

# سياسات الحد من الآثار الاقتصادية والصحية للتدخين في الجزائر

## Les politiques de lutte contre les effets économiques et sanitaires du tabagisme en Algérie

حمداني موسى  
طالب دكتوراه  
اقتصاد كلي ومالية دولية

د.بن طلحة صليحة  
أستاذة محاضرة (أ)  
التخصص : نقود ومالية  
أستاذة ومديرة معهد العلوم الاقتصادية  
المركز الجامعي لتيبازة

### الملخص :

يعتبر التدخين من الظواهر الاجتماعية الخطيرة التي أصبحت تمثل عائق في وجه الحكومات والمنظمات الصحية ومحل نقاش الباحثين نتيجة للآثار الاقتصادية والصحية الناجمة عنها، بحسب تقارير منظمة الصحة العالمية أن التدخين من مسببات الأولى للموت في العالم حيث يقتل أكثر من 6 ملايين شخص سنويا أما في الجزائر، فتضاعف معدل المدخنين بثلاث مرات، خلال 30 سنة الأخيرة مما يسبب في وفاة 45 شخص يوميا، إضافة إلى الإنفاق الصحي على الأمراض التي لها علاقة مباشرة وغير مباشرة بالتدخين ما يستدعي على الدولة وضع سياسة وطنية فعالة تسمح بالحد من استهلاك التبغ، تهدف هذه الورقة البحثية إلى تسليط الضوء على واقع التدخين في الجزائر من خلال الإجابة على الإشكالية التالية: ماهي السياسات الممكنة تفعيلها للحد من الآثار الاقتصادية والصحية للتدخين في الجزائر؟ وللإجابة على هذه الإشكالية سوف يتم تناول الموضوع في النقاط التالية: واقع التدخين في الجزائر، الآثار الاقتصادية والصحية له والسياسات المختلفة التي تسمح بالحد من حجم هذه الظاهرة.

### الكلمات الدالة :

استهلاك التبغ، الآثار الاقتصادية والصحية للتدخين، سياسات مكافحة التدخين في الجزائر.

## Résumé:

Le tabagisme est un des phénomènes sociaux graves et il est considéré comme un obstacle pour les gouvernements et les organismes de santé, il est devenu un sujet de débat pour les chercheurs en raison de l'impact économique et sanitaire résultant. Selon les rapports de l'Organisation mondiale de la santé, le tabagisme est la cause primordiale de décès dans le monde, tuant plus de 6 millions de personnes par an. En Algérie, le taux de fumeurs a triplé au cours des 30 dernières années, causant la mort de 45 personnes par jour, en plus des dépenses de la santé sur les maladies qui sont liés directement ou indirectement au tabagisme, ce qui exige de l'Etat l'élaboration d'une politique nationale efficace pour permettre la réduction de la consommation de tabac. Le but de ce document est de connaître la réalité du tabagisme en Algérie en répondant le problématique suivante: Quelles sont les politiques actives qui pourraient réduire les effets économiques et sanitaires du tabagisme en Algérie? Pour répondre à cette problématique, le sujet va traiter les points suivants: La réalité du tabagisme en Algérie, les impacts économiques et sanitaires, et les diverses politiques qui permettent la réduction de la taille de ce phénomène.

### مقدمة :

يشمل موضوع التدخين بال العديد من الأفراد والمؤسسات، والحكومات حيث أصبح يشكل خطرا من مختلف النواحي الصحية الاجتماعية والاقتصادية مما زاد من القلق العالمي حيالها تزايد عدد المدخنين في العالم إلبأكثر من 1,3 مليار مدخن، مما يسبب في وفاة 6 ملايين شخص سنويا في العالم وفي ظل الاستمرار على هذا النهج فانه يتوقع وصول عدد الوفيات إلى 8 ملايين شخص بحلول عام 2030، وقد عبرت منظمة الصحة العالمية عن هذا القلق من خلال إطلاق حملة عالمية لمكافحة التدخين معبر عنها بالاتفاقية الإطارية لمكافحة التدخين، نتيجة المخاطر الناجمة عنه تؤكد الدراسات الطبية إن التدخين يعد من العوامل الرئيسية المسببة للعديد مثلا سرطان الرئة والنوبات القلبية وضغط الدم وضيق الأوعية الدموية... الخ تعتبر الدول الفقيرة ومنخفضة الدخل من أكثر الدول استهلاكاً للتبغ بحوالي 70% من الاستهلاك العالمي مما يزيد من عبء النفقات الصحية على تلك الدول، والجزائر على غرار هذه البلدان تسعى جاهدة للقضاء على ظاهرة التدخين التي عرفت تزايد معدلات استهلاك التبغ خلال السنوات الأخيرة حتى في أوساط الشباب والمراهقين مما يستدعي وجوب تبني سياسات فعالة من الدولة للحد من حجم المخاطر الصحية والاقتصادية بالدرجة الأولى حيث سبب التدخين في وفاة 1500 شخص سنويا مما يستدعي دق ناقوس الخطر وعليه تتضح معالم الإشكالية الرئيسية لموضوع بحثنا: ماهية السياسات الممكنة تفعيلها للحد من الآثار الاقتصادية والصحية للتدخين في الجزائر؟.

**مشكلة البحث:** تكمن المشكلة الحقيقية في هذه المداخلة إلى تفعيل بعض السياسات الاقتصادية التي تساعد في الحد من استهلاك التبغ، والتقليل من تأثيره على مستوى الاقتصادي والصحي وحتى البيئي في الجزائر. في ظل مصادقة الجزائر على اتفاقية منظمة الصحة العالمية الإطارية بشأن مكافحة التبغ.

