

БЕЧКА КОНВЕНЦИЈА О ЗАШТИТИ ОЗОНСКОГ ОМОТАЧА
(Беч, 22. март 1985. године)

Стране потписнице ове конвенције,

Свесне да промене озонског омотача потенцијално штетно утичу на људско здравље и животну средину,

Подсећајући на значајне одредбе Декларације која је донесена на конференцији Уједињених нација о животној средини, а посебно на принципу број 21, који гласи да “Државе имају, у складу с Повељом УН и принципима међународног права, суверено право да експлоатишу сопствена богатства у складу са својом политиком о заштити животне средине као и одговорност да осигурају активности које се спроводе у оквиру њихове надлежности и контроле не наносе штету животној средини других држава или подручја која не потпадају под њихову националну јурисдикцију”.

Узимајући у обзир околности и посебне захтеве земаља у развоју,

Имајући на уму рад и студије које се обављају у оквиру међународних и националних организација, а посебно Светски акциони план о озонском омотачу у оквиру програма УН за животну средину,

Имајући на уму и мере опреза за заштиту озонског омотача које се већ предузимају на националном и међународном плану,

Свесне и потребе даљег истраживања и систематског осматрања ради развијања научних сазнања о озонском омотачу и могућим негативним последицама које његова промена може имати,

Одлучне да заштите здравље човека и животну средину од штетних ефеката који су последица модификације озонског омотача,

Договориле су се о овоме:

Члан 1.

ДЕФИНИЦИЈЕ

За потребе ове конвенције:

1. “Озонски омотач” је омотач озона у атмосфери изнад планетарног граничног слоја,
2. “Штетне последице” означавају промене у физичкој средини и биосфери, укључујући промене климе, које имају знатне штетне последице за људско здравље односно састав, прилагодљивост и продуктивност природних и руковођених екосистема, или материјала корисних за човечанство,

3. “Алтернативне технологије или опрема” означавају технологију или опрему чија употреба омогућава да се смањи или успешно отклони емисија супстанци које имају или могу имати штетне последице на озонски омотач,
4. “Алтернативне супстанце” означавају супстанце које смањују, елиминишу или спречавају штетно дејство на озонски омотач,
5. “Стране” означавају стране потписнице ове конвенције, осим ако у тексту није другачије назначено,
6. “Регионална организација за економску интеграцију” означава организацију коју чине суверене државе одређене регије која је надлежна за питања наведена у овој конвенцији или њеним протоколима и која је овлашћена у складу са њеним интерним процедурама, да потпише, прихвати, одобри или се сложи с тим инструментима,
7. “Протоколи” означавају протоколе уз ову конвенцију.

Члан 2.

ОПШТЕ ОБАВЕЗЕ

1. Стране предузимају одговарајуће мере у складу са одредбама ове конвенције и оних важећих протокола чији су потписници ради заштите људског здравља и животне средине од штетних поседица до којих долази или може доћи од активности човека које мењају, или вероватно могу изменити озонски омотач.
2. У том циљу стране, у складу са расположивим средствима и могућностима:
 - а) сарађују тако што ће систематски осматрати, истраживати и размењивати информације ради бољег разумевања и процене последица које активности човека имају на озонски омотач као и последица које промене у озонском омотачу имају на људско здравље и животну средину.
 - б) усвајају одговарајуће законске и административне мере и сарађују при усклађивању одговарајућих политика у вези с контролом, ограничавањем, смањивањем или спречавањем активности човека које су под њиховом надлежношћу или контролом, ако се утврди да такве активности имају или могу имати штетне последице због промена или могућих промена у озонском омотачу,
 - ц) сарађују при изради усклађених мера, процедура и стандарда за спровођење ове конвенције ради усвајања протокола и прилога,
 - д) сарађују са надлежним међународним органима ради успешног спровођења ове конвенције и протокола чији су потписници.
3. одредбе ове конвенције неће ни на који начин утешити на право страна да усвајају националне мере уз мере наведене у ставовима 1 и 2., у складу с међународним правом, нити ће утицати на допунске националне мере које је једна страна већ предузела уз услов да те мере нису у супротности с обавезама које су оне преузеле овом конвенцијом.
4. Примена овог члана заснова се на одговарајућим научним и стручним основама.

Члан 3.

