

HD현대마린솔루션(주)

생물다양성 보전 및 산림파괴 금지 정책

(Biodiversity & No Deforestation Policy)

2025. 6.

생물다양성 보전 및 산림파괴 금지

HD현대마린솔루션은 UN지속가능개발목표(SDGs, Sustainable Development Goals) 달성을 위해 노력하고 있으며, 기후변화에 따른 생물다양성과 산림 보전의 중요성을 인식하고 있습니다. 이에 따라 HD현대마린솔루션은 생물다양성 저해 및 산림파괴를 금지하고 모든 구성원이 목표 달성을 위해 힘쓸 것입니다.

본 정책에서 '산림파괴'는 자연림 및 산림을 비산림 용도로 전환하거나(전환 포함), 산림의 생태적 기능을 현저히 훼손하는 행위를 의미하며, 불법 여부와 관계없이 적용합니다. 회사는 사업 운영 및 프로젝트 수행 전 과정에서 산림파괴를 예방하기 위해 우선적으로 회피하고, 불가피한 경우에도 영향을 최소화하기 위한 조치를 이행하겠습니다. 본 정책은 2025년 6월 26일부터 적용합니다.

당사는 관련 리스크를 전사 리스크 관리 체계에 통합하여 관리하며, 생물다양성과 산림 관련 주요 리스크가 식별될 경우 최고 의사결정 기구인 ESG위원회를 통해 의사결정을 진행하고 있습니다. 또한 신규 투자·공사·운영 변경 및 주요 프로젝트 추진 시 사전 스크리닝을 통해 산림 및 생물다양성 리스크를 식별하고, 필요 시 추가 평가와 관리계획을 수립·이행할 수 있도록 노력하겠습니다.

HD현대마린솔루션은 환경경영정책과 방침에 생물다양성을 보전하고 산림의 파괴를 최소화하기 위한 내용을 반영하고 이행하며, 나아가 협력사 및 공동사업 파트너 등 가치사슬 전반에도 본 정책의 취지를 공유하고 준수를 요구하고자 합니다. 회사는 조달·구매 및 계약·평가 절차에 산림파괴 금지 요구사항을 단계적으로 반영하고, 고위험 품목 및 고위험 지역과 관련된 공급망에 대해서는 실사 및 개선 조치를 추진할 수 있도록 하겠습니다. 이행 결과와 주요 성과는 매년 발간하는 지속가능경영보고서를 통해 투명하게 공개하여 이해관계자와 협력 및 소통하겠습니다.

본 생물다양성 보전 및 산림파괴 정책은 대표이사의 승인을 받아 2025년 6월 1일부로 시행합니다.



생물다양성 보전 정책

1. 목적

HD현대마린솔루션(이하 '회사')은 지속가능한 발전을 위해 생물다양성 보전의 필요를 인지하고, 생물다양성 보전 및 증진을 위한 체계 확립과 실천을 목적으로 본 정책을 수립합니다. 본 정책은 유엔환경계획(UNEP) 주도 아래 국제사회가 채택한 생물다양성 협약

(Convention on Biological Diversity) 및 국제자연보전연맹의 보호지역 카테고리 적용 가이드라인(IUCN, Guidelines for Applying Protected Area Management Categories)을 참고하였습니다.

2. 적용 범위

회사의 사업장, 임직원 등은 본 생물다양성 보전 정책의 적용을 받습니다. 더불어, 지역사회, 고객, 협력사 등 이해관계자에게도 권장합니다. 회사는 본 정책을 기반으로 생물다양성 평가 및 보전 활동을 진행하되, 자연 서식지 보존 등의 현지 법률 및 규제가 있는 경우, 이를 우선적으로 따르겠습니다.

또한 회사는 협력사·도급사·공동사업 파트너 등 가치사슬 전반에 본 정책의 취지를 공유하고, 국가적·세계적으로 중요한 생물다양성 지역(예: 법정 보호구역, IUCN 보호지역, 주요 서식지 등) 인근에서의 불가피하지 않은 사업 활동은 회피하도록 요구하며, 관련 요구사항을 계약 조건, 협력사 평가, 구매·조달 프로세스 등에 단계적으로 반영하도록 노력하겠습니다.

3. 기본 원칙

- ① 사업 운영 전반에 걸쳐 생물다양성 보전을 위한 노력을 우선적으로 고려하여 생물다양성 피해를 최소화하겠습니다. 이를 위해 생물다양성의 최소 손손실(NNL, No Net Loss)과 순긍정 영향(NPI, Net Positive Impact)을 달성할 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

생물다양성 영향의 관리에 있어 회사는 완화 위계(Mitigation Hierarchy)를 적용하여, (1) 회피(Avoid) → (2) 최소화(Minimize) → (3) 복원/재생

(Restore/Rehabilitate) → (4) 잔여 영향 상쇄(Offset) 순으로 조치를 우선하겠습니다.

- ② 생물다양성 보전을 위해 생물다양성 관련 유관단체와의 파트너십을 강화하고, 지역사회 및 전문기관과 협업 관계를 구축해 나가겠습니다.
- ③ 생물다양성 영향 평가를 통해 회사가 속한 산업군 및 주요 사업장을 중심으로 자연자본 의존도와 영향을 파악하여 적절한 조치 및 대응 활동을 이행하고, 조치 및 활동에 대한 효과성을 지속적으로 점검하여 생물다양성 영향 최소화를 위해 노력하겠습니다.

또한 회사는 정기적으로 생물다양성 리스크 평가를 수행하여 고위험 지역·활동·공급망 이슈를 사전 식별하고, 신규 투자/공사/운영 변경 시에는 사전 스크리닝과 영향평가를 연계하여 리스크를 관리할 수 있도록 추진하겠습니다.

생물다양성 영향 평가 결과를 바탕으로 우선순위 지역(사업장 및 영향권역)을 선정하고, 해당 지역별로 무손실(NNL) 달성을 위한 정량·정성 목표를 설정하여 이행 성과를 관리할 수 있도록 노력하겠습니다.

생물다양성 영향 평가 → 결과 분석 및 계획 수립 → 생물다양성 보전 활동 실시 → 활동 성과 모니터링

4. 거버넌스

회사의 생물다양성 보전 정책 방향 및 목표, 이행에 대한 사항은, 이사회에서 실시하는 ESG위원회서 논의하며, 생물다양성 이슈를 지속적으로 관리·감독할 수 있도록 책임 있는 거버넌스를 지향합니다.

5. 이해관계자 소통

회사는 공식적인 소통 채널을 통해 생물다양성 보전 활동 내용을 상세하게 공개하겠습니다.

또한 이해관계자와 함께 소통하며 생물다양성 보전 활동을 추진하겠습니다.

아울러 이해관계자의 의견을 수렴하여 우선순위 지역과 목표, 보전 활동의 개선 과제를 도출하고, 주요 이슈에 대해서는 대응 결과를 공유하겠습니다.