

# ‘26년 지속가능 생물다양성 보고서

전략기획실 경영혁신팀

2026. 03. 25

---

## Contents

---

### I. 개요

- ① 생물다양성 조사 계획 및 방법

### II. 생태조사

- ① 자동차 부품업의 자연자본 의존도 및 영향도
- ② 사업장 인근 생물다양성 위기종 현황
- ③ 지역별 생물다양성 리스크 요소
- ④ 생물 다양성 리스크 및 영향·의존도 통합 평가

### III. 환경영향 요인별 리스크 및 완화

- ① ② ③ 완화조치 실시 모니터링

### IV. 참고

- ① 사업장 수자원 분석 (수자원 부족)
- ② 사업장 수자원 분석 (수자원 스트레스)
- ③ 생물다양성 보전 지침서

### V. Q&A

# 1. 개요

## □ 글로벌 ESG 규제 대응 및 공급망 실사를 위한 생물다양성 영향 평가 실시

### 생물다양성 조사 추진 배경 및 글로벌 트렌드

#### ☑ 『글로벌 생물다양성 공시 및 규제 기준 강화』



##### ① TNFD (자연관련 재무정보공개) 및 ISSB 도입

- 기업의 자연 자산 의존도 및 영향 공시 의무화 추세

##### ② 고객사 요구 수준 향상에 따른 리스크 고도화

- 단순 탄소 감축을 넘어 사업장 인근 생물다양성 보전 실사

#### ☑ 『고객사 요구 수준 향상에 따른 리스크 고도화』

생물다양성과 생태계

0/100

생물다양성과 생태계 점수는 0점 입니다. 세부 영역별 점수를 살펴보면 생물다양성 0점, 멸종위기 동식물종 보전 NA점, 유전자원 NA점으로 평가되었습니다.

- 글로벌 완성차의 공급망 지속가능성 평가 기준 강화로 **정량적 생태 데이터 제출 필요성 증대**

- 기존 일반적인 환경정화 활동 → 제 3자 공시 기준에 부합하는 **구체적 생태 데이터 관리 체계 구축 필요**

### 조사 추진 목적 및 핵심과제

#### ○ 글로벌 ESG 공시 대응

- ISSB · TNFD 등 자연 관련 공시 기준의 대비
- THN/JSN 대구본사 중심 생태계 영향 및 의존도 평가
- 글로벌 완성차 (OEM) **공급망 실사 요준 충족**

#### ○ 사업장 환경 영향 최소화

- **자동차 부품 제조공정 및 인프라의 잠재적 위험 요인 식별**
- 본사 주변 자생 생태계 교란 및 오염 물질 모니터링
- 리스크 사전 차단을 위한 자체 생태 위험 관리 체계 수립

#### ○ 지역사회 생태계 상생

- 대구본사 인근 녹지 축 및 하천 수계 보호 데이터 확보
- 임직원 참여형 생물다양성 보전 활동 추진

**THN/JSN '26년 생물다양성 영향평가 실시**



## 2. 생태조사 > 자동차 부품업의 자연자본 의존도 및 영향도

<https://www.encorenature.org/en>

### ENCORE (Exploring Natural Capital Opportunities, Risks and Exposure)

ENCORE highlights how businesses may be exposed to accelerating environmental change. Start by selecting any economic sector or economic activity below to explore natural capital risks. Please note that, in order to avoid double-counting, ENCORE only lists direct potential dependencies and impacts of production processes on ecosystem services and natural capital assets, excluding dependencies and impacts that occur through the supply chain.

\* 출처 : ENCORE (Exploring Nature Capital Opportunities, Risks and Exposure)

구분	중주제	유관지표	수준
의존도	완화 및 조절서비스	• 토양 및 퇴적물 유지 (Soil and sediment retention)	• Medium
		• 물 정화 (Water purification)	• Medium
		• 유량조절 (Water Flow regulation)	• Medium
		• 홍수 완화 (Flood mitigation)	• Medium
		• 강풍 및 폭우 완화 (Storm mitigation)	• Medium
영향	압박요소	• 공해 (Disturbances)	• Medium
		• 독성 수질 · 토양오염 물질 배출 (Emissions of toxic pollutants to water and soil)	• Medium

※ ENCORE 의존도는 자연자원의 직접 사용뿐 아니라, 사업장 운영 안정성에 기여하는 자연의 조절서비스에 대한 간접 의존도를 포함함

THN/JSN은 자동차 부품 산업 특성에 따른 생물다양성 관련 의존도 및 영향도에 대해 ENCORE를 활용하여 1차 분석을 진행하였습니다. 자연자본 의존도 및 영향도를 분석하는 항목 총 20가지 중 Medium 수준 이상에 해당하는 항목 7개를 선별하였습니다.

