



وه قایعی کوردستان

روژنامه‌ی رسمی هه‌ریمی کوردستانه - وهزارهتی داد ده‌ری ده‌کات

ژماره (١٤٠) چاپی یه‌که‌م سالی یازدهم ٢٩/کانونی یه‌که‌م/٢٠١١ زاینیی ٧/به‌فرانبار/٢٧١١ کوردی ٤/سه‌قه‌ر/١٤٣٢ کۆچی

له‌م ژماره‌یه‌دا :

140

- ١٧ رینمایی سالی ٢٠١١ وه‌زارهتی شاره‌وانی و گه‌شت و گوزار
رینمایی به‌کریدانی زه‌وی به‌شیره‌ی مساطحه‌ به‌پینی یاسای (٣٢) ی سالی ١٩٨٦ ای هه‌موارکراو
- ٤٧ رینمایی ژماره (١٠) ی سالی ٢٠١١ وه‌زارهتی کشتوکال و سه‌رچاوه‌کانی ناو
رینماییه‌کانی سه‌ره‌رشتی فیتیه‌نهری پرۆژه‌کانی سامانی ناژه‌ل و په‌له‌وه‌ر و ماسی و کوشتارگه و کارگه‌کان و
مۆن و کومپانیایکانی تاییه‌ت به‌ به‌ره‌م هینان و مامه‌له‌ پیکردن به‌ به‌رووبومه‌ ناژه‌لیه‌کان
- ١٣٧ رینمایی ژماره (١١) ی سالی ٢٠١١ وه‌زارهتی کشتوکال و سه‌رچاوه‌کانی ناو
رینمایی سه‌ره‌رشتی کردنی هونه‌ری پرۆژه‌کانی سامانی ناژه‌ل
- ١٩٧ به‌یانی وه‌زارهتی ته‌ندروستی / ٥
- ٢١٧ به‌یانی وه‌زارهتی دارایی و نابووری

به‌راویژی به‌ته‌کان ته‌ها به‌زمانی سه‌ره‌بی

- ٢٢٧ رینمایی ژماره (٩) ی سالی ٢٠١١ سه‌روکایه‌تی نه‌ نجومه‌نی وه‌زیران
- ٢٦٧ رینمایی ژماره (٢٠١) ی ده‌سته‌ی پاراستن و چاککردنی ژینگه
- ٤٨٧ وه‌زارهتی کشتوکال و سه‌رچاوه‌کانی ناو
برپاری چه‌سپاندنی مافی زه‌وی و باخچه‌کان به‌ پینی یاسای ژماره (٢٢) ی سالی ٢٠٠٧
پاریژکا : ده‌وک / قه‌زا : ناوه‌ندی ده‌وک / ناحیه : مانگیش - دۆسکی / که‌رتی ٤٤ زیدکا

وقائع كورديستان

الجريدة الرسمية لأقليم كورديستان - تصدر من قبل وزارة العدل

العدد (١٤٠) الطبعة الاولى السنة الحادي عشرة ٢٩/كانون الاول ٢٠١١ ميلادي ٧/بفرانبار/٢٧١١ كوردي ٤/صفر/١٤٣٣ هجري

في هذا العدد:

140

- ٢٢ ص نظام رقم (٩) لسنة ٢٠١١ رئاسة مجلس الوزراء
نظام انشاء الحميات الطبيعية في اقليم كورديستان/العراق وإدارتها
- ٢٦ ص تعليمات رقم (١) لسنة ٢٠١١ هيئة حماية و تحسين البيئة
تعليمات الحد من الضوضاء في اقليم كورديستان العراق
- ٣٤ ص تعليمات رقم (٢) لسنة ٢٠١١ تعليمات رقم (٢) لسنة ٢٠١١
تعليمات حماية نوعية الهواء المحيط من ملوثات الهواء الشائعة و الخطرة
- ٤٨ ص وزارة الزراعة و الموارد المائية
قرار تثبيت حقوق التصرفية للأراضي الزراعية بموجب قانون التسوية المرقم ٣٢ لسنة ٢٠٠٧
المحافظ : دهوك / القضاء : مركز دهوك / الناحية : مانكيش - الدوسكى / المقاطعة ٤٤ زيدكا

فهرست المواضيع باللغة الكوردية فقط

- ١ ص تعليمات لسنة ٢٠١١ وزارة البلديات و السياحة
- ٤ ص تعليمات (١٠ و ١١) لسنة ٢٠١١ وزارة الزراعة و الموارد المائية
- ١٩ ص بيان وزارة الصحة / ٥
- ٢١ ص بيان وزارة المالية و الاقتصاد

No.:140 Date: December, 29, 2011 Vol.: 11



وهزارهتی شارهوانی و گهشت و گوزار

رینمایی سالی ۲۰۱۱

رینمایی به کړیدانی زهوی به شیوهی مسطحه به پپی یاسای (۲۲) ی سالی ۱۹۸۶ ی هه موارکراو

- ۱- مسطحه به ریتگی زیادکردنی ناشکرا ده بیت به پپی یاسای ژماره (۳۲) ی سالی ۱۹۸۶ ی هه موارکراو .
- ۲- شارهوانی و گهشت و گوزاری په یوه نندیدار له گه ل لایه نه په یوه نندیداره کان له کوتایی سالدای پلانی خوی به رز بکاته وه بۆ وهزارهت بۆ دیاریکردنی پیدایستی پروژه خزمهت گوزاریه کانی مسطحه بۆ سالی ناینده نه نجام بدریت به پپی یاسای سهروهه وه له ماوهی (۳۰) رۆژ له لایه نه وهزارهت په سند بکری دواتر به پپی نه م پلانه شارهوانی بانگهواز بلاو بکاته وه به ره چاوکردنی نه م رینمایی به گهشتی له کاتی ناماده کردنی پلان و چاودیری و به دوا داچوونه وهی وهزارهت بیت .
- ۳- ده بی ترخان کردنی روه به ری پویست بۆ پروژه له سه ر بنه مایه کی هونه ری و نه خشه سازی بیت به ره چاوکردنی پویستیه کانی پروژه نه ک له سه ر داواکاری (مسطح) .
- ۴- ده بی ترخان کردنی زهوی بۆ هر مه به ستیک و پروژه یه ک به پپی پویستی ناچه که (شار، قهزا، ناحیه) بیت و بگونی له گه ل جوری به کارهینانی زهوی و پسپوریه تی خزمهتگوزاری شارهوانی و گهشت و گوزاری په یوه نندیدار .
- ۵- پابه ند بوون به ماسته ر پلان و نه خشه ی که رتی و نابیت به هیچ شیوه یه ک پروژه که تجاوز بکاته سه ر نه خشه ی بنه رته تی شارهوانیه کان .
- ۶- نه و شوینانه ی که مسطحه ی تیایدا پیشنیار ده کری و راده گه یه نریت پویسته نه خشه ی که رتی هه بیت .
- ۷- پروژه که نه خشه ی پیکهاته ی په سند کراوی هه بیت وه نابیت به هیچ شیوه یه ک دواتر گوزانکاری تیایدا بکری ته نها نه گه ر پویستی به هه ندی پاشکو هه بیت بۆ زیاد بکری .
- ۸- ره زامه ندی پیدان له سه ر ته وای نه خشه ی پروژه که له روه ی سیسته می ته لار سازی و کاره با و ناوئاوه رۆکان .
- ۹- مو لکیه تی زهویه که یه کلایی کرابیته وه اته ده بی زهوی ترخان کراو بۆ پروژه ی مسطحه وینه ی تو ماری سه ربه خوی هه بیت وه که یه که یه کی عه قاری سه ربه خو و به ناوی شارهوانی په یوه نندیدار بیت و هیچ مامه لیه کی نیفراز و توحیدی له سه ر نه مابیت .
- ۱۰- أ- مؤلته تی بینا ده دریت به پپی رینماییه کانی مؤلته تی بیناسازی عمارات و به پپی (الشروط العامة للمقاولات) دوا ی واژووکردنی گریهسته که .
- ب- ده بی جی به جی کردنی پروژه که به پپی پیکهاته ی په سند کراوی پروژه که بیت و مؤلته تی له گه ل پیکهاته ی په سند کراوی پروژه که مطابق بیت .
- ۱۱- ده بی سه لامه تی دیزاینی پروژه که و ژینگه پاریزی و نه گه ری کاره ساته له نا کاوه کان ره چاو بکری .



- ۱۲- ديارىكردى كلفى تخمىنى پروژەكە ۋە دەبى ۋەك بېرگەيەك لە گرىبەستەكەدا تۆمار بكرىت .
- ۱۳- دەبى (كفالة مصرفية) بە رىژەى ۵% ى كلفى پروژەكە پىشكەش بكرى بۆ ماۋەى ديارىكراۋ لە گرىبەستەكە بۆ تەۋاۋكردى پروژەكە ئەمەشيان خەرج ناكرى ياخۇد ناگەرئىتەۋە بۆ كرى گرتە تا تەۋاۋ بوۋى پروژەكە ۋ (براءة ذمة) ى كرى گرتە ديارى دەكرىت .
- ۱۴- ھەركەسىك كە بەشدارى دەكات لە زيادكردى ئاشكرا ، نايىت فەرمانبەرى مىرى ياخۇد كارمەندى پۆلىس ۋ ھىزى ناۋخۆ ۋ پىشمەرگە بىت .
- ۱۵- دەبى رىكەۋتى دەست بە كاربوۋن ۋ تەۋاۋ بوۋى پروژەكە بەپراشكاۋى ديار بكرىت لە گرىبەستەكە ۋ دەستپىكى ماۋەكەشى رۆژى ۋاژوۋكردى كرى بەستەكە دەبىت .
- ۱۶- ماۋەى گرىبەستى مساطحە بە ھەر حال لە (۲۵) سال زياتر نەبى .
- ۱۷- پىۋىستە كرى گرتە (المساطح) لەگەل ۋاژوۋ كرى گرىبەستەكە بەلئىن نامە پىشكەش بكات ۋ تىايدا رۆژى دەست بەكاربوۋن (البدأ بالعمل) بە رۆژ ۋ مانگ ۋ سال ۋ رۆژى تەۋاۋ جى بەجى كرى پروژەكە (انجاز العمل) بەھەمان شىۋە ديار بكات بەپى خىستەى كاركە ئەمەشيان دەبىتە بەشيك لە گرىبەستەكە .
- ۱۸- نايى دەست ھەلگرتن (تنازل) ۋ ھاۋبەشى (شراكة) ۋ فرۆشتن ئەنجام بدرى ۋ بەھىچ شىۋەيەك تەنھا لە حالەتى زۆر پىۋىست .
- ۱۹- دەستاۋ دەست كرى پروژەكە دەبى تەنھا لە حالەتى مردنى كرى گرتە ئەمەشيان تەنھا بۆ مىراتگرانى .
- ۲۰- ناماژەكردى بە ناۋنىشانى كرى گرتە بەپراشكاۋى ۋ تفصىلى لە گرىبەستەكە ۋ لە كاتى گۆرىنى ناۋنىشان ناگادارى لايەنى يەكەم بكرىت بەپىچەۋانەۋە گرىبەستەكە ھەلبۇەشىتەۋە .
- ۲۱- ماۋەى گرىبەست جىۋاۋز بى لە پروژەيك بۆ پروژەيەكى تر بەپى گرىگى ۋ تايبەتەندى پروژەكە ۋ كلفى پروژەكە لە لايەن لىۋنەيەكى پسپۆر ۋ بەھەر حال لە (۲۵) سال زياتر نەبىت ۋ بەھىچ شىۋەيەك ماۋە زياد نەكرى دواى ۋاژوۋكردى گرىبەستەكە .
- ۲۲- لەكاتى پاپەند نەبوۋى كرى گرتە بەدانى كرى ى سالانە بۆ ماۋەى سى سال لە سەر يەك ، گرىبەستەكە ھەلبۇەشىتەۋە دواى ئاراستە كرى ھۆشدارى بۆ ماۋەى (۱۵) رۆژ .
- ۲۳- دەبى خىستەيەكى زەمەنى پىشكەش بكرى لە لايەن كرى گرتە ، بۆ بەشى ھونەرى شارەۋانى پەيوەندىدار لە كاتى ۋاژوۋكردى گرىبەستەكە بۆ مەبەستى بەرپۆۋەچوۋنى كارى جىبەجى كرى پروژەكە ۋ پەسندكردى لە لايەن بەشى ھونەرى شارەۋانى (مدة نجاز المتدور بموجب برنامج زمني مقدم من قبل المستأجر) .
- ۲۴- ھەلبۇەشاندىنەۋەى گرىبەست دواى ھۆشدارى كرى بىت .



- ۲۵- دواى تەواۋىيەت مەۋەي بە كرىدەنى پىرۆژە كە ، لە مەۋەي (۱۵) رۆژتەپەر نەكات بەدى بە مساطح بۆ تسلىم كرىدەنى پىرۆژە كە بە تەۋاۋى بۆ شارەۋانى و گەشت و گوزار بەبى دواكەوتن بە پىچەۋانەۋە كرىي ھاۋتاي لى ۋەربىگىرەت .
- ۲۶- دانانى مەرجى (پى پۆردن /غرامە) لە ناۋ گرىبەستە كە بۆ كەم و كورى تەنجامدانى پىرۆژە كە لە لايەن كرى گرتە يا خۇد سىست بوۋنى بەرىۋەچوۋنى پىرۆژە كە .
- ۲۷- شىۋەي گرىبەستە كان لە ھەموو شارەۋانىە كان بە ھەمان شىۋە (موحد) بىت .
- ۲۸- بوۋنى بەدۋاداچوۋن و سەرىپەرشتى جدى و بەردەۋام ، و بەردەۋام ھەلسەنگاندنى پىرۆژە كە لە لايەن ھۆبەيەك يان بەشىك بە ناۋى (ھۆبە / بەش) ي (بەدۋاداچوۋنى پىرۆژە كانى مساطحە) لە شارەۋانىە كان بۆ مەبەستى سەرىپەرشتى و بەدۋاداچوۋن بە پىي بەرنامە رىۋىيەك و جىبەجى كرىن و بەرز كرىدەۋەي راپۇرتى مانگانە بۆ ۋەزارەت .
- ۲۹- اعلان كرىدەنى ھەر پىرۆژەيەك پىۋىستە لە مېدىيى بىنراۋ بىستراۋ و خوتىندراۋ رابگەينى بۆ مەۋەي (۳۰) رۆژ پىش مزاید .
- ۳۰- جگە لە شارەۋانى و گەشت و گوزارى پەيۋەندىدار ھىچ لايەنىك بۆي نىە زەۋى تەرخان بكات بۆ ھىچ كەسىك و بۆ ھىچ پىرۆژەيەك بە پىچەۋانەي رىنمايىە كانى سەرەۋە .
- ۳۱- نايىت شارەۋانى داۋاكارى لە ھاۋلاتيان ۋەربىگرى پىش راگەياندىنى پىرۆژە كە .

ئەندازىيار

سەمىر عبداللة مصطفى

ۋەزىرى شارەۋانى و گەشت و گوزار

وهزارهتی كشتوكال و سه‌رچاوه‌كاني ناو

رینمایی ژماره (۱۰) سالی ۲۰۱۱

رینماییه‌كاني سه‌رپه‌رشتی قیتیرنه‌ری پرۆژه‌كاني سامانی ناژهل و په‌له‌وهر و ماسی و كوشتارگه و كارگه‌كان و موئل و كومپانیاكاني تاييه‌ت به به‌ره‌هم هینان و مامه‌له پیکردن به به‌رووبومه ناژه‌ئیه‌كان

مادده‌ی یه‌که‌م : پیناسه‌كان

ئهم ووشانه‌ی خواره‌وه له هه‌ر شوینیکی ئهم رینماییه مانای به‌رامبه‌ره‌که‌ی ده‌گه‌یه‌نیت :

- ۱- هه‌ریم : هه‌ریمی كوردستان/ عیراق
- ۲- حكومه‌ت : حكومه‌تی هه‌ریمی كوردستان/ عیراق
- ۳- وه‌زاره‌ت : وه‌زاره‌تی كشتوكال و سه‌رچاوه‌كاني ناو
- ۴- به‌رپه‌ره‌رايه‌تی گشتی : به‌رپه‌ره‌رايه‌تی گشتی سامانی ناژهل و قیتیرنه‌ری
- ۵- سه‌ندیكا : سه‌ندیكای پزیشكانی قیتیرنه‌ری كوردستان
- ۶- سه‌رپه‌رشتیار: پزیشکی قیتیرنه‌ری سه‌رپه‌رشتیار .
- ۷- كاویژكاری گه‌وره : مانگا ، گامیش ، ... هتد
- ۸ - كاویژكاری بچوك : مه‌ر ، بز ، مامز ، ... هتد
- ۹- په‌له‌وهر : گشت جوژه‌كاني بالنده‌ی مالی .
- ۱۰- كوشتارگه : شوینی سه‌رپرین و پا‌ك‌كرده‌وه و ئاماده‌كردی گوشتی په‌له‌وهر و ناژهل .

