



ویژه نامه خبری - زیست محیطی چیا، سال اول، شماره ۱۸

گردآورنده: چیا

انسان معاصر

نایابدیر و مستمر را برای حفظ زمین از نابودی بیشتر و ترمیم خرابی های گذشته آغاز نماییم. این تلاش وظیفه فرد فرد انسان های جهان می باشد.

متاسفانه خاورمیانه اگر چه سهمی یکسان با دیگر نقاط جهان از توسعه نداشته اما در این مسابقه جهانی برای نابودی محیط زیست خود، عقب نمانده و مشکلات عدیده ای را در زمینه های مختلف توسعه پایدار، چون فقر و نابرابری، مشکلات جمعیتی، بهداشتی، مشکلات زیست محیطی چون کاهش جنگل ها، بیابان زایی، فرسایش خاک و ... را برای خود به وجود آورده است که باید با عزمی جدی برای جبران ماقفه به پا خیزد و با آگاهی و هوشیاری کامل در رفع مشکلات بکوشد.

منطقه کوچک ما نیز از این قاعده مستثنی نبوده و چه بسا به خاطر شرایط زیست محیطی و قرار گرفتن در جغرافیای سیاسی خاص خود بیشتر از هر مکان دیگری در تیر رس آسیب و خسaran می باشد. در پیشگاه تابستان امسال، شرایط به گونه ای رقم خورده است که گویا مساحت بسیاری از جنگل های اطرافمان خواهد سوتخت و واقعیت این است که در همین ۴۰ سال اخیر به گفته آمار مسئولین، ۳۱ درصد از جنگل های کشور از بین رفته است و نابودی محیط زیست برای ما به معنای نابودی خود ماست. ما از محدود ملت هایی هستیم که طبیعت حفظمان کرده است و امروز دست این طبیعت حافظ و بخشندۀ به سوی فرزندانش برای نجات از خنگی در دودمان انسان ساختش دراز است.

بانگه واژ پوچه‌داری تهی ناگر کوژاندنه وه

به یقینی نزدیک بونویوه و هر زی گهه ری ناگر که وته وه لوهه گه کان، نه نجومه ری سه وزی چلی دهی وی تهی ناگر کوژاندنه وه خوی له ناو هدموو چنیه کاری کوئمه لگادا به تایه هت خه لگی دیهات پته و بکات، بیه له هه موو دلیه زاری زنیگه دواکاری له پیگای هاتن بیه نجومه ن گل تمهه فوون کردن، به هانامانه وه بیه بیه گه بیه تن بهم مه بسته. شاکلیه باسه ژماره ۰۹۳۶۶۴۵۹۱۰۵ هه موو کاتیک و ژماره ده فتھری نه نجومه ن له روزاری شه ممه تا چوارشمه کاتژمی ۴ تا ۷ی دواهه ره له خزمه می هه موو خواهله اندایه.

فایل شماره آینده ویژه نامه چیا: « روز جهانی محیط زیست» می باشد. لذا از علاقمندان خواهشمندیم که مقلاط و نظرات خود را در این زمینه به دفتر نشریه ارسال فرمایند.



به ناوی خولقینه‌ری سروشت

نهوه بچهند سالیک ٹچیت به لایه ک به ناو ناگر که به دهستی ئنه نههست و کوتوبه بچه له ناو بردنی سروشت بهر دراوهه گیانی دارستانه کانی ئدم ولاته که به بهرگریه کی کهم و زیانیتکی زور له هیرشه که بدآ بهردهاوم ببووه. زهره و زیانی ناگر تهیانیا یه ک جوړ له جوړه کانی بونی سروشت ناخانه بهر مهترسی و له ناو چوون، بدکوکو ههر له سووتانی خاک و گز و گیا و داروهه بگره تا گیانله بهرانی ورد و دروشت و به تهواهه تی لهشی سروشت بچه سالله های سال به زاده ای ئه بھیلیتیو. پویه پیویسته ههر مرؤفیک بهرانیه بهم کرده و بر پرسیاره بیت و هله لویستی خوی دهربی.

أخبار زیست محیطی

صفحه ۲

دارستان، سامانیکی نه ته وهی

لپه په ۳

صفحه ۴

جنگل

سروشت میرا بیه را بردوو نیه،
نهه مانه تی داهاتووه
لپه په ۵

مصاحبه با مسئول کمیته فنی هیئت غواصی و
نجات غریق ایران
صفحه ۶

شمشاوی نه و ره نگی ئیمه یه
لپه په ۷

هشتمین ناشر دوستی

ناشر دوستی خدکاری ناواری "قولقوله" بوه دوی

پاراستی گلاین چندی پهلو ور.

له خوار ناواری "قولقوله" به تمهیی که و که به دارستانی کی جر تنهراوه ۱۲ هیلهانه حاجی له قلمق ده بخیریت. ۴ لدم ۵ هیلهانه هی سالی پاره و ۸ هیلهانه تازه هی هدر هیلهانه که دایکه حاجی له قلمق بخدا ده زمی که هر کام خاوه ری دوو طن سری به چکن.

جوویاره کان هئو دهور و بدهه پاریکاری له گلاین هئو پله و راهه نوغلن زور گرنگه و نایلک کس نازارلن بیه بگه هیت. هر بوبه هئو پله و راهه بهو په پری هیمنی و بیه هیچ دلراو که دک خبریکی زیانی خویان.

جوابیه

به: انجمن سبز چیا

از: مرکز بهداشتی درمانی شهری روستایی چناره

سلام علیکم:

احتراما بازگشت به مطلب چاپ شده شماره ۱۶-۱۷

ویژه نامه خبری — زیست محیطی چیا در خصوص واژگون شدن تانکر حامل بتزین در بالاتر از روستای گویله به استحضار می رساند که در اولین روز حادثه با تماس تلفنی آقای محمد امانی، بهورز خانه بهداشت گویله، مبنی بر بوبی بسیار نامطبوع که در سطح روستا به حدی رسیده است که باعث تهوع، استفراغ، سرد درد و سرگیجه در میان مردم شده است و علت آن مشخص نیست، تیم مرکز شامل کاردان بهداشتی و راننده مرکز جهت بررسی موضوع به محل مراجعة کردند ولی به دلیل نامشخص بودن محل ایجاد این حادثه در سطح روستا بررسی هایی برای شناسایی عامل این بوبی نامطبوع انجام گرفت که با بررسی های انجام شده متوجه شدیم که در بالاتر از این روستا یک تانکر حامل ماده شیمیایی بالغ بر بیست هزار لیتر واژگون شده است و ماده جاری شده از آن وارد رودخانه جلو روستا شده است که مستقیما از خود تانکر نمونه گیری جهت آنالیز و بررسی های لازم توسط آقای کامیل عباسی، کاردان بیماری های مرکز چناره انجام شد و در همان روز به مرکز بهداشت مریوان ارسال شد و در بررسی های مرکز بهداشت مشخص شد که این ماده بتزین سوپر می باشد و نتیجه آن سریعاً توسط بهورز گویله به اهالی روستا اعلام شد. در ضمن توسط تیم مرکز شامل پزشک، کاردان و راننده مرکز جهت بررسی های بعدی در یک هفته بعد از حادثه مجدداً به روستای گویله مراجعه کردند ولی خوشبختانه تمام مشکلات به اتمام رسیده بود و