## 2. 생태조사 > 사업장 인근 생물다양성 위기종 현황

https://www.iucnredlist.org/

SEARCH FILTERS Clear All 9

Taxonomy

Red List Category 3

- EX - Extinct (0)
- EW - Extinct In The Wild (0)
- RE - Regionally Extinct (regional category) (0)
- CR - Critically Endangered (0)
- EN - Endangered (11)
- VU - Vulnerable (19)

RESULTS (30) Download Save search

Map Selected point

ANIMALIA – AVES  
**Relict Gull**  
*Larus relictus*  
Decreasing <VU>

View on map

FUNGI – AGARICOMYCETES  
**Eburiko**

분석방법  
[Red List Category] VU (Vulnerable), EN (Endangered), CR (Critically Endangered) 선택  
[Land Region] East Asia ⇄ Republic of Korea 선택

구분	취약(VU)	위기(EN)	위급(CR)	합계
THN/JSN 대구본사	19	11	0	30

구분	포유류	조류	파충류	양서류	어류	연체동물	식물	균류	기타
THN/JSN 대구본사	4	19	0	0	3	0	0	2	2

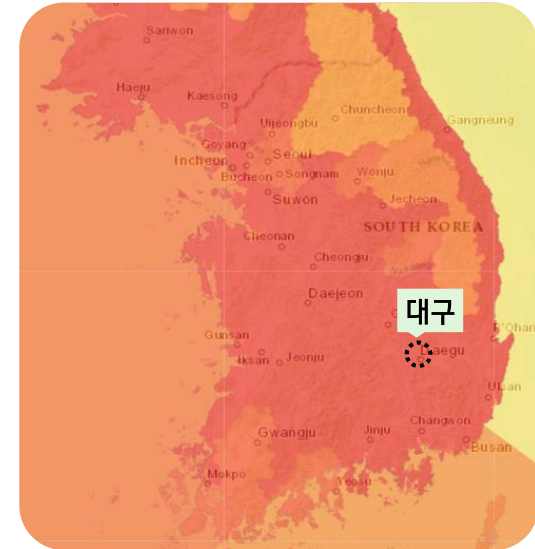
IUCN(International Union for Conservation of Nature)이 지정한 적색목록을 토대로 국내 생태위기종 중 THN/JSN 본사 인근 5km 내 위기생물을 파악하였습니다. IUCN 적색목록 범주 중 취약, 위기, 위급 범주는 위협받는 생태계(Threatened)를 나타내며, 대구 본사 인근의 멸종우려종 중 조류의 비중이 높은 것으로 나타났습니다.

## 2. 생태조사 > 지역별 생물다양성 리스크 요소

<https://riskfilter.org/>

● 매우낮음 ● 낮음 ● 보통 ● 높음 ● 매우 높음

생물다양성 리스크		위험도 (지역 기준)	
		THN/JSN 대구본사	
생물다양성 압박	육지, 담수, 해양 이용변화	●	●
	산림파괴	●	
	감염	●	
	환경오염	●	
리스크 완화 및 생태계서비스 활성화	물상태	●	●
	공기상태	●	
	생태계 상태	●	
	수분 (화분 매개체)	●	



THN/JSN은 분석한 부품 산업 특성에 따른 생물다양성 의존도·영향도 요소를 토대로 세계자연기금(WWF, World Wild Fund for Nature)의 생물다양성 리스크 필터(BRF, Biodiversity Risk Filter) 중 부품 산업에서의 자연자본 의존도·영향이 '중간' 수준 이상의 항목을 토대로 사업장 인근 지역의 생물다양성 리스크를 파악하였습니다.

## 2. 생태조사 > 생물다양성 리스크 및 영향 · 의존도 통합 평가

### 생물다양성 리스크 및 영향 · 의존도 통합 평가

THN/JSN은 대구본사 반경 5km 이내 사업장 영향권을 대상으로 ENCORE, IUCN Red List, WWF Biodiversity Risk Filter 분석 결과를 종합하여 생물다양성 리스크와 자연자본 영향 · 의존도를 통합 평가하였습니다.

#### [생물다양성 위험표]

● 매우낮음 ● 낮음 ● 보통 ● 높음 ● 매우 높음

구분	주요 평가항목	평가결과	수준
입지 리스크	보호지역 인접 여부	유네스코 세계문화유산 지역 없음	●
생물종 리스크	반경 5KM 내 IUCN 위기종 현황	VU 19종 EN 11종 CR 0종	●
환경오염 리스크	대기 · 토양 수질오염 가능성	차량운행, 폐기물 배출, 사업장 영향	●
기후 리스크	온실가스 배출	Scope 1 : 98.4 tCO2eq Scope 2 : 760.6 tCO2eq	●
생태계서비스 리스크	물 정화 · 유량조절 홍수 · 폭우 완화	ENCORE 기준 항목 Medium 항목 확인	●

#### [생물다양성 영향 및 의존도 평가 요약]

구분	주요 평가항목	평가결과	수준
의존도	물 정화	Medium	수질, 오염물질 관리
의존도	유량조절, 홍수 완화	Medium	우수, 배수 관리
의존도	강풍 · 폭우 완화	Medium	대기오염 관리
영향	공해 · 교란	Medium	대기오염, 차량운행 관리
영향	독성 수질 · 토양오염 물질 배출	Medium	폐기물, 토양오염 관리

THN/JSN 대구본사는 보호지역 인접에 따른 직접적 입지 리스크는 낮으나, 사업장 운영 과정에서 발생 가능한 **대기오염, 온실가스 배출, 폐기물, 대기오염 및 수자원 기반 생태계 서비스 리스크**는 지속 관리 필요

### 3. 환경영향 요인별 리스크 및 완화

● 환경영향 요인별 분석 현황

사업장 현황	생물다양성 감소 요인				사업장 인근 (반경 5km) 현황
위치	대기오염	폐기물 · 토양오염	온실가스 배출	수자원 · 우수관리	보호지역 인접
THN/JSN 대구본사	임직원 통근차량 운행	[폐기물] 폐기물 배출	['25년 온실가스 배출량] Scope 1 : 98.4 tco2eq Scope 2 : 760.6 tco2eq	물 스트레스 · 우수 · 배수 관리 필요	없음

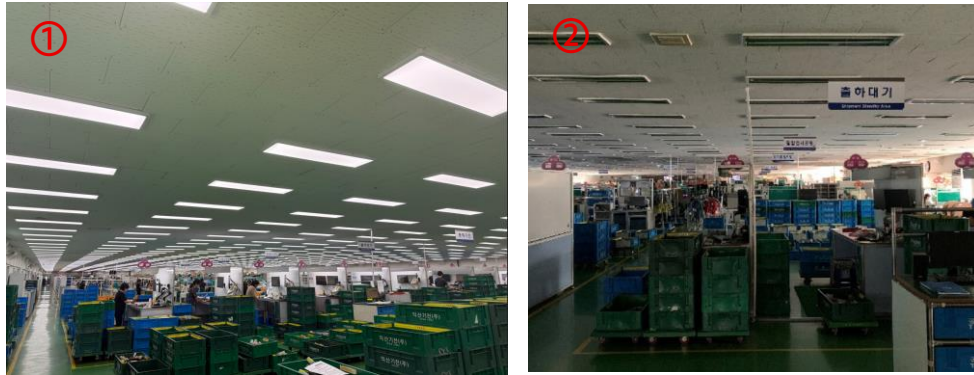
● 생물다양성 부정적 영향 저감 활동

비고	영향 및 리스크	주요 완화 조치 활동
생물다양성 영향 저감	온실가스 배출	<ul style="list-style-type: none"> <li>기존 형광등 (64W) → LED 조명 (50W) 대체하여 에너지 고효율화</li> <li>공정효율개선 - 고효율설비교체</li> <li>비가동시간 PC모니터 상시 OFF 에너지절감활동</li> </ul>
	폐기물	<ul style="list-style-type: none"> <li>일반생활쓰레기 분리수거</li> <li>노후 전산장비, 파렛트, 포장끈 자원 등 재활용 실시</li> </ul>
	대기오염	<ul style="list-style-type: none"> <li>임직원 차량 5부제 실시</li> <li>THN/JSN 본사 內 녹지 공간 조성</li> </ul>
	수자원·우수관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>배수로 및 우수 배출 경로 점검, 오염물질 유출 예방</li> <li>물 부족, 물 스트레스 정기 확인</li> </ul>

환경영향 요인별 리스크 분석을 실시하여 발생 가능한 리스크를 평가한 결과 주요 리스크 요인으로 대기오염, 토양오염, 기후변화 가속으로 분석되었습니다. THN/JSN은 환경영향 요인별 리스크 분석 결과를 바탕으로 식별된 생물다양성 영향이 큰 요소들의 리스크를 완화하기 위해 다양한 활동을 실시하여 환경영향 최소화를 추진하고자 합니다.

### 3. 환경영향 요인별 리스크 및 완화 > 완화조치 실시 모니터링 ①

#### 온실가스 배출 저감활동



#### ① 기존 형광등 (62W) → LED (50W) 교체

- 수선범위 : '25.11월 생산동, 사무동 2,124개 교체완료
- 대구본사 조명 LED 교체 수선 실시 품의서

#### ② 점심시간 빈자리 소등하기

- 전사적 '점심시간 빈자리 소등하기' 캠페인 추진 중

#### ③ 공정효율개선 - 고효율설비교체 (예정)

- '26년 6월 교체 예정

#### 폐기물 저감 활동



#### ① 노후 전산장비, 파렛트, 포장끈 자원 등 재활용 실시

- '25년 해외공장 협력하여 포장끈, 보호캡, 파렛트 회수 및 재활용 (생산본부)
- '26년 노후 전산장비 폐기시 재활용 100% 달성 목표 (디지털정보팀)
- '26년 포장끈 자원 재활용, 미사용 치구/부품 자원소모량 감소 목표 (생산본부)
- '종이, 플라스틱 등 분리수거 배출 체크시트 기반 점검 수행 목표 (연구기획팀)

#### ② 일반 생활쓰레기 분리수거

- 임직원 생활쓰레기 분리수거 배출 실시 (분리수거장)

### 3. 환경영향 요인별 리스크 및 완화 > 완화조치 실시 모니터링 ②

#### 대기오염 저감활동



#### ① 임직원 차량 5부제 실시

- 임직원 자가용 5부제 실시 (차량 끝자리 번호 기준)

월	화	수	목	금
1,6	2,7	3,8	4,9	5,0

#### ② THN/JSN 본사 內 녹지공간 조성

- 도심 내 고립된 본사 부지 식생 복원하여 인권 야생 조류 이동 거점 공간 제공
- 본사 인근 도로변에서 발생하는 대기오염물질 차단
- 외래종 도입 지양, 지역 기후에 적합한 자생 식물 중심의 녹지 조성 (예정)

### 3. 환경영향 요인별 리스크 및 완화 > 완화조치 실시 모니터링 ③

#### 수자원·우수 관리

◆ 장마 및 집중호우 대비 점검결과 보고

NO	날짜	위치	내용	개선전	개선후	비고
1	25.06.12	① 사무동-공장동 도로 지붕	② 지붕 실리콘 부식으로 갈라짐 틈으로 누수 현상			벽상 틈새 실리콘 작업완료
2	25.06.12	③ 공장동 지하	④ 공장동 지하 수전설 범 람 방지 점검			펌프 정상작동 점검 완료
3	25.06.12	⑤ 증축동-플랜지 도로	⑥ 펌프 작동상태 및 우수 간 확인확인			펌프모터 및 우 수관 정상작동