### **أهمية البحث:**

1- تكمن أهمية هذا البحث في التطرق إلى احد الظواهر الخطيرة التي تفتك بحياة الإنسان في العالم من خلال طرح رؤية لتشخيص ظاهرة التدخين والسياسات التي يمكن تفعيلها للحد منها.

2- تدخل قضية استهلاك التبغ ضمن اهتمام الباحثين وصانعي القرار والمنظمات الصحية نتيجة الخطورة المتنامية للتدخين على المجتمع والمحيط.

**أهداف البحث:** انطلاق من مشكلة البحث وأهميته يمكن تحديد بعض الأهداف على النحو التالي:

- التعرف على ظاهرة التدخين في العالم والجزائر بصفة خاصة.
- تحديد أهم الآثار المترتبة على استهلاك التبغ.
- إبراز بعض السياسات التي تسمح بالحد من التدخين والتقليل من أضراره في الجزائر من خلال التنسيق بين السياسات التي وصفتها المنظمة الصحة العالمية وسياسات أخرى تسمح بالحد من استهلاك التبغ في الجزائر.

### **منهاج البحث ومكوناته:**

يعتمد البحث على المنهج الوصفي التحليلي لواقع التدخين في الجزائر من خلال مجموعة المعطيات والإحصائيات التي توضح واقع التدخين في الجزائر وأهم السياسات المتخذة للحد منه.

#### **1 - التدخين ظاهرة عالمية:**

قبل الشروع في تشخيص ظاهرة التدخين في الجزائر سنعرض واقع استهلاك التبغ في العالم.

#### **1-1 نظرة عامة حول استهلاك التبغ في العالم:**

يعتبر التدخين من أكثر العادات انتشارا في العالم، حيث يمثل التبغ تحديا صحيا

وتعليميا واجتماعيا وبدنيا واقتصاديا، يعود تاريخ التدخين إلى فترات زمنية بعيدة يرجع إلى أواخر 15م وكان أول من أكتشف التدخين هو كريستوف كولومبو وذلك عند اكتشاف القارة الأمريكية بعدها دخل أوروبا عن طريق البحار الفرنسي (نيكوت)، لذلك سميت المادة الرئيسية في التدخين بالنيكوتين وفي عام 1881 اخترعت أماكن لف السجائر وعلى الكبريت مما يسر انتشار هذه الآفة، لقد بينت الدراسات إن دخان السيجارة يشمل على ما يزيد عن 4000 مركب كيميائي سام منها 43 مركب مسرطن<sup>1</sup> مسبب للإدمان حيث تشمل هذه المواد على النيكوتين والقطران وأحادي أكسيد الكربون... الخ.

يقتل التدخين 6 ملايين شخص سنويا بمعدل 6,5 ثانية من جراء تعاطي التبغ علاوة على الأمراض المتصلة بالتبغ علة عتق الحكومات والأفراد.

تضاعف الإنتاج العالمي من أوراق التبغ بشكل ملحوظ، حيث انتقل من 6,13 مليون طن سنة 2000 إلى 7,160 مليون طن سنة 2010<sup>2</sup> إلى 7,7 مليون طن سنة 2014 وتعتبر الدول الناشئة من اكبر منحنى أوراق التبغ على غرار الصين، الهند، اندونيسيا إضافة إلى الولايات المتحدة، التي تحتكر سوق العالمي للتبغ بحوالي 5500 مليار سيجارة منتجة في العالم والتي تحتكر من قبل 4 شركات عالمية وهي فليب موريس (الولايات المتحدة الأمريكية)، بريتبس أمريكا، توباكو (بريطانيا)، اليابان، الشركة الوطنية الصينية توباكو (الصين) التي تعتبر هذه الأخيرة المنتج الأول في العالم، كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول رقم 1: أهم الدول المنتجة للتبغ في العالم (الوحدة: مليون طن)

| 2012   |             | 2011   |             | 2010   |             | السنوات   |
|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|-----------|
| النسبة | حجم الإنتاج | النسبة | حجم الإنتاج | النسبة | حجم الإنتاج | البلدان   |
| 43%    | 3202        | 42%    | 3159        | 44%    | 3006        | الصين     |
| 12%    | 875         | 11%    | 830         | 10%    | 690         | الهند     |
| 11%    | 811         | 13%    | 952         | 11%    | 788         | البرازيل  |
| 3%     | 227         | 3%     | 215         | 2%     | 136         | اندونيسيا |
| 2%     | 152         | 2,5%   | 175         | 3%     | 173         | ملاوي     |

1. Word healthorganization, the tobacco health toll,2006.

2. Bertrand dautzenberg, les chiffres clés du tabagisme en France et dans le monde, la lettre du cardiologie n°416,200.

|    |      |    |      |    |      |                  |
|----|------|----|------|----|------|------------------|
| 2٪ | 148  | 2٪ | 145  | 2٪ | 137  | الارجنتين        |
| 2٪ | 120  | 2٪ | 130  | 1٪ | 61   | نترانيا          |
| 2٪ | 115  | 1٪ | 112  | 2٪ | 110  | زمباوي           |
| 1٪ | 98   | 1٪ | 103  | 2٪ | 119  | باكستان          |
| 1٪ | 85   | 1٪ | 79   | 1٪ | 55   | بنقلاش           |
| 1٪ | 84   | 1٪ | 82   | 1٪ | 89   | ايطاليا          |
| 3٪ | 245  | 3٪ | 258  | 4٪ | 267  | الاتحاد الاوروبي |
| /  | 7493 | /  | 7464 | /  | 6895 | المجموع          |

المصدر : Organisation des nations pour l'alimentation et l'agriculture (FASTAT) 2015 , en ligne

نلاحظ من الجدول أن معظم الإنتاج العالمي من التبغ هو بحوزة الدول الناشئة الكبرى كالصين، الهند، والبرازيل، كما يتضح أن مساهمة الاتحاد الأوروبي لا تتعدى 5٪ من حجم الإنتاج العالمي هذا ما يفسر جدوى السياسات المتبعة في هذه الدول للحد من زراعة التبغ على أراضيها، أما في ما يخص الاستهلاك فتعتبر الصين المستهلك الأول للتبغ في العالم بحوالي 2,6 مليون طن تليها الاتحاد الأوروبي ب 1 مليون ثم أمريكا ب 0,7 مليون طن... الخ.