مادده‌ی دووهم : مه‌رجه‌كاني سه‌رپه‌رشتیار

- ۱- دانیشتووی هه‌ریم بی‌ت .
- ۲- ئه‌ندامی سه‌ندیكا بی‌ت .
- ۳- لایه‌نی كه‌م هه‌لگری بروانامه‌ی بكالوریوس له كۆلیژی قیتیرنه‌ری بی‌ت .
- ۴- لایه‌نی كه‌م (۳) سی سال به‌سه‌ر خزمه‌تی كرداری تیپه‌ر بی‌ت یان خولی تاييه‌ت له بواره‌كه‌دا بینیییت .
- ۵- مافی سه‌رپه‌رشتی كردن ته‌نها له سنوری ئه‌و لقه‌ی سه‌ندیكا ده‌بی‌ت كه تییدا ئه‌ندامه .
- ۶- پابه‌ندی ته‌واوی یاسا و رینماییه‌كاني وه‌زاره‌ت / به‌رپه‌ره‌رايه‌تی گشتی و سه‌ندیكا بی‌ت .
- ۷- مؤله‌تی سه‌رپه‌رشتیاری سه‌ندیكای هه‌بی‌ت و سالانه‌ی نوێ كرابیته‌وه .
- ۸- سه‌رپه‌رشتیار بو‌ی هه‌یه ته‌نها سه‌رپه‌رشتی یه‌كێك له‌م بڕگانه‌ی خواره‌وه بكات :-
 أ - یه‌ك پرۆژه‌ی په‌له‌وهری ئه‌جداد
 ب - دوو پرۆژه‌ی په‌له‌وهری دا‌یكانه



ج - دوو پروژەى پەلەوھرى ھىلكە كەر

د - پىنج پروژەى پەلەوھرى گوشت

ھ - دوو ھەھىنەر

و - پىنج پروژەى بچووكى ئاژەلى يان سى پروژەى گەورەى ئاژەلى

ز - پىنج پروژەى ماسى

ح - يەك كوشتارگە

گ - دوومۆل

ى - يەك كارگە

ماددەى سېيەم : پروژەكانى بەخىوكردىنى پەلەوھر

پروژەكانى بەخىوكردىنى پەلەوھر و كوشتارگەى پەلەوھر كە مۆلەتى فەرميان ھەيە دەبىت سەرپەرشتىارى ھەبىت

خالى يەكەم : مەرجهكانى تەندروستى قىتئىرنەرى لە پروژەكانى پەلەوھر

۱ - بوونى مۆلەتى پروژە و سالانە نوى بكرىتەوھ

۲ - گرى بەستىكى سالانە لە نيوان خاوەن پروژە و سەرپەرشتىار ھەبىت كە لەلايەن دادنوس پەسەندكرابىت و

پشتگىرى سەندىكاي ھەبىت .

۳ - بوونى ژوورى جل گورىن و پىداويستىهكانى

۴ - دابىن كردنى شوينى تايبەت بۆ كارەكانى تەندروستى قىتئىرنەرى

۵ - دابىن كردنى ئامىر و پىداويستىهكانى فرىاگوزارى و فرىاكەوتنە سەرەتايىهكان

۶ - ھەبوونى ھەمام لەشوينى گونجاو

خالى دووھم : ئەرکەكانى سەرپەرشتىارى پروژەكانى پەلەوھر

۱ - دەبىت لەكاتى داخل كردنى جوجكە ئاگادارى (ب - قىتئىرنەرى) و (ب - سامانى ئاژەل) لە پارىزگا بكات .

۲ - دانانى بەرنامەيەكى تىروتەسەل بۆ کوتان و چارەسەرى و كۆنترۆل كردنى نەخۆشىيەكان

۳ - بەرزكردنەوھى راپۆرتى نەخۆشى لەكاتى سەرھەلدانى ھەر نەخۆشىيەكى درمى بۆ (ب . فىتئىرنەرى پارىزگا) .

۴ - دەست نىشان كردنى كەم و كورتىيەكانى تەندروستى و ئاموژگارى كردنى خاوەن پروژە و نووسىنى لە تۆمارى

سەردانەكان .

۵ - چاودىرى ئەنجامدانى ئىجرائاتى (Biosecurity) وەك بەكارھىنەنى پاككەرەوھ و ئىجرائاتى خۇپاراستن لە

نەخۆشى يەكان .

۶ - بەرزكردنەوى راپۆرتى تەندروستى كۆتايى وەجبه بۆ لايەنە پەيوەندارەكان بەپىي فۆرمىك لە لايەن فەرمانگە و

سەندىكا رىك دەخرىت .



- ۷- وەرگرتن و ناردنی نمونه (Sample) ی نه خوشی بۆ تاقیگه کانی قیتیرنه ری به پیی فورمیکی تایبته له لایهن به ریوه به رایه تی گشتی ریك ده خریت .
- ۸- له کاتی سه ره له دانی هه رنه خوشیه کی درمی وه ک نیوکاسل و ئه نفلوه نزی بالنده و ... هتد ده بیته به پیی رینماییه کانی ری کخراوی (OIE) کاردانه وهی له گه ل بکریت .
- ۹- به کارنه هیئانی درمان و مه وادی قه ده غه کراو .
- ۱۰- راگرتنی هه موو جوړه درمان و فاکسینیئک به پیی تایبه تمه ندیان پیش کوتایی وه جبه .
- ۱۱- سه ردانی ئاسایی بۆ پرۆژه به لایهنی که م یه کجار له هه فته دا ده بیته .
- ۱۲- (ب . قیتیرنه ری) پارێژگا به هاوکاری و هه ماهه نگی لقه کانی سه ندیکا لیژنه ی به دواد اچوون و ری کخستن پیك ده هیئن .
- ۱۳- چاودیری پاک و خاوینی وهه بوونی بروانامه ی ته ندروستی کریکاران
- ۱۴- چاودیری پاک و خاوینی پرۆژه وله ناو بردنی قرتینهر و میش و مه گه ز .
- خانی سییه م :** ئه رکه کانی خاوه ن پرۆژه
- ۱- سه ره پشکه له دیار کردنی سه ره په رشتیار
- ۲- ئه نجام دانی گریبه ست و نوئ کردنه وهی سالانه له گه ل سه ره په رشتیار
- ۳- پابه ند بوون به به رنامه و رینماییه کانی سه ره په رشتیار
- ۴- نوئ کردنه وهی سالانه ی توّما ری سه ردانه کانی پرۆژه
- ۵- پیویسته جوجه له ی دانراوه له یه ک سه رچاوه بیته
- ۶- پرۆگرامی په روه رده کردن (خشته ی خواردن و درمان و به رنامه ی کوتان و ژماره ی مردوو هکان ... هتد) به شیوه یه کی ریك و پیك روژانه توّما ر بکریت به گویره ی خشته یه که له لایهن به ریوه به رایه تی گشتی ئاماده ده کریت
- ۷- دا بین کردنی پیداویسته یه کانی سه ردانی سه ره په رشتیار وه ک سیتی توپکاری (تشریح) و به روانکه (صدیه) و پیلاری تایبته (جزمه) و ... هتد
- ۸- پهیره و کردنی سیسته می (All in—All Out) له کیلگه
- ۹- لا بردنی فه رشه (رایه خ) به شیوه یه کی زانستی به ره چا و کردنی یاسا و رینماییه کانی ژینگه
- ۱۰- ده بیته ده ور به ری هۆله کان پاک و خاوین را بگریته و به هیچ شیوه یه ک بالنده ی تری لی به خپونه کریت .
- ۱۱- داخل کردنی جوجه له به ئاگاداری سه ره په رشتیار ده بیته
- ۱۲- پابه ند بوون به رینماییه کانی به ریوه به رایه تی گشتی



خالی چوارہم : سہرپہرشتی پرۆژہ کانی ئەجداد

- ۱- دەبیت سہرپہرشتیار ئەرکە کانی خالی دووہم لە ماددە ی سییەم جی بە جی بکات .
- ۲- ئامادە کردن و واژوو کردنی بروانامە ی تەندروستی بۆ هیلکە ی تروکاندن .
- ۳- چاودیری کۆگا کردن و گواستنەوہ ی هیلکە ی تروکاندن .

خالی پینجەم : سہرپہرشتی پرۆژہ کانی دایکانە

- ۱- ھەمان ئەرکە کانی خالی چوارەم لە ماددە ی سییەم دەکەوێتە ئەستۆی سہرپہرشتیار .

خالی شەشەم : سہرپہرشتی پرۆژہ کانی هیلکە کەر

- ۱- دەبیت سہرپہرشتیار ئەرکە کانی خالی دووہم لە ماددە ی سییەم جی بە جی بکات .
- ۲- چاودیری مۆر کردنی هیلکە ونوسینی ریکەوتی بەرھەم ھینان و بەسەرچوون .
- ۳- چاودیری پاک و خاوینی هیلکە بۆ بە بازار کردن .
- ۴- چاودیری کۆگا کردنی هیلکە بە پپی رینمایییە کانی ژمارە (٤) ی وەزارەت .

خالی ھەوتەم : سہرپہرشتی پرۆژہ کانی ھەلپینەر

- ۱- دەبیت سہرپہرشتیار ئەرکە کانی خالی دووہم لە ماددە ی سییەم جی بە جی بکات .
- ۲- ووردبینی کردنی بروانامە ی تەندروستی هیلکە بۆ دلنیا بوون لە ھەبوونی مەرچە کانی تەندروستی بۆ تروکاندن .
- ۳- چاودیری هیلکە ی تروکاندن لە بواری کیش و جوړو پاک و خاوینی .
- ۴- سہرپہرشتی تعقیم کردنی هیلکە بە ھەماندن پيش گواستنەوہ بۆ دایانگە (حاضنە).
- ۵- پشکنینی جوجکە لە کاتی دەرچوونی لە ھەلپینەر و دەست نیشان کردنی نەخۆشییە کان و چاودیری جیا کردنەوہ ی جوجکە ی ناشیاو .

- ۶- ئامادە کردن و واژوو کردنی بروانامە ی تەندروستی جوجکە کان .

- ۷- سہرپہرشتی تعقیم کردن و پاک کردنەوہ ی دایانگە (حاضنە) و ھەلپینەرە کان و سەبەتە کانی هیلکە و قەفەزە کانی گواستنەوہ ی جوجکە و کەل و پەلی تر .

- ۸- سہرپہرشتی کوتانی جوجکە کان لە ھەلپینەر

- ۹- دیار کردنی ریزە ی تروکاندن و دەست نیشان کردنی .

خالی ھەشتەم : سہرپہرشتی پرۆژہ کانی پەلەوہری گوشت

- ۱- دەبیت سہرپہرشتیار ئەرکە کانی خالی دووہم لە ماددە ی سییەم جی بە جی بکات .
- ۲- پيش ئەوہ ی مریشکە کان رەوانە ی کوشتارگە بکریت فۆرمی تاییەت بە شیابووون بۆ کوشتنەوہ پربکریتتەوہ و واژوو بکریت



خائى نۆپم : ئەرکه كانى سەرپەرشتىياري كوشتارگه كان :

۱- ووردبىنى كردنى راپۆرتى سەرپەرشتىياري كىلگه بۆ دئىيى له گونجاي بۆ كوشتنه وه .

۲- تۆماركردنى ژماره ي مرداربونه وه له كاتى گواستنه وه .

۳- چاودىرى و سەرپەرشتى كوشتنه وه و پشكىن پىش سەرپىن و دواى سەرپىن .

۴- چاودىرى پاك و خاوينى ناو كوشتارگه و به كارهيئانى پاكه ره وه بۆ تعقيم كردنى كوشتارگه .

۵- سەرپەرشتى له ناوردنى بالنده كه ناشياون بۆ خواردن و به بازاركردن

۶- سەرپەرشتى شوشتن و به كار هيئانى ريژه ي كلور به پى ستانده راتى جيهانى .

۷- چاودىرى بهرگ كردن و نوسىنى ريكه وتى بهرهم هيئان و بهر سهرچون .

۸- چاودىرى بهستنى بالنده له تونىلى بهستىنهر و به كۆگاكردنى .

۹- تاماده كردن و پىشكش كردنى راپۆرتى مانگانه بۆ (ب . فيتيرنه رى) پاريزگا .

۱۰- ئاگادار كرده وه ي (ب . فيتيرنه رى) پاريزگا له كاتى بينىنى ههر جوړه نه خو شىيه كى درمى

۱۱- چاودىرى پاك و خاوينى كرىكارانى كوشتارگه وهه بوونى بروانامه ي تهندروستى كرىكاران

۱۲- خاوه نى كوشتارگه ده يت پابه ند بيت به گشت ريئمايه كانى سەرپەرشتىيار .

مادده ي چوارم : كارگه ي ئالىك و دروستكراوه كانى (مصنعات) بهر ووبومه ئاژه ليه كان :-

كارگه ي ئالىك و كارگه ي دروستكراوه كانى (مصنعات) بهر ووبومه ئاژه ليه كان كه له لايهن (ب . فيتيرنه رى) پاريزگا ده ست نىشان ده كرىن ده يت سەرپەرشتىيارىان هه يت .

ئەرکه كانى سەرپەرشتىياري كارگه ي دروستكراوه كانى (مصنعات) بهر ووبومه ئاژه ليه كان :-

۱- ووردبىنى كردن له بروانامه ي سەرچاوه و بروانامه ي تهندروستى فيتيرنه رى بهر ووبومه ئاژه ليه خاوه كان .

۲- چاودىرى پاك و خاوينى كارگه و دلىابوون له بروانامه ي تهندروستى كرىكاران

۳- سەرپەرشتى به كۆگاكردن و گواستنه وه ي بهر ووبومه خاوه كان و دروستكراوه كانى .

۴- چاودىرى كردنى بهرهم هيئانى دروستكراوه كان به پى ستانده راتى جيهانى و په يره و كردنى سيستمى (HACCP) له كارگه .

۵- سەرپەرشتى كردارى له ناوردنى ئه و بهر ووبومانه ي كه ناشين بۆ خواردن به شىواى زانستى به ره چا و كردنى ياسا ريئمايه كانى ژينگه .

۶- چاودىرى كوالىتى بهر ووبومه ئاژه ليه خاوه كان و دروستكراوه كان .

۷- هاوكارى كردن له گه ل ليژنه كانى به دوا د اچوونى سەرپىچيه كانى بهر ووبومى ئاژه لى .

۸- پىشكش كردنى راپۆرتى مانگانه بۆ بهر يوه بهرايه تى فيتيرنه رى پاريزگا



ماددەى پىنچەم : سەرپەرشتى مۆل و كۆمپانىياكانى تايىبەت بە بەرھەم ھىنان و مامەلە پىكردن بە بەروبوومە ئاژەلئەكان :-

مۆل و كۆمپانىياكانى تايىبەت بە بەرھەم ھىنان و مامەلە پىكردن بە بەروبوومە ئاژەلئەكان كە لە لايەن (ب . فیتىرنەرى) پارىزگا دەست نىشان دەكرىن دەبىت سەرپەرشتىارىان ھەبىت .
ئەركەكانى سەرپەرشتىار :-

- ۱- ووردبىنى كردن لە بروانامەى سەرچاوە و بروانامەى تەندروستى قىتتىرنەرى بەروبوومە ئاژەلئەكان.
- ۲- چاودىرى پاك و خاوتىنى و دلتىابوون لە بروانامەى تەندروستى كرىكاران
- ۳- سەرپەرشتى بە كوگا كردن و گواستەنەو بەروبوومە ئاژەلئەكان .
- ۴- چاودىرى كوالىتى بەروبوومە ئاژەلئەكان .
- ۵- سەرپەرشتى و چاودىرى و رىكخستى بە كوگا كردنى ھەر جۆرە بەروبوومە ئاژەلئەكان بەپىي تايىبەتمەندىيەكانىان.
- ۶- سەرپەرشتى كردنى كردارى لە ناوردنى ئەو بەروبوومانەى كە نەشيان بۆ خواردن بە شىوازى زانستى بە رەچا و كردنى ياسا رىنمايىيەكانى ژىنگە .
- ۷- ھاوكارى كردن لە گەل لىژنەكانى بەدواداچوونى سەرپىچىيەكانى بەروبوومى ئاژەلئە
- ۸- پىشكەش كردنى راپورتى مانگانە بۆ بەرئو بەرايەتى قىتتىرنەرى پارىزگا .