صورت جلسهای مبنی بر اتمام و بسته شدن این موضوع صادر گردید و در مسجد برای مردم روستا قرائت گردید. ضمناً چشمی پایین روستا که به رودخانه نزدیک می باشد توصیه گردید به دلیل احتمال آلودگی از هر گونه مصارف خانگی یا مصارف دیگر خودداری به عمل آید و در حال حاضر هیچ گونه اثری ناشی از آن مشاهده نمی گردد. کامیل عباسی، واحد پیشگیری و مبارزه با بیماری ها پاریزه ری زینگه بناسین... به لام ئهی ئایا نسبهی به هلم بیوون له یاهوو و مایکروسافت... چنده؟ وه کو و تمان ییمه مه باستمان لاهو نییه که تو ئهی سایتنه به کار نه هیینی به لکو به پیچه وانه و... به لام بُو کاری پیویست به کاری بهینی.

قانون ایمنی زیستی، خطروناک ترین قانون تاریخ ایران

گزارش دویچه وله درباره قانون ایمنی زیستی ایران: قانون ایمنی زیستی جندی پیش موضوع برخی اخبار ایران بود که بر آن اساس واکنش های مختلفی را در پی داشت. خبر گزاری دویچه وله آلمان نیز اخیرا به بررسی تصویب این قانون و نگرانی های زیستمندان کشور پرداخته است که مسروح آن در ادامه می آید: دویچه وله: قانون ایمنی زیستی هفتھی گذشته به تصویب رسید. بسیاری معتقدند این قانون که پژوهش، تولید و عرضه محصولاتی که از نظر ژنتیکی دست کاری شده اند را مجاز دانسته، خطروناک ترین و زیانبارترین قانون تاریخ ایران است. قانون ایمنی زیستی سرانجام در اردیبهشت ماه، در صحنه علنی مجلس شورای اسلامی تصویب شد. به گفتهی بهزاد فرهیاضی، رئیس انجمن ایمنی زیستی، بر اساس این طرح هر گونه تحقیق و آزمایش در حوزه ی ژنتیک و محصولات تاریخته (ترانس ژنتیک) کاملاً آزاد بوده و تولید ابوبه، تجاری سازی، مصرف و صادرات آن نیز با رعایت قانون مجاز شمرده می شود.

این لایحه در حالی با امضای مستقیم ریسیس جمهوری، محمود احمدی نژاد، به مجلس رفت که از همان ابتدا با مخالفت سازمان حفاظت محیط زیست روبرو بوده است.

بیماری های خطروناک و ناشناخته کشت گیاهان تاریخته یا ترانس ژنیک از سوی اغلب سازمان های علمی و زیست محیطی بین المللی منع شده است. علت این امر آن است که استفاده از این محصولات، انسان را در معرض بیماری های خطروناک و ناشناخته قرار داده و پیامدهایی ایجاد خواهد کرد که شاید مهار آن به سختی ممکن باشد.

نهنجومه‌نی فرهنگی - نهاده‌بی‌مهربیان

ها

به پیوه دهبات:

و بنی ۸۸

پولی فیرکاری زمان و ویژه

گووگل و تیکدانی ژینگه

له توییزنه وهی کدا که له زانکویی هارفارد ئەنجامدرا پروفیسیور. گروه پونکردهوه که گ ووگل به شداره له تیکدانی ژینگه دا، کاتئی کۆمپانیا که هەلدەستی به بهره هم هینانی ۷ گرام له گازی د ی تۆکسیدی کاربون له هەر کرداری گەپانیکدا که به کارهینه (وه کو من، تو یان هەر که سیکی تر که ئینتربیتیت به کارهینه) گەپان ده کا، ئەمده بهه راورد له گەل ۱۵ گرام که بهره هم دیت له گەرم کردنی پریک له ئاو بۇ نمونه بۇ دروست کردنی چا.

ئەمەش ئەگەر تېتھو بۇ ئەوهی که گووگل چەندین بنکه کی زانیاری هەیه که له جیهاندا بالا بۇونه تەوه و ئەم بنکانه هەلدەستن به پیشکەشکردنی ئەوهی که به کارهینه دا اوی لیده کات به هۆئی دابه شکردنی گەپانه که به سەر زیاتر لە مۇتۆر پیک بۇ به دهست هینانی زانیاری به خیاری که ئەمەش ئەبیتھه هۆئی به کارهینه و زەیه کی زیاتر پاشان بۇون به هەلمى گازی دی تۆکسیدی زور له هەوا دا، بوبه

دارستان، سامانیکی نہ تھوڑی*

و ناهیلی شیناوردە کان بە جوانى پاراوین و ئەمە تەبیتە ھۆزى ئۆوهدى زیانەودى سەرلە نوتىي گۈزگىيا راپۇھەستى ياخود زۇر كەم بىتىھەود.

کاتزakanیت، هم ته او بونینان بُونیه. سه ره ای به رهه می چیز، به رهه مه کانیتی دارستان چهرخی هزاران کارگه‌ی بدرهمه مهینانی جزو اوجور له سه رتاسه‌ری جیهاندا ده خاتمه کهه. بو ویته درخنه کان سه رجاوه دایین کردنی ماده‌ی سه ره کین له پیشه‌سازی دهوا و درمانی مژدینند. لانیکه‌م زیاتر له 25 لمه‌دهی شتمه‌کی پیویستی پیشه‌سازی دهوا و ده رمان به شیوه‌یه کی راسته و خو له درهخت به ده دی. ته مهه جیايه له پیشه‌سازیه کانیت که له مازو و گهزر و که تیره که لک و هردگرن.

