

# Вашите активности се важни за заштита на нашите планини од пластичен отпад!

Може ли да сметаме на вашата поддршка?

## Пред вашето патување



## За време на вашето патување



## По вашето патување



# Veprimet tuaja janë të rëndësishme në mënyrë që mali të lirohet nga mbeturina plastike

A mund të llogarisim në mbështetjen tuaj?

## Para udhëtimit tuaj



## Gjatë udhëtimit tuaj



## Pas udhëtimit tuaj



# Отпад од пластика на планините:

## ИНСПИРАТИВНИ ПРИКАЗНИ



### Достапност

(Швајцарски алпи)

Во 2019 година поставени се 1 200 табли во 50 скијачки центри на котии порака за подигнување на јавната свест против загадувањето од пластика. Подигнувањето на свеста на локалната администрација, инспекција, менџерите на ски-лифтовите, вработените во скијачките центри и туристите резултираше со намалени количини на фрлен отпад. Исто така, локалното население и туристите учествуваат еднаш годишно во акции за чистење на расфрланиот отпад.



© Lesya Nikolayeva

### Инфраструктура

(Мексико)

Во Куатро Циенгас, Куаула оддалечена област во државата Мексико се поставени десет места со контејнери за собирање на ПЕТ отпадка пластика. Овие места се поврзани со општинската компанија за собирање на отпад и мониторирани од локалните власти. Во 2020 година 3000 локални граѓани беа обучени да селектираат отпад на местото на создавање на отпадот, беа развиени прирачници и собрани се повеќе од 55 000 тони отпад.



© Patricia Monroy, Organí-K A.C.

### Финансирање

(Непал)

Во Непал се бара по 4000 долари од секоја планинска експедиција да бидат уплатени како депозит, кој гарантира дека најмалку 8 кг отпад кој го создаваат лутето ќе биде вратен по искачувањето на планината. Оваа иницијатива и поврзаните активности е помогната од страна на партнерството меѓу алпинистичките клубови, малопродажната индустрија на отворено, професионалните компании за следење и искачување на планини и локалните водичи.



© Sagarmatha Pollution Control Committee

### Политика

(Танзанија)

„Trash in Trash out“ системот спроведен од националниот Парк Килиманџаро во Танзанија помогна да се зголеми стапката на собирање на отпад од 64% во 2003 (87 тони) на 94% во 2006 (125 тони). 35 % од отпадот бил рециклиран. Националниот парк и понатаму продолжува да ги развива своите политики и практики за управување со отпад.



© Istock/Robas

# Mbetjet nga plastika në male:

## HISTORI FRYMËZUESE





## Пластичен отпад во оддалечените и планинските области

Како креатор на политика,  
што треба да знам?  
И што можам да направам?

This brochure was produced by the Secretariat of the Basel, Rotterdam, and Stockholm Conventions and GRID-Arendal, as part of the "Plastic Waste in Remote and Mountainous Areas" project, funded by the Government of Norway, the Government of France, and the Norwegian Agency for Development Cooperation.  
Proposed citation: Basel Convention Secretariat & GRID-Arendal (2022). Plastic waste in remote and mountainous areas: a guide for policymakers. GRID-Arendal. Produced and published in February 2023 by Pacomack and PlanktoniumCopyright © Secretariats of the Basel, Rotterdam, Stockholm (BRS) Conventions, May 2022.

### Disclaimer

The views expressed in this publication are those of the authors and do not necessarily reflect the views of Secretariats of the Basel, Rotterdam, and Stockholm (BRS) Conventions, the United Nations Environment Program (UNEP), the United Nations (UN) or contributory organizations. The BRS Secretariat, UNEP or the UN does not accept responsibility for the accuracy or completeness of the contents and shall not be liable for any loss or damage that may be occasioned, directly or indirectly, through the use of, or reliance on, the contents of this publication. The designations employed and the presentation of the materials in this publication does not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the BRS Secretariat, UNEP or the UN, concerning the geo-political situations or the legal status of any country, territory, city or area or their authorities, or concerning the delimitation of their frontiers or boundaries. Mention or representation of the names or logos or commercial products of companies does not imply their endorsement by the UN, UNEP and the BRS Secretariat.



