

Marko Janež, univ. dipl. inž. gozd.
Sodni izvedenec in cenilec za gozdarstvo
Tumov drevored 14, 5220 Tolmin
Telefon: 041 789 273
E-mail: marko.janez4@gmail.com

Občina Bovec		Videl:
Prejeto:	07-01-2020	D.mesto 03/1
ŠIFRA ZADEVE	Pril.	Vrednote
340-02/2019-9-1		

CENITVENO POROČILO

o vrednosti lesa na panju na parceli št. 1658 k.o. Koritnica v lasti Občine Bovec, Trg golobarskih žrtev 8, 5230 Bovec (lokacija Bavšica-Zabrajda)

Datum: 6. januar 2020
Valuta: januar 2020



Predmet cenitve: Vrednost lesa na panju, ki ga je potrebno v okviru sanitarne sečnje poškodovanih dreves v vetrolomu posekati, izdelati v gozdne sortimente in spraviti s parcele št. 1658 k.o. Koritnica na podlagi odločbe o izvedbi sanitarne sečnje poškodovanih dreves v vetrolomu št. 3408-1-2102-C009/19-1, ki jo je izdal Zavod za gozdove Slovenije, Območna enota Tolmin, Krajevna enota Bovec, dne 13. 12. 2019.

Lastništvo: Občina Bovec, Trg golobarskih žrtev 8, 5230 Bovec

Naročnik cenitve: Občina Bovec, Trg golobarskih žrtev 8, 5230 Bovec, z naročilnico št. 19-00280 z dne 19. 12. 2019.

Namen cenitve: Določitev cene lesa na panju za potrebe zbiranja ponudb lastnika gozda za izvedbo potrebnih del (sečnja in izdelava gozdnih sortimentov, spravilo z žičnim žerjavom do kamionske ceste, odkup gozdih sortimentov).

Terenski ogled: Terenski ogled stanja sestoji in pogojev za izvedbo potrebnih del na parceli sem opravil dne 23. 12. 2019. Določene dodatne informacije sem pridobil od javne gozdarske službe na Zavodu za gozdove Slovenije – KE Bovec, kjer so izvršili izbiro drevja za posek in izdali odločbo o izvedbi sanitarne sečnje poškodovanih dreves v vetrolomu.

Strokovne osnove za cenitev:

- dejansko stanje gozda in pogojev za gospodarjenje z gozdom,
- podatki o gozdnih fondih iz veljavnega 10 – letnega gozdnogospodarskega načrta za GGE Bovec,
- podatki Zavoda za gozdove Slovenije – OE Tolmin – KE Bovec: količina in struktura lesnih sortimentov na osnovi odločbe o izvedbi sanitarne sečnje poškodovanih dreves v vetrolomu, tehnološki del gozdno gojitvenega načrta,
- veljavni normativi za dela v gozdu in ceniki za dela v gozdu in za lesne sortimente.

Opis sestoj na parceli št. 1658 k. o. Bovec

Sestoj, ki je predmet sanacije, se nahaja na parceli št. 1658 k.o. Koritnica, ki meri nekaj več kot 4 hektare (44.152 m²) in je v občinskem prostorskem načrtu Občine Bovec tako po dejanski kot po namenski rabi opredeljena pretežno kot gozdno zemljišče (96 % površine, 4 % je neplodno zemljišče). Leži v spodnjem delu doline Bavšica na levem bregu potoka Šumnik na vznožju vzpetine Sleme. Krajevno ime: Zabrajda. Po gozdarski ureditvi spada parcela v odsek št. 71 B gozdnogospodarske enote Bovec. Relief je zmerno strmo valovito pobočje, naklon je cca 30 stopinj. Lega je severozahodna, nadmorska višina delovišča je 480 – 520 metrov. Matična podlaga je apnenec, skalovitost je cca 10 % . Gozd na parceli spada v rastiščno gojitveni razred Varovalni gozdovi, gozdna združba je pretežno Anemone – Fagetum. Sestoj je v razvojni fazi raznomerno. Gre za mešan sestoj pretežno smreke, bukve in črnega gabra, vmes so primešani še razni drugi listavci. Lesna zaloga je cca 220 m³/ha, prirastek je cca 7 m³/ha. Spravilo lesa je možno le z žičnim žerjavom čez globoko strugo

potoka Šumnik na ravnino na desni strani potoka v bližino domačije Zabrajda. Zaradi oblike sečišča bo potrebno montirati več linij. Spravilo je navzdol, pravilna razdalja je 120 - 250 metrov, v povprečju 200 metrov. Za uporabo zemljišča za rampo na spodnji postaji žičnice bo potrebno pridobiti soglasje lastnika zemljišča.