ИСТРАЖИВАЊЕ И СИСТЕМАТСКО ОСМАТРАЊЕ

1. Стране се обавезују да, ако је погодно, почну и сарађују директно или преко надлежних међународних органа, у истраживачком и научном утврђивању:
 - а) физичких и хемијских процеса који могу утицати на озонски омотач,
 - б) људског здравља и осталих биолошких ефеката који се јављају као последица промена у озонском омотачу, посебно оних који настају због промена у ултраљубичастом сунчевом зрачењу а имају биолошки ефекат (УВ-Б),
 - ц) климатских ефеката који се јављају као последица промена у озонском омотачу,
 - д) ефеката који се јављају као последица промена у озонском омотачу и одговарајућих промена у УВ-Б зрачењу на природне и вештачке материјале који су корисни за човечанство,
 - е) супстанце, примена процеса и активности које могу утицати на озонски омотач и њихов укупни ефекат,
 - ф) алтернативних супстанци и технологија,
 - г) друштвено-економских питања с тим у вези, што је детаљније разрађено у Прилогу I и II.
2. Стране се обавезују да, ако је потребно, унапреде или установе директно или преко надлежних међународних органа, узимајући у потпуности у обзир национално законодавство и одговарајуће активности које се предузимају на националном и међународном нивоу, заједничке или допунске програме за систематско осматрање стања озонског омотача и осталих одговарајућих параметара, као што је детаљно наведено у Прилогу I.
3. Стране се обавезују да редовно и ажурно сарађују, директно или преко међународних тела, при радовном или повременом скупљању, контроли и преношењу података до којих се дошло истраживањем и осматрањем, у оквиру одговарајућих међународних информацијских центара.

Члан 4.

САРАДЊА У ПРАВНОЈ , НАУЧНОЈ И СТРУЧНОЈ ОБЛАСТИ

1. Стране подстичу и омогућују лакшу размену научних, стручних, друштвено економских, трговинских и правних информација које су важне за конвенцију, а као што је наведено у Прилогу II. Ове информације се достављају органима које утврде саме стране. Сваки такав орган који прими овакву информацију сматра да је поверљива и треба да обезбеди да се таква информација не открије и дужан је да заштити поверљивост пре него што се та информација достави свим осталим странама.
2. Стране сарађивати , у складу са својим националним законима, прописима и праксом, а узимајући у обзир посебно потребе земаља у развоју, при унапређивању развоја, трансфера технологије и знања директно или преко надлежних међународних органа. Ова сурадња заснива се посебно на основу.
 - а) осигуравања услова да друге стране лакше стекну алтернативне технологије,

- б) обавештава о алтернативним технологијама и опреми, као и осигуравања посебних приручника или водича у вези са тим,
- ц) осигуравања потребне опреме и олакшица за извођење истраживања и систематских осматрања ,
- д) одговарајућег образовања научног и стручног особља.

Члан 5.

ПРЕНОШЕЊЕ ИНФОРМАЦИЈА

Стране ће преко Секретаријата преносити Конференцији страна потписница ове конвенције, која је установљена на основу члана 6. информације о мерама које усвоје при спровођењу ове конвенције и протокола чији су потписници, а у облику и временским интервалима који се утврде на састанцима страна потписница у складу с одговарајућим инструментима.

Члан 6.

КОНФЕРЕНЦИЈА СТРАНА ПОТПИСНИЦА

1. овим се оснива конференција страна потписница ове конвенције. Први састанак Конференције сазива привремени секретаријат који је именован на основу члана 7. али не касније од једне године од дана ступања ове конвенције на снагу. Након тога редовни састанци Конференције одржаваће се у правилним интервалима који се утврде на првом састанку Конференције.
2. ванредни састанци Конференција страна потписница одржавају се онда када Конференција сматра да је то потребно или на писмени захтев било које стране уз услов да у току од шест месеци, након што им је секретаријат упутио захтев, њега подржи најмање једна трећина земаља потписница.
3. Конференција страна потписница консензусом се договара и усваја пословник и финансијски правилник конференције а и помоћних органа које установи и финансијске одредбе које омогућавају рад секретаријата.
4. Конференција страна стално прати спровођење ове конвенције, а пре тога:
 - а) утврђује облик и време за преношење информација које треба да достави у складу с чланом 5. и разматра информације и извештаје које јој доставља неки помоћни орган.
 - б) разматра научне информације о озонском омотачу, његовој могућој промени и евентуалним последицама те промене,
 - ц) потпомаже, у складу са чланом 2. усклађивање одговарајућих политика, стратегија и мера за смањење емисије супстанци које изазивају или могу изазвати промене у озонском омотачу и даје препоруке у вези с билом којом мером која се односи на ову конвенцију.
 - д) усваја, у складу са члановима 3. и 4. програме за истраживање, систематско праћење, научну и технолошку сарадњу, размену информација и трансфер технологија и знања,

