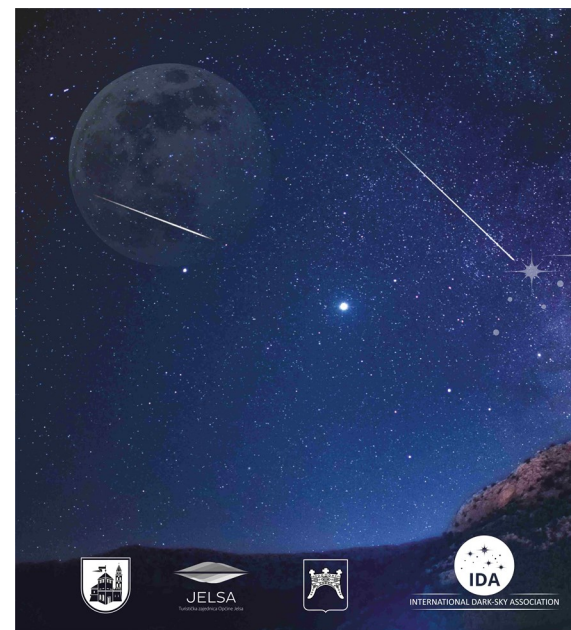


KOJE JE KRITERIJE OPĆINA JELSA TREBALA ISPUNITI?

- popisati javnu rasvjetu
- dokazati da je većina javne rasvjete ekološka
- mjerenjima dokazati visoku kakvoću tamnog neba
- napraviti pregled privatne rasvjete
- donijeti smjernice za ekološko uređenje rasvjete
- organizirati obrazovne aktivnosti
- organizirati aktivnosti za građane
- donijeti petogodišnji plan aktivnosti
- prikupiti dokumentaciju kojom se dokazuje predanost lokalne zajednice za očuvanje noćnog neba
- pokrenuti suradnju na zaštiti noćnog neba s okolnim lokalnim samoupravama
- sastaviti prijavnicu za kandidaturu

www.darksky.visitjelsa.hr



THE FIRST
**INTERNATIONAL
DARK SKY
COMMUNITY**
IN CROATIA

JELSA

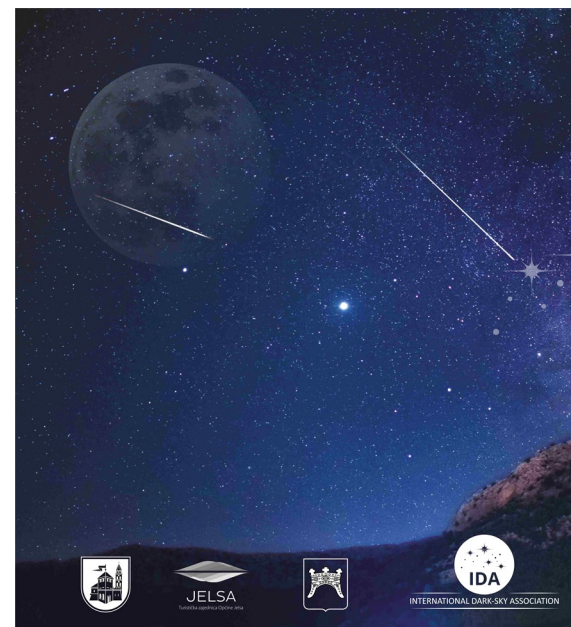
PRVA
**MEĐUNARODNA
ZAJEDNICA
TAMNOG NEBA**
U HRVATSKOJ



KOJE JE KRITERIJE OPĆINA JELSA TREBALA ISPUNITI?

- popisati javnu rasvjetu
- dokazati da je većina javne rasvjete ekološka
- mjerenjima dokazati visoku kakvoću tamnog neba
- napraviti pregled privatne rasvjete
- donijeti smjernice za ekološko uređenje rasvjete
- organizirati obrazovne aktivnosti
- organizirati aktivnosti za građane
- donijeti petogodišnji plan aktivnosti
- prikupiti dokumentaciju kojom se dokazuje predanost lokalne zajednice za očuvanje noćnog neba
- pokrenuti suradnju na zaštiti noćnog neba s okolnim lokalnim samoupravama
- sastaviti prijavnicu za kandidaturu

www.darksky.visitjelsa.hr



THE FIRST
**INTERNATIONAL
DARK SKY
COMMUNITY**
IN CROATIA

JELSA

PRVA
**MEĐUNARODNA
ZAJEDNICA
TAMNOG NEBA**
U HRVATSKOJ





Neke od aktivnosti u ovom projektu sufinancirane su iz Javnih potreba u tehničkoj kulturi RH, Splitsko-dalmatinske županije i Turističke zajednice Općine Jelsa.



