



سلطة الادارة العامة في مكافحة التلوث الضوضائي

بدر زيد كمر الشريفي¹

¹المديرية العامة للتربية في محافظة ذي قار - العراق

Badrzaid@utq.edu.iq

الملخص. يعد التلوث الضوضائي أحد أشكال التلوث البيئي المستحدثة في العصر الحديث، والذي بات يشكل تهديداً حقيقياً لحياة الأفراد وصحتهم النفسية والجسدية، كما يؤثر سلباً على سكينتهم واستقرارهم اليومي. ومع ازدياد مظاهر الضجيج الناتجة عن التطور الصناعي وتوسيع المدن، وتزايد وسائل النقل، أصبحت هذه الظاهرة محل اهتمام متزايد على المستويين الوطني والدولي، مما استوجب تدخل السلطات العامة للحد من آثارها السلبية. وبالخصوص السلطة التنفيذية من أجل تطبيق القوانين الخاصة بذلك بما تملكه تلك السلطة من سلطات ووسائل من أجل المحافظة على النظام العام بعناصره المختلفة والذي تمثل بالأمن العام والصحة والسكنية العامة لأفراد المجتمع وان التلوث الضوضائي يمثل اخلالاً بعنصري الصحة تارة وآخرى السكينة العامة تارة اخرى كان لازماً اتخاذ اجراءات من قبل الادارة المكافحة للتلوث الضوضائي والحد اثاره.

Abstract: Noise pollution is one of the most prominent forms of environmental pollution emerging in the modern era. It has become a real threat to the lives, mental and physical health of individuals, and negatively impacts their peace and daily stability. With the increase in noise resulting from industrial development, urban expansion, and the proliferation of transportation, this phenomenon has become a matter of increasing concern at the national and international levels. This has necessitated the intervention of public authorities to mitigate its negative effects. This requires the intervention of the executive authority, in particular, to implement relevant laws, utilizing the

powers and means at its disposal to maintain public order and its various components, including public security, health, and public tranquillity. Since noise pollution constitutes a disruption to both health and public tranquillity, it is imperative that the administration take action to combat noise pollution and mitigate its effects.

المقدمة:

يشكل التلوث الضوضائي اعتداء على حياة افراد المجتمع فهو مصدر قلق وعدم الاستقرار في اوقات راحتهم بكونه عنصر مستحدث من عناصر تلوث البيئة لا تقل خطورة هذا النوع من التلوث عن غيره كالتلوث المياه والتربة والهواء ، مما لا شك فيه ان لكل انسان في هذه الحياة الحق في العيش حياة هادئة مطمئنة بعيدة عن الضوضاء والضجيج بحيث تسمح له التفكير والعمل بهدوء وقد ادى ازدياد معدلات الضوضاء بمختلف مصدره في العصر الحالي لأن يكون محل اهتمام على المستوى الدولي والوطني مما تتطلب التدخل للحد من تفاقم اثاره و توفير الحماية من هذا النوع من التلوث خصوصاً في المناطق السكنية والصناعية التي تتكدس فيها المباني والسكان وتزداد فيها وسائل النقل والموصلات وتنعد فيها حركة المرور.

وحيث ان من واجب الادارة بما تملكه من سلطات المحافظة على النظام العام بعناصره المختلفة الامن العام والصحة والسكنية العامة لأفراد المجتمع وان التلوث الضوضائي يمثل اخلاقاً بعنصرى الصحة تارة وآخرى السكينة العامة تارة اخرى كان لازما اتخاذ اجراءات من قبل الادارة لمكافحة التلوث الضوضائي والحد من اثاره.

اولاً: أهمية البحث

تكمن أهمية البحث في ان الضوضاء من الموضوعات التي لم تلقى اهتمام من قبل الباحثين في المجال القانوني على الرغم من ارتباط هذا النوع من التلوث بحياة الانسان وحقه بالعيش في بيئة سليمة الذي كفله الدساتير والمواثيق الدولية ومن جانب اخر فان التلوث الضوضائي في العراق بات يشكل ظاهرة لها انعكاسات لى حياة الانسان في شتى المجالات وفي مختلف الاماكن المنزلي العمل المدرسة الجامعية.

ثانياً: هدف البحث:

ان هذا البحث يهدف تسليط الضوء على التشريعات العراقية المتعلقة ب مجال حماية البيئة و تحديد الوسائل الأكثر ملائمة لمكافحة التلوث الضوضائي وفق سلطات الضبط الاداري والذي اخذ يشكل مساسا بحياة افراد المجتمع ومصدر ازعاج وسلب للراحة.

ثالثاً: مشكلة البحث

تجسد مشكلة البحث في القصور التشريعي في النصوص القانونية التي تمنح الادارة سلطة التدخل لمكافحة التلوث الضوضائي من اجل حماية النظام العام بعناصره المختلفة تارة و اخرى عدم فاعلية تلك السلطات نتيجة لأسباب ترجع لخلال الادارة بواجباتها المحددة قانوناً على الرغم من تفاهم الاثار الضارة والخطيرة للتلوث الضوضائي الذي له تأثير حق الانسان بالعيش في بيئه سليمة.

رابعاً: منهج البحث

اعتمدنا في هذا البحث على المنهج التحليلي بتحليل النصوص القانونية في التشريعات العراقية من اجل تحديد مدى كفايتها او قصورها في معالجة التلوث الضوضائي في القانون العراقي.

خامساً: نطاق البحث

يتمثل نطاق هذا البحث في بيان دور الادارة العامة بمكافحة التلوث الضوضائي في ضوء قانون حماية وتحسين البيئة رقم (27سنة 2009) وقانون السيطرة على الضوضاء رقم (41سنة 2015) وقانون وزارة البيئة رقم (37سنة 2008) وقانون الصحة العامة رقم (89 لسنة 1989) المعدل والتشريعات العراقية الاخرى ذات الصلة بحماية البيئة.

سادساً: خطة البحث

سيتناول هذا البحث في سياق خطة مقسمة الى مبحثين الاول مفهوم التلوث الضوضائي وذلك في مطلبين شخص الاول للتعريف بالتلوث الضوضائي اما المطلب الثاني معايير التلوث الضوضائي وأشارة فيما سنخصص المبحث الثاني الى دور الادارة العامة في مكافحة التلوث الضوضائي والرقابة القضائية عليها على مطلبين ايضاً نتطرق في المطلب الاول الى سلطة الضبط الاداري في منع وتقيد النشاط المسبب للضوضاء في حين سنفرد المطلب الثاني للرقابة القضائية على سلطة الادارة بمنع وتقيد النشاط المسبب للضوضاء ونختم هذا البحث بالنتائج التي توصلنا اليها والتوصيات التي يمكن

من خلالها معالجة مشكلة البحث.

1. المبحث الأول: مفهوم التلوث الضوضائي

تمهيد وتقسيم:

يُعد التلوث الضوضائي من صور التلوث البيئي التي تمس السكينة العامة للأفراد، لما يترتب عليه من أضرار مادية ومعنوية تؤثر في مجلل الإطار المعيشي للإنسان. وتنجلى هذه الأضرار في صور مباشرة، كالأصوات المرتفعة الصادرة عن محركات الطائرات أو الآليات الثقيلة، والتي قد تصل آثارها أحياناً إلى تصدع المبني أو الإضرار بصحة المرضى والسبب في ذعر الأطفال. كما قد تظهر الأضرار في صور غير مباشرة، مثل الضجيج المستمر الناتج عن خطوط الملاحة الجوية أو وسائل النقل، وما يترتب عليه من حرمان السكان من حقهم في التمتع بالهدوء، فضلاً عن انخفاض القيمة العقارية للمساكن الواقعة في محيط هذه الضوضاء. هذا بالإضافة إلى الأضرار المعنوية الناشئة عن الأنشطة الصناعية والتجارية وما تقرره من اهتزازات وأصوات مرتفعة، وكذلك الضوضاء الصادرة عن قاعات الرقص والحفلات أو الأجهزة الكهربائية وغيرها من مصادر الإزعاج، بما يجعل من التلوث الضوضائي تهديداً جدياً للنظام العام وراحة الأفراد. (بوزيدي، 2018، ص 26)

1.1. المطلب الأول: التعريف بالتلوث الضوضائي

يعد التلوث الضوضائي أحد أبرز أشكال التلوث البيئي التي تصيب المحيط الذي يعيش فيه الإنسان، وقد أصبح في الوقت الحاضر جزءاً لا يتجزأ من حياته اليومية وملازمًا له في مختلف أماكن تواجده، سواء في بيته العمل أو المنازل أو المؤسسات التعليمية أو غيرها من المرافق العامة والخاصة. وبالنظر إلى اتساع نطاق هذا النوع من التلوث وخطورته على السكينة العامة، فإنه يقتضي الوقوف على ماهيته وبيان مصادرها. (عبودي، 2022، ص 699) وبناءً عليه سنقسم هذا المطلب إلى فرعين: يتناول أولهما تعريف التلوث الضوضائي، فيما يخصص ثالثهما لبحث مصادر هذا التلوث.

1.1.1. الفرع الأول: تعريف التلوث الضوضائي لغةً واصطلاحاً

يُعد التلوث الضوضائي من أبرز مشكلات العصر الراهن لما يسببه من أضرار جسيمة تطال أفراد المجتمع كافة، إذ إن الضوضاء ذات الطابع المزعج والعنيي لا تقتصر آثارها على شخص معين، بل تمتد لتصيب كل من يقع في نطاقها وتتأثر بتصاها (مبارك، 2023، ص 377). وبناءً على ذلك، سنتناول في هذا الفرع تعريف التلوث الضوضائي في اللغة، ثم نعرض لتعريفه في الاصطلاح من

خلال بيان ما ورد بشأنه في التشريعات، وما ذهب إليه الفقه والقضاء، وصولاً إلى التعريف الأكثر شمولاً وقدرة على إبراز مقوماته، وذلك على التفصيل في الفقرتين التاليتين.
أولاً: التلوث الضوضائي لغة

ان مصطلح التلوث الضوضائي لم يرد في اللغة مركباً لفظياً وإنما مكون من كلمتين منفصلتين لذا ينبغي معرفة معنى كل منهما على حدة.

