

DE

★ *I am* ★

# SMOKEFREE



**Génération**  
**SANS TABAC**

Diese Broschüre ist Teil der nationalen Strategie *Génération Sans Tabac*.



**Fondation  
Cancer**

Info · Aide · Recherche

RAUCHEN IST

UNGESUND



# TABAK: DIE GEFAHREN

Welche Katastrophe fordert jeden Tag weltweit so viele Todesopfer wie der Absturz von 43 vollbesetzten Jumbo-Jets (Airbus A380)?

Das Rauchen, oder besser gesagt: die **Folgen des Rauchens**. Denn jeden Tag sterben weltweit ungefähr 21.918 Menschen, weil sie geraucht haben.

In Luxemburg sterben pro Jahr etwa 1.000 Menschen an den Folgen des Tabakkonsums!

Von zwei Teenagern, die mit Rauchen anfangen und ihr Leben lang weiter rauchen, wird wahrscheinlich einer durch Krankheiten sterben, die durch das Rauchen verursacht werden, 10 bis 15 Jahre früher als gleichaltrige Freunde.

## ZUM RECHNEN

**Alle ..... Sekunden stirbt auf unserem Planeten ein Mensch, weil er geraucht hat.**

(Auflösung Seite 30)

WIE EINE

TASSE TEER





Stell dir vor, morgen liest du in der Zeitung, dass Wissenschaftler in deinem Lieblingsjoghurt **eine krebserregende Substanz** gefunden haben. Den **Skandal** und die Folgen kannst du dir vorstellen. Aber wusstest du, dass im **Rauch der Zigarette mindestens 70 krebserregende Substanzen** sind?  
Erschreckende Zahl – findest du nicht?

Ein Raucher, der während eines Jahres täglich ein Päckchen Zigaretten raucht, hat die Menge einer vollen Tasse Teer (ähnlich wie wir ihn von der Straße kennen) in seinem Körper. Der Teer zieht seine „Drecksur“ durch den ganzen Körper.

## FIT BLEIBEN

Beim Rauchen atmet der Raucher **Kohlenmonoxid** ein, dasselbe gefährliche Atemgift, das aus dem **Auspuff der Autos** kommt. Dieses Giftgas bewirkt, dass unser ganzer Körper nicht genügend mit lebenswichtigem Sauerstoff versorgt wird und das hat äußerst negative Auswirkungen auf unsere körperliche Fitness. Sportliche Kondition und Rauchen vertragen sich nicht! Also liebe Sportsfreunde, ihr müsst euch entscheiden!

**Vergleiche in der folgenden Tabelle den Anteil des Kohlenmonoxids (CO)**

	CO
SAUBERE LUFT	≈ 0 %
ABGASE EINES GUT EINGESTELLTEN AUTOS	< 1 %
ZIGARETTENRAUCH	> 2 %

Es ist theoretisch weniger gefährlich, die Luft direkt neben dem Auspuff eines Autos einzuatmen (was ja wohl niemandem einfällt!) als zu rauchen!



PFUI!

# WIE EINE FABRIK



Eine brennende Zigarette kann mit einer kleinen chemischen Fabrik verglichen werden. Der Rauch enthält Tausende von chemischen Substanzen; davon sind mindestens 70 krebserregend.

### Atmen Raucher wirklich gerne diese und ähnliche Substanzen ein?

Arsen	Tödliches Gift
Azeton	Nagellackentferner
Blausäure	Tödliches Gift
Naphthalin	Mottenkugeln
Polonium 210	Radioaktiver Stoff
DDT	Insektenvertilgungsmittel
Ammoniak	Toilettenputzmittel
Kohlenmonoxid	Giftgas in Autoabgasen
Benzol	Giftige und krebserregende Substanz in Benzindämpfen
Cadmium, Quecksilber, Blei	Substanzen in Autobatterien

Wenn man sieht, was alles im Tabakrauch enthalten ist, grenzt es fast schon an ein Wunder, dass kein Mensch gleich nach einer gerauchten Zigarette tot umfällt. Beim Rauchen werden ziemlich kleine Mengen all dieser Gifte eingeatmet, aber allmählich sorgen sie leider für eine **Zerstörung von Organen, Blutgefäßen, Körpergeweben und Zellen.** Was das für Folgen hat, kannst du auf den nächsten Seiten nachlesen.