- е) разматра и усваја, ако је потребно у складу са члановима 9 и 10. измене и допуне ове конвенције и њених прилога,
 - ф) разматра измене, односно допуне за сваки протокол и њихове прилоге и предлаже, ако се тако одлучи, странама потписницама тог протокола да га усвоје,
 - г) разматра и усваја, ако је потребно, у складу са чланом 10. додатне прилоге уз ову конвенцију,
 - х) разматра и усваја, ако је потребно, протоколе у складу са чланом 8.
 - и) установљава помоћне органе кад процени да су неопходни ради спровођења ове конвенције,
 - ј) тражи, ако је потребно, услуге надлежних међународних органа и научних комитета, а посебно Светске метеоролошке организације и Светске здравствене организације као и Координационог комитета за озонски омотач за обављање научних истраживања, систематских осматрања и осталих активности које су важне за циљеве ове конвенције и користи, кад је потребно, одговарајуће информације које добија од тих органа и комитета,
 - к) разматра и предузима сваку другу акцију која би била потребна за остваривање циљева ове конвенције.
5. На састанцима Конференције страна потписница могу присуствовати у својству посматрача и преставници Уједињених нација, њених специјализованих агенција и Међународне агенције за атомску енергију као преставници сваке друге државе која није потписница ове конвенције. Сваки орган или агенција, било национална или међународна, владина или невладина, која се бави питањима заштите озонског омотача, а која је обавестила секретаријат да жели у својству посматрача да присуствује састанку Конференције добиће одобрење да присуствује Конференцији осим ако се, најмање једна трећина присутних страна потписница томе не противи. Питање приступа и учествовања посматрача предмет је пословника који ће Конференција усвојити.

Члан 7.

СЕКРЕТАРИЈАТ

1. Функције секретаријата су следеће:
- а) организација и вођење састанака наведених у члановима 6, 8, 9. и 10.
 - б) израда и преношење извештаја на основу примљених информација у складу са члановима 4. и 5. као и на основу информација добијених са састанака помоћних органа основаних на основу члана 6,
 - ц) обављање функција које су му додељене на основу протокола,
 - д) израда извештаја о активностима које предузима секретаријат при обављању својих функција у складу са овом конвенцијом и њихово достављање Конференцији страна потписница.
 - е) осигуравање потребне координације с осталим одговарајућим међународним органима, а посебно приступ оним административним и уговорним аранжманима који су потребни за успешно обављање функције секретаријата.
 - ф) обављање свих осталих функција које утврди Конференција страна потписница.

2. Програм УН за животну средину привремено ће обављати функције секретаријата док се на основу члана 6. не одржи први редовни састанак Конференција страна потписница.

На свом првом радовном састанку Конференција ће за чланове секретаријата именовати представнике постојећих надлежних организације које су изразиле жељу да обављају функцију секретаријата према овој конвенцији.

Члан 8.

УСВАЈАЊЕ ПРОТОКОЛА

1. Конференција у складу с чланом 2. може усвајати протоколе.
2. Секретаријат ће странама доставити текст сваког предложеног протокола најкасније шест месеци пре почетка таквог састанка.

Члан 9.

ИЗМЈЕНЕ И ДОПУНЕ КОНВЕНЦИЈЕ ИЛИ ПРОТОКОЛА

1. Свака страна може предложити измене и допуне ове конвенције као и сваког протокола. Такве измене и допуне ће, између осталиог узети у обзир и одговарајуће научне и стручне анализе.
2. Измјене и допуне ове конвенције усвајаће се на састанку Конференције страна потписница. Измене и допуне било ког протокола усвајаће се на састанку страна потписница тог протокола. Текст сваке предложене измене или допуне ове конвенције или било ког протокола, осим ако није другачије предвиђено таквим протоколом, секретаријат ће доставити странама најкасније шест месеци пје састанка на којем је предложено да се тај текст усвоји. Секретаријат ће такође доставити предложене измене и допуне и потписницима ове конвенције, ради упознавања.
3. Стране ће настојати свим снагама споразум о предложеним изменама и допунама ове конвенције постићи консензусом. ако се исцрпе све могућности да се постигне консензус и ако се не постигне никакав споразум, измене и допуне ће се у крајњем случају усвојити трочетвртинском већином гласова страна које су присутне и које гласају на састанку , а затим ће се доставити преко депозитара свим странама на ратификацију, одобрење и прихваћање.
4. Процедура наведена у ставу 3. односи се на измене и допуне сваког протокола осим ако је за њихово усвајање довољна двотрећинска већина страна потписница овог протокола која је присутна и гласа.
5. Депозитар ће се писмено обавестити о ратификацији, одобрењу или прихваћању измена и допуна. Измене и допуне које су усвојене у складу са ставовима 3. и 4. ступају на снагу, за стране које су их прихватиле, деведесетог дана након што је депозитар обавештен да су их ратифициковале, одобриле или усвојиле најмање три четвртине страна потписница протокола о којем је реч, осим ако није другачије предвиђено таквим протоколом. Након тога измене и допуне ступају