Podatki o količini lesa, ki ga je treba posekati

Navedeno sečnjo je potrebno izvesti zaradi precejšnjega deleža drevja, ki je poškodovano zaradi vetroloma. Ta drevesa so različno poškodovana (izravana, odlomljena, prelomljena, močno nagnjena ali z močno poškodovano krošnjo). Zaradi tega je Zavod za gozdove Slovenije – Krajevna enota Bovec izvršila izbiro in označitev drevja, ki ga je zaradi sanacije gozda in preventivnih razlogov potrebno posekati, izdelati v gozdne lesne sortimente in spraviti iz gozda. Ker bo potrebna sanitarna sečnja in spravilo izdelanih sortimentov s parcele z žičnim žerjavom je bilo vzporedno izvedeno še redno odkazilo drevja za posek na tej površini, ki je prikazana na karti sečišča v prilogi. Na tej osnovi je bila lastniku parcele Občini Bovec dne 13. 12. 2019 izdana odločba št. 3408-01-2102-C009/19-1 o izvedbi sanitarne sečnje poškodovanih dreves po vetrolomu z rokom za izvedbo do 15. 4. 2020. Skupno je bilo označenih 301 dreves v skupni količini 452,97 m³ bruto oz. 385,02 m³ neto. Drevesna vrsta je smreka. Povprečna kubatura drevesa je 1,50 m³ bruto oz. 1,30 m³ neto. Iz podatkov o vzrokih sečnje v odločbi izhaja, da je potrebno posekati od vetra poškodovano drevje v skupni količini 222,88 m³ bruto (189,46 m³ neto), kar je 49 % celotne količine lesa. Zaradi vetra oslabele drevje pa v količini 230,09 m³ bruto (195,56 m³ neto), kar je 51% od celotne količine lesa.

Sortimentna struktura lesa

Pri od vetra poškodovanem drevju je sortimentna struktura precej slabša od normalne. Ocenil sem, da je bistveno večji delež celuloznega lesa, kot bi bil glede na debelinsko strukturo pri normalni sečnji zdravega drevja. Ocenjujem, da je delež celuloza 50% od skupne količine 189,46 m³ neto (94,73 m³ neto) in delež hlodovine tudi 50% (94,73 m³).

Pri drevju, oslabelem zaradi vetra ocenjujem, da še ni bistvenega vpliva na kvaliteto lesa in sem sortimentno strukturo ocenil glede na debelinsko strukturo lesa. Od skupne količine 195,56 m³ neto je porazdelitev po sortimentih naslednja:

Smreka: - hlodovina I: 16,00 m³
 - hlodovina II: 107,44 m³
 - hlodovina III: 44,08 m³
 - celulozni les: 28,04 m³
 SKUPAJ: 195,56 m³

Vrednost lesa na kamionski cesti

Na osnovi analize tržnih cen na področju lesnih sortimentov je vrednost lesa na kamionski cesti naslednja:

Smreka-od vetra poškodovano drevje:

hlodovina povprečne kvalitete: 94,73 m³ x 57,00 EUR = 5.399,61 EUR

celulozni les: 94,73 m³ x 30,00 EUR = 2.841,90 EUR

SKUPAJ: 189,46 m³ 8.241,51 EUR

Smreka-od vetra oslabelo drevje:

-hlodovina I: 16,00 m³ x 70,00 EUR = 1.120,00 EUR
 -hlodovina II: 107,44 m³ x 60,00 EUR = 6.446,40 EUR
 -hlodovina III: 44,08 m³ x 50,00 EUR = 2.204,00 EUR
 -celulozni les: 28,04 m³ x 30,00 EUR = 841,20 EUR
 SKUPAJ: 195,56 m³ 10.611,60 EUR

Skupaj vrednost lesa na kamionski cesti (385,02 m³): **18.853,11 EUR**
 (48,97 EUR/m³)

Strošek za posek in spravilo lesa

Glede na pogoje za posek lesa in izdelavo gozdnih sortimentov ter pogoje za spravilo lesa z žičnim žerjavom je ocena tega stroška **31,00 EUR/m³**, za celotno količino lesa 385,02 m³ neto pa **11.935,62 EUR**.

Vrednost lesa na panju

Vrednost lesa na panju je vrednost lesa na kamionski cesti, zmanjšana za stroške poseka in spravila lesa do kamionske ceste. Torej znaša 48,97 EUR/m³ – 31,00 EUR/m³ = **17,97 EUR/m³ neto**. Ocena vrednosti lesa na panju za celotno količino lesa 385,02 m³ neto oz. 452,97 m³ bruto znaša 18.853,11 EUR – 11.935,62 EUR = **6.917,49 EUR**.

Priloga: - karta sečišča

Marko Janež






ZAVOD za GOZDOVE
SLOVENIJE

Občina Bovec		Videti:
Prejelo:	16-12-2019	D. mesio 05/1
ŠIFRA ZADEVE	340-02/2019-9	Št. odločbe: 3408-01-2102-C009/19 -1 Datum izdaje odločbe: 13.12.2019

Zabrnajda

Zavod za gozdove Slovenije, krajevna enota Bovec, naslov: Kot 87, 5230 Bovec, (v nadaljevanju: Zavod) po uradni dolžnosti izdaja na podlagi prvega odstavka 29. člena Zakona o gozdovih (Ur.l.RS, št. 30/93, 13/98-odl.US, 56/99-ZON, 67/02, 110/02-ZGO-1, 115/06-ORZG40, 110/07, 8/10-ZSKZ-B, 106/10, 63/13, 101/13-ZDavNepr, 17/14, 22/14-odl.US, 24/15, 9/16-ZGGLRS in 77/16) stranki: OBČINA BOVEC, Trg golobarskih žrtev 8, 5230 BOVEC v upravni zadevi sanitarne sečnje in preventivnih varstvenih del v gozdovih naslednjo

ODLOČBO O IZVEDBI SANITARNE SEČNJE POŠKODOVANIH DREVES V VETROLOMU

1) Stranka: OBČINA BOVEC, Trg golobarskih žrtev 8, 5230 BOVEC mora v svojem gozdu na parcelah k.o. BOVEC, št. 1658, GGE BOVEC, odsek/manual: 71B/19001 opraviti sanitarno sečnjo in preventivna varstvena dela ali zagotoviti njihovo izvedbo. Pri tem se mora posekati in izdelati vsa izravana, odlomljena, prelomljena, močno nagnjena drevesa in drevesa z močno poškodovanimi krošnjami zaradi vetroloma in les izpeljati iz gozda, to je **301 dreves iglavcev, oz. 453,0 m³ iglavcev, skupaj 453,0 m³ označenega drevja** naslednjih količin po drevesnih vrstah (oziroma skupinah drevesnih vrst), vzrokih sečnje in debelinskih razredih:

Vrsta sečnje	Drevesna vrsta	Število dreves	Količina drevja po debelinskih razredih (m ³)					Skupaj
			10-19 cm	20-29 cm	30-39 cm	40-49 cm	nad 49 cm	
Veter	Smreka	150	1,80	20,92	40,08	46,89	113,19	222,88
Veter (oslabelelo)	Smreka	151	0,54	15,78	54,36	69,28	90,13	230,09
Skupaj		301	2,34	36,70	94,44	116,17	203,32	452,97

2) Drevesa za posek so vidno poškodovana zaradi posledic vetroloma in sicer so izravana, odlomljena, prelomljena, močno nagnjena ali imajo močno poškodovane krošnje (več kot 1/3 polomljene krošnje pri iglavcih ter več kot 60 % poškodovane krošnje pri listavcih), v nadaljevanju: močno poškodovano drevje.

