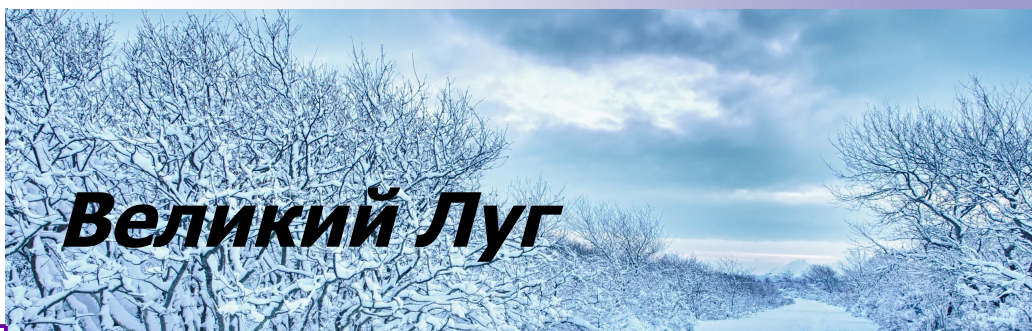




№ 17

1 січень 2015 рік

В цьому випуску:

Збережемо лісову красуню	1
Допоможемо птахам	2
Відвідали дитячий садок	2
Літературний конкурс «Єдина країна»	3
Зелене багатство нашого краю – хвойні насадження	4
Діяльність служби державної охорони Парку	5
Разом – ми сила	7
Захистимо наші береги від руйнування	7
Збереження степів – актуаль- не завдання нашого сьогодення	8
Підтримка солдат	8

*Шановні друзі!
Щиро вітаємо Вас з Новим роком
та Різдвом Христовим!*

*Нехай 2015 рік буде для Вас роком
вагомих трудових та творчих звершень,
щедрим на радість і добро,
відкриває нові обрії пізнання,
принесе у Ваші домівки мир,
злагоду і достаток.*

*Нехай вогники святкових свічок спалахнуть
полум'ям надії, а життя достатком
та злагодою.*

*Нехай світле Різдво Христове наповнить
кожне серце любов'ю і вірою у сповнення мрій та
сподівань.*

*Міцного здоров'я, родинного щастя,
невичерпних життєвих сил.
Веселих Різдв'яних свят
та щасливого Нового року.*

*З найкращими побажаннями
НПП «Великий Луг»*

Збережемо лісову красуню

З наближенням зимових свят розпочинається підготовка зустрічі Нового ро-



ку: вибір подарунків, складання меню, а головне придбання ялинки. Хтось взагалі не прикрашає домівку, хтось надає перевагу штучній ялинці, але більшість все ж таки хоче святкувати біля «живої» лісової красуні. З метою збереження та зменшення вирубок лісових насаджень Національним природним парком «Великий Луг» та молодіжною громадською організацією Клубом «Білі Ворони» вже кілька років поспіль в грудні проводиться акція екологічної дії «Збережемо лісову красуню!».

В ході акції проводяться виходи під час яких серед жителів міста Дніпрорудне розповсюджуються гілочки сосни або ялини та листівки-відозви з пропозицією надати перевагу не великим деревам, а новорічним композиціям.

Щорічно в рамках акції в грудні на базі КЗ «Дніпрорудненська загальноосвітня І-ІІІ ступенів школа Талант» проводився творчий конкурс «Новорічна композиція».



Конкурс проводиться з метою пропаганди серед молоді бережливого ставлення до природи, розвитку творчої ініціативи та пізнавальної діяльності молоді, формування практичних умінь та навичок учнів по виготовленню новорічно-різдвяних композицій та сприяння розвитку флористичного мистецтва в Запорізькій області.

До участі в конкурсі запрошувались учні 5-11 класів. На конкурс було подано 16 робіт виконаних в довільній формі. Гілки сосни компонувалися в новорічні букети та віночки, які прикрашалися новорічними іграшками, прикрасами та свічками.

Після збору робіт суддівська колегія обрала три роботи-переможці та відзначила ще п'ять робіт, які хоч і не зайняли призових місць та все ж справили гарне враження на суддів.

Всі учасники конкурсу були нагороджені почесними грамотами та заохочувальними призами, а призери отримали грошові премії. Роботи представлені на виставці в приміщенні Дніпрорудненської школи «Талант».



Допоможемо птахам!

Птахи – перші помічники людини у боротьбі проти шкідливих комах і гризунів.

Тому їх здавна і називали санітарами лісу та полів. І люди повинні дбати про пернатих, яким найважче живеться взимку, коли падає сніг і віють холодні вітри. Деякі птахи відлітають у теплі краї, а інші залишаються зимувати. Їм доводиться стикатися з такими небезпеками, як холод і голод.

Кожного року про пернатих друзів піклуються співробітники Національного природного парку «Великий Луг». Щорічно, з настанням холоднечі, спільно з громадською молодіжною організацією клубом «Білі Ворони» проводиться акція під назвою «Допоможемо пернатим друзям». У акції беруть активну участь школи району. Діти виготовляють годівнички, підгодовують птахів та проводять агітаційну роботу. Цього року вже було здійснено 3 виходи в місто, під час яких учні роздавали пакети з зерном та пропонували всім небайдужим, допомагати птахам в зимовий час.

Також в рамках акції пройшов художній конкурс «Пернаті друзі». Учні 5-11 класів Дніпрорудненської школи-комплексу I-III ступенів «Талант» активно відгукнулися на пропозицію взяти участь у конкурсі малюнків. Роботи учнів вражали своєю яскравістю та різноманітністю. Усі переможці були нагороджені почесними грамотами та призами.

Національний природний парк звертається до всіх жителів Василівського району, щоб кожен з нас приділив на вихідних днях пів години на виготовлення годівниці та розмістив її у себе на подвір'ї. Цим кожен зможе підтримати акцію «Допоможемо пернатим друзям!» і допоможе врятувати зимуючих птахів від загибелі.



Співробітники Парку відвідали дитячий садок «Оленка» в с. Мала Білозерка. В рамках акції «Зелений паросток майбутнього» висадили в дитячому закладі дерева клену та кущі форзиції. Відмінною рисою даної акції була спільна робота з дітьми.

Захід був спрямований на виховання у дітей турботливого ставлення до навколишнього середовища на особистому прикладі і шляхом залучення дітей та вихователів до процесу висадки дерев.

Діти залишилися задоволені, для них захід пройшов весело і пізнавально.

Сектор екологічної освіти та рекреації.



Літературний конкурс "Єдина країна"

З метою популяризації національних цінностей, пропаганди ідеалів патріотизму та єдності країни, впродовж листопада – грудня Національний природний парк «Великий Луг» проводив літературний конкурс «Єдина Україна». До участі у конкурсі запрошувалися учні шкіл м. Дніпрорудне, с. Скельки, с. Балки, с. Мала Білозерка. Всім учасникам було запропоновано написати вірш на тему «Єдина Україна». В об'ємі та віршовому розмірі учасники не обмежувалися.

Роботи на конкурс подали учні Дніпрорудненської школи «Талант», Малобілозерської ЗОШ І-ІІІ ступенів №1 та Малобілозерської ЗОШ І-ІІ ступенів.

І місце посіла робота Вієнка Максима КЗ «Малобілозерська ЗОШ І-ІІ ступенів»

Україна – єдина країна!

Україна – єдина країна
Тут я виріс, це моя Батьківщина
Мені тут добре, я хочу тут жити,
Раджу я кожному Батьківщину любити.
Жити в ній добре кожному хвилину,
Для всіх вона – як цінна перлина.
Живе, процвітає пишно, як квіти
Дуже щасливі в ній дорослі і діти.
Як не радіти за неньку свою?
Адже за неї вмирають в бою.
Це не просто слова – це крик душі.
В кожного є своя голова,
А мужності майже ні в кого нема.
Я писав ці рядки, щоб усі зрозуміли.
Допомагали тим воїнам, а не вдома сиділи.
Ви зрозумійте: це справжня війна,
Захищаймо країну – вона в нас одна!

ІІІ місце—Дмитренко Андрія КЗ «Малобілозерська ЗОШ І-ІІІ ступенів №1»

Єдина Україна

А живу я в Україні
В рідній, милій стороні...
Я – українець!
І я цим горджуся.
Радію, що рідною мовою я володію.
Умію читати, умію писати,
Слова мелодійні у вірші складати.
Я – українець!
Живу в Україні
У вільній, єдиній,
Моїй Батьківщині.
Тут шумлять степи безкраї,
Наче вмюють говорити.
Тут ясніше сонце сяє,
І солодше пахнуть квіти.
У вільній, єдиній,



ІІ місце — Ляшко Карини КЗ «Дніпрорудненська ЗОШ І-ІІІ ступенів "Талант"»

Слава Україні-2013 рік,
21 листопада-Європромінь не зник
Люди повставали, прийшли на Майдан
Боротися за щастя і мир громадян,
Студенти в наметах, медик, шахтар,
Брущатка як зброя здвине тягар.
Влада злочинна надала наказ-
Беркут прийшов, пролив кров перший раз.
Україна здригнулась від жаху катів
Мільйони зібрались для зносу царів.
Хвиля щитів і палиць в руках
Зброя навпроти, а в м'язах вже страх.
Паніка тисне-народ наступа
Шини горять, світла нема, дим від пожарищ,
Кулі свистять, гранати взривають, бтр-и гудять,
Влада вбиває, а люди стоять,
Снайпер стріляє в сотню хлоп'ят,
Сотню небесну справжніх синів,
Які скинули на завжди кровних "богів",
В руках у них була тільки булава,
Люди мовлять-Героям слава.

Глядацькі симпатії — Бегаль Анастасії КЗ «Малобілозерська ЗОШ І-ІІІ ступенів №1»

Україна

Україна в нас єдина,
Україна в нас одна;
Нерозлучна і красива
Рідна матінка-земля.
Квітів в ній багато гарних
І садів багато є.
Вони дуже гарно квітнуть
Й плодоносять з року в рік.
Річки в нас ще протікають –
Це Дніпро, Дунай і Дністер...
Мова в нас одна з найкращих
Що у нашій світі є!
Ось така в нас Україна –
Гарна, добра і дзвінка.

Зелене багатство нашого краю – хвойні насадження.

Я зірвала квітку – і вона зів'яла.

Я зловила метелика – і він помер у мене на долоні.

І тоді я зрозуміла:

Доторкнутися до природи можна лише серцем!

Уперше в помешканнях східних слов'ян ялинка з'явилась після відповідного розпорядження царя Петра I, яким він доручив прикрашати двори та оселі хвойним гіллям (*не ялинками!*). Втім, на території нинішньої України, на різдвяні свята споконвіку використовували Дідух (сніп з житніх або пшеничних колосків) – земний Бог життя, який не мав жодного відношення до ялин чи сосен.

В наш час невід'ємним атрибутом новорічних свят є деревце хвойних порід, чи то ялинка, чи то сосна. З кожним роком вирубується все більше і більше дерев, які служать окрасою оселі всього 2-3 тижні. І ніхто не задумується над тим, що для того, щоб виростило деревце, придатне до новорічного свята, необхідно сім-вісім, а то й більше років. Надзвичайно прикро, коли після закінчення свят ми можемо спостерігати за великою кількістю викинутих на смітник ялинок, сосен, які, зростаючи в лісі, приносили б набагато більшу користь та милували око. З метою збереження лісових насаджень, впроваджено виготовлення штучних ялинок, які візуально мало відрізняються від живих. До того ж, штучна ялинка може слугувати окрасою дому 10-15 років.