на снагу за сваку страну деведест дана након што та страна депонира своје инструменте о ратификацији, одобрењу или прихватању измена и допуна.

6. За потребе овог члана, “стране које су присутне и гласају” означавају стране које су присутне и дају позитиван или негативан глас.

Члан 10.

УСВАЈАЊЕ И ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ ПРИЛОГА

1. Прилози уз ову конвенцију или неки протокол чине саставни део ове конвенције или протокола, ако је такав случај, и, осим ако то није изричито другачије назначено, допунски материјал уз ову конвенцију или њен протокол истовремено је допунски материјал сваког прилога односно ти прилози ће се односити на научна, стручна и административна питања.
2. Осим ако није другачије предвиђено у неком протоколу у вези с његовим прилозима, примењиваће се ова процедура према прилогу, усвајању у ступању на снагу додатних прилога уз ову конвенцију или прилога протокола:
 - а) прилози уз ову конвенцију предлагаће се и усвајати у складу с процедуром која је наведена у члану 9. ставови 2. и 3. док ће се прилози уз билокоји протокол предлагати и усвајати у складу с процедуром која је наведена у члану 9. ставу 2. и 4;
 - б) Свака страна која није у стању да одобри додатни прилог уз ову конвенцију или прилог уз протокол чији је потписник обавестиће писмено депозитара о томе у току шест месеци од дана када је депозитар дао обавештење о усвајању. Депозитар ће одмах обавестити све стране о сваком примљеном обавештењу. Страна може у свако доба уместо прихватања да стави претходну примедбу, а након тога ће прилози ступити на снагу за ту страну;
 - ц) Прилог ступа на снагу за све стране потписнице ове конвенције или било ког одређеног протокола, које нису доставиле обавештење у складу са одредбом наведеног подстава (б), након истека шест месеци од дана кад је депозитар ступио с њима у контакт.
3. Предлагање, усвајање и ступање на снагу измена и допуна прилога уз ову конвенцију или било који протокол подлежу истој процедури као и предлагање, усвајање и ступање на снагу прилога уз ову конвенцију или прилога уз протокол. Прилози и измене и допуне тих прилога узимаће у обзир, између осталог, одговарајуће научне и стручне анализе.
4. Ако додатни прилог или измена и допуна тог прилога претпоставља измену и допуна ове конвенције или било ког протокола, додатни прилог или измена и допуна тог прилога ступиће на снагу након што измена и допуна ове конвенције или одређеног протокола ступи на снагу.

Члан 11.

РЕШАВАЊЕ СПОРА

1. У случају спора између страна при тумачењу или примени ове конвенције, заинтересоване стране траже решење преговорима.
2. Ако заинтересоване стране не могу постићи споразум преговорима, оне могу заједно тражити услуге или посредовање треће стране.
3. При ратификацији, усвајању, одобравању или продужавању важности ове конвенције, или било у које друго време, држава или регионална привредна организација за интеграцију може писмено обавестити депозитора да, будући да спор није решен у складу са наведеним у ставовима 1. или 2. прихвата, као обавезан, један или оба начина за обавезно решавање спорова:
 - а) арбитражу у складу са процедуром коју Конференција страна потписница усвоји на свом првом радовном састанку.
 - б) упућивање спора Међународном суду правде.
4. Ако стране не прихвате у складу са наведеним ставом 3. исту или сличну процедуру, спор ће се решити помирењем у складу с наведеним ставом 5. осим ако се стране другачије не договоре.
5. Комисија за помирење се оснива на захтев једне од страна у спору. Комисија је састављена од једнаког броја чланова које одреди свака заинтересована страна а председавајућег заједнички бирају чланови које именује свака страна. Комисија ће дати коначну пресуду у облику препоруке коју стране треба да размотре у доброј вољи с поверењем.
6. Одредбе овог члана примењује се и на сваки протокол осим ако није другачије предвиђено одређеним протоколом.