## 1-2 المقاربات الاقتصادية المفسرة للتدخين:

قام الاقتصاديون بوضع نموذجين نظريين مفسرين لسلوك التدخين نموذج dépendance nationale 3 ونموذج santé capital، وكمن أهمية اختبار هذا النموذجين في تطبيق ووضع التوجيهات من قبل السياسات العمومية للحد من استهلاك التبغ، كلا النموذجين مأخوذ من النظرية الاقتصادية الجزئية والتي مفادها أن الفرد يسعى إلى تعظيم منفعة للوصول إلى أقصى إشباع ممكن.

- نموذج dépendance nationale: قام بإعداده كل من MUEPLY, M, K, SBEKER et G، والذي يفسران على أن الفرد في أي لحظة من الزمن باستطاعته الحصول على أحسن التوليفات الممكنة من القرارات بشأن بداية التدخين سوف يؤثر على اختياراته المستقبلية وهذا ما يفسر الارتباط. نموذج الارتباط العقلاني إذا تم التحقق منه فان سياسات الأسعار المعلنة تعتبر الأسلوب الفعال للحد من التدخين.

- نموذج santé capital: قام بإعداده كل من suranovic et al وهو مطبق على الأشخاص غير المدخنين في هذا النموذج الأفراد لهم حساسية تجاه وضعهم الصحي ولهم القدرة على التحكم بين الترفيه المتمثل (في استهلاك التبغ والكحول)، والمنفعة التي يتحصل عليها من السنوات العمر الإضافية وذلك في حالة استهلاك التبغ فان ذلك يؤدي إلى ضياع سنوات من حياته.

3. M.grigon, B.pierrard, Approches économiques du tabagisme ?, médecine science, vol20 n°8-9, 2004, p811.

## 1-3 أضرار التدخين:

أصبح سلوك التدخين من اشد الأوبئة انتشارا وأكثرها خطورة حيث أعدت منظمة الصحة العالمية أن التدخين هو السبب الرئيسي للوفيات في العالم وسبب مكونات السيجارة من المواد السامة والمسرطنة فان التدخين يسبب العديد من الأمراض منها:

- الجهاز التنفسي: تتكون الرئتين من مئات الحويصلات الصغيرة وجدران هذه الحويصلات محاطة بالشعيرات الدموية التي تقوم بتبادل الأكسجين وثنائي أكسيد الكربون مع المحيط من جهة أخرى، أن التدخين يسبب السرطان امن أهمها سرطان الرئة حيث تزيد احتمال الإصابة بهذا المرض بازياد عدد السجائر المستهلكة وازدياد مدة التدخين.

- أمراض القلب: يعتبر التدخين سببا قويا للإصابة بالأمراض القلبية الوعائية وهو السبب في 30% من الوفيات في الفئة العمرية بين 35 و69 سنة وتبلغ نسبة المدخنين الذين يموتون بأمراض القلب ثلاثة أضعاف مقارنة مع غير المدخنين.

- الجهاز الهضمي: يمكن لسلوك التدخين أن يصيب الجهاز الهضمي بأمراض ابتداء من الفم، الذي يمكن أن يصاب بالسرطان سواء في الشفتين أو اللسان، كما يمكن أن يؤدي سلوك التدخين إلى التهاب اللثة، والقرحة المعدية والاثنى عشر.<sup>4</sup>

- الجهاز العصبي: يؤثر التدخين على عمل الجهاز العصبي، فالنكوتين يسبب تصلب شرايين المخ، وجلطات المخ التي قد تؤدي إلى الشلل النصفى والوفاة.

- التدخين السلبي وتأثيره على الصحة: إن التعرض لدخان المدخنين يضر بصحة غير المدخنين، حيث تشير الدراسات إلا أن 30% من حالات سرطان الرئة يبين ب غير المدخنين سببها الرئيسي التعرض اللاإرادي لدخان التبغ المنتشر في البيئة، والتي يطلق عليها التدخين السلبي.

## 2- واقع التدخين في الجزائر:

يتم دراسة هذا الواقع من خلال معرفة إنتاج واستهلاك التبغ في الجزائر وكذا البحث في تركيبة المدخنين، وبالتالي تحديد التكلفة الاقتصادية والصحية للتدخين في الجزائر:

4. غالب على، موقف الإسلام ون القانون القضاء من أضرار التدخين كفعل ضار، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية المجلد 20، العدد الأول، 2004، سوريا. ص21