ماددەى شەشەم : پرۆژەكانى كاوتىكارەكان

خالى يەكەم : مەرجهكانى تەندروستى قىتتىرنەرى پرۆژە

- ۱- بوونى مۆلەتى پرۆژە و نوى كردنەوھى سالانە .
- ۲- پرۆژەى مۆلەت پىدراو دەبىت سەرپەرشتىارى ھەبىت .
- ۳- گرى بەستىك لە نىوان خاوەن پرۆژە و سەرپەرشتىار ھەبىت لە لايەن دادنوس پەسەند كرايىت و پشتگىرى سەندىكاي ھەبىت

خالى دووھم : ئەركەكانى سەرپەرشتىار

- ۱- دەبىت لە كاتى داخل كردن و زىادكردنى ئاژەل ئاگادارى (ب - قىتتىرنەرى) و (ب - سامانى ئاژەل) لە پارىزگا بكان
- ۲- دانانى بەرنامەيەكى تىروئەسەل بۆ كوتان و پاراستن و چارەسەر كردنى نەخۆشىيەكان
- ۳- بەرزكردنەوھى راپورتى تايىبەت لە كاتى سەرھەلدانى ھەر نەخۆشىيەكى درمى بۆ فەرمانگە و لقى سەندىكا .
- ۴- ئاموزگارى خاوەن پرۆژە و نووسىنى رىنمايىيەكان لە تۆمارى سەردانەكان لە كاتى ھەر سەردانىك
- ۵- دەست نىشان كردنى كەم و كورتىيەكانى پرۆژە و ئاگاداركردنەوھى خاوەنكەى بۆ چارەسەر كردنىان و تۆماركردنى لە تۆمارى سەردانەكان .



- ۶- چاودىرى بارى تەندروستى ئاژەلەكان
- ۷- لەكاتى سەرھەلەدان و دەست نىشانكردنى ھەرنەخۆشىيەكى درمى دەبىت بەپىي رىنمايىيەكانى رىكخراوى (OIE) كاردانەوہى لەگەل دەكرىت .
- ۸- بەكارنەھىناني دەرمان و مەوادى قەدەغەكراو .
- ۹- راگرتنى ھەموو جۆرە دەرمان و فاكسىنىك بەپىي تايىبەتمەندىيان پىش رەوانەكردنى ئاژەل بۆ كوشتارگە يان لەكاتى بە بازاركردنى شىر .
- ۱۰- پىدانى راپورتى دىنيايى بە كوشتارگەكانى ئاژەل لە بارى سەلامەتى و شىاوى ئاژەلەكان بۆ سەربرىن .
- ۱۱- سەردانى ئاسايى بۆ پروژە بە لايەنى كەم ھەفتەى يەكجاردەبىت
- ۱۲- (ب . قىتتىرنەرى) لە پارىزگا بە ھاوكارى و ھەمەھەنگى لىقەكانى سەندىكا لىژنەى بەدواداچوون و رىكخستن پىك دىنن .
- ۱۳- جيا كردنى ئاژەلى ھاوردەكراو بۆ پروژە بەپىي رىنمايىيەكانى رىكخراوى (OIE)
- ۱۴- كردنەوہى فاىلى تايىبەت بەھەر ئاژەلىك بۆ تۆماركردنى زانىارى تەواو لەسەر ئاژەلەكە
- ۱۵- رىكخشتنى بروانامەى تەندروستى قىتتىرنەرى بۆ ئاژەل و بەروبوومەكانى . . ھتد و رەوانە كردنى بۆ (ب.قىتتىرنەرى) پارىزگاكان بۆ پەسەندكردنى .
- ۱۶- ووردىنى كردنى زانىارىيەكانى ئاژەلى ھاوردە كراو بۆ پروژە بەپىي رىنمايىيەكانى رىكخراوى (OIE)
- ۱۷- سەرىپەرشتى لە ناوبردن و رزگابوونى لە ئاژەلى مرداربووہ و پاشەپروى پروژەكە بە رەچا و كردنى رىنمايىيەكانى تەندروستى قىتتىرنەرى و ياسا و رىنمايىيەكانى ژىنگە .
- ۱۸- دىنيابوون لە كارتى تەندروستى كرىكارەكان
- خالى سىيەم :** ئەركەكانى خاوەن پروژە
- ۱- نوئى كردنەوہى سالانەى مۆلەتى پروژە .
- ۲- سەرىپەشكە لەدياركردنى سەرىپەرشتىيار .
- ۳- ئەنجام دانى گرىبەست و نوئى كردنەوہى سالانە لەگەل سەرىپەرشتىيار .
- ۴- پابەند بوونى بە بەرنامە و رىنمايىيەكانى سەرىپەرشتىيار .
- ۵- نوئى كردنەوہى سالانەى تۆمارى سەردانەكانى پروژە .
- ۶- ترقىم كردنى گشت ئاژەلەكان.
- ۷- پروگرامى پەروەردەكردن (خشتەى خواردن و دەرمان و بەرنامەى كووتان و مردووہكان ...ھتد) بە شىپوہىكى رىك و پىك رۆژانە تۆمار دەكرىت بە گوپىرەى خشتەيەك كە لەلايەن بەرىپوہبەرايەتى گشتى ئامادە دەكرىت .



۸- دابىن كوردنى پىداويستىيە كانى سەردانى سەرپەرشتىيار لە سىتى تويكارى (تشرىح) و بەروانكە (صدريه) و پىلاوى تايبەت (جزمه) و ...ھتد .

۹- پاك و خاوين راگرتنى ھۆلەكان بە شىوھىيەكى زانستى و رزگاربوون لە پاشماوھەكانى ئاژەلەكان بە رەچاوكردنى ياسا و رىنمايىيەكانى قىتيرنەرى و ژىنگە .

۱۰- دەبىت داخلى كوردنى ئاژەلەكان بە ئاگادارى سەرپەرشتىيار بىت .

۱۱- دابىن كوردنى شويىنى تايبەت بۆ كارەكانى تەندروستى قىتيرنەرى .

۱۲- دابىن كوردنى ئامىر و پىداويستىيەكانى فرىاگوزارى و فرىاكەوتنەسەرەتايىيەكان .

ماددەى ھەوتەم : پروژەكانى سامانى ماسى :-

خائى يەكەم : ئەرەكانى سەرپەرشتىيار

۱- دەبىت لەكاتى داخلى كوردن و زىادكردنى ماسى ئاگادارى (ب - قىتيرنەرى) و (ب - سامانى ئاژەل) لە پارىزگا بكات

۲- دانانى بەرنامەيەكى تىروتەسەل بۆ پاراستن وچارەسەر كوردنى نەخۆشبييەكان

۳- بەرزكردنەوھى راپورتى تايبەت لەكاتى سەرھەلدانى ھەر نەخۆشبييەكى درمى بۆ فەرمانگە و لقى سەنديكا.

۴- ئاموزگارى خاوەن پروژە و نووسىنى رىنمايىيەكان لە تۆمارى سەردانەكان لەكاتى ھەر سەردانىك

۵- دەست نىشان كوردنى كەم و كورتبييەكانى پروژەو ئاگاداركردنەوھى خاوەنكەى بۆ چارەسەر كوردنىيان و تۆماركردنى لە تۆمارى سەردانەكان .

۶- چاودىرى بارى تەندروستى ماسىيەكان

۷- لەكاتى سەرھەلدان و دەست نىشانكردنى ھەرنەخۆشبييەكى درمى دەبىت بەپىي رىنمايىيەكانى رىكخراوى (OIE) كاردانەوھى لەگەل دەكرىت .

۸- بەكارنەھىناني دەرمان و مەوادى قەدەغەكراو .

۹- راگرتنى ھەموو جۆرە دەرمان و ماددەيەك بەپىي تايبەتمەنديان پىش رەوانەكردنى ماسىيەكان بۆ بازار

۱۰- پىداني راپورتى دلئىيى بۆ بە بازاركردن

۱۱- سەردانى ئاسايى بۆ پروژە لايەنى كەم مانگى جارىك دەبىت.

۱۲- (ب . قىتيرنەرى) لە پارىزگا بە ھاوكارى و ھەمەھەنگى لقەكانى سەنديكا لىژنەى بەدواداچوون و رىكخستن پىك دىنن .

۱۳- دلئىابوون لە كارتى تەندروستى كرىكارەكان



خانی دووہم : ئەرکەکانی خاوەن پرۆژە

- ۱- نوێ کردنەوێ ساڵانە مۆلەتی پرۆژە .
- ۲- سەرپشکە لەدیاری کردنی سەرپەرشتیار .
- ۳- ئەنجام دانی گریبەست و نوێ کردنەوێ ساڵانە لەگەڵ سەرپەرشتیار .
- ۴- پابەند بوونی بە بەرنامە و رێنماییەکانی سەرپەرشتیار .
- ۵- نوێ کردنەوێ ساڵانە تۆماری سەردانەکانی پرۆژە .
- ۶- پرۆگرامی پەرۆردەکردن (خشتەیی خواردن و دەرمان و مردووکان...هتد) بە شیۆهیهکی رێک و پێک رۆژانە تۆمار دەکرێت بە گوێرەیی خشتەیهک کە لەلایەن بەرپەرشتیارێتی گشتی ئامادە دەکرێت .
- ۸- داوین کردنی پێداویستیەکانی سەردانی سەرپەرشتیار لە سیتی تویکاری (تشریح) و بەروانکە (صدیه) و پیلای تاییەت (جزمە) و ...هتد .
- ۹- پاک و خاوین راگرتنی حەوزەکان بە شیۆهیهکی زانستی
- ۱۰- دەبیەت داخڵ کردنی ماسییەکان بە ئاگاداری سەرپەرشتیار بیەت .
- ۱۱- داوین کردنی شویینی تاییەت بۆ کارەکانی تەندروستی قیتیژنەری .
- ۱۲- داوین کردنی ئامیژ و پێداویستیەکانی فریاگوزاری و فریاکەوتنەسەرەتاییەکان .

جمیل سلیمان حیدر

وہزیری کشتوکال و سەرچاوەکانی ناو

وهزارهتی كشتوكال و سه‌رچاوه‌كاني ناو

رێنهایی ژماره (١١) سالی ٢٠١١

سه‌رپه‌رشتی كردنی هونه‌ری پروژه‌كاني سامانی ناژهل

مادده‌ی یه‌كه‌م :

سه‌رپه‌رشتیاری هونه‌ری/ نه‌دازیا‌ری كشتوكالی ده‌رچووی كوژیژی كشتوكال (سه‌روبوومی ناژهل) بی‌ت نه‌ندام بی‌ت له‌سه‌ندیكای نه‌دازیا‌رانی كشتوكالی كوردستان و مؤلته‌تی كارکردنی پیشه‌یی له‌سه‌ندیكاکه‌ی هه‌بی‌ت و لایه‌نی كه‌م سی‌ سال له‌بواره‌كه‌یدا شاره‌زایی هه‌بی‌ت .

مادده‌ی دووهم :

ئه‌گه‌ر سه‌رپه‌رشتیار دانه‌مه‌زرابوو له‌ فه‌رمانگه‌كاني حكومه‌ت یان خانه‌نشین بوو مه‌رجه‌كاني سه‌رپه‌رشتیاری له‌ سه‌ر جی به‌جی ده‌كری‌ت و ده‌بی‌ت پشتگیری بكری‌ت له‌سه‌ندیكاکه‌ی .

مادده‌ی سێهه‌م :

سه‌ندیكای په‌یوه‌ندی‌دار هه‌لده‌ستیت به‌پیکه‌ینانی لیژنه‌ی تایه‌ت بو‌ چاودیری به‌دواداچوونی ئیش و کاره‌كاني سه‌رپه‌رشتیاره‌كان و ئاماده‌کردنی راپۆرت و دیاری كردنی راده‌ی پاپه‌ندبوونیان به‌ به‌لینه‌كانيان وه‌ به‌رزکردنه‌وه‌ی بو‌ لقه‌كاني سه‌ندیكا .

مادده‌ی چواره‌م :

ئه‌رکه‌كاني سه‌رپه‌رشتیاری هونه‌ری له‌سه‌ر هه‌له‌په‌نره‌كان :

- ١- سه‌رپه‌رشتیار ده‌توانی‌ت سه‌رپه‌رشتی له‌ سه‌ر ته‌نها یه‌ك هه‌له‌په‌نره‌ی كه‌رتی تایه‌ت بكات و ناتوانی‌ت سه‌رپه‌رشتی له‌ سه‌ر كیلگه‌كاني تری په‌له‌وه‌ر و سامانی ناژهلدا بكات له‌ هه‌مان كاتدا .
- ٢- سه‌رپه‌رشتیار له‌لایه‌ن خاوه‌ن هه‌له‌په‌نره‌ دیاری ده‌كری‌ت و به‌گری به‌ستی سالانه و په‌سه‌ندكراو له‌ لایه‌ن دادنوس و سه‌ندیكا .
- ٣- سه‌رپه‌رشتیار په‌یوه‌ندی هونه‌ری ده‌بی‌ت به‌ هه‌ردوو به‌رپه‌رته‌یه‌تی سامانی ناژهل و قیته‌رنه‌ری و هه‌لده‌ستیت به‌ ناردنی راپۆرتی دروست و تیر وته‌سه‌ل مانگانه‌ بۆیان له‌سه‌ر چالاکی و حاله‌تی ته‌ندروستی و هونه‌ری هه‌له‌په‌نره‌كه‌ و ئه‌و كیلگانه‌ی كه‌ جو‌جكه‌یان پیدراوه و ئاگادارکردنه‌وه‌یان له‌ هه‌ر حاله‌تیکی نه‌خۆشی و نامۆ و ترسناك .
- ٤- كری‌ی سه‌رپه‌رشتی كردنی سالانه له‌لایه‌ن سه‌ندیكای تایه‌ته‌مه‌ند دیاری ده‌كری‌ت.
- ٥- پشکینینی هیلكه له‌تاقیگه بكری‌ت پیش دانانه‌وه‌ی له‌ هه‌له‌په‌نره‌ .



- ۶- سەرپەرشتى كوردنى تعقيم كوردنى هیلکه بههلماندن پيش گواستنهوئى بؤ دايانگه (الحاضنة) .
- ۷- سەرپەرشتى كوردنى تعقيم كردن و پاكردنهوئى دايانگه و ههلهينرهكان و سهبهتهكانى هیلکه و قهفهزى گواستنهوئى جوجكه و پارچهكانى تر .
- ۸- پشكنينى جوجكه لهكاتى دهرحوونى له ههلهينهر و جياكردنهوئى جوجكهى نهشياو بؤ بهخيوكردن و ديارى كوردنى ريژهى ههلهينان و چالاكى جوجكهكان له تينوسىكى تاييهت .
- ۹- توماركردنى ژماره و جور و سرچاوئى هیلکهكان له تينوسى تاييهت .
- ۱۰- سەرپەرشتى كوردنى پشكنينى كريكارانى ههلهينهر و دلتيابوون له سهلامهتيان له نهخوشيه درمهكان .
- ۱۱- سەرپەرشتى بهرپرسياره له بهرامبهر فرمانگه و سهنديكاهى له سهر باش تهنجامدانى ئهرهكانى و سهنديكا بؤى ههيه كه مؤلتهى كاركردنى پيشهئى لى بكيشتتهوه و سزاي ئاراسته بكات ئهگهر ئهرهكانى به باشى جى به جى نه كرد .
- ۱۲- خاوئن ههلهينهر و سەرپەرشتى بؤيان ههيه گرى بهستى نيوانيان ههله بووهشيننهوه لهكاتى پابهند نهبوونى ههر لايهنيكيان به ئهرهكانى پاش ئاگاداركردنهوئى يهكيكيان بؤ ئهوى تر له ريگاي سهنديكاهى و بهريوهبهرايهتى سامانى ئاژهل .

ماددهى پينجه م :

- ئهرهكانى سەرپەرشتى هونهرى لهسهر كيگكهكانى پهلهوهري گوشت :
- ۱- سەرپەرشتى نايت سەرپەرشتى زياتر له پينج كيگكه بكات كه كوئى ووزهكهيان له (۱۰۰,۰۰۰) سهد ههزار جوجكه زياتر بيت .
 - ۲- سەرپەرشتى لهلايهن خاوئن كيگكه ديارى دهكرت به گرى بهستى سالانهئى پهسهندكراو له لايهن دادنوس و سهنديكا .
 - ۳- سەرپەرشتى پهيوئى هونهرى دهبيت له گهل ههردوو بهريوهبهرايهتى سامانى ئاژهل و قيتنههرى و ههلهستيت به ناردنى راپورتى دروست و تير وتهسلى مانگانه بؤيان لهسهر حالتهتى تهندروستى و هونهرى كيگكه كه و ئاگاداركردنهويان له ههر حالتهتى نهخوشى و نامؤ و ترسناك .
 - ۴- ههلسان بهسهردانى كيگكه كه ههفتانه يهك جار بهلايهنى كه م و چاوديركردنى لايهنى هونهرى و تهندروستى ووردى كيگكه كه .
 - ۵- ئامادهبوونى سەرپەرشتى لهكاتى وهرگرتنى جوجكه .
 - ۶- توماركردنى ژماره و جور و رۆزى وهرگرتنى جوجكه و ميژووى کوتانهكان و دهرمان دان بهريك و پيكي له تينوسىكى تاييهت .
 - ۷- چاوديري كوردنى ئاليكى بهكارهاتوو له خوراكى جوجكهكان و ناردنى نمونه لى بؤ شيكردنهوه .