Аргументи щодо неприпустимості використання живих дерев у формі

переконання, необхідно усвідомити наступне: в природі кожне дерево, проживаючи відведений йому вік, займає відповідну ділянку і виконує певні функції, зокрема поглинає вуглекислий газ та шкідливі речовини, що надходять у атмосферу з вихлопами автомобілів та викидами промислових підприємств. Натомість воно повертає в повітря кисень. Бажання просто бачити протягом різдвяних свят в кімнаті хвойне деревце не може виправдати того, що це дерево вже ніколи не зможе виконати призначених йому функцій в екологічній системі. Один гектар хвойних дерев виділяє 30 т кисню на рік (не враховуючи біологічних активних речовин, які знищують бактерії).

Відповідно до геоботанічного районування Національний природний парк «Великий Луг» розташований у степовій зоні. Лісові землі Парку - це плавневі та байрачні ліси і штучно створені лісові насадження, які складають менше 8% від загальної площі. Серед них насадження сосен кримської та лісової. На території НПП «Великий Луг» під хвойними насадженнями знаходиться 18,4 га земель. Сосна кримська середньовікової стиглості займає площу 12,1 га, сосна лісова середньовікової стиглості – 3,4 га, сосна кримська молодшої вікової групи – 2,9 га. Тому насадження хвойних

новорічної прикраси озвучуються екологами регулярно. Але для того, аби збагнути усю важливість цього

порід, взагалі в нашому регіоні, мало-численні та повинні знаходитись під особливою охороною, бо вони мають вагомое значення в життєдіяльності людини.

Впродовж багатьох віків людина вважала себе «вінцем природи» і робила з нею все, що заманеться. Позбутися давніх звичок не так просто. Тому «Новорічні» дерева хвойних порід зазвичай є **плодом браконьєрського промислу**. Багато людей вважає, що може собі дозволити зайти в лісонасадження і вирубати дерево. Хтось робить це для себе, а дехто і на продаж. Поширене і інше, не менш жахливе явище, коли браконьєрське добування дерев відбувається не в молодих посадках, а у стиглому лісі. Тоді браконьєри спилують верхівки дорослих дерев, щоб продати їх під виглядом молодих сосен. Інколи для того, щоб спилити верхівку, спилують все дерево, а вже потім відділяють від нього верхівку.

За самовільні рубки чинне законодавство України передбачає адміністративну та кримінальну відповідальність. Це стосується територій та об'єктів природно-заповідного фонду Національного природного парку «Великий Луг», які охороняються державою.

В заповідній зоні ПОНДВ «Панай» (кв.№11, кв.№12) кордон №2 сосна кримська займає площу 12,1 га, в рекреаційній зоні відділення кв.№7 сосна лісова та сосна кримська – 6,3 га. Дана територія потребує посиленої охорони, особливо напередодні Новорічних свят. Наказом директора НПП



«Великий Луг» №104 від 01.12.2014 року, з метою недопущення незаконних порубок і пошкодження хвойних насаджень, а також забезпечення їх надійної охорони, з 15 грудня 2014 року проведено заходи посиленої охорони соснових насаджень: затверджено графік чергування посадових осіб служби державної охорони по охороні хвойних насаджень в парку «Дружба» та на кордоні №2; в парку «Дружба» в рекреаційній зоні створено непроїзні охоронні смуги в місцях можливого заїзду транспорту до насаджень дерев хвойних порід. Власними силами виготовлено та встановлено таблички про заборону та відповідальність за браконьєрську вирубку дерев хвойних порід на території Національного природного парку «Великий Луг». Серед населення проведено попереджувальну та профілактично-роз'яснювальну роботу: бесіди з відпочиваючими парку «Дружба» та місцевим населенням, розповсюдження листівки серед населення м.Дніпропетровськ та с.Скельки, с.Маячка, с.Мала Білозерка на тему «Стоп! - знищенню хвойних насаджень», «Вирубка хвойних дерев заборонена». Робота спрямована не тільки на попередження незаконного вирубування хвойних дерев, а й на формування громадської думки, що збереже життя багатьом лісовим красуням, на вирощування яких необхідно багато років і чимало коштів. Сердечне, душевне ставлення до природи, практична допомога їй – це те, що нині, як ніколи, вимагається від всіх жителів планети.

