



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO ZAŠTITE
OKOLIŠA I ENERGETIKE

MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE

Zagreb, 13. lipnja 2019.

크로아티아 환경에너지부 발표
2019년 6월 13일, 자그레브

MISIJA I VIZIJA

VIZIJA

Očuvanje biološke i krajobrazne raznolikosti te iznimnih prirodnih i vodnih resursa, vodeći se načelima održivoga razvoja osigurati temeljne ljudske potrebe, unaprijediti kvalitetu života te omogućiti kvalitetnu, sigurnu i dostupnu opskrbu energijom.

MISIJA

Prioriteti Ministarstva zaštite okoliša i energetike su unaprjeđenje i promocija aktivnosti u području prirode, vodnih i o vodi ovisnih ekosustava, održavanje najviše moguće razine zaštite bioraznolikosti, smanjenje emisija stakleničkih plinova, održivost i konkurentnost energetskeg razvoja i sustava, afirmacija domaćega energetskeg potencijala sa što većim stupnjem energetske neovisnosti.

2

크로아티아 환경에너지부의 비전과 미션에 대해 소개해드리겠습니다.

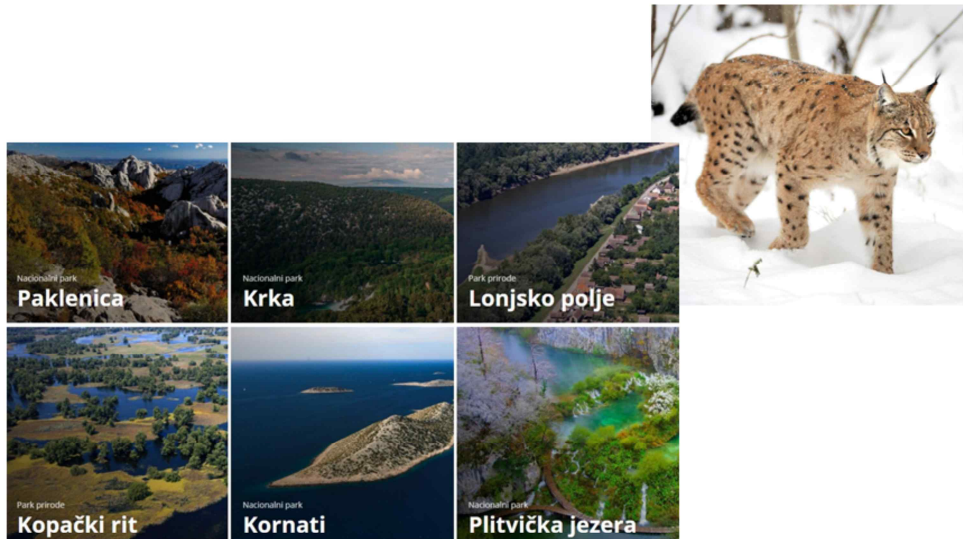
1. 비전

- 자연보호를 통한 생물학적 다양성과 수자원의 보존, 지속 가능한 발전의 원칙으로 인간의 삶의 질을 향상시키고 고품질 및 에너지 공급을 가능하게 합니다.

2. 미션

- 환경에너지 부는 자연 및 수자원에 의존하는 생태계 분야에서의 활동 증진, 최고 수준의 생물 다양성 보호 유지, 온실 가스 배출 감축, 에너지 개발 및 시스템의 지속 가능성 및 경쟁력, 국내 에너지 잠재력에 대한 최고 수준의 에너지 독립을 우선으로 합니다.

ZAŠTITA PRIRODE



3

먼저, 크로아티아 자연보호에 대해 말씀드리겠습니다.

우리 정부는 8 개의 국립 공원과 11 개 자연 공원에 서식 및 자라고 있는 천연 자원을 보존하는 것입니다.

크로아티아의 전체 면적 3분의 1이 유럽생태네트워크(European Ecological Network Natura 2000)의 일부로, 전체 영토의 36.7%가 Natura 2000에 등록되어있으며, 이는 슬로베니아(38%)와 불가리아(35%)와 비슷한 수치입니다.

크로아티아의 특별한 점은 다음과 같습니다.

- 크로아티아에서 알려진 동굴의 50 % 이상 이 세계 다른 어느 곳에서도 살지 않습니다.
- 유럽에서 가장 큰 규모의 오크 숲을 가지고 있습니다.
- 크로아티아에는 영국보다 3 배나 많은 나비가 있으며, 크로아티아에는 유럽에서 알려진 나비가 40 % 이상 있습니다
- 크로아티아는 늑대, 살쾡이 및 곰이 살고 있으며, 이는 유럽국가 중 소수에 해당합니다.

국가 차원의 공동 기금으로 조성 된 EU 기금과 국립 공원 및 자연 공원 및 기타 보호 지역의 프로젝트를 포함한 전략적 자연 보호 프로젝트는 자연에 대한 포괄적인 모니터링, 보호 및 Natura 2000 지역 및 멸종 위기 종의 더 나은 관리를 가능하게 합니다.

