



ПЛАН ГАШЕЊА ШУМСКИХ ПОЖАРА У Г. Ј. „К О Ж И Ц А” - 2012.ГОДИНА

- ОПЕРАТИВНИ ПЛАН –**
- ОПЕРАТИВНИ КАРТА –**



МАРТ 2012.

С А Д Р Ж А Ј :

1. Приказ постојећег стања заштите од пожара
2. Процена угрожености од пожара
3. Организација заштите од пожара
4. Предлог техничких и организационих мера за отклањање недостатака и унапређење стања заштите од пожара
5. Прорачун потребних финансијских средстава
6. Прилог (Оперативна карта Г.Ј.„Кожица”)

1. Приказ постојећег стања заштите од пожара:

Шуме Г.Ј. „Кожица” налазе се низводно од села Добра, поред Љубковске котлине и Берзаске долине (са румунске стране) и припадају брдско – планинском реону. Основни правац пружања ове газдинске јединице је широко од југа ка северу и обухвата сливове водотока Кожице и Медовнице и део слива Песаче и реке Добре. Основне експозиције су источна и западна, а у јужном делу газдинске јединице и северна, а мање је присутна и јужна експозиција.

Газдинска јединица у у ближем окружењу има село Добру и нешто даље, ка Голупцу, село Брњицу, а на истоку село Бољетин. Границе газдинске јединице, као и границе одељења и одсека су обележене.

Површина Г.Ј.„Кожица”:

	површина Г.Ј. у ха	површина енклава у ха	површина шума у ха
Г.Ј. „Кожица”	3011,50	134,01	2877,49

Најзаступљеније врсте дрвећа у Г.Ј.„Кожица” су:

1. буква 71,3 %
2. китњак 11,8 %
3. граб 4,5 %
4. цер 3,2 %
5. остале врсте 9,2 %

У Г.Ј.Кожица има укупно 18 типова шума, а најзаступљенији типови су:

1. Тип шуме планинске букве на дубоким дистричним (понекад еутричним) смеђим земљиштима са 18,5%.
2. Тип шуме брдске букве са вијуком на плитком и скелетном смеђем земљишту са 15,7%.
3. Тип шуме китњака и цера на лесивираним гајњачама и безкарбонатном делувијуму 12,8%.
4. Тип шуме брдске букве на киселом смеђем до лесивирано киселом смеђем земљишту са 11,0%.

У погледу старосне структуре доминирају једнодобне шуме са потпуно ненормалним размером добних разреда која се огледа у недостатку младих састојина како високих тако и изданаčkih. Доминирају V, VI, VII и VIII добни разред. Заступљеност шума по пореклу је: изданаčke 51,8%, високе 46,5%, вештачки подигнуте 0,2% и шикаре и шибљаци 1,5%. Укупан принос у Г.Ј.„Кожица” је 51.439,7м³.

Отвореност Г.Ј.Кожица је следећа: спољашња отвореност базира на магистралом путу Голубац – Доњи Милановац у дужини од 7км који иде северном границом газдинске јединице. Основ унутрашње отворености чини тврди асфалтни пут Голубац – Бољетин – Доњи Милановац дужине 9км, доњи део слива Кожице (одељења 16-31) и део слива Песаче (одељења 5,6,7). Између 5.,30. и 31. одељења постоји меки тракторски пут дужине око 1км. Од чвора 7./30./31. одељења полази меки тракторски пут дужине 3км, и са гребена отвара одељења 1.-7. и 7. - 39., 41. – 43. Западно од Кожице вододелницом су отворена одељења 44.,47.-50., 55. 62. 63. 84. – 86. Меким тракторским путем дужине око 8км. Постоје и меки шумски путеви Кулмеа Добри – Граотар (3,65км), Сињерски превој – Попове тапије (3,92км), Слатински рт – река Кожица (2,9км), река Кожица – река Велика Кожица (0,69км), Лубница – 82.одељење (3,29км) и кроз 55 одељење (0,62км).