## 1-2 استهلاك التبغ في الجزائر:

يشكل التدخين في الجزائر من أهم مسببات الموت في الجزائر بعد حوادث المرور، حيث تضاعف استهلاك التبغ بثلاث مرات خلال السنوات الأخيرة 5 نجد أن النسبة 43,8% لدى الرجال مقابل 7,7% سنة 1978، يستهلك الجزائريون أكثر من 30 مليار سيجارة في السنة حيث يعتبر سوق التبغ في الجزائر من الأسواق الواعدة والمربحة في إفريقيا بعد مصر ب 84 مليار سيجارة مستهلكة في السنة حيث شهد سوق التبغ نمو معتبر قدر ب 3,4% سنة 2014 بقيمة 2,345 مليار دولار مقارنة 1,986 مليار دولار، حسب البروفيسور ناقتي عضو اللجنة الوطنية لمكافحة التبغ، أن التبغ ارتفع ب 600% خلال الفترة ما بين (1992-1999)، من جهة أخرى، تحتكر الشركة الوطنية للتبغ والكبريت استيراد التبغ، حيث أن الإنتاج الوطني من التبغ يقدر ب 5%، أما الباقي 95% كله يأتي من الاستيراد حوالي 210000 قنطار، وحسب دراسة وزارة الصحة والسكان وإصلاح المستشفيات عام 2010، أن هناك 5 ملايين جزائري مدمن على التدخين 70% منهم لا يتجاوزون 40 سنة 10% فتيات ونساء إضافة إلى أن العائلة الجزائرية تخصص 10% من نفقاتها لاقتناء التبغ إذا كان رب العائلة مدخنا، كما يبينه الجدول التالي:

الجدول رقم 2: جدول إنتاج التبغ في الجزائر الوحدة: (قنطار)

| السنوات | حجم الانتاج |
|---------|-------------|
| 2000    | 71530       |
| 2001    | 77760       |
| 2002    | 58470       |
| 2003    | 56740       |
| 2004    | 76000       |
| 2005    | 65005       |
| 2006    | 68890       |
| 2007    | 60430       |
| 2008    | 63740       |

5. وكالة الأبناء الجزائرية، إدمان التبغ في الجزائر على الموقع: [www.aps.dz/ar/sante.science.tech](http://www.aps.dz/ar/sante.science.tech) تم الاطلاع 20-03-2015.

|       |      |
|-------|------|
| 76677 | 2009 |
| 76039 | 2010 |
| 82808 | 2011 |
| 76295 | 2012 |
| 79102 | 2013 |

المصدر: ONS :cultures industrielles du tabac,2015

من خلال الجدول نلاحظ إن إنتاج التبغ في الجزائر يبقى محدد خلال العشر السنوات لا يتعدى نمو الإنتاج أكثر من 110٪، وهذا راجع إلى نقص المساحة المخصصة لإنتاج التبغ من جهة إضافة إلى الاعتماد على سياسة الاستيراد كبديل لتغطية الطلب الداخلي المتزايد على التبغ.

## 2.2 تركيبة المدخنين في الجزائر:

حسب دراسة المعهد الوطني للصحة العمومية في الجزائر سنة 2007 حول سلوك تدخين السجائر على عينة تقدر ب 48186 فرد تتراوح أعمارهم ما بين 35 إلى 70 يتوزعون على 16 ولاية وقد كانت النتائج كمايلي:

### جدول رقم 03 :فئة المدخنين في الجزائر حسب الجنس

| السن     | 39-35 | 44-40 | 49-45 | 54-50 | 59-55 | 64-60 | 70-65 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| الذكور.٪ | 30,39 | 32,67 | 24,03 | 27,8  | 27,13 | 25,36 | 16,64 |
| إناث.٪   | 11,22 | 13,61 | 8,34  | 12,28 | 12,06 | 11,81 | 8,97  |

المصدر: institut national de santé publique,2007

من خلال الجدول يتضح أن أكثر الأشخاص المدخنين هم الرجال وخاصة فئة الشباب منهم، مما يزيد من المخاطر الصحية على هذه الفئة مستقبلا من جهة وعلى قدراتهم الإنتاجية من جهة أخرى، كما نلاحظ ان فئة معتبرة من النساء تدخن بعدل 11٪، يستدعي من الحكومة دق ناقوس الخطر.

## 2-3 التكاليف الاقتصادية والصحية للتدخين في الجزائر:

يسبب التدخين عدة آثار منها اقتصادية واجتماعية صحية، سيكلف استهلاك التبغ في الجزائر مبالغ ضخمة على الخزينة العمومية، إذا أخذنا بعين الاعتبار أن حجم الاستيراد من

6. Institut national de santé publique, Algérie ,2007.



التبغ يقدر ب 21000 طن سنويا، وان تكلفة الطن الواحد من التبغ يكلف حوالي 6000 دولار فان تكلفة استيراد التبغ سنويا تكلف 126 مليون دولار من العملة الصعبة، من جهة أخرى قدرت الخسائر الناجمة عن التهرب والتقليد ب 167 مليار دينار نتيجة التهرب الضريبي من جهة، والتجارة غير الشرعية، أما من حيث تكاليف الصحة فان التبغ يعتبر المسبب الأول لسرطان الرئة ويمثل حوالي 80% من أسباب الإصابة به، و30% الأمراض القلبية كما أن هناك 3500 حالة سرطان رئة جديدة حسب البروفسور كمال بوزيدي وحول تكلفة معالجة السرطان الرئة في مراحه الأولى تقدر ب 300 ألف دج، اما في حالته المتقدمة قد تصل المعالجة هذا الداء الى مليونين دج هذا ما يزيد من التكاليف المالية لمعالجة هذا الداء إلى 1 مليار دينار سنويا.

إضافة الى الأدوية المستعملة في علاج الكثير من الأمراض المزمنة والسرطان، إضافة إلى أن الجزائر ابتداء من 2010 تم استحداث صندوق وهي للتكفل بالسرطان بغلاف مالي يقدر ب 35 مليار دج لاقتناء التجهيزات الخاصة بالعلاج بالأشعة للمصابين بالسرطان بموجب قانون المالية سنة 2011.