Слід зазначити, що в разі виявлення порушників при знищенні чи пошкодженні хвойних насаджень, обчис-

лення шкоди здійснюється згідно постанови КМУ України №541 від 24.07.2013 року «Про затвердження такс для обчислення розміру шкоди, заподіяної порушенням законодавства про природно-заповідний фонд» (Додаток № 1, Додаток № 2).

Зокрема, за незаконне вирубування, видалення або пошкодження до ступеня припинення росту молодих хвойних та вічнозелених дерев (віком до 41 років) в грудні-січні розмір відшкодування обчислюється для територій та об'єктів природно-заповідного фонду, розташованих у межах населених пунктів, за цією таксою, збільшеною у чотири рази, для всіх інших територій та об'єктів природно-заповідного фонду - за цією таксою, збільшеною у три рази. Розмір нарахованої шкоди за зрубання деревце до ступеня припинення росту в межах населених пунктів діаметром до 10 см складає 372,0 гривень, а діаметром 26 -30 см – 9216,0 гривень. Окрім того, згідно Кодексу України про адміністративні правопорушення (ст.91), встановлено адміністративну відповідальність в вигляді штрафу та конфіскацією добутих природних ресурсів. Також за ст.249 Кримінального кодексу України за незаконну порубку ліса, в т.ч. хвойних порід, на територіях та об'єктах природно-заповідного фонду передбачена відповідальність у вигляді штрафу від п'ятидесяти до ста неоподатковуваних мінімумів доходів

громадян, або арештом на строк до шести місяців, або обмеженням волі на строк до трьох років, або позбавленням волі на той самий строк, з конфіскацією знарядь і засобів промислу та всього незаконно добутого.

Отож, напередодні новорічних та Різдвяних свят, кожна людина повинна поставити собі запитання стосовно припустимості того, щоб в вашому родинному помешканні – символі життя, стояв символ смерті - зрубане дерево.

*Провідний інженер з охорони природних екосистем
НПП «Великий Луг» О.О.Магданас*

Незабаром Новий рік урочисто ступить на поріг, тож шановні колеги, від широкого серця прийміть побажання:

З Новим роком, добрі люди!

І нехай у Вас не буде

Горя, смутку і біди.

Ну, а поруч щоб завжди

Крокувала доброта,

Найдорожча і свята.

З Новим роком, добрі люди!

Хай любов заходить в дім,

Хай добро панує в нім,

Хай в родині спокій буде,

Хай щастить Вам, добрі люди.

Дай Вам Боже все, що гоже!

Із приязню – відділ державної охорони природно-заповідного фонду НПП «Великий Луг».

Діяльність служби державної охорони Національного природного парку «Великий Луг» протягом 2014 року.

За 2014 рік службою державної охорони в межах НПП «Великий Луг» проведено 288 оперативно-профілактичних рейдів, по боротьбі з порушеннями природоохоронного законодавства. Найбільше було виявлено порушень по вилову риби забороненими знаряддями лову, а саме ставними сітками. Рейди по боротьбі з цим порушенням здійснювались переважно в нічний час, через те що браконьєри намагаються виходити на незаконний промисел не поміченими. При затриманні в більшості випадків браконьєри намагались чинити опір, а саме позбутися знарядь лову, виловленої риби, та втекти з місця порушення. Такі дії були пов'язані з посиленням відповідальності за заподіяння шкоди згідно Постанови КМУ №541 від 24.07.2013 р. Так, наприклад, за одну особину судака браконьєру прийдеється запла-



