

# Piano di azione nazionale sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari

## Il ruolo della Regione Piemonte

---

Stato dell'arte e criticità in ambito extra  
agricolo e urbano



Viola Massobrio, Elena Anselmetti

Novara, 9 febbraio 2017



## A.2.1 Programmi di informazione e sensibilizzazione

< 12 mesi (12.02.2015!)

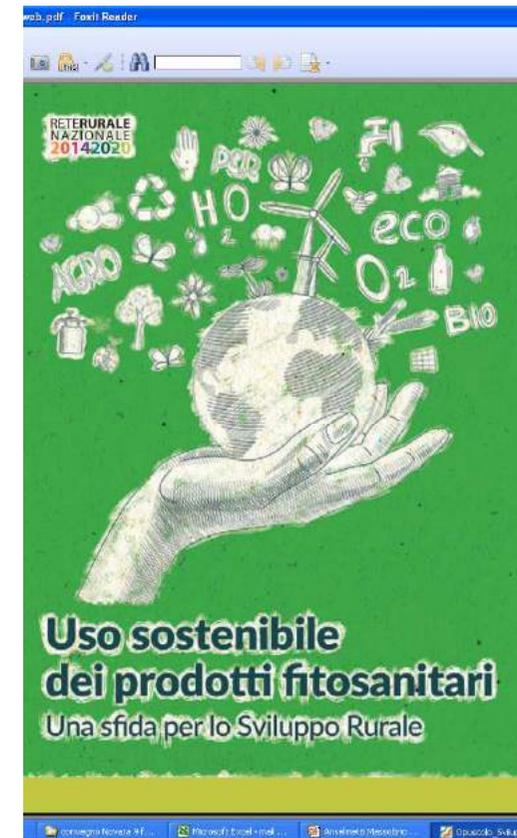
*Tutela della salute*  
*Tutela della salute*

- **informazioni destinate alla popolazione sui rischi e sugli effetti potenziali acuti e cronici per la salute umana, per gli organismi non bersaglio e per l'ambiente, nonché sull'utilizzo di alternative non chimiche**
- **informazione sui benefici dei metodi a basso apporto - produzione integrata e produzione biologica**
- **sito web nazionale per utilizzatori professionali**
- [http://www.salute.gov.it/portale/temi/p2\\_4.jsp?lingua=italiano&area=fitosanitari](http://www.salute.gov.it/portale/temi/p2_4.jsp?lingua=italiano&area=fitosanitari)
- **sito web nazionale per la popolazione e i consumatori**

- sito web nazionale

<http://www.reterurale.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/14003>

✓ informazione sui benefici dei  
metodi a basso apporto - produzione  
integrata e produzione biologica



- sito web regionale

[http://www.regione.piemonte.it/agri/area\\_tecnico\\_scientifica/settore\\_fitosanitario/pan.htm](http://www.regione.piemonte.it/agri/area_tecnico_scientifica/settore_fitosanitario/pan.htm)

## A.2.2 Informazione preventiva

Segnalazione del trattamento da parte degli utilizzatori  
alla popolazione interessata e potenzialmente esposta

- obbligatoria in ambiti agricoli prossimi ad aree potenzialmente frequentate da persone
- obbligatoria in ambiti extra agricoli prossimi ad aree potenzialmente frequentate da persone
- quando riportato in etichetta
- quando previsto da specifiche norme e prescrizioni

Tutela della salute  
Tutela della salute

**Segnalazione obbligatoria, alla popolazione interessata e potenzialmente esposta, del trattamento fitosanitario in ambiti agricoli prossimi ad aree potenzialmente frequentate da persone**

**Sentieri natura, percorsi salute, fitness e con attrezzature sportive all'aperto, piste ciclabili, aree sosta, ecc.**



*Aree agricole sono proprietà private*



**Segnalazione obbligatoria, alla popolazione interessata e potenzialmente esposta, del trattamento fitosanitario in ambiti extra - agricoli prossimi ad aree potenzialmente frequentate da persone**