구체적으로, 우리는 Natura 2000 지역 관리계획 2014년에 시작, 지속적으로 보호 종을 관리, 모니터링 하며 2020년까지 시행될 예정입니다. 외래종의 도입과 확산을 방지하기위한 입법 체계가 채택되어 시행되고 있으며, 이는 생태계 및 경제적 환경 보존을 위해 필수적인 부분입니다.

VODNO GOSPODARSTVO



4

다음으로, 크로아티아의 수질관리에 대해 말씀드리겠습니다.

올해는 수질 및 해양자원 보존에 집중적인 노력을 기울이는 해가 될 것입니다. 현재, 수질에 관련한 법을 입법하는 과정에 있으며, 수자원 손실을 최소한으로 하기 위해 노력을 하고 있습니다. 과거 2016년 수자원관리계획이 채택되어, 다년간 건설 프로그램을 착수, 2019년에 폐수처리지침 관련 총 35건의 수자원 프로젝트가 승인되었습니다. 따라서 올해는 폐수 처리를 포함한 상수도 시스템 및 공공 하수도 시스템의 건설뿐만 아니라 수자원 기반 시설 프로젝트의 추가 승인 작업에도 집중할 계획이며, 이는 잠재적 홍수 위험의 가능성이 큰 지역에 대한 발생율을 줄이기 위함입니다.

또한, 2019년은 해양 및 해안관리 프로그램을 진행하여, 전략적으로 우선 순위와 목표를 설정하고, 안전한 관리 및 지속 가능한 발전을 위해 노력할 것입니다. 이는 크로아티아 경제발전 및 생태계 보존을 위해 필요합니다.

크로아티아 농경지 및 수자원 관개 시스템 구축을 위해, 2018년 EU 기금이 확보된 8개의 새로운 관개시스템 건설이 시작되었으며, 2019년에는 프로젝트를 위해 EU기금을 적극적으로 사용할 예정입니다.

KLIMATSKE PROMJENE



5

세 번째로, 기후변화에 대해 말씀드리겠습니다.

기후변화는 크로아티아가 직면한 가장 큰 전지구적 과제 중 하나이며, 이미 아랍에미리트 3개주가 극심한 기상 및 기후 변화로 인해 고통받고 있습니다. 따라서, 기후 변화에 대한 취약성을 줄이고, 기후 변화에 대한 기회를 활용하기 위해 크로아티아는 적극적으로 이에 대응할 것입니다.

기후변화조정전략의 목표는 2040년까지이며, 2019년 설정한 5개년 목표를 바탕으로 2070년까지 이룰 수 있는 장기적인 목표를 설정, 지속적으로 행동할 것입니다.

크로아티아가 보다 적극적으로 기후변화에 대처하기 위해, 크로아티아 교육부에서 2018-2020년 기간동안 국가 및 지역 차원의 기후변화인식제고 프로젝트를 실시할 예정이며, EU자금에서 비용을 조달했습니다.

또한, 적정수준의 대기환경을 달성하기 위해, 유럽연합 수준에서 제시한 기본들을 바탕으로 대기오염통제 프로그램을 2020년부터 2030년까지 실행하여 대기중의 특정 대기오염물질에 대한 배출량을 규제할 것입니다.

GOSPODARENJE OTPADOM



6

네 번째로, 쓰레기 처리에 관해 말씀드리겠습니다.

2017년부터 시작된 폐기물 관리 실행 프로그램은 2022년 달성을 목표로 진행되고 있습니다. EU 순환경제프로그램에 따라 중앙정부는 지방자치정부와 협력하여 재활용률을 높이는 등 효율적인 폐기물 관리 및 인프라 확립을 위해 폐지, 플라스틱, 유리 및 금속의 재활용률을 높일 것입니다.

이와 관련하여, 2014년 OPC로부터 자금흡수가 강화되어, 2020년까지 재활용에 필요한 장비 및 시설(수거 폐기물 처리, 재활용 야드, 차량 및 선박)구축 예정입니다. 인프라는 매우 짧은 시간에 구축되어 폐기물 및 재활용 수거를 원활하게 하는데 도움이 될 것입니다. 2019년에는 2018년도에 착수한 쓰레기 매립지의 완성에 박차를 가하고, 26개의 매립지를 보수할 예정입니다.