سروشت هاپیسی کونی مرزق هر له سه ره تا و
تائمه مرزق دسته و دستان و کوئ رایه لانه خزمہ تیکی دهس و
دل بازانی بهم بیونه و دره کرد و له مانه و ده کم شهی زیانی
کومله لایتی و شارستانیه تی شهودا دهوری سه ره کی و
کاریگه ری کی پراوه. نه مرؤش به شهر به بی دستی به خشنه ندیده
سروشت کاری بیون ناجیت سه ره و زانی مودینی تووشی قمران

ب - بایهخه ناراسته و خوکان

۱- پاراستن و راگرتئی ناوه کانی سهر پووی ذهنه و دایین
کردنه ناوی کانی اوه کانی **ژیبر عهرزه**: ذهنه دارستانه کان به
هۆی پیشهی دارد کان و گژ و گیای ناو جەنگەل و ژیانی چەر و
جانه و دره زۆرده کان، بۆشە و پیتگەیه کي لمباره بۆ هەلمیزینی
ناوی باران و شەتوانی پیتگەیه کي زۆر ناو له خۆیا زەخیره بکا
که پیش بینی دەکری راده نەو زەخیره کردنە به پیش جۆزى
دارستانه که له 500 تا 2000 میتری موکەعه ب له

که لک و درگرتشی بین سه روپه ره له سرووشت و نه پاراستنی
خه ساریکی قه دبوو نه کراو له کومه لگای مرز قایه تی ددها و
نه که ره چار یه کی بو نه ده زیسته وه کار له کار ده تازن و شه و
ژیانه تارامه هی لی تیکده چی. سروشت ته نیا سه ره مایه ی تیمه
وه دک نه ته و دیه کی بند دستی هه ژار بوروه و نه تو این و دک یه کن
له هه ژار کاره کانی ما نه و دیشمان سه بیری بکمین.

۴-پاقو کردنوهی هموا به هۆی دارستان و شیناوهردەکان :
هدوای شارەکان بە هۆی دووکەلتی ماشین و کارگە و
کارخانەکان ناپاک دەبن . هەر وەھا بە هۆی گۈچىباو
گەردلولول خاک و خۆل و تەپ و تۆزى بىبابانەکان پۇو له
شارەکان دەدکات و ناپاکىھەکى زۆرتر دەدکا . درەخت و
دارستان پېش دەگرى لە ناپاک بۇونى همدا و لە پاک
بۇونەویدا کارىگەرە . نەم پاک بۇونەوەي همدا پېش دەگرى
لە پەرسەندىنى پەتا و نەخۇشىنەکان و پارەيدەكى كەمتر
دەكىتىنە خەرجى دەدا و دەرمان و شەتوانى لە جىنگا
پىشىۋىستەكانى تىدا خەرج بىكى .

سالاندا بُو يمک هیکتار که نئم پیزدیه به براورد له گمل زهود
نهو جینگایانه که دارستان نین زۆر زیاتره. له لایه کی
تیشمهوه پیزدیه ب هەلم بۇونى تاو له ناو دارستانه کاندا به
ھۆی فینکى ھموا و له سەرەوە بۇونى پلەی شى و كەمى
تىيىنى تىيزى تىيشكى ھەتاو و نەبۇونى پەشەبا و باى تىوتىيە
له چاوجىنگاکانى تر زۆر كەمەتە بايەخى دارستان له
زەخىرە ئاودا بەتايىھەت بۇ ولاتە خاودەن پېشەسازىيە كان و
ئەو ولاتانىي کە پیزدی حەشيمەت تىياناندا زۆر بە پەلە روو
له زىياد بۇونە زۆر له سەرە و له گمل ئەركە كانى ترى
دارستاندا براورد ناكى. بە گشتى دارستانه كان ئەبنەن ھۆى
زەخىرە و راگىتن و پاراستنى بەفر و باران ويدىرگى دەكەن
لەمۇدى کە بىنە لافاوا و بە فيپۇ بچن، بىشىكەن بۇونى
سەھراجاوهى ئاودى دەولەمەند و زۆر و زىمەند ئەتوانى بۇ كشت
و كاڭ و بەرھەم هيتنانى كارهبا و تەنانەت فرۇشتىنى تاو ھەم
له پىنگە بۆزى و ھەم لەريگى كارگەي دروس كىردىنى تاو
مەعددىيە وەك سامانلىكى بەخىن يارمەتى پېشىكەن و
بەرھەمنىن، ئابۇوي، ولات بىدات.

تابوری و هم له باری سیاسی شده به پالپستی سه رچاو سروشته کان زیانی به نه مرو گهیاندو و دارستانیش و دک سه روهدت و سامانیکی گرنگ له پاراستنه نه تمهیده داده دهوری سه ره کی هبوبوه. دارستان سه ره رای دابین کردنی داهاتی زیان و پیدا ویستیه کانی روزانه ی شیمه له پیک هاتنی هاوسه نگیه کی زینگه یشدا کاریکبر بوبوه. بدلام بدراخوه شیمه ش و دک نه ته و کانیتری جهانی سیمه به هوی هه زاری و نه بونی که لاله کی ریک و پیک و گونجاو، خمریکی له ناو بردنی نه سه رچاو سروشته گرنگهین. خله کی ده روپشت و ناو دارستانه کان بؤ دابین کردنی پیدا ویستیه کانیان له ردوشیکی گونجاو که لکه ودر ناگن و نه ته نیا خویان له تیابدنی دارستانه کاندا دور ده گیزین به لکو بؤ تیا بردنی ز زیری سوز و اته دارستان هه لیش بؤ گیوفان په رسته کان ده ره خسینن. بؤ وینه شه و خله که بؤ و ده سهینانی داهاتی زیانیان له ریگه به خیوکردنی مهرو مالات و کشت و کال و دوهون کمن کردن و پریضی دارستانه کان بؤ په ردادان به زدیه کانیان و خه لووز کردن زهرب لعم سه رچاو به نرخه ددهن.

۵- دارستان ثاو و هها خوش و سازگار ده کا : دارستان و
شیناوارده کان به گشتی گازکربونیکی هها ده گرن و
توكسیزین و برهه دین و نیزیکمی ۰/۶۰ توكسیزینی
جهیان له پنگه دارستان و شیناوارده کان برهه دیت . به
تاییهت نه هیشتی گازکربونیک له ههوا دا بو مندال و پر
و به سالاچووان زور قازانجی همیه و له تووش بروانیان به
نه خوشین دهیانبارتی و دارستان به نه هیشتی نهوا گازه
ژردهارویه زینگکیده کی سالم و پاک پیتک دینی.

۲- پاراستنی خاکی به پیت به هوئی گژوگیا و دارستانه ود
کاری شوردنده ودی خاکی روکاری زدوی به هوئی لیزمهه
ناوی باران و لاقو رهو ددادت. باران لهو ناوچانهیدا دارستان
و گژوگیای نیبه به خویر نه که ویته سدر روپوی زدوی و چوننکه
هیچ شتیلک نیبه بدرگری لی بکا دنکه ورده کانی خاکی به
پیتی زدوی له کهل خوئی دهشوریته و جینگایه کی وشك و

بهداخوه لهم دوايانيه شدا كه ساني به دخواز و ناثاگا به چهندين هوي ناديار به سوتاندنی دارستانه کان زهرييکي قورسي قهربونه کراويان ليدياين. بلام به گشتي دارستان سه رجاويء کي گرنگي ثابورويه که بو پيشكه وتن و (توسعه) واته کاهش سهندن پالپيشتنيکي زور به نرخه که بایه خدakanی به دوو بهشی راسته و خو و نا راسته و خو دابهش ده کري.