إضافة الى فاتورة استيراد الأدوية على سبيل المثال قامت مبيعات الأدوية الخاصة بأمراض القلب ب 303 مليون اورو في الجزائر سنة 2009 حيث تأتي في المرتبة الثانية بعد الأدوية الخاصة بالأمراض المعدية في ظل المعطيات حول سوق الدواء في الجزائر الذي يفوق قيمة 3 مليار دولار، 60% منه عبارة عن استيراد الأدوية وفي ظل خصوصية الصناعة الصيدلانية في العالم تبقى الجزائر تحت رحمة الشركات العالمية لصناعة الأدوية نتيجة الحماية الملكية الفكرية وبراءات الاختراع.

### 3 - سياسات مكافحة التدخين في الجزائر:

قامت الجزائر على غرار العديد من الدول للحد من افة التدخين بمجموعة من الاجراءات والاليات نتيجة الخطر والتهديد الكبير على صحة السكان وعلى الاقتصاد الوطني مبني هذه الاليات:

#### 3-1- علاقة الجزائر بالمنظمة الصحة العالمية:

لقد قضى وباء التبغ على 100 مليون نسمة في جميع انحاء العالم في القرن العشرين وقد يقضي على مليار نسمة في القرن الواحد والعشرين، نتيجة المخاطر المتزايد عن استهلاك التبغ، قامت منظمة الصحة العالمية باعداد مجموعة من ست

سياسات فعالة لمكافحة التبغ 7 التي تدخل ضمن اتفاقية منظمة الصحة العالمية الإطارية بشأن مكافحة التبغ سنة 2003 والتي صادقت عليها الجزائر في 2006، 8 وتمثل هذه السياسات في :

(ا) رصد تعاطي التبغ وسياسات توقي التبغ: وذلك من خلال عملية الرصد على مستوى الوطني والدولي تسمح بيانات الرصد في نجاح السياسات الخمسة الأخرى، وأهم ما يجب ان تحتويه بيانات الرصد من مؤشرات منها: مدى انتشار تعاطي التبغ، طرق التسويق والترويج والضغط التي تتبعها صناعة التبغ، وقع التدخلات المقررة في السياسات، وللمحافظة على فعالية نظام الرصد لابد من التعاون بين الممارسين الصحيين بالاقتصاد والأوبئة والمسؤولين الحكوميين.

(ب) حماية الناس من دخان التبغ: ان التعرض للدخان الآخرين لا يمنع من الإصابة بالعديد من الأمراض والأوبئة كأمراض القلب وسرطان الرئة، إذ تشير الدراسات ان التعرض للدخان الآخرين يزيد احتمال الإصابة بالأمراض الشريانية القلبية بنسبة تتراوح ما بين 25% و30% ويزيد احتمال الإصابة بسرطان الرئة بنسبة 20% و30% بين غير المدخنين وعليه فان إنشاء الأماكن الخالية من التدخين يساهم في الإقلاع من التدخين .

(ج) عرض المساعدة على الإقلاع عن تعاطي التبغ: ويقع ذلك على عاتق نظم الرعاية الصحية في البلدان التي تتحمل المسؤولية الأساسية عن معالجة إدمان التبغ من خلال الإرشادات والنصائح أو وضع أرقام هواتف للمساعدة والمشاورة بالمجان وإتاحة العلاج الدوائي بتكلفة منخفضة.

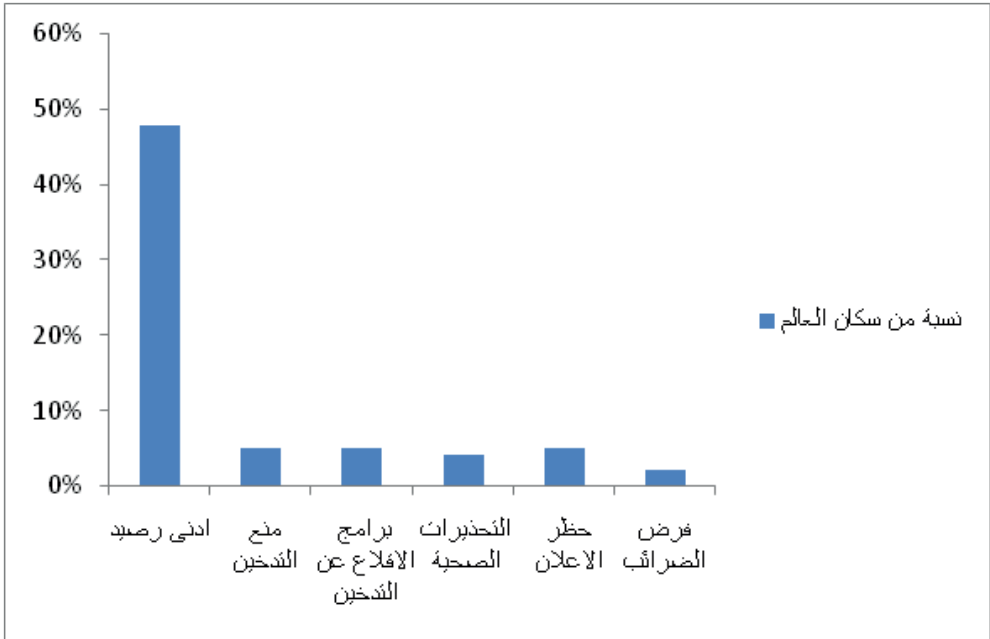
(د) التحذير من أخطار التبغ: حيث تشير الدراسات والأبحاث إلا أن معظم المتعاطين لا يعون مخاطر تعاطي التبغ، حيث يجب ان تكون للإعلانات المضادة للتبغ معدة بتقنيات حديثة على عبوات التبغ، والصور المروعة التي تبين الأمراض والسلبيات على حقيقتها تؤثر في النفوس اكبر من اثر الكلمات، ودلت التجربة في كل من استراليا، بلجيكا، البرازيل، كندا، نيوزيلندا وبلدان أخرى مصدرا هاما لتوصيل المعلومات إلى صغار المدخنين.