فالتللوث: التلطخ يقال تلوث الطين بالتين والجص بالرمل ولوث ثيابه بالطين، ولوث الماء أي كدره وعكره. (ابن منظور، بلا سنة، ج 3، ص 408-409)

اما ضوضاء: أصوات الناس عامة، وقيل أصوات الناس المختلطة (بمبا، 1971، ص 84)، أو الصوت الجلبة في الحرب، صياح وجبلة صوت عال غير مرغوب فيه ، فر من ضوضاء المدينة إلى هدوء الريف، الضوضاء بتشديد الضاد هو صوت الطائر ومن أسمائه الاخيل والشراق (معجم المعاني الجامع، 2009، ص 218) أو مجموعة الاصوات غير متناسقة. (المعجم الوسيط، 1985، ج 1، ص 567)

وقد نهى الاسلام عن الصوت العالى حتى وان كان الانسان قائم للصلوة ، وحجب أن يؤدي صلاته في سكينة وبصوت منخفض لا يسبب اى أو ضرر للآخرين ، فنجد القرآن الكريم يأمر المسلم بعدم الجهر بصوت عالى خارج عن المأمور وانما امره بالاعتدال في ذلك ، (شحاته، 2007، ص 87) فقال تعالى: (وَلَا تَجْهِزْ بِصَلَاةِكَ وَلَا تُخَافِثْ بِهَا وَابْتَغِ بَيْنَ ذَلِكَ سَبِيلًا) (القرآن الكريم، سورة الإسراء، الآية 110) ، وكذلك لقول لقمان الحكيم عليه السلام لابنته (وَاقْصِدْ فِي مَشِيكَ وَاغْصُضْ مِنْ صُوتِكِ إِنَّ أَنْكَرَ الْأَصْوَاتِ لَصُوتُ الْحَمِيرِ) (القرآن الكريم، سورة لقمان، الآية 19) ثانياً: التلوث الضوضائي اصطلاحاً:

ستتناول في هذه الفقرة التعريف التشريعي للتلوث الضوضائي ومن ثم التعريف الفقهي والقضائي
ان وجد: -

1- التعريف التشريعي للتلوث الضوضائي: عرف المشرع العراقي في قانون السيطرة على الضوضاء رقم (41) لسنة 2015 الضوضاء بانها " صوت غير مرغوب فيه ويؤثر على صحة وراحة اشخاص معين أو عامة الناس وله تأثير سلبي على البيئة " (قانون السيطرة على الضوضاء العراقي رقم 1 لسنة 2015، المادة 1/أولاً) ، كما عرفت التعليمات رقم (1) لسنة 2011 الخاصة بالحد من الضوضاء في اقليم كردستان على انه " الاصوات التي تشكل ازعاجاً ونفور للإنسان والحيوان عند

سماعها بسبب كونها أصواتاً تطلق بترددات عالية وذات وتيرة متغيرة ، وهي على ثلاثة انواع: ضوضاء خارجية وضوضاء داخلية وضوضاء خلفية " (تعليمات الحد من الضوضاء في إقليم كردستان رقم 1 لسنة 2011، المادة 4/رابعاً).

2- التعريف الفقهي للتلوث الضوضائي: ان موقف الفقه من تعريف التلوث الضوضائي جاء باتجاهين الاول اكتفي بتعريف الضوضاء بانها " مجموعة من الاصوات تتدخل بعضها بعض مؤدية الى القلق وعدم الارتياح" ا وهي " اصوات ذات استمرارية غير مرغوب فيها وتحدث عادةً بسبب التقدم الصناعي " (الفيل، 2013، ص 141) كما عرفت بأنها " ما يتم تحسسه من اصوات غير مرغوب فيها أو مزعجة ، مسببة ضغطاً يؤذى الانسان وغيره من الحيوانات بسبب الصياح أو الصخب أو الاصوات الناتجة عن الآلات المصنوع أو المواصلات " (بلقاسم، 2004، ص 162) اوذهب بعض الفقه الى القول " كل صوت غير مرغوب أو غير مطلوب ولا قيمة له سواء كان صوت الطبيعة أو صوت أو كلام أو صياح من حولنا أو صوت الآلات في المصنوع أو وسائل المواصلات أو صوت أجهزة الارسال والاجهزة الكهربائية في المنازل" (الروبي، 2014، ص 264)

اما الاتجاه الثاني: فقد ركز على مصطلح التلوث الضوضائي معرفاً اياه بأنه " زيادة الضجة أو الضوضاء التي يتعرض لها الانسان عن الحد المسموح به" او هو " الاصوات غير متجانسة وتجاور شدتها المعدل الطبيعي المسموح به للأذن في اصوات غير مرغوب فيها في نظراً لزيادة حدتها وشدتها وخروجها عن المألف من الاصوات الطبيعية التي اعتاد الانسان سماعها" (الروبي، 2014، ص 265) كما عرفه آخرون بأنه " تلك الاصوات غير المرغوب فيها نظراً لزيادة حدتها وشدتها وخروجها عن الألوف من الاصوات الطبيعية التي اعتاد على سماعها كل من الانسان والحيوان" (شحاته، 2007، ص 85)

3- التعريف القضائي للتلوث الضوضائي: فلم نجد له تعريفاً قضائياً يقدّر على وفق المصادر التي تم الاطلاع عليها في هذا الشأن، الا انه نجد بان القضاء يتطرق الى وصف اثار التلوث الضوضائي حيث ذهبت محكمة التمييز الاتحادية في قرار حديث لها ام وجود مولدة كهربائية بالقرب من دار المميز تسبب ضجيج وابخره متتصعدة تسبب ضرراً صحيّاً لا يمكن معها العيش بشكل طبيعي (محكمة التمييز الاتحادية، قرار رقم 161/الهيئة الاستئنافية عقار/2023، 2023/4/19)، وفي قرار اخر لها بينت بان المولد الكهربائي يحدث ضوضاء عالية جداً وخارج المسموح به ويولد الغازات السامة التي تصيب الجهاز التنفسي وتسبب الصداع والتقيؤ والتسمم (محكمة التمييز الاتحادية، قرار رقم 885/الهيئة



الاستئنافية منقول/2023/3/8، 2023).

من خلال تعریفات الفقه نلاحظ بانه ليس كل صوت غير مرغوب فيه يمكن ان يعد تلوث موضوعي وإنما لابد من وجود معيار بتحققه يتحقق التلوث الموضوعي يتمثل بكون تلك الاصوات اكثرا من الحد المسموح به ويمكن تعريف التلوث الموضوعي بانه "الاصوات المقلقة للراحة اذا زادت عن الحد المأولف اخلاً بالسكنة العامة".

1.1.2. الفرع الثاني: مصادر التلوث الضوضائي

1- وسائل النقل والمواصلات: أن وسائل النقل بمختلف أنواعها هي مصدر للضوضاء والضجيج إلا أن درجة الضوضاء الصادرة عنها تختلف من وسيلة لأخرى فمثلاً كانت درجة تلك الضوضاء أقل تأثير على السكينة العامة (جازية، 2020، ص 14)، فالضوضاء الناتجة عن السيارات تختلف عن الضوضاء الصادرة من الدرجات النارية ، فهناك متباينة من المركبات ، والآخر مصدرها آلية التنبيه، وغيرها ناجمة عن احتكاك الإطارات بسطح الأرض عند استخدام الراميل أثناء السير بسرعة عالية ، إضافة إلى ضوضاء السيارات والدرجات النارية قطرات السكك الحديدية التي تعد المصدر الرئيسي للضوضاء ، كذلك لمحركات السفن ضوضاء بالنسبة إلى الأفراد الذين يعيشون على السواحل أو بالقرب من البحيرات أو الانهار ، أما بالنسبة لوسائل النقل الجوي فإن الضوضاء الناتجة عنها هي مصدر ازعاج للموجودين بالمطارات ، وكذلك لذين يقطنون بالقرب منها ، فعمليات الإقلاع والهبوط لها تأثير على الجهاز العصبي (بلقاسم، 2004، ص 165)

2- المصانع والورش الحرفية: تعد هذه الورش والمصانع من أقدم المصادر المسيبة للضوضاء، وتتitar هذه الضوضاء بقاوتها شدتتها بين ما كانت عليه في الماضي وما آلت إليه في الوقت الحاضر، فضلاً عن اختلافها بحسب طبيعة الصناعة وما تتطلبه من آلات وأدوات تشغيل. فيبينما تصدر عن بعض الصناعات ضوضاء محدودة نسبياً، كما هو الحال في الصناعات الصيدلانية، نجد أن صناعات

أخرى تتسبب بضوضاء شديدة، كصناعة الطائرات والسفن ومصانع الحديد وقطع الخشب ومقالع الحجارة. ويترتب على هذا النوع من الضوضاء أضرار متعددة، فقد تكون مباشرة، تطال العمال والموظفين داخل المصنع أو الورشة نفسها، وقد تكون غير مباشرة، تلحق بمن يقيمون في المناطق السكنية المجاورة لمكان النشاط الصناعي. (سعيدان وبوبكر، 2016، ص 21)

فالضوضاء المنبعثة من تلك المصانع والورش تسبب اضرار للعاملين بالدرجة الاولى وكذلك لأولئك القاطنين بالقرب منها (بلقاسم، 2004، ص 165-166)

3- التشيد والبناء: ينبع هذا النوع من الضوضاء في المناطق الصناعية والمناطق التي تشهد أعمال البناء، ويكون تأثيره بالدرجة الأولى على العمال الذين يعملون في هذه المهن. وتحتفل شدتها بحسب طبيعة الصناعة وحجم المشروع أو المصنع. فعلى سبيل المثال، الضوضاء الصادرة عن محطات الكهرباء وورش الحدادة (أزرزوني، وارتان، عبد الله، بلا سنة، ص 17)

