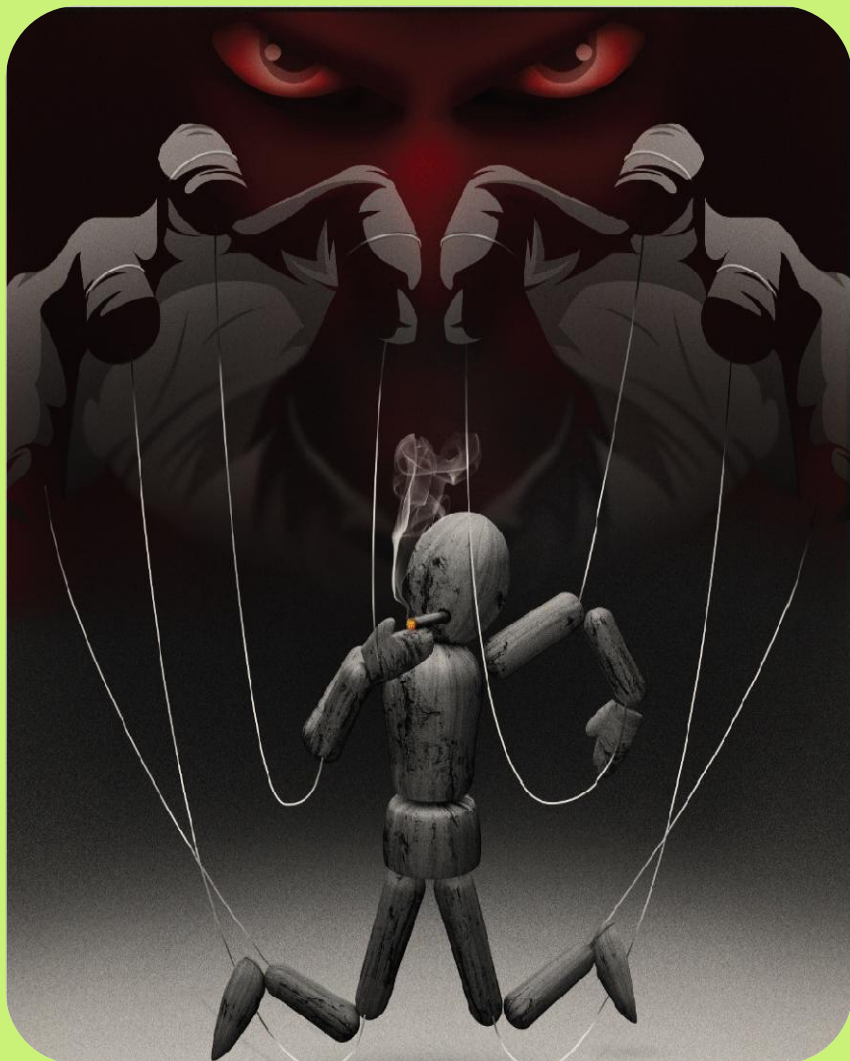




## **Rapporto sul fumo in Italia 2012**

**Dott.ssa Roberta Pacifici**

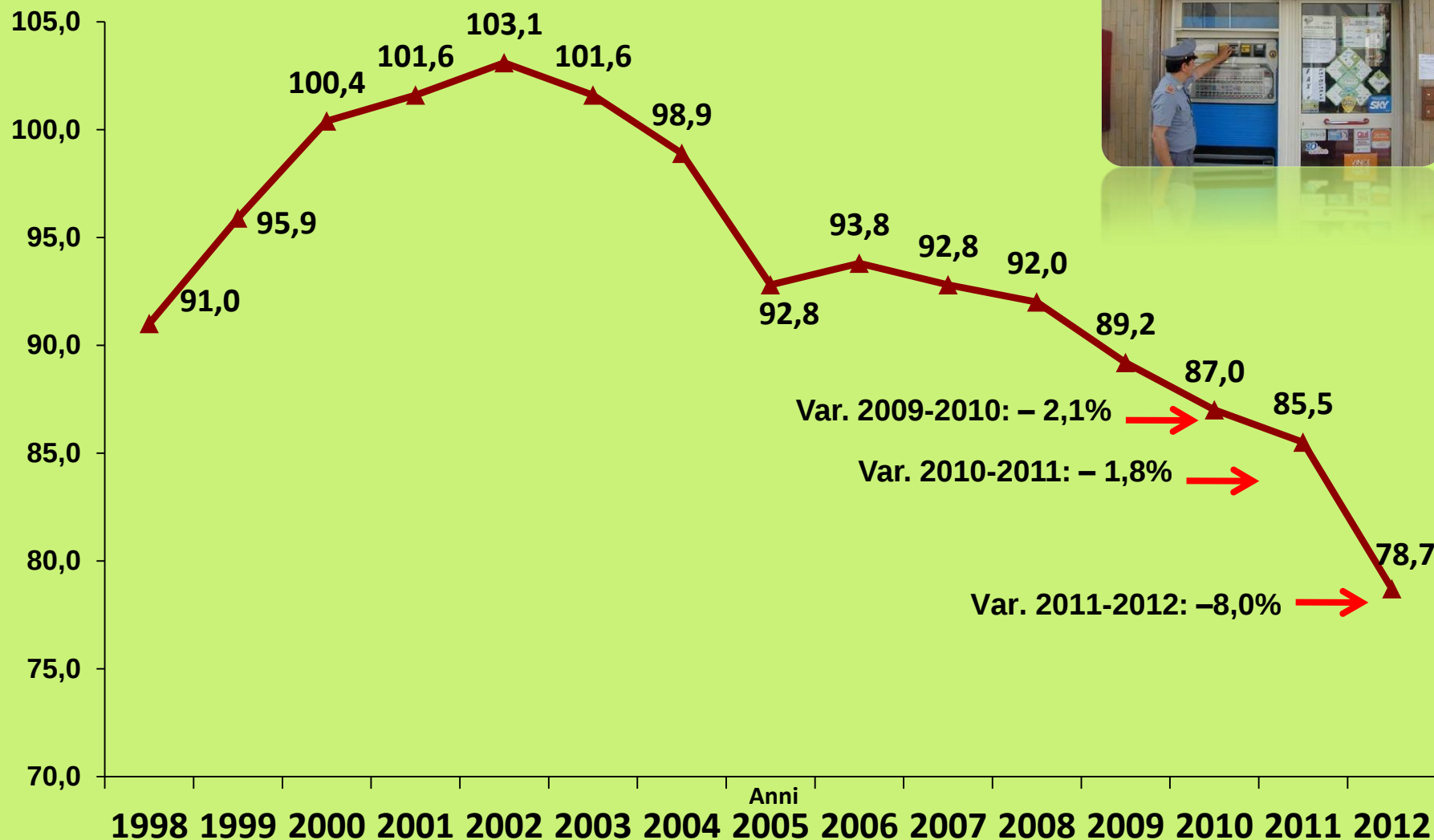
Osservatorio Fumo Alcol e Droga – OSSFAD  
Istituto Superiore di Sanità

XV Convegno  
Tabagismo e Servizio Sanitario Nazionale  
31 maggio 2013, Roma



# Vendite di sigarette in Italia: ultimi 15 anni

Sigarette (milioni di Kg)



# Il trend delle vendite di tabacchi lavorati in Italia: anni 2005-2012



**DIVIETO DI FUMO NEI  
LOCALI PUBBLICI**

| Prodotto<br>(tonnellate) | 2005          | 2006          | 2007          | 2008          | 2009          | 2010          | 2011          | 2012          | Var %<br>2012/05 |
|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|
| <b>Sigarette</b>         | 92.822        | 93.807        | 92.821        | 91.994        | 89.148        | 87.031        | 85.500        | 78.740        | <b>-15,2</b>     |
| <b>Trinciati</b>         | 777           | 858           | 1.014         | 1.247         | 1.558         | 2.000*        | 2.800         | 4.076         | <b>424,6</b>     |
| <b>Sigari</b>            | 647           | 699           | 743           | 766           | 640           | 768           | 810           | 851           | <b>31,5</b>      |
| <b>Sigaretti</b>         | 429           | 482           | 512           | 540           | 769           | 910           | 840           | 827           | <b>92,8</b>      |
| <b>Totale</b>            | <b>94.675</b> | <b>95.846</b> | <b>95.090</b> | <b>94.547</b> | <b>92.115</b> | <b>90.709</b> | <b>89.950</b> | <b>84.494</b> | <b>-10,7</b>     |

\* dal 2010 AAMS rileva i volumi dei trinciati separando quelli destinati alla fabbricazione delle sigarette RYO

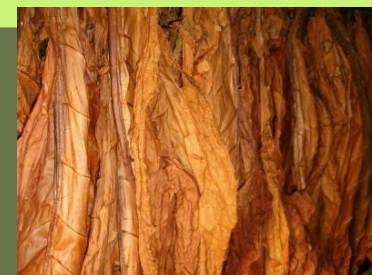


# Il trend delle vendite di tabacchi lavorati in Italia: primi 3 mesi anni 2005-2013



| Prodotto<br>(tonnellate) | 2005   | 2012   | 2013   | Var % 2013/05 | Var % 2013/12 |
|--------------------------|--------|--------|--------|---------------|---------------|
| Sigarette                | 23.205 | 19.685 | 16.843 | -27,42        | -14,4         |
| Trinciati                | 194    | 1.019  | 939    | 383           | -7,8          |
| Sigari                   | 161    | 213    | 179    | 10,66         | -15,8         |
| Sigaretti                | 107    | 807    | 181    | 68,76         | -12,4         |
| Totale                   | 23.669 | 21.124 | 18.142 | -23,35        | -14,1         |

\* dal 2010 AAMS rileva i volumi dei trinciati separando quelli destinati alla fabbricazione delle sigarette RYO



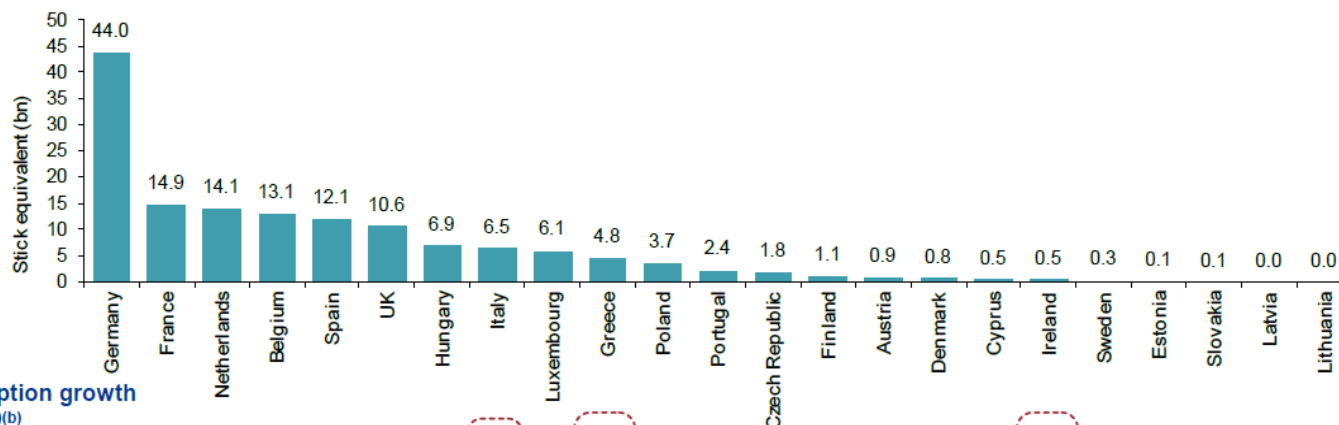
# CONSUMO DI SIGARETTE UE 27

- **Diminuzione del consumo UE 27 del 5.7%: 593 miliardi nel 2012**
- **Germania e Italia sono i mercati di maggior consumo: 103 miliardi e 86 miliardi di sigarette rispettivamente**
- **Aumento di OTP nazionali legali del 11.4% (2008-2012)**
- **Differenze di prezzo tra OTP e sigarette in continuo aumento: da 1.05 euro in Grecia a 4.23 euro in UK**

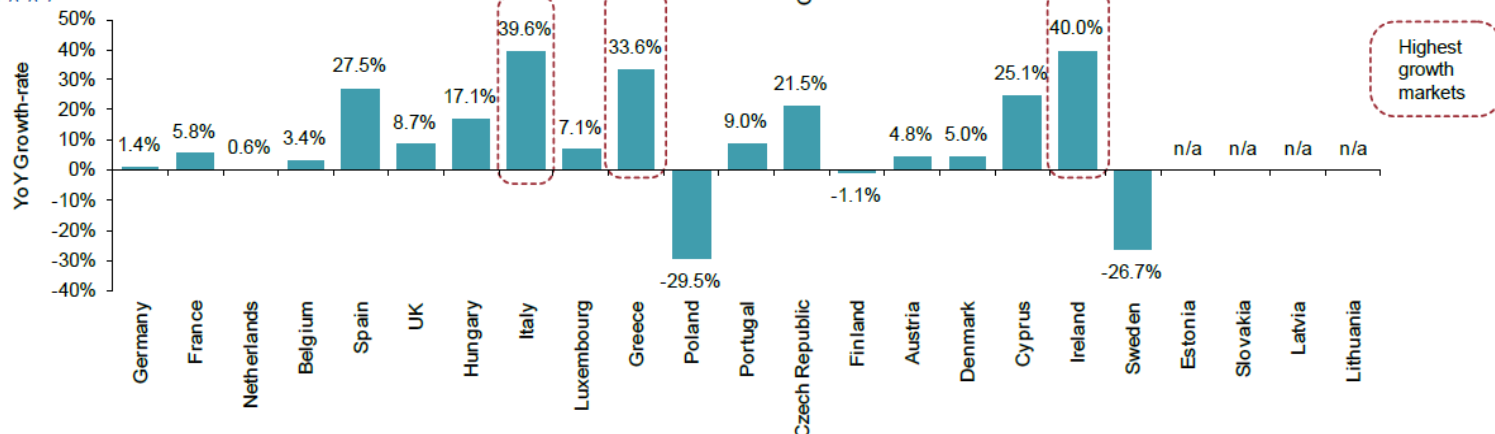


# CONSUMO DI OTP NEI PAESI UE: IN IRLANDA, ITALIA E GRECIA IL MAGGIOR AUMENTO

OTP consumption, cigarette equivalent volumes  
2012<sup>(1)(a)(b)</sup>



OTP consumption growth  
2011-2012<sup>(1)(a)(b)</sup>



Source: (1) KPMG analysis based on EPS, LDS and ND(L) research

Note: (a) OTP is defined as MYO, MYO volume tobacco, RYO tobacco and cigarillos as appropriate, whose cigarette equivalents are defined as 0.73g of tobacco per cigarette for MYO and 0.6g per cigarette for RYO and MYO volume tobacco. This definition and conversion rates have been applied for Project Star 2012 and may differ in previous reports.

(b) Significant volumes of green leaf are understood to be consumed in Poland, Czech Republic, Hungary and Bulgaria which are not captured in the LDS data above

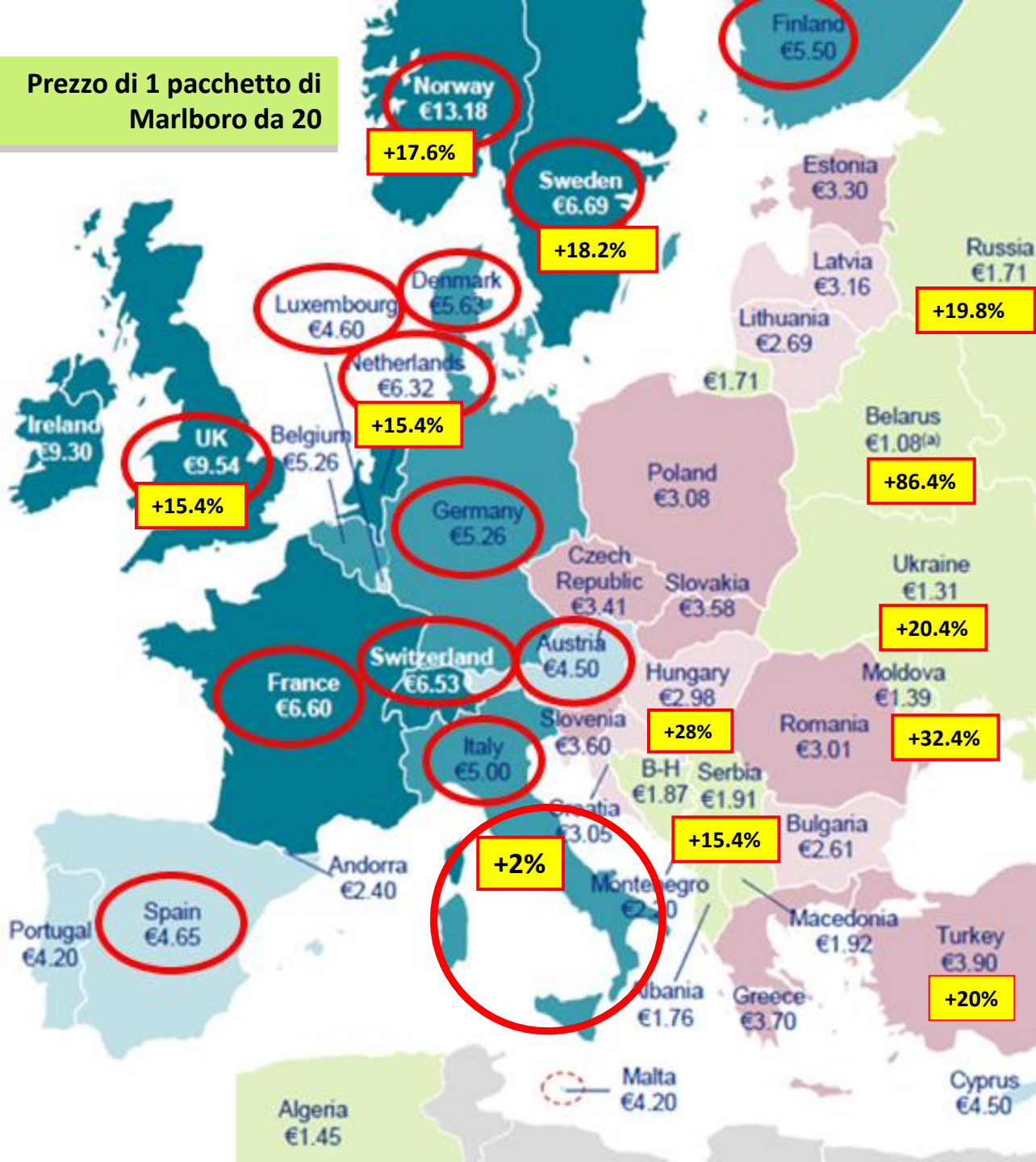
# DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA PREZZI DI OTP E DI SIGARETTE NELLA MAGGIOR PARTE DEI MERCATI EUROPEI

Differenze di prezzo medio tra 20 sigarette di tabacco sfuso e l'equivalente di un pacchetto da 20 sigarette