۶- دارستان له کم کردنهوهی دهنگه دهنگی ماشین و کارگه و کارخانه کان دا کاری گدره و زینگمه کی ثارام پیک دینې.

ردهمن و بی شیستا و هر دی لی ده هویتی ووه. به لام سه و شویتنه یه
که گژوگیا و درختی تیدایه له کاتی بارینی باراندا،
دنکه کانی باران بهر لق و پیپ و گلای دار و گژوگیا کان
ده کهون، ده بن به پرووشه ناوی ورد و به نه مرمی دد کهونه
سهر خاک و بهم شیوه دیه مهترسی شورزنه ووهی خاکی به پیت
نامیمیشی و خاک ده پاریزی. باو باهوزی په پیتابه بیتاش گرفت
بتو زیانی گژوگیا پینک دینیشی و خیرا خاک و شلک ده کاتمه وه

باید یه کانی دارستان له دهشته تندی و لاتدا
 ئلهف - باید خی پاسته و خوچ: نئم به شه پتر تاییه ته به
 برهه مهیتانی پاسته و خوچ چیتو بو پیشه سازی. جه نگەمل و دک
 سه رچاوه برهه مهیتانی چیتو و سلوژ، یه کنی له سر رچاوه
 گرنگە کانی داهاتی ثابوری بەشیکی زذر له ولاٹه کانی
 جیهان به حسیب دی و له بهر نهودی که لهو سه رچاوه
 سروش تیانه یه که دیسان ده زیسته وده، به پتچه و انهی نهود و

نهاده راهنمایی

• ریشه های درختان، بوته ها و گیاهان کوچک به ویژه ریشه های سطحی، ذرات خاک را به یکدیگر پیوستگی داده و از لغش آن ها جلوگیری می کند.

بلوط (بهروو)

بلوط نام نوعی درخت و همچنین میوه آن است که دارای پوستی سخت می باشد. درخت بلوط یا درخت مازو که عمری طولانی حدود ۵۰۰ سال (گاهی حتی تا ۲۰۰۰ سال) در ایران بیشتر در دامنه رشته کوه زاگرس وجود دارد. استان های لرستان، کهکلیویه و بویر احمد، چهار محال بختیاری، ایلام و کردستان دارای جنگل هایی از بلوط که در نوع خود از بی نظیر ترین جنگل های جهان می باشد، است. چوب این درخت از مرغوب ترین چوبها است. این موضوع یکی از دلایل بریدن بی رویه این درختان می باشد که این جنگل ها را تهدید می کند. (میوه بلوط اروپایی به شکل کره ای با قطر ۲/۵ سانتیمتر و میوه بلوط در حاشیه های زاگرس به اندازه تقریبی یک فشنگ اسلحه ۳-۳ می باشد).

تعریف شیمیایی میوه بلوط: نشاسته، پروتئین، قند های مختلف مخصوصاً کوثر سیت، ماده روغنی و تانن.

برگ و پوست بلوط: تانن ویژه ای به نام اسید کوئرسی تانیک محلول در آب، نوعی قند بنام کوثر سیت، یک ماده تلخ به نام کوئر سیتین، لعاب، یک ماده قرمز به نام قرمز بلוט دارد.

کاربرد درمانی بلوط

۱- از میوه خوراکی بلوط برای تقویت بدن، درمان ضعف عمومی، کمخونی و به ویژه درمان اسهال استفاده می شود.
۲- دم کرده برگ بلوط (به نسبت ۱۰ گرم در لیتر) دو تا سه استکان در روز از عصاره برگ یا پوست بلוט به مقدار ۲ تا ۵ گرم در روز برای درمان خون ریزی های معده، روده، رحم و غیره، درمان ترشحات زنانگی، درمان اسهال و مخصوصاً درمان سرطان ها از نوع کارسینوسار کما تجویز می شود. همچنین به شکل تنتیه یا شیاف به مقدار ۰/۵ تا یک گرم مجاز است.

۳- برای درمان آماس زخم دار روده بزرگ: ۱- خوردن محلول اسید تانیک در آب. ۲- به شکل تنتیه یا شیاف. ۳- به صورت استعمال خارجی به شکل محلول در آب و یا به صورت پودر و یا پماد. ضد بیماری های میکروبی و ویروسی و قارچی بوده برای درمان زخم های سرطانی، زخم های چرکین و ترشح دار، زرد زخم، اگرما، زخم های واریسی، بواسیر برای درمان خون ریزی ها مفید است و لی جلوگیری از تکرار خون ریزی نمی کنند.

شدن تنه در اثر حمله آفات و بیماریها خواهد بود، در چنین شرایطی با حدوث یک باد سنگین و با بارش سنگین نزولات جوی (بخصوص برف)، ایجاد زلزله، صاعقه، زمین لغش و سایر عوامل تخریب طبیعی، درختان مزبور افتاده و در نتیجه حرفة هایی در تاج پوشش جنگل ایجاد می شود که در واقع روندهای تحولی در جنگل های دست نخورده (جنگل بکر) از همین نقطه آغاز می شود. (دلavan ابازری ۱۳۸۱) این مرحله تحول می تواند به طور نسبی طولانی (در یک سیکل طبیعی) و یا کوتاه مدت (در نتیجه عوامل غیر متربقه طبیعی) باشد.

تأثیرات جنگل

اثر جنگل در آب و هوای جنگل هوا را معتمد می کند، بر بارندگی می افزاید، از آسیب بادهای سخت می کاهد، هوای پیرامون خود را پاک و آن را برای تنفس مناسب می کند. جنگل از دمای هوای پیرامون خود می کاهد، زیرا اولاً درخت برای تبخیر آب خود نیاز به حرارت دارد که آن را هوای پیرامون خود می گیرد، دوم اینکه برگ ها و شاخه های درختان، خاک جنگل را در برابر تابش مستقیم خورشید پناه می دهد و آن را سردتر نگه می دارد.

اثر جنگل در بارندگی: جنگل از هوای پیرامون خود می کاهد و چون هر چند هوا سردر شود کمتر می تواند بخار آب را در خود نگه دارد، بنابراین هوای پیرامون جنگل زودتر اشتعاب می شود. جنگل مانند کوهستان مانعی در مقابل ابرها بوجود می آورد و باعث افزایش بارندگی می شود، بدین ترتیب هرگاه جریان هوایی که در آن بخار آب موجود باشد در نزدیکی سطح زمین با جنگل مصادف شود به ارتفاعات بالاتر صعود می کند و سپس به طور ناگهانی منبسط شده و در نتیجه اشتعاب می شود و می بارد.

