



Приказ плана третмана емерзних корова у Граду Зрењанину у 2020. години

На основу уговора за јавну набавку услуге сузбијања емерзних корова на територији Града Зрењанина група понуђача Циклонизација АД и Војвођанска Привредна Авијација ДОО на основу Анекса 1 уговора о јавној набавци број 404-3-51-18/2019/IV вршиће уговорене радове на пословима сузбијања емерзних корова на територији Града Зрењанина у периоду од 10.6.2020.-30.11.2020.

Емерзне или амфибијске биљке су оне биљке које су једним делом издигнуте изнад воде, али су им подземни органи увек у води, односно влажној подлози.

Емерзне биљке које се сматрају коровима се најчешће појављују на повремено плавленим и мочварним теренима су трска (*Phragmites communis*), рогоз (*Typha angustifolia*), шаш (*Carex hirta*) итд.

Емерзни корови делују као алтернативни домаћини штеточинама и проузроковачима болести, смањују видљивост, повећавају ризик од појаве пожара, биљка маса блокира мање и веће иригационе канале, онемогућавају ларвицидне третмане комараца итд...

Емерзни корови на влажним, повремено плавленим и мочварним теренима (повремено плавленим каналима и мочварама) ће се сузбијати механичким и хемијским путем на основу систематски обављеног картирања и снимања терена у циљу евидентирања површина које је неопходно обухватити третманима, на основу чега ће се донети одлука о избору мера и временског периода сузбијања корова.

Пре почетка третмана терени под емерзним коровима ће бити снимљени из ваздуха. На основу снимака и обиласка терена одредиће се начин сузбијања и направити план третмана који ће бити предат наручиоцу радова.

Мера сузбијања емерзних корова механичким путем подразумева комбиноване операције уређајима који ће се користити за механичко ручно и машинско елиминисање корова.

Мера сузбијања емерзних корова хемијским путем подразумева комбинацију операција препаратима и уређајима који се користе у хемијском сузбијању корова. За хемијски третман користиће се хербицид на бази глифосата у облику изопропиламино соли који делује искључиво преко зелених делова корова тако што се активна материја са листа апсорбује до крајњих делова кореновог система, ризома и изданака. Препарати који се користе на бази глифосата у строго контролисаним условима су нискоотоксични и екоотоксиколошки исправни и нетоксични за животну средину.

У апликацији наведених препарата користиће се леђне моторне прскалице, а за третмане на влажном и тешко приступачном терену користиће се моторне прскалице уграђене на специјална возила за кретање по води, влажном и меком терену-амфибије.

Након завршених третмана извршиће се контролно снимање третираних локалитета из ваздуха и извршити евентуалне корекције третмана.

Табела плана третмана:

Врста третмана	Опрема која се користи за извршење радова	Површина за третман	Период рада
Снимање из ваздуха локација за рад пре третмана	Хеликоптер опремљен НДВИ камером	49,4758 ха	7.6.2020.
Механичко сузбијање емерзних корова -ручно кошење	Моторне косе-тримери	23 ха	10.6.2020.-30.10.2020.
Механичко сузбијање емерзних корова -ручно кошење	Трактори са мулчаром	7 ха	10.6.2020.-30.10.2020.
Хемијско сузбијање емерзних корова - леђним прскалицама	Моторне леђне прскалице	1,6 ха	10.6.2020.-30.10.2020.
Механичко сузбијање емерзних корова - амфибијом	Моторна прскалица уграђена на амфибију	17 ха	10.6.2020.-30.10.2020.
Снимање из ваздуха локација за рад после третмана	Хеликоптер опремљен НДВИ камером	49,4758 ха	1.10.2020-30.11.2020.

С поштовањем

Циклонизација АД Нови Сад

директор
Лазар Малеш

З.Р.Вилић