Члан 12.

ПОТПИСИВАЊЕ

Ова конвенција је отворена за потписивање у Савезном министарству за спољне послове Републике Аустрије у Бечу од 22. марта 1985. до 21. септембра 1985. године и у седишту Уједињених нација у Њујорку од 22. септембра 1985. до 21. марта 1986. године.

Члан 13.

РАТИФИКАЦИЈА, ПРИХВАТАЊЕ ИЛИ ОДОБРАВАЊЕ

1. Ова конвенција и сваки протокол подлежу ратификацији, прихватању или одобравању држава и регионалних привредних организација за интеграције. Инструменти о ратификацији, прихватању или одобравању биће депоновани код депозитара.
2. Ако нека организација која је споменута у наведеном ставу 1. постане страна потписница ове конвенције или било ког протокола при чему ниједна њена

држава није страна потписница, дужна је прихватити обавезе предвиђене овом конвенцијом или протоколом. ако је једна или више држава страна потписница ове конвенције или одговарајућег протокола чланица неке од тих организација, та организација и њене државе чланице одлучују о својим одговорностима за спровођење обавеза које преузимају према конвенцији или протоколу. У таквим случајевима, организација и државе чланице нису овлашћене истовремено да врше права према конвенцији или одговарајућем протоколу.

3. У својим инструментима о ратификацији, прихватању или одобравању организације наведене у ставу 1. објављују колико су оне надлежне за питања обухваћена овом конвенцијом или одговарајућим протоколом. Те организације такође ће обавестити депозитаре о свакој значајнијој измени у оквиру опсега њихове надлежности.

Члан 14.

ПРИСТУП

1. Ова конвенција и сваки протокол отворен је за приступ држава и регионалних привредних организација за интеграцију од дана када је конвенција или одређени протокол затворен за потписивање. Инструменти о приступу депоноваће ес код депозитара.
2. У својим инструментима о приступу, организације поменуте у наведеном ставу 1. објављују опсег своје стручности у вези са питањима обухваћеним овом конвенцијом и одговарајућим протоколом. Организације такође обавештавају депозитара о свакој значајнијој промени у опсегу своје стручности.
3. Одредбе члана 13. став 2. односе се на регионалне привредне организације за интеграцију које приступе овој конвенцији или било ком протоколу.

Члан 15.

ПРАВО ГЛАСА

1. Свака страна ове конвенције или било ког протокола има један глас.
2. Осим наведеног у ставу 1. регионалне привредне организације за интеграцију имају право гласа у вези са питањима која су под њиховом надлежности при чему број њихових гласова одговара броју њихових држава чланица које су стране потписнице ове конвенције или одговарајућег протокола. Такве организације неће се користити својим правом гласа ако се њихове државе чланице користе својим правом и обрнуто.

Члан 16.

ОДНОС ИЗМЕЂУ КОНВЕНЦИЈЕ И ЊЕЗИНИХ ПРОТОКОЛА

1. Држава или регионална привредна организација за интеграцију не може постати страна потписница протокола осим ако није, или истовремено не постане страна потписница конвенције.
2. Одлуке које се односе на неки протокол доносе само стране потписнице тог протокола.

Члан 17.

СТУПАЊЕ НА СНАГУ

1. Ова конвенција ступа на снагу деведесетог дана након депонирања двадесетог инструмента о ратификацији, прихватању, одобрењу или приступу.
2. Сваки протокол, осим ако то није другачије предвиђено у њему, ступа на снагу деведесетог дана након депонирања једанаестог инструмента о ратификацији, приступу или одобрењу оваквог протокола или његовом приступу.
3. За сваку страну која ратифицира, прихвати или одобри конвенцију или јој приступи након депоновања двадесетог инструмента о ратификацији, прихватању, одобрењу или приступу, конвенција ступа на снагу деведесетог дана након што та страна депонира свој инструмент о ратификацији, прихватању, одобрењу или приступу.
4. Сваки протокол, осим ако то није другачије предвиђено у њему, ступа на снагу за страну која ратифицира, прихвата или одобрава тај протокол или му приступа након његова ступања на снагу у складу са наведеним ставом 2. деведесетог дана након што та страна депонира свој инструмент о ратификацији, прихватању, одобрењу или приступу, или било који дан касније кад конвенција ступи на снагу за ту страну.
5. У складу са наведеним ставовима 1. и 2. инструмент који депонује регионална привредна организација за интеграцију неће се сматрати додатним уз инструменте које депонују државе чланице тих организација.