اثر جنگل در حلوگیری از زیان بادهای سخت

بادهای سخت چون به جنگل برخورد می کند ناتوان شده و از نیروی آن ها کاسته می شود.

اثر جنگل در حفظ خاکها: جنگل به دلایل زیر از فراسایش خاک که یعنی شسته شدن خاک بویژه در دامنه های تند جلوگیری می کند:
● سرعت جریان آب در سطح خاک جنگل کمتر است.

● چون مقدار آبی که در خاک جنگل نفوذ می کند بیشتر است، پس مقدار آبی که در سطح خاک جریان می یابد کمتر است.

مسعود کهنه پوشی

جنگل به مجموعه درختانی اطلاق می شود که قطعه ای از زمین را اشغال کرده باشد و دانشمندان علم جنگلبانی صفات و خصوصیات بارزی برای جنگل قائل هستند تا بتوان آنها را از سایر نباتات موجود در مورد استفاده بشر در روی زمین تمیز داد. سه بعد عمدۀ صفات مشخصه جنگل عبارتند از:

ذیست شناسی: از نظر ذیست شناسی باید گفت که جنگل به مانند یک اجتماع نباتی است که در تحت عوامل محیط متعادل یا کم و پیش ثابتی قرار دارد.

اقتصادی: چوب که از محصولات اصلی جنگل است، وقتی درخت قطع شود برخلاف املاک زراعی بهره و سرمایه یکدفعه بدست می آید. برای اینکه مقدار چوبی را که صد ساله در جنگل تولید می شود بتوان به حال ثابت نگهداشت بی آنکه در آن کاهشی روی دهد نظم اقتصادی باید به مرحله اجرا درآید و فقط در جنگلهایی که طبق اصول منظمی بهره برداری می شود می توان از سرمایه، بهره سالیانه به دست آورد.

قضایی: چون جنگل خود بخود تشکیل یافته و بدون دخالت بشر تولید مثل کرده و به زندگی خود ادامه می دهد، مالکیت خصوصی ندارد.

تعريف جنگل: جنگل مجموعه ای است از درختان، درختچه ها، پوشش گیاهی، جانوران و میکرووار گانیسم ها (قارچها، باکتریها و ویروسها) که به همراه عوامل طبیعی غیر حیاتی مانند خاک، آب، باد و... محیط و رویشگاه (Habit) مشخص و معلومی را به وجود آورده اند.

تغذیه جنگل

در جنگلهای طبیعی شروع سیکل تمامی و تحملی در جنگل و به تبع آن روند توسعه و پایداری در اکوسیستم های جنگلی همراه با مرحله تحولی (تخریب) همراه است. بنابراین یک درخت جنگلی پس از رسیدن به سن دیر زیستی فیزیولوژیک، یعنی زمانی که اندامهای مختلف یک درخت جنگلی در نتیجه کهولت سن پیری، دچار نارسایی شدند در نتیجه اختلالاتی که در فعالیت های بیولوژیکی گیاه حادث می شود که نماد ظاهری آن خشک شدن شاخه ها و اندام های قسمتهای هوایی درخت (تاج)، کوچک شدن سطح تاج پوشش درخت، پوسیده و توخالی

سروشت میرا بی پابرد و فیله، به لکو ئه مانه تی داهاتووه*

برگری له ئاگر به بعی هاو کاری و ههست به برپرسیاری هه مووان به دی نایهت. تیمه وه کوو ئننجومه نی سهوزی چیا، له هممو لا یه ک داوا کارین که هر ئاگر یکتانا بینی وه ک دیهه، مه زرا، باخ و کیلگه و مالی خوتان دهربهست بون و دلسوزی بوقکنه . به برپایی ئننجومه نی سهوزی چیا باشترين پیگا بوقکنه له ئاگر و له ناو چونی دارستان و ریگا کانمان هوشیاری و حه ساسیهت و ههست به برپرسیاریه تی هه مو خله لکی ناوچه يه. *کوکردنوه: چیا

پسته و حشی (قدسوان)

پسته و حشی از گیاهان درختی بلند قامت نواحی ارتفاعات کوههای نیمه خشک محسوب می شوند. ارتفاع متوسط این درخت معمولاً بین یک تا سه متر بوده و لیکن در برخی نقاط حتی به ۷ متر نیز می رسد. در اغلب نقاط کوهستانی نیمه خشک کشور مانند بلوچستان تا خراسان، لرستان، کردستان، اصفهان، فارس، خوزستان، کرمان، یزد و تهران به صورت گونه ای بومی و شاخص حضور دارند. سیستم ریشه ای این درخت، سازگاری بسیار مطلوبی را به نقاط سنگلاخی و دامنههای کوههای آهکی و بازالتی داشته است. فعلیت بسیار زیاد انشعابات ریشهای در شکاف تخته سنگها، سنگها، برداری این گیاه در مقابل شرایط اکولوژیک حاکم بر منطقه را نشان میدهد. پسته و حشی توسط بذر تکثیر می شود. عامل انتشار بذر گیاه در طبیعت شاید توسط پرندهان انجام می گیرد. انواع متعدد هم دارد که در دریای مدیترانه نوعی از پسته و حشی به نام مصطکی وجود دارد که از صمغ آن به نام مصطکی برای تقویت لثه و خوشبوی دهان استفاده می کنند و در یونان وجود دارد و در ایران نیست، پسته و حشی در کردستان و زاگرس و شیراز و بختیاری و لرستان دیده می شود و از تیغ زدن آن شیرابه یا صمغ سقز یا به کردی ویژهن میگیرند که در صنعت دارو سازی کاربرد زیادی دارد و ابوعلی سینا می گوید: بهترین درمان زخم معده و رووده صمغ خام سقز به مدت ۱۰ روز است که باید هر روز ناشتا به اندازه فندق صمغ سقز را با خاکه قند مخلوط کرده و قورت بدھیم. همچنین برای دفع یبوست های مزمن و بواسیر رازی می گوید: صمغ کردی سقز را اگر هر شب هنگام خواب به اندازه یک فندق قورت داده و تا ۱۵ روز ادامه بدھیم دفع مرض می کند و برای تقویت حافظه و دفع فراموشی اضافه می کند: باید در ناشتا صمغ خام سقز یا ویژه ن را با کندر و مصطکی سایده (هر کدام ۵۰ گرم) و با کنجد مخلوط کرده و یک قاشق غذا خوری مصرف نماییم.