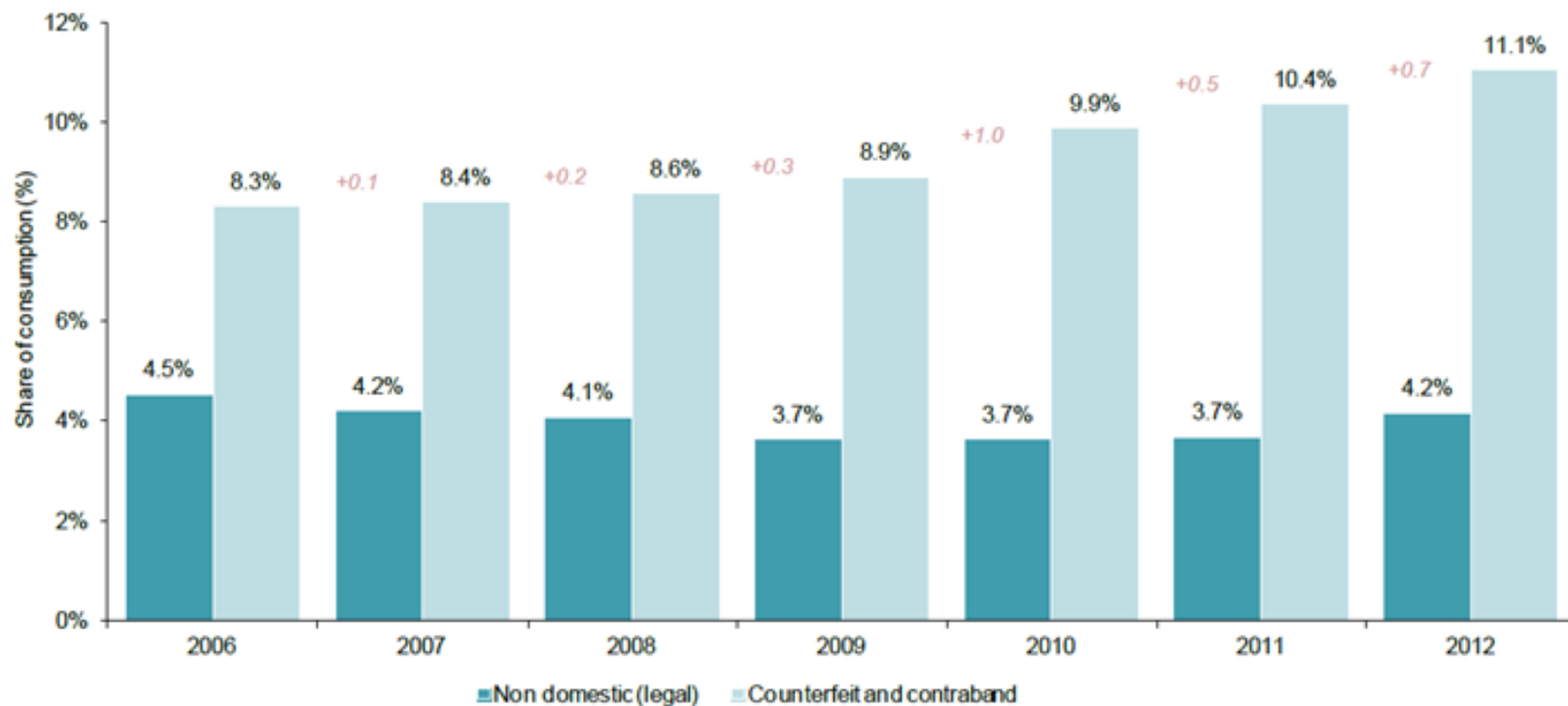


# DIFFERENZE DI PREZZO IN EUROPA (2011-2012)

Prezzo di 1 pacchetto di  
Marlboro da 20



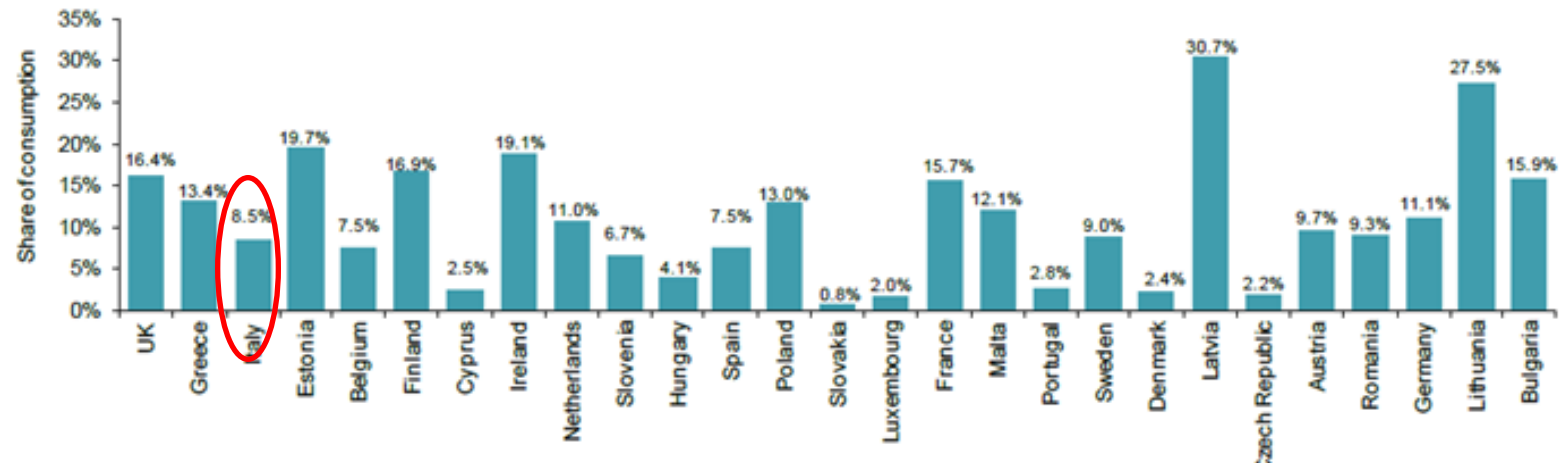
# CONSUMO DI SIGARETTE DI CONTRABBANDO E CONTRAFFATTE NELL'UNIONE EUROPEA



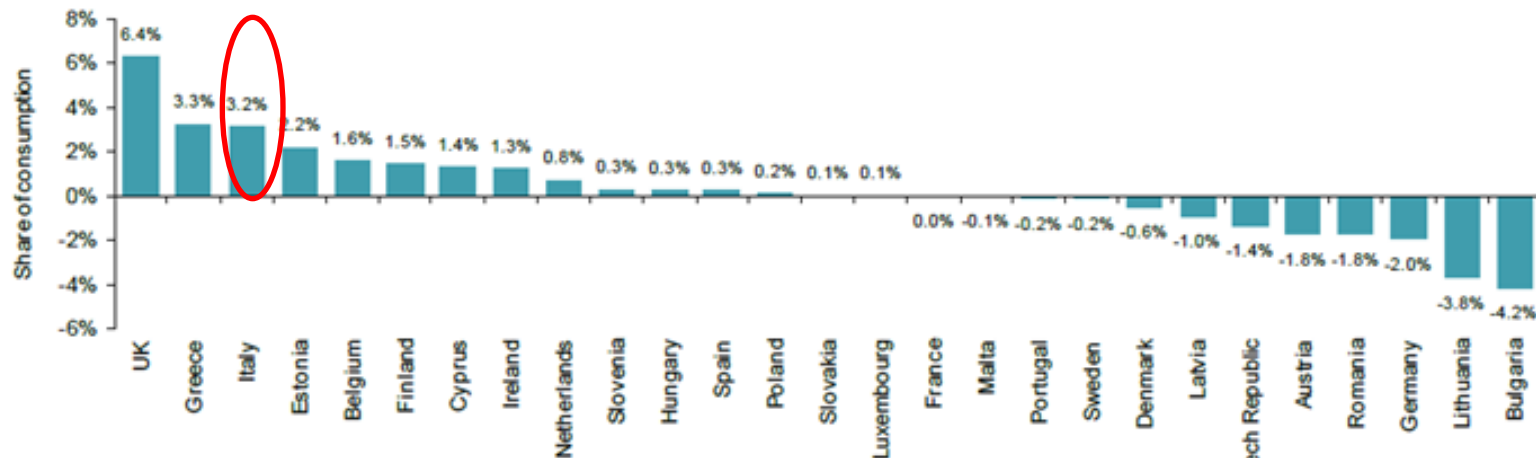
ND(L): Acquisti legali fuori del paese

# CONSUMO DI SIGARETTE DI CONTRABBANDO E CONTRAFFATTE IN EUROPA

Counterfeit and Contraband consumption incidence by country, 2012<sup>(1)</sup>



Percentage point change in counterfeit and contraband consumption incidence by country, 2011 vs 2012<sup>(1)</sup>



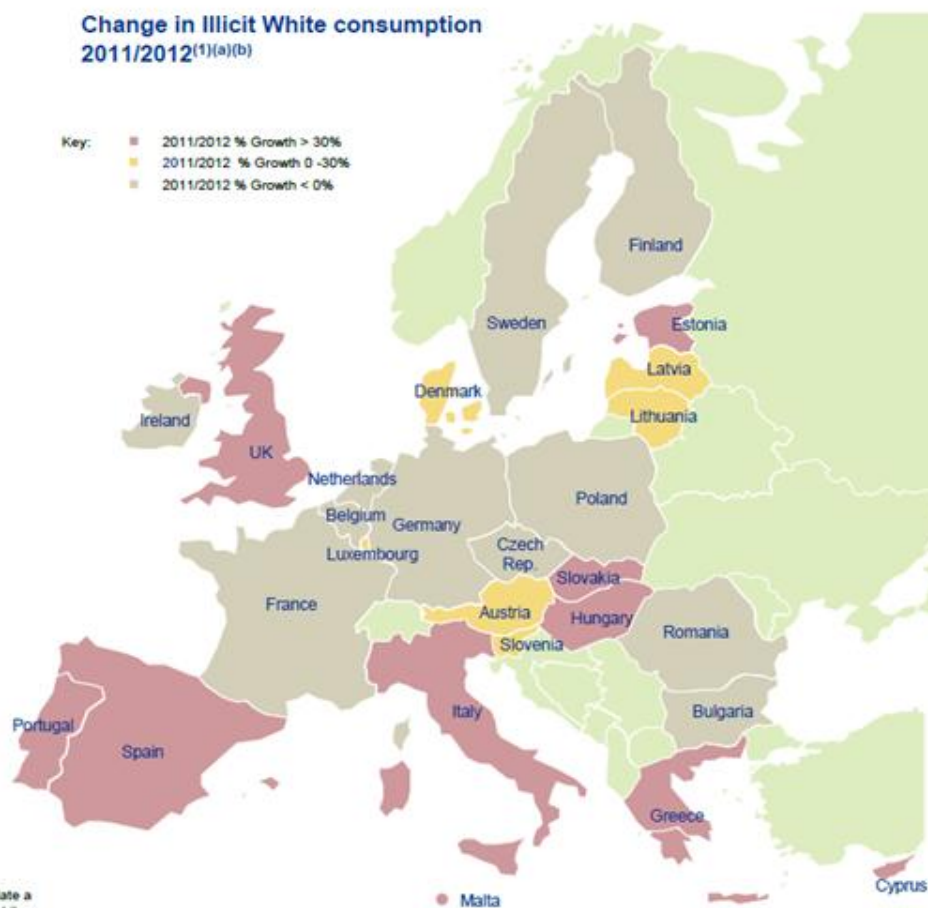
# AUMENTO DEL CONSUMO DI SIGARETTE ILLEGALI IN ITALIA NEL 2012

Volume di di sigarette di contrabbando e contraffatte consumate in Europa: oltre il 24% è costituito da sigarette di marca non registrate

| Country        | 2011  | 2012  | Change 11/12 % |
|----------------|-------|-------|----------------|
| Hungary        | 0.01  | 0.11  | >100%          |
| Slovakia       | 0.01  | 0.07  | >100%          |
| Italy          | 1.58  | 2.76  | 75%            |
| Malta          | 0.02  | 0.03  | 61%            |
| Greece         | 1.09  | 1.73  | 59%            |
| Spain          | 0.49  | 0.76  | 54%            |
| UK             | 0.64  | 0.95  | 49%            |
| Estonia        | 0.07  | 0.11  | 48%            |
| Slovenia       | 0.05  | 0.06  | 24%            |
| Latvia         | 0.35  | 0.40  | 13%            |
| Austria        | 0.02  | 0.02  | 8%             |
| Finland        | 0.01  | 0.01  | 5%             |
| Lithuania      | 0.66  | 0.67  | 2%             |
| Portugal       | 0.00  | 0.03  | -              |
| Cyprus         | 0.00  | 0.01  | -              |
| Luxembourg     | 0.00  | 0.00  | -              |
| Poland         | 4.62  | 4.48  | (3)%           |
| Belgium        | 0.02  | 0.02  | (6)%           |
| Ireland        | 0.17  | 0.15  | (9)%           |
| Denmark        | 0.01  | 0.01  | (12)%          |
| Netherlands    | 0.08  | 0.07  | (14)%          |
| Sweden         | 0.06  | 0.04  | (21)%          |
| Bulgaria       | 1.02  | 0.76  | (26)%          |
| Romania        | 1.29  | 0.93  | (27)%          |
| France         | 1.58  | 0.96  | (39)%          |
| Czech Republic | 0.30  | 0.17  | (44)%          |
| Germany        | 1.36  | 0.64  | (53)%          |
| Total          | 15.50 | 15.95 | 3%             |

Note: (a) The analysis covers Illicit Whites brands as defined by PMI with at least 10 packs found in 2012.  
 (b) Illicit White volumes in Portugal, Cyprus and Luxembourg were zero in 2011, therefore it is not possible to calculate a percentage change year on year; countries where volumes have increased from zero have been coloured red, while countries which remained at zero have been coloured yellow.

Source: (1) KPMG analysis based on Empty Pack Surveys, legal domestic sales and non-domestic (legal) research.



# Attività di contrasto al contrabbando svolta dalla Guardia di Finanza riferita ai Tabacchi Lavorati Esteri nell'anno **2012**



## **Aree di produzione**

- Cina
- Europa dell' Est

## **Aree di stoccaggio**

- Grecia
- Emirati Arabi Uniti

## **Aree di arrivo in Italia**

Ancona, Napoli, Bari, Venezia, Gioia Tauro, Brindisi, Civitavecchia, Genova, Trapani, Trieste

## **Marchi sequestrati sconosciuti in Italia**

Jin Ling, Gold Classic, Raquel, Capital, Marble, MG American Blerd, Cooper, Miami, Five Stars, Affair, Perfect blue, Pioneer

# Attività di contrasto al contrabbando svolta dalla Guardia di Finanza riferita ai Tabacchi Lavorati Esteri dal 2010 al 2012



| Anno                                                | 2010    | 2011    | 2012    |
|-----------------------------------------------------|---------|---------|---------|
| Soggetti denunciati                                 | 3351    | 2198    | 3161    |
| Tabacchi Lavorati Esteri (TLE) in Kg.               | 280.088 | 240.105 | 294.323 |
| Tabacchi Lavorati Esteri contraffatti (TLEC) in Kg. | 62.361  | 38.509  | 17.378  |

*Fonte: Guardia di Finanza*

# IL FUMO IN ITALIA 2013



**Indagine DOXA effettuata per conto  
dell'Istituto Superiore di Sanità,  
in collaborazione con:  
L'Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri**

# Gli Italiani secondo l'abitudine al fumo

(Analisi secondo il sesso)



**Totale Italiani: 51,1 milioni**



**Non Fumatori:**  
**33,9 milioni**  
**66,2%**

**Uomini:**

**56,0 %**

**Donne:**

**75,6%**



**Ex Fumatori:**  
**6,7 milioni**  
**13,1%**

**Uomini:**

**18,1%**

**Donne:**

**8,5%**



**Fumatori:**  
**10,6 milioni**  
**20,7%**

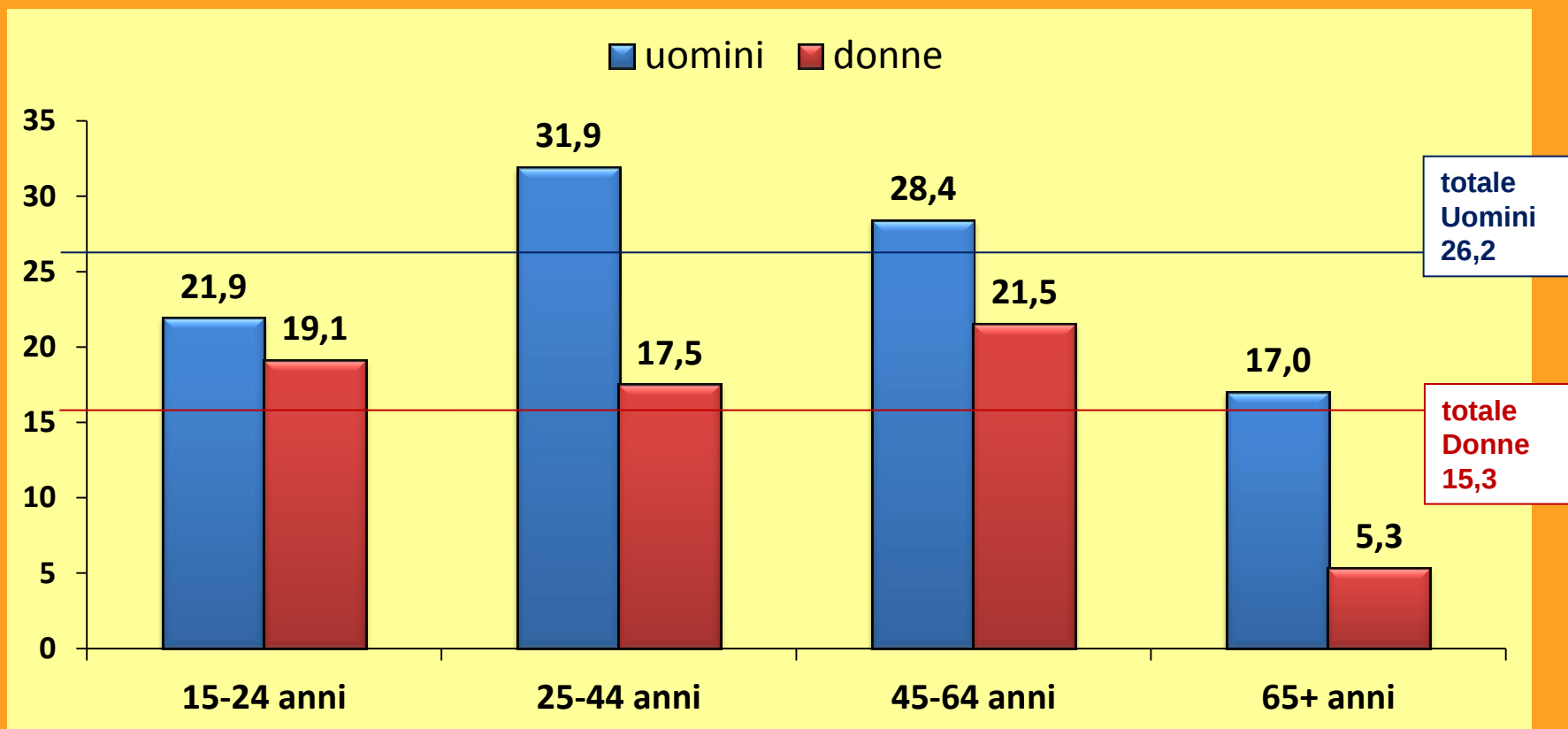
**Uomini:**

**25,9%**

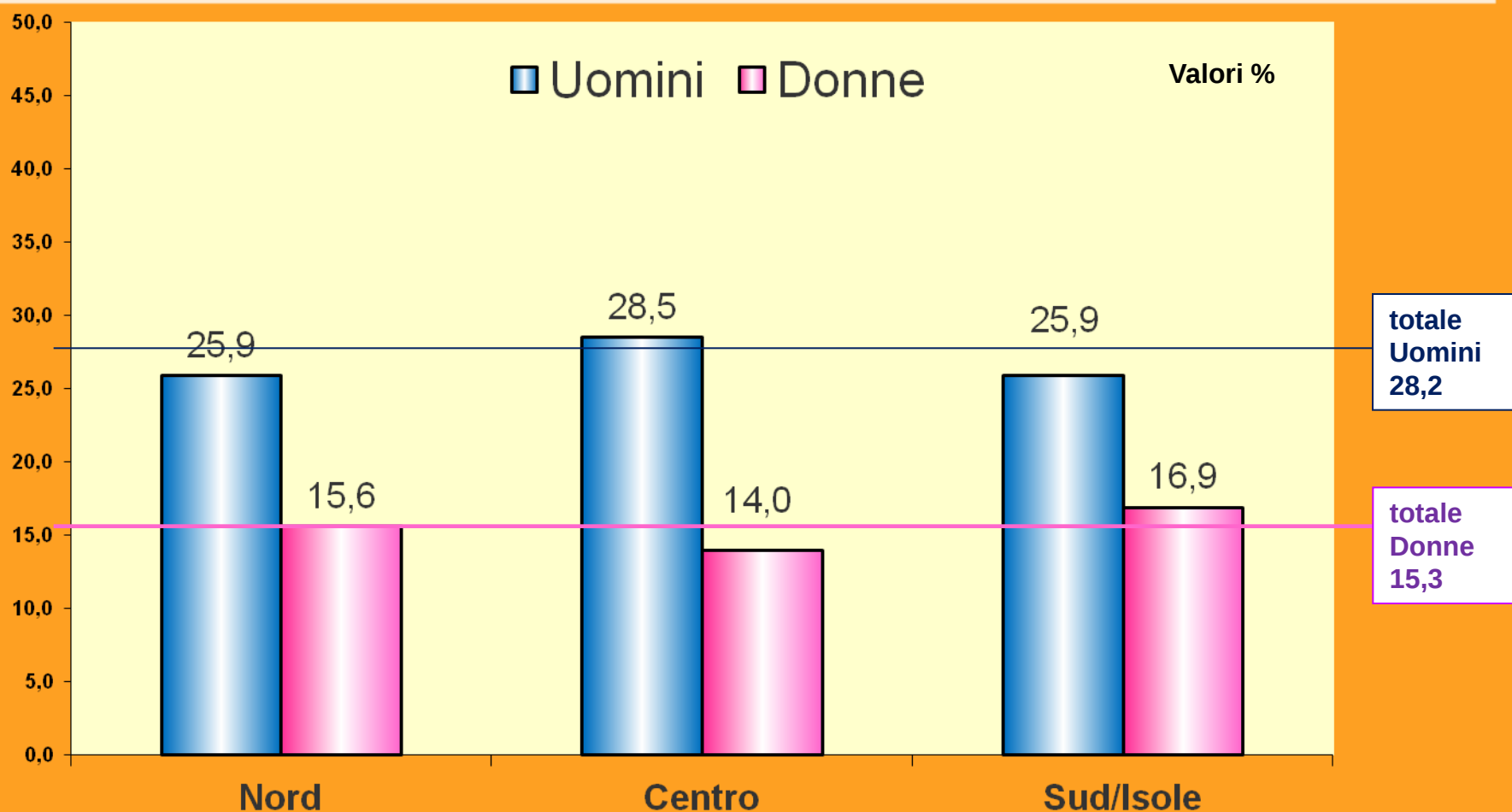
**Donne:**

**15,8%**

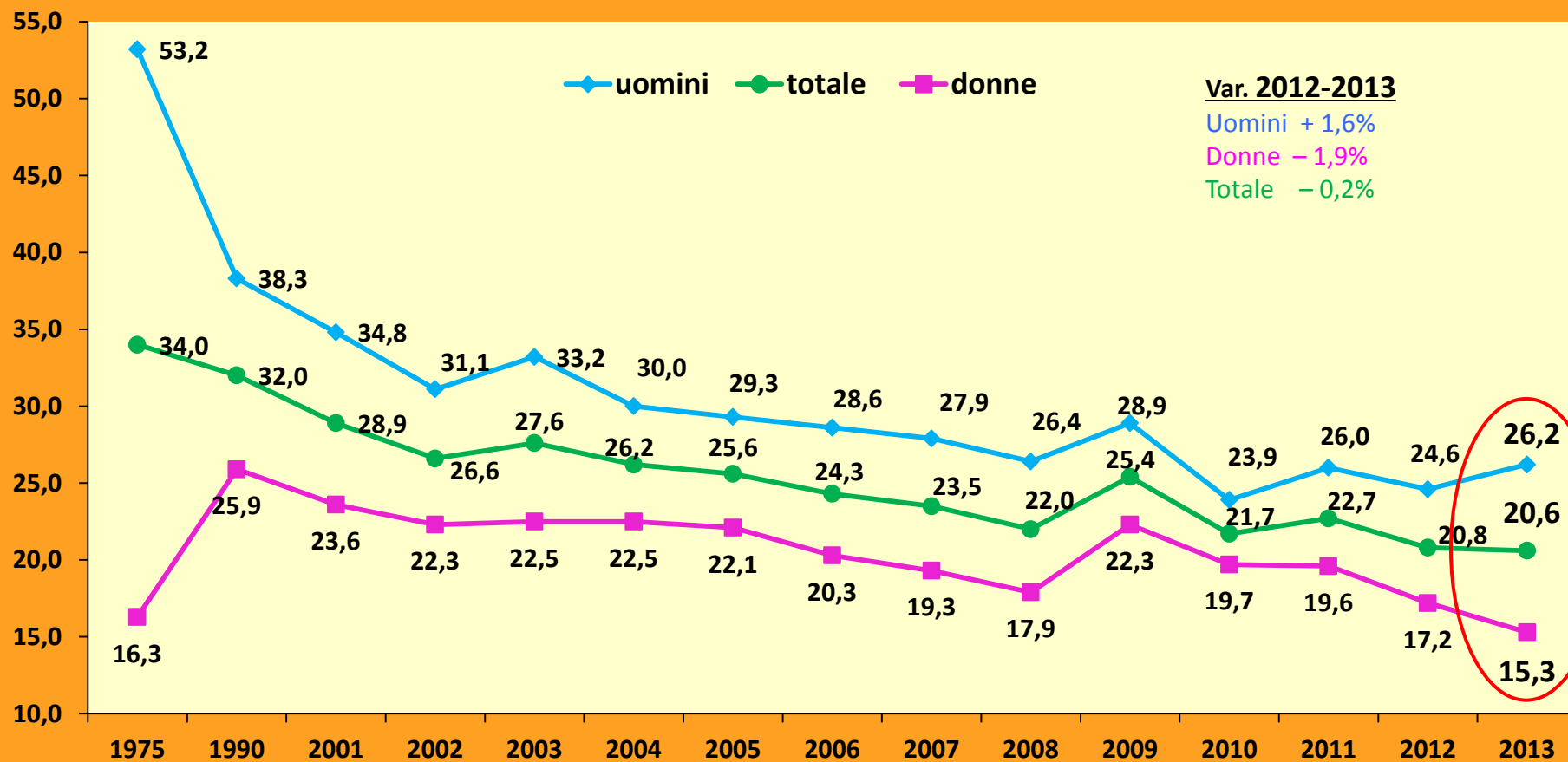
# Prevalenza del fumo di sigarette fra gli uomini e le donne delle varie età



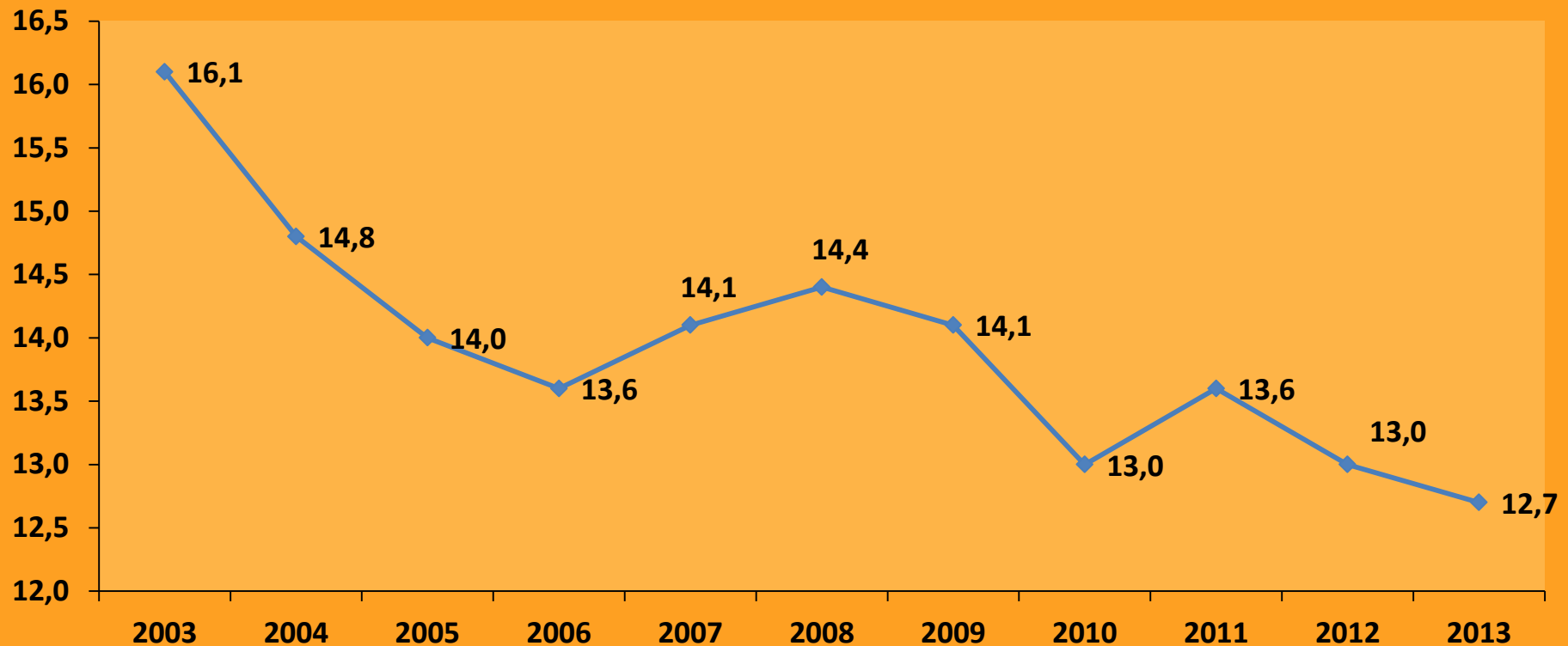
# Prevalenza del fumo di sigarette fra gli uomini e le donne delle varie aree geografiche



# Prevalenza del fumo di sigarette (valori %) secondo le indagini DOXA condotte fra il 1975 e il 2013



# Consumo medio di sigarette al giorno (Analisi sui fumatori attuali)



# DISTRIBUZIONE PERCENTUALE DEI FUMATORI IN BASE ALL'ABITUDINE AL FUMO (N.SIGARETTE/DIE) ED ALL'ETA'

| Numero di sigarette fumate/die | Totale Fumatori | 15-24 anni | 25-44 anni | 45-64 anni | 65+ anni |
|--------------------------------|-----------------|------------|------------|------------|----------|
| Meno di 15 sigarette al giorno | 56,3%           | 80,7%      | 52,0%      | 52,3%      | 59,8%    |
| 15-24 sigarette al giorno      | 34,3%           | 19,3%      | 34,1%      | 40,2%      | 30,4%    |
| 25 o più sigarette al giorno   | 4,7%            | -          | 4,9%       | 5,6%       | 5,6%     |



# A che età si inizia a fumare?

(Analisi secondo il sesso)

Base: fumatori attuali ed ex-fumatori

|                        | Totale      | Maschi      | Femmine     |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|
|                        | %           | %           | %           |
| ■ Prima dei 15 anni    | 14,0        | 16,7        | 9,3         |
| ■ Tra i 15 e i 17 anni | 46,2        | 48,0        | 43,2        |
| ■ Tra i 18 e i 20 anni | 24,7        | 22,1        | 29,1        |
| ■ Tra i 21 e i 24 anni | 5,6         | 6,2         | 4,7         |
| ■ Dopo i 24 anni (25+) | 6,7         | 4,8         | 9,7         |
| ■ NON INDICA           | 2,8         | 2,1         | 3,9         |
| <b>ETÀ MEDIA</b>       | <b>17,7</b> | <b>17,3</b> | <b>18,3</b> |



# Per quale motivo si inizia a fumare?

## (Analisi secondo il sesso)

**Base: fumatori attuali ed ex-fumatori**

|                                                                                                | Totale      | Maschi      | Femmine     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
|                                                                                                | %           | %           | %           |
| <b>■ influenzato dagli amici\i miei amici fumavano\ alle feste\coi compagni di scuola ecc.</b> | <b>61,8</b> | <b>65,7</b> | <b>55,2</b> |
| ■ perché ho provato e mi piaceva\dava soddisfazione                                            | 16,7        | 15,3        | 19,0        |
| ■ per "sentirmi più grande"\senso di emancipazione                                             | 9,1         | 9,2         | 8,9         |
| ■ influenzato dai familiari\in famiglia fumavano                                               | 6,2         | 4,9         | 8,4         |
| ■ influenzato dal partner                                                                      | 1,9         | 1,5         | 2,6         |
| ■ per curiosità\per provare                                                                    | 1,4         | 1,3         | 1,5         |
| ■ perché "mi dava sicurezza"                                                                   | 1,4         | 1,2         | 1,7         |
| ■ perché mi sentivo stressato\agitato                                                          | 0,8         | 0,5         | 1,2         |
| ■ per ridurre l'appetito\mangiare di meno                                                      | 0,4         | -           | 1,2         |

# Per quale motivo si inizia a fumare?

(Analisi secondo l'età)



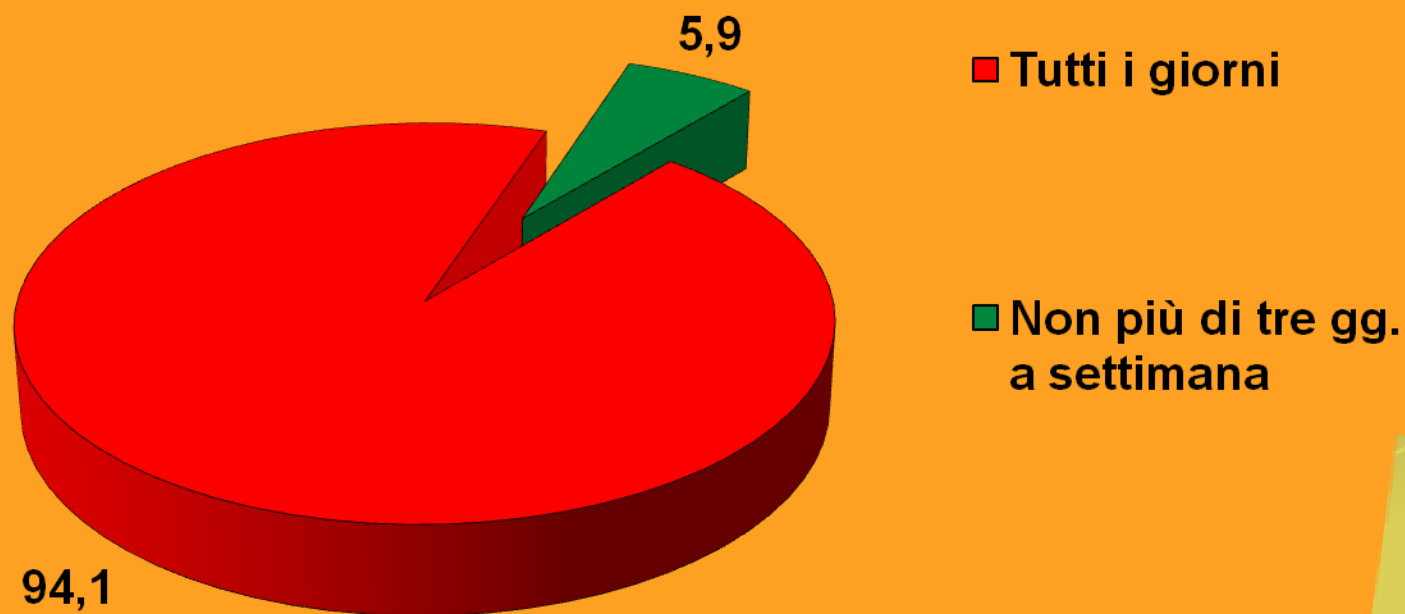
**Base: fumatori attuali ed ex-fumatori**

|                                                                                      | Totale | 15-24<br>anni | 25-44<br>anni | 45-64<br>anni | 65+<br>anni |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|---------------|---------------|-------------|
|                                                                                      | %      | %             | %             | %             | %           |
| ■ influenzato dagli amici\miei amici fumavano\alle feste\coi compagni di scuola ecc. | 61,8   | 70,0          | 64,9          | 61,1          | 55,7        |
| ■ perché ho provato e mi piaceva                                                     | 16,7   | 15,9          | 19,7          | 15,9          | 13,9        |
| ■ per "sentirmi più grande"                                                          | 9,1    | 5,3           | 6,4           | 8,1           | 15,9        |
| ■ influenzato dai familiari\in famiglia fumavano                                     | 6,2    | 5,4           | 4,5           | 6,6           | 8,3         |
| ■ influenzato dal partner                                                            | 1,9    | -             | 1,3           | 2,8           | 1,8         |
| ■ per curiosità\per provare                                                          | 1,4    | -             | 1,3           | 2,0           | 0,9         |
| ■ perché "mi dava sicurezza"                                                         | 1,4    | 2,0           | 0,9           | 1,9           | 1,0         |
| ■ perché mi sentivo stressato\agitato                                                | 0,8    | 1,4           | 0,5           | 1,0           | 0,6         |
| ■ per ridurre l'appetito\mangiare di meno                                            | 0,4    | -             | 0,4           | 0,7           | 0,4         |

# COSA E COME SI FUMA



## Con che frequenza fumano? *(Analisi sui fumatori attuali)*

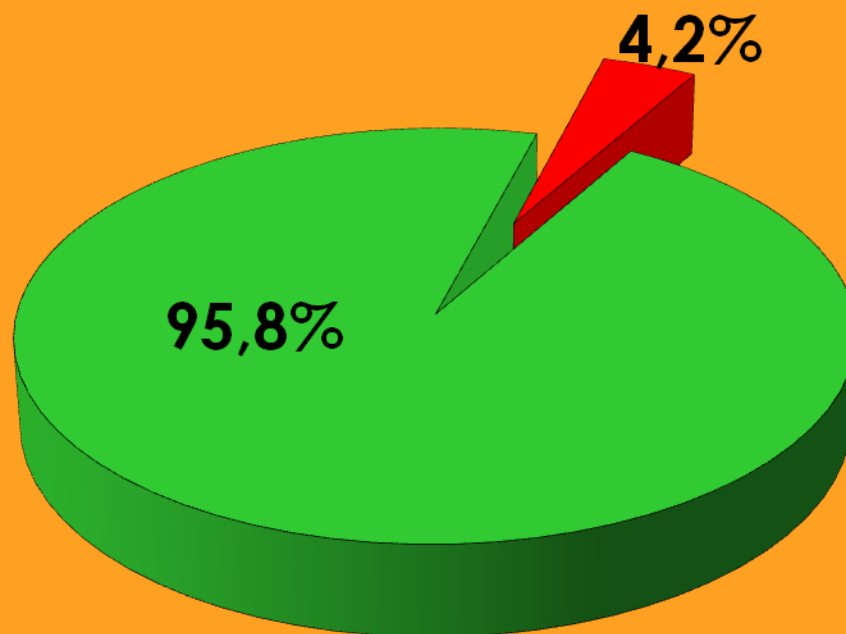


Netta prevalenza  
dei consumatori  
abituali di sigarette  
(**94,1%**) rispetto ai  
consumatori  
occasional (**5,9%**)

# Che cosa fumano?

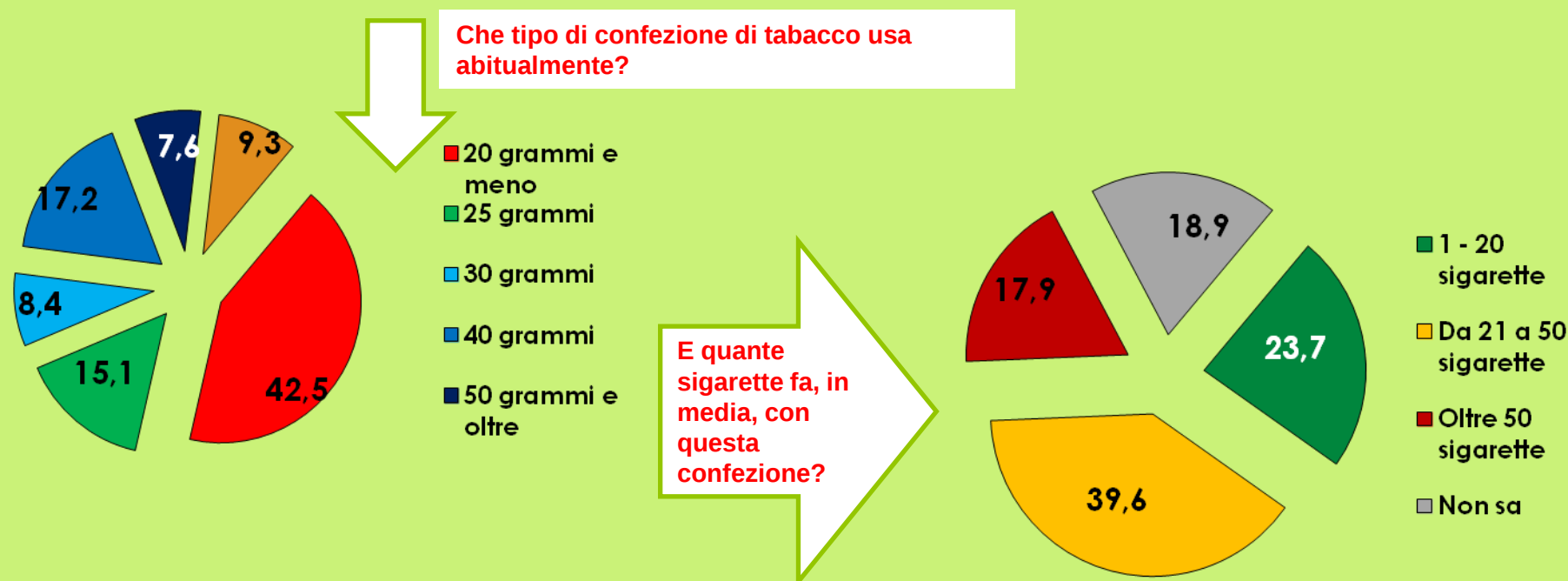
*(Analisi sui fumatori attuali)*

■ sigarette confezionate ■ altro

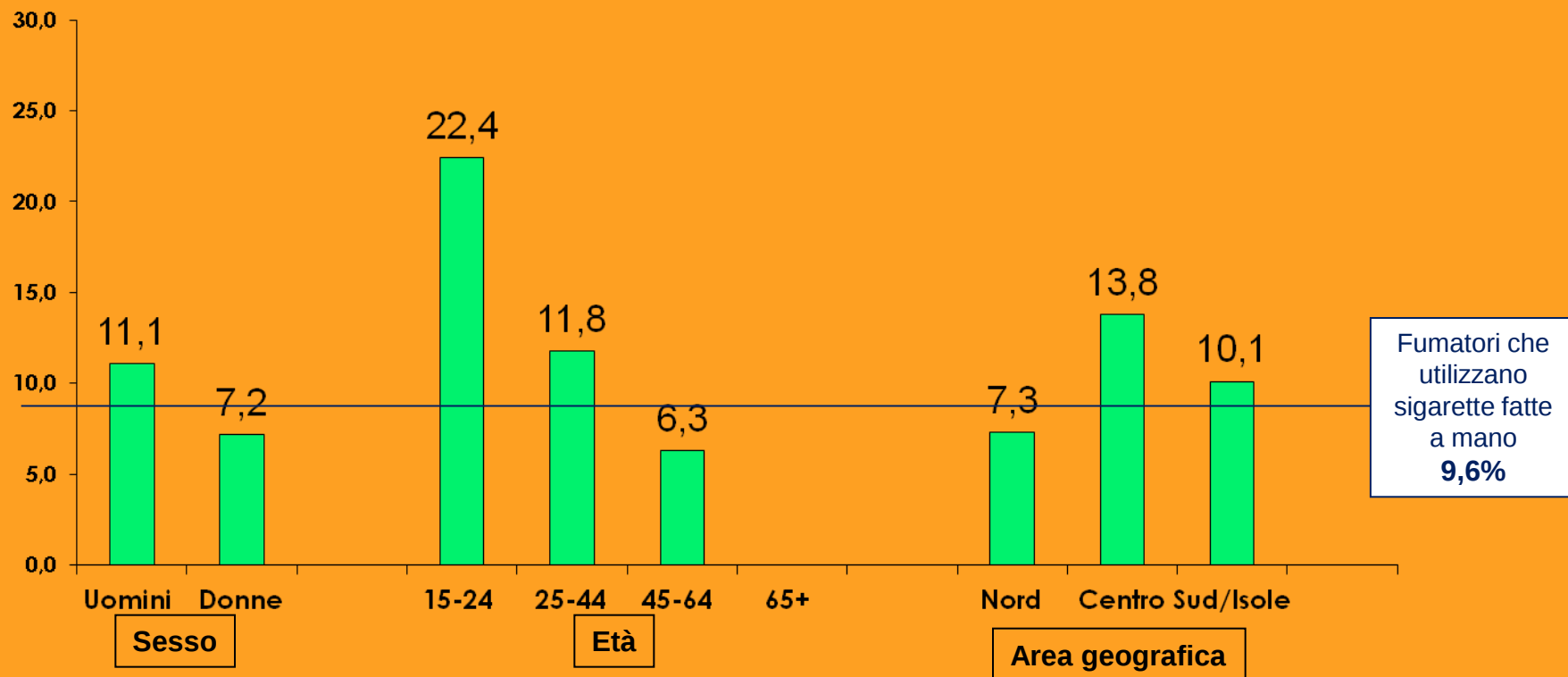


# SIGARETTE FATTE A MANO

- 9,6% dei fumatori
- circa 1 milione di fumatori



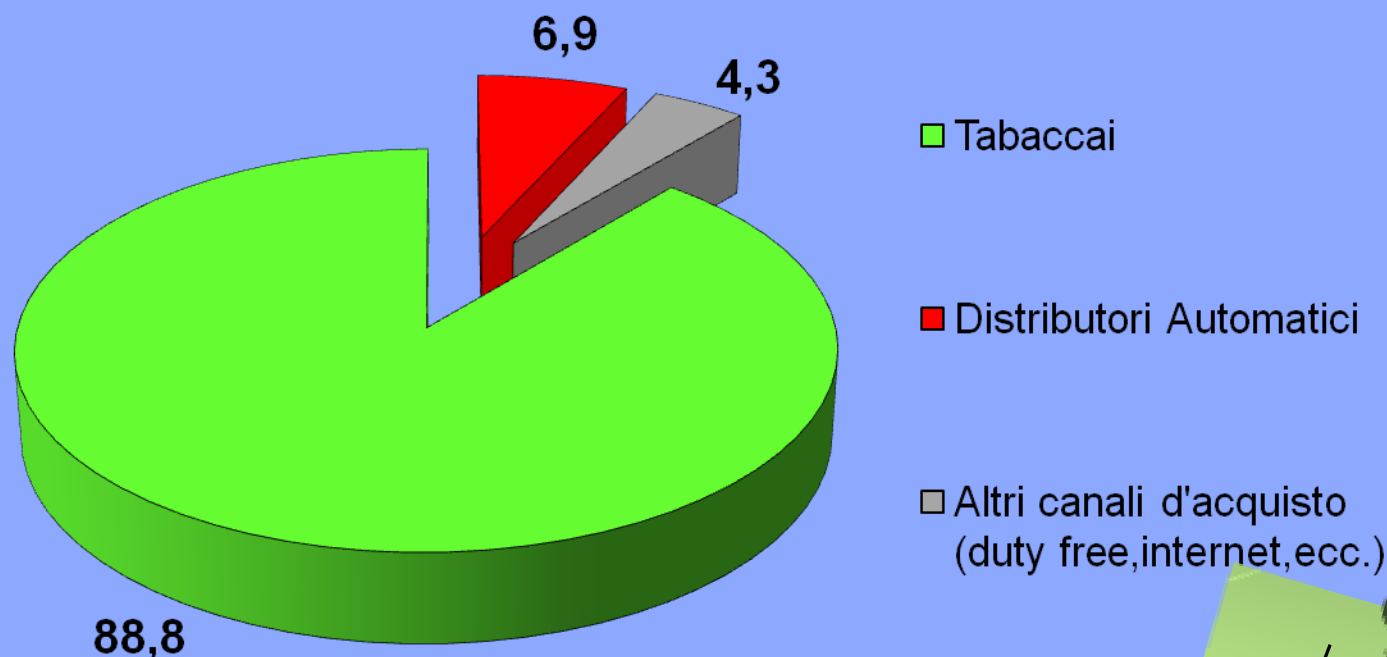
# Il consumo di sigarette fatte a mano



***Il consumo (anche occasionale) di sigarette fatte a mano è significativamente più diffuso tra i giovani***

# Dove vengono acquistate le sigarette

*(Analisi sui fumatori attuali)*



La grande maggioranza dei fumatori (89 %) acquista le sigarette presso i tabaccai



**LA SIGARETTA ELETTRONICA**

# WELLS FARGO BANKS



**In 10 anni il consumo di e-cig supererà il consumo di sigarette tradizionali**

***“Le e-cig di oggi sono la versione 1 dell’iPhone”***

Lorillard



Blue e-cig

BAT



CN Creative

Japan Tobacco  
R.J. Reynolds



Vuse

# DATI NAZIONALI MERCATO E DIFFUSIONE DELLA SIGARETTA ELETTRONICA:



- Consumatori per difetto: 1 milione
- fatturato del 2012: 350.000.000 €
- Spesa annua per ogni consumatore: € 350 circa all' anno (kit, ricariche e accessori), circa 1 € al giorno
- Totale punti vendita: circa 1.500 a fine 2012
- Proiezioni: circa 4.000 punti vendita entro la fine del 2013
- Personale coinvolto: 4.000 persone

*Fonte: rivenditori e/o produttori associati ad ANaFe e stime date dall'elaborazione dei dati.*

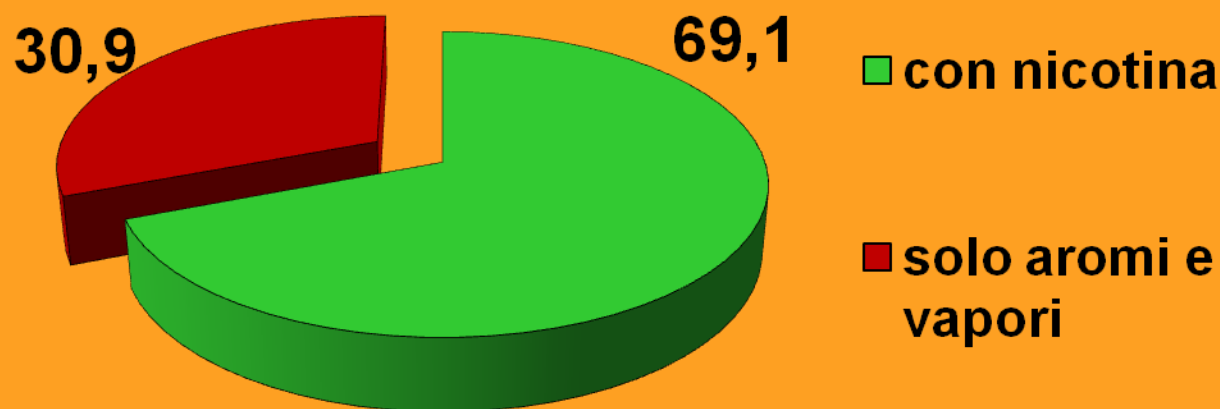
# NOTORIETA' DELLA e-CIG

(Tutti gli italiani)

|                      | 2012  | 2013  |
|----------------------|-------|-------|
| La conosce           | 72,1% | 91,2% |
| Non intende provarla | 52,4% | 74,2% |
| Intende provarla     | 12,4% | 10,1% |

# USO OCCASIONALE DI e-CIG

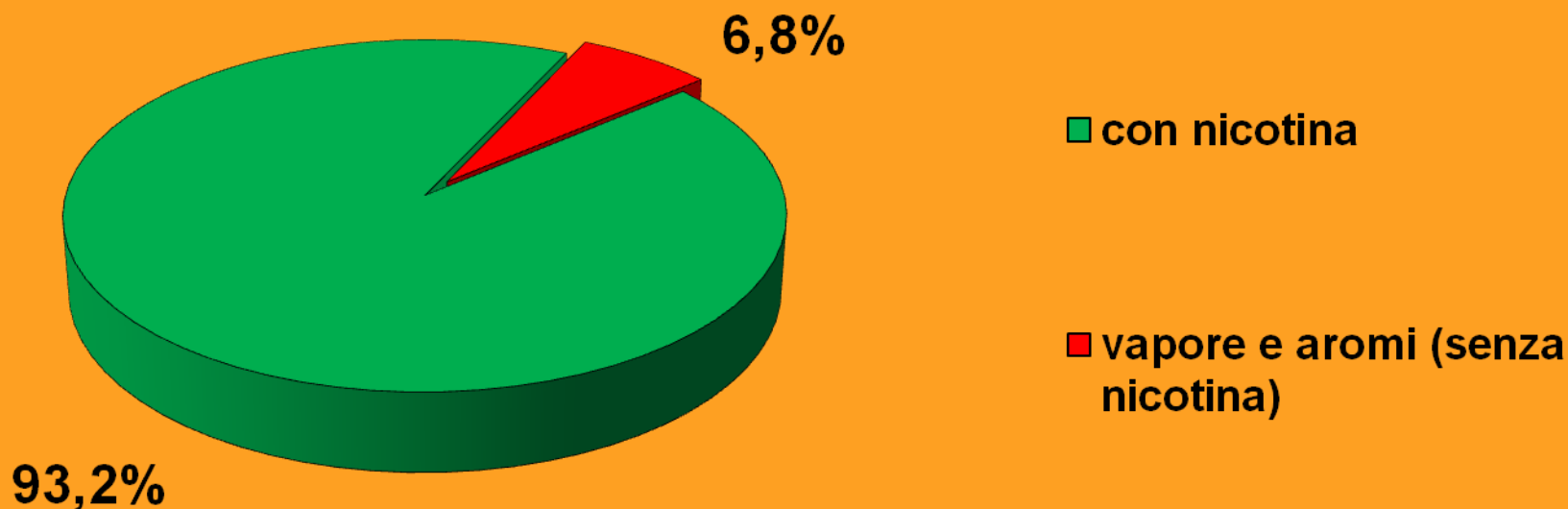
- 3,2% degli italiani
- 1,6milioni di persone



# USO ABITUALE DELLA e-CIG

(Tutti gli italiani)

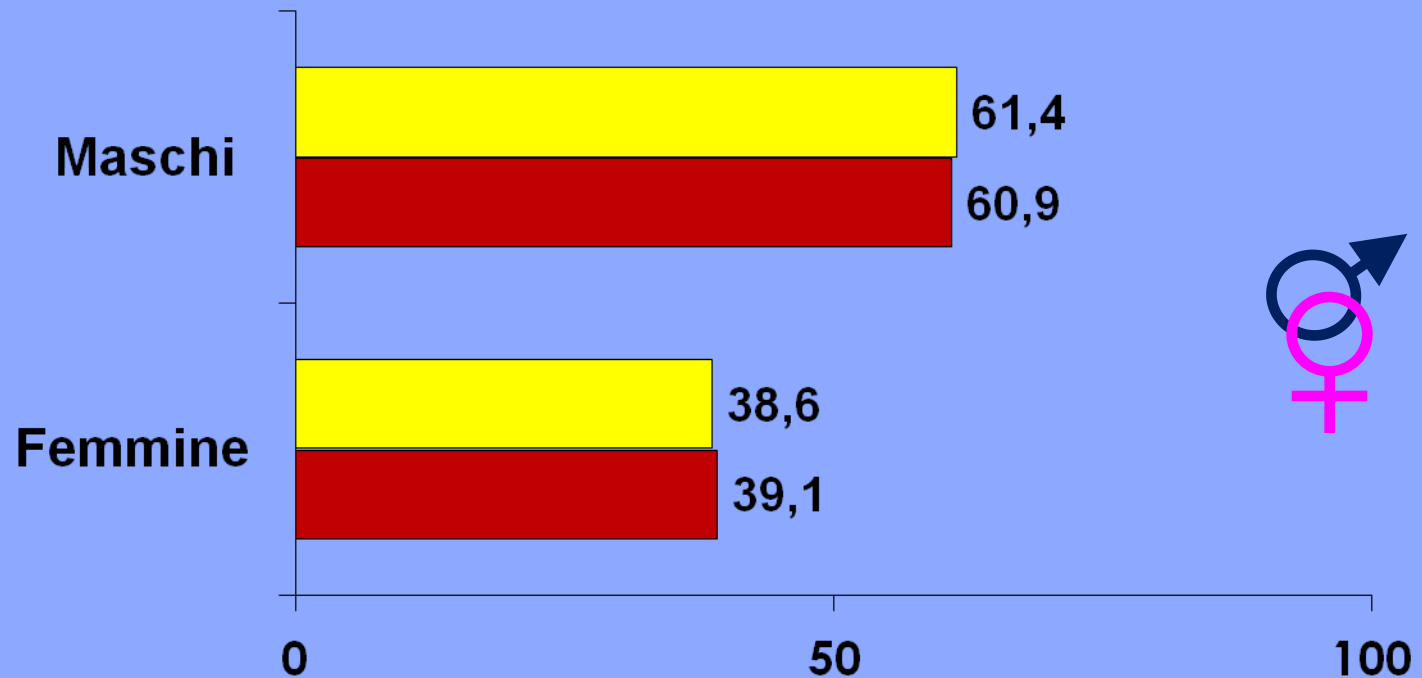
- 1,0% degli italiani
- 510.000 persone
- circa 9 volte al giorno