WAS BEWIRKT

# DAS RAUCHEN?

## DIREKTE FOLGEN



Gereizte und gerötete Augen



Schlechter Atem



Leere Taschen



Raucherhusten



Gelbe Zähne

Schlechte sportliche  
Kondition



Nikotinabhängigkeit



Schnelles Altern  
der Haut



Gelb verfärbte  
Finger



Kleider und Haare  
stinken



Verminderter  
Geschmackssinn



Verminderter  
Geruchssinn

MÖGLICHE

# SPÄTFOLGEN

Herzinfarkt

Schwere  
Lungenkrankheiten  
(z. B. Emphysem)

Schlaganfall

Lungenkrebs

Krebs im Mund  
und im Hals

Raucherbein

Nieren- und Blasenkrebs

Chronische  
Bronchitis



Fumer **bouche**  
**vos artères**

AUCH EIN NICHTRAUCHER

ATMET RAUCH EIN



Vielleicht denkst du, dass die Gefahren des Rauchens dich überhaupt nichts angehen, weil du nicht rauchst und auch nie damit anfangen willst. Aber nicht nur die Raucher selbst sind den Schadstoffen des Tabakrauchs ausgesetzt. Ein großer Teil des Rauchs geht in die Luft und wird unfreiwillig von anderen Menschen eingeatmet. Das nennt man dann **Passivrauchen**.

## BESTIMMT HAST DU SCHON BEMERKT, DASS TABAKRAUCH STÖREN KANN.

Über was hast du dich bis jetzt am meisten geärgert?

- Deine Haare und Kleider riechen nach Tabakrauch.
- Deine Augen sind gerötet und schmerzen.
- Du musst niesen oder husten.
- Du bekommst Kopfschmerzen oder fühlst dich benommen.



Selbst wenn du nichts angekreuzt hast, falls Tabakrauch dich wenig stört, so sollst du Passivrauchen möglichst vermeiden. Passivraucher riskieren nämlich die gleichen Krankheiten zu bekommen wie „aktive“ Raucher, allerdings seltener. Wissenschaftler haben bewiesen, dass **Lungenkrebs und Herzkrankheiten** auch durch Passivrauchen entstehen können. Wer sich acht Stunden in einem stark verrauchten Raum aufhalten muss, hat so viele Schadstoffe eingeatmet wie ein Raucher, der vier bis sechs Zigaretten raucht. Passivrauchen ist am gefährlichsten, wenn in kleinen, schlecht belüfteten Räumen geraucht wird, wie zum Beispiel im Auto, in kleinen Büros oder Zimmern.

Raucher, die nicht aufhören wollen oder können, haben das Recht weiter zu rauchen. Sie sollen aber bitte **Rücksicht auf die Nichtraucher** nehmen und deren **Recht auf reine Luft** respektieren.



**Hast du schon gemerkt, dass von zehn Erwachsenen in Luxemburg sieben Nichtraucher sind – und nur drei Raucher? Nicht rauchen ist die Regel, rauchen die Ausnahme!**

# FOLGENDE SYMPTOME UND KRANKHEITEN KÖNNEN DURCH PASSIVRAUCHEN HERVORGERUFEN WERDEN:



- » Kopfschmerzen und Schwindelgefühle
- » Schnupfen und Husten
- » Atemwegserkrankungen wie Bronchitis und Lungenentzündung
- » Zusätzliche Anfälle bei Asthmatikern
- » Mittelohrentzündungen, die zu Gehörschäden führen können
- » Plötzlicher Kindstod
- » Lungeninsuffizienz
- » Pseudokrupphusten
- » Lungenkrebs
- » Herzkrankheiten