ناوچانه سووتان و بهر نمبری ۹۴۶۹۲۷۵۱۰۰ ریال زیان لهم دارستانه که وتووه.

له سالی ۸۶ سهباره به ئاگر له سی سه رچاوه نامار بلاو بوجوهه:

۱- به برپرسی ئیداره سه رچاوه سروشته کان (منابع طبیعی) مهربان "مزه فر فه تاحی" دهلى ۴۰۰ تا ۵۰۰ هیکتار دارستان سووتاوه.

۲- به برپرسی ئیداره گشتی سه رچاوه سروشته کانی پاریزگای کوردستان ئندازیار توفیق ئم ئامار به هزار هیکتار دهزانی.

به برپایی برپرسی ئیداره "محیط زیست" پاریزگای کوردستان، لهم ساله دا ده هزار هیکتار دارستان سووتاوه که بهم پیشه ۷۶۹۸۵۲۰۶۵۶۳ زیان له دارستانه کان که وتووه که به ئاماریکی بی وینه دهزانن له ناوچه دا.

بهشی لو و شوینانه که له سالی ۸۶ سووتاون:
بندول، پهشه دی، پیله، سه لسی، قه بره دهرویش، تفلی، ره زاو، لمنجاوا، چناره، میرگه دریز، خانمه شیخان، بهرقلا، بهرقپو، نژمار، جه زنیوا و کارپن.

له سر ئاگری سالی پابرد و (۸۷) ئاماریکی بیون له دهستماندا نییه؛ به لام ئوهه به رچاوه پیزه ئاگری پار به نیسبه سالی ۸۶ که م بوجونه ویه کی به رچاوه بوجه که هۆکاری ئەممەش ئه گپتیوه بوق کمی باران و وشکه سالی و که م بوجونی گیا و پوش و همروهها ئاگاره. ئاگر کاریگه ریه کی دریز خاین ئه کاته سه ریکت سیستم، گه پی ماده کانزاییه کان، ئامیتیه چه شنه کانی پوهه ک، گه شه کردنی گیا کان، ژیانی گیانله باران و هروهها پامالینی خاک و هاتنی لافاوه به پی ئه زماره کانی ئیداره سه رچاوه سروشته کانی مهربان و ئیداره خواره وون:

کیوی فهیله قوس ، ملهی جهنگ و کوتره من له دهروهه ران، دهره تفی، مړگ، حسه ن تاوله ، کانی خه یاران و تازاوا.

به لام ئوهه که تیمه هان دا که ئه مسال زوو تر له سالانی تر له سه ر ئاگر بکتولینه و هوشیاری بدھین ئه گپتیوه بوق ئه مه ترسیانه که ئه مسال و دهزانین که پیزه ئاگر به نیسبه سالانی تر فراوان تر ئه بیت و کوو:

باربینی زوری باران و گه شه کردنی گز و گیای بن دارستانه کان و له لایه کیتیر ووه که م بوجونه ویه ئاگر ناوچه دا بوقه هۆی بوجونی پوشی زور و ...

هه روهه که هه مو دهزانین ئیداره سه رچاوه سروشته کان (منابع طبیعی) به هۆی نه بوجونی بوجه پیویست و که م بوجونی که رسه و نه فدر، به و چه شنه که پیویسته ناتوانن بهرنگاری ئاگر بیته وه و ئه بی بیلین که.

به برپایی زوریه ئیکلولوژیسته کان، دارستانه کانی زاگر وس یه کیک له ئیکلولوژیسته تاقانه کانی سه ر گوی زه ویه. ئه دارستانه هاو کات له گه ئه وهی که پانتاییه که د گاته ۵ ملوبن هیکتار، خاوهنی

جور او جوریه تیه کی تایله ته و توانایه کی زوری بوزیده بوجون ههیه، دارستانه کانی مهربان که وه ک بیشیک له دارستانه کانی زاگر وس دیه ئه زمار ۹۷۲۷۰ هیکتار پانتاییان هه يه و به واتایه کی تر ۴۰ له سه دی پانتایی ناوچه مهربان ده گرنوه و به هۆی ههل و مرجنی له باری ئاو و هه وایمه و، دۆخى ژینگه بی ئه م ناوچه يه لخ لایتکی خواوهندی قازانچی زوریان هه يه و ئه گه ر

به پاشی ورد بینه وه بومان ده د که ویت که کاریگه ریه کی زوریان له سه ر گه شهی ئابوری مهربان دا هه يه: کانی، ئاو و باخی جوان و سه ردانی ئه و هه مو گه شتیارانه لم شاره مان وینه يه کی بچکولانه يه تی.

به لام مه خابن که زوربیه خه لک ، سه رنجیکی ئه تو نادهنه ئه م بابه ته! دهی باین که ئه سه روشته جوان و پازاوه يه به هۆی جیاوازه وه خمریکه کاول ده کریت و گه وره ترینی ئه هۆکارانه ش؛ ئاگر. ئاگر کاریگه ریه کی دریز خاین ئه کاته سه ریکت سیستم، گه پی ماده کانزاییه کان، ئامیتیه چه شنه کانی پوهه ک، گه شه کردنی گیا کان، ژیانی گیانله باران و هروهها پامالینی خاک و هاتنی لافاوه به پی ئه زماره کانی ئیداره سه رچاوه سروشته کانی کوردستان، ئاگر

که ونموه گه وره ترین هۆکاری مه ترسی و کاول کردنی دارستانه کانی زاگر وس و پۆز ئاوای ئیران و به تایلهت مهربانه. هه مو سالیک پاده خه ساره دانی ئاگر چهند برابر کوی هه مو ئه هۆکارانه تر که ده بنه هۆی تیاچوونی دارستانه کان. هه مو سالیک پانتاییه کی زور له دارستانه کان ده سووتیت و ئه مه ش بوق خۆی دهیت هۆی له ناو چونی هاو کیشی بی ژینگ، چه شنگه لی گیای، گیانله باران و حه شه ره کان و ژینگه که يان. به پی پاپورتی ئیداره سه رچاوه سروشته کانی مهربان له سالی ۱۳۸۵ دا ۴۷ ئاگر له دارستانه کانی مهربان و سه ولاؤ بار بوجه و ۱۲۳ هیکتار له دارستانه کانی ئه

کردیم؛ اولاً دیدن خود محیط دریاچه، ثبت کردن دریاچه در کارنامه خودمان، تمرین عملیات امداد و نجات بود و در نهایت تمرین کار گروهی که مهمترین چیز در غواصی است. ما تقریباً از صد درصد اهداف برنامه می‌شود گفت به هشتاد درصد دست پیدا کریدم هر چند که زمان برنامه بسیار کوتاه بود و امیدوار هستیم که بار دیگر به صورت جدی تر و زمان بیشتر در این دریاچه کار بکنیم.