тити: – 903 грн., сома – 752 грн., ляща – 301 грн., карася сріблястого – 30 грн., тарані – 150 грн., окуня – 141 грн., коропа – 602 грн. При нанесенні браконьером істотної шкоди, а саме знищенні водних живих ресурсів на загальну суму від 5 500 грн., настає кримінальна відповідальність згідно статті 249 ККУ. Для притягнення до відповідальності браконьєрів велась фото та відео зйомка, на місці правопорушення проводилося опитування свідків, вилучались знаряддя лову, плавзасоби, незаконно добуті водні живі ресурси. Також здійснювалась охорона акваторії Каховського водосховища в межах Парку, шляхом спостереження з цілодобового поста – «кордон № 9», розташованого на узбережжі водосховища. Проведено 30 оперативно-профілактичних рейдів по акваторії Каховського водосховища з залученням екологічної інспекції з метою недопущення фактів незаконного добування водних живих ресурсів. В межах територій та об'єктів природно-заповідного фонду виявлено факти здійснення забороненої господарської діяльності, а саме промислового рибальства. В результаті до адміністративної відповідальності притягнуто 4 громадянина за статтею 91 КУ про АП.



Особливу увагу було надано охороні абсолютно-заповідних зон, де знаходяться зникаючі види тваринного та рослинного світу занесені до



Червоної книги України. Інспекторами служби державної охорони постійно здійснювались обходи території, підтримувались в належному стані попереджувальні та інформаційні знаки, шлагбауми, встановлювались тимчасові таблички на всіх під'їзних шляхах, для інформування населення щодо розташування меж заповідної зони та заборони природокористування. Такі дії були спрямовані на максимальне інформування населення, тому що в деяких випадках відповідальність за порушення режиму заповідної зони карається дуже суворо. Так за полювання настує кримінальна відповідальність, одне плодове тіло гриба, згідно Постанови КМУ №541 від 24.07.2013 р., буде коштувати грибику – 30 грн., прохід 100 метрів – 52 грн., проїзд легкового автомобіля за кожні 100 метрів – 208 грн. Протягом року було складено 4 адміністративних протоколи за здійснення збору грибів та проходку по території абсолютно-заповідної зони. Порушниками була завдана матеріальна шкода

на загальну суму 8 386 грн. яка була стягнута в повному обсязі за рішеннями суду.

Однією з проблем Парку, є засмічення території побутовими та іншими відходами місцевим населенням. Працівниками служби охорони впродовж року встановлювались таблички про заборону викидання сміття, проводились бесіди з населенням, зустрічі з членами гаражних та дачних кооперативів, друкувались

статті в ЗМІ. За порушення природоохоронного законодавства було складено адміністративні протоколи на голів дачних та гаражних кооперативів за невиконання приписів по прибиранню сміття, викинутого його членами на територію Парку. Також були притягнуті до відповідальності громадяни які здійснили викидання сміття на узбіччя доріг, балки, лісові насадження, узбережжя Каховського водосховища. Внаслідок такої діяльності державі була заподіяна шкода на загальну суму 2 560 грн.

В 2014 році були виявлені факти знищення лісових насаджень а саме: незаконна вирубка дерев, привласнення буреломних та вітровальних дерев, випасання худоби в заборонених місцях. На території рекреаційної зони Парку, місцевому населенню для власних потреб дозволяється тільки збір хмизу, а саме гілок дерев, будь яка інша діяльність пов'язана з деревиною заборонена. З питань придбання деревини треба звертатись до державного підприємства «Василівське лісове господарство», саме вони займаються цим видом діяльності.