DU KANNST DICH

SCHÜTZEN



# SO KANNST DU DICH VOR DEN GEFAHREN DES PASSIVRAUCHENS SCHÜTZEN:

- Raucher freundlich bitten, nicht in deinem Zimmer oder im Auto zu rauchen.
- Raucher freundlich darauf aufmerksam machen, dass ihr Rauchen dich stört und sie bitten, draußen oder in einem anderen Raum zu rauchen.
- Dich schlau machen, wo das Rauchen verboten ist\*, und Raucher höflich darauf aufmerksam machen, falls sie sich darüber hinwegsetzen.
- Wenn Eltern, Geschwister oder Freunde rauchen, sie motivieren und ihnen dabei helfen, mit dem Rauchen aufzuhören.

*Oft kennen Raucher die Gefahren des Passivrauchens nicht. Sie wissen nicht, dass sie deine Gesundheit gefährden. Informiere sie darüber, bleibe dabei aber höflich!*

\* Rauchen ist verboten (u. a.):

- in Schulen und auf dem Schulgelände
- in Krankenhäusern
- in Bussen und Zügen
- in Sporthallen
- in Kinos, Theatern und Museen
- in Einkaufszentren
- in Restaurants und Konditoreien
- in Hotels
- in Cafés und Diskotheken
- in Freizeiteinrichtungen (z. B. Bowlingbahnen)
- auf Spielplätzen
- in Stadien, wenn Jugendliche unter 16 Jahren Sport treiben
- in Fahrzeugen, wenn Kinder unter 12 Jahren mitfahren

RAUCHEN MACHT

KÖRPERLICH ABHÄNGIG



Wahrscheinlich kennst du in deiner Familie, in deiner Nachbarschaft, in deinem Sportverein usw. einige junge Raucher. Vielleicht hast du sogar selbst einmal eine Zigarette probiert. Hast du junge Raucher schon einmal gefragt, weshalb sie überhaupt mit dem Rauchen angefangen haben?

In einer Umfrage haben Jugendliche (Raucher und Nichtraucher) folgende **Hauptgründe** angegeben:

- aus Neugierde
- um sich nicht vor Freunden zu blamieren
- um cool zu sein
- um sich erwachsen zu fühlen

Mit der Zeit aber rauchen sie hauptsächlich weiter, weil sie inzwischen abhängig geworden sind.

Die wahrscheinlich heimtückischste Substanz in der Zigarette ist **Nikotin**, eine **starke Droge**, die schnell abhängig macht. Nach einer Weile braucht der Raucher seine gewohnte Dosis Nikotin, um sich wohl zu fühlen. Der Raucher ist körperlich abhängig geworden und fühlt sich schlecht und krank, wenn er die Droge nicht bekommt.

Er ist Sklave seiner Zigarette und braucht einen starken Willen und viel Kraft, um mit dem Rauchen aufzuhören.

Tatsächlich möchte die Hälfte der Raucher in Luxemburg innerhalb der nächsten sechs Monate mit dem Rauchen aufhören.

**NIKOTIN**

RAUCHEN MACHT

PSYCHISCH ABHÄNGIG

Man gewöhnt sich schnell an, in bestimmten Situationen immer wieder zur Zigarette zu greifen und bald schon gehört das Rauchen zum Alltag dazu. Das nennt man psychische Abhängigkeit.

So fühlen sich z. B. manche Raucher sicherer, wenn sie eine Zigarette in der Hand halten: Sie zeigen, dass sie zu einer Gruppe von rauchenden Freunden gehören, sie fühlen sich weniger nervös oder ängstlich, sie haben sich angewöhnt nach dem Essen, bei der Kaffeepause, abends beim Fernsehen, am Wochenende beim Ausgehen usw. zu rauchen und haben Schwierigkeiten, ihre lieb gewordenen Gewohnheiten zu ändern.

Rauchen macht also auf zwei verschiedene Arten, körperlich und psychisch, abhängig.

Wie bei anderen Drogen wird der **Raucher** nach einiger Zeit **unfrei**. Die Abhängigkeit bestimmt seinen Tagesablauf.

**Nicht der Raucher kontrolliert sein Rauchverhalten, das Rauchen beherrscht ihn.**



# CLEVERE KIDS FANGEN NICHT MIT RAUCHEN AN

Du kennst vielleicht Raucher, die morgens, gleich nach dem Aufstehen schon rauchen, keine Pause, keine Mahlzeit ohne Tabak überstehen, nervös werden, wenn sie keine Zigaretten mehr haben.

Diese Abhängigkeit erklärt, weshalb viele Raucher, obschon sie die Gefahren des Rauchens kennen, weiter rauchen und weshalb es so schwer ist, mit dem Rauchen aufzuhören.

Also: Clevere Kids fangen erst gar nicht mit dem Rauchen an!

**Trotz aller Schwierigkeiten gelingt es aber tagtäglich vielen Rauchern mit dem Rauchen aufzuhören.**

**Beratung und Unterstützung können sie beim Beratungsdienst der Fondation Cancer erhalten: T 45 30 331**



# DIE TABAKINDUSTRIE

# AUF KUNDENFANG

Jedes Jahr verliert die Tabakindustrie viele Kunden:  
Die einen sterben (oft an den Folgen des Tabakkonsums),  
anderen gelingt es endlich das Rauchen aufzugeben.

Um neue Raucher zu gewinnen, gibt die Tabakindustrie jedes Jahr Milliarden von Euro aus. Eine wichtige Zielgruppe: junge Menschen – denn diese sind noch gesund, neugierig und leicht beeinflussbar und sie können noch viele Jahre treue Kunden bleiben.

Zum Glück verbietet in Luxemburg das Anti-Tabak-Gesetz vom August 2006 jede Form von direkter und indirekter Werbung. Auch in anderen europäischen Ländern gibt es Werbeverbote.

Wie reagieren die Tabakkonzerne darauf? Sie versuchen es mit „Tricks“.



WE WANT  
YOU

# TABAK



## DIE TRICKS DER TABAKINDUSTRIE

Ein Trick der Tabakmultis ist die sogenannte Produktplatzierung und die Schleichwerbung. Hierbei handelt es sich um Werbung, die zwar wahrgenommen, nicht aber als solche erkannt wird. Solche Werbung kann eine starke Wirkung haben. Hierzu werden zum Beispiel Zigaretten in Filme oder Fernsehprogramme eingebaut.

Die Zigarettenindustrie achtet also stark darauf, dass in Filmen und Serien, die gerne von Jugendlichen angeschaut werden, geraucht wird. Beispiele hierfür sind *The Walking Dead*, *House of cards* und *Stranger Things*. Es wäre ja doof, diese Vorbilder nicht zu instrumentalisieren, um dir vorzugaukeln, dass man zu den Stars gehört, wenn man raucht.

*Facebook*, *Instagram*, *Twitter*, *TikTok* und Influencer werden von der Tabakindustrie genutzt, um ihre Produkte an ein junges Publikum zu vermarkten, insbesondere an Leute in deinem Alter.

Ein anderer Trick der Tabakindustrie ist verstecktes Sponsoring. Rennautos und ganze Motorsport-Teams tragen etwa die Farben von bekannten Zigarettenmarken, auch wenn die Markennamen selbst, aufgrund von Werbeverböten, nicht zu sehen sind.

Außerdem versuchen Tabakfirmen oft, ihr Markenimage aufzupolieren, indem sie sich für bestimmte, positiv besetzte Projekte einsetzen und beispielsweise einen „Kunstpreis“ oder einen Preis für Journalisten, die sich für Pressefreiheit einsetzen, verleihen. Dies alles, um sich ein positives Image zu verleihen und mit einer guten Nachricht in die Medien zu kommen.



