



CRNA GORA

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA
I TURIZMA



Crna Gora

DECENIJA
OBNOVE
NEZAVISNOSTI
HILJADU GODINA
DRŽAVNOSTI
2016



Da je vječna Crna Gora

ZNAČAJ I CILJEVI POLITIKE I ZAKONODAVSTVA U OBLASTI KLIMATSKIH PROMJENA U CRNOJ GORI

2. Međunarodni stručni skup iz oblasti klimatizacije, grijanja i hlađenja
Crna Gora, Budva, Hotel "Avala Resort&Villas", 22-23. septembar 2016.
godine

Sadržaj

- Glavni elementi, ciljevi klimatske politike i značaj za Crnu Goru:
 - UNFCCC
 - EU
- Strateški okvir u oblasti KP u Crnoj Gori
- Institucionalni okvir u oblasti KP u Crnoj Gori
- Pariški sporazum i namjeravani nacionalni doprinos smanjenju emisija gasova staklene bašte - INDC

Glavni elementi, značaj i ciljevi klimatske politike- EU

- Ciljevi EU klimatske politike:
 - Sprečavanje nepovratnih negativnih uticaja izazvanih klimatskim promjenama usled prekomjerne emisije gasova staklene bašte iz ljudskih aktivnosti
 - Transformacija ka nisko-emisionom društvu koje je otporno na negativne uticaje klimatskih promjena, uz rast društvenog blagostanja i očuvanja kvaliteta životne sredine
- Elementi EU klimatske politike:
 - ✓ Strategija 20-20-20 za period do 2020. godine
 - ✓ Okvirna klimatska i energetska strategija do 2030. godine (-40% GHG, 27% OIE, 27% EE)
 - ✓ Dugoročni plan EU za smanjenje GHG emisija unutar EU do 80-95% do 2050. godine
 - ✓ Strateški okvir koji daje smjernice za smanjenje osjetljivost EU na klimatske promjene (<http://climate-adapt.eea.europa.eu>)

Glavni elementi, značaj i ciljevi klimatske politike- UNFCCC

- Cilj Okvirne konvencije UN o klimatskim promjenama:
 - Stabilizacija koncentracije gasova staklene bašte u atmosferi na nivou koji će spriječiti opasne antropogene uticaje na klimatski sistem. Takav nivo treba postići u vremenskom roku koji je dovoljan za prirodno prilagođavanje ekosistema na promjenu klime, osigura sigurnost proizvodnje hrane i omogući ekonomski razvoj na održiv način.
 - Instrumenti Okvirne konvencije UN o klimatskim promjenama:
 - ✓ Kjoto protokol (1997-2012)
 - ✓ Doha Amandman na Kjoto protokol (2013-2020)
 - ✓ Pariški sporazum (nakon 2020)

Obaveze izvještavanja- UNFCCC

- Obaveze izvještavanja Crne Gore prema Okvirnoj konvenciji UN o klimatskim promjenama:
 - Nacionalni izvještaji o klimatskim promjenama (NC)- na svake 4 godine
 - Dvogodišnji izvještaji o klimatskim promjenama (BUR)- na svake 2 godine
 - ✓ Dvogodišnji izvještaji su predmet procesa Međunarodnih konsultacija i analize (ICA) u okviru UNFCCC: **Tehnički izvještaj i Multilateralne konsulatcije**

Strateški okvir u oblasti klimatskih promjena (I)

- Vlada Crne Gore usvojila Nacionalnu strategiju u oblasti klimatskih promjena do 2030. godine, 17. septembra 2015. god.
 - ✓ Definisan dugoročni strateški okvir
 - ✓ Namjeravani nacionalno utvrđeni doprinos smanjenju GHG-INDC
- Okvirna konvencija UN o klimatskim promjenama – UNFCCC
 - ✓ Prvi i Drugi nacionalni izvještaj prema UNFCCC (2010 i 2015).
 - ✓ Prvi dvogodišnji izvještaj Crne Gore o klimatskim promjenama (BUR) usvojen u januaru 2016. godine
- Nacionalna strategija održivog razvoja (jul 2016)
- Nacionalni ciljevi u sektoru energetike: udio obnovljivih izvora energije u finalnoj potrošnji (33% do 2020) i unapređenje energetske efikasnosti (9% do 2018)