3) Pred začetkom sanitarne sečnje stranka na krajevni enoti Zavoda, ki je odločbo izdala, pridobi usmeritve za posek poškodovanega drevja.

4) Sečnjo in spravilo lesa je treba opraviti tako, da se gozd čim manj poškoduje, posebej pa gozdna tla, gozdno mladje, preostalo drevje v gozdu in gozdne prometnice. Pri spravilu s traktorji in drugimi samohodnimi stroji je dovoljeno vlačiti ali prevažati gozdne lesne sortimente le po gozdnih vlakah oziroma poteh ter v primeru strojne sečnje in izvoza lesa tudi po sečnih poteh. Lastnik gozda v primeru uporabe tehnologije strojne sečnje o tej nameri obvesti Zavod.

5) Po končani sečnji in spravilu lesa je treba urediti sečišče ter odpraviti oz. sanirati poškodbe v gozdu in na gozdnih prometnicah. Okuženi ali z insekti napadeni gozdni lesni sortimenti morajo biti odpeljani iz gozda na lokacijo, ki ne predstavlja nevarnosti za nadaljnje širjenje škodljivih organizmov, oziroma je treba izvesti potrebne zatiralne ukrepe v gozdu. Veje in vrhači ter drugi sečni ostanki iglavcev morajo biti razžagani in zloženi na kupe tako, da prekrivajo svoje debelejšje konce, v kolikor se jih ne zdrobi ali odpelje iz gozda. Razžagane veje in razžagani vrhači lahko ostanejo raztreseni po površini, v kolikor so izpostavljeni sončni pripeki in ne ovirajo razvoja mladja. V primeru strojne sečnje in izvoza lesa po sečnih poteh morajo biti sečni ostanki založeni in zavoženi na kolesnice sečnih poti, tako da se preprečijo poškodbe tal.

6) **Dela morajo biti opravljena do 15.04.2020.** Stranka v roku 3 dni po izvedenih ukrepih in ureditvi sečišča javi Zavodu količino in sestavo posekanega drevja in poroča o drugih izvedenih ukrepih.

7) Pritožba zoper odločbo ne zadrži njene izvršitve. V kolikor odrejena dela ne bodo opravljena v določenem roku, bodo odrejeni ukrepi izvedeni na podlagi upravne izvršbe iz 29.a člena Zakona o gozdovih. Gozdne lesne sortimente se proda s strani Zavoda izbranim centrom, ki so lokacije za zbiranje sortimentov ponudili v postopku javnega razpisa.

OBRAZLOŽITEV

Konec oktobra leta 2018 je na lokaciji, navedeni v izreku, prišlo do vetrolooma. Stranka mora v skladu z 29. členom Zakona o gozdovih zaradi posledic vetrolooma in zagotovitve biotskega ravnovesja na v izreku določeni lokaciji opraviti nujna dela oziroma dela, ki so določena v izreku te odločbe. Nujna dela so posek in izdejava močno poškodovanih dreves zaradi posledic vetrolooma, ki se ne morejo regenerirati. Drevesa za posek so vidno poškodovana zaradi posledic vetrolooma in sicer so izravana, odlomljena, prelomljena, močno nagnjena ali imajo močno poškodovano krošnjo. To je več kot 1/3 polomljene krošnje pri iglavcih ter več kot 60 % poškodovane krošnje pri listavcih; na terenu so lahko prepoznavna in jih zaradi naravne ujme v skladu z drugim odstavkom 2. člena Pravilnika o izvajanju sečnje, ravnanju s sečnimi ostanki, spraviu in zlaganju gozdnih lesnih sortimentov (Ur. list RS, št. 55/94, 95/04, 110/08 in 83/13) ni mogoče posamično izbrati.