**Parchi, giardini pubblici, bordi strada, alberature stradali, ecc.**



## All'entrata in vigore del PAN (13.02.2014)



- Sostituzione dei p.f. classificati 1A e 1B
- Sempre vietati i p.f. sui piazzali, su tutte le aree interne e adiacenti le stazioni, sulle scarpate ferroviarie adiacenti alle aree abitate o comunque normalmente frequentate dalla popolazione



**< 2 anni**

**MIPAAF, MATTM,**

**MINSALUTE**

**Definiscono criteri per  
capitolati - CAM**

**< 3 anni, ergo 13.02.2017!!!!**

**Sostituzione /limitazione p.f. con frasi di  
precauzione SPe1, SPe2, SPe3 e SPe4  
o classificati T e T+  
o frasi di rischio R40, R42, R43, R60, R61,  
R62, R63, R64 e R68**



*Tutela dell'ambiente*  
*Tutela dell'ambiente*

## All'entrata in vigore del PAN

- Sostituzione dei p.f. classificati 1A e 1B
- Sempre vietati i trattamenti con insetticidi e acaricidi sulle alberate stradali durante la fioritura



Tutela della salute  
Tutela della salute



**< 2 anni**

**MIPAAF, MATTM,  
MINSALUTE**

**Definiscono criteri per  
capitolati - CAM**

**< 3 anni, ergo 13.02.2017!!!!**

**Sostituzione /limitazione p.f. con frasi di  
precauzione SPe1, SPe2, SPe3 e SPe4  
o classificati T e T+  
o frasi di rischio R40, R42, R43, R45, R60,  
R61, R62, R63, R63, R64 e R68**



Tutela dell'ambiente  
Tutela dell'ambiente

# Disciplina regionale ante PAN

l.r. n. 76 del 28 dicembre 1989

**Divieto dell'uso dei p.f. della 1 e 2 classe di tossicità all'interno dei centri abitati**



**Art. 1**

**Divieto nelle aree pubbliche o aperte al pubblico, all'interno dei centri abitati**

l.r. n. 20 del 3 agosto 1998

**Norme per la disciplina dell'apicoltura in Piemonte**



**Art. 17**



**Vietati i trattamenti con p.f. durante il periodo della fioritura di colture arboree, erbacee, ornamentali e spontanee**

## Finalità

Tutela della salute pubblica

*Tutela della salute*  
*Tutela della salute*

## Modalità

Riducendo l'uso dei p.f. o i rischi connessi all'utilizzo attraverso **mezzi alternativi (meccanici, fisici, biologici)**, riduzione della dose di impiego, limitando la dispersione nell'ambiente

## Dove

Aree frequentate dalla popolazione o da gruppi vulnerabili

## Aree frequentate dalla popolazione o da gruppi vulnerabili

**Parchi e giardini pubblici, campi sportivi, aree ricreative, cortili e aree verdi all'interno e confinanti con i plessi scolastici, parchi gioco per bambini, superfici in prossimità di superfici sanitarie, piste ciclabili, zone di interesse storico-artistico e paesaggistico e loro pertinenze, aree archeologiche e loro pertinenze, aree cimiteriali e loro aree di servizio.**



*E i parchi e giardini privati aperti al pubblico, come ad es. i ristoranti?*

Linee di indirizzo regionali per l'impiego di prodotti fitosanitari nelle aree frequentate da gruppi vulnerabili e dalla popolazione più in generale o nelle aree agricole ad essi adiacenti

Primo documento di orientamento in materia di uso dei prodotti fitosanitari in ambito extragricolo

Rivolte a tutti coloro che si trovano nella condizione di dover utilizzare prodotti fitosanitari nel rispetto della normativa vigente, siano essi utilizzatori professionali, così come definiti all'art. 3 lettera c) del d.lgs. 150/2012, sia chiunque ne faccia uso in ambito privato

In queste aree **i divieti o le limitazioni all'uso dei prodotti fitosanitari hanno lo scopo** sia di tutelare la salute umana e la sicurezza pubblica sia di garantire una buona qualità dell'ambiente e della biodiversità.