Strateški okvir u oblasti klimatskih promjena (II)

- **Nacionalna strategija aproksimacije u oblasti životne sredine (NEAS)- ispunjenje početnog mjerila za otvaranje pregovaračkog poglavlja 27 (jul 2016)**
 - ✓ Detaljan akcioni plan za harmonizaciju sa EU acquis u oblasti KP
 - ✓ Ukupno 51 mjera
 - ✓ Krajnji rok za postizanje ciljeva 2019. godina

Zakonodavni okvir relevantan za KP

- **Zakon o zaštiti vazduha** "Sl. list CG", br 25/10, 43/15
 - ✓ Uredba o supstancama koje oštećuju ozonski omotač i alternativnim supstancama "Sl. list CG", br. 05/11
- **Zakon o bezbjednosti saobraćaja na putevima** "Sl. list CG", br 33/12
- **Zakon o energetici** "Sl. list CG", br. 5/16
- **Zakon o efikasnom korišćenju energije** "Sl. list CG", br. 57/14
- **Zakon o životnoj sredini** ("Sl. list CG", br. 52/2016)

Institucionalni okvir

- Ministarstvo održivog razvoja i turizma: Generalni direktorat za klimatske promjene
- Ostale relevantne institucije i ministarstva:
 - ✓ Ministarstvo ekonomije
 - ✓ Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja
 - ✓ Ministarstvo saobraćaja i pomorstva
 - ✓ Agencija za zaštitu životne sredine
 - ✓ Zavod za hidrometeorologiju i seismologiju
 - ✓ Zavod za statistiku Crne Gore – MONSTAT
 - ✓ Lokalne samouprave
- Nacionalni savjet za održivi razvoj i klimatske promjene i IUOP
 - ✓ Radna Grupa za klimatske promjene

Elementi, značaj i cilj propisa EU *acquis* u oblasti KP (I)

- Glavni elementi EU *acquis* u oblasti KP
 - ✓ **Uredba (EC) br. 1005/2009** uvodi u EU pravila u skladu sa Montrealskim protokolom i njegovim amandmanima o **supstancama koje oštećuju ozonski omotač** iz 1987. godine. Ova uredba ima za cilj smanjenje emisija gasova koji su predmet Montrealskog protokola.
 - ✓ **Uredba (EC) br. 517/2014 (F-gasovi)** Uredba o određenim **fluorisanim gasovima** i propisi koji je mijenjaju i dopunjuju čine obiman pravni okvir za ograničavanje, upotrebu, ponovnu preradu i uništavanje određenih fluorisanih gasova. Ovaj okvir sadrži odredbe koje se odnose na označavanje proizvoda i opreme koji sadrže te gasove, objavu informacija, zabranu prodaje, kao i na obuku i sertifikaciju preduzeća i zaposlenih.

Elementi, značaj i cilj propisa EU *acquis* u oblasti KP (II)

- Glavni elementi EU *acquis* u oblasti KP
 - ✓ **Uredba (EU) br. 525/2013 o mehanizmu monitoringa i izvještavanja o emisijama gasova GHG** i izvještavanja o drugim podacima od značaja za klimatske promjene na nacionalnom nivou i nivou Evropske Unije (MMR)
 - ✓ **Direktiva 2003/87/EC (EU ETS)** za **uspostavljanja šeme trgovine kvotama za emitovanje gasova stakelene bašte (EU ETS)** ima za cilj ekonomski isplativo smanjenja emisija GHG. Ova šema omogućava EU i državama članicama da postignu obaveze smanjenja emisija GHG utvrđene na nivou EU i međunarodnom nivou (Kjoto protokol). Postrojenja koja vrše djelatnosti u sektoru energetike, proizvodnji i preradi gvožđa i čelika, rudarskoj industriji i proizvodnji papira i kartona su subjekti trgovine emisijama. Ova Direktiva izmijenjena je nekoliko puta i proširena je tako da uključuje i sektor vazduhoplovstva