#### ① 매년 정기 시설물 점검

- 점검 범위 : 건축 구조물, 전기설비, 기계설비, 시설물 점검
- 시기 : 상반기, 하반기 연 2회
- 점검내용 : 외관점검, 배선 상태 및 분전반 관리, 펌프 모터 상태 점검 등

#### ② 장마 및 집중호우 대비 점검

- 점검범위 : 건물 내·외부, 분전함, 배수로, 맨홀, 화단 시설물 등
- 시기 : 매년 6월 중 진행
- 점검내용 : 건물 내·외부 균열, 누수, 펌프모터 동작 여부, 배수로·맨홀 점검

#### 수자원 부족·스트레스 분석

#### ① WRI Aqueduct Water Risk Atlas를 통한 물부족, 스트레스 확인

- 사업장 위도 경도 입력 후 사업장 소재 물 부족, 스트레스 수준 확인 및 모니터링

구분	수자원 부족 리스크	수자원 스트레스 리스크
국내	중간	중간
해외공장(중국)	높음	높음
해외공장(동남아)	낮음	중간
해외공장(남미)	낮음	낮음

#### ② 수자원 절약 캠페인, 활동 실시

- 임직원 대상 물 절약 캠페인 진행
- 물 절약용 텀블러 세척기 설치

# (참고) 환경영향 요인별 리스크 및 완화 > 사업장 수자원 분석 (수자원 부족)

● 매우낮음 ● 낮음 ● 보통 ● 높음 ● 매우 높음

구분	사업장	위치	수치	증빙
국내	대구본사	• (주)티에이치엔,대구광역시 달서구 갈산동 973-3	●	 증빙
	군포연구소	• 경기도 군포시 군포2동 645	●	
	화성공장	• 경기도 화성시 장안면 포승장안로 861-49	●	
	울산공장	• 울산광역시 북구 매곡동 353-1	●	
	광주공장	• 전남 장성군 남면 나노산단로 55	●	
	구지공장	• 대구 달성군 구지면 수리리 1309-3	●	
해외법인	중국	• 中国 山东省 菏泽市巨野县富源路温州工业园内	●	
	필리핀	• Lot 5, Blk 3, CPIP Brgy. Batino, Calamba City, Laguna Philippines	●	
	파라과이	• CRISOSTOMO CENTURIN 2100-CAADITA ITAUGUA-PARAGUAY	●	
	베트남	• Cụm Công nghiệp Hà Dương, Hoạt Giang, Thanh Hóa	●	
	브라질	• AV. COREIA DO SUL, 1200 BAIRRO CAPIM FINO PIRACICABA, SAO PAULO, BRAZIL	●	

THN/JSN 사업장 별 WRI Aqueduct 분석결과, 각 사업장별 수자원 부족 리스크 수준을 확인하였으며, 향후 사업장별현황 관리 및 정기 모니터링 필요