MINISTARSTVO ZNANOSTI
I OBRAZOVANJA
REPUBLIKE HRVATSKE



Neke od aktivnosti u ovom projektu sufinancirane su iz Javnih potreba u tehničkoj kulturi RH, Splitsko-dalmatinske županije i Turističke zajednice Općine Jelsa.



MINISTARSTVO ZNANOSTI
I OBRAZOVANJA
REPUBLIKE HRVATSKE

MEĐUNARODNE ZAJEDNICE TAMNOG NEBA

Međunarodna zajednica tamnog neba je općina, grad ili slični politički entitet koji je pokazao izvanrednu posvećenost očuvanju tamnog neba kroz implementaciju kvalitetnih politika rasvjetljavanja, edukaciju o očuvanju tamnog neba i podršku građana idealu očuvanja tamnog neba.

Uključujući Općinu Jelsa, na svijetu danas ima 35 općina i gradova koje nose titulu Međunarodne zajednice tamnog neba, a na području Europske unije ih ima svega 5, jedna u Hrvatskoj (Općina Jelsa), tri u Njemačkoj (Grad Fulda i lokalne samouprave na otocima Pellworm i Spiekeroog) te jedna u Danskoj (lokalna samouprava na otočju Mon – Nyord).

Općina Jelsa je prva ovakva zajednica u Republici Hrvatskoj i cijeloj južnoj Europi.

www.darksky.org/our-work/conservation/idsp/communities/

MEĐUNARODNE ZAJEDNICE TAMNOG NEBA

Međunarodna zajednica tamnog neba je općina, grad ili slični politički entitet koji je pokazao izvanrednu posvećenost očuvanju tamnog neba kroz implementaciju kvalitetnih politika rasvjetljavanja, edukaciju o očuvanju tamnog neba i podršku građana idealu očuvanja tamnog neba.

Uključujući Općinu Jelsa, na svijetu danas ima 35 općina i gradova koje nose titulu Međunarodne zajednice tamnog neba, a na području Europske unije ih ima svega 5, jedna u Hrvatskoj (Općina Jelsa), tri u Njemačkoj (Grad Fulda i lokalne samouprave na otocima Pellworm i Spiekeroog) te jedna u Danskoj (lokalna samouprava na otočju Mon – Nyord).

Općina Jelsa je prva ovakva zajednica u Republici Hrvatskoj i cijeloj južnoj Europi.

www.darksky.org/our-work/conservation/idsp/communities/

PROGRAM ZAŠTITE MEĐUNARODNIH MJESTA TAMNOG NEBA INTERNATIONAL DARK SKY PLACES PROGRAM

Program zaštite međunarodnih mjesta tamnog neba pokrenut je 2001. godine kao neregulativni i dobrovoljan program koji će potaknuti zajednice, parkove i zaštićena područja diljem svijeta na očuvanje i zaštitu prirodnog noćnog neba kroz usvajanje efikasnih politika rasvjetljavanja, ekološki odgovornu vanjsku rasvjetu i obrazovanje. Neopreznim korištenjem umjetna rasvjeta može poremetiti čitave eko-sustave, loše utjecati na ljudsko zdravlje, bespotrebno trošiti novac i energiju, značajno doprinosti klimatskim promjenama te onemogućiti nam pogled i vezu sa svemirom u kojem živimo.

Općina Jelsa se pridružuje svjetskoj zajednici od preko 195 zaštićenih područja (zajednica, parkova, rezervata i utočišta tamnog neba) koja su pokazala izniman doprinos u zaštiti tamnog neba od svjetlosnog onečišćenja.

www.darksky.org/conservation/idsp

PROGRAM ZAŠTITE MEĐUNARODNIH MJESTA TAMNOG NEBA INTERNATIONAL DARK SKY PLACES PROGRAM

Program zaštite međunarodnih mjesta tamnog neba pokrenut je 2001. godine kao neregulativni i dobrovoljan program koji će potaknuti zajednice, parkove i zaštićena područja diljem svijeta na očuvanje i zaštitu prirodnog noćnog neba kroz usvajanje efikasnih politika rasvjetljavanja, ekološki odgovornu vanjsku rasvjetu i obrazovanje. Neopreznim korištenjem umjetna rasvjeta može poremetiti čitave eko-sustave, loše utjecati na ljudsko zdravlje, bespotrebno trošiti novac i energiju, značajno doprinosti klimatskim promjenama te onemogućiti nam pogled i vezu sa svemirom u kojem živimo.