7. مجموعة من السياسات الرامية الى دحر وباء التبغ، 2008، ص 24. Mpower منظمة الصحة العالمية برنامج  
8. انظر المرسوم الرئاسي رقم 06-120 المؤرخ في 12 مارس 2006 المتضمن التصديق على اتفاقية منظمة الصحة العالمية الاطارية بشأن مكافحة التدخين.

ه) خطر الإعلان عن التبغ والترويج له ورعايته: حيث يساهم التسويق والترويج في زيادة مبيعات التبغ وبالتالي في زيادة عدد المدخنين الذي يؤدي إلى قتل المزيد من الناس وعليه فإن خطر الإعلان يقلل من تعاطي التبغ مهما اختلفت مستويات الدخل والتعليم بين المدخنين، خاصة فئة الشباب منهم باعتبارها أكثر فئة مستهدفة من شركات التبغ خاصة الترويج عن طريق وسائل للإعلام المسموعة والمرئية.

و) زيادة الضرائب المفروضة على التبغ: تعتبر الضرائب من الوسائل الفعالة في التقليل من تعاطي التبغ حيث تؤدي زيادة الضرائب الى زيادة أسعار التبغ منه يسمح بتخفيض استهلاك التبغ وتشجيع المدخنين على الإقلاع منه، حيث تسمح زيادة أسعار التبغ بنسبة 70% إلى توقي ما يصل إلى ربع جميع الوفيات من جهة كما تسمح بزيادة الإيرادات الناجمة عن الضرائب واستخدامها في برامج مكافحة التبغ.

الشكل رقم 01 : نسبة سكان العالم المشمولة بسياسات مكافحة التبغ



المصدر: منظمة الصحة العالمية، الاتفاقية الإطارية لمكافحة التدخين

3-2- واقع السياسات المتخذة في الجزائر للحد من استهلاك التبغ؛

على غرار انخراط الجزائر بحزم في مكافحة تعاطي التبغ بالمصادقة على اتفاقية

منظمة الصحة العالمية بهذا الشأن إلا أن الجزائر قامت بطرح مجموعة من النصوص التشريعية في شكل مراسم وقوانين وتعليمات للحد من استهلاك التبغ من بينها:

#### أ- منع التدخين في الأماكن العامة:

قامت الجزائر بإصدار مرسوم تنفيذي يمنع التدخين في الأماكن العامة والتي تتمثل في كل الأماكن المغلقة والمغطاة لاستعمال جماعي وهي<sup>9</sup>:

- مؤسسات التكوين والتعليم؛

- مؤسسات الصحة؛

- القاعات التي تقام فيها تظاهرات رياضية وثقافية وعلمية واقتصادية وترفيهية؛

- أما الأماكن العمل المخصصة لمجموعة من العمال: محلات الاستقبال والإطعام

الجماعي، قاعات الاجتماعات وكذا المحلات الصحية؛

- النقل العمومي البري وبالسكك الحديدية والبحري والجوي؛

- المحلات التجارية التي تستهلك فيها المواد الغذائية والمشروبات.

- قاعات الانتظار ومناطق الانتظار.

إضافة إلى ذلك قامت الدولة بوضع مجموعة من العقوبات الإدارية والتأديبية ضد الهيئات والمؤسسات المخالفة حيث تتمثل العقوبات الإدارية في السحب المؤقت لرخص الممارسة لمدة خمسة عشر (15) يوما، أما العقوبات التأديبية فتتمثل في الإنذار والإيقاف عن العمل من يوم إلى ثلاثة أيام إلا أنه ما يعاقب على هذا الإجراء لم يدخل حيز التطبيق فورا في اغلب الأماكن المحددة؛

ب- إنشاء سلطة ضبط سوق التبغ والمواد التبغية: يعتبر نشاط صناعة التبغ من بين الأنشطة الصناعية والتجارية التي تولت السلطة تنظيمية<sup>10</sup>، تعتبر سلطة ضبط سوق التبغ والمواد التبغية بمثابة سلطة إدارية مستقلة<sup>11</sup> جاءت لتأطير نشاط التبغ من حيث الإنتاج والاستيراد والتوزيع وذلك من خلال منح الرخص المؤقتة والاعتماد ورسمها وفق

9. مرسوم تنفيذي رقم 01-285 المؤرخ في 24 سبتمبر 2001 يحدد الأماكن العمومية التي يمنع فيها تعاطي التبغ وكيفية تطبيق هذا الوضع الجريدة الرسمية العدد 55 صادرة سنة 2001.

10. مرسوم تنفيذي رقم 04-331 المؤرخ في 18 أكتوبر 2004 يتضمن تنظيم نشاطات صنع المواد التبغية واسترادها وتوزيعها الجريدة الرسمية العدد 66، صادرة سنة 2004.

11. بوجمدين وليد، سلطات الضبط الاقتصادي في القانون الجزائري، رسالة ماجستير في الحقوق جامعة الجزائر 2007 صص 25-26.

لدفتر شروط يتحصل عليها كل من صانع وبائعي المواد التبغية، وبالإضافة إلى مهام أخرى تقوم بها الرقابة الوقائية بإجبار احترام صانعي المواد التبغية لمعايير وزارة الصحة والمنظمة العالمية للصحة فيما يخص مقدار القطران والنيكوتين في كل سيجارة على سبيل المثال، إلا أن فعالية هذه السلطة ونجاعة قراراتها يبقى بحوزة السلطات العليا للبلاد وعلى رأسها وزارة المالية.

### 3-3- سبل تفعيل بعض السياسات لمكافحة التدخين في الجزائر:

بالإضافة إلى الإجراءات والقوانين التي قامت الجزائر باتخاذها إلا أن هناك بعض السياسات الفعالة التي يمكن تفعيلها في الجزائر للحد من التدخين أتت أكلها في بعض الدول ومنها:

- **تفعيل دور المجتمع المدني:** يمكن للمجتمع المدني والممثل في الجمعيات الرياضية والفكرية، وجمعيات حماية المستهلكين أن تؤدي دورا كبيرا في مكافحة التدخين في الجزائر من خلال الأنشطة الرياضية والمسابقات الفكرية والنوعية بمخاطر التدخين وأهمية الإقلاع منه حيث تقرر منظمة الصحة العالمية 12 في احد المبادئ التي وضعتها لحماية الناس من دخان التبغ، بالدور المحوري للمجتمع المدني في تهيئة التدابير الخاصة من دخان التبغ وضمان الامتثال لها وينبغي إدراجه كشريك نشط في عملية إعداد التشريعات وتنفيذها؛

- **مكافحة التهريب والتقليد:** وهي من اكبر المشاكل التي يعاني منها الاقتصاد الجزائري والتي تدخل في إطار الاقتصاد غير الرسمي (الموازي) حيث تعرف أنشطة التهريب والتقليد لمنتجات التبغ منحى تصاعدي بسبب طول الشريط الحدودي التي تمثله الجزائر والتي تتقاسمه مع كل من المغرب، النيجر، مالي حيث تسبب أنشطة التقليد والتهريب أضرار جسيمة تمس بالدرجة الأولى بصحة المستهلكين من جهة والى خسائر لدى الخزينة العمومية نتيجة التهريب الضريبي، حيث كشفت إحصائيات للشركة الوطنية للتبغ والكبريت أن حجم السوق الرسمية للسجائر في الجزائر يتراوح ما بين 65% و 70% من الحجم الإجمالي لسوق السجائر، أما البقية المقدرة ما بين 30% و 35% فتمثل السجائر المهربة والمغشوشة تكلف هذه الأخيرة خسائر 13 بأكثر من 167 مليار دينار سنويا من خزينة الدولة نتيجة التهريب الضريبي توفير 7000 منصب 12. منظمة الصحة العالمية، مؤتمر الاطراف في اتفاقية منظمة الصحة العالمية الإطارية بشأن مكافحة التبغ، الدورة الثانية، 2007، المبدأ 05.

13. Maghreb émergent ,Algérie une industrie du tabac florissant et couteuse pour la sante publique, su URL :http://www.Maghrebémérgent. info consulté 20-03-2015.

عمل إضافة لكل دينار مسترجع من طرف الخزينة بإمكان الدولة توفير 20 دج لمعالجة الأمراض المتعلقة باستهلاك التبغ؛

- تفعيل الاستثمار الصحي: حيث أن قطاع الصحة في الجزائر أصبح استثمار لاستهلاك حسب العديد من المختصين في شؤون الصحة نتيجة تزايد الطلب على الخدمات الصحية، ولا يقصد بالاستثمار الصحي فقط النفقات المخصصة لصحة الأفراد وإنما يشمل كذلك الاستثمار في علب السجائر من خلال زيادة:

- التعبئة الصحية بمخاطر التدخين على علب السجائر كتعويض الكتابة بالصور الحديثة؛  
- إلغاء العلامات التجارية وتوحيد شكلها على كافة الشريكات المنتجة للتبغ سوف يقلل من استهلاك التبغ حيث نجحت كل من استراليا ونيوزلندا من إتباع هذه السياسة وأعطت ثمارها في الحد من التبغ وتعرف هذه السياسات بمصطلح packaging plain، حيث ساهمت هذه السياسات في التقليل من استهلاك التبغ بحوالي 34٪ استراليا سنة 2011.

- اعتماد السيجارة الإلكترونية : تعتبر بالسجائر الالكترونية من المنتجات التي تساعد على الإقلاع عن التدخين وليس كبديل، إذا ما قامت الحكومات والمنظمات الصحية بوضع معايير وأشكال إنتاجها حيث تعتبر السيجارة الالكترونية اقل ضرر من السجائر التقليدية حسب منظمة الصحة العالمية فان السجائر الالكترونية تعتبر من النظم الالكترونية لإيصال النيكوتين وتحتوي كذلك على درجة اقل من النكوتين من الموجودة في السجائر التقليدية مما يساعد الكثير على الإقلاع عن التدخين والجدير بالذكر السيجارة الالكترونية النموذجية 15 من الفولاذ المقام للصدأ ولها حجرة تخزين النكوتين السائل بتركيزات مختلفة وتشغيل بطارية يمكن إعادة شحنها ولها شكل يشبه السيجارة الحقيقية كما إنها لا تصدر أي دخان وقد استخدمت السيجارة الالكترونية في كل من الصين والعديد من البلدان كالبرازيل، كندا، فيلندا، لبنان، هولندا السويد، تركيا والولايات المتحدة حيث تصف الجهات المسوقة السيجارة الالكترونية بأنها وسيلة لمساعدة المدخنين على الشخص من اعتمادهم على التبغ إلا أن هناك غياب الدراسات حول الآثار المستقبلية للسجائر الالكترونية.

14. Valantin petkantchin, Institutéconomique moliari, détruire les marques commerciales :une solutiön aux problèmes de tabagisme , d'alcoolisme et d'obésité , canada, 2013.

15 . منظمة الصحة العالمية لا جدوى من تسويق السجائر الإلكترونية لعدم ثبات نجاعتها العلاجية 2008 .