# (참고) 환경영향 요인별 리스크 및 완화 > 사업장 수자원 분석 (수자원 스트레스)

● 매우낮음 ● 낮음 ● 보통 ● 높음 ● 매우 높음

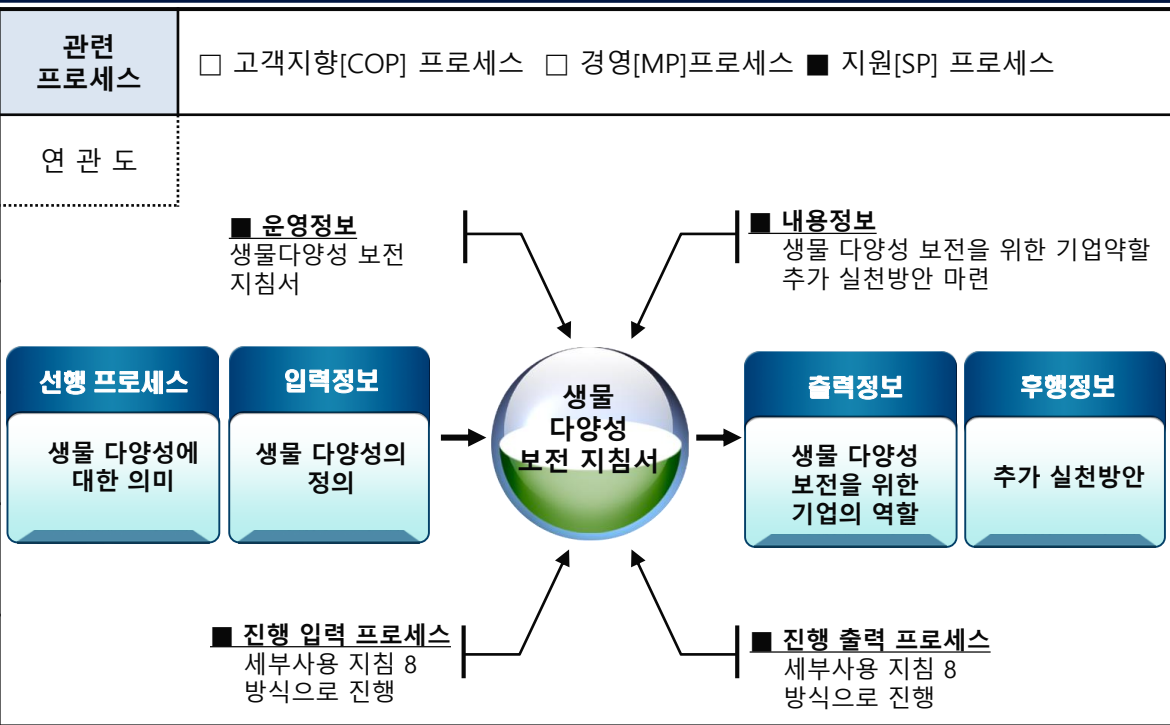
구분	사업장	위치	수치	증빙
국내	대구본사	• (주)티에이치엔,대구광역시 달서구 갈산동 973-3	●	 증빙
	군포연구소	• 경기도 군포시 군포2동 645	●	
	화성공장	• 경기도 화성시 장안면 포승장안로 861-49	●	
	울산공장	• 울산광역시 북구 매곡동 353-1	●	
	광주공장	• 전남 장성군 남면 나노산단로 55	●	
	구지공장	• 대구 달성군 구지면 수리리 1309-3	●	
해외법인	중국	• 中国 山东省 菏泽市巨野县富源路温州工业园内	●	
	필리핀	• Lot 5, Blk 3, CPIP Brgy. Batino, Calamba City, Laguna Philippines	●	
	파라과이	• CRISOSTOMO CENTURIN 2100-CAADITA ITAUGUA-PARAGUAY	●	
	베트남	• Cụm Công nghiệp Hà Dương, Hoạt Giang, Thanh Hóa	●	
	브라질	• AV. COREIA DO SUL, 1200 BAIRRO CAPIM FINO PIRACICABA, SAO PAULO, BRAZIL	●	

THN/JSN 사업장 별 WRI Aqueduct 분석결과, 각 사업장별 수자원 스트레스 수준을 확인하였으며, 향후 사업장별현황 관리 및 정기 모니터링 필요

# 생물다양성 보전 지침서

품질	환경	일반	문서번호	개정일자	개정번호
		●	TJEM-02	2024.03.03	1

적용범위 및 목적	<b>목적</b> : 생물다양성의 종합적·체계적인 보전과 생물자원의 지속 가능한 이용을 도모하고 「생물다양성협약」의 이행에 관한 지침을 명확히 인식하고 구성원 및 당사의 실천방안을 마련하여, 생물다양성 보존사업 추진을 위한 구체적인 실천방안 마련			
	지침서 작성부서	총무팀	지침서 관리부서	총무팀
	지침서 책임자	총무팀장	검토주기	12개월
	상위 프로세스	해당사항 없음		
	관리항목	해당사항 없음		



개정 NO	개정일자	개정내용	작성	검토	검토	승인
0	2024.03.03	신규제정				
합의부서						
성명						
서명						

품질	환경	일반	문서번호	개정일자	개정번호
		●	TJEM-02	2024.03.03	1

## 활동지침 및 업무 수행기준

### 1. 적용 범위

본 지침서는 (주)티에이치엔/(주)제이에스엔 (이하 "당사"라 한다)에의 모든 직원에게 적용됨

### 2. 목 적

인류의 지속과 지구 환경 보전을 위해 필요한 '생물다양성'이라는 구체적인 개념에 대해 명확하게 인식하고 기업과 구성원 개인이 생활 속에서 할 수 있는 의미 있는 실천 방안 강구