Općina Jelsa se pridružuje svjetskoj zajednici od preko 195 zaštićenih područja (zajednica, parkova, rezervata i utočišta tamnog neba) koja su pokazala izniman doprinos u zaštiti tamnog neba od svjetlosnog onečišćenja.

www.darksky.org/conservation/idsp

ŠTO JE SVJETLOSNO ONEŠIŠĆENJE?

Neadekvatna ili pretjerana uporaba umjetnog svjetla, poznata kao svjetlosno onečišćenje stvara ozbiljne posljedice:

- **šteti divljim životinjama i biljkama,**
- **bespotrebno rasipa energiju i novac,**
- **pridonosi globalnom zatopljenju,**
- **pridonosi klimatskim promjenama,**
- **može štetiti ljudskom zdravlju,**
- **i uništava našu baštinu - zvjezdano nebo.**

ŠTO JE SVJETLOSNO ONEŠIŠĆENJE?

Neadekvatna ili pretjerana uporaba umjetnog svjetla, poznata kao svjetlosno onečišćenje stvara ozbiljne posljedice:

- **šteti divljim životinjama i biljkama,**
- **bespotrebno rasipa energiju i novac,**
- **pridonosi globalnom zatopljenju,**
- **pridonosi klimatskim promjenama,**
- **može štetiti ljudskom zdravlju,**
- **i uništava našu baštinu - zvjezdano nebo.**

KAKO SMANJITI SVJETLOSNO ONEČIŠĆENJE?

Za razliku od drugih oblika onečišćenja okoliša, svjetlosno onečišćenje je problem koji je moguće zaustaviti jednostavnim rješenjima. Ta rješenja daju trenutačne i trajne rezultate. Kako bi se smanjio utjecaj svjetlosnog onečišćenja, umjetna rasvjeta mora biti:

- **korisna,**
- **usmjerena,**
- **slabog intenziteta,**
- **upravljiva,**
- **i tople boje.**

KAKO SMANJITI SVJETLOSNO ONEČIŠĆENJE?

Za razliku od drugih oblika onečišćenja okoliša, svjetlosno onečišćenje je problem koji je moguće zaustaviti jednostavnim rješenjima. Ta rješenja daju trenutačne i trajne rezultate. Kako bi se smanjio utjecaj svjetlosnog onečišćenja, umjetna rasvjeta mora biti:

- **korisna,**
- **usmjerena,**
- **slabog intenziteta,**
- **upravljiva,**
- **i tople boje.**

MEĐUNARODNA ORGANIZACIJA ZA ZAŠTITU NOĆNOG NEBA INTERNATIONAL DARK SKY ASSOCIATION (IDA)

Misija Međunarodne organizacije noćnog neba je očuvanje i zaštita noćnog okoliša i baštinske vrijednosti tamnog zvjezdanog neba kroz ekološki odgovorno korištenje vanjske rasvjete.

Od 1988. Međunarodna organizacija za zaštitu noćnog neba vodi globalni pokret za zaštitu noći od svjetlosnog onečišćenja. Danas je prisutna u više od 50 zemalja svijeta kroz svoje članove, zagovarače i program zaštite područja tamnog neba na svim kontinentima.

Pod okriljem Međunarodne organizacije za zaštitu noćnog neba djeluje globalna volonterska mreža koja čini pokret za zaštitu noćnog neba promovirajući ekološki prihvatljivu vanjsku rasvjetu kroz edukaciju onih koji donose odluke o rasvjeti i opće populacije o važnosti očuvanja prirodne noći.

www.darksky.org

MEĐUNARODNA ORGANIZACIJA ZA ZAŠTITU NOĆNOG NEBA INTERNATIONAL DARK SKY ASSOCIATION (IDA)

Misija Međunarodne organizacije noćnog neba je očuvanje i zaštita noćnog okoliša i baštinske vrijednosti tamnog zvjezdanog neba kroz ekološki odgovorno korištenje vanjske rasvjete.

Od 1988. Međunarodna organizacija za zaštitu noćnog neba vodi globalni pokret za zaštitu noći od svjetlosnog onečišćenja. Danas je prisutna u više od 50 zemalja svijeta kroz svoje članove, zagovarače i program zaštite područja tamnog neba na svim kontinentima.

Pod okriljem Međunarodne organizacije za zaštitu noćnog neba djeluje globalna volonterska mreža koja čini pokret za zaštitu noćnog neba promovirajući ekološki prihvatljivu vanjsku rasvjetu kroz edukaciju onih koji donose odluke o rasvjeti i opće populacije o važnosti očuvanja prirodne noći.

www.darksky.org