- ۸- چاودیری کردن و جیبه جی کردنی بهرنامهی تالیك دان و ههواگۆرکی و رووناکی .
- ۹- چاودیری کردنی لهناوبردن و شارندنهوهی مریشکی مردوو به شیوهیهکی زانستیانه .
- ۱۰- چاودیری کردنی ناردنی مریشکهکان بۆ کوشتارگه له کاتی دیاری کراو . ئاگاداری لایهنه پهیههندیدارهکان بکاتهوه بهزوترین کات و لهکاتی فرۆشتنی مریشکهکان به زیندوویی .
- ۱۱- چاودیری کردنی کرداری خاوین کردنهوه و پاککردنهوه (تعقیم) به مهوادی کیمیای (شل و وشک و غازی) پیش دانانهوهی وهجهی نوی لهکیلگهکه و پاککردنهوهی (تعقیم) ئامییر و کهل وپهل و ئالیکدهر و ئاوخۆرهکان پیش بهکارهینانی .
- ۱۲- چاودیری کردنی دانانی مادهی پاکژکهروهه (معقم) له سهوزهکانی تعقیم له بهردهرگای چوونه ژوورهوهی کیلگهکه و هۆلهکانی بهخۆکردن و ریگانهدان به چوونه ژوورهوه هیچ کهسیک بهجی ئیش و کار جگه له کارمهاندانی کیلگهکه .
- ۱۳- ئاگادارکردنهوهی فرمانگهی سامانی ئاژهل له کاتی ههلسانی خاوهن کیلگهکه به ههراکریکی وهک بهکری دان یان فرۆشتنی وهیان گۆپینی سروشتی ئیش کردنی کیلگهکه .
- ۱۴- جی بهجی کردنی گشت ئه و ریتمایبانهی که له لایهن لایهنه پهیههندیدارهکانهوه دهردهچن .
- ۱۵- سههرپهرشتی کردنی پشکنینی دهوری کریکارهکانی کیلگهکه و دلنیا بوون له سهلامهتیا له نهخۆشیهدرمهکان .
- ۱۶- سههرپهرشتیار بهرپرسیاره له بهرامبهر فرمانگه و سهندیکاکی له سهه باش ئه نجامدانی ئهرکهکانی ، سهندیکا بۆ ههیه که مۆلهتی کارکردنی پیشهیی لی بکیشیتتهوه و سزای ئاراسته بکات ئه گهر ئهرکهکانی به باشی جی بهجی نه کرد .
- ۱۷- خاوهن کیلگهکه و سههرپهرشتیار بۆیان ههیه گری بهستی نیوانیان ههلا بووهشیینهوه له کاتی پاپهندنه بوونی ههر لایهنیکیان به ئهرکهکانی پاش ئاگادارکردنهوهی یه کیکیان بۆ ئهوی تر له ریگای سهندیکا و بهرپهوه بهرایهتی سامانی ئاژهل .

ماددهی شهشم :

کیلگهکانی پهلهوهی هیلکهی خواردن

- ۱- ههر کیلگهیهک به لایهنی کهم یهک سههرپهرشتیاری ئهنازیاری کشتوکالی ههبی .
- ۲- سههرپای بهندهکانی ماددهی پینجهم له ریتمایبه دهبیتهم خالانهی خوارهوهش جی بهجی کات .
- أ- ههلسان به کرداری برینی دهنوکی مریشکی هیلکهکه چونکه سودی تهندرستی و ئابوری ههیه .



ماددەى جەوتەم :

دايكانەى ھىلكەى تروكاندن و خواردن

ھەر كىلگەيەك پىويستە يەك سەپەرشتىياري ئەندازىياري كشتوكالى ھەبىت .

ھەمان ئەركەكانى سەپەرشتىيار كە لە بەندەكانى ماددەى پىنچەمى ئەم رېنماييانەدا ھاتوۋە جى بەجى بكات .

ماددەى ھەشتەم :

پروژەكانى ئەجداد(نەژاد)

ھەر پروژەيەك يەكەيەكى تەكنىكى ھەبىت بەلايەنى كەم دوو ئەندازىياري كشتوكالى ھەبىت .

ھەمان ئەركەكانى سەپەرشتىيار كە لە بەندەكانى ماددەى پىنچەمى ئەم رېنماييانەدا ھاتوۋە جى بەجى بكات .

ماددەى نۆيەم :

كوشتارگەكانى پەلەوھەر

۱- بۇ ھەر شەفتىكى كارکردن پىويستە يەك سەپەرشتىياري ئەندازىياري كشتوكالى ھەبىت .

۲- تۆمارکردنى ژمارەى مريشكى سەبرپرا و مردار و تىكراى كيش و ناوى پروژە و رۆژى سەبرپىن و چاودىرى كردنى

برى عەمباركراوى مريشكى بەستوو بەراست و دروست و ناردنى ئەو زانىياريانەى سەرەو بەراپۇرتى ھەفتانە بۇ

ھەردوو بەرپوۋەبەرايەتى سامانى ئاژەل و قىتەرنەرى لە پارىزگا .

۳- چاودىرى گشت بازەكانى بەرھەم ھىنان لە ۋەرگرتنى مريشكى زىندوو تاكو دانانى لە كۆگاي بەستىنەرى خىرا .

۴- سەپەرشتى كردنى كرېكارەكان بە جى بەجى كردنى مەرجهكانى تەندروستى كارکردن بە پۆشىنى جىل و بەرگى

تايبەت و پىلاوى لاستىك و دەست كيش و سەپۆش بۇ سەلامەتى كرېكارەكان و بەرھەمەكە .

۵- سەپەرشتى كردنى پشكىنى دەورى كرېكارەكان بۇ دلنىابون لە سەلامەتيان لە نەخۇشىە درمەكان .

۶- سەپەرشتى كردنى شووشتنى ديوار و زەوى و ئامىر و كەل و پەل و بەشەكانى سەبرخانەكە بە ئاۋ وصابون و

معقات دواى ھەر شەفتىكى كارکردن .

ماددەى دەيەم :

پروژەكانى كاۋىژكارەكان

۱- ھەر پروژەيەك پىويستە سەپەرشتىياري ئەندازىياري كشتوكالى پىپۆر لەبوارى سامانى ئاژەل ھەبىت .

۲- ھەر سەپەرشتىياري مافى سەپەرشتى كردنى تەنھا سى پروژەى بچوك و مام ناۋەندى ھەيە .

۳- سەپەرشتىيار لەلايەن خاۋەن كىلگە دىياري دەكرىت بەگرى بەستى سالانەى پەسەندكراۋ لەلايەن دادنوس و

سەندىكا .



- ۴- سہرپرشتیار پھیوہندی ہونہری دہبیت لہ گہل ہردوو بہرپیوہبہرایہتی سامانی ئازہل و قیتہرنہری و ہلڈہستیت بہ ناردنی راپورتی دروست و تیر وتہسہلی مانگانہ بویان لہسہر حالہتی تہندروستی و ہونہری کیلگہ کہ و ئاگادار کردنہویان لہ ہر حالہتیکی نہخوشی و نامۆ و ترسناک .
- ۵- ہلسان بہسہردانی کیلگہ کہ ہفتانہ یہک جار بہ لایہنی کہم و چاودیر کردنی لایہنی ہونہری و تہندروستی ووردی کیلگہ کہ .
- ۶- ئامادہبوونی سہرپرشتیار لہ کاتی کرینی ئازہلہکان.
- ۷- تۆمار کردنی ژمارہ و جۆر تہمہن و رۆژی کرینی ئازہلہکان و میژووی کوتانہکان و دەرمان دان بہرپیک وپیک لہ تینوسیکی تایبہت .
- ۸- چاودیری کردنی ئالیکی بہ کارہاتوو بۆ ئازہلہکان و ناردنی نمونہ لئی بۆ شیکردنہوہ .
- ۹- دانانی بہرنامہی ئالیک دان و چاندنی ئالیک سہوزو چاودیری کردنی .
- ۱۰- چاودیری کردنی لہناوردن و شاردنہوی ئازہلی مردوو بہ شیوہیہ کی زانستیانہ .
- ۱۱- چاودیری کردنی کرداری خاوین کردنہوہ و پاککردنہوہ (تعقیم) بہ مہوادی کیمیای (شل و وشک و غازی) دوای فرۆشتنی ئازہلہکان و لہ کاتی پیویست لہ کیلگہ کہ و پاکژ کردنہوہی (تعقیم) ئامیر و کھل وپھل و ئاخورو و ئاوخۆرہکان.
- ۱۲- ئاگادار کردنہوہی فہرمانگہی سامانی ئازہل لہ کاتی ہلسانی خاوەن کیلگہ بہ ہرکاریکی وک بہ کری دان یان فرۆشتنی وہیان گۆرینی سروشتی ئیش کردنی کیلگہ کہ .
- ۱۳- جی بہ جی کردنی گشت ئہو رینمایانہی کہ لہ لایہن لایہنہ پھیوہندیدارہکانہوہ دہردہچن .
- ۱۴- سہرپرشتیار بہرپرستیار لہ بہرامبہر فہرمانگہ و سہندیکاکہی لہ سہر باش ئہنجامدانی ئہرکہکانی، سہندیکا بۆی ہیہ کہ مؤلہتی کار کردنی پیشہیی لی بکیشیتتہوہ و سزای ناراستہ بکات ئہگہر ئہرکہکانی بہ باشی جی بہ جی نہ کرد
- ۱۵- خاوەن کیلگہ و سہرپرشتیار بویان ہیہ گری بہستی نیوانیان ہل بووہشیئنہوہ لہ کاتی پاپہندنہبوونی ہر لایہنیکیان بہ ئہرکہکانی پاش ئاگادار کردنہوہی یہکیکیان بۆ ئہوی تر لہ رینگای سہندیکا و بہرپیوہبہرایہتی سامانی ئازہل .

ماددہی یازدہم :

سہرپرشتی کردنی ئہو ئازہلدارانہی کہ ئازہلہکانیان بہ شیوہی کۆن تقلیدی بہ خپو دہکەن.

بہش و ہۆبہکانی سامانی ئازہل لہ قہزا و ناحیہکان ہلڈہستن بہ تۆمار کردنی ناوی ئازہلدارہکان و جۆر و ژمارہی ئازہلہکان لہ ہر گوندیک بہجیا و واباشترہ گوندہکان دابہش بکریتہ سہر فہرمانبہرانی سامانی ئازہلی یہ کہ ئیداریہ کہ و بہرپرستیارہتی ہر چہند گوند بدریتہ فہرمانبہریک و مانگانہ سہردانیان بکات و جوجۆل و ہر گۆرانکاریہ کہ رپوی دابیت لہ ژمارہ و جۆری ئازہلہکان تۆماری بکات و لہ کاتی پیویست سوود لہو ئامارانہ و ہر بگریٹ .



ماددەى دوازدهم :

كارگه كانى تاليك

- ۱- بۆ ھەر كارگه يەك يەك سەرپەرشتىياری ئەندازىياری كشتوكالى دهبىت و ھەر سەرپەرشتىيارىك مافى سەرپەرشتىي كىردنى تەنھا سى كارگه تاليكى ھەيە .
- ۲- سەرپەرشتىيار لەلايەن خاوەن كىلگە دىياری دەكرىت بەگرى بەستى سالانەى پەسەندكراو لەلايەن دادنوس .
- ۳- سەرپەرشتىيار پەيوەندى ھونەرى دەبىت لەگەل ھەردوو بەرپۆبەرايەتى سامانى ئاژەل و قىتتەرنەرى و ھەلدەستىت بە ناردنى راپۆرتى دروست و تىر وتەسەلى مانگانە بۆيان لەسەر چالاكىيەكانى كارگەكە و ئاگادار كىردنەويان لە ھەر حالەتتەكى نامۆ و ترسناك .
- ۴- ناردنى نمونە لەكەرەستەكانى تاليك پىش بەكارھىنانيان بۆ تاقىگە بۆ مەبەستى شى كىردنەويە ھەروەھا شى كىردنەويە تاليكى ئامادەكراو بۆ دلىيابوون لەسەلامەتيان لەتۆكسىنات و مادەى زيان بەخش .
- ۵- چاودىرى كىردنى پاك و خاوينى كارگەكە و كۆگاكان و بەرىكى كۆگاكىردنى مەوادەكان .
- ۶- چاودىرى كىردنى دانانى مادەى پاكىزكەرەويە (مەقم) لە ھەوزەكانى تعقىم لە بەردەرگاي چوونە ژوورەويە كارگەكە و تعقىم كىردنى ئەو بارھەلگىرەويە كە دەچنە ناو كارگەكە .
- ۷- ئاگادار كىردنەويە فەرمانگەى سامانى ئاژەل لە كاتى ھەلسانى خاوەن كىلگە بە ھەركارىكى وەك بەكرى دان يان فرۆشتنى وەيان كۆپىنى سروشتى ئىش كىردنى كىلگەكە .
- ۸- جى بەجى كىردنى گشت ئەو رىنمايىانەى كە لەلايەن لاينە پەيوەندىدارەكانەويە دەردەچن .
- ۹- سەرپەرشتىيار بەرپرسىيارە لە بەرامبەر فەرمانگە و سەندىكاكەى لە سەر باش ئەنجامدانى ئەركەكانى ، سەندىكا بۆ ھەيە كە مۆلەتى كار كىردنى پىشەيى لى بكىشيتتەويە و سزاي ئاراستە بكات ئەگەر ئەركەكانى بە باشى جى بەجى نەكرد .
- ۱۰- خاوەن كىلگە و سەرپەرشتىيار بۆيان ھەيە گرى بەستى نيوانيان ھەل بوو ھىننەويە لەكاتى پاپەندنەبوونى ھەر لاينەنيكيان بە ئەركەكانى پاش ئاگادار كىردنەويە يەككىيان بۆ ئەوي تر لە رىنگاي سەندىكا و بەرپۆبەرايەتى سامانى ئاژەل .

جمیل سلیمان حیدر

وھزىرى كشتوكال و سەرچاوەكانى ئا



وهزارهتى تهنندروستى

به بيان

به پيى ئەو دەسەلاتەى پيىماندراوه له (ماددهى شه شه م / پرگهى دووهم) له ياساى وهزارهتى تهنندروستى ههريىمى كوردستان ژماره (١٥)ى سالى ٢٠٠٧ برپارماندا به :

به گۆرينى ناوى ئەم به شانەى كه له خوارهوه ئاماژهى پيى كراوه سه ر به فه رمانگهى تهنندروستى هه وليئير :

- ١- بنكهى تهنندروستى ئازادى بو بنكهى تهنندروستى ئازادى خيىزانى .
 - ٢- بنكهى تهنندروستى شه هيد نازدار بامرنى بو بنكهى تهنندروستى شه هيد نازدار بامرنى خيىزانى .
 - ٣- بنكهى تهنندروستى خيىزانى برايه تى بو بنكهى تهنندروستى برايه تى خيىزانى .
- له رۆژى ده رچوونى ئەم به يانه .

د . ظاهر عبدالله هه ورامى

وه زييرى تهنندروستى

وهزارهتى تهنندروستى

به بيان

به پيى ئەو دەسەلاتەى پيىماندراوه له (ماددهى شه شه م / پرگهى دووهم) له ياساى وهزارهتى تهنندروستى ههريىمى كوردستان ژماره (١٥)ى سالى ٢٠٠٧ برپارماندا به :

به كردنه وهى ئەم به شانەى كه له خوارهوه ئاماژهى پيى كراوه سه ر به فه رمانگهى تهنندروستى هه وليئير :

- ١- هۆيهى قهسته رهى دل له نه خو شخانهى رزگارى فيركارى .
 - ٢- هۆيهى نه شته رگه رى ده م و شه ويلاك له نه خو شخانهى رزگارى فيركارى .
 - ٣- هۆيهى سووتان له نه خو شخانهى فرياكه وتنى رۆژئاواى هه وليئير .
- له رۆژى ده رچوونى ئەم به يانه .