4- المولدات الكهربائية: يُعد المولدات الكهربائية من المصادر الهامة للضوضاء في الأحياء السكنية التي تتوارد فيها، وتزداد كثافة استخدامها في المناطق التي تتعرض لانقطاع متكرر في التيار الكهربائي. ومن هذا المنطلق، يلجأ الأفراد إلى تشغيل المولدات بمختلف أنواعها لتلبية احتياجاتهم، خاصة خلال فصل الصيف. ويؤدي هذا الاستخدام المستمر إلى تفاقم مشكلة الضوضاء، خصوصاً خلال أوقات الراحة والنوم، سواء في الليل أو النهار. (جبور، 2023، ص 1736)

ثانياً: المصادر الثانوية للتلوث الضوضائي: وجعل ابرزها

1- مكبرات الصوت: لقد انتشرت في الآونة الأخيرة هذه الظاهرة في العديد من الشوارع، حيث يتم وضع مكبرات صوت مع أغلب الباعة المتجولين أو في أماكن ثابتة لعرض الإعلانات عن بضائعهم، كما أصبحت وسيلة للدعاية للمرشحين في الانتخابات، أو للإعلان عن حالات وفاة، أو عند افتتاح سوبرماركت أو محل تجاري، حيث يتم تشغيل سماعات الاستريو الصادرة منها أصوات مزعجة تؤثر سلباً على الحاضرين والمارة في الشارع (الروبي، 2014، ص 270)

وتعُد الأصوات الصادرة عن مكبرات الصوت التي يستخدمها الباعة المتجولون في الشوارع والطرق، وخصوصاً في الأحياء السكنية وفي النهار، دون مراعاة لراحة السكان، مثلاً بارزاً على التلوث الضوضائي. يستخدم هؤلاء المكبرات لجذب الانتباه لبيع منتجاتهم مثل الفاكهة والخضروات أو أسطوانات الغاز وحتى الماء، وهو وضع أصبح متقدماً حالياً في عموم أنحاء العراق (الكعبي وأحمد عبد الحسين، 2020، ص 282)

2- ضوضاء المنازل: تعد المنازل أحد مصادر التلوث الضوضائي بما يصدر من ساكنيها من سلوك وتصرف يضر على الساكنيين بجوارهم وله تأثير على صحة وراحة أفراد المجتمع ، ومن هذه الضوضاء التي تصدر من المنازل الأجهزة الكهربائية والمعدات التي تستخدم في المنازل مثل اجهزة التبريد والغسالات والمضخات المياه ، وكذلك الذين يقومون بتربية الحيوانات يكون لها تأثير مباشر على الساكنيين بجوارهم. (الكعبي وأحمد عبد الحسين، 2020، ص 282)

3- مصادر ثانية أخرى: تُصدر من بعض الأماكن الخاصة، مثل صالات الرقص واللحفلات والملاهي الليلية والنادي والفنادق الكبرى، أصوات وضوضاء تمتد أحياناً حتى مطلع الفجر أو تستمر لساعات متأخرة من الليل. وتؤدي هذه الضوضاء إلى مضايقات شديدة للعوائل الساكنة بالقرب من هذه الأماكن، فتشكل مصدر قلق لهم وتبدد سكينة الليل الهدئ، بما يجعلها تُصنَّف ضمن الضوضاء غير العادلة.

وفي هذا الإطار، يحق للمتضررين المطالبة بالتعويض عن الأضرار التي تسبب بها هذه الأصوات، لا سيما إذا لم يتخذ مستغلو هذه الأماكن الاحتياطات الالزمة لحد من الضوضاء، مثل استخدام المواد العازلة للصوت، أو إذا لم يتم احترام القرارات الصادرة بشأن المحافظة على السكينة العامة، أو في حال عدم الحصول على التراخيص الالزمة من الجهة المختصة، وغيرها من الإجراءات الاحترازية التي تضمن حماية حقوق المواطنين في السكن وراحة حياتهم اليومية. (بلقاسم، 2004، ص 166)

وعليه، فإن درجة الصوت وشدة تحوله تختلف من مكان إلى آخر، إذ تقل الضوضاء في المناطق الريفية والأحياء الراقية، بينما تزداد شدتها في المناطق الشعبية المزدحمة بالسكان والأحياء القديمة، حيث تقتصر الأنشطة فيها على الحرف التقليدية وأصوات الباعة المتوجلين في الخارج. أما داخل المباني، فتتشاءم الضوضاء في الأساس عن الأجهزة الكهربائية المنزلية المختلفة، بالإضافة إلى أصوات الحيوانات العالية والمزعجة، مثل الكلاب. وأخيراً، يمكن أن تكون الضوضاء ناتجة عن مصادر طبيعية، كصوت الرعد وشدة الرياح وغيرها من الطواهر البيئية. (عزة، 2016، ص 44)

1.2. المطلب الثاني: معايير التلوث الضوضائي واثاره

تتعدد مصادر التلوث الضوضائي أو ما يعرف بالتلوث السمعي، وهو في نمو متسارع نتيجة التقدم الحضاري والتقني، مما جعل العديد من الدول تستشعر خطورة هذا النوع من التلوث على البيئة والصحة العامة، وبهدد السكينة العامة وتأثير على جودة الحياة. وقد دفع ذلك المشرعين إلى التدخل من خلال

سن القوانين والتشريعات والتعليمات الخاصة لمكافحة التلوث الضوضائي والحد من آثاره، من خلال تنظيم مصادره المختلفة وتحديد الضوابط الازمة للحد من انتشاره.

وبناءً على ذلك، سنتناول في هذا المطلب آثار التلوث الضوضائي في الفرع الأول، مع التركيز على الأضرار الصحية والاجتماعية والاقتصادية الناتجة عنه، بينما نخصص الفرع الثاني للحديث عن معايير قياس مستوى الضوضاء وأدوات التقييم العلمي والفنى المعتمدة لضمان الالتزام بالحدود المسموحة بها، وذلك تمهيداً لتطبيق التشريعات ذات الصلة.

1.2.1. الفرع الأول: معايير التلوث الضوضائي

توجد صعوبة كبيرة في وضع معايير دقيقة لتحديد الضوضاء، إذ تختلف طبيعتها اختلافاً جوهرياً تبعاً للمكان والزمان والفترة الزمنية، وغيرها من العوامل الضرورية لفهم مستوى الإزعاج أو الحد من الضوضاء، كما يعتمد ذلك جزئياً على المستمع ورغبته في التعرض للصوت من عدمه. لذلك، من الضروري وضع معيار محدد لتحديد نوع الضوضاء التي تُعد مصدراً للإزعاج. وبناءً عليه، يمكن الاعتماد على معيارين رئيسيين هما:

اولاً: معيار الشدة

تُعد شدة الصوت خاصية أساسية تمكن الأذن البشرية من التمييز بين الأصوات القوية والمنخفضة. فعلى سبيل المثال، إذا انطلق صوت مدفع وصوت بندقية من نفس المكان، فإن صوت المدفع سيكون أقوى بكثير، ويعود ذلك إلى أن شدة الصوت تتأثر بحجم الجسم المهتز ومساحة المنطقة الهوائية التي يشملها الاهتزاز. كما تعتمد شدة الصوت على المسافة بين مصدر الصوت والمستمع، حيث يزداد تأثير الصوت كلما اقترب المستمع من مصدره، وتؤدي زيادة هذه الشدة إلى رفع مقياس الضوضاء بمقدار (3) ديسيل (مسعود، 2017، ص 4).

يُعد مقياس شدة الصوت في الوقت ذاته أداة لتحديد درجة الضوضاء وضابطها لها، إلا أن هناك صعوبة في وضع معايير دقيقة لقياس شدة الصوت، نظراً لاختلاف البيئة الزمنية والمكانية، وتقوّت قدرة الأفراد على تحمل الضوضاء، واختلاف وجهات النظر تجاه الصوت وتأثيره. فعلى سبيل المثال، قد يعتبر شخص ما عزف الموسيقى متعة، بينما يعتبره شخص آخر ضوضاء تشتت انتباذه أثناء أداء عمله كباحث أو عالم (صالح، 2023، ص 6)

وتحتختلف مستويات شدة الصوت حسب المكان: ففي المنازل تصل شدة الصوت إلى حوالي (30) ديسيل في المتوسط، بينما ترتفع في الشوارع نتيجة حركة المرور لتصل إلى (80) ديسيل تقريباً. ومع

مرور الدرجة النارية ترتفع الشدة إلى (110) ديسبل، بينما يمكن أن تصل شدة صوت الطائرة إلى (150) ديسبل (عزة، 2016، ص 44)

وعليه، فإن شدة الصوت المسببة للضوضاء تختلف بحسب نوع المنطقة، حيث جاء تقرير منظمة

الصحة العالمية لتوضيح الحدود المقبولة كما يلي:

من (25-40) ديسبل: مقبول في المناطق السكنية.

من (30-60) ديسبل: مقبول في المناطق التجارية.

من (40-60) ديسبل: مقبول في المناطق الصناعية.

من (30-40) ديسبل: مقبول في المناطق التعليمية.