گویا چند نفر از دوستان مریوانی هم در این دوره آموزشی شرکت داشتند؛ آن‌ها در چه سطحی بودند آیا امید این هست که بتوانند یک گروه تشکیل بدهند و یا برای کسانی که غرق می‌شوند می‌توانند کاری بکنند؟ می‌توان روی این اشخاص سرمایه گذاری کرد؟

بسیار جای خوشحالی بود. از دوستان مریوانی که در این مدت خدمات زیادی برای ما کشیدند، استفاده کردیم. دوستای هلال احمر که چند نفرشان از نیروهای هلال احمر و چند نفر دیگر که در حوزه محیط زیست فعالیت می‌کنند بسیار واجد شرایط بودند، در بحث غواصی در واقع استعدادهای نابی هستند که البته با فقر منابعی که در منطقه هست و عدم آموزش و عدم تخصیص اعتبار برای خرید لوزم این کار به سادگی صورت نمی‌گیرد ولی ما آمادگی خودمان را برای آموزش این افراد و در واقع تجهیز کردن و انجام عملیات حرفهایی غواصی و هرگونه کمک دیگر که مربوط به کار امداد و نجات باشد حاضریم که انجام بدیم.

در نهایت اگر جنبه‌الی صحبتی برای مردم و مسئولین بیشتر در مورد تالاب زریبار یا مورد خاصی که مدنظر قatan هست بفرمایید:

از مردم تقاضا و خواهش داریم که ضمن استفاده از محیط زیست بسیار زیبای دریاچه و برخورد خون گرمانه محیط منطقه از آلوده کردن محیط خودداری بکنند از مسئولین درخواست داریم مکانهای استقرار، ایجاد سرویسهای بهداشتی بیشتر و اسکله‌های جدید و بروز و استفاده از قایق‌هایی که آلودگی شان کمتر باشد این کار را انجام بدند. ضمناً انتظار می‌رود اعتباری تخصیص داده شود که سیم خاردارها طی یک عملیات غواصی خارج شود، کف دریاچه تمیز شود و با استفاده از یک سیستم لایه رویی گیاهان را قطع و تا آنجایی که امکان داشته باشد دریاچه تمیز و پاکسازی شود.

محیطی چیزی ایجاد نمی‌کند. استقرار اکیپ امداد و نجات ساحلی هلال احمر در منطقه با استفاده از امکانات، ابزار و ادوات خاص و در نهایت قرار دادن یک دستگاه قایق موتوری در اختیار این گروه برای گشت زنی دائم و ضمناً آموزش غواصی به چند تن از یگان نیروهای هلال احمر و کسانی که حافظ محیط زیست منطقه هستند و قرار دادن منطقه ایی به عنوان منطقه شنا امن برای مردم که در آن محدوده زیر نظر ناجیان شروع به شنا کنند.

آیا به نظر شما قالاب زریبار می‌تواند جای مناسی برای ورزش‌های آبی باشد؟ اگر امکانش هست بیشتر چه ورزش‌هایی؟

در چنین تالاب‌هایی طبق تجربیات بندۀ اولاً ورزش‌های سطحی مثل جت اسکی (اسکی روی آب)، کرافت، قایق های بادبانی، ورزش‌هایی مثل کافون پلو، کایک و ورزش‌هایی از قبیل قایق‌هایی مثل داربوم بوت بسیار جذبه خاصی دارد و گردشگرهاي خاصی را جذب می‌کند، می‌توانند استفاده شود. ضمناً ورزش‌های زیر سطحی مثل غواصی تفریحی و قایق سواری برای عموم جذایت خاصی دارد که در این مورد در چند زمینه می‌شود فعالیت کرد.

با توجه به اینکه هر ساله تعداد زیادی از مردم در اینجا غرق می‌شوند، پیشنهاد شما برای جلوگیری از این حادثه‌ها چیست؟ چه اقداماتی را مردم و مسئولین باید انجام دهند؟

غرق شدگی علاوه بر این که به شخص صدمه می‌زند و آن شخص را ازین می‌برد خانواده اش را نیز تحت تاثیر می‌گذارد و برای جذب و محبویت منطقه مضر است و مردم را دچار هول و هراس خاصی می‌کند ضمناً تمام سازمان‌های امدادی را درگیر مسایل خاص خودش می‌کند. در این زمینه ایجاد منطقه امن شنا بهترین کار است که با استفاده از منجیان غریق می‌شود این کار را انجام داد. البته در قسمت بعد باید صد درصد چند تن از افرادی که واجد شرایط هستند آموزش غواصی امداد و نجات بیینند، جستجو و نجات و بادی فرست را یاد بگیرند، ابزار و لوازم مخصوص عملیات حرفة ایی غواصی خریداری شود و در منطقه یک واحد نجات روزانه ایجاد شود که اگر این امر صورت نگیرد بیشتر اقدامات همراه با تلاش بیهوده بوده و در واقع انرژی بسیار زیاد و تنفس های روانی بسیار بالایی خواهد داشت.

آیا شما که در این دوروزه کار جستجو و آموزش نجات غریق را در دریاچه زریبار انجام دادید به آن اهدافی که مدنظر قatan بود رسیدید؟

البته ما در این دوره باز آموزی چند هدف را دنبال می‌

اشاره: (روزهای پنجمشنبه و جمعه، ۷ و ۸ فردادماه، تالاب زریبار شاهد برگزاری دوره تخصصی جستجو و غواصی بود. به همین منظور با مردم این تیم به گفتگوی گوتهای نشستیم که ما مصل آن تقدیم می‌گردد.

سلام. لطفاً خودتان را برای خواندنگان چیا معرفی کنید و گوشه ایی از سوابقتان را ذکر فرمایید.

به نام خدا. داود شهدوستی هستم مسئول کمیته فنی هیئت غواصی و نجات غریق جمهوری اسلامی ایران و مسئول کمیته غواصی استان همدان و همچنین مسئولیت تیم نجات در سیلاب و غواصی هلال احمر استان همدان با بندۀ است.

علت انتخاب قالاب زریبار برای دوره تخصصی نجات غریق چه بود؟

ما طبق روال، هر ساله ۴ یا ۵ دریاچه‌ی ایران را برای غواصی انتخاب می‌کنیم و در واقع پس از غواصی ضمن تمرینات فنی گروه، برآورده از وضع محیط زیست و موجودات آبی و اکوسیست آبی و شرایط زیست محیطی و آلودگی منطقه به عمل می‌آوریم و گزارش غواصی و گزارش علمی آن را به مسئولین محیط زیست منطقه و کسانی که حافظ محیط زیست هستند و NGO‌های مرتبط ارائه می‌دهیم.