د . ظاهر عبدالله هه ورامى

وه زييرى تهنندروستى



وهزارهتی ته ندروستی

به بیان

به پیی ئەو دەسه‌لاته‌ی پیماندراره له (مادده‌ی شه‌شهم / پرگه‌ی دووهم) له یاسای وهزاره‌تی ته ندروستی هه‌ریمی کوردستان ژماره (١٥) ی سالی ٢٠٠٧ بریارماندا به :

به کردنه‌وه‌ی (بنکه‌ی ته ندروستی) له گه‌ره‌کی شاره‌وانی سه‌ر به به‌پێوه‌به‌رایه‌تی گشتی ته ندروستی شاره‌زور .

له رۆژی ده‌رچوونی ئەم به‌یانه .

د. طاهر عبدالله هه‌ورامی

وه‌زیری ته ندروستی

وهزارهتی ته ندروستی

به بیان

به پیی ئەو دەسه‌لاته‌ی پیماندراره له (مادده‌ی شه‌شهم / پرگه‌ی دووهم) له یاسای وهزاره‌تی ته ندروستی هه‌ریمی کوردستان ژماره (١٥) ی سالی ٢٠٠٧ بریارماندا به :

به کردنه‌وه‌ی ئەم یه‌کانه‌ی که له خواره‌وه‌ی ناویان هاتوو له هۆبه‌ی ته‌کنه‌لۆجیای زانیاری سه‌ر به به‌پێوه‌به‌رایه‌تی گشتی گه‌رمیان :

١- یه‌که‌ی زانیاری فه‌رمانبه‌ران .

٢- یه‌که‌ی کۆمپیوته‌ر .

له‌رۆژی ده‌رچوونی ئەم به‌یانه .

د. طاهر عبدالله هه‌ورامی

وه‌زیری ته ندروستی



وهزارهتی تهندروستی

به بیان

به پیتی ئەو دەسەڵاتە ی پیماندراره له (مادده ی شه شه م / برگی دووهم) له یاسای وهزارهتی تهندروستی ههریمی كوردستان ژماره (١٥) ی سالی ٢٠٠٧ بریارماندا به :

به كردهوی (سهنته ری هه ماههنگی فریاكهوتنی خیرا) سه ر به فه رمانگه ی تهندروستی دهۆك .

له رۆژی ده رچوونی ئەم به یانه .

د. ظاهر عبدالله هه ورامی

وهزیری تهندروستی

وهزارهتی دارایی و ئابووری

به بیان

به پیتی ئەو دەسەڵاتە ی پیماندراره له مادده ی (١٧) ی برگی دووهم له یاسای وهزارهتی دارایی و ئابووری ههریمی كوردستان ژماره (٥) ی سالی (٢٠١٠) بریارماندا به :

كردهوی ئەم سه ی فه رمانگانه ی كه له خواره وه دیاری كراوه به مه به ستی ئاسانكاری زیاتر وه نه هیشتنی ته گه ره له ئیش و کاری هاوڵاتیان :

- ١- به ریوه به رایه تی باجی خانوبه ره ی هه ولیر / ٣.
- ٢- به ریوه به رایه تی باجی كۆمپانیاكانی هه ولیر.
- ٣- به ریوه به رایه تی باجی كۆمپانیاكانی دهۆك .

بایز سعید محمد

وهزیری دارایی و ئابووری



رئاسة مجلس الوزراء

نظام رقم (٩) لسنة ٢٠١١

إستناداً الى الصلاحيه المخولة بموجب المادة الرابعة والاربعون من قانون حماية وتحسين البيئه في اقليم كوردستان العراق رقم ٨ لسنة ٢٠٠٨ ، وبناءً على موافقة مجلس الوزراء في جلسته رقم (١٦) المنعقدة بتاريخ ٢٠١١/١٢/٥ ، قررنا اصدار النظام الاتي :

نظام رقم (٩) لسنة ٢٠١١

نظام انشاء المحميات الطبيعية في اقليم كوردستان/العراق وإدارتها

المادة الاولى :

يقصد من المحمية الطبيعية اي مساحة من الارض أو المياه ذات ابعاد جغرافية محددة تحتوي على نظم طبيعية فريدة أو كائنات حية تتعايش فيما بينها وفق انظمة بيئية معينة قد يكون بعضها معرضا للتهديد أو التدهور أو الانقراض ونظرا لقيمة هذه الانظمة من الناحية الثقافية أو العلمية أو السياحية أو الجمالية، تفرض عليها حماية قانونية لغرض حمايتها وإستدامتها.

المادة الثانية :

يهدف هذا النظام الى :

- ١) الحفاظ على الموارد البيئية المتمثلة بالتنوع البيولوجي والتنوع الجيولوجي في مناطق الطبيعة المحمية.
 - ٢) الحفاظ على الأنواع النباتية والحيوانية داخل وخارج موائلها الطبيعية ونظمها البيئية.
 - ٣) البحث العلمي في مجال الأحياء والنظم البيئية و تقديم التسهيلات للباحثين.
 - ٤) تشجيع السياحة البيئية والنشاطات البشرية بدون الأضرار بالموارد الطبيعية.
 - ٥) توعية المواطنين بأهمية الحفاظ على المحميات الطبيعية وأهمية المصادر الوراثية النباتية و الحيوانية كتراث وطني للاقليم.
 - ٦) حماية المناظر الطبيعية الجذابة و الكهوف من النشاطات البشرية المؤثرة.
 - ٧) تحقيق التنمية للموقع من خلال الإستخدام المستدام لموارد المواقع الاقتصادية وبما لا يؤثر على المشهد الطبيعي للموقع أو على الكائنات النباتية والحيوانية.
 - ٨) الحفاظ على المعارف الثقافية والتراثية والتقليدية للمجتمع المحلي ذات الصلة بالموقع.
- الجهة المشرفة على المحميات الطبيعية ومهامها

المادة الثالثة:

أولاً: تشكل لجنة عليا للإشراف على المحميات الطبيعية في إقليم كوردستان، يحدد رئيسها بقرار من رئيس مجلس الوزراء، وعضوية:

- ١) ممثلي الوزارات والجهات الآتية على ان لا تقل درجتهم الوظيفية عن مدير عام :
 - أ. وزارة الزراعة والموارد المائية.
 - ب. وزارة الداخلية.
 - ج. وزارة المالية والاقتصاد.
- ٢) ممثل عن هيئة حماية وتحسين البيئة في إقليم كوردستان.
- ٣) عدد من اصحاب الخبرة والاختصاص في المجالات المتعلقة بالمحميات الطبيعية وادارتها سواء داخل الحكومة أو خارجها .

ثانياً: تمارس اللجنة المهام والنشاطات الآتية:

- ١) دراسة ترشيدات بخصوص إنشاء المناطق المحمية وقرارها.
- ٢) تصنيف المحميات الطبيعية و وضع الخطط اللازمة لإدارتها.
- ٣) إعداد برامج للتوعية البيئية بأهمية المحافظة على المحميات الطبيعية لسكان المنطقة المجاورة أو المحيطة بالمحمية وعموم المواطنين وضرورة المشاركة في حمايتها وإدارتها وتطويرها ومنع التجاوز عليها من خلال وسائل التوعية والإعلام المتاحة.
- ٤) التنسيق مع إدارة الموقع الطبيعي بخصوص تأسيس مشاريع بديلة تعوض سكان المنطقة المجاورة أو المحيطة بالمحمية بديلاً عن النشاطات التي كانوا يمارسونها في الماضي والتي قد تكون مؤثرة سلباً على التنوع البيولوجي.
- ٥) التنسيق مع إدارة المحمية الطبيعية بخصوص تشجيع وتطوير المعارف التقليدية لسكان المنطقة المجاورة أو المحيطة بالمحمية ذات التأثير الايجابي على مكونات التنوع البيولوجي.
- ٦) التنسيق مع المنظمات الدولية المعنية والدول التي لها خبرة في مجال المحميات الطبيعية بهدف تنمية المحميات الطبيعية.

ثالثاً: لرئيس اللجنة العليا المشرفة على المحميات الطبيعية صلاحية تشكيل لجان فرعية لتنفيذ قراراتها في ضوء أحكام القوانين والتعليمات ذات العلاقة.

شروط المحميات الطبيعية

المادة الرابعة:

يشترط توفر الشروط الآتية في الموقع عند إختياره كمنطقة محمية مع مراعاة خصوصية المنطقة:

- (١) التميز بغنى واضح بمكونات التنوع البيولوجي.
- (٢) توفر عدد هام من الأنواع المنفردة المتوطنة.
- (٣) توفر نوع أو أكثر من الأنواع النادرة أو المهددة بخطر الانقراض.
- (٤) تميز وتفرد الموائل.
- (٥) شكل أرضي مؤهل و مميز يكون ذا قيمة تاريخية أو جمالية أو اجتماعية أو ثقافية مرتبطة بطبيعة المنطقة.
- (٦) غنى المنطقة بمواقع لها أهمية للبحوث العلمية طويلة الأمد.
- (٧) تكون المناطق ذات أهمية للسياحة البيئية.

التصرفات الممنوعة داخل المحميات الطبيعية

المادة الخامسة:

أولاً: يمنع ممارسة التصرفات التالية داخل المحميات الطبيعية:

- (١) الأضرار أو التغيير بالتكوينات الفيزيائية أو الجيولوجية أو المورفولوجية والمظاهر الطبيعية كافة.
- (٢) قطع أو قلع أو إتلاف أو إزالة النباتات أو أجزائها من المنطقة المحمية.
- (٣) صيد أو نقل أو قتل أو تهجير أو ايداء أو ازعاج أو اخراج أو تهديد استقرار أي من الكائنات البرية أو المائية المتوطنة أو المهاجرة بما فيها انواع الطيور أو أفرانها أو اعشاشها أو أجزاء منها كالريش والقرون والوبر.
- (٤) إدخال أو توطين اي انواع نباتية أو حيوانية دخيلة.
- (٥) كل نشاط يؤثر سلباً على المناطق الطبيعية كالانشطة المتعلقة بإستخراج الثروات النفطية والمعدنية.
- (٦) كل ما يمكن ان يضر بالنظم البيئية الطبيعية بالمنطقة ويفضي الى تدهور البيئة.
- (٧) كل نشاط أو تجارب تفضي الى تلوث تربة أو هواء أو مياه المنطقة المحمية.
- (٨) إستخدام الموارد الطبيعية بطريقة تؤدي الى تردي التربة وفقدان خصوبتها أو تردي الأنواع الأحيائية والمناظر الطبيعية.
- (٩) قلع و نقل الصخور أو الحصى أو التربة أو المياه السطحية أو الجوفية الى خارج المنطقة المحمية.
- (١٠) دخول المركبات بانواعها إلا العربات الخاصة بإدارة الموقع.

- (١١) إقامة المخيمات بدون ترخيص، وفي حالة حصول الترخيص يتم إقامة المخيمات في أماكن محددة في المحميات الطبيعية.
- (١٢) ممارسة أي أنشطة زراعية أو اقتصادية أو تجارية.
- (١٣) إقامة المنشآت أو الطرق أو سكك الحديد أو المطارات.
- (١٤) إقامة المناورات والنشاطات العسكرية المختلفة.
- (١٥) تغيير صفة استعمال الأرض بما يتعارض مع أحكام هذا النظام والأنظمة والتعليمات الأخرى ذات العلاقة.

ثانياً: يحق للجنة المشرفة على المحميات الطبيعية إجازة ممارسة بعض النشاطات الضرورية داخل المحميات الطبيعية وبالشكل الذي لا يتعارض مع طبيعة المحميات.

المادة السادسة:

على الوزارات والجهات الأخرى ذات العلاقة تنفيذ أحكام هذا النظام من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية (وقائع كوردستان).

د. برهم احمد صالح
رئيس مجلس الوزراء

هئىة حماية و تحسین البئىة

تعلىمات رقم (١) لسنة ٢٠١١

استنادا الى أحكام المادة العاشرة من قانون هيئة حماية وتحسين البيئة رقم ٣ لسنة ٢٠١٠ والمادة السابعة والعشرون /
ثانيا من قانون حماية وتحسين البيئة فى اقليم كوردستان العراق رقم ٨ لسنة ٢٠٠٨ أصدرنا التعلىمات التالية :

تعلىمات رقم (١) لسنة ٢٠١١

الحد من الضوضاء فى اقليم كوردستان العراق

المادة الأولى:

يقصد بالمصطلحات والتعابير الآتية المعاني المبينة ازاءها لأغراض هذه التعلىمات :

١. الاقليم : اقليم كوردستان العراق
٢. الهئىة : هئىة حماية و تحسین البئىة فى اقليم كوردستان
٣. الرئیس : رئیس هئىة حماية و تحسین البئىة فى اقليم كوردستان
٤. الضوضاء : الأصوات التي تشكل إزعاجا ونفورا (للانسان و الحيوان) عند سماعها، بسبب كونها أصواتا تنطلق بترددات عالية وذات وتيرة متغيرة . وهي على أنواع ثلاثة : ﴿ ضوضاء خارجية و ضوضاء داخلية و ضوضاء خلفية)
٥. المحددات الوطنية الخاصة بالاقليم : الحد الأقصى المسموح به لتعرض سمع المواطن للضجيج غير المقبول .
٦. الضجيج غير المقبول : الصوت غير المرغوب المعكر للذهن أو المزاج أو المثير للأعصاب و يزيد عن ٨٥ ديسبل نهارا و ٧٠ ديسبل ليلا .
٧. الديسبل : مقياس لوغاريثمي لقياس مستوى ضغط الصوت و لمدى تحمل الانسان الطبيعي للضوضاء .
٨. قوة الصوت مقياس أكثر شمولاً لقياس الضوضاء و يعبر عن المقدار الكلي لقوة الطاقة الصوتية الصادرة عن المصدر، و يقاس بوحدة البيبل (تساوي ١٠ ديسبل)
٩. المستوى القياسي : الضوضاء الثابتة (المستمرة) المسموح بها فى موقع العمل والمقدرة ب ٨٥ ديسبل
١٠. معدل التغير : عند تجاوز شدة الضجيج المستوى القياسي يجب خفض مدة تعرض العامل لها (الجدول رقم ١) الملحق بهذه التعلىمات.
١١. مكبرات الصوت الخارجية : المكبرات المستخدمة خارج الأبنية .
١٢. مكبرات الصوت الداخلية : المكبرات الخاصة بداخل الأبنية .



١٣. أوقات الراحة : من ١١ ليلا الى ٦ صباحا و من ٣ ظهرا الى ٦ عصرا صيفا ، و من ١٠ ليلا الى ٧ صباحا و من ٢ ظهرا حتى ٥ عصرا شتاءً

المادة الثانية :

تستلم الدوائر البيئية شكاوى المواطنين الخاصة بالضوضاء (المنبعثة من أبنية أو مركبات أو آلات أو معدات على الطرق أو من أشخاص أو من أية مصادر أخرى تسبب الانزعاج) و بعد التثبت من كون الضوضاء ضمن حدود الضجيج غير المقبول يتم رفعها الى مجلس المحافظة مع ابداء الرأي فيها .

المادة الثالثة :

يؤسس بموجب هذه التعليمات ﴿ مرصد الضوضاء ﴾ في المدن الكبرى للاقليم تتولى مهام

١. الدراسات المعنية بالضوضاء (الواقع الحالي و المستقبلي)
٢. اعداد الخارطة البيئية للضوضاء و تحديثها سنويا.
٣. اعداد دراسات عن التأثير الصحي للضوضاء .
٤. تقييم الأنظمة و التعليمات الوطنية الخاصة بالاقليم على البيئة الصوتية للمدينة و مدى تفاعل المواطن معها.
٥. يكون المرصد ضمن تشكيلات المحافظة .
٦. التواصل الاعلامي مع الجماهير - من خلال استراتيجية واضحة المعالم - بهدف التوعية بمخاطر الضوضاء على الصحة العامة و جودة الحياة و التهيؤ لتنفيذ هذا النظام.
٧. مراقبة مستويات ضوضاء المشاريع بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة .
٨. اطلاع المواطن على الخارطة الضوضائية و على البيانات و المعلومات الخاصة بالضوضاء.

المادة الرابعة :

يتولى مرصد الضوضاء و بالتعاون مع الهيئة و الجهات الأخرى ذات العلاقة و بالتنسيق مع الجهات ذات الصلة بما فيها منظمات المجتمع المدني اعداد البرنامج الوطني للحد من مصادر الضجيج ب:

١. مسح شامل لمحافظة الاقليم و الاستعانة بخبراء للتوصل الى اقرار حدود الضوضاء المسموح بها في بيئات العمل و الأحياء السكنية .
٢. اعتماد خارطة الضوضاء الوطنية للمراكز المحافظات و الأضية.
٣. وضع معايير الضوضاء الناجمة عن المركبات و الحافلات
٤. وضع معايير الضوضاء الناجمة عن الآليات و الأجهزة المختلفة
٥. تناول البرنامج الوطني لكيفية معالجة الضوضاء في :

أ- الشوارع العامة

ب- الأسواق و المجمعات التجارية و البورصات و المزادات وغيرها من التجمعات

- ت- المناطق الصناعية و الحرفية
 ث- الأحياء السكنية
 ج- محيطات المدارس و رياض الأطفال و بيوت المسنين و المعاقين
 ح- المستشفيات
 خ- الدوائر الرسمية
 د- المطارات
٦. اعداد الكوادر المتخصصة للعمل في مجال الضوضاء .
 ٧. اعتماد البيانات المحدثة في اقامة المشاريع الجديدة .
 ٨. تفعيل القانون البيئي من خلال التوعية و الرصد و المراقبة الدورية و تغريم المخالفين.
 ٩. التعاون مع الجهات العراقية ذات العلاقة بهدف اعداد المواصفات العراقية بالصوتيات و الضوضاء و خاصة السيطرة النوعية .
 ١٠. توفير الاجهزة المطلوبة للعاملين على الرصد و المراقبة .