من (20-35) ديسبل: مقبول في المستشفيات (الفتلاوي والكرعاوي، بلا سنة) 0

ثانياً: معيار الوقت

جلبت النفس البشرية أن تركن الراحة في أوقات معينة لقوله تعالى "وَجَعَلْنَا اللَّيلَ لِيَاسِأَ (9) وَ جَعَلْنَا النَّهَارَ مَعَاشًاً (10)" (القرآن الكريم، سورة النبأ، الآيات 9-10) وأمام هذا الطبع كان الزام المشرع العراقي مسايرته لأن الإسلام هو دين الدولة وهذا ما نص عليه دستور جمهورية العراق (دستور جمهورية العراق، 2005، المادة 3)، لأن التلوث الضوضائي من منغصات السكينة والراحة النفسية التي يبحث عنها الناس في مساكنهم (علي، 2022، ص 538)

الفرع الثاني

اثار التلوث الضوضائي

تعتبر الضوضاء من أهم مشاكل الحياة في الوقت المعاصر وتعد من أخطر أنواع التلوث على صحة حياة الإنسان وعلى راحته واستقراره في بيئه هادئة وعليه ستنطرق على اثار تلوث الضوضائي على الصحة العامة من جهة ، ومن جهة أخرى اثار التلوث الضوضائي على السكينة العامة.

اولاً: اثار التلوث الضوضائي على الصحة العامة

تعد الضوضاء من أهم عناصر تلوث الهواء ولها تأثير ضار بصحة الإنسان الذي يعد الدخل القومي لدولته ، ولهذا لم يكن من المستغرب أن يطلق على هذا التلوث ب(مرض العصر) (قاسم، 2015، ص 13) ويلحق بالتلوث الضوضائي اخطار متعددة بالصحة ويؤثر سلباً على مختلف مظاهر التنمية الإنسانية سواء من ناحية الجسمية او النفسية فتأثيرات الجسمانية للضوضاء تتركز و يؤثر الضوضاء على الحاسة السمع فأن تركيز موجات التردد الصوتية العالية على الاذن من شأنها ان تحدث

تلفاً دائم ، وإذا استمرت الضوضاء لفترة طويلة يحدث الصم اذا تؤدي شدة الصوت العالية الى تلف الخلايا العصبية الموجودة بالأذن الدالية وتتآكل بصورة تدريجية (الروبي، 2014، ص 272)، وكذلك تؤثر الضوضاء على الافرازات الهرمونات في الجسم واضطرابات الهضم والاصابة بالقرحة المعدية الناتجة عن التوتر ، بالإضافة الى ضيق التنفس وضعف السمع ، وقد يصل هذا الضرر لدرجة الصم الكامل نتيجة التعرض لصوت مفاجئ كانفجار (جازية، 2020، ص 14)، كذلك للضوضاء تاثير على النساء الحوامل أي وجودهن في وسط تسود فيه الضوضاء يجعلهن عرضة لحالات العصبية والنفسية وغير مستقرة مما يؤثر هذا عدم الاستقرار على الجنين مما يؤدي ذلك الى انجاب اطفال صغار الحجم او ناقصي النمو واحيأ تؤدي الضوضاء الى الاجهاض، (الروبي، 2014، ص 276) ايضاً للضوضاء اثر بالغ على الصحة النفسية فأن استمرار الضوضاء وارتقاعها عن معدلها الطبيعي تؤدي الى نقص النشاط الحيوي والقلق وعدم الانتاج الداخلي والارتباك وعدم الانسجام فالالتعرض للضوضاء لمدة ثانية واحدة يقلل من التركيز لمدة (31) ثانية، وأن من تأثيرات هذا الضجيج يمكن حصرها التهيج والانفعال سلوك غير اجتماعي والعنف. (محمد، 2019، ص 14)

ثانياً: اثار التلوث الضوضائي على السكينة العامة

تعد السكينة العامة من عناصر النظام العام البيئي ، هي المجال الطبيعي الذي يجد الانسان استقراره ، فكما تتحقق الاستقرار زادت الطمأنينة واحتفى الازعاج والاضطراب، ولهذا فأن المحافظة على السكينة العامة هي من واجبات الادارة من خلال وسائل الضبط الاداري، فيجب على الادارة ان تتخذ وسائل وقائية تدراً للضرر قبل وقوعه، فأن جهة الادارة قد لا تستطيع توفير الحماية المطلوب او لا تمارس دورها مطلقاً من اجل حماية السكينة العامة ، فهنا تكون الادارة مرتبة بذلك خطأ جسيماً مما يستوجب اقامة المسؤولية ضد الادارة (الكعبي وأحمد عبد الحسين، 2020، ص 286) يؤدي التلوث الضوضائي الى تعقيد الحياة الاجتماعية مما يزيد من معدلات الصراع والعنف الحضري وتصاعد ردت الفعل العدوانية فسكان المدن المزدحمة يعانون من القلق والتوتر وأكثر من غيرهم ، كما يعد الضجيج في الاحياء السكنية من بين أحد الاسباب التشاخص وتأزم العلاقات الاجتماعية (جازية، 2020، ص 15)، وقد تؤدي الى ارتكاب الجرائم وذلك بسبب ما تحدثه من ازعاج مستمر للأفراد وتکدير راحتهم و عدم تجديد قواهم الذهنية والجسمانية بسبب قلة النوم تجعل الانسان يشعر بخل في جسده وكأنما معتل صحياً، (الروبي، 2014، ص 274) مما يدفع الفرد في الانقسام من الاشخاص الذين يكونون مصدر للضوضاء (كوثر، 2023، ص 1225).

2. المبحث الثاني: دور الادارة العامة في مكافحة التلوث الضوضائي والرقابة القضائية عليها

تمهيد وتقسيم:

عد الضبط الإداري من أهم واجبات الإدارة وأولى أولوياتها، إذ يمثل ضرورة لاستقرار النظام العام والحفاظ عليه. ويعتبر الضبط الإداري صورة من صور النشاط الإداري الذي تمارسه الإدارة العامة، ويعكس سيادة الدولة من خلال استخدام وسائل تتضمن القرارات الإدارية الفردية والتنظيمية، إضافة إلى استخدام القوة المادية في الحالات التي يحددها القانون.

ونظراً لأن وسائل الإدارة في مكافحة التلوث الضوضائي هي ذاتها المستخدمة في مجالات الضبط الأخرى، ولما كانت حماية مبدأ المشروعية وحقوق الأفراد وحرياتهم تتطلب وجود جهة مختصة تراقب أعمال الإدارة، فإن القضاء الإداري يعد الملاذ الذي يمكن أن يلجأ إليه الأفراد في حال تعسف الإدارة أو تجاوزها للصلاحيات المحددة لها بحجة المحافظة على النظام العام وحماية المصلحة العامة. وفي هذا السياق، يوازن القضاء بين مصلحتين متضادتين، بحيث لا تهدر مصلحة من أجل الأخرى.

ومن أجل الإلمام بالموضوع، سيتم تقسيم هذا المبحث إلى مطلبين: سنتطرق في المطلب الأول: سلطة الضبط الإداري في منع وتقيد النشاط المسبب للضوضاء. المطلب الثاني: الرقابة القضائية على سلطة الإدارة في مكافحة التلوث الضوضائي.

2.1. المطلب الأول: سلطة الضبط الإداري في منع وتقيد النشاط المسبب للضوضاء

أن مهام سلطات الضبط الإداري حماية النظام العام بعناصره المختلفة الامن العام والصحة العامة والسكنية العامة، فالضوضاء تؤدي إلى اثار مضر بالصحة والسكنية العامة مما يجب على سلطات الضبط الإداري التدخل لحماية السكينة العامة من الضوضاء ، وذلك لأن السكينة العامة هي هدف من اهداف الضبط الإداري التي تسعى الادارة لحمايتها ، فضلاً عن كون الحماية الادارية هي حماية وقائية وعلاجية في الوقت ذاته ، لأن الادارة لا تكتفي بمجرد تطبيق اجراءات لاحقة على وقوع الضرر بل لها القيام باتخاذ اجراءات وقائية تسبق وقوع الضرر أو تعمل على تقليله من أثاره (7) (حبيبي وخضر، بلا سنة، ص 45)) لذا سنقسم هذا المطلب الى فرعين الاول سنبين فيه دور الادارة العامة في منع وتقيد النشاط المسبب للضوضاء فيما نخصص الفرع الثاني سلطة الادارة في فرض جزاءات على الانشطة المخالفة 0