# Проблем со пластичниот отпад во планините

## Што можам да направам за ова?

- Идентификујте ги специфичните предизвици со кои се соочуваат општината/областа/регионот.
- Утврдете решенија прилагодени со конкретните околности.
- Интегрирајте стратегии за управување со отпад во согласност со барањата за заштита на животната средина во овие области.
- Осигурајте се дека се сите релевантни засегнати страни се информирани и ангажирани.
- Помогнете заштитата на оддалечените и планинските области да биде на високо на агенданта во политиката.

Додека повеќето луѓе знаат за огромните количества пластичен отпад што пливаат во светските океани, зголеменото загадување на оддалечените и планинските области ретко се појавува на насловните страници. Како креатор на политики, можете да направите разлика во ограничувањето на употребата на пластика, а со тоа и создавањето на пластичен отпад и во обезбедувањето еколошки здраво управување со пластичниот отпад во оддалечените и планинските области.

### Кои се двигателите за загадувањето со пластика?

Главните двигатели за загадувањето со пластика во оддалечените и планинските области вклучуваат:

- Значаен и често голем пластичен отпад како резултат на туризмот;
- Економски раст, што доведува до зголемена употреба на пластични производи, особено пластика за еднократна употреба; и
- Атмосферски транспорт на микропластика до планините и оддалечните области.

Овие фактори доведуваат до зголемување на создавањето на пластичен отпад. Кога се комбинираат со отсушти или несоодветни системи за управување со отпад, резултатот е често отворено горење и фрлање, што предизвикува зголемување на ослободувањето на пластичен отпад и микропластика. Ова претставува закана за здравјето на лубето, дивиот свет и животната средина, вклучувајќи ги оддалечените и планинските екосистеми.

### Кои капацитети недостасуваат за да се спречи зголемувањето на загадувањето со пластика?

Земјите во развој и земјите со економии во транзиција се соочуваат со значителни предизвици во спречувањето на создавањето пластичен отпад и во обезбедувањето еколошки здраво управување. Во меѓувреме, употребата на пластика рапидно се зголемува. Овие предизвици често се сложени во оддалечените и планинските области: оддалеченост, тешки природни и климатски услови и отсуство на поголеми економии, како и ограничени финансиски/човечки ресурси и недостаток на инфраструктура резултат е зголемување на трошоците за управување со отпад заедно со намалување на финансиските, правни и институционални капацитет и недоволни системи за собирање податоци и следење резултат е низок капацитет за обезбедување еколошки здраво управување со пластичниот отпад, како и недостаток на свест и стимулации за промена на однесувањето.

### Може да се преземат акции на сите нивоа

Може да се преземе акции како:

- На локално ниво: по општини, приватен сектор, управи на природни паркови, водичи и туристички здруженија, поединци итн.
- На национално ниво: преку правни и институционални рамки, финансиски механизми итн.
- На регионално ниво: преку прекуграницна соработка и регионални инструменти итн.
- На глобално ниво: преку меѓународни иницијативи, партнерства, договори, конвенции итн.

Вие, како креатор на политики, можете да направите разлика со преземање на следните чекори за заштита оддалечените и планинските области од пластика.

Мултилатералните еколошки договори и партнерства кои имаат глобален опсег, исто така, можат да имаат локално влијание и да помогнат во заштитата на оддалечените и планинските области. Неодамна беше преземена глобална акција со усвојувањето на амандманите за пластичен отпад од Базелската конвенција, кои ги специфицираат категориите на пластичен отпад и мешавините на пластичен отпад кои се предмет на контролните процедури за прекуграниците движења според Конвенцијата, како и одредбите што се однесуваат на

минимизирање на отпадот и еколошки здравото управување.

Покрај тоа, Стокхолмската конвенција за постојани органски загадувачи (POPs) контролира различни POPs кои се користеле во пластиката како адитиви, забавувачи на пламен, пластификатори или во производството на флуорополимери.