Elementi, značaj i cilj propisa EU *acquis* u oblasti KP (III)

- Glavni elementi EU *acquis* u oblasti KP
 - ✓ **Odluka br. 406/2009/EC- Podjela napora (za smanjenje emisija GHG van EU ETS-a)** uspostavlja obavezujuće godišnje ciljeve emisija gasova GHG za države članice EU, za period do 2020. god. Ovi ciljevi tiču se emisija iz sektora koji nisu uključeni u Sistem trgovine emisijama EU (EU ETS), kao što su saobraćaj (izuzev vazdušnog saobraćaja i pomorskog prevoza robe), građevinarstvo, poljoprivreda i upravljanje otpadom.
 - ✓ **Direktiva 98/70/EC (kvalitet goriva)** Predmet Direktive o kvalitetu goriva jeste normiranje pitanja kvaliteta benzina i dizel goriva, specifikacijama benzina, dizela i gasnih ulja. Dodatno uz ovu direktivu važne su i **Direktiva 2009/30/EC** o kvalitetu goriva i **mehanizmu praćenja i smanjivanja emisija gasova staklene bašte** i **Direktiva 2009/28/EC** o promociji energenata iz obnovljivih izvora

Elementi, značaj i cilj propisa EU *acquis* u oblasti KP (IV)

- Glavni elementi EU *acquis* u oblasti KP
 - ✓ Uredbe (EU) br. **510/2011, 443/2009 i 1014/2010** regulišu pitanja u vezi sa **emisijama CO₂ iz vozila (dostavna i putnička vozila)**
 - ✓ **Direktiva 1999/94/EC o informisanju potrošača u vezi potrošnje goriva i emisijama CO₂ prilikom kupovine novih automobila**
 - ✓ Direktiva br. **2009/31/EC (CCS)**. **Direktiva za skladištenje i kaptažu CO₂** uspostavlja pravni okvir za ekološki bezbjedno skladištenje ugljen-dioksida (CO₂) u cilju ublažavanja klimatskih promjena

Pariški sporazum



- Globalni multilateralni, **pravno obavezujući sporazum** usvojen u Parizu u decembru 2015. godine (više od 150 lidera i šefova država prisustvovalo ovom istorijskom događaju- najveći broj do sad)

Pariški sporazum

- Sadrži **obaveze smanjenja emisije gasova staklene bašte** za sve zemalje svijeta (187 država predalo svoje INDC)
- Uspostavlja globalni cilj limitiranja rasta prosječne temperature na „**značajno ispod 2 stepena Celzijusa**“ sa naporima da se dostigne 1,5 C
- Uspostavlja obavezan sistem za monitoring i izvještavanje
- Uspostavlja mehanizam **progresivnog uvećanja ambicije za smanjenje emisija, uvođenjem 5-godišnje revizije doprinosu koji moraju biti ambiciozniji u odnosu na prethodne**



- Uspostavlja **cilj karbonske neutralnosti u drugoj polovini vijeka i obavezu dostavljanja nisko-emisionih strategija za period do 2050. godine**
- Uspostavlja **ravnopravnost ublažavanja i prilagođavanja na klimatske promjene (mitigacije i adaptacije)**

Pariški sporazum i INDC

- Predsjednik Crne Gore, Filip Vujanović, je 22. aprila 2016. godine potpisao Pariški sporazum. Sledeći korak je procedura potvrđivanja (Zakon o potvrđivanju Pariškog sporazuma u 2017.godini)
- Doprinos Crne Gore naporima međunarodne zajednice u borbi protiv klimatskih promjena is казаним kroz **INDC je 30 % smanjenje emisija u periodu do 2030. godine, u odnosu na nivo iz bazne 1990. godine**
- Cilj koji je ambiciozan i u skladu sa namjerama EU



CRNA GORA

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA
I TURIZMA



Crna Gora
DECENIJA
OBNOVE
NEZAVISNOSTI
HILJADU GODINA
DRŽAVNOSTI
2016



Da je vječna Crna Gora

HVALA NA PAŽNJI!

Generalni direktorat za klimatske promjene
djordjije.vulikic@mrt.gov.me