NISKOUGLJIČNI RAZVOJ I KRUŽNO GOSPODARSTVO



7

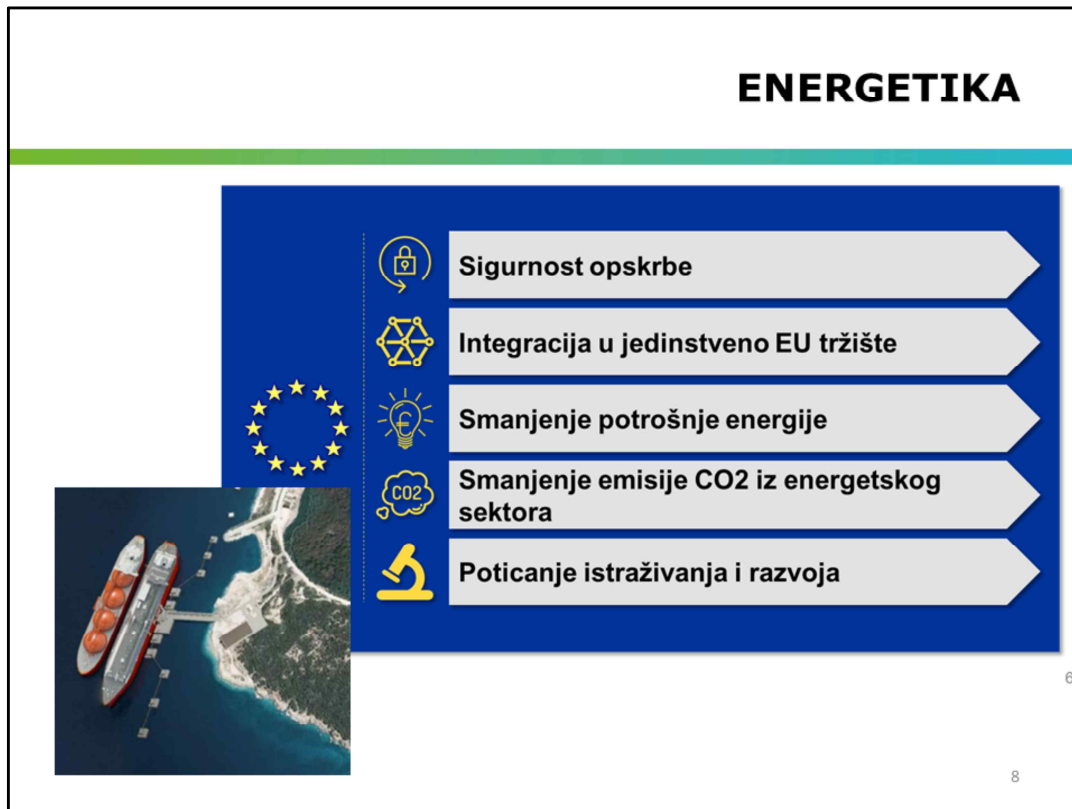
다음으로, 비정부 개발 및 교차국지원에 대해 말씀드리겠습니다.

올해는 2050년까지 달성목표인 저탄소 개발 전략 계획에 착수할 예정으로, 동 법안은 2030년까지 채택할 예정입니다. 저탄소 개발전략은 온실가스를 줄여 크로아티아의 경제적 발전에 크게 기여할 것입니다. 해당 법안은 기후변화완화에 근본적으로 기여할 것입니다.

저탄소 개발정책과 순환경제정책을 통해 “지속가능한 소비”라는 개념이 촉진되며, 이는 개인 차원을 벗어나 공공 행정기관(GDP 중 약 17%의 에너지 낭비)에도 해당됩니다.

공공조달 시스템의 도입은 적은 온실가스를 배출 및 폐기물 발생을 줄이며, 환경오염이 적은 제품 및 서비스의 구매를 권장합니다.

더 많은 녹색 공공조달을 위해 크로아티아는 공공녹색행정, 녹색제품 및 서비스의 개발과 환경 혁신을 지원할 것이며 이는 2019년에 달성해야하는 우선순위입니다.



마지막으로, 에너지 분야에 대해 말씀드리겠습니다.

지속 가능한 환경을 보완하는 에너지 시스템 구축을 위해 EU 정책은 계속해서 강화되고 있습니다. 이에 따라 크로아티아 환경에너지부는 이를 지원하기 위해 집중적으로 정책 연구중이며, 이후 크로아티아 국민이 준수해야할 새로운 에너지 전략을 채택할 것입니다.

또한, 크로아티아 환경에너지부는 2021년부터 2030년까지 수행될 에너지효율 및 기후계획 초안을 유럽 집행위원회에 제출했습니다. 최종 안에 대한 수정은 올해 중 계속될 것입니다.

2018년에는 크 교육부는 에너지 부문의 투자환경을 더욱 향상 시키는데 목적을 둔 일련의 에너지 입법안을 발표했습니다.

올해 크로아티아는 투자활동, 특히 신재생 에너지 및 에너지 효율성 개발을 더욱 촉진할 수 있는 다양한 조례를 지속적으로 제정할 것입니다. 더불어, 크 환경에너지부는 에너지 공급에 대한 안정적 공급 및 특정한 에너지에 대한 의존도를 줄이기 위해 대형 인프라 에너지 프로젝트를 준비하고 있습니다.

크로아티아를 유럽의 전략적 에너지 허브로 전환시키고 크로아티아의 에너지 독립을 위해 본 환경에너지부는 다른 주요 투자 프로젝트를 적극적으로 추진할 것입니다.

HVALA NA PAŽNJI!



9

감사합니다.