ · 구정숙² · 김남영³ · 정원옥⁴ · 장진⁵

¹우리데이터컨설팅 대표, ²우리데이터컨설팅 책임연구원·경북대학교 생물학과 강사,
³국립공원연구원 정책연구부 차장, ⁴국립공원연구원 정책연구부 부장,
⁵국립공원연구원 정책연구부 책임연구원

6. 선택형 실험법을 이용한 국립공원의 문화서비스 가치평가

김병국¹ · 김남영² · 심규원³ · 장진⁴

¹대구대학교 호텔관광경영학부 교수, ²국립공원연구원 정책연구부 차장,
³국립공원연구원 정책연구부 선임연구원, ⁴국립공원연구원 정책연구부 책임연구원

7. 일본 해안립학회지 논문 중심의 우리나라 해안방재림 연구방향 모색

장수진^{1*} · 이기환¹ · 유승¹ · 서준표¹ · 우충식²

¹국립산림과학원 산림재난환경연구부 산사태연구과 임업연구사,
²국립산림과학원 산림재난환경연구부 산사태연구과 임업연구관

8. 장기 모니터링을 통한 비자란 재도입 프로젝트 평가

권신영^{1*} · 김윤영¹ · 변지은¹ · 안홍근¹ · 이성연¹ · 장창주² · 김동학³ · 정지영³

¹국립수목원 정원식물자원과 석사연구원, ²국립수목원 정원식물자원과 연구보조원,
³국립수목원 정원식물자원과 임업연구사

9. 희귀식물 해오라비난초[Habenaria radiata (Thunb.) Spreng.]의 생태적

특성과 보전 전략 - 재도입 프로젝트와 현지외보전 연구 -

변지은^{1*} · 김윤영¹ · 권신영¹ · 이성연¹ · 안홍근¹ · 장창주² · 김동학³ · 정지영³

¹국립수목원 정원식물자원과 석사연구원, ²국립수목원 정원식물자원과 연구보조원,
³국립수목원 정원식물자원과 임업연구사

10. 희귀·특산식물 단양쑥부쟁이(Aster danyangensis J.Y.Kim & G.Y.Chung)의 재도입 및 보전 전략 연구

변지은^{1*} · 김윤영¹ · 권신영¹ · 이성연¹ · 안홍근¹ · 장창주² · 김동학³ · 정지영³

¹국립수목원 정원식물자원과 석사연구원, ²국립수목원 정원식물자원과 연구보조원,
³국립수목원 정원식물자원과 임업연구사

11. 다도해해상국립공원 칠발도의 식생 및 바다제비 등지 분포 특성

권재현^{1*} · 이영구² · 전대승² · 김연수² · 황보연³ · 김양도³ · 진경순³ · 정석환³ · 김광균⁴ · 김혜숙⁴

¹국립공원공단 다도해해상국립공원사무소, ²국립공원공단 서부지역본부,
³국립공원공단 국립공원연구원, ⁴국립공원공단 다도해해상국립공원서부사무소

12. 지리산 구상나무림 장기생태모니터링구의 8년간 시계열적 변화

최재기^{1*} · 이정은² · 하민선¹ · 이준혁¹ · 김현화¹ · 이수원¹ · 이동준³ · 오승언³ · 박정수⁴ · 윤충원⁵

¹국립공주대학교 대학원 산림과학과 석사과정, ²국립공주대학교 산림과학과 박사후 연구원,
³국립공주대학교 산림과학과 학생, ⁴국립생태원 기후생태관측팀 선임연구원,
⁵국립공주대학교 산림과학과 교수

◆ 포스터 발표 : 온라인 ◆

※ 발표 동영상은 원격 세션에 게시하고, 온라인에서 토론 및 답변 진행
(기간: 10/11(금)~10/18(금))

- 장 소 : 온라인 (<https://padlet.com/ohecos/2024-b4p6li0wsgmhqha>)
- 좌 장 : 김용훈 박사 (경기도청 정원산업과)

1. 피주 파평산에 서식하는 너구리와 오소리의 시공간 이용 및 중첩 양상

최서윤^{1*} · 조수주¹ · 손승훈² · 민경해¹ · 최창용

¹서울대학교 농업생명과학대학 산림환경학전공 박사과정,
²국립생물자원관 기후환경생물연구과 연구사,
³서울대학교 농업생명과학대학 산림과학부 교수