Po končani sečnji je treba urediti sečiščem skladno z določili Pravilnika o izvajanju sečnje, ravnanju s sečnimi ostanki, spraviu in zlaganju gozdnih lesnih sortimentov (Ur. list RS, št. 55/94, 95/04, 110/08 in 83/13). Sečišče je urejeno takrat, ko so posekana vsa močnejše poškodovana drevesa in drevesa, ki so bila pri sečnji ali spraviu močnejše poškodovana; iz gozda spravljeni vsi gozdni lesni sortimenti; veje in vrhači iglavcev razžagani in zloženi na kupe, oziroma v primeru strojne sečnje založeni tudi v sečne poti ali v primeru uporabe procesorske glave na dvigalu žičnice založeni na kupe tudi ob kamionski cesti; odpravljene poškodbe na gozdnih tleh in gozdnih vlakih, ki predstavljajo nevarnost za pričetek erozije in če so odstranjeni vsi sečni ostanki iz strug potokov in hudournikov; sečni ostanki odstranjeni z gozdnih poti in prometnic, z mejnikov, iz kaluž in vodnih virov ter s kmetijskih zemljišč in z zunanjih gozdnih robov; odstranjeni vsi nelesni odpadki, ki so nastali pri opravljanju del. Prvotno stanje je potrebno vzpostaviti tudi na začasni skladiščih ob cesti ter na sami gozdni cesti. To določa tudi 10. člen Pravilnika o izvajanju sečnje, ravnanju s sečnimi ostanki, spraviu in zlaganju gozdnih lesnih sortimentov.

Zaradi nevarnosti namnožitve podlubnikov morajo biti veje in vrhači ter drugi sečni ostanki iglavcev razžagani in zloženi na kupe tako, da prekrivajo svoje debelejše konce, v kolikor niso zdrobljeni ali odpeljani iz gozda. Razžagane veje in razžagani vrhači lahko ostanejo raztreseni po površini, v kolikor so izpostavljeni sončni pripeki in ne ovirajo razvoja mladja. V primeru strojne sečnje in izvoza lesa po sečnih poteh morajo biti sečni ostanki založeni in zavoženi na kolesnice sečnih poti, tako da se preprečijo poškodbe tal.

Okuženi ali z insekti napadeni gozdni lesni sortimenti morajo biti odpeljani iz gozda na lokacijo, ki ne predstavlja nevarnosti za nadaljnje širjenje škodljivih organizmov, oziroma je treba izvesti potrebne zatiralne ukrepe v gozdu. To so centri za zbiranje oziroma predelavo lesa oziroma mesta skladiščenja gozdnih lesnih sortimentov izven gozda, ki so po navodilih Zavoda opremljena s kontrolnimi pastmi.

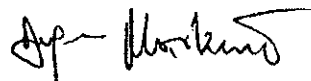
Na podlagi 25. alineje 1. odstavka 56. člena Zakona o gozdovih se ta odločba izdaja v skrajšanem postopku, ker gre za nujne ukrepe v javnem interesu, ki jih ni mogoče odlagati. Strokovno pomoč za izvedbo del dobi stranka pri Zavodu za gozdove Slovenije, krajevni enoti Bovec, Kot 87, 5230 Bovec, ki je odločbo izdala (krajevno pristojna KE). Lastnik mora o izvršenih odredjenih ukrepih obvestiti Zavod v roku treh dni, kot to določa 29. člen Zakona o gozdovih. Obvesti se krajevno enoto, ki je odločbo izdala.

POUK O PRAVNEM SREDSTVU: Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano Republike Slovenije v Ljubljani. Pritožbo se vložijo pisno ali ustno na zapisnik pri organu, ki je izdal to odločbo (Zavod za gozdove Slovenije, krajevna enota Bovec, Kot 87, 5230 Bovec), v roku 15 dni po vročitvi odločbe. Za pritožbo se mora plačati upravna taksa v znesku 18,10 EUR po tarifni številki 2 Zakona o upravnih taksah (106/10-ZUT-UPB5, 14/15-ZUUJFO, 84/15-ZZelP-J in 32/16, dalje: ZUT), ki jo je potrebno poravnati na račun SI56 0110 0100 0315 637, sklic SI11 23426-7111002 za namen: upravna taksa za pritožbo, prejemnik: Upravne takse RS. Odločba je na podlagi 22. člena ZUT takse prosta.



Odločbo izdal:

Ime in Priimek: **Dragan Marković**



Vročiti po pošti: OBČINA BOVEC, Trg golobarskih žrtev 8, 5230 BOVEC

ZGS KE Bovec info (pon-pet, 8-14): 05 388 60 13, GSM: 041 657-079 dragan.markovic@zgs.si