### Пластичен отпад во оддалечените и планинските области

Како менаџер на национален парк или заштитена област, што можете да направите за да се справите со пластичниот отпад?

### Проблемот со пластичниот отпад во оддалечените и планинските области

Зашто вашата иницијатива е критична и што можете да направите?

- Можете да дистрибуирате информации и да ја подигнете свеста, благодарение на директната интеракција со посетителите.
- Можете да ја следите ситуацијата, да собирате податоци и да ги ставите на располагање на властите.
- Можете да организирате едукативни и интерактивни активности насочени кон деца и младите.
- Можете да организирате чистење со вклучување на туристи, локални жители, општини, граѓанско општество итн.
- Можете да обезбедите финансиски стимулации, на пример преку казни за фрлање отпад.
- Можете да го надгледувате отпадот што влегува и излегува од вашиот парк, за да бидете сигурни дека ништо не останува зад посетителите.

Се покажа дека пластичниот отпад е најважниот придонесувач за загадувањето со отпадот во оддалечените и планинските области. Како администратор или управител на национален парк или заштитено подрачје, вашата иницијатива е од клучно значење за справување со загадувањето од

пластика и за зачувување на овие области. Ги имате и двете: познавање од прва рака за предизвиците и алатките за справување со нив на терен.

### Свртете ја страницата за да најдете инспирација!

### Кои се двигателите за загадувањето со пластика во оддалечените и планинските области?

- Значајни и често големи количини пластичен отпад од туризмот.
- Атмосферски транспорт на микропластика на далечински и планински предели од далечни растојанија.
- Економски раст, што доведува до зголемена употреба на пластични производи, особено пластика за еднократна употреба.

### Кои капацитети недостасуваат во оддалечените и планинските предели за да се запре загадувањето со пластика?

- Оддалеченост, тешки природни и климатски услови и отсуство на економски средства - ограничени финансиски/човечки ресурси и недостаток на инфраструктура...
- ... резултира со зголемување на трошоците за управувањето со отпадот заедно со намалување на финансиските, правните и институционалните капацитети, а недоволен системи за собирање податоци и следење...
- ... што резултира со низок капацитет за обезбедување на еколошки солидно управување на пластичниот отпад како и недоволната свест и стимулации за промена на однесувањето.



## Mbetjet plastike në zonat e thella dhe zonat malore

Si politikëbërës, çfarë  
duhet të di?  
Dhe çfarë mund të bëj?

This brochure was produced by the Secretariat of the Basel, Rotterdam, and Stockholm Conventions and GRID-Arendal, as part of the "Plastic Waste in Remote and Mountainous Areas" project, funded by the Government of Norway, the Government of France, and the Norwegian Agency for Development Cooperation.  
Proposed citation: Basel Convention Secretariat & GRID-Arendal (2022). Plastic waste in remote and mountainous areas: a guide for policymakers. GRID-Arendal. Produced and published in February 2023 by Pacomack and PlanktoniumCopyright © Secretariats of the Basel, Rotterdam, Stockholm (BRS) Conventions, May 2022.

#### Disclaimer

The views expressed in this publication are those of the authors and do not necessarily reflect the views of Secretariats of the Basel, Rotterdam, and Stockholm (BRS) Conventions, the United Nations Environment Program (UNEP), the United Nations (UN) or contributory organizations. The BRS Secretariat, UNEP or the UN does not accept responsibility for the accuracy or completeness of the contents and shall not be liable for any loss or damage that may be occasioned, directly or indirectly, through the use of, or reliance on, the contents of this publication. The designations employed and the presentation of the materials in this publication does not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the BRS Secretariat, UNEP or the UN, concerning the geo-political situations or the legal status of any country, territory, city or area or their authorities, or concerning the delimitation of their frontiers or boundaries. Mention or representation of the names or logos or commercial products of companies does not imply their endorsement by the UN, UNEP and the BRS Secretariat.