با توجه به حضور ۲ روزه شما در تالاب زریبار، عمدۀ مشکلاتی که شما مشاهده فرمودید چه بود؟

در تالاب زریبار ما توقع تمیزی و شفافیت بیشتر و رعایت یک سری مسایل بیشتر در مورد محیط زیست را داشتیم ولی متأسفانه علی رغم ظاهر بسیار زیبای منطقه، زیر آب شاهد سیم خاردارها، آلودگی هایی از پلاستیک‌ها و مواد یک بار مصرفی که در آب ریخته بود و مواد خوردنی زاندی که در آب ریخته بودند به اضافه مقدار قابل توجهی شیشه و املال مختلف که یک ترکیب ناهمانگی را ایجاد کرده بود، بودیم.

پیشنهادتان را در این مورد بفرمایید؟ و چه باید کرد؟

پیشنهاد بندۀ به عنوان یک غواص که خودش هم به عنوان یک حافظ محیط زیست فعالیت می‌کند این است که نسبت به خارج کردن سیم خاردارها که در زمان جنگ تحملی در آب ریخته شده اقدام شود و در نهایت نسبت به لایه رویی تالاب و کوتاه کردن خزه‌ها و جلوگیری از رشد بی رویه نیها که در داخل آب قرار گرفته اقدام شود، اسکله‌های قایق سواری به نحو دیگری تعییه شود که الان در واقع به صورت غیر استاندارد است و جز آلودگی بنزین و آلودگی زیست

شماره تماس ۰۹۳۶۶۴۵۹۱۰۵

انجمن ژئنه وه

انجمن مردمی پیشگویی از اعیانه مریان (ژئنه وه) با هدف پیشگویی از اعیانه و هدایت نوجوانان و جوانان به فعالیتها ی جانشین سودمند در بهار سال ۱۳۸۷ تشکیل گردید. هئیت مؤسس، آقایان انور روشن، طالب نحوی مقدم، شریعه بهمنی، سروان مصنفی، ناصر محمودی، محمود طالباني و هارون خدام رادی می باشند. نامبرد گان از بد و تأسیس تاکنون تلاشها ی شباهنروزی زلیل برای انجام برنامه های مشروطه ذهنی داشته اند:

۱-راه اندازی و بلاگ انجمن. ۲-تشکیل جلسات متعدد با انجمن اولتی و ارگان های مربوطه جهت آگاه سازی و مساعدت دو جانبی و سخنرانی کارشناسان پیشگویی از اعیانه در خطبه های نماز جمعه و جلسه های مدرسه. ۳-نصب پلاکارد در مکانها ی مختلف به مناسبت های مختلف با عنوانی انواع مواد مخدر، ضررات و راه های پیشگویی آن. ۴-تهیی و پخش سی دی و بروشورهایی با محتواهای مضرات اعیانه و راه های پیشگویی، در سطح شهر. ۵-تهیی و ارسال سی دی هایی به مرکز بهداشتی، امامان جمعه روستاها و شهر جهت آگاه سازی مردم. ۶-برگزاری مسابقات طراحی، دوچرخه سواری، دو همگانی، کوهنوردی، کاراته و اعزام بخش کاراهه به مسابقات استانی و کسب مقامات بالا. ۷-برگزاری نمایشگاه عکس، بروشور و فلم در سطح شهر و نماش فلم در مدارس متوسطه تحت عنوان "پیشگویی بهتر از درمان". ۸-تقدیم از نفرات برتر کنکور. ۹-اجرای تئاتر خیانی و کارناوال ورزشکاران رزمی در سطح شهر. ۱۰-مصالحه رادیویی با صدا و سیمای مرکز مریان و پخش در برنامه محای.

Kurdî-Farsi
ciya
Taybetnamey xeberî-jîngeyî Çiya, sallî
yekem, jimarey 18 Cozerdan 88

Email:green_chya@yahoo.com www.green-chya.blogfa.com www.chya.org

آثار مندرج در ویژه نامه چا لزوماً نظر گرداند گان نمی باشد.

چا در اصلاح، ویرایش و تلحیص مطالب آزاد است.

مطلوب ارسالی باز گردانده نمی شود.

مطلوب خود را به صورت تایپ شده و بر روی CD ارسال نمایید.

اصل مقالات ترجمه شده ارسال و در صورت استفاده از منابع، اسم آنها ذکر شود.

آدرس: مریوان. چنب میدان میوه و تره بار شهسواری تلفکس: ۰۸۷۵۳۲۵۰۹۷۲

۰۹۱۸۸۷۵۷۴۲۸



سەھەر بىننەتە گرييان و قىسىم، سىحرى

پەرەيى نەغەمە!!

بىردى دەرۋىش! ئەزانىم بۇ مەعىشىت وېل
و ئاوارەتى،

بە زەھرى نا عىلاجىتە لە ناكەس
و يىستىنى لوقمە،

بە مردنتە كە گۈيى ناشى ئەخنەكىنى
خەرۇشى نە!

نە حەرفى مەكتەبىت خوتىن، نە
ئۇستادى پەلى گەرتى،

سېرىف بەرزىي زەڭا ئەم سەنۇتەتى
فيئر كەد بە شەمىشالت،

مامۆستا گۇران

- چرا ریس محترم اداره ی حفاظت از محیط زیست،
از اقداماتی که برای حل مسائل زیست محیطی مفید
است، استقبال نمی کنند؟ به عنوان مثال در تاریخ ۷ و ۸
خرداد ماه، یک گروه غواصی که برای آموزش می
آیند اجازه کار را نمی دهد و در نهایت با اصرار
مسئولین شهرستان این کار انجام می گیرد.

«ایوب غلامی»

- با سلام، جهت اطلاع مسئولین برای حفاظت از
زریار، فاضلاب محله استادیوم را توسط کانالی
به سمت تالاب هدایت کردند. لطفاً پیگیری کنید.
«پزشکیان»

- از راهنمایی و راندگی و شهرداری خواستار
رسیدگی به خطوط عابر پیاده علل خصوص
خطوط دور میدان بابا رشید هستیم، چرا که دانش
آموزان و مردم زیادی در آنجا سردرگم می
شوند.

«محمدی»

- اخیراً در سه راه کشтарگاه میوه و سبزی فروش
ها جمع شده اند در حالی که در آن حوالی اثری
از سطل آشغال نیست و نگرانی هایی را در مورد
بهداشت و محیط زیست به دنبال دارد.

«احمدی»

نه زنگانه وه ۵۵ نگی شمشاله

ئەھۇر اىيە كەي مامۆستا قالەمه رە

خەسارىيىكى گەورە يە.

سەھەر خۆشىتان پى ئەلىين

ئەنجومەن سەۋۆز چىا