Члан 18.

РЕЗЕРВЕ

Не смеју се стављати никакве резерве на ову конвенцију.

Члан 19.

ИСТУП

1. Свака страна потписница ове конвенције може иступити из конвенције писмено обавештавајући о томе депозитара и то било у које време након истека четири године након што је та страна приступила овој конвенцији.
2. Страна потписница бико ког протокола може иступити из протокола уручујући писану обавест депозитару и то у било које време након истека четири године од дана када је тај протокол ступио на снагу за ту земљу.

3. Сваки такав иступ ступа на снагу након истека једне године од дана кад га је примио депозитар, или касније како је назначено у обавештењу о иступу.
4. Свака страна која иступа из ове конвенције сматраће се да је иступила и из сваког протокола чија је страна потписница.

Члан 20.

ДЕПОЗИТАР

1. Генерални секретар Уједињених нација преузима функцију депозитара ове конвенције и осталих протокола.
2. Депозитар обавештава страну посебно о :
 - а) потписивању ове конвенције и осталих протокола као и о депоновању инструмената о ратификацији, прихватању, одобрењу или приступу у складу са члановима 13. и 14.
 - б) датуму кад конвенција и било који протокол ступа на снагу у складу са чланом 17;
 - ц) захтеву за иступ у складу с чланом 19,
 - д) изменама и допунама које су усвојене у вези с конвенцијом и осталим протоколима, њихову прихватању од страна потписница као и њиховом ступању на снагу у складу са чланом 9;
 - е) питањима која се односе на усвајање и одобрење прилога као и измена и допуна у складу са чланом 10,
 - ф) информацијама које регионалне привредне организације за интеграцију упућују у вези са опсегом своје надлежности у вези с питањима обухваћеним овом конвенцијом и протоколима као и о свим изменама у вези са тим,
 - г) изјавама датим у складу са чланом 11, став 3.

Члан 21.

ВЕРОДОСТОЈНОСТ ТЕКСТА

Изворник ове конвенције, при чему је текст на арапском, кинеском, енглеском, француском, руском и шпанском језику једнако вјеродостојан, депоноваће се код Генералног секретара Уједињених нација.

У потврду томе прописно овлашћени, потписују ову конвенцију.

Састављено у Бечу, 22.марта 1985. године.

Прилог I

ИСТРАЖИВАЊЕ И СИСТЕМАТСКО ОСМАТРАЊЕ

1. Стране потписнице ове конвенције утврђују главна научна питања:
 - а) Модификација озонског омотача која би условљавала промене у количини ултраљубичастог зрачења Сунца које има биолошки ефекат (УВ-Б), зрачења које стиже до површине Земље и могуће последице које би таква промена имала за људско здравље, организме, екосистеме и материјале који су корисни за човечанство;
 - б) Промена у вертикалној дистрибуцији озона, која би могла довести до промене температуре атмосфере и могуће последице на време и климу,
2. Стране потписнице ове конвенције, у складу с чланом 3. сарађиваће при истраживањима и систематским осматрањима као и при давању препорука за будућа истраживања и осматрања и то у овим областима:
 - а) Истраживање физичких и хемијских карактеристика атмосфере
 - (и) Свеобухватни теоријски модели: даљи развој модела у којима се разматра међузависност радијационих, динамичних и хемијских процеса - студије о истовременим деловањима разних вештачких и природних хемијских једињења на атмосферски озон; интерпретација сателитских и осталих података о мерењу; процена трендова атмосферских и геофизичких параметара и развој метода за утврђивање узрока промена тих параметара за посебне случајеве;
 - (ии) Лабораторијске студије: промена коефицијената, пресека апсорпције и хемизама хемијских и фотохемијских процеса у тропосфери и стратосфери и спектроскопски подаци који треба да пружије помоћ при теренским мерењима у одговарајућим спектралним областима;
 - (иии) Теренска мерења концентрација и флукова главних извора гасова како природног тако и антропогеног порекла; студије атмосферске динамике; истовремено мерење једињења фотохемијског порекла све до границе планетарног омотача, коришћењем ин ситу и даљинских сензора; међусобно поређење различитих сензора, укључујући координисана корелативна мерења за сателитску инструментацију тродимензионална поља кључних атмосферских састојака, Сунчев спектрални флукс и метеоролошки параметри;
 - (ив) Развој инструмената укључујући сателитске и несателитске сензоре за праћења састојака атмосфере који се налазе само у траговима, соларног флукса и метеоролошких параметара;
 - б) Истраживање здравствених, биолошких и фотодеградацијских ефеката
 - (и) Веза између излагања човека видљивом и ултраљубичастом зрачењу Сунца и (а) развоја како немеланомског тако и меланомског рака коже и (б) ефеката на имунолошки систем;
 - (ии) Утецај УВ-Б радијације, укључујући зависност на (а) пољопривредне усеве, шуме и остале екосистеме на земљи (б) храну биљног порекла из мора и рибе као и на могући престанак стварања кисеоника од морских фитопланктона;