TABAK SCHADET

UNSERER UMWELT



# RAUCHEN UND UMWELTVERSCHMUTZUNG

Tabak ist nicht nur schlecht für die Gesundheit, er schadet auch unserer Umwelt. Durch den Anbau der Tabakpflanze, die Produktion der Zigarette und ihren Konsum wird unsere Umwelt auf verschiedene Weisen verschmutzt und gefährdet:

## Beim Anbau der Tabakpflanze

- werden ganze Wälder abgeholzt, um Anbaufelder zu gewinnen.
- werden große Mengen Düngemittel und giftiger Schädlingsbekämpfungsmittel angewendet.

## Beim Trocknen der Tabakblätter

- wird viel Holz verbrannt.

## Bei der Produktion der Zigarette

- werden Kilometer von Papier gebraucht, um als „Blättchen“ um den Tabak gewickelt zu werden. Dafür werden also wiederum Bäume abgeholzt.

## Beim Konsum der Zigarette

- wird eine Menge Abfall in Form von Zigarettenstummeln und Verpackungen produziert.
- werden im Rauch der Zigarette giftige Gase frei, welche den Raucher, den Nichtraucher und die Erdatmosphäre belasten (krebserregende Stoffe, Treibhauseffekt usw.).

# WUSSTEST DU, DASS:

Ungefähr einer von acht  
Bränden durch Rauchen  
verursacht wird?

Ein Raucher, der durchschnittlich  
pro Tag eine Schachtel  
Zigaretten raucht, im  
Jahr ungefähr 7.300  
Zigarettenstummel und 365  
Zigarettenpäckchen wegwirft?  
Für alle Raucher zusammen ist  
das eine große Menge Abfall.

Eine moderne Ziga-  
rettenfabrikationsma-  
schine sechs Kilometer  
Papier pro Stunde  
verbraucht?

## ZUM RECHNEN

Wenn in Luxemburg täglich rund  
1,2 Millionen Zigaretten geraucht werden,  
wie viel Abfall (Zigarettenstummel und  
Verpackungen mit 20 Zigaretten) ergibt  
das in einem Jahr?

(Auflösung Seite 30)



# ZIGARETTE, NEIN DANKE!



Zigaretten zu widerstehen ist manchmal schwer. Immer wieder kommst du in eine Situation, in der andere, sogar gute Freunde, dir vormachen, du seist ein Versager, wenn du nicht mitrauchst. Würdest du dir wirklich die Gesundheit verderben, nur um irgendjemandem eine Freude zu bereiten oder um so zu tun wie die anderen?

Auf der nächsten Seite findest du einige Tipps und Tricks, wie du auch in solchen Situationen „du selbst“ bleiben kannst. Und „du selbst“ bleibst du, wenn du selbst entscheidest, was du machst und lässt und nicht dem Druck deines Freundeskreises nachgibst.

# TIPPS UND TRICKS

Stell dir einmal folgende Szene vor: Es wird geraucht und es wird von dir erwartet, dass du mitmachst. Hier einige möglichen Antworten, die deine Freunde beeindrucken werden:



„Nein, danke, ich bin doch ein freier Mensch. Kein Kettenraucher!“



„Nein, danke, ich habe vor, sportlich in Form zu bleiben!“



„Hast du gesehen, was da auf der Schachtel für ein Foto drauf ist und was da für ein Text drauf steht? Wenn die schon selbst sagen, dass die Dinger gefährlich sind, wie schlimm muss es dann in Wirklichkeit sein?“





„Das ist etwas für die Alten! Aber inzwischen wollen die ja alle wieder aufhören! Da brauch ich gar nicht erst anzufangen!“