# USO DELLA SIGARETTA ELETTRONICA: DIFFERENZE DI GENERE

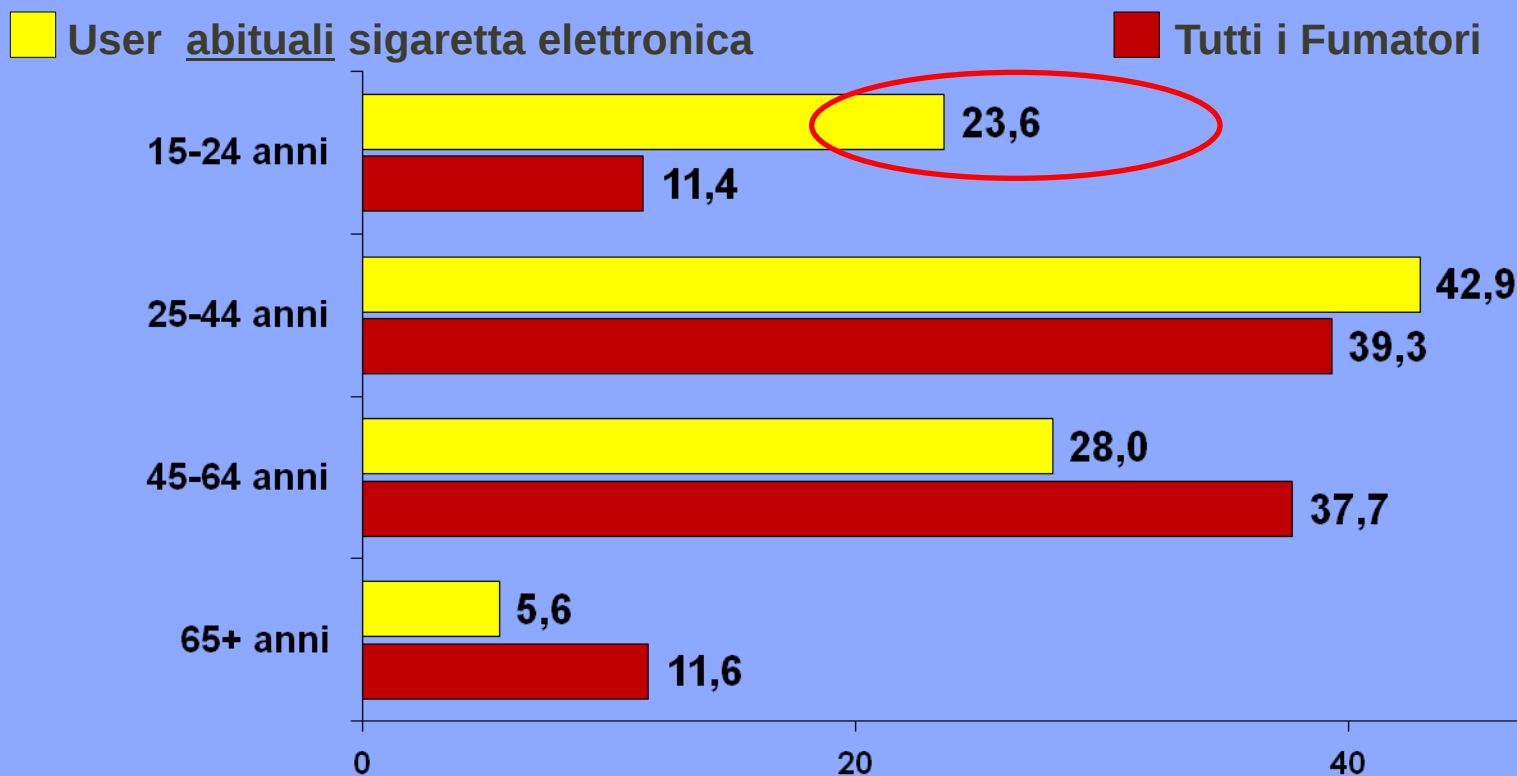
Valori %

■ User abituali sigaretta elettronica ■ Tutti i Fumatori



# USO DELLA SIGARETTA ELETTRONICA ED ETÀ'

Valori %



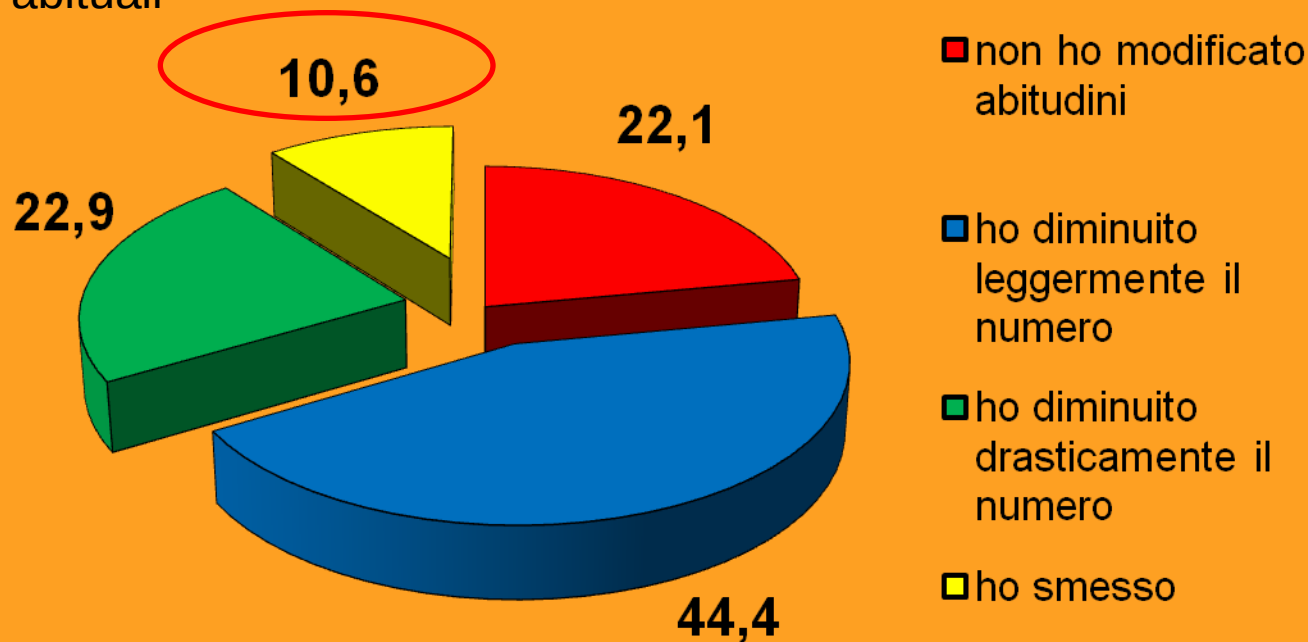
## Età media:

User sigaretta elettronica: 39 anni

Fumatore: 45 anni

# Quali conseguenze sul consumo delle sigarette tradizionali?

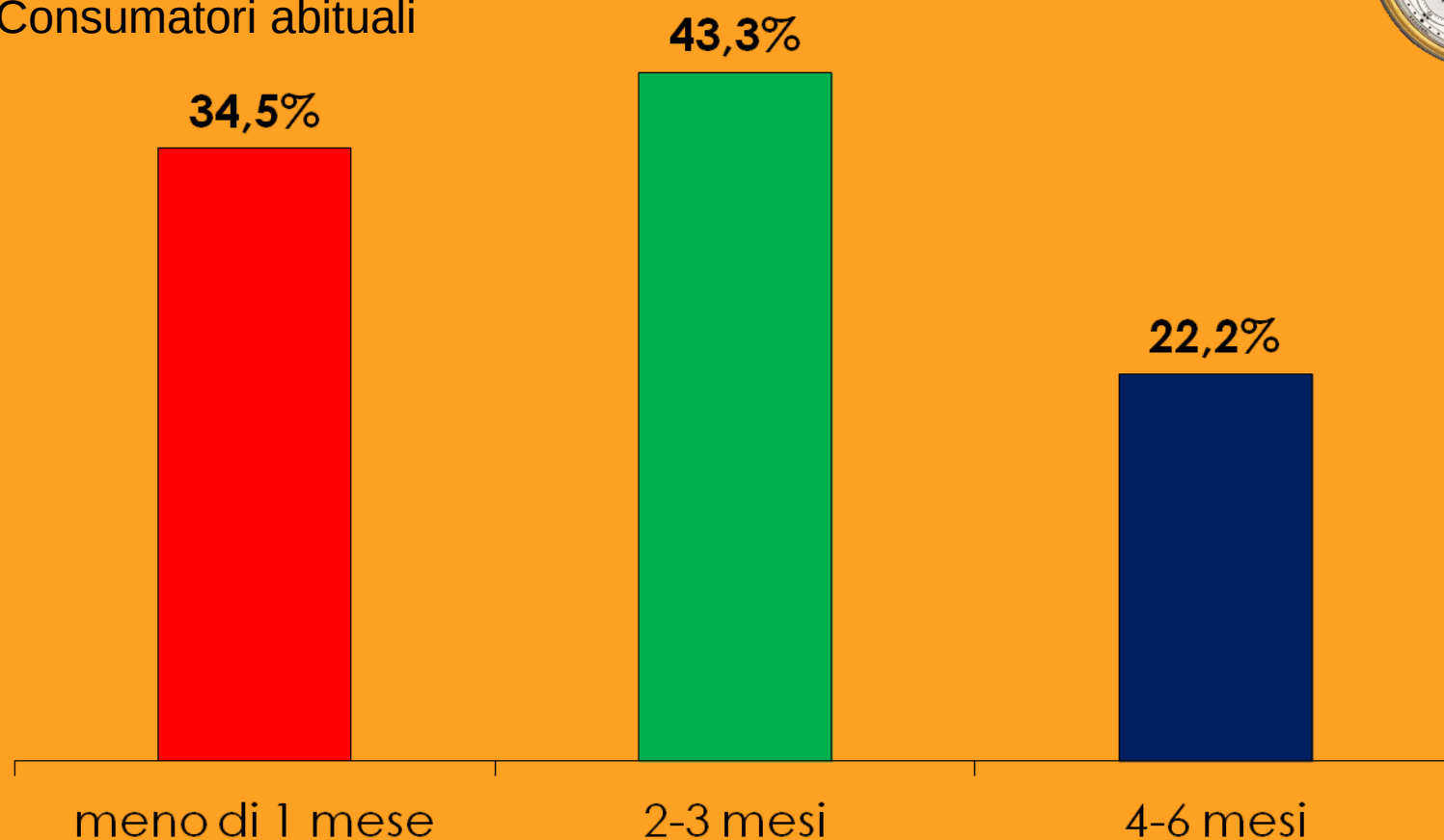
Consumatori abituali



# Uso della sigaretta elettronica: da quanto tempo?

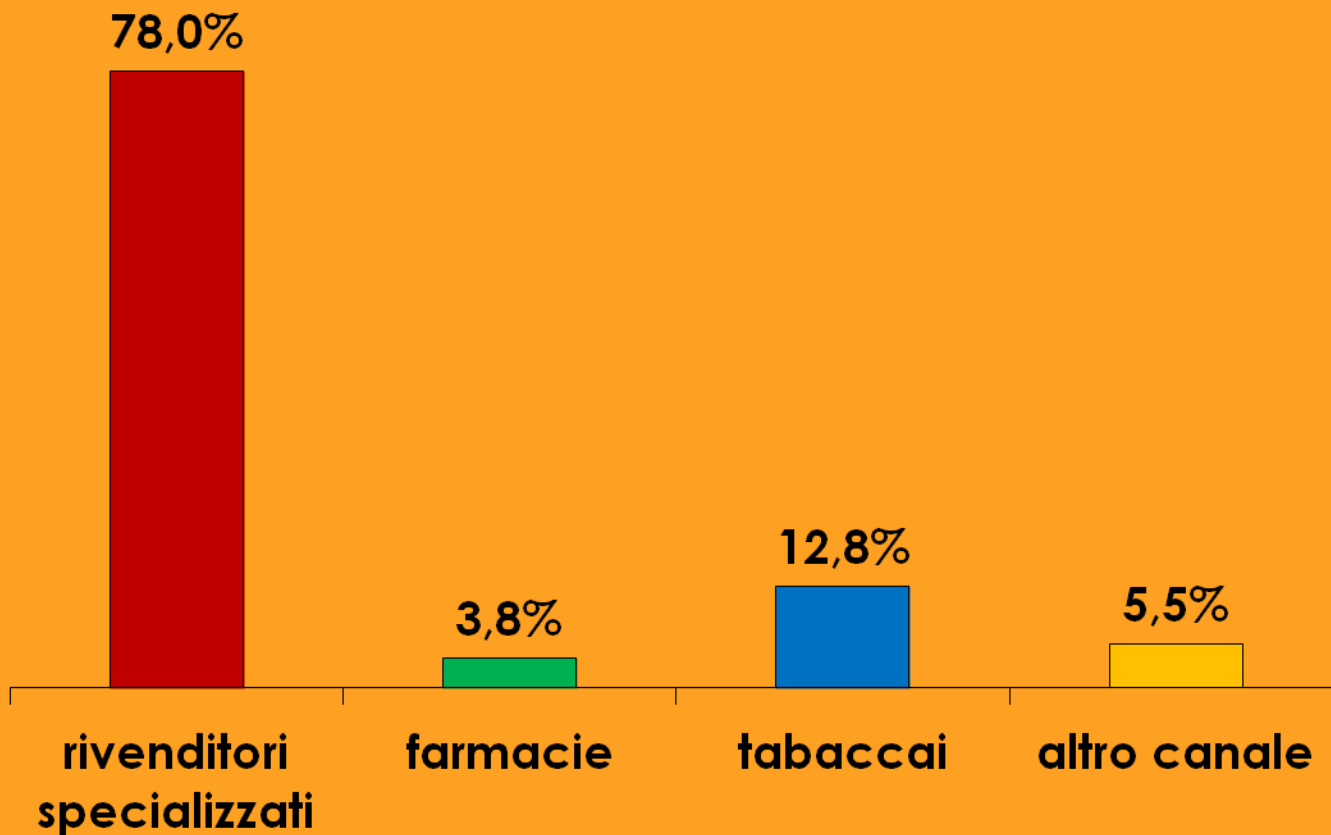


Consumatori abituali



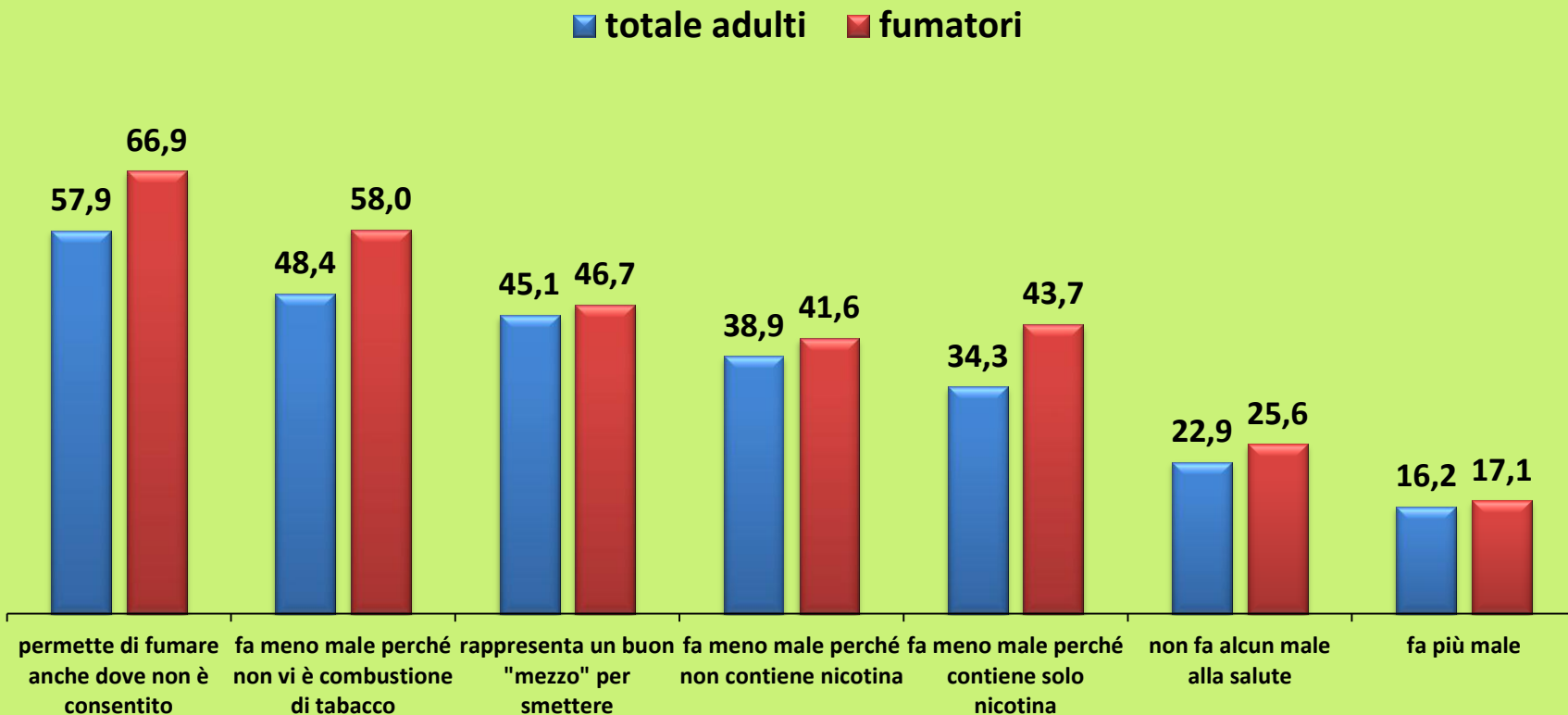
# Uso della sigaretta elettronica: dove si acquista?

Consumatori abituali



# Credenze sulla sigaretta elettronica: % Vero

(Confronto Totale campione VS. Fumatori)



# SIGARETTA ELETTRONICA

**Fumo elettronico “alla canna”???**

Mille ricariche sequestrate in un negozio ed inviate ad un laboratorio specializzato per le analisi.



**Un lavoro del 2010 riporta i risultati delle analisi effettuate su alcune cartucce per sigaretta elettronica contenenti amino-tadalafil e rimonabant (un anoressizzante)**

Journal of Chromatography A, 1217 (2010) 7547–7555



## ★★★★★

by liquidspice

| Editor's Rating |       |
|-----------------|-------|
| Potency         | ★★★★★ |
| Variety         | ★★★★★ |
| Price           | ★★★★★ |
| Service         | ★★★★★ |
| Overall         | ★★★★★ |
| Overall Rating  | ★★★★★ |

## 25C-NBOMe



The **strongest**  
liquid Incense  
ever produced.

**K2** The **strongest** liquid incense ever produced. **K2-Eliquid.com** is THE spot on the web to get some killer liquid herbal incense. Looking at the name, you'd think they'd carry just one form of liquid K2 for you, right? Wrong! These guys have four different killer formulations of liquid herbal incense that will knock you out and a brand new 5th called "XXX Eliquid" that will simply clean your clock - in a good way.

The liquid herbal incense from K2 E-liquid time-tested and top notch. These guys have been at it for over 5 years and have perfected their technique to reach a level of saturation with their eliquid of over 1000mg. This means that a single dose is less than one drop. Compare that to some of the other brands and you are getting a lot of bang for your buck right here. The liquid incense from K2 E-liquid contains absolutely NO toxic ingredients – that means no acetone and it's a clean burning product. A great thing to put in your favorite vaporizer. They specifically tell you not to put this in an electronic cigarette or ingest it and then sell a killer "Party Pack" that includes an electronic cigarette. lol. Anyway, it's probably just that they want you to quit smoking too ;+).



So, the K2 E-Liquid Choices are: K2 E-Liquid 42 Degrees, Code Red, Role Play, and Black Magic. The mega-concentrated new mix is K2 E-Liquid XXX. They each have a bit of a different effect but you can't go wrong with ANY of them. 42 Degrees and Code Red are perfect for someone who wants to get their feet wet with liquid herbal incense. These are both killer mixes that bring on euphoric feelings and have a nice fragrance. K2 E-Liquid Roleplay is the same with the sensual aphrodisiac component thrown in to the 9's. Grab this one and test it out with your partner for sure - it will be intense! Black Magic is a new mix, more intense but a fantastic mix! These are all 1-drop wonders so be careful! Finally, there's the new K2 XXX ELiquid. May be a good idea to try the other ones first or have some experience with incense before jumping in with this one. Insane stuff!

All of these mixes are made in the U.S. - are lab tested and are 50 State Legal. Unbelievable shit - you have to



## Recent Reviews

## Honey Blonde Smoking Oil Review

## Black Magic Resin Oil Review

## Wicked X Liquid Review

## K2 E-Liquid Review

## Recent Articles

## An Overview Of The New Liquid Herbal Incense Scene

### How is Herbal Incense Liquid and K2 E-Liquid Used?

## What is Liquid Herbal Incense

## DEA Crashes Herbal Incense Party

## Our Twitter Feed



LiquidHerbalIncense  
**HerbalELiquid**



HerbalELiquid Love  
does not care to

# SIGARETTA ELETTRONICA: SEQUESTRI NAS

## Violazione alla normativa sull'etichettatura

**ANNO 2012**

**PRIMO TRIMESTRE 2013**

**QUANTITA'**

**VALORE**

**QUANTITA'**

**VALORE**

**Flaconi contenenti  
nicotina per sigarette  
elettroniche**

**3.500**

**21.700 €**

**676.369**

**4.223.514 €**

**Kit di sigarette  
elettroniche – accessori e  
batterie per sigarette  
elettroniche**

**1.000**

**48.300 €**

**11.250**

**543.240 €**

**Ricariche per sigarette  
elettroniche senza  
nicotina**

**—**

**—**

**70.914**

**350.000 €**

**Persone denunciate  
all'Autorità Giudiziaria**

**7**

**71**

**Persone denunciate  
all'Autorità  
Amministrativa**

**7**

**27**



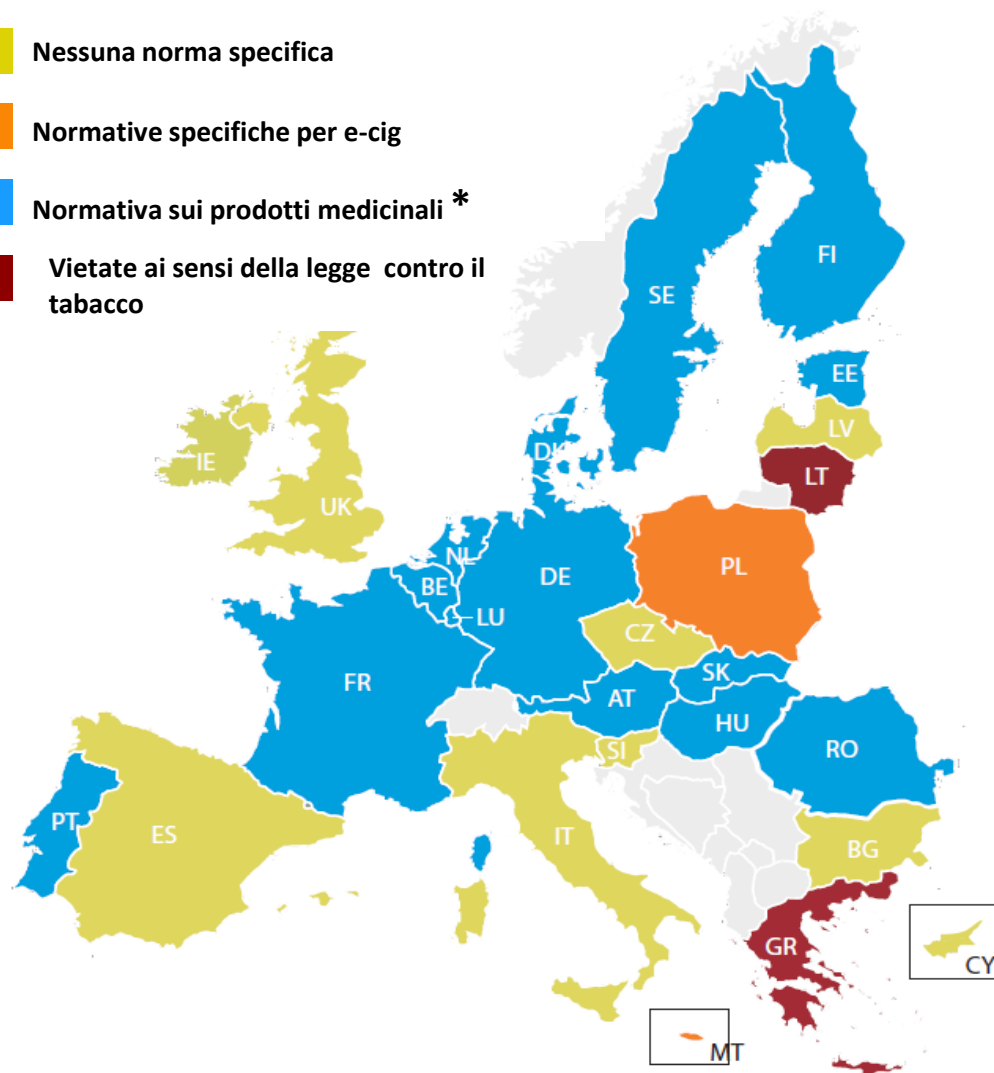


## Sigaretta Elettronica : i quesiti dei cittadini al TVF 800-55-40-88

|                                                  |                                                                       |                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sicurezza e tossicità</b>                     | E' sicura?                                                            | Esiste una marca più sicura?                                                                                                               |
| <b>Smettere di fumare</b>                        | E' vero che aiuta a smettere di fumare?                               | Ho smesso di fumare le sigarette da 6 mesi, e dal momento che la e-cig non è tossica vorrei iniziare ad usarla. Ci sono controindicazioni? |
| <b>Normativa</b>                                 | Posso usare la e-cig in ambienti chiusi, al ristorante, a lavoro?     | Posso vietare di usare la e-cig nel mio ristorante?                                                                                        |
| <b>Autorizzazioni per la commercializzazione</b> | A quali normative devo far riferimento per commercializzare la e-cig? | Quale etichettatura devono riportare le e-cig e i liquidi? Come capire che non sia contraffatta?                                           |
| <b>Genitori</b>                                  | I giovani possono usare le e-cig con nicotina?                        | I giovani possono usare le e-cig senza nicotina?                                                                                           |
| <b>Dubbi sulle istruzioni d'uso</b>              | Cosa deve riportare il foglietto illustrativo?                        | A quante sigarette corrisponde una ricarica della e-cig con nicotina?                                                                      |
| <b>Preoccupazioni del personale sanitario</b>    | Quali sono le direttive del Ministero della Salute?                   | E' vero che esistono liquidi contenenti altre sostanze (es. marijuana)?                                                                    |
| <b>Problematiche derivanti dall'uso</b>          | Il liquido della e-cig mi è arrivato in bocca: è tossico?             | Usando la e-cig avverto nausea e capogiri: è normale?                                                                                      |

# Regolamentazione UE della sigaretta elettronica

- Nessuna norma specifica
- Normative specifiche per e-cig
- Normativa sui prodotti medicinali \*
- Vietate ai sensi della legge contro il tabacco



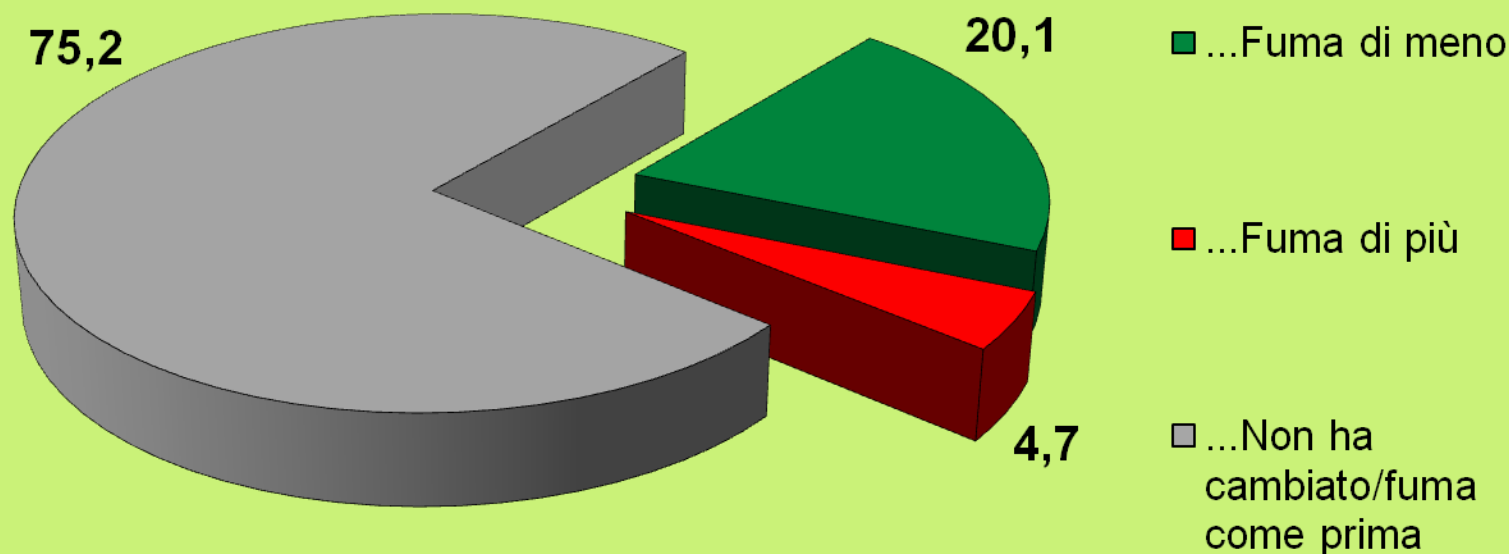
\* Stati membri che considerano prodotti medicinali quantomeno le e-cig contenenti nicotina

Fonte: Commissione Europea – Annex 3 of impact assessment for the revision of the Tobacco Product Directive

# I FUMATORI E LA CRISI ECONOMICA: COME SI MODIFICANO LE ABITUDINI?

A seguito della crisi economica

**Lei forse....**



***Circa 8 fumatori su 10 non hanno cambiato le loro abitudini di acquisto delle sigarette in seguito alla crisi economica.***

***Rispetto all'anno precedente, la percentuale di coloro che fuma di più è raddoppiata***

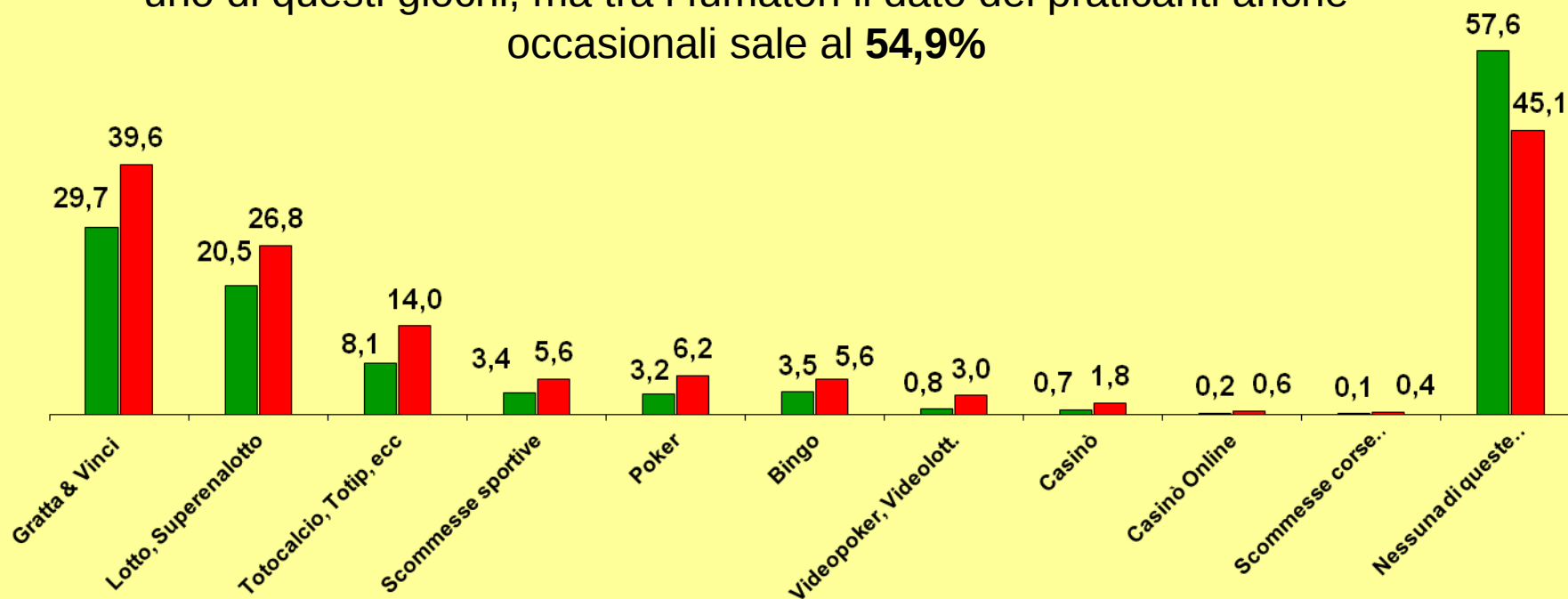
# La pratica di alcuni giochi

(Confronto Media Nazionale VS. Fumatori)

■ Tutti gli adulti

■ Fumatori

Il **42%** degli italiani pratica (anche solo occasionalmente) almeno uno di questi giochi, ma tra i fumatori il dato dei praticanti anche occasionali sale al **54,9%**





# Smettere di fumare.

# Nel 2013 sono aumentati i tentativi di smettere

|                                                   | 2008  | 2009  | 2010  | 2011  | 2012  | 2013         |
|---------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| <b>Fumatori che hanno tentato di smettere</b>     | 29,8% | 27,5% | 27,1% | 26,7% | 23,0% | <b>30,2%</b> |
| <b>Fumatori che hanno smesso per gg/sett/mesi</b> | 57,3% | 66,7% | 69,8% | 72,1% | 65,0% | <b>69,2%</b> |
| <b>Fumatori che hanno smesso per anni</b>         | 23,1% | 18,6% | 20,1% | 13,4% | 18,4% | <b>19,2%</b> |
| <b>Fumatori che hanno ridotto il consumo</b>      | 8,3%  | 5,7%  | 2,9%  | 6,7%  | 9,2%  | <b>9,2%</b>  |
| <b>Nessun risultato</b>                           | -     | 9,0%  | 7,1%  | 7,7%  | 7,4%  | <b>2,4%</b>  |

# Motivi per aver smesso

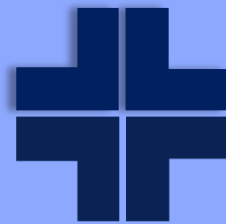
(Trend 2009-2013)

|                                                                           | 2009         | 2010         | 2011         | 2012         | 2013         |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Base: <u>ex-fumatori</u></b>                                           | <b>(469)</b> | <b>(383)</b> | <b>(463)</b> | <b>(395)</b> | <b>(393)</b> |
|                                                                           | %            | %            | %            | %            | %            |
| <b>Per la maggior consapevolezza dei danni provocati\perché FA MALE</b>   | <b>32,9</b>  | <b>32,5</b>  | <b>35,9</b>  | <b>37,0</b>  | <b>39,3</b>  |
| <b>Per motivi di SALUTE (senza ulteriori specificazioni)</b>              | <b>43,7</b>  | <b>39,8</b>  | <b>41,4</b>  | <b>39,8</b>  | <b>36,4</b>  |
| Gravidanza\nascita figlio                                                 | 4,2          | 7,9          | 5,9          | 5,6          | 5,1          |
| Non provava più piacere a fumare\non aveva più voglia/non interessava più | 0,0          | 2,0          | 1,0          | 3,7          | 4,8          |
| Costo eccessivo\per risparmiare                                           | 3,4          | 4,6          | 3,4          | 4,5          | 4,5          |
| Imposto da partner\familiari                                              | 4,0          | 3,9          | 3,0          | 3,5          | 4,4          |
| Me l'ha raccomandato il medico                                            | 4,2          | 3,6          | 4,4          | 3,5          | 3,1          |
| Per i divieti (sul lavoro, nei locali pubblici, ecc.)                     | 0,8          | 0,5          | 0,2          | 1,8          | 0,5          |
| Senza motivo/ ho deciso di smettere                                       | 1,5          | -            | -            | -            | -            |
| Altro                                                                     | 5,1          | 5,2          | 4,9          | 0,6          | 2,2          |

# AUTOVALUTAZIONE DELLO STATO DI SALUTE

**Buono - ottimo**

**72,9%** Fumatori



**72,4%** Non Fumatori

**Non buono - pessimo**

**26,6%** Fumatori

**27,5 %** Non Fumatori



**POLONIO 210: UN KILLER RADIOATTIVO**

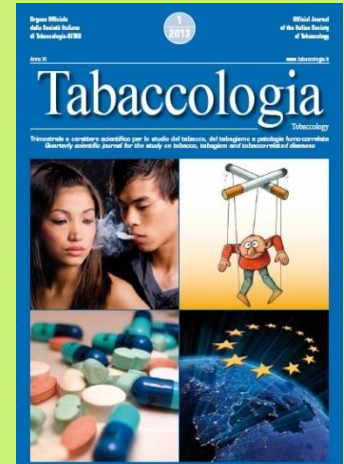
| Marca              | Pb 210, mBq/sigaretta | Po 210, mBq/sigaretta |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| Chesterfield Rosse | 14,09                 | 16,71                 |
| Winston Blue       | 11,55                 | 16,02                 |
| Diana Blu          | 14,29                 | 13,25                 |
| Diana Rosse        | 16,25                 | 15,56                 |
| Merit Gialle       | 11,86                 | 13,53                 |
| Camel Blu          | 13,35                 | 13,12                 |
| MS Gialle          | 12,93                 | 16,23                 |
| MS Rosse           | 12,01                 | 16,00                 |
| Marlboro Rosse     | 13,50                 | 14,00                 |
| Marlboro Gold      | 14,01                 | 15,70                 |

Il rischio biologico per un fumatore di 20 sigarette al dì per 1 anno sarebbe paragonabile a circa 25 radiografie al torace eseguite in antero-posteriore.