2.1.1 الفرع الأول: منع وتفيد النشاط المسبب للضوضاء

اولا: منع النشاط المسبب للضوضاء: ويعرف الحظر: بأنه تضمين لائحة الضبط احكاما تنهي عن اتخاذ إجراء معين او ممارسة نشاط معين بصفه مطلقة وقد تحدد لائحة الضبط هذا الحظر من حيث الغرض والزمان والمكان ومن ثم فإن الحظر قد يكون كلياً أو جزئياً والحضر المطلق أو الكلي غير جائز على الإطلاق ، لأنه ينطوي على مصادرة كاملة للحرية الأمر الذي لا يتحقق مع النظام التشريعي للحرية، لانه يعادل الغاء الحرية ، أو النشاط وهو ما لا تملكته سلطة الضبط الإداري فلكي يكون أسلوب الحظر قانونيا ، لابد أن لا يكون نهائياً أو مطلقاً ولا تعسف الادارة لدرجة لمساس بحقوق الأفراد وحرياتهم الاساسية وإلا تحول إلى عمل غير مشروع ماروع، فيصبح مجرد اعتداء مادي او عملا من اعمال الغضب كما يسميه رجال القانون الإداري. (نصيف، 2022، ص 666)، في التشريعات المتعلقة بالبيئة عادة يلجاً المشرع الى المنع أو الحظر القيام ببعض الاعمال أو الانشطة الضارة بالبيئة سواء كان هذا المنع في مكان معين او زمان معين او بأسلوب معين ، كما قد يلجاً الناس بالقيام بعمل ايجابي معين ، فهـي مثل هذه الاحوال يتعين على الافراد ممارسة حرياتهم في حدود النطاق المسموح لهم ، فاذا تجاوز هذه الحدود المسموح بها يتربـع عليهم مخالفة لقانون او للائحة. (زغير، 2014، ص 127) قانون السيطرة على الضوضاء العراقي رقم ٤١ لسنة ٢٠١٥ إذ يحظر القيام بما ياتـي: اولا: إطلاق أصوات المنبهات من المركبات كـافـه أو غيرها الا في الحالات التي يتطلب فيها تدارك وقوع حادث والتي يسمح بها القانون مثل سيارات الطوارئ ثانيا: تشغيل وسائل البث في الأماكن العامة والخاصة بكـيفية تؤدي إلى ازعاج الآخرين ثالثـا: تشغيل مكبرات الصوت بأنواعها داخل الأماكن العامة الـابـجاـزة من الجهات المعنية رابـعا: تشغيل مـكـبـرات الصـوت بـأـنـوـاعـهـا خـارـجـ الأـمـاـكـنـ العـامـةـ خـامـساـ استـمرـارـ عملـ النـشـاطـاتـ الـحـرـفـيـةـ التـيـ يـنـجـمـ عـنـهاـ ضـوـضـاءـ فـيـ غـيرـ المـنـاطـقـ الصـنـاعـيـةـ بـعـدـ السـاعـهـ (٩) مـسـاءـ وـلـغـاـيـةـ السـاعـهـ (٧) صـبـاحـاـ (قانون السيطرة على الضوضاء العراقي رقم 41 لسنة 2015، المادة 4)، وعليـهـ فـانـ الحـظـرـ يـكـونـ جـائزـ إـذـاـ كـانـ جـزـئـياـ لـاـ يـصـلـ إـلـىـ حدـ إـلـغـاءـ مـارـسـةـ الـحـرـيـةـ بـأـنـ يـكـونـ مـحـدـداـ مـنـ حـيـثـ الزـمـانـ وـالـمـكـانـ وـالـغـرـضـ حـيـثـ لـاـ يـعـدـ اـنـ يـكـونـ تـنـظـيمـيـاـ لـمـارـسـةـ الـحـرـيـةـ اوـ النـشـاطـ وـهـوـ مـاـ تـمـتـكـهـ سـلـطـةـ الضـبـطـ الإـادـارـيـ وـتـطـبـيـقاـ لـذـلـكـ قـضـتـ الـمـحـكـمـةـ الإـادـارـيـةـ الـعـلـيـةـ فـيـ مـصـرـ اـنـ لـسـلـطـةـ الضـبـطـ الـحـقـ فـيـ اـصـدـارـ قـرـارـاتـ عـامـةـ مـنـظـمـةـ لـحـظـرـ تـشـغـيلـ المـطـاحـنـ لـيـلـاـ مـتـىـ تـرـتـبـ عـلـىـ تـشـغـيلـهـاـ فـيـ هـذـاـ الـوقـتـ قـلـقاـ وـازـعـاجـاـ لـلـسـكـانـ وـحـظـرـ الـمـشـرـعـ الـعـرـاقـيـ عـدـ كـبـيرـ مـنـ الـأـفـعـالـ التـيـ تـسـبـبـ التـلـوثـ الـضـوـضـائـيـ وـمـنـهـ قـانـونـ السـيـطـرـةـ عـلـىـ الـضـوـضـاءـ الـعـرـاقـيـ رقمـ ٤١ـ لـسـنـةـ ٢٠١٥ـ إـذـ يـحـظـرـ الـقـيـامـ بـمـاـ

يأتي: اولاً: إطلاق أصوات المنبهات من المركبات كافه أو غيرها الا في الحالات التي يتطلب فيها تدارك وقوع حادث والتي يسمح بها القانون مثل سيارات الطوارئ ثانياً: تشغيل وسائل البث في الأماكن العامة والخاصة بكيفية تؤدي إلى ازعاج الآخرين ثالثاً: تشغيل مكبرات الصوت بأنواعها داخل الأماكن العامة الابجادة من الجهات المعنية رابعاً: تشغيل مكبرات الصوت بأنواعها خارج الأماكن العامة خامساً: استمرار عمل النشاطات الحرفة التي ينجم عنها ضوضاء في غير المناطق الصناعية بعد الساعه (٩) مساء ولغاية الساعه (٧) صباحاً. (قانون السيطرة على الضوضاء العراقي رقم 41 لسنة 2015، المادة 4)، كما وحظر قانون حماية وتحسين البيئة العراقي رقم ٢٧ لسنة ٢٠٠٩ على أنه يمنع تجاوز الحدود المسموح بها للضوضاء عند تشغيل الآلات والمعدات والات التنبيه مكبرات الصوت للنشاطات كافه وعلى الجهات المانحة لللaggerة مراعاه ان تكون نسبة شدة الضوضاء المتبعة في المنطقه واحده ضمن الحدود، وكذلك نصت المادة (١٤/اولاً) من قانون المرور العراقي رقم 8 لسنة 2019 النافذ " على صاحب المركبة ان يضع جهاز لمنع التلوث وتخفيض الصوت "

ثالثاً: تقيد النشاط المسبب للضوضاء

إلذن السابق (الترخيص) ودوره في مكافحة النشاط المسبب للضوضاء الترخيص هو الإذن الصادر من الإداره المختصة بممارسة نشاط معين لايجوز ممارسته بغير هذا الأذن، و تقوم الإداره بمنح الترخيص إذا توفرت الشروط الازمة التي يحددها القانون لمنه. والأصل إن الترخيص دائم ما لم ينص القانون على توقيته، و يجوز تجديد الترخيص المؤقت بعد استيفاء الشروط المطلوبة، و عادا ما يكون الترخيص بم مقابل يتمثل في رسوم يدفعها طالب الترخيص وفق الشروط الالزم توافرها لإصدار (الحلو، 1966، ص 136) ومن التشريعات التي نصت على الترخيص في مجال حماية السكينة العامة، منها (المادة الثانية/2) من قانون منع الضوضاء العراقي رقم (21) لسنة 1611 النافذ والتي نصت (2). لا يجوز مطلقاً نصب مكبرات الصوت بأنواعها المختلفة خارج الأماكن العامة أو الخاصة، و يجوز نصبها داخل هذه الأماكن بإجازة من مركز الشرطة أوالمختص على ان يمنع استعمالها بين الساعه العاشرة والسابعه صباحاً (قانون مشروع السيطرة على الضوضاء العراقي لسنة 2015، المادة 4/ثالثاً) وبذلك لا يجوز مباشرة أي مشروع أو مزاولة أي مهنة يكون من شأنها إحداث خلل بسكينة المواطن و هدوئه، الأمر الذي يؤدي في التالي إلى إحداث تلوث في البيئة، دون الحصول على الترخيص المقرر وفق المعايير والمواصفات والأسس والضوابط الالزمة لمزاولة هذا النشاط، و هذا ما أكدت عليه المادة (11) من قانون حماية و تحسين البيئة العراقي رقم (22) لسنة 2006النافذ والتي

منع الجهات ذات النشاطات المؤثرة على البيئة من ممارسة عملها دون استحصال موافقه الوزارة، كذلك ما قضت به المادة (١١) من قانون الصحة العامة العراقي رقم ٩٦ لسنة ١٩٩١ والتي نصت على لا يجوز إنشاء أو فتح أي محل عام إلا بعد الحصول على إجازة صحية من الجهة الصحية المختصة، نجد نصوص أخرى للترخيص الإداري ، و هو بصدده حمايته للسكنية العامة في القوانين المصرية، منها ما نص عليه قانون رقم (٤٥١) لسنة ١٩٥٤ بشأن المحال (٢) الصناعية والتجارية و غيرها من المحال المقلقة للراحة والمضرة بالصحة العامة والخطرة. في مادته الثانية والتي نصت على لا يجوز إقامة أي محل تسرى عليه أحكام هذا القانون أو إدارته إلا بتراخيص بذلك أو كل محل يقام أو يدار بدون ترخيص يغلق بالطريق الإداري أو يضبط إذا كان الإغلاق متعدرا، أعطت الفقرة الأخيرة من المادة الأولى من القانون أو (ذاته) لوزير الشؤون البلدية والقروية أن يعين الأحياء أو المناطق التي يحظر إقامة هذه المحال أو فرع منها، و على ذلك فحتى لو سمحت جهة الإدراة للمواطن بإنشاء محل معين، فلا يجوز إنشائه إلا في الأماكن الموضحة في الترخيص ٠

٢.١.٢. الفرع الثاني: فرض جزاءات على الانشطة المخالفة

يقصد بالجزاءات الإدارية في هذا المقام الجزاءات التي توقعها السلطات الإدارية على الأشخاص الطبيعية والمعنوية كافة في حالة ارتكاب أحد الأفعال المضرة بالسكنية العامة التي يمنع القانون القيام بها (مختلف، بلا سنة، ص ١١٣) ونظراً لحداثة ظهور الجزاءات الإدارية بصورة عامة ومن بينها الجزاءات الإدارية البيئية ، فقد عرفها بعض الفقهاء بانها "الجزاءات التي يمنح المشرع سلطة توقعها لجهة ادارية بعيداً عن تدخل القضاء على كل شخص طبيعي أو معنوي يخالف الالتزامات التي تفرضها القوانين أو القرارات الإدارية بهدف حماية المصلحة العامة " وفي مجال البيئة تحديداً عرفت الجزاءات الادارية بانها " قرارات ادارية فردية تتخذ طابع الجزاء الصادر عن سلطة ادارية ليطبق على الاشخاص الطبيعية أو المعنوية لإتيانهم بأفعال تشكل إخلالاً بالبيئة وذلك طبقاً لتشريعات حماية البيئة وفي حدود ما تقرره" (كتافه، ٢٠١٣، ص ٢٠٧) وإن الجزاءات في هذا المجال هي الجزاءات التي تفرضها الجهات الإدارية على الاشخاص طبيعية و معنوية كافه في حال ارتكابهم افعال يمنع القانون القيام بها ، وان هذه الجزاءات وصف بانها جزاءات إدارية وقائية ، وتسقى الادارة بتوقيعها وتفضي لرقبة القضاء ويتم التعويض عنها في حال مخالفتها لمبدأ المشروعية (حميدي و خضر، بلا سنة، ص ٦٤)، وصف الجزاءات بأنها إدارية وقائية ال يعني إن الادارة تتخذها دون سند من نصوص القانون، فالغالب إن هذه الجزاءات تتقرر بنصوص قانونية صريحة، ولكن الإدراة تستقل

بتوقعها، وانها لا تصدر عن السلطة القضائية، لذا فان الجزاءات الضبطية تخضع لرقابه القضاة لغاءاً وتعويضاً في حالة مخالفتها لمبدأ المشروعية (كتافه، 2013، ص 166) وبذلك يتبيّن إن للجزاء الإداري ذو طبيعة خاصة لأن الاخاصل في توقع الجزاء ينعقد لسلطة إدارية و ليس للقضاء صاحب الاختصاص الأصل في توقع الجزاءات، ولا يتوقف إتخاذ الجزاء الإداري على وجود رابطة تقوم بين الإدارة وأولئك الخاضعين لها، ويسمى جزاءاً لأن فيه مساساً خطيراً بحرية الأفراد أو أحولهم أو نشاطهم المهني أو المغالاة في استخدام الحرية الشخصية ويمس كذلك العديد من نشاطات المؤسسات الموجودة في المجتمع ومن ثم فإن الجزاء الإداري يخضع للمبادئ ذاتها التي يخضع لها الجزاء الجنائي تجدر الإشارة هنا انه لابد من التمييز وسائل (الضبط الإداري و بين الجزاءات الإدارية حيث أن تدابير الضبط الإداري يمكن أن تتشابه مع الجزاءات لاسيما في مجال حماية النظام العام بعناصره التقليدية) (الأمن العام والصحة العامة والسكنية العامة (المعروفة، و غير التقليدية) حماية الأخلاق العامة والمحافظة على جمال المدن وروائها وحماية النشاط الاقتصادي وغيرها من العناصر الأخرى باعتبار أن كلّيهما يصدر من سلطة إدارية في صورة قرار إداري قد يتّخذ من حماية النظام العام مثلاً لإصداره ولكن مع ذلك نجد هناك فروقاً واضحة بين الجزاء الإداري) و تدابير الضبط الإداري من حيث إن الجزاء الإداري يصدر في صورة عقاب على مخالفة لعناصر النظام (الحلو، 1966، ص 212) العام تقع فعلاً من شخص ينتهك القوانين والقرارات الخاصة بحماية النظام العام مما يعني لا مجال لتطبيقه إذا لم تكن هناك مخالفة على عكس تدابير الضبط الإداري التي هي أن في اغلب الحالات تتخذ من أجل الحيلولة من دون وقوع مخالفات مخلة بالنظاولكن توشك أن تقع بناءً على مظاهر خارجية تقرّرها سلطة الضبط الإداري (ربيع، 1981، ص 183)، وكذلك إن الجزاء الإداري يتضمن معنى العقاب ويكون له دوراً دعياً وعلاجيًّا ضد الانتهاكات الإدارية في حين نجد أن تدابير الضبط الإداري تمثل بكونها إجراءات احترازية ووقائية تتخذ ضد النشاطات التي يخشى من وقوعها بما يخالف النظام العام قد يلجم المشرع في التشريعات المتعلقة بالبيئة إلى حظر، أو منع القيام ببعض الأعمال أو الانشطة أو التصرفات الضارة بالبيئة ، وذلك با سلوب معين أو في وقت معين أو مكان معين وفي هذا الحالة يتّعّن على الأفراد احلالة ممارسة حرياتهم في حدود هذا النطاق فإذا جتازوه كان ذلك مخالف للقانون او الاٌئحة (حميدي وخضر، بلا سنة، ص 64)، وعليه فإن الجزاءات الإدارية التي توقعها الجهات الإدارية على المخالفين بهدف حماية السكينة العامة من الموضوعات ، تتقسم إلى

أنواع متعددة الا انها تدرج تحت صورتين وهما: الجزاءات الادارية المالية والجزاءات الادارية غير المالية. وعليه سنوضح كل من الجزاءين.

اولاً: الجزاءات الادارية المالية: وتتذبذبهن الجزاءات صورة مختلفة منها

1-الغرامة الادارية: تعد الغرامة الادارية من أهم صور الجزاءات الادارية المالية واوسعها تطبيقاً في المخالفات ذات الطابع المالي والاقتصادي كالمخالفات المتعلقة بالضرائب والكمارك والتمويل والتسعير الى تطبيقها في مجالات اخرى كالبيئة المرور ، (العاني، بلا سنة، ص 130) يقصد بالغرامات الادارية كجزاء اداري مالي هي "مبلغ من النقود تفرضه الادارة على المخالف بدلاً من متابعته جنائياً عن الفعل" (الحسيني، 2017، ص 261)

أن الغرامة الادارية تختلف على الغرامة الجنائية من حيث جهة المختصة بأيقاعه فالاول يصدر عن الادارة بقرار اداري في خصومة تكون الادارة طرفاً فيها ، اما الثاني فيصدر عن السلطة القضائية يحكم قضائي في خصومة ليست طرفاً فيها ، كما يتميز من ناحية تطبيقه فالاول يقع على المخالفات الادارية والثاني يطبق على الجرائم المنصوص عليها في القوانين الجنائية، ولكن اوجه التشابه بينهما تكمن في صفة العموم لان كليهما يقعان على الشخص المخالف للقوانين والأنظمة والتعليمات (صبار، بلا سنة، ص 131)

وقد طرق قانون السيطرة الضوابط العراقي (41) لسنة 2015 النافذ الى الغرامة الادارية في مجال التلوث الضوضائي وهو ما نصت عليه المادة (8) من بنصها على (مع عدم خلل بايه عقوبة أشد ينص عليها القانون يعاقب بغرامة لا تقل عن (5000) خمسين الف دينار ولا تزيد على (1000000) مليون دينار كل من خالف احكام هذا القانون والأنظمة والتعليمات الصادرة بموجبة) ايضاً قانون المرور العراقي المرقم (14) لسنة 2009 اشارة الى الغرامة الادارية من خلال منع استخدام آلة التبيه (الهورن) في غير الحالات الضرورية أو وضع سماعات كبيرة الحجم او استخدام المنشئات بصوت عالي او استخدام اصوات تشبه اصوات الحيوانات. (قانون المرور رقم 14 لسنة 2009، المادة (25

2- المصادر الادارية

تعرف المصادر الادارية عموماً بانها " إجراء ذي طابع عقابي موقع من سلطة ادارية عادلة أو مستقلة كالهيئات والمجالس واللجان باتباع اجراءات ادارية معينة بما لها من سلطة اتجاه الاشخاص الطبيعيين والمعنويين بهدف ردع المخالف وجزر الارين والحد من مخالفة القوانين والأنظمة والتعليمات

المرعية" مما لا شك ان العقوبة الادارية وفق المعنى المقدم تصدر بقرار اداري وليس قضائي مما يعني انها مجرد تصرف قانوني صادر بالادارة المنفردة للادارة بقصد احداث اثر قانوني معين (الحسيني، 2017، ص 261)، وان الغرض من هذا الاجراء هو تملك الدولة كل أو بعض أو المحكوم عليه من دون مقابل وهي تكون ذات طبيعة عينية وإن انصبت على قدر من المال أو وردت على اشياء محمرة بذاتها. وهي تكون على صورتين: اما عامة ويكون محلها كل الاموال المحكوم عليه ومثل هذا النوع محظور في اغلب الدساتير الدول ، اما النوع الاخر فهي المصادرة الخاصة التي ترد على شيء معين قد يكون محل المخالفة أو يكون قد استعمل فيها أو تحصيل منها (كتافة، 2013، ص 219)، المشرع العراقي لم ينص على المصادرة كجزاء اداري في حماية السكينة العامة لا في قانون حماية وتحسين البيئة رقم (27) لسنة 2009 ، ولا في قانون السيطرة على الضوضاء رقم (41) لسنة 2009. فكان من الا جدير على المشرع العراقي ان ينص على عقوبة المصادرة الادارية كجزاء اداري لحماية البيئة من التلوث الضوضائي في قانون السيطرة على الضوضاء المذكور اعلاه.

ثانياً: الجزاءات الادارية غير المالية

ويقصد بهذا النوع من الجزاءات وهي الجزاءات التي لا تؤثر على الذمة المالية للمخالف وانما تتصل على حرمات الاخير من بعض حقوقه وحرياته ، ولهذا تسمى جزاءات غير مالية ، على الرغم من ان تأثير يكون واضحأ لأفراد المجتمع وهي جزاءات لا تقل أهمية عن الجزاءات المالية بل يمكن أن يكون لها واقع أكبر من الجزاءات المالية ب المجال ردع ومعاقبة المتسبب بالمخالفة بالسكينة العامة، (حميدي وخضر، بلا سنة، ص 76) وهناك صور عديدة للجزاءات الادارية غير المالية التي تتصل عليها التشريعات البيئية الخاصة بالتلويث الضوضائي وهي:

ا- الانذار أو تبيه صاحب المنشأة او النشاط المخالف

ان الانذار او التبيه ابسط واحق من الجزاءات الاخرى التي يمكن أن توقعه السلطات المختصة على من يخالف قوانين حماية البيئة ويتضمن الانذار بيان مدى خطورة المخالفة والجسامه الجزاء الذي يمكن ان توقع السلطات المختصة في حالة عدم الامتثال لقوانين حماية البيئة من الضوضاء ، ولعل ما تتمثل عاقبة الاستمرار في المخالفة رغم الانذار أو التبيه في توقيع جزاءات اخرى ادارية كالغلق أو الغاء الترخيص أو غيرها من الجزاءات (بلقاسم، 2004، ص 206)

أن قانون حماية وتحسين البيئة العراقي رقم (27) لعام 2009 فقد نص على الانذار كجزاء اداري على انه الوزير أو من يخوله اذار اية منشأة أو معمل أو جهة أو مصدر ملوث للبيئة لازلة العامل

الملوث خلال لا(10) أيام من تاريخ التبليغ والانذار.. (قانون حماية وتحسين البيئة لسنة 2009، المادة 33/أولاً)

ومن التطبيقات على الانذار قامت مديرية ديالى بتوجيهه الانذار المرقم (702) في 2018/4/22 الى مطعم (باسم) لعدم التزامه بالشروط والضوابط البيئية التي وضعتها وزارة من خلال نصب مولد بالقرب من سياج احد المدارس مما سبب ضرر كبيراً للطلاب بارتفاع الضوضاء التي يسببها

1- غلق النشاط المسبب للضوضاء

يُعدّ غلق النشاط الإداري أو منع استمرار استغلاله إحدى الوسائل التي تعتمدتها الإدارة حين يكون النشاط أداة ل تعرض البيئة للخطر أو التسبب بالضرر. ويعتبر هذا الجزء مؤقتاً، يطبق إلى أن تزول أسباب الإضرار بالبيئة أو تعالج آثاره، على الأقل تقديرياً. ويتميز هذا الجزء بسرعة التنفيذ والفعالية في الحد من التلوث الناتج عن النشاط المخالف، إذ يخول الإدارة الحق في اتخاذها فوراً عند ثبوت أي حالة تلوث، دون الحاجة لانتظار ما قد يتربّط لاحقاً.

ويُعدّ غلق النشاط المسبب للضوضاء جزءاً إدارياً تصدره الجهة الإدارية المختصة، وينطوي على إيقاف تشغيل المنشأة أو النشاط نتيجة إخلالها بالقوانين واللوائح المعمول بها. ويُصنّف هذا الجزء ضمن أقصى الجزاءات الإدارية، لما يتيح للإدارة من سلطة منع المنشأة المخالفة من مزاولة نشاطها طيلة مدة الغلق، مما يؤدي إلى تكبدها خسائر مالية كبيرة. ويصدر قرار الغلق إدارياً من الجهة المختصة دون الحاجة للحصول على حكم قضائي مسبق، ضمناً لحفظها على البيئة وسرعة استجابة الإدارة لمكافحة التلوث.

2- وقف النشاط المسبب للضوضاء عن العمل: اما بالنسبة للتوقف النشاط المسبب للضوضاء المخالف بسبب مخالفته للقوانين واللوائح ويشمل هذا الجزء النشاط المخالف دون المنشأة لأنها تبقى مفتوحة وهو بذلك يختلف عن الغلق الإداري (المجعى، 2019، ص 129) ، ويكون كل من الغلق النشاط أو توقفه بما الجزء الامثل لبعض المخالفات السكينة العامة كما في الضوضاء الصادر من المعامل الحادة أو الضوضاء الصادرة من المولدات أو غيرها من الامور الأخرى فقد تغلق الادارة النشاط مؤقتاً حسب المدة التي يحددها القانون لاتخاذ ما يلزم للحد من التلوث الصادر من المنشأة (المجعى، 2019، ص 129)، وعند الرجوع الى قانون حماية وتحسين البيئة العراقي رقم (27) لسنة 2009 سنلاحظ المشرع تبني جزء ايقاف العمل أو غلق المنشأة أو المعامل أو اي جهة مصدر للتلوث وهذا ما نصت عليه المادة (33/أولاً) من القانون المذكور افأ.

3- سحب أو الغاء الاذن او الترخيص المسبق للنشاط المسبب للضوضاء (عزة، 2016، ص

(50)

تتمتع السلطات الادارية المختصة في حماية البيئة من التلوث الضوضائي بالحق في سحب الترخيص او الغاءه ، اذا تبين لها أن المرخص خالف شروط وضوابط مزاولة المهنة أو الحرفة أو العمل المرخص به، بما أن للادارة حق منح ترخيصاً ما عند توفر الشروط والضوابط القانونية لممارسة نشاط معين من البديعي يكون لها الغاء هذه الرخصة وسحبها في حال المخالفة لتلك الشروط والضوابط (قاسم، 2015، ص 155)، ويعد جزء الغاء الترخيص النهائي يعد من اشد واقسى الجزاءات الادارية التي يمكن ايقاعها على المنشآت التي تخل بالسكنية العامة ، اما جزء سحب الترخيص فهو جزء مؤقت بمنتهى معينة وهو كذلك يشبه مع جزء وقف النشاط الا انه من ناحية اخرى اشد قسوة منهما اذ يقع في منطقة وسط بين الغاء الترخيص وغلق المنشآة ووقف نشاطها وتعمل السلطات المختصة على تطبيقه عند عدم الجدوى كل من جزائي غلق المنشآة أو وقف نشاطها اذا لم تكن الادارة راغبة في انها الوضع القانوني للمنشآة بالغاء تراخيصها (المجعى، 2019، ص 132) ويلاحظ ان قانون حماية وتحسين البيئة العراقي رقم (27) لسنة 2009 جاء خالي من أي اشارة أو نص على جزء السحب أو الغاء الترخيص كجزء اداري يبيّن الى جانب الجزاءات الادارية الاخرى على الرغم من أهمية في زيادة فاعالية دور سلطات الضبط الاداري في حماية السكنية العامة بشكل خاص والبيئة بشكل عام.

2.2. المطلب الثاني: رقابة القضاء الاداري على سلطة الادارة بمكافحة التلوث الضوضائي

تعد الرقابة القضائية من اهم صور الرقابة على اعمال الادارة فالقضاء الاداري اكثراً الاجهزة قدرة على حماية مبدأ المشروعية وكفالة حقوق الافراد وحرياتهم الفردية اذا ما توافرت له الضمانات الضرورية التي تكفل له الاستقلالية في اداء وظيفته مما يمكنه من داء تلك الرقابة على اكمل وجه وللرقابة القضائية على القرارات المتعلقة بالضبط الاداري بشكلاً خاص اهمية لحماية مبدأ المشروعية ومنع الادارة في التعسف باستعمال سلطاتها تجاه الافراد فالقضاء الاداري الملاذ الاخير الذي يمكن ان يلجأ اليه الافراد في حماية حقوقهم وحرياتهم تجاه الادارة (المعايطه، 2020، ص 1661)، لذا سنقسم هذا المطلب على فرعين نتناول في الفرع الأول الرقابة القضائية على سلطة الادارة الرقابة القضائية على سلطة الادارة بالمنع والتقييد فيما نخصص الفرع الثاني الرقابة القضائية على سلطة الادارة بفرض جزاءات التفصيل الآتي:-

2.2.1. الفرع الأول: الرقابة القضائية على سلطة الادارة بالمنع والتقيد

تعد الرقابة القضائية على قرارات الضبط الاداري اكثر فاعلية بواسطة دعوى الالغاء للتحقق من مدى مشروعية القرارات المتخذ حيث يبرز دور القاضي الاداري في حل هذا النزاع الذي يختلف عن النزاعات الاخرى التي تدخل في ولاية القضاء الاداري من حيث التوفيق بين حريات الافراد وضرورة المحافظة على النظام العام (المعايبة، 2020، ص 1648)

2.2.2. الفرع الثاني: الرقابة القضائية على سلطة الادارة بفرض جراءات

لما كانت الغرامة التي تفرض من قبل الادارة على النشاطات المخالفة تتخذ صورة قرار اداري وفي فرنسا قضى مجلس الدول بان قرار المحافظ باغلاق المنشأة المصنفة التي ترفض توفيق اوضاعها القانونية يعد اجراء ضروري وفق المادة (515/2) من قانون الثة الفرنسي للعام 2000 والتي اعطت المحافظ سلطة تقديرية في اتخاذ القرار بوقف او اغلاق المنشأة المصنفة لتي تخالف شروط الترخيص كليا او جزئيا (حميدي، بلا سنة، ص 77).

وهذا ما نصت المادة (14/اولا) من قانون المرور العراقي رقم 8 لسنة 2019 النافذ " على صاحب المركبة ان يضع جهاز لمنع التلوث وتحفيف الصوت "

3. الخاتمة:

في نهاية هذا البحث، يتضح أن التلوث الضوضائي يمثل تهديداً حقيقياً للبيئة والصحة العامة، ويطلب تدخل الادارة والقضاء للحد من آثاره. كما أن وضع معايير دقيقة للضوضاء وتنفيذ الجزاءات الادارية يمثل خطوة أساسية لضمان حماية حقوق الأفراد وسكينة المجتمع. ويمكن تقسيمها الى:

3.1. اولاً: النتائج:

- 1- ان حماية الانسان من التلوث الضوضائي واحد من اهم اهداف الضبط الاداري التي يجب ان تسعى اليها سلطات الضبط الاداري.
- 2- ان الجزاءات التي تمتلك الادارة فرضها وفق التشريعات العراقية ذات الصلة لا تتلائم مع خطورة وحجم الاضرار التي يسببها التلوث الضوضائي من اثار على الصحة والسكينة العامة.

3.2. ثانياً: التوصيات:

المشرع العراقي لم ينص على المصادرة كجزاء اداري في حماية السكينة العامة لا في قانون حماية وتحسين البيئة رقم (27) لسنة 2009 ، ولا في قانون السيطرة على الضوضاء رقم (41) لسنة 2009.

فكان من الا جدير على المشرع العراقي ان ينص على عقوبة المصادرة الادارية كجزاء ادري لحماية البيئة من التلوث الضوضائي في قانون السيطرة على الضوضاء المذكور اعلاه.

