

| U | 목 표  | 15. 육상 생태계의 보호, 복원 및 지속가능한 이용 증진, 산림의 지속가능한 관리,<br>사막화 방지, 토지황폐화 중지와 회복, 생물다양성 손실 중지 |
|---|------|--|
| N | 세부목표 | 15.4 2030년까지 지속가능발전에 필수적인 이익을 주는 산림생태계의 수용력을<br>증진하기 위해, 생물다양성을 포함한 산림 생태계 보존을 보장    |
|   | 지 표  | 15.4.2 산악녹색피복지수  |

I. 글로벌 지표 정의 <2유형>

| 지표명 | 산악녹색피복지수                                     |
|-----|--|
| 정의  | 산지 내 산림, 관목, 나무, 목초지, 농작물 토지 등과 같은 녹색 초목의 변화 |

## Ⅱ. 데이터 설명

## [데이터] 산악녹색피복지수

| 산식            | 이 지표는 FAO Collect Earth 도구에서 추출한 토지피복 데이터와 2015년 FAO/MPS가<br>유엔환경계획 세계보전감시센터(UNEP-WMCM) 산지분류에 근거해 생산한 산악지도를<br>비교하여 작성함   |  |
|---------------|---|--|
| 측정단위          | -   |  |
| 자료수집방법        | Collect Earth는 전 세계적으로 이용 가능한 데이터와 이미지를 제공하여 2000년도 이후<br>시간에 따른 변화를 모니터링할 수 있음. 이 지표는 전 세계적으로 99%의 정확도를 가지고<br>있지만, 작은 국가에서는 정확도가 더 낮다는 단점이 있으나 데이터 수집을 확대하는<br>국가들이 증가하고 있음 |  |
| 시계열 및<br>공표주기 | ■ 시계열: 2000~2018년(한국데이터 전체 수록)<br>■ 공표: 부정기   |  |
| 지표소관기구        | 산악파트너쉽사무국(MPS, Mountain Partnership Secretariat), 유엔식량농업기구(FAO, Food and Agriculture Organization of the United Nations)  |  |
|               |   |  |
| 글로벌 지표<br>링크  | ■메타데이터: https://unstats.un.org/sdgs/metadata/files/Metadata-15-04-02.pdf<br>■데이터: https://unstats.un.org/sdgs/indicators/database/  |  |