- (иии) Механизми помоћу којих УВ-Б зрачење делује на биолошки материјал, врсте и екосистеме, укључујући однос између дозе, степена дозе и реакције; фотоприлагођавање и заштита;
- (ив) Студије о биолошком деловању спектра и спектралне реакције употребом полихроматске радијације ради обухваћања могуће интеракције области с различитом таласном дужином;
- (в) Утицај УВ-Б зрачења на осетљивост и активност биолошких врста које су значајне за равнотежу у биосфери и примарни процеси као што су фотосинтеза и биосинтеза;
- (ви) Утицај УВ-Б зрачења на фотодеградацију загађења, пољопривредних хемикалија и других материјала;
- (ц) Истраживање ефеката
 - (и) Теоријске студије и студије на осматрања осматрања утицаја озона и осталих елемената у траговима и њихов утицај на зрачење као и њихов утицај на климатске параметре, као што су температура површина Земље и океана, врста падавина, размена између тропосфере и стратосфере;
 - (ии) Испитивање утицаја таква климатског деловања на човекове активности;
- д) Систематска осматрања
 - (и) Стања озонског омотача (односно просторна и временска променљивост укупног садржаја колоне и вертикалне дистрибуције) потпуним активирањем Општег система за осматрање озона, који се заснива на повезивању сателитских и приземних система;
 - (ии) Концентрација гасова према пореклу у тропосфери и стратосфери за ХО_x , НО_x , СЮ_x и групе угљеника;
 - (иии) Температуре од површине Земље до мезосфере употребом и приземних и сателитских система;
 - (ив) Соларног флукса по таласним дужинама и топлотна радијација из Земљине атмосфере, употребом сателитских мерења;
 - (в) Соларног флукса по таласним дужинама, који допире до површине земље у ултраљубичастом делу спектра који има биолошки ефекат (УВ-Б);
 - (ви) Особина аеросола и њихове расподеле од површине Земље до мезосфере, употребом приземних, висинских и сателитских система;
 - (вии) Климатски значајних промена програма нарочито квалитетних метеоролошких мерења на земљи,
 - (виии) Једињења у траговима, температуре, соларног флукса и аеросоли, употребом побољшаних метода за анализу глобалних података.
- 3. Стране потписнице ове конвенције сарађиваће , узимајући у обзир посебно потребе земаља у развој , при усавршавању одговарајућих научних и стручних образовних програма неопходних за ангажовање у научним и систематском осматрањима, наведеним у овом прилогу. Посебна пажња се мора посветити стандардизовању инструмената и метода за осматрање ради стварања упоредних или стандардизованих научних сетова података.
- 4. Хемијске супстанце природног и антропогеног порекла, које нису овде наведене на основу предности сматра се да имају могућност измене хемијске и физичке особине озонског омотача,
 - а) Једињења угљеника

(и) Угљен моноксид (СО)

Угљен моноксид има значајне природне и антропогене изворе и сматра се да има директну велику улогу у тропосферским фотохемијским реакцијама и индиректну улогу у стратосферским фотохемијским реакцијама.

(и) Угљен диоксид (СО₂)

Угљен диоксид има значајне природне и антропогене изворе и утиче на стратосферски озон делујући на термалну структуру атмосфере.

(и) Метан (СН₄)

Метан има и природне и антропогене изворе и утиче и на тропосферски озон и на стратосферски озон.

(и) Једињења неметанских угљиководоника

Једињења неметанских угљиководоника који се састоје од великог броја хемијских супстанци имају и природне и антропогене изворе и директно утичу на фотохемију тропосфере и индиректно на фотохемију стратосфере.