# Studio multicentrico “Polonio in vivo”

Studio promosso dall'OSSFAD/ISS per lo studio del polonio nel polmone dei fumatori con tumore polmonare

*"Polonium in vivo". A multicentric study on polonium in the lungs of smokers with cancer supported by OSSFAD/ISS*



## End Points dello studio

- Valutare la presenza di radioattività da Po210 nell'apparato broncopolmonare di soggetti fumatori, ex fumatori e mai fumatori con diagnosi di tumore polmonare (End Point Primario).
- Valutare in tali pazienti presenza e grado di BPCO, secondo le Linee Guida GOLD (I End Point Secondario).
- Determinare in tutti i pazienti il tasso di radioattività nelle urine (II End Point Secondario).
- Valutare lo status dell'oncosoppressore p16 (INK4a) (III End Point Secondario)

# **Tentativi di smettere**

## **Senza successo**



**92,0%**

**senza nessun tipo di supporto**

# Ha chiesto aiuto al medico di famiglia?

|             |             |
|-------------|-------------|
| <b>2013</b> | <b>5,1%</b> |
| <b>2012</b> | <b>4,1%</b> |
| <b>2011</b> | <b>3,6%</b> |
| <b>2010</b> | <b>6,9%</b> |
| <b>2009</b> | <b>6,2%</b> |

# Ha ricevuto dal proprio medico di famiglia un consiglio spontaneo di smettere di fumare

| <b>2013</b> | <b>15,0%</b> |
|-------------|--------------|
| <b>2012</b> | <b>14,0%</b> |
| <b>2011</b> | <b>18,3%</b> |
| <b>2010</b> | <b>17,3%</b> |
| <b>2009</b> | <b>20%</b>   |

# I medici di assistenza primaria e gli assistiti fumatori.

**Medici MMG intervistati = 550**

|                                                                                                 | <b>20%<br/>FUMATORI</b> | <b>80%<br/>NON- FUMATORI</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------|
| <b>Chiede regolarmente ai propri assistiti se sono fumatori (Si, si a volte)</b>                | <b>95%</b>              | <b>98%</b>                   |
| <b>Il poco tempo disponibile è la principale difficoltà nell'approccio al paziente fumatore</b> | <b>67%</b>              | <b>69%</b>                   |
| <b>Non è molto utile parlare con i fumatori della loro abitudine al fumo</b>                    | <b>9%</b>               | <b>4%</b>                    |

# I medici di assistenza primaria e gli assistiti fumatori - MEDICI MMG

|                                                                                   | Fumatori | Non- fumatori |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| Non prescrive ai fumatori con alta dipendenza dei farmaci per aiutarli a smettere | 39%      | 25%           |
| <b><math>\Delta = 14</math> punti percentuali</b>                                 |          |               |
| Non invia i fumatori ai Centri Antifumo                                           | 34%      | 24%           |
| <b><math>\Delta = 10</math> punti percentuali</b>                                 |          |               |



# STUDENTI IN MEDICINA E FUMO

Un futuro medico su cinque fuma

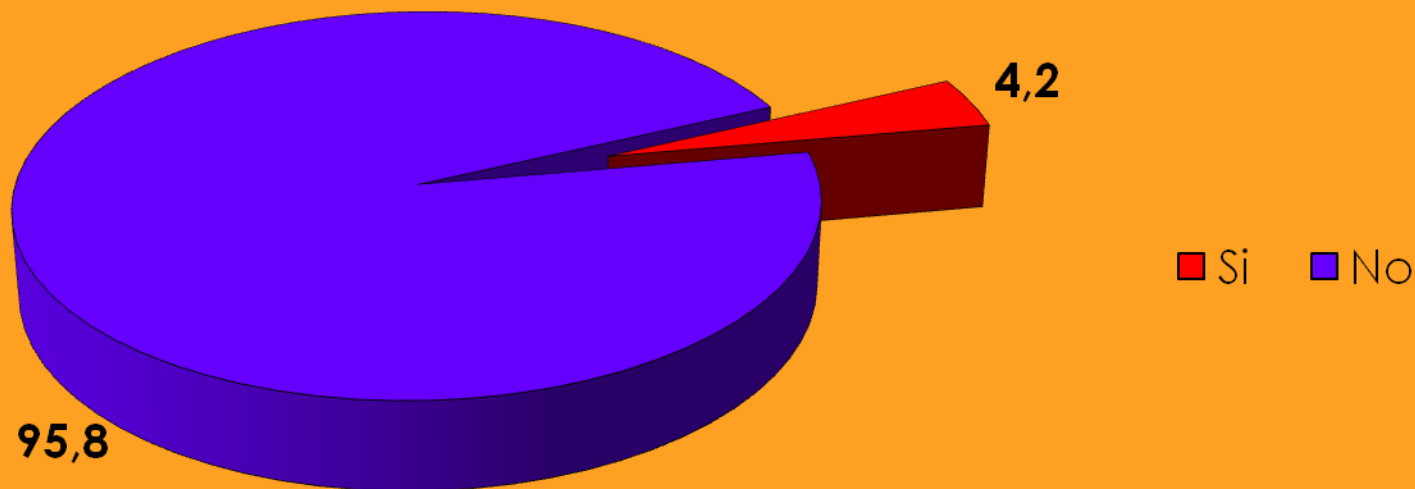
Solo il **10%** degli studenti riferisce di aver ricevuto un training specifico riguardante le tecniche per smettere di fumare

**L'87,7%** degli intervistati ha sottoscritto l'esigenza di introdurre programmi specifici di training per la cessazione del fumo per gli operatori sanitari



# I CENTRI ANTIFUMO ED IL MEDICO DI FAMIGLIA (valori %)

È capitato che il suo  
medico le parlasse dei  
**Centri Antifumo?**



# Lei conosce i centri antifumo?

(anni 2009 -2013)

## CONOSCENZA DEI CENTRI ANTIFUMO

|                               | 2013    | 2012    | 2011    | 2010    | 2009    |
|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Base: <u>Tutti gli adulti</u> | (3.086) | (3.080) | (3.020) | (3.020) | (3.213) |
|                               | %       | %       | %       | %       | %       |
| ■ SÌ                          | 31.8    | 32.9    | 37.4    | 44.4    | 52.3    |
| ■ No                          | 68,2    | 67.1    | 62.6    | 55.6    | 47.7    |

# **I SERVIZI TERRITORIALI PER LA CESSAZIONE DAL FUMO DI TABACCO**

**I centri antifumo sono dei servizi del SSN distribuiti su tutto il territorio nazionale e dedicati alla cura del tabagismo e dei problemi fumo-correlati.**

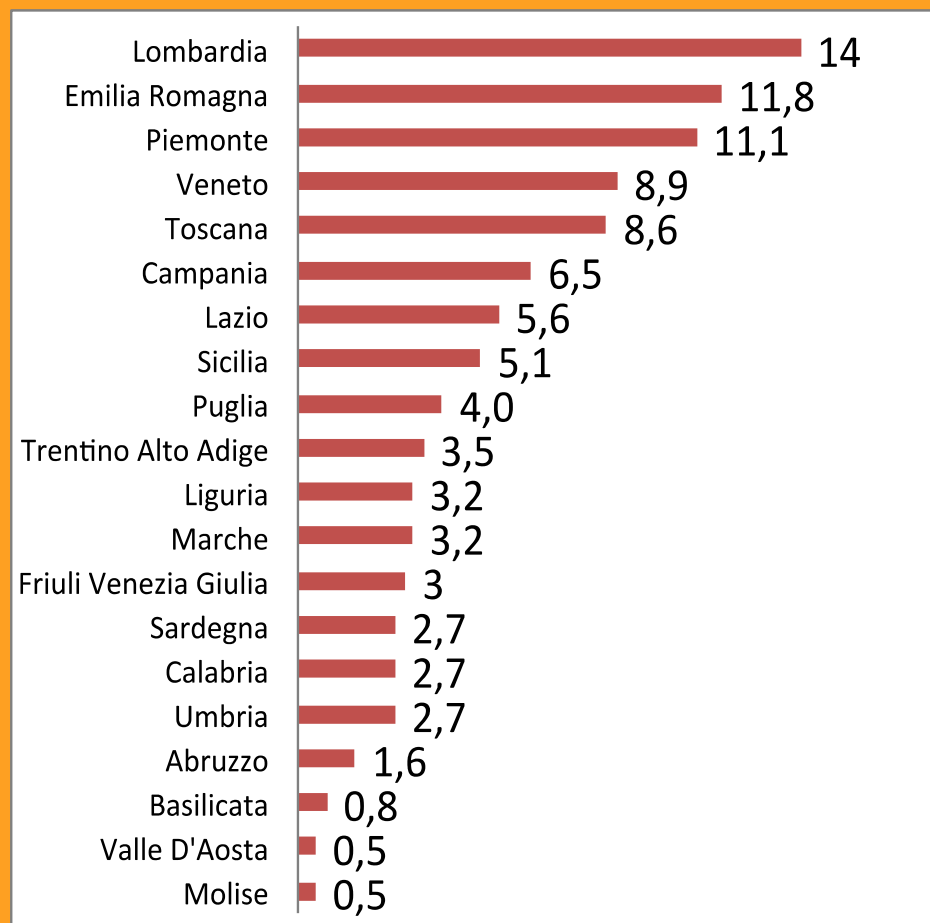
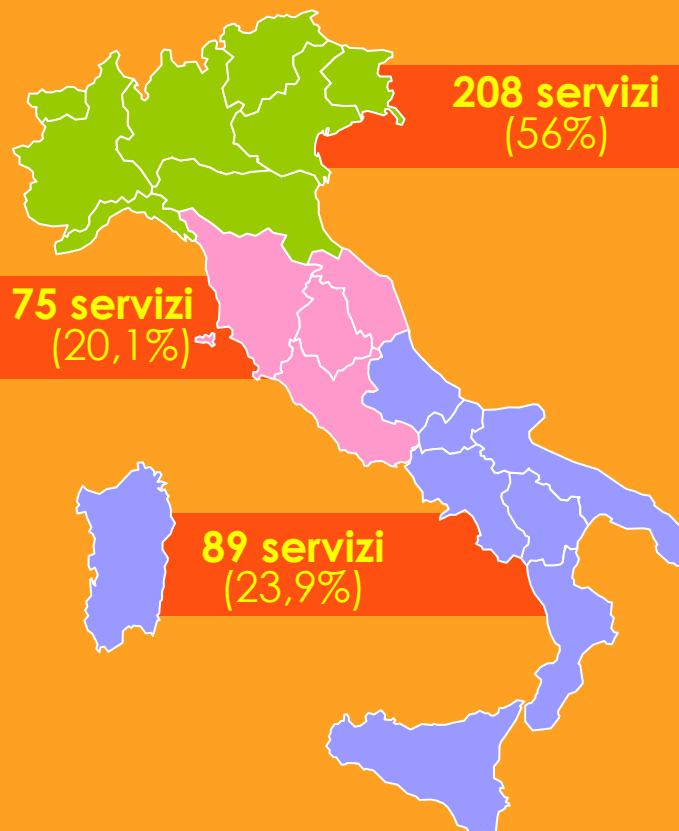


## Servizi Territoriali per la Cessazione dal Fumo di Tabacco: aggiornamenti negli anni

| Anni         | Centri Antifumo<br>Ospedali e ASL | Centri Antifumo LILT | Totale     |
|--------------|-----------------------------------|----------------------|------------|
| <b>2013</b>  | <b>294</b>                        | <b>78</b>            | <b>372</b> |
| <b>2012</b>  | 295                               | 85                   | <b>380</b> |
| <b>2011</b>  | 303                               | 93                   | <b>396</b> |
| <b>2010</b>  | 284                               | 91                   | <b>375</b> |
| <b>2009</b>  | 276                               | 83                   | <b>359</b> |
| <b>2008</b>  | 267                               | 95                   | <b>362</b> |
| <b>2007</b>  | 266                               | 80                   | <b>346</b> |
| <b>2006*</b> | 255                               | 79                   | <b>334</b> |
| <b>2005*</b> | 248                               | 79                   | <b>327</b> |
| <b>2004*</b> | 254                               | 80                   | <b>334</b> |
| <b>2003</b>  | 251                               | 79                   | <b>330</b> |
| <b>2002</b>  | 195                               | 79                   | <b>274</b> |
| <b>2001</b>  | 171                               | -                    | <b>171</b> |
| <b>2000</b>  | 61                                | -                    | <b>61</b>  |

\* In collaborazione Ministero della Salute, Istituto Superiore di Sanità e Gruppo Tecnico sul tabagismo delle Regioni e Province Autonome

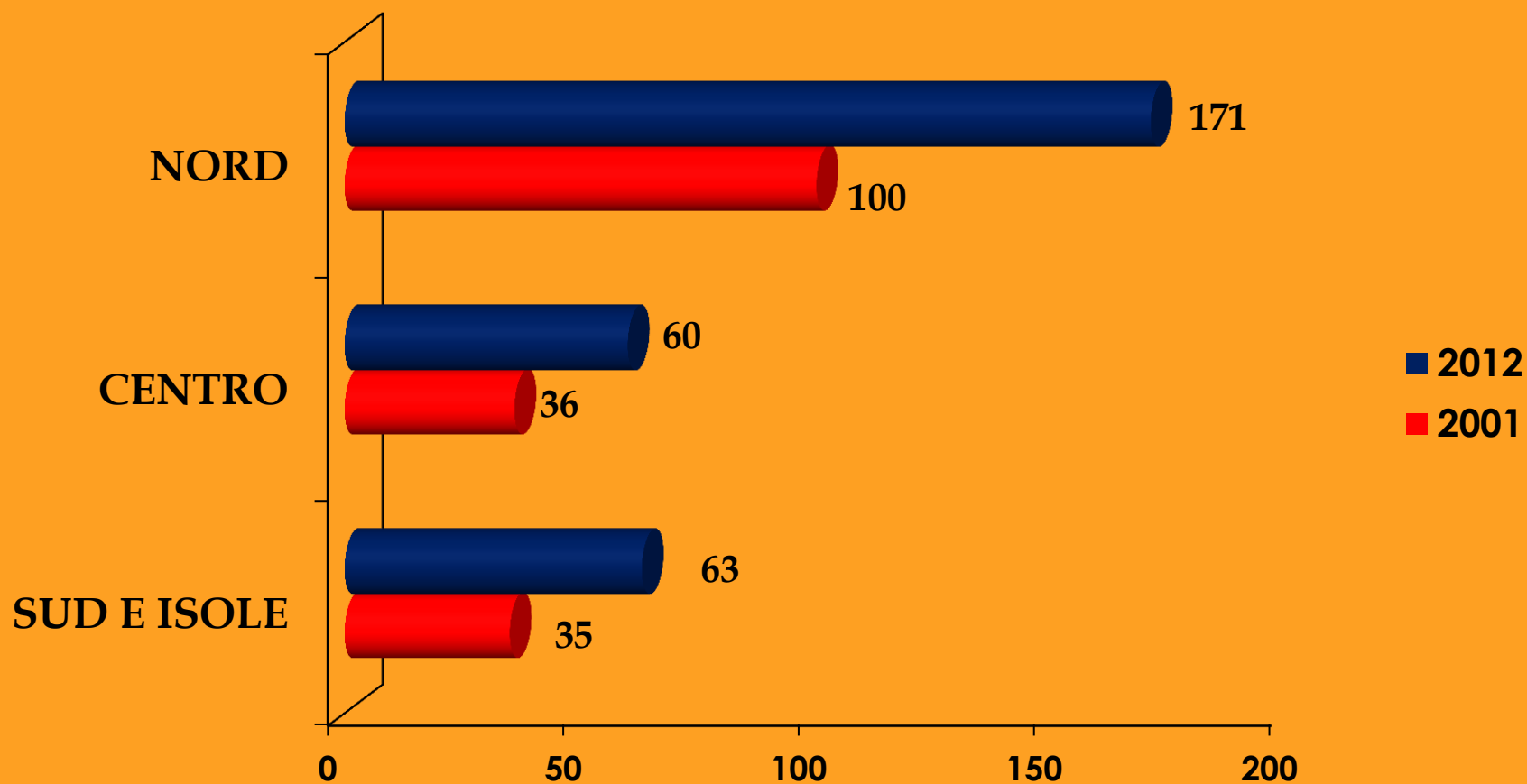
# SERVIZI TERRITORIALI PER LA CESSAZIONE DAL FUMO DI TABACCO: DISTRIBUZIONE PER AREE GEOGRAFICHE E PER REGIONI



**Aggiornamento 2013**  
**372 Centri Antifumo**

*Centri Antifumo di ospedali, ASL e Centri Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori (LILT)*

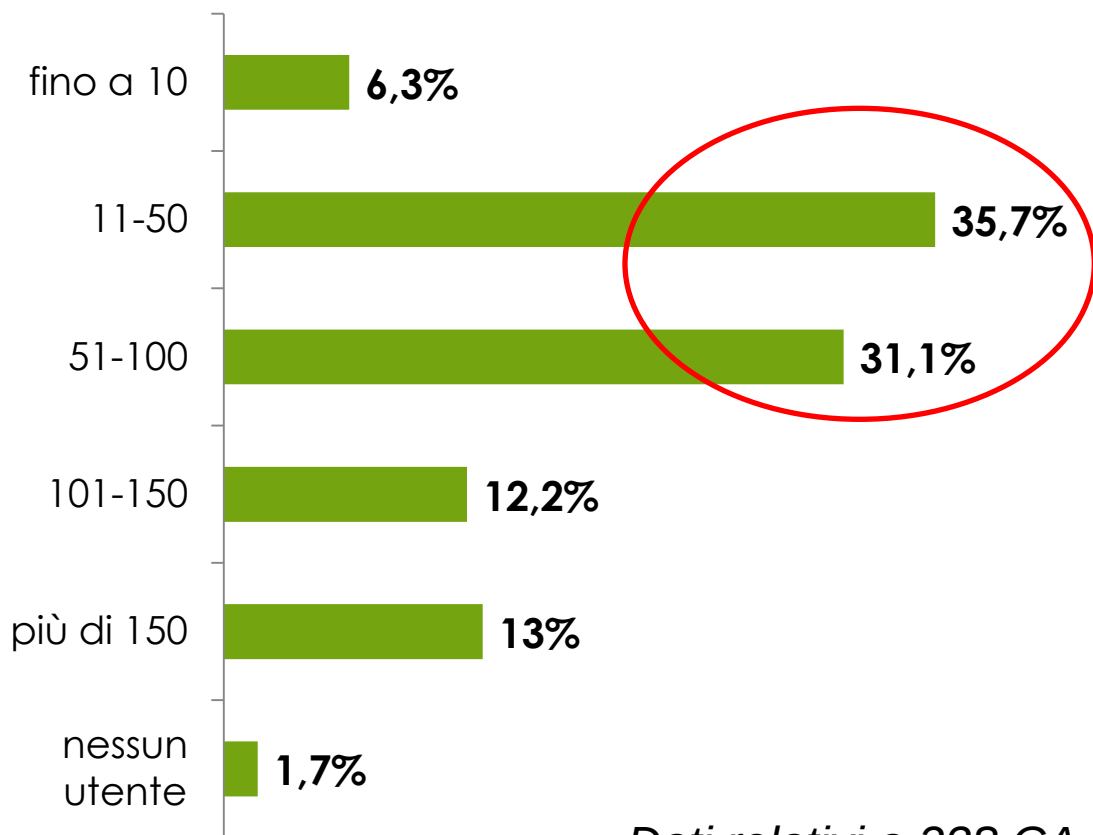
# VARIAZIONI DEL NUMERO DI CENTRI ANTIFUMO DEL SSN: CONFRONTO FRA 2001 E 2012 PER AREE GEOGRAFICHE



