



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

IL PRESIDENTE

Regione Autonoma della Sardegna
Ufficio di Gabinetto della Presidenza
Prot. Uscita del 29/10/2014
nr. 0007337
Classifica I.G.A. Pass. 59 - 2012
67-80-68



Consiglio regionale della Sardegna

- > On. Gianfranco Ganau
Presidente
- > On. Daniele Secondo Cocco
On. Francesco Agus
On. Luca Pizzuto
- Gruppo SEL Sardegna
- > On. Eugenio Lai
- Gruppo Centro Democratico Sardegna

e p.c. > Ufficio di Presidenza

Oggetto: Interrogazione n.21/A sull'utilizzo indiscriminato, da parte dell'ANAS, di
diserbanti chimici nelle operazioni di pulizia delle cunette delle strade
sarde. Risposta.

In riferimento all'interrogazione in oggetto, trasmetto la nota n.2487 del 17 ottobre 2014 inviata
dall'Assessore dell'igiene e sanità e dell'assistenza sociale.

Con i migliori saluti.



Francesco Pigliaru

FP

S.A.
h

S.G.4-1



PEC

REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'IGIENE E SANIDADE E DE S'ASSISTÈNTZIA SOTZIALE
ASSESSORATO DELL'IGIENE E SANITÀ E DELL'ASSISTENZA SOCIALE

6303
6211
525
5001
2821
2770

Ufficio di Gabinetto

Prot. 24487

Cagliari 17/10/2014

Regione Autonoma della Sardegna
Ufficio di Gabinetto della Presidenza
Prot. Entrata del 28/10/2014
nr. 0067078
Distribuzione I.G.4.1-sec. 52 - 2012
01-00-00

Alla Presidenza della Giunta regionale

SEDE

Oggetto: Interrogazione n. 21/A del Consiglio regionale sull'utilizzo indiscriminato da parte dell'ANAS di diserbanti chimici nelle operazioni di pulizia delle cunette delle strade sarde.

In riferimento all'interrogazione indicata in oggetto, si trasmette allegata alla presente la relazione predisposta dall'ufficio competente per materia di questo Assessorato contenente utili elementi di risposta.

L. Assessore
Luigi Benedetto Arru

Regione Autonoma della Sardegna
Uff. Gab. Igiene, Sanità e Assistenza Sociale
Prot. Entrata del 18/07/2014
nr. 0001726
Classifica I.G.4
12-00-00



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'IGIENE E SANIDADE E DE S'ASSISTÈNTZIA SOTZIALE
ASSESSORATO DELL'IGIENE E SANITA' E DELL'ASSISTENZA SOCIALE

Direzione Generale della Sanità
Servizio Prevenzione

Prot. n. 0018471

Cagliari,

Regione Autonoma della Sardegna
Direzione Generale della Sanità
Prot. Uscita del 18/07/2014
nr. 0018471
Classifica I.G.4
12-01-00

All'Assessore
SEDE

e, p.c. Al Direttore Generale
SEDE

Oggetto: Consiglio Regionale della Sardegna - Interrogazione n. 21/A (Cocco Daniele Secondo, Agus, Lal, Pizzuto), con richiesta di risposta scritta, sull'utilizzo indiscriminato, da parte dell'ANAS, di diserbanti chimici nelle operazioni di pulizia delle cunette delle strade sarda. Richiesta notizie.

Nel riscontrare l'interrogazione in oggetto, si fa riferimento, in particolare, a quanto riportato nella nota predisposta dal Servizio scrivente per l'interrogazione n.1083/A (Cuccu - Sanna Gian Valerio) del 02.05.2013, prot. n. 12193 sulla stessa tematica.

Per quanto riguarda la funzione istituzionale di questo Servizio in materia - anche alla luce della direttiva n. 2009/128/CE del Parlamento europeo, che istituisce il nuovo quadro normativo finalizzato a garantire un uso sostenibile dei prodotti fitosanitari - si sottolinea che, al fine di attuare sul territorio regionale un sistema di controllo del commercio dei prodotti fitosanitari (presso i locali di deposito e vendita, sulla adeguatezza di etichettatura e dei prodotti, sul rispetto della composizione rilevata con quella dichiarata), del loro impiego da parte degli utilizzatori in agricoltura, nonché di verifica della presenza dei residui negli alimenti, l'Assessorato regionale dell'Igiene e sanità e dell'assistenza sociale ha approvato il "Piano Regionale di Controllo Ufficiale sulle matrici alimentari, sul commercio e sull'impiego dei prodotti fitosanitari, per il triennio 2012-2013-2014", affidandone l'attuazione ai Dipartimenti di Prevenzione delle ASL che annualmente rendicontano allo scrivente in merito ai controlli eseguiti. Le analisi sono svolte a cura dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna, in quanto laboratorio ufficiale.

Il Servizio Prevenzione, con il Settore Igiene degli alimenti e delle bevande, è l'autorità regionale responsabile del coordinamento delle attività relative agli adempimenti che, ai sensi dell'art 4 del Reg. CE 882/2004, esegue gli audit per la verifica delle attività di controllo ufficiale effettuato dalle ASL sulle matrici alimentari, sul commercio e sull'impiego dei prodotti fitosanitari in Sardegna.

Ad ogni buon conto, si allega alla presente la corrispondenza già intercorsa su questa tematica, in particolare:

- l'interrogazione n. 1083/A (Cuccu - Sanna Gian Valerio) - sull'utilizzo dei diserbanti chimici per la pulizia delle cunette e delle fasce di rispetto lungo le strade statali della Sardegna. Richiesta notizie - pervenuta a questo Servizio in data 16.04.2013, prot. n. 10945;
- il riscontro di questo Servizio all'interrogazione n.1083/A (Cuccu - Sanna Gian Valerio) inviato in data 02.05.2013, prot. n. 12193;
- la nota inviata all'ANAS dall'Assessore all'Ambiente in data 03.04.2013, prot. n. 592/GAB;



REGIONE AUTONOMA DI SARDEGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'IGIENE E SANIDADE E DE S'ASSISTENTZIA SOTZIALE
ASSESSORATO DELL'IGIENE E SANITA' E DELL'ASSISTENZA SOCIALE

Direzione Generale della Sanità
Servizio Prevenzione

... la nota inviata all'ANAS dall'Assessore all'Ambiente in data 09.07.2014, prot. n. 1636/GAB.

Nell'auspicare che le succitate comunicazioni inviate dall'Assessorato alla Difesa dell'Ambiente all'ANAS (in cui viene richiesto di sospendere immediatamente l'utilizzo dei diserbanti chimici nelle operazioni di pulizia delle strade), che si condividono pienamente, diano i risultati attesi, si rimane a disposizione per eventuali ulteriori delucidazioni riguardo alla tematica in argomento.

Cordiali saluti

Il Direttore del Servizio

Dot.ssa Gabriella Sirigu

Dot. ssa S.Z./4.2 *82*

Dot. ssa N.L./ Resp. 4.2 *14*

Dot. ssa G.I./ Resp. 4.3 *18*





**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**ASSESSORADU DE S'IGIENE E SANIDADE E DE S'ASSISTÈNZIA SOTZIALE
ASSESSORATO DELL'IGIENE E SANITÀ E DELL'ASSISTENZA SOCIALE**

L'Assessore

10 APR 2013

Prof. Fhi

Regione Autonoma della Sardegna
Direzione Generale della Sanità
Prot. Entrata del 16/04/2013
nr. 0010946
Classifica r.s.4
12-01-00

Al Direttore del Servizio Prevenzione
SEDE

Oggetto: Consiglio Regionale della Sardegna - Interrogazione n. 1083/A (Cuccu-Sanna Gian Valerio) sull'utilizzo dei diserbanti chimici per la pulizia delle cunette e delle fasce di rispetto lungo le strade statali della Sardegna. Richiesta notizie.

Si trasmette, in allegato alla presente, copia dell'interrogazione consiliare in oggetto, con preghiera di fornire elementi utili per la risposta.

In considerazione dei tempi di istruttoria stabiliti dall'art. 107 del Capo XV del Regolamento Interno del Consiglio Regionale, si prega di fornire riscontro con la massima celerità.

Si ringrazia per la cortese collaborazione.

D'ordine dell'Assessore

Il Capo di Gabinetto
Antonino Dessì



Allegati: uno c.s.



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'IGIENE E SANIDADE E DE S'ASSISTÉNTZIA SOTZIALE
ASSESSORATO DELL'IGIENE E SANITA' E DELL'ASSISTENZA SOCIALE

Direzione Generale della Sanità
Servizio Prevenzione

Prot. n. Regione Autonoma della Sardegna
Direzione Generale della Sanità
Prot. Uscite del 02/05/2013
nr. 0012193
Classifica I.8.4
12-01-99

Cagliari,

Al Assessore
SEDE

e, p.c. Al Direttore Generale
SEDE

Oggetto: Consiglio Regionale della Sardegna - Interrogazione n. 1083/A (Cuccu - Sanna Gian Valerio) sull'utilizzo dei diserbanti chimici per la pulizia delle cunette e delle fasce di rispetto lungo le strade statali della Sardegna. Richiesta notizie.

In riferimento all'interrogazione in oggetto, si prende atto innanzitutto, con indubbio favore, della nota prot. n. 10348 del 9.04.2013, allegata in copia alla presente e pervenuta quasi contestualmente all'interrogazione stessa, con cui l'Assessorato della Difesa dell'Ambiente invita la spettabile ANAS alla sospensione immediata dell'utilizzo del diserbante chimico attualmente utilizzato ed il ripristino dell'esecuzione degli interventi di pulitura delle cunette e fasce di rispetto stradali mediante il ricorso alla falciatura manuale o meccanica.

Per quanto attiene le competenze dello scrivente Servizio Prevenzione, si precisano qui di seguito le funzioni istituzionali che lo stesso esercita attualmente in materia, anche alla luce della direttiva n. 2009/128/CE del Parlamento europeo, che istituisce il nuovo inquadramento normativo finalizzato a garantire un uso sostenibile dei prodotti fitosanitari.

Al fine di attuare sul territorio regionale un sistema di controllo del commercio dei prodotti fitosanitari (presso i locali di deposito e vendita, sulla adeguatezza di etichettatura e dei prodotti, sul rispetto della composizione rilevata con quella dichiarata), del loro impiego da parte degli utilizzatori, nonché di verificare la presenza dei residui negli alimenti, l'Assessorato regionale dell'Igiene e sanità e dell'assistenza sociale, ha approvato il "Piano Regionale di Controllo Ufficiale sulle matrici alimentari, sul commercio e sull'impiego dei prodotti fitosanitari, per il triennio 2012 - 2013 - 2014". L'attuazione del Piano è affidata ai Dipartimenti di prevenzione delle ASL che rendicontano annualmente allo scrivente in merito ai controlli ufficiali eseguiti. Le analisi sono



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE S'IGIENE E SANIDADE E DE S'ASSISTÉNTZIA SOTZIALE
ASSESSORATO DELL'IGIENE E SANITA' E DELL'ASSISTENZA SOCIALE

Direzione Generale della Sanità
Servizio prevenzione

svolte a cura dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna, in quanto laboratorio ufficiale. L'autorità regionale responsabile del coordinamento delle attività relative agli adempimenti è il Servizio prevenzione, Settore Igiene degli alimenti e delle bevande dell'Assessorato della Sanità. Il Servizio, ai sensi dell'art. 4(6) del Reg. CE 882/2004, esegue gli audit per la verifica delle attività di controllo ufficiale effettuato dalle ASL sulle matrici alimentari, sul commercio e sull'impiego dei prodotti fitosanitari in Sardegna.