„Nee! Mein Freund/meine Freundin mag mich nicht mit gelben Zähnen.“

„Hast du schon einen Aschenbecher geküsst? Also meiner Freundin/meinem Freund will ich das nicht zumuten!“



„Also, du bist für Umweltschutz, und dann qualmst du hier die Luft voll und willst, dass ich auch noch mitmache? Völlig unlogisch finde ich das!“

„Sag mal, hast du dir schon überlegt, dass du dir für das Geld von 20 Päckchen Zigaretten elf Kinokarten leisten kannst? Oder drei *Nintendo Switch™*-Spiele? Oder ein Jahr *Netflix*-Abo?“



**STREITEN**

**MUSS NICHT SEIN**





Streiten muss ja nicht unbedingt sein, aber ein gutes Diskussionsthema wäre es auf jeden Fall, meinst du nicht? In einer Clique könntet ihr auch einmal eine Diskussionsrunde führen.

Was glaubst du wohl, was die anderen so an Argumenten für das Rauchen finden werden? Wetten, du kannst sie überzeugen?

Und wahrscheinlich bist du mit deiner Haltung gar nicht allein, ja nicht einmal in der Minderzahl!

## FREUNDE BLEIBEN FREUNDE...

...auch wenn ihr unterschiedlich seid – und wenn einer deiner Freunde raucht und du nicht.

Trick: Halte immer einige Kaugummis bereit. Wenn dann die Zigaretten herübergereicht werden, kannst du ja gleich mal deinen Kaugummi in den Mund schieben und ihn auch deinen Freunden anbieten. Wenn sie deinen nicht wollen, können sie ja auch nicht böse sein, wenn du ihr Qualmzeug ausschlägst. Damit hat es sich dann wohl... ohne Streit und Spöttelei. Denn Rauchen und Kauen zugleich... das geht nicht!

Also, viel Glück für deine Zukunft als Nichtraucher!

# ES IST DEINE ENTSCHEIDUNG!



Willst du Sklave der Zigarette werden?



Willst du etwas konsumieren, das gesundheitsschädlich und zudem krebserregend ist?



Willst du deine Freiheit verlieren?



Willst du der Umwelt schaden?



## AUFLÖSUNG DER RECHENAUFGABEN

### Seite 3

Alle vier Sekunden stirbt ein Mensch an den Folgen des Rauchens. (3,94 Sek.)

### Seite 24

In Luxemburg werden jedes Jahr mindestens 21.900.000 (21,9 Millionen!) Verpackungen und 438.000.000 (438 Millionen!) Zigarettenstummel weggeworfen.

# KENNST DU UNSERE INTERNETSEITEN ?

## GENERATIONSANSTABAC.LU/DE

Hier findest du alle Informationen zu dieser Bewegung.



## MAVIESANSTABAC.LU/DE

Dort findest du interessante Informationen zum Thema Rauchen und noch vieles mehr.

Wenn du Raucher kennst die mit dem Rauchen aufhören wollen, sage ihnen, dass sie auf dieser Website oder unter T 45 30 331 Hilfe und Unterstützung erhalten können.

Hast du Fragen zum Thema Rauchen? Ruf uns an oder schick uns eine E-Mail an: [fondation@cancer.lu](mailto:fondation@cancer.lu).



### Herausgeber

Fondation Cancer  
209, route d'Arlon  
L-1150 Luxembourg  
RCS Luxembourg G 25

Edition 2024

T 45 30 331  
E [fondation@cancer.lu](mailto:fondation@cancer.lu)

[cancer.lu](http://cancer.lu)



Mit der Unterstützung vom SCRIPT.



SCRIPT

Service des Chercheurs de la Recherche  
et de l'Innovation en Oncologie et Technologies



# Génération SANS TABAC



Wir wollen, dass die Kinder und Jugendlichen von heute in einer rauchfreien Umgebung aufwachsen können, damit sie 2040 die erste „Erwachsenengeneration ohne Tabak“ sind.



## Grandir sans fumée !