المصادر

- [1] ابن منظور. (بلا سنة). لسان العرب (الجزء الثالث، ص 408-409). دار العرب، بيروت.
- [2] آدم بمبأ، أحمد. (1971). المعجم المفصل في الألفاظ الدالة على الصوت في اللسان العربي (ص 84). دار الكتب العالمية، بيروت.
- [3] المعاني. (2009). معجم المعاني الجامع (الطبعة الأولى، حرف الضاد، ص 218).
- [4] <http://www.almaany.com/ar/dict/ar-ar>
- [5] نخبة من اللغويين بمجمع اللغة. (1985). المعجم الوسيط (ط3، ج 1، باب الضاد، ص 567).
- [6] شحاته، حسن أحمد. (2000). التلوث الضوضائي وإعاقة التنمية (ط2). مكتبة دار العربية للكتاب، مصر.
- [7] محمد، سيد عبد النبي. (2019). التلوث البيئي: وباء عصر العولمة. دار النشر وكالة الصحافة العربية، باريس.
- [8] مخلف، عارف صالح. (بلا تاريخ). الحماية الإدارية للبيئة. دار البازوري العلمية للنشر والتوزيع، عمان.
- [9] الفيل، علي عدنان. (2013). شرح التلوث البيئي في قوانين حماية البيئة العربية: دراسة مقارنة (ط1). المركز القومي للإصدارات القانونية، مصر.
- [10] الحلو، ماجد راغب. (1966). القضاء الإداري. دار المطبوعات الجامعية، الإسكندرية، مصر.
- [11] الروابي، محمد محمود. (2014). الضبط الإداري ودوره في حماية البيئة. دار المنهل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- [12] دايم، بلقاسم. (2004). النظام الوضعي والشريعي وحماية البيئة. أطروحة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة أبي بكر بلقايد، تلمسان، الجزائر.
- [13] بوزيدي، بوعلام. (2018). الآليات القانونية للوقاية من تلوث البيئة: دراسة مقارنة. أطروحة دكتوراه، كلية الحقوق والعلوم السياسية، جامعة أبي بكر بلقايد، الجزائر.
- [14] قاسم، دخل الله بيان. (2015). الحماية القانونية من التلوث الضوضائي في الأردن: دراسة



- [15] المجمعي، علاء ظاهر نصيف. (2019). الحماية القانونية لحق الإنسان من تأثير التلوث الضوضائي: دراسة مقارنة. رسالة ماجستير، كلية القانون والعلوم السياسية، جامعة ديالى، العراق.

[16] المعaitة، عثمان زعل فارس. (2020). الرقابة القضائية على أعمال الضبط الإداري. المجلة القانونية، جامعة القاهرة، كلية الحقوق، 8(4).

[17] عزة، فاطمة الزهرة. (2016). الضبط الإداري وحماية السكينة العامة في التشريع الجزائري. رسالة ماجستير، كلية الحقوق والعلوم السياسية، جامعة الشهيد حمـه لـخـضرـ، الوـادـيـ، الجزائـرـ.

[18] ربيع، منـبـ محمد رـبـعـ. (1981). ضـمانـاتـ الـحـرـيةـ فـيـ موـاجـهـةـ سـلـطـاتـ الضـبـطـ الإـادـريـ. أـطـرـوـحةـ دـكـتـورـاهـ، كلـيـةـ الـحـقـوقـ، جـامـعـةـ عـيـنـ شـمـسـ، جـمـهـورـيـةـ مـصـرـ الـعـرـبـيـةـ.

[19] زـغـيرـ، مـهـنـدـ قـاسـمـ. (2014). السـلـطـةـ التـقـدـيرـيـةـ لـلـادـارـةـ فـيـ مـجـالـ الضـبـطـ الإـادـريـ فـيـ الـظـرـوفـ الـعـادـيـةـ: درـاسـةـ مـقـارـنـةـ فـيـ القـانـونـ الـوـضـعـيـ وـالـشـرـعـيـ الـإـسـلـامـيـةـ. أـطـرـوـحةـ دـكـتـورـاهـ، كلـيـةـ الـحـقـوقـ، جـامـعـةـ النـهـرـيـنـ، العـرـاقـ.

[20] عـبـودـ، ليـثـ كـاظـمـ. (2022). جـرـيمـةـ التـلـوـثـ الضـوـضـائـيـ: درـاسـةـ مـقـارـنـةـ. مـجـلـةـ الـحـقـوقـ، جـامـعـةـ الـمـسـتـصـرـيـةـ، العـدـدـ 44ـ، بـغـدـادـ.

[21] الحـسـنـيـ، عـلـاءـ إـبرـاهـيمـ مـحـمـودـ. (2017). الـمـصـارـدـ الـإـادـارـيـةـ فـيـ القـانـونـ الـإـادـريـ. مـجـلـةـ رـسـالـةـ الـحـقـوقـ، كلـيـةـ الـقـانـونـ، جـامـعـةـ كـرـبـلـاءـ، 9(1).

[22] حـبـتـورـ، فـهـدـ هـادـيـ. (2023). جـرـيمـةـ التـلـوـثـ السـمـعـيـ فـيـ النـظـامـ السـعـودـيـ: درـاسـةـ مـقـارـنـةـ. مـجـلـةـ الـدـرـاسـاتـ الـقـانـونـيـةـ وـالـاقـتـصـادـيـةـ، 9(3)، مـصـرـ.

[23] حـمـيـديـ، أـحـمـدـ خـورـشـيـدـ حـمـيـديـ، وـخـضـرـ، رـائـدـةـ يـاسـينـ. (2016). الـأـسـالـيـبـ الـقـانـونـيـةـ لـلـحـمـاـيـةـ مـنـ الضـوـضـاءـ: درـاسـةـ مـقـارـنـةـ. مـجـلـةـ كـلـيـةـ الـقـانـونـ لـلـعـلـومـ الـقـانـونـيـةـ وـالـسـيـاسـيـةـ، 16(5).

[24] الـفـتـلـاوـيـ، رـيـاضـ عـبـدـ الـمـحـسـنـ جـيـارـ، وـالـكـرـعـاوـيـ، باـقـرـ عـبـدـ الـكـاظـمـ عـلـيـ. (2019). الـسـيـطـرـةـ عـلـىـ الضـوـضـاءـ فـيـ ضـوـءـ القـانـونـ الـدـولـيـ وـالـوـطـنـيـ. مـجـلـةـ جـامـعـةـ الـكـوـفـةـ، 12(39)، النـجـفـ.

[25] جـازـيـةـ، لـشـهـبـ صـاـشـ. (2020). الـآـلـيـاتـ الـقـانـونـيـةـ الـوـطـنـيـةـ لـلـحـمـاـيـةـ مـنـ التـلـوـثـ الضـوـضـائـيـ. مـجـلـةـ الـأـبـاحـاثـ الـقـانـونـيـةـ وـالـسـيـاسـيـةـ، العـدـدـ الثـانـيـ، الـجـازـرـ.

- [26] كطافة، علاء نافع. (2013). دور الجراءات في حماية البيئة: دراسة مقارنة. *مجلة الكوفة للعلوم القانونية والسياسية*، 6(15)، النجف.
- [27] كوشر، بوزرمة. (2023). الحماية الجنائية من التلوث الضوضائي في التشريع الجزائري. *مجلة الحقوق والعلوم الإنسانية*، جامعة زبان عاشور، 16(1)، الجزائر.
- [28] المعالية، عثمان زعل فارس. (2020). الرقابة القضائية على أعمال الضبط الإداري. *المجلة القانونية*، جامعة القاهرة، كلية القانون - فرع الخرطوم، 8(4).
- [29] مبارك، حمود حيدر. (2023). المواجهة الجنائية للتلوث الضوضائي: دراسة تحليلية. *مجلة رسالة الحقوق*، كلية القانون، جامعة كربلاء، العدد 1.
- [30] مسعود، صلاح أحمد محمد. (2017). التلوث الضوضائي: مفهومه، أنواعه، مسبباته، آثاره، وكيفية التقليل والوقاية من خطره. *مجلة كليات التربية* بجامعة الزاوية، العدد 7، ليبيا.
- [31] نصيف، علاء طاهر. (2022). الإجراءات الوقائية لسلطات الضبط الإداري للحماية من التلوث الضوضائي. *مجلة العلوم القانونية والسياسية*، جامعة ديالى، 11(1)، الجزء الثاني.
- [32] صالح، أزاد شكور. (2023). الأساس القانوني للمسؤولية المدنية الناشئة عن التلوث السمعي (الضوضاء): بحث مقارن. *مجلة دراسات البصرة*، ملحق العدد 48، البصرة.
- [33] علي، باقل. (2022). التلوث الضوضائي في القانون الجزائري. *المجلة الجزائرية للحقوق والعلوم السياسية*، 7(1)، الجزائر.
- [34] وارتان، سوينا آرزووني، وعبد الله، ياسمين نجم. (2013). التلوث الضوضائي في محافظة البصرة: مصادره وآثاره ومعالجته. *مجلة الغرب للعلوم الاقتصادية والإدارية*، جامعة الكوفة، كلية الإدارة والاقتصاد، 9(26)، العراق.
- [35] دستور جمهورية العراق. (2005). دستور جمهورية العراق النافذ.
- [36] جمهورية العراق. (2009). قانون المرور رقم (41) لسنة 2009.
- [37] جمهورية العراق. (2009). قانون حماية وتحسين البيئة لسنة 2009.
- [38] جمهورية العراق. (2015). قانون السيطرة على الضوضاء رقم (41) لسنة 2015.
- [39] حكومة إقليم كردستان. (2011). تعليمات الحد من الضوضاء رقم (1) لسنة 2011.
- [40] محكمة التمييز الاتحادية. (2023، 19 نيسان). قرار رقم 161/الهيئة الاستئنافية عقار/2023 (غير منشور).

[41] محكمة التمييز الاتحادية. (2023، 8 آذار). قرار رقم 885/الم الهيئة الاستئنافية منقول/2023

(غير منشور).

[42] العاني، وسام صبار. (بلا سنة). الجزاءات الإدارية: دراسة مقارنة. مجلة العلوم القانونية

والسياسية، جامعة بغداد. تم الاسترجاع بتاريخ 2023/11/2 من:

<https://jols.uobaghdad.edu.iq/index.php/jols/article/view/135>