## الخاتمة :

لم يعد يشكل وباء التبغ خطرا على صحة الأفراد فقط، بل أصبح اليوم يشكل قضية عالمية بسبب تنامي عدد الوفيات بأكثر من 6 ملايين سنويا مما يستدعي على الجميع تجنيد مختلف الوسائل والسياسات لدحر مكافحة التدخين عن طريق تطبيق الدول لبرامج واستراتيجيات فعالة من بينها الاتفاقية الإطارية لمنظمة الصحة العالمية بشأن مكافحة التدخين من خلال السياسات الست التي بدأت تأتي ثمارها في العديد من الدول التي قامت بالانخراط فيها، حيث تبقى سياسات رفع الأسعار ومعدلات الضرائب من بين الآليات الفعالة التي تسمح بالحد من استهلاك التبغ.

## أ-النتائج :

- استهلاك التبغ في الجزائر تضاعف بـ 3 مرات خلال السنوات الأخيرة؛
- ينحصر اغلب المدخنين في الجزائر في فئة الشباب مما يزيد من تزايد التبعات الصحية والاقتصادية للمدخنين على عاتق الدولة؛
- يسبب التدخين عدة أمراض خطيرة من بينها السرطان، حيث تسجل الجزائر سنويا 3500 حالة جديدة من سرطان الرئة؛
- لا يغطي الإنتاج الوطني من التبغ سوى 5% من حجم الطلب الداخلي المتزايد من التبغ؛
- تنامي ظاهرة التهريب والتقليد للسجائر في الجزائر بسبب طول الشريط الحدودي خاصة في الصحراء؛
- يكلف استهلاك التبغ في الجزائر مبالغ باهظة ناجمة عن الاستيراد من جهة ارتفاع تكاليف العلاج والأدوية للأمراض التي لها علاقة بالتبغ.

## التوصيات :

- تفعيل تطبيق منع التدخين في الأماكن العمومية في الجزائر؛
- الرفع من معدلات الضرائب على الشركات المنتجة والمستوردة للتبغ في الجزائر، مع تخصيص نسبة منها لعلاج الأمراض المستعصية خاصة سرطان الرئة؛
- منع بيع التدخين للقصر ومعاينة المخالفين لذلك؛

- إلزام الشركات المنتجة للسجائر احترام معايير نسب النيكوتين والقطران في السيجارة باعتبارهما المسببان للإدمان وظهور العديد من الأمراض؛
- منع وعدم الترخيص لبيع التبغ أمام المدارس باعتبار أن الدراسات تشير إلى تنامي تعاطي التبغ في المنظومة التربوية؛
- تفعيل المجتمع المدني في إستراتيجية مكافحة التبغ من خلال عمليات التحسيس والتوعية؛
- إلزام الشركات المنتجة باستخدام أنماط جديدة في تعليب منتجات التبغ وذلك باستخدام الصور والرسومات بدل الكلمات المعبرة عن أضرار التدخين؛
- وضع دليل صحي للمدخنين لمساعدتهم على الإقلاع عن التدخين.

## قائمة المراجع:

### باللغة العربية:

- 1- بوجملين وليد، سلطات الضبط الاقتصادي في القانون الجزائري، رسالة ماجستير في الحقوق، جامعة الجزائر، 2007.
- 2- غالب على، موقف الإسلام والقانون والقضاء من أضرار التدخين كفعل ضار، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية المجلد 20، العدد الأول، سوريا، 2004.
- 3- منظمة الصحة العالمية، لاجدوى من تسويق السجائر الالكترونية لعدم ثبات نجاعتها العلاجية 2008.
- 4- منظمة الصحة العالمية، مؤتمر الأطراف في اتفاقية منظمة الصحة العالمية الإطارية بشأن مكافحة التبغ، الدورة الثانية، 2007، المبدأ 05
- 5- منظمة الصحة العالمية برنامج mpower، مجموعة من السياسات الرامية إلى دحر وباء التبغ، 2008.
- 6- مرسوم تنفيذي رقم 01-285 المؤرخ في 24 سبتمبر 2001 يحدد الأماكن العمومية التي يمنع فيها تعاطي التبغ وكيفية تطبيق هذا الوضع الجريدة الرسمية العدد 55 صادرة سنة 2001.
- 7- مرسوم تنفيذي رقم 04-331 المؤرخ في 18 أكتوبر 2004 يتضمن تنظيم نشاطات صنع المواد التبغية واستردادها وتوزيعها الجريدة الرسمية العدد 66، صادرة سنة 2004.
- 8- المرسوم الرئاسي رقم 06-120 المؤرخ في 12 مارس 2006 المتضمن التصديق على اتفاقية منظمة الصحة العالمية الإطارية بشأن مكافحة التدخين.

### - بالفرنسية:

- 9- Bertrand dautzenberg, les chiffres clés du tabagisme en France et dans le monde, la lettre du cardiologie, 2008.
- 10- Institut national de santé publique, algerie, 2007.
- 11- M.grigon, B.pierrard, Approches économiques du tabagisme ?, médecine science, vol20 n°8-9, 2004.
- 12 - Valantin petkantchin, Institut économique moliari, détruire les marques commerciales : une



solution aux problèmes de tabagisme, d'alcoolisme et d'obésité, canada, 2013.

13- World health organization, the tobacco health toll, 2006.

#### -الانترنت:

14- وكالة الأبناء الجزائرية، إدمان التبغ في الجزائر على الموقع: [www.aps.dz/ar/sante.scence.tec](http://www.aps.dz/ar/sante.scence.tec) تم الاطلاع 20-03-2015.

15- Maghreb, émergent, Algérie une industrie du tabac florissant et couteuse pour la sant publique, su URL : <http://www.Maghreb émergent. info> consulté 20-03-2015.