Протягом року посадовими особами служби державної охорони НПП «Великий Луг» було виявлено і задокументовано 49 фактів порушень природоохоронного законодавства, а саме:

- вилов водних живих ресурсів забороненими знаряддям лову – 24 факти;
- промисловий вилов водних живих ресурсів – 4 факти;
- прохід сторонньої особи та збір грибів на території абсолютно-заповідної зони – 4 факти;
- побутове засмічення території – 7 фактів;
- незаконна вирубка дерев – 5 фактів;
- зняття родючого шару ґрунту – 3 факти;
- самовільне випасання худоби в заборонених місцях – 1 факт;
- незаконний забір піску – 1 факт.

За всіма встановленими фактами складені і направлені до Василівського районного суду адміністративні протоколи, у порушників конфісковано 33 знаряддя незаконного добування природних ресурсів. Після розгляду адміністративних справ судом, на правопорушників накладено штрафи загальною сумою 7 701 грн., встановлена матеріальна шкода на загальну суму 25 866 грн.



*Начальник відділу охорони
природно-заповідного фонду
М.В. Класін*

Для здійснення основних завдань, які стоять перед Парком, на сьогоднішній день дуже важливою є робота з населенням. Лише залучаючи до справи охорони та збереження природи все більше верств населення, ми зможемо досягти значних результатів. Протягом року науковці Парку провели ряд заходів з учнівською та студентською молоддю в учбових закладах району. Були проведені лекції, вікторини та польові практики для студентів. З нагоди 35-річчя КЗ Скезьківської ЗОШ І-ІІІ ступеня працівники Парку привітали педагогічний колектив та учнів школи з ювілейною датою та провели висадку квітів, саджанців кущів та дерев на пришкольній території. Головною подією заходу стало висадження разом зі школярами та вчителями молодого дубочка, який виросте могутнім, велетенським дубом і стане символом школи та місцем зустрічі випускників.

3 листопада 2014 року в м. Василівка була відкрита фотовиставка «Птахи Великого Лугу», де представлені 20 авторських робіт В.А. Бусела старшого наукового співробітника-орнітолога НПП «Великий Луг». Протягом року виставка буде експонуватися в різних містах Запорізької області та за її межами. Всі відвідувачі виставки можуть побачити цікавих представників орнітофауни Парку сфотографованих в природному для них середовищі. Також на виставці представлена велика колекція гнізд.

З метою виховання бережливого ставлення до природи співробітниками НПП «Великий Луг» в приміщенні КЗ «Скезьківська ЗОШ І-ІІІ ступенів» було створено куточок природи, та наповнений колекціями комах, молюсків, карпостою (зразки деревини) і хілоостою (зразки плодів), гербарієм раритетних видів рослин нашого регіону а також стенд з фотографіями раритетної флори та фауни нашого краю. Надалі НПП «Великий Луг» буде поповнювати куточок природи новими екземплярами. Також в школах м. Василівка та с. Скезьки проведені лекції про природне багатство рідного краю.

*Заступник директора—начальник наукового відділу
Ю.М. Крайник.*



Захистимо наші береги від руйнування.

Береговий ландшафт Каховського водосховища в межах Парку поступово змінюється, там де колись легко можна було проїхати на машині, сьогодні ледве можна пройти пішки. Щороку в водосховище змивається 2-3 метри берегової лінії. Будівництво греблі призвело до заповнення річкової долини водою та підтоплення значних прибережних територій та значного підняття рівня поверхневих і ґрунтових вод.

Берегова смуга водосховища зазнає активного руйнування завдяки зносу поверхневих шарів ґрунту водою, вітром та льодом, і потребує захисту. Населені пункти і господарські об'єкти, розташовані вздовж узбережжя водосховища, знаходяться в небезпечній зоні активізації негативних процесів і явищ. Крім того зазнають зміни поверхневі шари ґрунту. Так чорноземи змиваючись дощами сповзають в яри та балки оголюючи нижні шари суглинку та глини, в наслідок чого земля стає не придатною для вирощування багатьох сільськогосподарських культур.

Для закріплення берегів добре зарекомендували себе біологічні методи, такі як висадка верби, лози, очерету, рогузу та ін. Ці рослини гасять енергію хвиль, затримують наноси, захищають поверхневий ґрунт від розмиву. Висаджена на відмілинах та берегах рослинність покращує якість води, ґрунтів і повітря, а також крім берегозахисної і водоохоронної функцій підвищує рекреаційну привабливість території.



В цьому році разом з учнями КЗ «Скельківської ЗОШ І – ІІІ ступенів» була проведена екологоосвітня акція «Захистимо наші береги від руйнування!», в ході якої на узбережжі Каховського водосховища були висаджені саджанці груші та абрикоса а також насіння аморфи кущової. Висловлюємо подяку учням Бокію М.А., Головку М.В., Гордевському І.П. та Шевченку Ю.О.

*Науковий співробітник- гідробіолог
Головка О. С.*

Збереження степів — актуальне завдання сьогодення.

*Ковила мила! Чом посивіла
На Україні в сторонці милій.
Колись стелила степ килимами,
Тепер поросла ген бур'янами.
Тебе лишилося лише шматочки
По заповідних глухих куточках.*

Степові ділянки, які на території Парку збереглися здебільшого вздовж берегової лінії Каховського водосховища, не придатні для сільського господарства. На території НПП «Великий Луг» уцілілі ділянки степів із різноманітним рослинним і тваринним світом поширені по схилах балок та ярів, на гранітних та вапнякових відслоненнях.

Для посушливого клімату нашого регіону Каховське водосховище позитивно впливає на мікроклімат степових ділянок, сприяє збереженню рослинності та її відтворенню. Тому тут збереглася рідкісна степова флора, яка збільшується з кожним роком завдяки розробленим заходам по охороні як ландшафтів так і окремих видів. Розроблені заходи включають в себе обмеження негативних впливів, прибирання від засмічення, підсів насіння та відновлювання куртини домінуючих у степу видів, знищення карантинних видів рослин, контрольоване випасання скоту, яке в даний період бажано збільшити через значне заростання степових ділянок чагарниками та бур'янами. Важливою складовою в збереженні таких ділянок є активна пропагандистська робота серед населення, адже ці ділянки розташовані здебільшого в рекреаційній зоні.

Для відтворення та збереження цінних ділянок на території Парку створені пробні площі де проводиться моніторинг та природоохоронні заходи. Моніторинг проводиться не лише науковцями Парку, а й спеціалістами з інших установ, з якими укладені договори про співпрацю. Результати роботи відображаються в Літописах природи та наукових статтях.

*Заступник директора-начальник наукового відділу
Ю.М. Крайник*



Підтримка солдат.

В листопаді та грудні близько двох тонн допомоги доставили до зони АТО Луганської області працівники Державної екологічної інспекції у Запорізькій області. Вантаж здебільшого складався з їжі, ліків і засобів гігієни.

Також бійцям передано теплі речі. Дбайливі громадяни принесли домашню консервацію, сало. У підтримці солдат взяли участь і працівники НПП «Великий Луг».

Крім того, на схід «полетіли» голуби та дитячі малюнки з побажаннями миру і подякою за відвагу. Позитив від акції відчули всі учасники. Вирішили на цьому не зупинятись. Акцію продовжено...

*Засновник та видавник газети
НПП «Великий Луг»*

*Свідоцтво про державну
реєстрацію
Серія 33 № 1003-278-Р від 03.12.2010*

Адреса НПП «Великий Луг»:

*вул. Зелена 3,
м. Анітрофудне,
Василівський р-н,
Запорізька обл.,
71630*

Тел./Факс: (06175)6-65-78

Ел. пошта: grandmeadow@ukrpost.ua
grandmeadow@rambler.ru

Наш сайт: www.grandmeadow.org.ua

Редактор Маркова Ю.Г.

**Розповсюджується
Безкоштовно**