Si ritiene pertanto dover rispondere nei termini suddetti all'interrogazione in oggetto, restando comunque a disposizione per eventuali ulteriori delucidazioni a riguardo.

Il Direttore del Servizio
Dott.ssa *Donatella Campus*

Ing. SCI 4.2 *[Signature]*
Dott.ssa NU/ Resp. 4.2 *[Signature]*
Dott.ssa GI/ Resp. 4.3 *[Signature]*



Li Sa Santa

REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE



L'Assessorato

PROL.

592 / GAB..

Cagliari,

03/04/2013

Regione Autonoma della Sardegna
Direzione Generale della Sanità
Prot. Entrata del 09/04/2013
nr. 0010348
Distretto XV.11.7
12-01-00

All'ANAS - Compartimento Sardegna
Via Biasi, 27 - 09131 Cagliari

E, p.c. all'Assessorato dell'igiene e sanità e dell'assistenza
sociale
via Roma 223 - 09123 Cagliari

Oggetto: Utilizzo di diserbanti chimici nelle operazioni di pulizia delle cunette delle strade sarde

Questo Assessorato, in occasione della interpellanza consiliare n. 402 A del 12 marzo scorso, ha avuto conoscenza di una pratica utilizzata da codesto Ente per la pulizia delle cunette stradali.

Più precisamente si è appreso che l'ANAS negli ultimi tempi ha soppiantato la tecnica della falciatura manuale, prima, e meccanica, dopo, con quella dei diserbanti chimici, presumibilmente per ragioni connesse alla resa economicamente più conveniente di questi prodotti.

Il fatto è che questa pratica produce conseguenze che appaiono essere lesiva del bene "salute" e sua volta intercettato da quello, anch'esso costituzionalmente protetto in termini di "ambiente salubre", della tutela dell'ambiente. Infatti gli interventi che l'ANAS sta compiendo nell'ambito della attività di manutenzione delle strade, per varie ragioni, risulta mettere in pericolo questi diritti fondamentali e costituzionalmente garantiti.

In particolare il prodotto usato sembra essere un erbicida dissecicante a base di *glyphosate*, che è la materia prima di numerosi prodotti usati anche in agricoltura; in proposito risulta che l'erbicida dissecicante più diffuso è il Roundup, prodotto dalla americana Monsanto, sul quale circolano dubbi in ordine alla sua biodegradabilità e alla sua idoneità a non lasciare residui tossici dopo l'applicazione; al riguardo l'uso di tale prodotto sarebbe stato più volte stigmatizzato dalle autorità sanitarie di altre regioni italiane.

Si rileva inoltre che l'uso di diserbanti può in alcune aree ricadenti all'interno delle zone SIC e ZPS produrre effetti nocivi alle specie vegetali ed animali oggetto di specifica tutela, nonché in via generale arrecare danni agli insetti e alle api alterando la biodiversità e causando una riduzione della complessità e della funzionalità ecosistemica dal punto di vista sia vegetale che animale con particolare riferimento all'ambiente acquatico che potrebbe essere interessato dallo scolo delle cunette.



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

L'Assessore

Pare altresì che diverse persone subito dopo le operazioni di diserbamento da parte dell'ANAS siano dovute ricorrere alle cure mediche stanti le difficoltà respiratorie e la sensazione di soffocamento, tipici sintomi, questi ultimi, legati alla esposizione al *glyphosate*.

Con più specifico riferimento alle competenze di questo Assessorato si rileva che il danno ambientale, e non solo, causato dall'utilizzo del summenzionato diserbante, non si limita a produrre le numerose e preoccupanti conseguenze sopra richiamate; infatti accade che l'uso del prodotto vada a compromettere aspetti tipici del nostro paesaggio che nelle stagioni verdi, lungo i bordi della strade, è di norma caratterizzato da un verde vivo e da fioriture di vario tipo, mentre - dopo questo genere di interventi - assume colori innaturali e artificiali sul rossastro giallognolo. Senza considerare inoltre che le radici delle piante, qualora si proceda con interventi di falciatura manuale o meccanica in luogo del diserbo chimico, trattengono la terra nelle scarpate stradali, evitando piccole frane e smottamenti.