Проходност путева: ови путеви су углавном проходни, а сви наведени меки путеви су проходни само по сувом времену.

2. Процена угрожености од пожара:

У зависности од угрожености од пожара шуме овог комплекса разврстане су у три категорије, према приложеној табели:

Степен угрожености	Површина (ха)	Проценат (%)
II	2.556,74	90,2
III	11,69	0,4
IV	266,34	9,4
Укупно:	2.834,77	100,0

3. Организација заштите од пожара:

Лица задужена за осматрање реона:

- **Ковачић Вељко ревирни техничар у Г.Ј.„Кожица” (тел.064/8569-262)**

- **Курић Бата ревирни техничар за приватне шуме (тел. 064/8569-263)**

- **Јовановић Никола надзорник, рибочувар (тел. 064/8569-246)**

- **Панкалојевић Божидар, ловочувар (тел. 064/8569-236)**

- Организација заштите шума од пожара у ЈП „Национални парк Ђердап” заснива се на томе да свака газдинска јединица представља једну противпожарну јединицу. На челу те јединице, по службеној дужности, су надзорник који покрива тај реон и ревирни техничар.
- Обавеза ревирног техничара у превентиви заштите од пожара је редовна контрола радова на искоришћавању шума (поштовање одредби Правилника о шумском реду).
- У условима повећане опасности од појаве пожара, обавеза је технича и надзорника да стално осматрају и контролишу свој реон, дакле да стално буду присутни на реону, или да обезбеде замену. За осматрање и контролу реона користе се пп осматрачнице, одабрана природна осматрачка места, приказана на карти, или чеке намењене за лов дивљачи.
- Систем веза и комуникација остварује се мобилним телефонима, возилима марке Лада Нива и бициклима са помоћним мотором (мопед).
- 1.група** - пп.јединица за Г.Ј.Кожица (покушава да угаси или локализују мање пожаре приручним средствима -лопате, грабуље, напртњаче, мотике, секире, леђне прскалице, и др),
2.група – остали радници ЈП „Национални парк Ђердап” РЈ Добра (на позив започињу акцију гашења – службеним возилима, Ладе Ниве, пребацују се на терен, довози се опрема и храна),
3.група –мештани села Добра (ако је пожар већих размера дужни су да се одазову и са собом понесу приручна средства за гашење – лопате, грабуље и др.),
4.група ватрогасно-спасилачка јединица из Великог Градишта (обавештавају се ако је пожар већих размера
- У Добри поред тврдих камионских путева постоји и мрежа меких путева и влака различите проходности погодних за кретање теренских возила и трактора које Национални парк користи у свом раду. Одбрамбене линије се ослањају на постојећу путну мрежу, потоке, гребене, правце раздвајања различитих типова шума. Наменски рађених противпожарних пруга у Г.Ј.„Кожица” нема.
- Поред уобичајене опреме:
 - чизме дубоке
 - одећа дугих рукава и кобинезони (заштита од искри)
 - капа (легионарска) штити уши, косу и врат од трња и искри
 - рукавице