### 3. 정 의

생물다양성협약 제2조에 따르면 생물다양성(biological diversity ; biodiversity)이란 "육상·해상 및 그 밖의 수중생태계와 이들 생태계가 부분을 이루는 복합생태계 등 모든 분야의 생물체간의 변이성을 말하며, 이는 종내의 다양성, 종간의 다양성 및 생태계의 다양성을 포함"한다고 정의하고 있습니다. 다시 말하면 생물다양성이란 지구상의 생물종(Species)의 다양성, 생물이 서식하는 생태계(Ecosystem)의 다양성, 생물이 지닌 유전자(Gene)의 다양성을 총체적으로 지칭함



종다양성

Species diversity

종중 식물, 동물 및 미생물의 다양한 생물종으로 이해되고, 일반적으로 한지역내 종의 다양성 정도, 분류학적 다양성을 지칭합니다.



생태계 다양성

Ecosystem diversity

사막, 삼림지, 습지대, 산, 호수, 강 및 농경지 등의 생태계의 다양성을 의미하고 한 생태계에 속하는 모든 생물과 무생물의 상호작용에 관한 다양성을 의미합니다.



유전다양성

Genetic diversity

종내의 유전자 변이를 말하는 것으로 같은 종내의 여러 집단을 의미하거나 한 집단내 개체들 사이의 유전적 변이를 의미합니다.

### 4. 생물 다양성의 가치

- 생물다양성의 손실은 인류의 문화와 복지, 더 나아가서 인류의 생존을 위협하는 요인입니다.
- 인류는 의식주, 특히 음식물과 의약품 및 산업용 산물들을 생물다양성의 구성요소로부터 얻어 왔고 한때는 거의 모든 의약품들이 식물과 동물로부터 비롯되기도 하였습니다. 미국의 경우 조제되는 약 처방의 25%가 식물로부터 추출된 성분을 포함하고 있고, 3,000종류 이상의 항생제가 미생물에서 얻어지며 동양 전통의약품의 경우에도 5,100여 종의 동식물을 사용하고 있습니다.
- 생물다양성의 가치는 특히 농업에서 분명하게 드러나는데 육종가나 농부들은 오래 전부터 생산력을 늘리기 위해 유전적으로 뚜렷한 몇몇 품종들을 교배하여 유전적 다양성을 늘리고, 변화하는 환경조건에 적절히 반응하기 위해 유전적 다양성을 이용하여 왔습니다.
- 생물다양성은 환경오염물질을 흡수하거나 분해하여 대기와 물을 정화시키고, 토양의 비옥도와 적절한 기후조건을 유지하는 데 결정적인 역할을 합니다.

### 5. 생물 다양성 보전의 심각성

국제자연보존연맹(IUCN)에 의하면 지구상 생물종의 분포는 한대 1~2%, 온대 13~24%, 열대 74~84%로 추정되며, 열대지역 중에서도 열대우림은 지구 표면적의 7% 정도인데 비하여 지구 생물종의 약 반수가 서식하고 있다고 합니다.

개발도상국에 주로 속해 있는 열대우림은 최근 해마다 각국의 경제개발에 의하여 그 파괴의 속도가 급증하여 1985년까지 매년 약 0.6%(약 1,120만ha)가 감소하고 있는데 특히 1990년에는 1981년에 비하여 1.5~2배로 급격히 감소하고 있다고 경고된 바 있습니다.

이러한 추세로 생물다양성의 파괴가 지속된다면 인류의 생존에 큰 위협이 될 수도 있을 것입니다.