Si coglie l'occasione, ancora, per richiamare il rispetto delle normativa vigente in materia di raccolta, trasporto e trattamento dei rifiuti derivanti dalle operazioni di utilizzo dei diserbanti nonché per ricordare il rispetto delle indicazioni e disposizioni già contenute nella circolare assessoriale n.1610/GAB del 17 ottobre 2012.

Premesso quanto sopra, e nelle more di una eventuale valutazione tecnica a cura del Ministero della sanità, (il quale su comprovata richiesta delle regioni, può disporre limitazioni o esclusioni dell'uso, in aree predeterminate, di prodotti quali quelli in argomento), si invita codesto Ente a sospendere immediatamente l'utilizzo del diserbante chimico in argomento per la pulizia delle cunette stradali e si raccomanda il ripristino dell'esecuzione degli interventi di pulizia con il ricorso alla falciatura manuale o, perlomeno, meccanica.

Distinti saluti.



L'Assessore

Andrea Mario Blancareddu



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

L'Assessore

Prot. n. 1636/GAB

Cagliari, - 9 LUG. 2014

All'ANAS - Compartimento Sardegna
Via Biasi, 27 - 09131 Cagliari

e, p.c. all'Assessorato dell'igiene e sanità e
dell'assistenza sociale
via Roma 223
09123 Cagliari

Oggetto: utilizzo indiscriminato, da parte dell'ANAS, di diserbanti chimici nelle operazioni di pulizia delle cunette delle strade sarde.

Questo Assessorato, in occasione dell'interrogazione consiliare n. 21/A del 28 aprile scorso, ha visto il riproporsi di un analogo quesito posto con l'interpellanza consiliare n. 402/A del 12 marzo 2013, relativo alla pratica utilizzata da codesto Ente per la pulizia delle cunette stradali. L'Assessorato della Difesa dell'ambiente con nota n. 592/GAB del 03.04.2013 aveva richiesto all'ANAS la sospensione dell'utilizzo del diserbante chimico in argomento nella pulizia delle cunette stradali.

Considerato che a tutt'oggi non è pervenuta nessuna comunicazione e visti le numerose segnalazioni dei Comuni della Sardegna si ribadisce l'invito a sospendere l'utilizzo del diserbante e si richiede il ripristino dell'esecuzione degli interventi di pulizia con il ricorso alla falciatura manuale o meccanica.

Con più specifico riferimento alle competenze di questo Assessorato, si ricorda inoltre che l'uso di diserbanti in alcune aree ricadenti all'interno dei Siti di Importanza Comunitaria (SIC) e delle Zone di Protezione Speciale (ZPS) è suscettibile di alterare la biodiversità, oggetto di specifica tutela, causando una riduzione della complessità e della funzionalità degli ecosistemi, determinando effetti nocivi e danni alle specie vegetali ed animali, in particolare alle api e all'ambiente acquatico che potrebbe essere interessato dallo scolo delle cunette.

Il danno ambientale, e non solo, causato dall'utilizzo del summenzionato diserbante, non si limita a produrre le numerose e preoccupanti conseguenze di tipo sanitario; infatti accade che l'uso del prodotto vada a compromettere aspetti tipici del nostro paesaggio che nelle stagioni verdi, lungo i bordi delle strade, è di norma caratterizzato da un verde vivo e da fioriture di vario tipo, mentre - dopo questo genere di interventi - assume colori innaturali e artificiali sul rossastro giallognolo.



REGIONE AUTONOMA DE SARDEGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

L'Assessore

Si resta in attesa di riscontro alla presente nonché alla precedente prot. 592/GAB del 3 aprile 2013
sinora rimasta inevasa.

Distinti saluti.

L'Assessore

Emma Donatella Ignazia Spano