# Problemi i mbetjeve plastike në male

## Çfarë mund të bëj për këtë?

- Identifikoni sfidat specifike me të cilat përballen komunat/zo nat/rajonet.
- Përcaktioni zgjidhje të përshtatura duke marrë parasysh rrerthanat specifike.
- Integrimi i mbetjeve të shëndosha mjedisore menaxhimin në këto fusha në zhvillimin dhe strategjinë e planifikimit.
- Sigurohuni që të gjithë palët përkatëse të jenë të angazhuar.
- Ndihmoni për të vendosur mbrojtjen e telekomanduar në zonat e larta malore në aejendën e politikave.

Derisa shumica e njerëzve dinë për sasitë e mëdha të mbetjeve plastike që notojnë në oqeanet e botës, ndotja në rritje e zonave të thella dhe malore rrallë bëhen titujt kryesor. Si politikëbërës, ju mund të bëni një ndryshim në kufizimin e përdorimit të plastikës dhe përdorimin e tyre, gjenerimin e mbetjeve plastike dhe sigurimin menaxhimit të shëndoshë mjedisor të mbetjeve plastike në zonat e thella dhe malore.

### Cilët janë shkaqet e ndotjes së plastikës?

Shkaqet kryesore të ndotjes të plastikës në zonat e thella dhe zonat malore përfshijnë:

- Mbetjet të konsiderueshme plastike dhe shpeshherë gjurmët të mëdha nga ana e turizmit;
- Rritje ekonomike, duke çuar në rritjen e përdorimit të produkteve plastike, veçanërisht plastika për një përdorim;
- Transporti atmosferik i mikroplastikës në male nga distanca të largëta.

Këta faktorë çojnë në rritje të prodhimit të mbetjeve plastike. Kur kombinohen me sisteme të mangëta ose të papërshtatshme të menaxhimit të mbetjeve, rezultati është shpesh herë djegia dhe hedhja në hapsira të hapura, duke shkaktuar rritje të shkarkimeve të mbetjeve plastike dhe mikroplastikës. Kjo përbën një kërcënëm për shëndetin e njeriut, jetën e egër si dhe mjedisit jetësor, duke përfshirë ekosistemet e thella malore.

### Cilat kapacitete mungojnë për të ndaluar rritjen e ndotjes plastike?

3Vendet në zhvillim dhe vendet me ekonomi në tranzicion përballen me sfida të rëndësishme në rikthimin e gjenerimit të mbetjeve plastike dhe në sigurimin e menaxhimit të tyre të shëndoshë mjedisor. Ndërkohë, përdorimi i plastikës po rritet me shpejtësi. Këto sfida shpesh ndërlikohen në zonat e thella dhe zonat malore: Largësia, kushtet e vështira natyrore dhe klimatike, mungesa e ekonomive të shkallës së burimet e kufizuar financiare/njerëzore dhe mungesa e infrastrukturës...  
...rezultojnë në një rritje të kostove të menaxhimit të mbetjeve shoqëruar me një rënje të mjeteve financiare, ligjore dhe kapaciteteve institucionale si dhe sistemet e pamjaftueshme përmblledhjen dhe monitorimin e të dhënavës...  
...rezultojnë në kapacetet të ulët për të siguruar Menaxhimin e shëndoshë të ambientit mjedisor të mbeturinave të plastikës si dhe mungesë së ndërgjegjësimit dhe stimujve për ndryshimin e sjelljes.

### Veprimet mund të ndërmerrën në të gjitha nivelet

Veprimet mund të ndërmerrën:

- Në nivel lokal: nga ana e komunave, sektori privat, adminis trates të parqeve natyrore, udhëzuesve shoqatave turistike, individëve etj.
- Në nivel kombëtar: nëpërmjet ligjeve dhe kornizatëve institucionale, mekanizmave financiare etj.
- Në nivel rajonal: nëpërmjet bashkëpunimit ndërkufitarit si dhe instrumentet tjera rajonale etj.
- Në nivel global: nëpërmjet nismave ndërkombëtar, partneritëve, marrëveshjeve, konventave etj.

Ju, si politikëbërës, mund të bëni një ndryshim duke ndërmarrë hapat e ardhshëm përmblledhjen e zonave të thella dhe zonat malore nga plastika.