المادة الخامسة :

١. الأصوات التي تزيد شدتها عن ٧٠ ديسبل تعتبر ضوضاءً ضارة بالصحة البشرية و ينصح بعدم التعرض لها .
 ٢. تعرض سمع الانسان الى شدة صوتية تفوق ٦٥ ديسبل تعتبر ضوضاءً لها آثار سلبية على نوعية حياته .
 ٣. الأصوات ذات الشدة التي تزيد عن ٦٠ ديسبلا تعتبر ضوضاءً

المادة السادسة :

الضوضاء في بيئة العمل يعد ضمن موضوع السلامة المهنية لذا يتعين :

١. تصنيف المهن في المؤسسات الحكومية و القطاعات المختلطة و الخاصة حسب درجة تعرض العاملين فيها الى التلوث الصوتي مع مراعاة حقوقهم المترتبة جراء تعرضهم الى هذا النوع من التلوث.
 ٢. منع تعرض العاملين في القطاعات كافة لمستويات تتجاوز ما ورد في الجدول رقم (٢) الملحق بهذا التعليمات.
 ٣. على المؤسسات كافة (مصانع ، ورش ، ... الخ) توفير واقيات السمع و اخضاع العاملين الذين يتعرضون الى مستويات الضجيج غير المقبول لفحوصات السمع دوريا

المادة السابعة :

الحد الأقصى لتعرض سكان المناطق المجاورة للمشاريع كافة هو : ٦٠ ديسيبل نهارا و ٥٥ ديسيبل ليلا .

المادة الثامنة :

١. يتحمل مدراء المشاريع مسؤولية المحافظة على المستوى الصوتي اثناء جميع مراحل التنفيذ ، و في حالة تجاوز المستويات المسموح بها يتعرض مدير المشروع الى المسائلة و المطالبة بتكثيف وسائل العزل الصوتي .



٢. يطالب مدراء المشاريع بتزويد الهيئة بكل المعلومات الصوتية الخاصة بمشاريعهم والإجراءات المتخذة للحد من الضوضاء ﴿ اثناء التنفيذ و بعده ﴾ .

٣. إدارة المشاريع ملزمة بتقديم دراسة عن الكثافة المرورية والضوضاء المتولدة نتيجة تنفيذ المشروع الى الهيئة .

المادة التاسعة :

تتكفل الجهة الممولة للمشاريع نفقات نصب وسائل العزل الصوتي المناسبة وعدم تجاوز المستويات الصوتية المسموح بها

المادة العاشرة :

١. على جميع أصحاب النوادي وقاعات الاحتفالات والأعراس والمناسبات والحدائق والكازينوهات والحدائق المستخدمة للمناسبات كافة نصب أجهزة قياس مستوى الضجيج المرتبط بجهاز انذار يتم بعدها قطع التيار الكهربائي عن جهاز تكبير الصوت وفق معيار ال ٧٠ ديسبل عند مسامع الجالسين .

٢. على الجهات ذات العلاقة جعل نصب الأجهزة أعلاه شرطا لمنح الرخص وتجديد العقود .

٣. يمنح صاحب المشروع أو المخول بإدارته مدة ٣ أشهر لاتمام عملية نصب المقياس بالصورة الفنية .

المادة الحادية عشر:

يجق للعاملين في بيئات عمل صاحبة المطالبة بفحوصات أسبوعية لمعرفة مدى تعرضهم للضجيج .

المادة الثانية عشر :

لا يجوز الاعتماد على حاسة الأذن في تأييد المشتكي بل تعتمد :

١- قراءة جهاز قياس الضوضاء .

٢- تصنيف مكان الضوضاء

٣- وقت حدوث الضوضاء

٤- المستوى المسموح به في ذلك الوقت .

المادة الثالثة عشر :

تعتبر أصوات أجهزة انذار سيارات الشرطة والأسعاف والأطفاء مخالفة عند عدم وجود مبرر للحالة الطارئة ويعاقب المخالف المخالف بموجب أحكام هذه التعليمات .

المادة الرابعة عشر:

ان الهيئة هي الجهة المسؤولة حصرا عن تحديد مؤشرات وطرق قياس الضوضاء و حدودها المسموح بها.

**المادة الخامسة عشر :**

١. تلتزم جميع الجهات والأفراد عند مباشرة الأنشطة الإنتاجية أو الخدمية أو غيرها وخاصة عند تشغيل الآلات والمعدات وإستخدام آلات التنبيه ومكبرات الصوت بعدم تجاوز الحدود المسموح بها لشدة الصوت داخل أماكن العمل والأماكن العامة المغلقة الموضحة بالجدول رقم (١) الملحق بهذه التعليمات .
٢. على الجهة المناخة للتراخيص مراعاة أن يكون مجموع الأصوات المنبعثة من المصادر الثابتة فى منطقة واحدة فى نطاق الحدود المسموح بها ، والتأكد من إلتزام المنشأة بإختيار الآلات والمعدات المناسبة لضمان ذلك ، وذلك وفق ما هو مبين بالجدول رقم (٢) الملحق بهذه التعليمات من حيث الحدود المسموح بها لشدة الصوت و الفترة الزمنية للتعرض لها .

المادة السادسة عشر:

يتعهد أصحاب المشاريع الخاصة بعدم تعريض موظفيهم و مستخدميهم الى مستويات ضوضاء تفوق الحدود المسموح بها الواردة فى الجدولين (٣) و (٤) ومراعاة قيم الضوضاء التعليمية الواردة فى الجدول (٥) الملحقة بهذه التعليمات

المادة السابعة عشر :

يعمل بهذه التعليمات بعد نشره فى الجريدة الرسمية (وقائع كوردستان) .

د. ريزان حسن مولود

رئيس الهيئة

المداول

جدول رقم (١)

يوضح تناقص مدة التعرض الى النصف مع كل زيادة ثلاثية

معدل التبادل ٣ ديسبل	مدة الحد الاقصى المسموح يوميا بالساعات
85	8
88	4
91	2
94	1
97	0.5
100	0.25

جدول رقم (٢)

حدود الضوضاء المسموحة لنشاطات البناء

	مناطق سكنية	مناطق تجارية	مناطق صناعية
يوميًا : ٧ صباحا الى ٧ مساء	75 dBA	80 dBA	85 dBA
يوميًا : ٧ مساء الى ٧ صباحا	60 dBA	65 dBA	70 dBA

جدول رقم (٣)

شدة الصوت داخل أماكن العمل وداخل الأماكن المغلقة :

الحد المسموح به لمنسوب شدة الضوضاء داخل أماكن الأنشطة الإنتاجية

الحد الأقصى المسموح به لشدة الضوضاء المكافئة ديسبل (أ)	تحديد نوع المكان والنشاط
٨٥	١- أماكن العمل ذات الوردية حتى ٨ ساعات ويهدف الحد من مخاطر الضوضاء على حاسة السمع
٨٠	٢- أماكن العمل التي تستدعى سماع إشارات صوتية وحسن سماع الكلام
٦٥	٣- حجرات العمل لمتابعة وقياس وضبط التشغيل وبمتطلبات عالية
٧٠	٤- حجرات العمل لوحدات الحاسب الآلي أو الآلات الكاتبة أو ما شابه ذلك
٦٠	٥- حجرات العمل للأنشطة التي تتطلب تركيز ذهني روتيني

- أقصى مدة تعرض للضوضاء مسموح بها بأمكان العمل (مصانع و ورش)
- ❖ القيمة المعطاة فيما بعد مبينة على أساس عدم التأثير على حاسة السمع .
- يجب ألا تزيد شدة الضوضاء المكافئة عن 85 ديسبل (أ) خلال وردية العمل اليومي ٨ ساعات .
 - يجب ألا يتجاوز منسوب شدة الضوضاء اللحظي خلال فترة العمل ١٣٥ ديسبل .
 - في حالة التعرض لمستويات مختلفة من شدة الضوضاء أكثر من 85 ديسبل .

(١) لفترات متقطعة خلال وردية العمل ، يجب ألا يزيد الناتج .

١ أ ٢ أ

_____ + _____ + (عن الواحد الصحيح حيث :

١ ب ٢ ب

أ : مدة التعرض لمستوى معين من الضوضاء (ساعة)

ب : مدة التعرض المسموح بها عند نفس مستوى الضوضاء (ساعة)

(في حالة التعرض للضوضاء المتقطعة الصادرة من المطارق الثقيلة) .

تتوقف على مدة التعرض (عدد الطرقات خلال الوردية اليومية) حسب شدة الضوضاء طبقاً للجدول التالي :

شدة الصوت (ديسبل)	عدد الطرقات المسموح بها خلال فترة العمل اليومي
١٣٥	٣٠٠
١٣٠	١٠٠٠
١٢٥	٣٠٠٠
١٢٠	١٠٠٠٠
١١٥	٣٠٠٠٠

تعتبر الضوضاء الصادرة من المطارق الثقيلة متقطعة إذا كانت الفترة بين كل طرقة والتي يليها ١ ثانية أو أكثر . أما إذا كانت الفترة أقل من ذلك فتعتبر ضوضاء مستمرة ويطبق عليها ما جاء في البنود الأربعة السابقة .

جدول رقم (٤)

الحد الأقصى المسموح به لشدة الضوضاء في المناطق المختلفة



الحد المسموح به لشدة الصوت ديسبل (أ)			نوع المنطقة
ليلا	مساء	نهارا	
من إلى	من إلى	من إلى	
٤٥ - ٥٥	٥٥ - ٦٠	٥٥ - ٦٥	المناطق التجارية والإدارية ووسط المدينة
٤٠ - ٥٠	٤٥ - ٥٥	٥٠ - ٦٠	المناطق السكنية وبها بعض الورش أو الأعمال التجارية أو على طريق عام
٣٥ - ٤٥	٤٠ - ٥٠	٤٥ - ٥٥	المناطق السكنية في المدينة
٣٠ - ٤٠	٣٥ - ٤٥	٤٠ - ٥٠	الضواحي السكنية مع وجود حركة ضعيفة
٢٥ - ٣٥	٣٠ - ٤٠	٣٥ - ٤٥	المناطق السكنية الريفية مستشفيات وحدائق
٥٠ - ٦٠	٥٥ - ٦٥	٦٠ - ٧٠	المناطق الصناعية (صناعات ثقيلة)

نهارا : من الساعة (٧) صباحا حتى الساعة (٦) مساء
 مساء : من الساعة (٦) مساء حتى الساعة (١٠) مساء
 ليلا : من الساعة (١٠) مساء حتى الساعة (٧) صباحا

الجدول (5) القيم التعليماتية للضوضاء في بيئات معينة

مستوى الضوضاء القصوى L _{Amax} [dB]	الوقت (ساعة)	مستوى الضوضاء المكافئة L _{Aeq} [dB(A)]	التأثيرات الصحية الحرجة	البيئة المعنية
-	١٦	٥٥	الأزعاج الجدي، النهار والمساء	مناطق الهواء الطلق
-	١٦	٥٠	الأزعاج المعتدل، النهار والمساء	داخل المساكن أو الأماكن المغلقة
٤٥	٨	٣٥	وضوح الكلام وازعاج معتدل، النهار والمساء	داخل غرف النوم
٦٠	٨	٤٥	اضطراب النوم، اوقات الليل	خارج غرف النوم
-	اثناء الدروس	٣٥	اضطراب النوم، شبابيك مفتوحة (قيم الهواء الطلق)	داخل صفوف المدارس ورياض الأطفال
٤٥	أوقات النوم	٣٠	وضوح الكلام، الأضطراب في استخلاص المعلومات، وايصال الكلام المنشود	اماكن النوم داخل رياض الأطفال
-	اثناء اللعب	٥٥	اضطراب النوم	المدارس، ساحات اللعب المكشوفة
٤٠	٨	٣٠	الأزعاج (المصادر الخارجية)	المستشفيات، الردهات
-	١٦	٣٠	اضطراب النوم، اوقات الليل	الغرف، في الداخل
		١#	اضطراب النوم، اوقات النهار و المساء	المستشفيات، المعالجة
			التداخل مع الراحة والتحسن	الغرف، في الداخل
١١٠	٢٤	٧٠	ضعف السمع	المناطق الصناعية، التجارية، الأسواق، مناطق المرور (في الداخل والخارج)
١١٠	٤	١٠٠	ضعف السمع (المنظمين: أقل من ٥ مرات في السنة)	المراسيم، الأحتفالات، الأحداث المسلية
١١٠	١	٨٥	ضعف السمع	العناوين العامة (في الداخل و الخارج)

١١٠	١	٤# ٨٥	ضعف السمع	الموسيقى والأصوات الأخرى من خلال السماعات
٢# ١٤٠	-	-	ضعف السمع (البالغين)	الاصوات المندفعة من الألعاب،
٢# ١٢٠	-	-	ضعف السمع (الأطفال)	الألعاب والأسلحة النارية
		٣#	عرقلة الهدوء	الاماكن الخارجية في المتنزهات و المناطق المحمية

- ١# أقل ما يمكن
 ٢# قمة الضغط الصوتي (ليست L_{Amax}) تقاس على مسافة ١٠ سم من الأذن.
 3# وجود المناطق الخارجية الهادئة يجب أن تحافظ عليها وان نسبة الضوضاء المتطفل الى الاصوات الطبيعية يجب خفضها.
 ٤# تحت السماعات، تكيف للقيم الحرة.

تعليمات رقم (٢) لسنة ٢٠١١

استنادا الى أحكام المادة (١٠) من قانون هيئة حماية وتحسين البيئة فى اقليم كوردستانالعراق المرقم (٣) لسنة ٢٠١٠ وأحكام المادتين (٢٦ و ١/٢٧) من قانون حماية وتحسين البيئة فى اقليم كوردستان العراق المرقم (٨ لسنة ٢٠٠٨) قررنا اصدار التعليمات المرقم (٢) لسنة ٢٠١١

تعليمات رقم (٢) لسنة ٢٠١١

تعليمات حماية نوعية الهواء المحيط من ملوثات الهواء الشائعة والخطرة

المادة الأولى :

يقصد بالمصطلحات الآتية المعاني المبينة ازاءها لأغراض هذه التعليمات :

- ١.الهيئة : هيئة حماية وتحسين البيئة فى اقليم كوردستان العراق
- ٢.الرئيس : رئيس هيئة حماية وتحسين البيئة فى اقليم كوردستان
- ٣.التعليمات : تعليمات حماية نوعية الهواء المحيط من ملوثات الهواء الشائعة والخطرة
- ٤.الهواء : وهو الغلاف الغازى المحيط بالكرة الأرضية
- ٥.تلوث الهواء : وجود ملوث هواء أو أكثر أو مزيج منه بتراكيزوفترات زمنية يمكن أن تضر بالانسان أو النبات أو الحيوان أو التربة أو الممتلكات .
- ٦.ملوثات الهواء : الشوائب الصلبة أوالغازية أوالسائلة في الهواء والتي يمكن ان تسبب بتراكيز فوق الحدود المسموح بها مخاطر صحية عامة او اذى يلحق بالبيئة أوالاحياء .
- ٧.أسباب تلوث الهواء المحيط : اضافة (دخول) أجسام غريبة الى مكوناته أو بتغير النسب الطبيعية لتراكيز مكوناته أو بكليهما .



٨. مصادر ملوثات الهواء : تصنف ملوثات الهواء - حسب مصادرها - الى صنفين :
- أ- ملوثات طبيعية المصدر/ وتشمل الملوثات المكتشفة في الطبيعة .
- ب- ملوثات بشرية المصدر/الملوثات غير الموجودة عادة في الطبيعة و التي تدخل الهواء جراء نشاطات بشرية أو الموجودة في الطبيعة و التي تزداد بسبب نشاطات بشرية.
٩. أنواع ملوثات الهواء : الأدخنة و الأبخرة و الغبار و السخام و الضباب و الروائح و الأجسام الدقيقة و المواد المشعة و المواد السامة و أية مواد أخرى في جو الهواء .
١٠. الهباء الجوي : دقائق صلبة أو غازية عالقة في الهواء .
١١. المحددات الوطنية : الحد الأقصى المسموح به لتراكيز كل ملوثات الهواء التي يسمح بطرحها الى البيئة .
١٢. الملوثات الشائعة : يقصد بها الملوثات التالية : الأوزون الأرضي ، الدقائق العالقة ، أول أكسيد الكربون ، ثاني أكسيد الكربون ، ثاني أكسيد الكبريت والرصاص .
١٣. الملوثات الخطرة : يقصد بها جميع ملوثات الهواء الخطرة و بضمنها المركبات المستنفذة لطبقة الأوزون والتي يحددها الهيئة لاحقا و يحدثها عند الضرورة .
١٤. الأوزون الأرضي : غاز خطر مضر بالصحة ينتج عن تفاعل أكاسيد النيتروجين مع المركبات العضوية الطيارة بوجود ضوء الشمس و الحرارة الجوية .
١٥. الدقائق العالقة : و هي على نوعين :
- أ. الدقائق الخشنة / الدقائق التي يتجاوز أقطارها (٢,٥) مايكرو متر و تقل عن (١٠) مايكرومتر .
- ب. الدقائق الناعمة / الدقائق التي يقل أقطارها عن ٢,٥ مايكرومتر .
١٦. المعايير الوطنية الستة :وهي المعايير الخاصة بالهواء المحيط (خارج الأبنية) في اقليم كوردستان و هي على نوعين :
- أ. المعايير الأولية (Primary Standards) : هي المعايير المعدة لحماية صحة الانسان مع حدود مناسبة للسلامة وعلى وجه الخصوص الفئات الحساسة كالأطفال و المعمرين و الأشخاص الذين يعانون من أمراض رئوية و يحددها الهيئة بتعليمات و يحدثها عند الضرورة.
- ب. المعايير الثانوية (Secondary Standards) : هي المعايير المعدة لحماية الصحة العامة من مخاطر اي ملوث معلوم أو التأثيرات المضادة المحتملة للملوث ما (كالحيوانات أو النباتات أو المواد أو غيرها) و يحددها الهيئة بتعليمات و يحدثها عند الضرورة.
١٧. المنشأة الرئيسية الباعثة (Major emitting facility): يقصد بها المصادر الثابتة للملوثات الهواء التي تنفث أو لها القابلية لنفث ١٠٠ طن في السنة أو أكثر لأي ملوث من أنواع المصادر الثابتة الواردة في هذه التعليمات
١٨. الاستخدام : يعني أية أداة أو طريقة تحتوي أو تستعمل مادة من مواد الملوثات الشائعة أو الخطرة .



١٩. البروتوكول : يقصد به بروتوكول مونتريال الملحق باتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون متضمنة التعديلات التي تم تبنيها و تلك التي تم تنفيذها.

٢٠. المعدات الطبية : تعني (الأدوية و منتجات التشخيص و أنظمة التوزيع) التي تستخدم فيها مواد الملوثات الشائعة والخطرة شريطة :

أ- استحصال موافقة كل من جهاز السيطرة النوعية و الهيئة على استيراده أو تصنيعه .

ب- تأكيد وزارة الصحة على أنها ضمن الضروريات الملحة لاستيرادها .

ت- الاثباتات والدلائل العلمية المحدثه على سلامة استخدامها .

٢١. المركبات المستنفدة لطبقة الأوزون : هي المركبات المكثورة و المفلورة و غيرها التي ثبت استنفادها لطبقة الأوزون العلوي والواردة في الاتفاقية و يحدد بتعليمات .

المادة الثانية :

تستثنى المنشآت التعليمية و البحثية والصحية من استخداماتها لمواد الملوثات الخطرة .

المادة الثالثة :

أولا : تتمثل مصادر ملوثات الهواء الشائعة في :

أ- محطات توليد الطاقة البخارية العاملة بالوقود الأحفوري ذات الانتاجية ل ٢٥٠ مليون وحدة حرارية بريطانية BTU / ساعة فاكثر.

ب- السخانات العملاقة العاملة بالوقود الأحفوري (٢٥٠ BTU / ساعة) فاكثر.

ت- محطات تنقية الفحم الحجري coal cleaning plants (المجففات الحرارية) Thermal dryers

ث- مصانع الأسمت

ج- مصانع الورق

ح- مصاهر الخارصين (الزنك)

خ- مصانع الحديد و الحديد الصلب

د- المطاحن

ذ- مصانع الاختزال الأولي للألمنيوم

ر- مصاهر النحاس الأولية

ز- مصاهر الرصاص الأولية

س- المحارق البلدية ذات سعة ٥٠ طن / يوم

ش- مصانع أحماض (الهيدروكلوريك و الكبريتيك و الهيدروفلوريك و النايترك)



- ص- مصافي البترول
- ض- مصانع الكلس (الجبس)
- ط- مصانع معاملة الصخور الفوسفاتية
- ظ- أفران الفحم الحجري العملاقة
- ع- مصانع تنقية الكبريت
- غ- مصانع الكربون الأسود
- ف- مصانع تحويل (تبديل) الوقود
- ق- مصانع الطلاء
- ك- ورشات تصنيع المعادن الأولية
- ل- مصانع / ورش المعالجات الكيماوية
- م- مخازن البترول ذات سعة ٣٠٠ ألف برميل
- ن- كسارات خامات صخر الصوان
- ه- مصانع الألياف الزجاجية
- و- مصانع انتاج الفحم النباتي
- ي- معامل النجارة(دقائق العالقة والاتربة)

أ. انشاء العمارات والابنية بطرق غير العلمية مثل الرمي الفضلات وانبعاث كميات من الاتربة والدقائق والخ.
 ب . اماكن رمى الفضلات الصلبة والمجاري(وجود الدقائق والاتربة والروائح الكريهة المشمولة بانواع من الكائنات الدقيقة مثل الفطريات والبكتريا والفائرسات المنتشرة فى الهواء المحيطة والتي تنتقل الى الانسان وبقية الكائنات الحية وتسبب الاضرار الصحية لهم.

ج . أي مصدر أو مرفق آخر يبيث قرابة ٢٥٠ طن فأكثر من الملوثات - أيا كانت - في الهواء / سنة
 ثانيا : تتولى الجهات ذات العلاقة تزويد الهيئة بتراكيز كل من الملوثات أعلاه مع انبعاثاتها السنوية .

المادة الرابعة :

يعتمد الجدول أدناه كمستويات مسموح بها للملوثات الشائعة ريثما تصدرالهيئة المسار الوطني لكل من مستويات الملوثات الشائعة الستة بتعليمات لاحقة .

المعدل الزمني	المعيار	نوعه	الملوث
٢٤ ساعة	0.14 ppm 356 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	أولي	SO ₂
سنوي	0.030 ppm 80 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	أولي	SO ₂
٣ ساعات	0.5ppm 1300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	ثانوي	SO ₂
٢٤ ساعة	150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	أولي و ثانوي	PM ₁₀
٢٤ ساعة	35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	أولي و ثانوي	PM _{2.5}
سنوي	15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	أولي و ثانوي	PM _{2.5}
١ ساعة	35 ppm 40 mg/m^3	أولي	CO
٨ ساعات	9 ppm 10 mg/m^3	أولي	CO
٨ ساعات	0.075 ppm 235 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	أولي و ثانوي	O ₃
سنوي	0.053 ppm 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	أولي و ثانوي	NO ₂
فصلي	1.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	أولي و ثانوي	Pb

ملحوظة : لكل من المقاييس الواردة في الجدول اعلاه معياره الخاص من حيث عدد المرات التي تزداد فيها مستوياته و في بعض الحالات يعتمد المعدل في كل ٣ سنوات

المادة الخامسة :

أولاً: - تقوم الهيئة بـ

- تحديد مناطق وبؤر التلوث الهوائي و يتم اخضاعها لبرامج رقابة دورية .
- اجراء المسوحات والتحليل الضرورية لتحديد مستويات التلوث في المناطق الخاضعة للسيطرة و تحديد مسبباتها يحول دون تخطيها الحدود المسموح بها بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة .
- اجراء المسوحات اللازمة لجمع البيانات و المعلومات الضرورية عن مصادر التلوث الهوائي من حيث أنواعها و أعدادها و أحجامها و تصنيف الأنشطة الملوثة للهواء في الاقليم وفق نوعية وكمية وتأثير الملوثات المنبعثة منها و تحديد المناطق المتعرضة لها و اجراء الرقابة الدورية للحد من تاثيراتها السلبية على البيئة و الانسان .
- التنسيق مع الجهات ذات الصلة لاعداد المعايير الوطنية لنوعية الهواء .
- القيام بالرقابة و التفتيش على جميع منشآت القطاع العام و المختلط و الخاص الملوثة للبيئة.
- بناء قاعدة معلومات و ادامتها بالتنسيق و التعاون مع الجهات ذات العلاقة .

ثانياً :-

أ. يجب أخذ رأي السلطة البيئية في جميع المشاريع والأنشطة المستقبلية المؤثرة في نوعية الهواء .
ب . نصب محطات رصد ثابتة في مناطق الاقليم المختلفة و ارتباطها ضمن شبكة معلومات الكترونية عند توفر الموارد المالية لها .

ج - تختص الهيئة حصراً بمتابعة ملوثات الهواء في اقليم كردستان وحسب الصلاحية الممنوحة لها قانوناً .

المادة السادسة :

يحظر استعمال الآلات او المكائن او المركبات او المحركات أوالمولدات التي ينتج عنها ملوثات الهواء التي تتجاوز ما ورد في الملحق (١) و (٢)

المادة السابعة :

تختص الهيئة وبالتنسيق مع الوزارات المعنية باعداد منظومة المعلومات الخاصة بنوعية هواء اقليم كوردستان وعلى جميع الاشخاص المعنية العامة والخاصة ان تقوم ب

أ. بتزويد الهيئة بكافة البيانات و المعلومات المتوفرة في سجلاتها أو تلك التي تعكس نشاطاتها من مشاريع صناعية - زراعية - خدمية - و بما فيها الحرفية ، و يشمل لغايات هذه التعليمات مشاريع الاستثمار بانواعها و تلك الواقعة في المناطق الصناعية او المناطق الحرة او التي سيتم انشاءها لاحقاً .

ب. ارسال البيانات و المعلومات عن اعداد وطبيعة المخازن الحاوية على المواد السامة و الكيماويات ذات الخطورة البالغة على البيئة الهوائية و الصحة العامة .

المادة الثامنة :

تلتزم الجهات التي يتسبب عن نشاطها تلوثاً للهواء بما يأتي:

أولاً / تقديم تقرير تقييم الأثر البيئي قبل البدء بإنشائه متضمناً اجراءاته لحماية نوعية الهواء المحيط .

ثانياً / توفير وسائل ومنظومات معالجة تلوث الهواء والتأكد من كفاءتها ومعالجة الخلل حال حدوثه وأعلام الهيئة بذلك.

ثالثاً / امتلاك الجهات أنفا أجهزة قياس ومراقبة ملوثات الهواء الرئيسية وتزويد الهيئة بنتائج القياسات ، وفي حالة عدم توفرها عليها أجراء الفحوصات لدى المكاتب والجهات الاستشارية والمختبرات التي تعتمدها الوزارة.

رابعاً / بناء قاعدة معلومات في مجال حماية الهواء وأدامتها .

المادة التاسعة :

أولاً/ يلتزم صاحب اي مشروع قبل البدء بإنشائه بتقديم تقرير تقييم الأثر البيئي لمشروعه متضمناً فيما يخص حماية الهواء ما يأتي :



- أ- تقييم التأثيرات الايجابية والسلبية للمشروع على نوعية الهواء .
 ب- الوسائل المقترحة للحد من ومعالجة مسببات تلوث الهواء بما يحقق الامتثال للتعليمات النافذة .
 ت- حالات تلوث الهواء الطارئة والمحتمة والتحوطات الواجب اتخاذها .
 ث- البدائل الممكنة لاستخدام تقنيات أنظف بيئياً لتقليل تلوث الهواء .

ثانياً / تخضع أنشطة المنشآت القائمة و توسعاتها و التجديدات فيها لأحكام هذه المادة .
المادة العاشرة :

تسري أحكام هذه التعليمات بعد مضي (٦٠) ستون يوماً من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية (وقائع كوردستان).

د . ريزان حسن مولود
رئيس الهيئة

جدول رقم (١) الحدود القصوى لملوثات الهواء الخارجى

ت	اسم المادة الملوثة	مدة التعرض	الحد الأولى	الحد الثانوى
١	ثانى أوكسيد الكبريت SO ₂	٣ ساعات ٢٤ ساعة سنة واحدة	0.5 ppm 0.40 ppm 0.03 ppm	350 µg/m ³ 125-150 µg/m ³ 20-60 µg/m ³
2	أول أوكسيد الكربون CO	ساعة واحدة ٨ ساعات	µg/m ³ ٣٠ µg/m ³ ١٠	µg/m ³ ٣٠ µg/m ³ ١٠
٣	ثانى أوكسيد النايتروجين NO ₂	ساعة واحدة ٢٤ ساعة سنة واحدة	200 µg/m ³ 150 µg/m ³ 100 µg/m ³	200-400 µg/m ³ 150 µg/m ³ 100 µg/m ³
4	الأوزون O ₃	ساعة واحدة ٨ ساعات	µg/m ³ ٠.١٢ µg/m ³ ١٢٠	µg/m ³ ٢٠٠-١٦٠ µg/m ³ ١٢٠
٥	الجسيمات العالقة كدخان أسود	٢٤ ساعة سنة واحدة	µg/m ³ ٢٦٠ µg/m ³ ٧٥	µg/m ³ ١٥٠-١٠٠ µg/m ³ ٦٠
٦	الجسيمات العالقة الكئية	٢٤ ساعة سنة واحدة		µg/m ³ ٢٣٠ µg/m ³ ٩٠
٧	الجسيمات الصدرية PM ₁₀	٢٤ ساعة سنة واحدة		150 µg/m ³ 50 µg/m ³
8	الجسيمات الصدرية PM _{2.5}	٢٤ ساعة سنة واحدة		35 µg/m ³ 15 µg/m ³
9	الرصاص Pb	ثلاثة أشهر سنة واحدة	µg/m ³ ١.٥ µg/m ³ ٠.٥	- µg/m ³ ٠.٥

ملاحظات :

الحد الأولي: يقصد به التأثير على صحة الانسان

الحد الثانوي: يقصد به التأثير على النباتات والأحياء الأخرى

: مايكروغرام / متر مكعب $\mu\text{g}/\text{m}^3$

جدول رقم (٢) الحدود القصوى لانبعاث الجسيمات الصلبة الكلية من مداخن المنشآت الصناعية

ت	نوع النشاط	الحد الأقصى لانبعاثات العادم مليغرام / متر مكعب mg/m^3
1	صناعة الكاربون	٥٠
٢	صناعة الفحم (الكوك)	٥٠
٣	صناعة الفوسفات	٥٠
٤	صناعة واستخلاص الرصاص	٢٠
٥	صناعة السبائك واستخلاص الزنك والنحاس وغيرها منالصناعات المعدنية غير الحديدية	١٠٠
٦	<u>صناعات حديدية</u> منشآت قائمة والتي ستقام بعد صدور التعليمات	١٠٠
٧	<u>صناعة الأسمت</u> مصانع قائمة قبل صدور التعليمات مصانع ستقام بعد صدور التعليمات	٢٠٠ ١٥٠
٨	أخشاب صناعية وألياف	١٥٠
٩	صناعات بترولية وتكرير البترول	١٠٠
١٠	مصادر أخرى	١٥٠

الجسيمات الصلبة : يقصد بها جميع المواد الصلبة المنبعثة من مداخن المنشآت الصناعية

جدول (٣) الحدود القصوى لانبعاث الغازات والأبخرة من مداخن المنشآت الصناعية

ت	اسم الملوث	الحد الأقصى المسموح به للانبعاثات من العادم (مليغرام/متر مكعب mg/m3)
١	الديهايدرات (تقاس كفورمالديهايد)	٢٠
٢	انتيمون	٢٠
٣	<u>أول أكسيد الكربون CO</u> منشآت قائمة حالياً والتي ستقام بعد صدور التعليمات	٢٥٠
٤	<u>ثاني أكسيد الكبريت SO₂</u> صناعات بترولية وفحم منشآت قائمة منشآت ستقام بعد صدور التعليمات صناعات غير حديدية صناعات حامض الكبريتيك ومصادر أخرى	٤٠٠٠ ٢٥٠٠ ٣٠٠٠ ١٥٠٠
٥	ثالث أكسيد الكبريت بالإضافة الى حامض الكبريتيك	١٥٠
٦	حامض النتريك من صناعة حامض النتريك	٢٠٠
٧	حامض الهيدروكلوريك (كلوريد الهيدروجين)	١٠٠
٨	حامض هيدروفلوريك (فلوريد الهيدروجين)	١٥
٩	الرصاص ومركباته Pb	20
١٠	الزئبق ومركباته Hg	3
11	الزرنيخ ومركباته As	10
12	عناصر ثقيلة (المجموع الكلى)	٢٠
13	فلوريد السليكون	١٠
14	فلور F	20
15	قطران: صناعة أقطاب الكرافيت (البطاريات)	٥٠
16	كادميوم Cd	5
17	كبريتيد الهيدروجين H ₂ S	10
18	كلور Cl ₂	20
19	كربون: حرق القمامة والنفايات صناعة الأقطاب	٥٠ ٥٠
20	مركبات عضوية: حرق سائل عضوى	٥٠ (٠,٠٤ %) من الحام تكرير البترول
٢١	نحاس ومركباته Cu	20
٢٢	نيكل ومركباته Ni	20
23	<u>أكاسيد النايوتروجين :</u> صناعة حامض النتريك منشآت قائمة والتي ستقام بعد صدور التعليمات مصادر أخرى عمليات الحرق التي تتم فى درجة تقل عن ١٢٠٠ م عمليات الحرق التي تتم فى درجة تزيد عن ١٢٠٠ م	٤٠٠ ٣٠٠ ٢٠٠ ١٨٠



جدول (٣ ب) الحدود القصوى للملوثات الهواء داخل أماكن العمل

ت	المادة الملوثة	الجو الداخلى للمصنع (التعرض لمدة ٨ ساعات)	الجو الداخلى للمصنع (التعرض لمدة ١٥ دقيقة)
١	أكرويلين	ppm٠,٠٢	0.25 ppm
٢	أسيدأديهايد	ppm٥	100 ppm
٣	فورمالديهايد	ppm٠,٠١٦	0.1 ppm
٤	أول أكسيد الكاربون	ppm٨,٦	86 ppm
٥	ثانى أكسيد الكاربون	ppm٣٥٠٠	9000 ppm
٦	الأوزون	ppm٠,٠١٤	0.2 ppm
٧	ثانى أكسيد النتروجين	ppm٠,٠٥	5 ppm
٨	الدقائق الصدرية (أقل من ٢,٥ مايكروميتر)	mg/m ³ ٠,٠١٥	0.04 mg/m ³ (1 hour)
٩	ثانى أكسيد الكبريت	ppm٠,٠١٩	0.38 ppm
١٠	الرطوبة	30-80% Summer 30-50% Winter	-
١١	أدخنة أسفلت	mg/m ³ ٥	-
١٢	أدخنة اللحم	mg/m ³ ٥	-
13	الكادميوم ومركباته (أدخنة)	ppm٠,٠٥	0.2 ppm
14	النحاس ومركباته (أدخنة)	mg/m ³ ٠,٢	2 mg/m ³
15	القصدير ومركباته (أدخنة) غير عضوى عضوى	mg/m ³ ٢ mg/m ³ ٠,١	4 mg/m ³ 0.2 mg/m ³
16	الزرنخ ومركباته (أدخنة)	mg/m ³ ٠,٢	-
17	الزنك ومركباته (أدخنة)	mg/m ³ ٥	10 mg/m ³
18	رابع أثيل الرصاص	mg/m ³ ٠,٠٠١	0.003 mg/m ³
19	كرومات الرصاص	mg/m ³ ٠,٠٠٥	-
20	زنيخات الرصاص	mg/m ³ ١٠x١٥ ⁻⁴	45 x 10 ⁻⁴ mg/m ³
21	التولوين	mg/m ³ ٣٧٥	560 mg/m ³
22	الأنثيمون ومركباته (أدخنة)	mg/m ³ ٠,٥	-
23	د.د.ت.	mg/m ³ ١	3 mg/m ³
24	أملاح السيانيد	mg/m ³ ٥	-
25	الحديد ومركباته (أدخنة)	mg/m ³ ٥	10 mg/m ³
26	الرصاص (أدخنة) غير عضوى	mg/m ³ ١٠x١٥ ⁻⁴	40 x 10 ⁻⁴ mg/m ³
27	المغنيسيوم ومركباته (أدخنة)	mg/m ³ ١٠	-
28	زئبق Hg	-	-
29	فوسفور P	0.1 mg/m ³	0.3 mg/m ³
30	السلينيوم ومركباته (أدخنة) Se	0.2 mg/m ³	-
31	الباريوم ومركباته (أدخنة) Ba	0.5 mg/m ³	-
32	سداسى كلورونفتالين	0.2 mg/m ³	0.6 mg/m ³
33	البروم ومركباته (أدخنة)	0.7 mg/m ³	2 mg/m ³
34	الكروم ومركباته (أدخنة)	0.5 mg/m ³	-
35	الفلور F	2 mg/m ³	4 mg/m ³
36	النيكل ومركباته (أدخنة)	0.1 mg/m ³	0.3 mg/m ³
37	مركبات الالكيل (أبخرة)	0.01 mg/m ³	0.03 mg/m ³
38	الفناديوم ومركباته (أدخنة)	0.5 mg/m ³	-
39	وارفرين	0.1 mg/m ³	0.3 mg/m ³



-	0.1 mg/m ³	الثاليوم ومركباته (أدخنة)	40
-	0.4 mg/m ³	فوسيجين	41
1 mg/m ³	0.4 mg/m ³	فوسفين	42
1.5 mg/m ³	0.5 mg/m ³	خامسى كلور الفينول	43
75 mg/m ³	50 mg/m ³	نفثالين	44
1.5 mg/m ³	0.5 mg/m ³	نيكوتين	45
0.5 mg/m ³	0.2 mg/m ³	نيتروكليسرين	46
-	1 mg/m ³	اليود	47
1.6 mg/m ³	0.8 mg/m ³	خامس كربونيك الحديد	48
0.3 mg/m ³	0.1 mg/m ³	اندوسلفان	49
0.3 mg/m ³	0.1 mg/m ³	اندرين	50
-	10 mg/m ³	أترية الألياف الزجاجية	51
0.6 mg/m ³	0.2 mg/m ³	سداسى كلورونفثالين	52
-	0.1 mg/m ³	الكويلت ومركباته (أدخنة)	53
-	0.6 mg/m ³	كلوريد السيانوجين	54
-	0.4 mg/m ³	ثنائى كلورو اسيتيلين	55
3 mg/m ³	1 mg/m ³	ثنائى كلوروفوس	56
0.75 mg/m ³	0.25 mg/m ³	الدرين	57
3 mg/m ³	1 mg/m ³	ثنائى نتروارثوكريسول	58
350 mg/m ³	90 mg/m ³	ديوكسان	59
-	0.1 mg/m ³	كربوفوران	60
125 mg/m ³	30 mg/m ³	رابع كلوريد الكربون	61
2 mg/m ³	0.5 mg/m ³	كلوردان	62
9 mg/m ³	3 mg/m ³	الكلور	63
-	3 mg/m ³	كلورواسيتالديهايد	64
1 mg/m ³	0.5 mg/m ³	كلورو دايفينيل (٤٥٪ كلور)	65
225 mg/m ³	50 mg/m ³	كلوروفورم	66
0.6 mg/m ³	0.2 mg/m ³	كلوروبيرفوس	67
-	0.05 mg/m ³	مركبات الكروم السداسية التكافؤ	68
-	1 mg/m ³	خامسى الهيدرات	69
-	5 mg/m ³	بروموفورم	70
-	0.002 mg/m ³	البريليوم	71
-	60x10 ⁻⁶ mg/m ³	الأنزيمات الحملة للبروتين	72
-	10 mg/m ³	كلوريد النشادر (أدخنة)	73
2.5 mg/m ³	1.5 mg/m ³	ثلاثى نيتروتولوين	74
0.15 mg/m ³	0.05 mg/m ³	فلورواسيتات الصوديوم	75
310 mg/m ³	260 mg/m ³	الكحول المشلى	76

ملاحظات :

١. يقصد بالمركبات عموماً الأملاح القابلة للذوبان لأكاسيد الفلز والأترية التي تكون بشكل أدخنة داخل جو العمل
٢. لا يجوز أن يتكرر عند التعرض لمدة ١٥ دقيقة لأى مكون أكثر من ٤ مرات فى اليوم الواحد على أن لا تقل الفترة الزمنية بين تعرض والذى يليه عن ٦٠ دقيقة

جدول رقم (٤) الحدود القصوى للانبعاث من مداخن محارق المستشفيات

الحد الأقصى المسموح به (ملغم/ متر مكعب) mg/m^3	الملوثات	ت
10	الجسيمات الكلية (الأتربة الكلية)	1
10	المواد الغازية و الأبخرة في صورة كربون عضوي كلوي	2
10	حامض الهيدروكلوريك	3
2	حامض الهيدرو فلوريك	4
50	ثاني اوكسيد الكبريت	5
200	اكاسيد النتروجين	6
100	اول اوكسيد الكربون	7
0.1×10^{-6}	مركبات الديوكسين و الفيوران	8
المعادن الثقيلة		
0.1	الكاديوم و مركباته	9
0.1	الثاليوم و مركباته	10
0.1	الزئبق و مركباته	11
0.1	الانتيمون و مركباته	12
0.1	الزرنيخ و مركباته	13
0.1	الرصاص و مركباته	14
0.1	الكروم و مركباته	15
0.1	الكوبالت و مركباته	16
0.1	النحاس و مركباته	17
0.1	المنغنيز و مركباته	18
0.1	النيكل و مركباته	19
0.1	المغنيسيوم و مركباته	20
0.1	القصدير و مركباته	21
1	صهر المعادن و مركباته	22

جدول (5) الحدود القصوى للانبعاثات الناتجة عن حرق الوقود

الحد الأقصى المسموح به (ملغم/متر مكعب) mg/m ³				نوع الوقود	المصدر
*عند نسبة الوكسجين	المجسيمات العالقة الكلية	ثاني اوكسيد الكاربون	اول اوكسيد الكاربون		
3%	150	3600	500	-الكازوايل (المازوت)	الغلايات البخارية
3%	100	1600	250	-السولار (الشمسي)	
3%	250	3600	600	-الكازوايل (المازوت)	الافران الصناعية *
3%	125	1600	300	-السولار (الشمسي)	
مناطق بعيدة عن العمران او حرق النفايات	500	4000	4000	الفحم او الكازوايل	اغراض اخرى * - منشآت قائمة حاليا - منشآت ستقام بعد صدور التعليمات
	250	2500	2500		

*مع مراعات حدود الانبعاثات الاخرى المذكورة في الملحق رقم (6) تستخدم المعادلة التالية للحساب :-

$$\text{التركيز الحقيقي للملوث} = \text{التركيز المقاس} \times 0.03$$

جدول (6) الحدود القصوى للانبعاثات الصادرة من مداخن مصانع الطابوق الطفلي والحارري

مكان سحب النموذج	الحدود القصوى لانبعاث الملوثات (mg/m ³ مليغرام / متر مكعب)			المصدر	ت
	دخان	ثاني اوكسيد الكبريت	اول اوكسيد الكربون		
عند المرور(المدخنة)	50	300	800	مداخن مصانع الطابوق الطفلي	1
عند المرور(المدخنة)	50	600	800	مداخن مصانع الطوب الحارري	2



جدول رقم (٧) الحدود القصوى للملوثات الهوائية الخطرة

ت	المادة	المدة	التركيز	Endpoint
١	Benzene	حاد	0.5 ppm (1600 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Immunological
2	Toluene	حاد	3 ppm (11,500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Neurological
		مزمن	1 ppm (3800 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Neurological
٣	Xylene	حاد	1 ppm (4400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Neurological
		متوسط	0.7 ppm (3100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Developmental
		مزمن	0.1 ppm (440 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Neurological
4	Cadmium	مزمن	0.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Renal
5	Chromium (III)	متوسط	0.02 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Respiratory
		مزمن	0.02 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Respiratory
6	Mercury	حاد	0.02 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Developmental
		مزمن	0.014 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Neurological
7	Nickel	متوسط	0.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Respiratory
8	Vanadium	حاد	0.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Respiratory

وزارة الزراعة و الموارد المائية

قرار تثبيت حقوق التصرفية للأراضي الزراعية

بموجب قانون التسوية المرقم ٣٢ لسنة ٢٠٠٧

المحافظة : دهوك

القضاء: مركز دهوك

الناحية : مانكيش / الدوسكي

رقم المقاطعة : ٤٤٠

اسم المقاطعة : زيدكا

ان حدود القطع كما مبينة في خارطة الكادسترو رقم ٤٤/ زيدكا بمقياس ١/٥٠٠٠

رقم القطعة وشهرتها	الصنف في	الجنس القطعة	العائدية	المساحة			الحقوق المجردة
				متر	أوك	دونم	
١. بشت حوكى	مملوكة للدولة	زراعية تسقى مطرا	باعتبارها (٧٢) حصص منها (٣٠) حصة لورثة عبد الحلیم حسن (١٧) حصة ورثة هادي اسماعيل و (١٠) حصص لورثة سعيد احمد و (١٠) حصص لورثة صالح محمد و (٥) حصص لورثة جبار احمد	٧٥	٠٩	٠٧	لها حق المرور من القطعة (١٠)
٢. حويك	مملوكة للدولة	زراعية تسقى سيحا مغروسة باشجار الاسبيندار	باعتبارها (٧٢) حصص منها (٣٠) حصة لورثة عبد الحلیم حسن (١٧) حصة ورثة هادي اسماعيل و (١٠) حصص لورثة سعيد احمد و (١٠) حصص لورثة صالح محمد و (٥) حصص لورثة جبار احمد	٥٠	١٦	١٤	لها حق الشرب من ماء الرويال متروكة (٣٤) بواسطة الساقية المارة منها و لها حق المجرى من القطع (٣) و (١٠) وقر منها المتروكة (١٧٥)
٣. جم زيدكا	مملوكة للدولة	زراعية تسقى سيحا مغروسة باشجار الاسبيندار	باعتبارها (٧٢) حصص منها (٣٠) حصة لورثة عبد الحلیم حسن (١٧) حصة ورثة هادي اسماعيل و (١٠) حصص لورثة سعيد احمد و (١٠) حصص لورثة صالح محمد و (٥) حصص لورثة جبار احمد	٥٠	٠٦	٢٧	لها حق الشرب من ماء الرويال متروكة (٣٤) بواسطة الساقية المارة منها و لها حق المجرى من القطع (٢) و (١٠) وقر منها المتروكة (١٧٥)
٦. بآثر كوئدى	مملوكة للدولة	زراعية تسقى مطرا	باعتبارها (٧٢) حصص منها (٣٠) حصة لورثة عبد الحلیم حسن (١٧) حصة ورثة هادي اسماعيل و (١٠) حصص لورثة سعيد احمد و (١٠) حصص لورثة صالح محمد و (٥) حصص لورثة جبار احمد	٢٥	١٤	٠٦	لا توجد
٧. جم نةحيت	مملوكة للدولة	زراعية تسقى مطرا	باعتبارها (٧٢) حصص منها (٣٠) حصة لورثة عبد الحلیم حسن (١٧) حصة ورثة هادي اسماعيل و (١٠) حصص لورثة سعيد احمد و (١٠) حصص لورثة صالح محمد و (٥) حصص لورثة جبار احمد	٥٠	٠٣	٧٤	تمر منها المتروكان (٢١٢ و ٢١٣) و يمر منها الشارع المبلط زاخو - مانكيش
٨.	مملوكة للدولة	زراعية تسقى مطرا	باعتبارها (٧٢) حصص منها (٣٠) حصة لورثة عبد الحلیم حسن (١٧) حصة ورثة هادي اسماعيل و (١٠) حصص لورثة سعيد احمد و (١٠) حصص لورثة صالح محمد و (٥) حصص لورثة جبار احمد	٥٠	١٣	١٣٦	تمر منها المتروكة - ١٠٠ -
١١. ظهور	مملوكة للدولة	زراعية تسقى مطرا	باعتبارها (٧٢) حصص منها (٣٠) حصة لورثة عبد الحلیم حسن (١٧) حصة ورثة هادي اسماعيل و (١٠) حصص لورثة سعيد احمد و (١٠) حصص لورثة صالح محمد و (٥) حصص لورثة جبار احمد	٧٥	٠٧	٠٤	لا توجد
١٢. بيدرا سوتى	مملوكة للدولة	زراعية تسقى مطرا	باعتبارها (٧٢) حصص منها (٣٠) حصة لورثة عبد الحلیم حسن (١٧) حصة ورثة هادي اسماعيل و (١٠) حصص لورثة سعيد احمد و (١٠) حصص لورثة صالح محمد و (٥) حصص لورثة جبار احمد	٥٠	١٤	٠٦	لا توجد

جميل سليمان حيدر

وزير الزراعة و الموارد المائية