Dal 2001 ad oggi : + 123 CA del SSN (+71,9%)

# UTENTI SEGUITI NEI CA - ANNO 2012

**Classi di utenti Seguiti nei CA  
Anno 2012**



*Dati relativi a 238 CA*

Il numero di utenti seguiti è molto variabile:

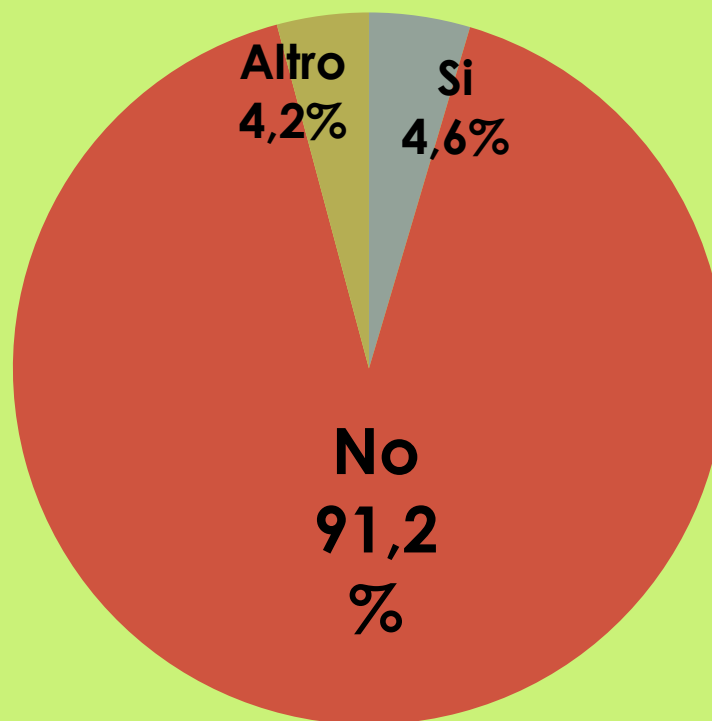
da un minimo di 1utente ad un massimo di 469 utenti

**Nel 2012  
15.480 utenti seguiti  
in 175 CA**

**In media 88 utenti per  
CA**

# SIGARETTA ELETTRONICA E CENTRI ANTIFUMO

Utilizzo della sigaretta elettronica da parte dei CA nel 2012

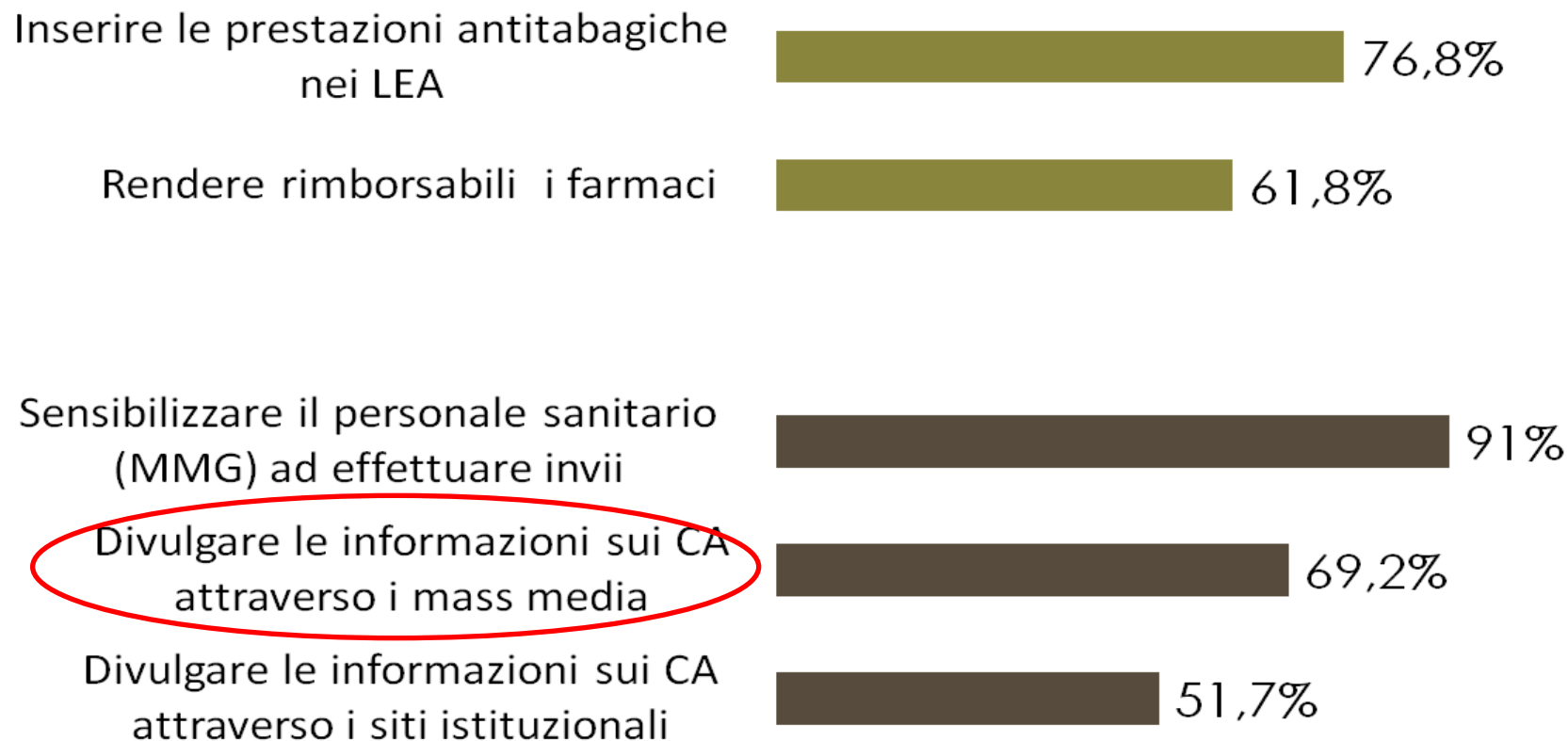


*dati su 240 CA*

*Elaborazioni su dati OssFAD*



# Personale dei CA: azioni ritenute estremamente/molto efficaci per facilitare l'accesso dei fumatori agli interventi per smettere di fumare



Di Pucchio A, Pacifici R, Pichini S, Bacosi A, Di Carlo S, Di Giovannandrea R, Gori P, Pizzi E, e il gruppo dei "Servizi Territoriali per la cessazione dal fumo di tabacco". *L'attività dei Centri antifumo italiani: problematiche e aree da potenziare nei risultati di un'indagine svolta attraverso un questionario online*. Tabaccologia, 2013.

# **FRECCIA**

**CONTRO IL FUMO**  
Programma di prevenzione e salute

## **Materiali diffusi sui treni**



Oltre 45.000 copie distribuite su 17 treni



Rivista mensile «La Freccia» 80.000 copie distribuite su tutti i treni le Frece



### ***Iniziativa realizzata in collaborazione***

**Istituto Superiore di Sanità, Ministero della Salute, Ferrovie dello Stato Italiane e Fondazione Veronesi  
dal 27 al 31 maggio**

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Consulenza gratuita<br>per smettere di fumare | su <b>6 treni</b> FRECCIAROSSA per 4 giorni<br>convolti <b>32 specialisti afferenti a 17 Centri Antifumo</b> del<br>Sistema Sanitario Nazionale                                                                                                                                                                                        |
| Diffusione materiale di<br>sensibilizzazione  | <b>oltre 45.000</b> Guide per smettere di fumare<br><b>oltre 45.000</b> Segnalibri di sensibilizzazione<br>SU<br><b>11 treni Frecciarossa</b><br>collegamenti Torino-Milano-Roma<br><b>5 treni Frecciabianca</b><br>collegamenti Roma-Reggio Calabria<br>Milano-Ancona-Bari<br><b>1 treno Frecciargento</b><br>collegamenti Roma-Lecce |
| Iniziativa promossa                           | Rivista Mensile <b>“La Freccia” 80.000</b> copie distribuite su<br>tutti i treni le Frecce<br><br>Sito delle Ferrovie dello Stato Italiane (contatti 2M),<br>Trenitalia (contatti 9M), OssFAD, Ministero della Salute<br><br>Attività di promozione sui social network                                                                 |



# ***S*FRECCIA**

**CONTRO IL FUMO**  
Programma di prevenzione e salute

## **Specialisti coinvolti afferenti ai Centri Antifumo del Servizio Sanitario Nazionale**

**Chiara Raimondi (AUSL di Bologna - BO)**

**Salvatore Cardellicchio (A.O. U. "Careggi" - FI)**

**Laura Carrozzi, Francesco Pistelli (A.O.U. Pisana - PI)**

**Paolo Pozzi (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori - MI)**

**Rebecca Casari, Fabio Lugoboni (A.O.U. Integrata di Verona - VR)**

**Stefano Nardini, Fabrizio Facchini (Presidio Ospedaliero di Vittorio Veneto -TV)**

**Paola Martucci, Valentina Moreas, Raffaella Giacobbe, Daniela Scala (A.O.R.N. "A. Cardarelli" - NA)**

**Giulia Generoso, Davide Jugovac (ASS 1 Triestina -TS)**

**Biagio Tinghino (ASL provincia di Monza e Brianza - MB)**

**Roberto Moretti (ASL di Bergamo - BG)**

**Alessia Romanazzi (Ospedale di Garbagnate Milanese - MI)**

**Domenico Enea, Mario Vitali, Stefania Pasquariello (Azienda Policlinico "Umberto I"- RM)**

**Antonietta Cosentino, Silvio Stevanella (ASL TO2 - TO)**

**Rosa Stella Principe, Francesca Clementi, Laura Dragani (A.O. S. "Camillo - Forlanini" - RM)**

**Aquilele Campiotti (ASL provincia di Milano 1 - MI)**

**Giuliano Giucastro, Rosario Ficarra, Franco Roscelli (ASL di Parma - PR)**

**Maria Teresa Zunino, Raffaella Caneparo (Ospedale Mons. G. Galliano di Acqui Terme - AL)**

**I DIVIETI**



**DI FUMO**

# FAVOREVOLI ALL' ESTENSIONE DEL DIVIETO DI FUMARE IN PARCHI E GIARDINI PUBBLICI

**TOTALE  
CAMPIONE**

**60,8%**



**FUMATORI**

**33,4%**

# FAVOREVOLI ALL' ESTENSIONE DEL DIVIETO DI FUMARE NEGLI STADI

**TOTALE  
CAMPIONE**

**64,6%**



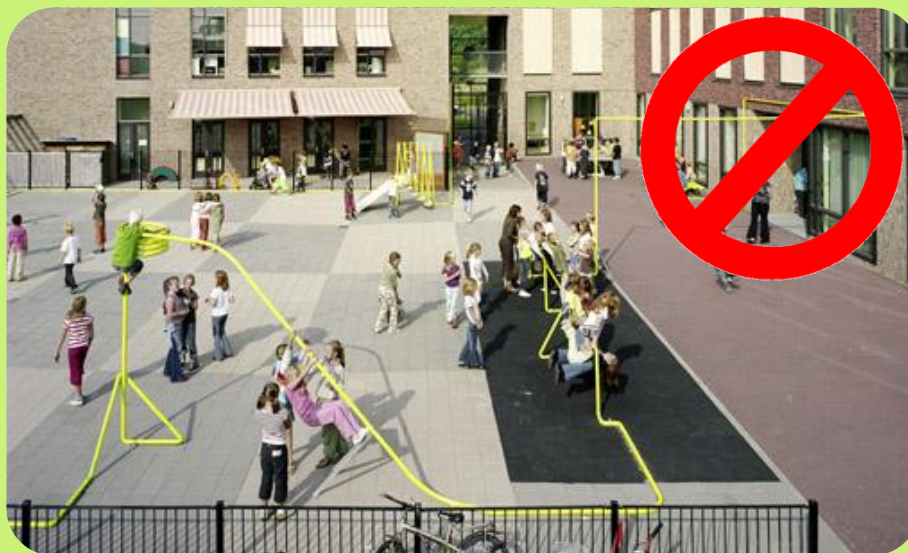
**FUMATORI**

**35.7%**

# FAVOREVOLI ALL' ESTENSIONE DEL DIVIETO DI FUMARE NEI CORTILI DELLE SCUOLE

**TOTALE  
CAMPIONE**

**80,3%**



**FUMATORI**

**67,5%**

# FAVOREVOLI ALL' ESTENSIONE DEL DIVIETO DI FUMARE NELLE AREE APERTE DEGLI OSPEDALI

**TOTALE  
CAMPIONE**

**72,4%**



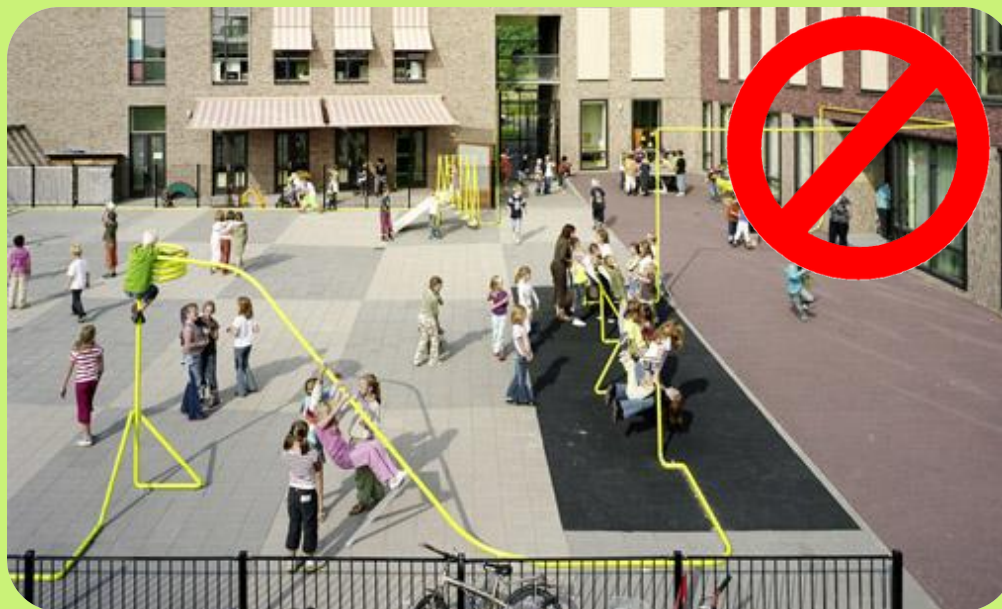
**FUMATORI**

**52,8%**

# FAVOREVOLI ALL' ESTENSIONE DEL DIVIETO DI FUMARE ALLE FERMATE DEGLI AUTOBUS

**TOTALE  
CAMPIONE**

**60,4%**



**FUMATORI**

**28,4%**

# FAVOREVOLI ALL' ESTENSIONE DEL DIVIETO DI FUMARE NELLE STAZIONI DEI TRENI

**TOTALE  
CAMPIONE  
61,4%**



**FUMATORI  
32,3%**

# FAVOREVOLI AL DIVIETO DI USARE LA SIGARETTA ELETTRONICA IN LUOGHI PUBBLICI CHIUSI (BAR ETC.)

**TOTALE  
CAMPIONE**

**54,1%**



**FUMATORI**

**43,3%**

# FAVOREVOLI AL DIVIETO DI USARE LA SIGARETTA ELETTRONICA A BORDO DEI TRENI

**TOTALE  
CAMPIONE**

**53,5%**



**FUMATORI**

**43,0%**

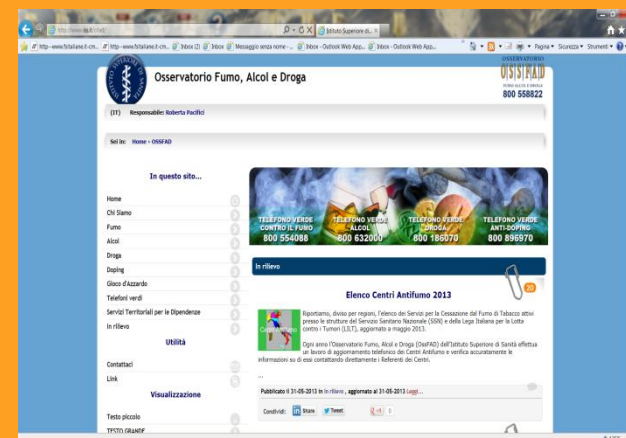
# LA DIFFUSIONE DELLE INFORMAZIONI SUI SERVIZI TERRITORIALI PER LA CESSAZIONE DAL FUMO DI TABACCO (AGGIORNAMENTO 2012) NELLA POPOLAZIONE GENERALE E FRA GLI OPERATORI DEL SETTORE



1000 copie stampate



Servizio di consulenza nazionale attivo dal lun. al ven. dalle ore 10 alle 16



Gli elenchi aggiornati dei Centri Antifumo sono consultabili on-line [www.iss.it/ofad](http://www.iss.it/ofad)

Guida ai Servizi Sanitari Territoriali per la Cessazione dal Fumo di Tabacco (aggiornamento 2012)  
*Strumenti di Riferimento 2013, Istituto Superiore di Sanità, 13/S1*  
A cura dell' Osservatorio Fumo, Alcol e Droga



***Roberta Pacifici***

***Antonella Bacosi, Simonetta Di Carlo,  
Rita Di Giovannandrea, Alessandra Di Pucchio, Patrizia Gori,  
Emilia Marchei, Laura Martucci, Luisa Mastrobattista,  
Adele Minutillo, Claudia Mortali, Ilaria Palmi, Manuela Pellegrini,  
Simona Pichini, Enrica Pizzi, Maria Concetta Rotolo,  
Renata Solimini, Giacomo Toth***

**[www.iss.it/ofad](http://www.iss.it/ofad)**