Marrëveshjet dhe partneritetet shumëpërsoshe mjedisore që kanë një shtrirje globale mund të kenë gjithashtu një ndikim lokal dhe të ndihmojnë në mblidhjen e zonave të largëta malore. Kohët e fundit është ndërmarrë një veprim global me miratimin e Amendamenteve të Konventës së

Bazelit për Mbetjet Plastike (kliko këtu për një hartë historie mbi mbetjet plastike dhe Konventën e Bazelit), të cilat specifikojnë kategoritë e mbetjeve plastike dhe përzierjet e mbetjeve plastike që i nënshtronen procedurave të kontrollit përmblledhjen ndërkufitare sipas Konventës, si dhe dispozitat që kanë të bëjnë me minimizimin e mbetjeve dhe menaxhimin e shëndoshë mjedisor. Për më tepër, Konventa e Stokholmit përmblledhjen e ndryshëm (POP) kontrollon NOQ të ndryshëm të cilët janë përdorur në plastikë si aditivë, frenues flake, plastifikues ose në prodhimin e fluoropolimereve.

### Mbetjet plastike në zonat e thella malore

Si menaxherë të parkut kombëtar ose të zonave të mblidhura, çfarë mund të bëni për të trajtuar mbetjet plastike?

### Problemi i mbetjeve plastike në zonat e thella malore

Pse është iniciativa juaj kritike dhe çfarë mund të bëni?

- Mund ta shpërndani informacionin dhe të rrisni ndërgjegjësimin, falë ndërvëveprimit të drejtëpërdrejtë me vizitorët.
- Mund të monitoroni situatën, të mblidhni të dhënat dhe vini ato në dispozicion në vendimarrje.
- Mund të organizoni aktivitete edukative dhe ndërvë pruese që synojnë fëmijët dhe të rinjtë.
- Mund të organizoni pastrime me përfshirje e turistëve, vendasve, komunave, shoqërisë civile etj.
- Mund të ofroni stimuj financiar, përmblledhjen e mbeturinave përmblledhjen e mbeturinave.
- Mund të monitoroni mbetjet që hyjnë dhe dalin nga parku juaj, përmblledhjen e mbeturinave përmblledhjen e mbeturinave.

Mbetjet plastike janë treguar të jenë kontribuesi më i rëndësishëm në ndotjen e mbetjeve në zonat e thella si dhe zonave malore. Si administrator ose menaxher i parkut kombëtar ose zone të mblidhura,

nisma juaj është kritike për të trajtuar ndotjen plastike dhe për të ndihmuar në ruajtjen e këtyre zonave. Ju i keni të dyja: njohuri të dorës së parë për sfidat dhe mjetet për i trajtuar ato në terren.

### Kthejeni faqen për të gjetur fryshtëzim!

### Cilët janë shtytësit e ndotjes plastike në zonat e thella dhe zonave malore?

- Mbetjet plastike të konsiderueshme dhe shpesh të mëdha gjurmët nga turizmi.
- Transporti atmosferik i mikroplastikës në distance si dhe zonat malore nga distanca të largëta.
- Rritja ekonomike, duke çuar në rritjen e përdorimit të produkteve plastike, veçanërisht ato plastike për një përdorim. Cilat kapacitete mungojnë në zonat e thella dhe ato malore të ndalon ndotjen plastike?
- Largësia, vështirësi natyrore dhe klimatike kushtet dhe mungesa e ekonomive të shkallës, burime të kufizuar financiare/njerëzore, mungesa e infrastrukturës...
- ... rezultojnë në një rritje të menaxhimit të mbetjeve e shoqëruara me ulje të kostove financiare, kapacitetet ligjore dhe institucionale, si dhe mungesë e sistemit përmblledhjen dhe monitorimin e të dhënavës...
- ... duke rezultuar një kapacetet i ulët për të siguruar menaxhimin e shëndoshë të mjedisit jetësor të mbetjet plastike si dhe mungesën e ndërgjegjësimit dhe stimujt për ndryshimin e sjelljes.