Tutela dell'ambiente  
Tutela dell'ambiente

Tutela della salute  
Tutela della salute

[http://www.regione.piemonte.it/agri/area\\_tecnico\\_scientifica/setto\\_re\\_fitosanitario/prodottiFito\\_lineeGuida.htm](http://www.regione.piemonte.it/agri/area_tecnico_scientifica/setto_re_fitosanitario/prodottiFito_lineeGuida.htm)

- Obbligo di avvisare la popolazione

- Cartellonistica

*Modello di cartello per l'avviso alla popolazione*

- Rispetto del tempo di rientro  
( $<48$  ore)

- Delimitazione area

- Ridurre il disagio



**VIETATO L'ACCESSO**

Trattamento fitosanitario mediante l'impiego di:  
.....

**Finalità del trattamento fitosanitario:**  
.....

Data e ora del trattamento:.....  
Divieto di accesso fino alle ore .....del  
giorno.....

**Nelle aree agricole adiacenti alle aree frequentate dalla popolazione o da gruppi vulnerabili**

**è vietato a distanze inferiori di 30 m**  
**l'utilizzo di p.f. classificati T e T+**  
**o con frasi di rischio R40, R42, R43, R60, R61, R62, R63 e R68**



Parchi e giardini pubblici, campi sportivi, aree ricreative, cortili e aree verdi all'interno di plessi scolastici, parchi gioco per bambini, sup. in prossimità di strutture sanitarie

*E i residenti fortemente esposti sul lungo periodo, tipo case sparse?*



**Adottando misure di contenimento della deriva**

**la distanze si riduce a 10 m**



## Flora infestante

Le autorità locali individuano

- Le aree dove il mezzo chimico è vietato
- Le aree dove il mezzo chimico può essere usato all'interno di un approccio integrato

I trattamenti sono vietati e sostituiti con metodi alternativi...

**NON DIMENTICATI!**



## Fungicidi, insetticidi, acaricidi

- Preferenza alle misure *bio*
- < 2 anni Regioni definiscono protocolli tecnici
- Endoterapia con R22, R36, R38 ✨
- Vietati insetticidi e acaricidi sulle alberate stradali durante la fioritura e i p.f. con frasi di precauzione SPe8



**Grazie per l'attenzione!**



Direzione Ambiente, Governo e Tutela del Territorio



<http://www.regione.piemonte.it/ambiente/acqua/index.htm>

## Corrispondenza delle frasi (Reg. 1272/2008, All VII)

R40	H351	Sospettato di provocare il cancro
R42	H334	Può provocare sintomi allergici, asmatici o difficoltà respiratorie se inalato
R43	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea (della pelle)
R45	H350	Può provocare il cancro
R60	H360F	Può nuocere alla fertilità
R61	H360D	Può nuocere al feto
R62	H361 f	Sospettato di nuocere alla fertilità
R63	H361d	Sospettato di nuocere al feto
R64	H362	Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno
R68	H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche

## Corrispondenza delle frasi (Reg. 1272/2008, All VII)

R40	H351	Sospettato di provocare il cancro
R42	H334	Può provocare sintomi allergici, asmatici o difficoltà respiratorie se inalato
R43	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea (della pelle)
<b>R45</b>	H350	Può provocare il cancro
<b>R46</b>	H340	Può provocare alterazioni genetiche
<b>R49</b>	H350i	Può provocare il cancro se inalato
<b>R60</b>	H360F	Può nuocere alla fertilità
<b>R61</b>	H360D	Può nuocere al feto
R62	H361 f	Sospettato di nuocere alla fertilità
R63	H361d	Sospettato di nuocere al feto
R64	H362	Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno
R68	H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche