문서번호	HQ-환경-MU-01
관리부서	ESG 파트
승인자	대표이사

생물다양성 보호 정책

Biodiversity Protection Policy

세방리튬배터리

개정번호	개정·시행 일자	개정부서	개정이력 (사유 및 내용)
0	26.03.31	ESG 파트	최초 제정

목 차

1. 개요 3

1.1 제정 목적 3

1.2 국제 협약 및 이니셔티브 지지 3

1.3 적용 범위 3

2. 기본원칙 4

2.1 기본원칙 세부사항 4

3. 이행체계 및 성과관리 4

3.1 거버넌스 4

3.2 리스크 식별 및 평가 5

3.3 리스크 대응 및 완화 5

3.4 생물다양성 목표 6

3.5 정책 검토 6

4. 이해관계자 소통 6

4.1 소통 채널 및 운영 원칙 6

1. 개요

1.1 제정 목적

본 정책은 세방리튬배터리 주식회사(이하 "회사")의 사업장 및 공급망 내 발생 가능한 생물다양성 손실 리스크를 모니터링하고, 그 영향을 평가 및 관리하여 생물다양성 보호를 적극적으로 이행하기 위해 수립되었다.

회사는 사업 확장 및 공급망 전반에서 발생할 수 있는 잠재적 리스크에 대해 선제적으로 대응하며, 글로벌 생물다양성 보호 노력에 동참하고 자연과 공존하는 지속가능한 기업으로 성장해 나간다.

1.2 국제 협약 및 이니셔티브 지지

회사는 생물다양성 보호를 위한 국제사회의 노력에 동참하며, 아래의 국제 협약 및 이니셔티브를 지지한다.

1.2.1 생물다양성협약 (CBD, Convention on Biological Diversity)

1.2.2 멸종위기종 국제거래협약 (CITES, Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora)

1.2.3 국제자연보전연맹 보호지역 프로그램 (IUCN, Global Protected Areas Programme)

1.2.4 자연관련 재무정보 공개 협의체 (TNFD, Taskforce on Nature-related Financial Disclosures)

1.2.5 쿤밍-몬트리올 글로벌 생물다양성 프레임워크 (GBF, Global Biodiversity Framework)

1.2.6 과학 기반 자연 목표 이니셔티브 (SBTN, Science Based Targets Network)

1.3 적용 범위

본 정책은 회사 및 연결대상 종속회사의 국내외 모든 사업장(생산공장·연구소·사무소·지점·물류창고 등)과 모든 임직원에게 적용된다.

또한 회사와 계약관계에 있는 협력사·계약업체 등 공급망 내 비즈니스 파트너 및 이해관계자에게도 본 정책의 준수 및 이행을 권고한다.

2. 기본원칙

2.1 기본원칙 세부사항

회사는 생물다양성 보전을 고려한 경영 활동을 통해 사회 및 환경 문제 해결에 기여하며, 이를 위해 아래의 기본원칙을 이행한다.

2.1.1 본 정책을 중심으로 생물다양성 현황 및 잠재적 생물다양성 리스크를 정기적으로 점검한다. 생물다양성 저해 또는 손실이 확인되거나 관련 리스크가 인식되는 경우, 생물다양성 보호를 위한 적절한 조치 및 대응체계를 마련하기 위해 노력한다.

2.1.2 신규 사업장 설립, 변경, 확충, 폐쇄 등 의사결정 과정에서 사업장 인근 및 지역사회의 생물다양성 영향을 사전에 검토하고, 필요한 경우 생물종 보호 방안을 마련한다.

2.1.3 협력사의 사업 운영상 생물다양성 리스크를 점검하고, 공급망 내 발생할 수 있는 리스크에 대해 개선 조치를 안내한다.

2.1.4 사업장이 위치한 지역의 생물다양성 관련 법규를 철저히 준수하며, 생태계에 부정적 영향이 식별될 경우 이를 해소하기 위해 적극적으로 대응한다.

2.1.5 사업장 인근 지역사회 및 이해관계자들의 권리를 존중하며, 사업 활동 과정에서 권리 침해 방지를 위해 상시 소통 채널을 운영한다.

2.1.6 사업장 소재지의 생물다양성 관련 법률과 규제가 있는 경우 해당 법규를 우선하여 준수하며, 이보다 엄격한 기준이 필요한 경우 본 정책의 원칙을 적용한다.

3. 이행체계 및 성과관리

3.1 거버넌스

회사는 본 정책의 실효적 이행을 위하여 생물다양성 거버넌스 체계를 다음과 같이 정의한다.

대표이사

· 생물다양성 등 자연자본 정책 방향·주요 관리 사항 승인
· 리스크 평가 결과·대응 현황 보고 수령
· 개선 방향·자원 배분 ·의사결정

▲

◀

ESG 파트 (지원)

· 보고 및 관리체계 운영 지원
· 자연자본 의존성 및 영향 요인 검토
· 리스크 식별 및 관리 방향 수립 지원

각 사업장 실무 부서

· 생물다양성 잠재 영향 예방·관리 및 현장 데이터 관리

3.2 리스크 식별 및 평가

회사는 생물다양성 리스크를 전사 통합 리스크 관리 체계에 포함하여 관리한다. 사업장 위치 및 산업 유형을 고려하여 자연에 대한 의존도 및 영향을 분석하고, 이를 기반으로 리스크를 식별한다.

리스크 식별 및 평가는 TNFD 권고안의 LEAP 접근법에 따라 다음과 같이 수행한다.

1) 위치 식별 (Locate) ▶ **2) 의존도·영향 평가 (Evaluate)** ▶ **3) 위험 및 기회 평가 (Assess)** ▶ **4) 대응 및 공시 (Prepare)**

단계	내용
1) 위치 식별 (Locate)	사업장 인근의 주요 생물다양성 지역(람사르 습지, KBA, 국립공원 등) 분포와 생태민감지역 인접성공개 데이터베이스를 활용하여 식별한다.
2) 의존도 및 영향 평가 (Evaluate)	ENCORE, WWF Biodiversity Risk Filter 등을 활용하여 자연자본에 대한 의존도 및 영향 요인을 분석한다.
3) 위험 및 기회 평가 (Assess)	식별된 의존도·영향의 영향도와 발생가능성을 평가하여 핵심 생물다양성 리스크를 도출한다.
4) 대응 및 공시 (Prepare)	도출된 핵심 리스크에 대한 관리방안을 수립하고, 이행 현황 및 성과를 지속가능경영보고서 등 이해관계자가 접근하기 용이한 채널을 통해 연 1 회 공시한다.

3.3 리스크 대응 및 완화

식별된 리스크에 대해서는 SBTN AR3T 프레임워크의 완화 위계에 따라 아래와 같이 대응한다.

1) 회피 (Avoid) ▶ **2) 감축 (Reduce)** ▶ **3) 복원 및 재생 (Restore & Regenerate)** ▶ **4) 친환경 전환 (Transform)**

단계	내용
1) 회피 (Avoid)	자연에 대한 부정적 영향이 처음부터 발생하지 않도록 조치를 취한다.
2) 감축 (Reduce)	회피할 수 없는 영향의 정도와 규모를 최소화하기 위한 조치를 취한다.
3) 복원·재생 (Restore & Regenerate)	이미 훼손된 생태계 기능을 회복시키기 위한 조치를 취한다.
4) 전환 (Transform)	자연 손실을 유발하는 근본 원인 개선을 위한 시스템 변화를 추진한다.

3.4 생물다양성 목표

회사는 생물다양성 리스크 저감 활동 확대를 위한 중장기 목표를 아래와 같이 설정하여 관리한다.

목표	목표연도	목표 내용
No Net Loss	2035	■ 사업 운영으로 인한 생물다양성 순손실이 발생하지 않도록 관리하며, 목표연도까지 이를 유지한다.
Net Positive Impact	2035	■ 생물다양성 보전·복원 활동을 목표연도까지 2 건 이상 추진하여 사업장이 위치한 지역 생물다양성에 긍정적 영향을 창출한다.
Strategic Mitigation	2035	■ 목표연도까지 사업장 인근 생태민감지역의 멸종위기종 등 생물다양성 위험이 높은 대상에 대한 보호 조치를 마련한다.
External Collaboration	2035	■ 목표연도까지 지역사회·전문기관 등 1 개 이상 기관과 생물다양성 보호를 위한 협력체계를 구축·운영한다.

3.5 정책 검토

본 정책은 국내 법령 및 국제 생물다양성 관련 가이드라인의 변화를 반영하여 연 1 회 정기적으로 검토한다.

4. 이해관계자 소통

회사는 생물다양성 보호에 영향을 미칠 수 있는 대내외 이슈를 파악하고, ESG 담당부서의 총괄 하에 관련 부서가 아래 원칙에 따라 이해관계자와의 의사소통 및 협의를 수행한다.

4.1 소통 채널 및 운영 원칙

4.1.1 생물다양성 관련 방침 및 주요 결정 사항을 모든 임직원에게 공유한다.

4.1.2 생물다양성 관리 성과·활동 사항 등을 연 1 회 이상 지속가능경영보고서(SR)를 통하여 공개한다.

4.1.3 아래의 소통 채널을 통하여 임직원, 사업장 인근 지역사회 및 내·외부 이해관계자로부터 생물다양성 관련 의견·고충을 수렴·처리하고 기록한다.

4.1.4 이해관계자의 의견을 모니터링하여 생물다양성 관리 체계 개선에 활용한다.

구분	URL(사이트)
세방리튬배터리 소통플러스	https://form.naver.com/response/MHucs0Yig749GGbjglu0SQ
세방그룹 온라인 신문고	https://sinmungo.sebang.com//?COID=4001