(б) Једињења азота

(и) Азот субоксид (N₂O)

Главни извори азот субоксида су природни, али антропогени доприноси постају све значајнији. Азот субоксид је главни извор NO_x у стратосфери који игра главну улогу у контроли количине озона у стратосфери,

(и) Оксиди азота (NO_x)

Извори NO_x на земљи директно утичу само на тропосферске фотохемијске процесе и индиректно учествују у фотохемији стратосфере, док убацивање NO_x у област тропопаузе може довести до директних промена у горњим слојевима озона тропосфере и стратосфере,

ц) Једињења хлора

(и) Потпуно халогеновани алкани нпр. CCl₄, CFCI₃, (CFC-11), CF₂Cl₂ (CFC-12), C₂F₃Cl₃ (CFC-113), C₂F₄Cl₂ (CFC-144).

Потпуно халогеновани алкани су антропогеног порекла и делују као извори ClO_x који имају кључну улогу у озонској фотохемији, нарочито на висинама од 30-50 км.

(и) Делимично халогеновани алкани, нпр. CH₃Cl, CHF₂Cl (CFC-22),

CH₃CCl₃, CHFCl₂ (CFC21)

извори CH₃Cl су природни, док су остали делимично халогеновани алкани антропогеног порекла. Ови гасови делују и као извори стратосферског ClO_x,

(д) Једињења брома

Потпуно халогеновани алкани нпр. CF₃Br

Ови гасови су антропогени и делују као извор BrO_x који се понаша слично као ClO_x,

(е) Једињење водоника

(и) водоник (H₂)

Водоник који има и природне и антропогене изворе, има незнатну улогу у фотохемији стратосфере.

(ии) вода (H_2O)

Вода природног порекла, од животне је важности и у фотохемији тропосфере и стратосфере. Локални извори водене паре у стратосфери укључују оксидацију метана и у мањем опсегу водоника.

Прилог II

РАЗМЕНА ИНФОРМАЦИЈА

1. Стране потписнице ове конвенције признају да је прикупљање и размена информација значајно средство за остваривање циљева ове конвенције и осигуравање да је свака акција која се предузме ваљана и правична. С тим у вези, стране ће обавити размену научних, стручних, друштвено-економских, пословних, трговинских и правних информација.
2. Стране потписнице ове конвенције, при одлучивању које информације треба прикупљати и размењивати, треба да узму у обзир корисност информација и трошкове око њених прикупљања. Стране признају да сарадња која ће се остваривати на основу овог Прилога треба да буде у складу с националним законима, прописима и праксом с обзиром на патенте, трговинску тајну и заштиту поверљивих и личних информација.
3. Научне информације обухватају информације о :
 - (а) планираним истраживањима и истраживањима која су у току, која се спроводе на нивоу владе или приватно, ради олакшавања сарадње у истраживачким програмима да би се најуспешније искористили расположиви национални и међународни ресурси.
 - (б) подаци о емисији који су потребни за истраживање,
 - (ц) научним подацима који су објављени у литератури врхунских стручњака која разматра питања разумевања физичких и хемијских својстава атмосфере Земље и њене подложности променама а нарочито стања озонског омотача и утицаја на људско здравље, животну средину и климу до којих долази због промена у свако доба било у укупном саставу колоне или вертикалној дистрибуцији озона,
 - (д) оцени резултата истраживања и препорука за будуће истраживање,
4. Стручне информације обухватају информације о :
 - (а) постојању и цени замена за хемијске супстане, алтернативним технологијама којима се смањује емисија супстанци које оштећују озонски омотач као и о планираним истраживањима и истраживањима која су у току,
 - (б) ограничавању а и сваком ризику који постоји при употреби хемијских супстанци или неких других замена и алтернативних технологија,
5. Друштвено-економске и трговинске информације о супстанцама које су наведене у Прилогу I обухватају информације о :
 - (а) производњи и производном капацитету ,
 - (б) употреби и моделима за употребу,
 - (ц) увозу и извозу,

- (д) трошковима, ризицима и повољностима активности човека које могу директно променити озонски омотач и утицају акција за регулацију које су предузете или које се разматрају да се предузму за контролу свих активности.
- 6. Правне информације обухватају информације о :
 - (а) националним законима, административним мерама и правним анализама које се односе на заштиту озонског омотача.
 - (б) међународним споразумима, укључујући билатералне споразуме, који се односе на заштиту озонског омотача,
 - (ц) методама и условима лиценци и осигуравању патената који су значајни за заштиту озонског омотача.