품질	환경	일반	문서번호	개정일자	개정번호
		●	TJEM-02	2024.03.03	1

## 활동지침 및 업무 수행기준

### 6. 생물 다양성 협약

1992년 리우의 지구정상회담에서 150개 정부가 서명한 생물다양성협약은 지속가능한 개발을 촉진하기 위해서 이루어졌습니다. 아젠다 21의 기본원칙의 현실화를 위한 실질적인 도구로서 간주된 생물다양성협약은 생물다양성이 식물이나 동물, 미생물, 혹은 그들을 둘러싼 생태계에 관한 것 이상이라는 것을 인식하였고, 생물다양성이 곧 인류와 식량 안전, 의약품, 대기, 수질, 거주지 및 우리가 살고 있는 건강한 환경에 대한 필요에 관한 것임을 인식하였습니다.

생물다양성협약의 3개 목적은 다음과 같습니다.

생물다양성의 보전  
 생물다양성 구성 요소의 지속가능한 이용  
 유전자원 이용에서 발생한 이익의 공정하고 공평한 공유



### 7. 생물 다양성 협약의 목적

오존층 파괴, 기후온난화, 개발에 따른 서식환경의 악화, 남획, 천적의 영향에 따른 생물종 및 생태계 파괴 등 지구환경문제에 대한 세계적 인식이 확산되고

윤리적 차원에서 모든 형태의 생명체는 인간에 대한 가치와는 관계없이 그 존엄성이 인정되어야 한다(UN 자연헌장)는 인간 이외의 생명의 존엄성에 대한 인식이 증가되었습니다.

생물다양성은 생명공학의 기본이 되는 다양한 유전자원의 원천인 바, 한번 사라진 종은 다시 재생되지 않고 자연계 물질순환의 주요한 매체가 되어 대기, 수질, 토양 등의 보전에 기여하며, 또한 쾌적한 환경의 조성에도 기여하는 등 생물다양성의 경제적 가치에 대한 인식이 발달되고,

선진국들의 생물자원 채취 및 개발에 대한 비용지불, 기술이전, 재정지원 등 반대급부를 요구하는 등 개발도상국의 자국 생물자원에 대한 가치 인식이 증가하게 되었습니다.

### 8. 기업의 책임

기업이 생산하는 모든 제품은 자원을 이용하여 만들어지며, 서비스 기업도 에너지 수자원과 같은 자연자원을 사용함, 그러나 자원을 이용하기 위해서는 선제적 자원 개발이 진행되어야 하며, 자연 개발을 통해 자원이 손방을 입게 됨  
 따라서 모든 기업이 책임감과 관심을 갖고 이를 적극 해결해 나가야 함.

### 9. 기업 실천 단계

#### 1. 경영목표에 생물의 다양성 보전을 포함함

- 기업이 생물다양성 보전 활동을 추진할 때 가장 먼저 고려해야 하는 것이 생물다양성 보전이 해당기업의 비전이나 목표에 설정되는 것이 필요

#### 2. 국내외 동종사 벤치마킹 확인 후 전파

- 생물다양성 보전을 실시하고 있는 국내외 동종사를 확인 분석하여 회사 정책에 반영할 수 있도록 하고 임직원들에게 홍보, 전파하는 역할을 실시

#### 3. 기업내 생물다양성 영향 분석

- 기업내 활동 중 생태서비스에 의존하고 있는 자원들 (용수, 종이, 천연자원, 음식 등)의 사용량 및 활용량을 분석하여 반영

#### 4. 생물 다양성 보전 사업 추진

- 기업은 대내외 활동 분석을 통해 어떠한 생물다양성 보전사업이 가장 적합한지와 효과적으로 추진할 수 있는 지를 분류하고 구체적인 실천 방안을 보고함

#### 5. 기업의 생산활동 개선(공정과정 개선 등 사업 특성과 연계)

- 공정과정을 좀 더 친환경적으로 개선하여 오염물질 배출을 저감하고, 친환경 원료를 사용하는 등 사업장 주변에 미치는 부정적인 영향을 최소화하는데 노력함.

#### 6. 다양한 채널을 통한 기업의 이미지 개선 및 제고

- 정부와 지자체, 언론등의 도움을 받아 기업의 생물다양성 보전 우수사례를 국내외의 홍보 할 수 있는 방안을 마련함, 이를 통해 기업 이미지 개선 및 제고에 기여할 수 있음

# Q&A