- заштитне наочари
- светиљка
- ранац у коме треба да се налази флаша воде, храна, заштитно одело, резервне батерије за светиљку и др.
- пиштаљка
- Кад лице које осматра шуму открије пожар, предузима следеће мере:
 - 1.Ако је пожар у зачетку, и није далеко, хитно се упоћује на место пожара и покушава да уз помоћ лица која се ту затекну угаси пожар (**никако сам**).
 - 2.Ако је пожар захватио већу површину те не може да га угаси као под тачком 1. ради следеће:
 - бележи најважније податке о пожару: локацију, захваћену површину, врсту шуме, брзину ширења, најбољи и најкраћи прилазни пут и друге податке.
 - ако је у том подручју радилиште, обавештава раднике на радилишту,
 - обавештава остале чланове противпожарне јединице,
 - обавештава реверног инжењера и руководиоца радне јединице Добра.
 - 3.Основни подаци који се достављају о уоченом пожару:
 - име и презиме лица које шаље обавештење,
 - локацију пожара,
 - тип шуме захваћен пожаром,
 - величину површине захваћену пожаром,
 - брзину ширења пожара,
 - правац ширења пожара (према познатим оријентирима),
 - најкраћи прилаз месту пожара и којим возилом је могућ,
 - постоји ли опасност по људе и објекте,
 - број телефона са ког је звао,
 - остали подаци од значаја за гашење пожара.
- **План предузимања репресивних мера у случају настанка пожара са свим напред наведеним уз ОБАВЕЗНО ПОШТОВАЊЕ ТОКА ИНФОРМИСАЊА И ОБАВЕШТАВАЊА СВОЈИХ НАДРЕЂЕНИХ**
 1. **руководиоца ревира Добра, Зорнић Есада – тел. 064/8569-203**
 2. **руководиоца надзорне службе, Радаковић Ненада – тел. 064/8569-239**
- У случају појаве пожара, упућује се на место пожара и уз помоћ лица која се затекну у близини покушава да локализује пожар у иницијалној фази тј. ако је мањих размера (**никако сам**). Ако пожар добије веће размере, онда треба да ангажује остале запослене из Предузећа који живе у селу Добра, као и мештане села. Ако је пожар великих размера, онда телефоном обавештава:
 1. **руководиоца ревира Добра, Зорнић Есада – тел. 064/8569-203**
 2. **руководилаца надзорне службе, Радаковић Ненада – тел. 064/8569-239**
- Помоћ у људству:
 - радници ЈП „Национални парк Ђердап”
 - ватрогасно-спасилачка јединица Велико Градиште
 - мештани села Добра

• Важнији бројеви телефона:

- ватрогасно-спасилачка јединица из Великог Градишта	012/662-445
- ватрогасно-спасилачка јединица из Кучева	012/852-110
- ватрогасно-спасилачка јединица из Пожаревца	012/222-050
- реферат за ванредно стање: Општине Голубац	012/678-176
- месне заједнице места: Добра	012/669-071
- дом здравља Голубац	012/678-113 и 012/678-131
- дом здравља Доњи Милановац	030/590-080
- полицијска станица Голубац	012/678-212
- полицијска станица Доњи Милановац	030/590-022
- полицијска станица Кучево	012/852-504

4. Предлог техничких и организационих мера за отклањање недостатака и унапређење стања заштите од пожара

Конкретни предлози за унапређење стања и заштите од пожара би били:

- редовна контрола радова на искоришћавању шума (поштовање одредби Правилника о шумском реду,
- набавка и инсталација интелигентног ПП надзорног система,
- водозахвати: изградња водозахвата на реци Песачи и Кожици и прилазни путеви обали Дунаву (ради водозахватања).

5. Прорачун потребних финансијских средстава:

Прорачун потребних финансијских средстава своди се на трошкове једног мопеда реверног техничара и надзорника. У зависности од величине, врсте, места и других карактеристика пожара одредиће се и број људи који ће учествовати у гашењу пожара а самим тим и број теренских возила, мопеда, ТАМ-а – 110, цистерне и др. НАПОМЕНА: мопеди и теренска возила пожељно је да увек имају бар пола резервоара горива.

6. Прилог:

Карта размере 1:25000 (са изохипсама) са уцртаним постојећим путевима, објектима, лугарницама, водозахватима, електро и ПТТ водовима, пп осматрачницама, високим ловачким чекама, осматрачким местима и др.

У Добри 16.III 2012.год.

План урадио:
Ревирни инжењер у Г.Ј.„Кожица”
дипл.инж.шум.Александар Стокић

Руководилац надзорне службе и
особа задужена за противпожарну заштиту
дипл.инж. Ненад Радаковић

План гашења шумских пожара у Газдинска јединица „К о ж и ц а”