31 anni dopo....Chernobyl presente

Serata informativa per accoglienza minori provenineti dalla Bielorussia

L'Associazione Chernobyl Alto Adige Südtirol Onlus,
organizza una serata informativa per illustrare il
beneficio dei viaggi terapeutici sui bambini bielorussi

Venerdì 20.10.2017 | ore 20:30 | Oratorium Santiago | Parroccchia S. Giacomo

Via S. Giacomo 81- 39055 San Giacomo (BZ)

Associazione · Vereinigung
www.caasu.it
info@caasu.it
Chernobyl Alto Adige · Südtirol onlus

Bielorussia · Беларусь

Bielorussia • Беларусь

La Bielorussia

Informazioni generali:

Superficie: **207.600 Km^2** - Popolazione: **9.950.024** **(2015)**

Densità: **46 abitanti per km^2**

Capitale: **Minsk – 1.959.781 abitanti** **(2016)**

Lingua ufficiale: **bielorusso - russo**

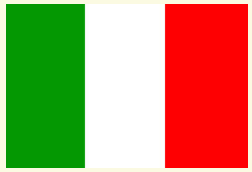
Forma di governo: **repubblica presidenziale**

Religione: **ortodossa 60% - cattolico 17%**

Valuta: **rublo bielorusso (new!) -> 1€ = 2,288 rubli** **(06/09/17)**

Fuso orario: **+ 1 (o 2) ora** (le ore 12.00 italiane corrispondono alle 13.00)

Un confronto con l'Italia



	Bielorussia	Italia
Superficie	**207.600 km^2**	**301.340 km^2**
Popolazione	**9.950.024** (2015)	**60.532.325** (31/03/17)
Densità	**46 abitanti km^2**	**201 abitanti km^2**
Capitale	**Minsk -> 1,9** mln.	**Roma -> 2,8** mln.
Forma governo	**Repub. Presid.**	**Repub. Parlam.**
Religione	**60% ortodossi**	**87,8% cattolici**

La Bielorussia

La Bielorussia è divisa in 6 regioni:

L'incidente

SABATO 26

APRILE 1986

ORE 1:23:45

L'incidente

L'incidente

L'incidente di Chernobyl

E' stato definito da molti esperti «***il più grave incidente nucleare della storia***!» (classificato come catastrofico con il livello 7 della scala INES dell'IAEA).

L'incidente in «pillole»

- Durante un test definito "di sicurezza", il personale si rese responsabile di alcune manovre azzardate e della **violazione di diversi protocolli e norme di sicurezza**.
- Vennero **disabilitati** alcuni circuiti di emergenza, l'impianto di raffreddamento secondario e poi quello principale (errori banali, probabilmente frutto di **scarsa consapevolezza dei danni che potevano provocare)**.
- A seguito di queste operazioni, si perse completamente il controllo del reattore.

L'incidente in «pillole»

- il tetto del reattore **esplose**, il nucleo dell'impianto si **incendiò** bruciando a temperature elevatissime e un'enorme nube radioattiva si sprigionò in un'area vastissima.

- Il rilascio radioattivo fu **400 volte più potente** di quello di Hiroshima.

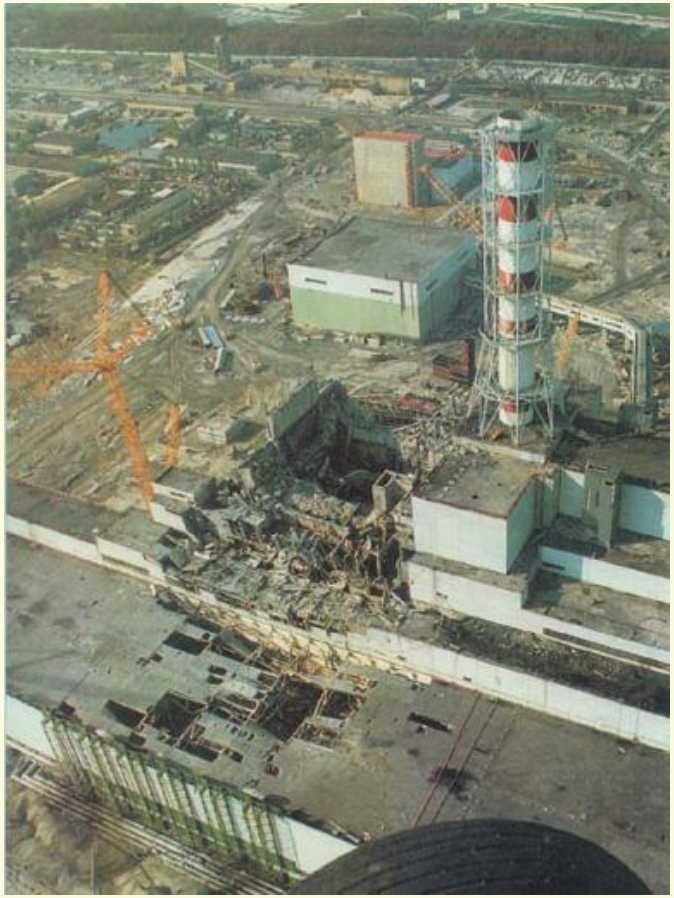
L'incidente

L'incidente di Chernobyl

Notte tra 25 e 26 aprile 1986: esplosione del reattore della centrale nucleare di Chernobyl (UKR).

- Squarcio del reattore numero quattro.
- Continua fuoriuscita di materiale radioattivo per 10 giorni.
- Contaminazione di Ucraina, Bielorussia e Russia.

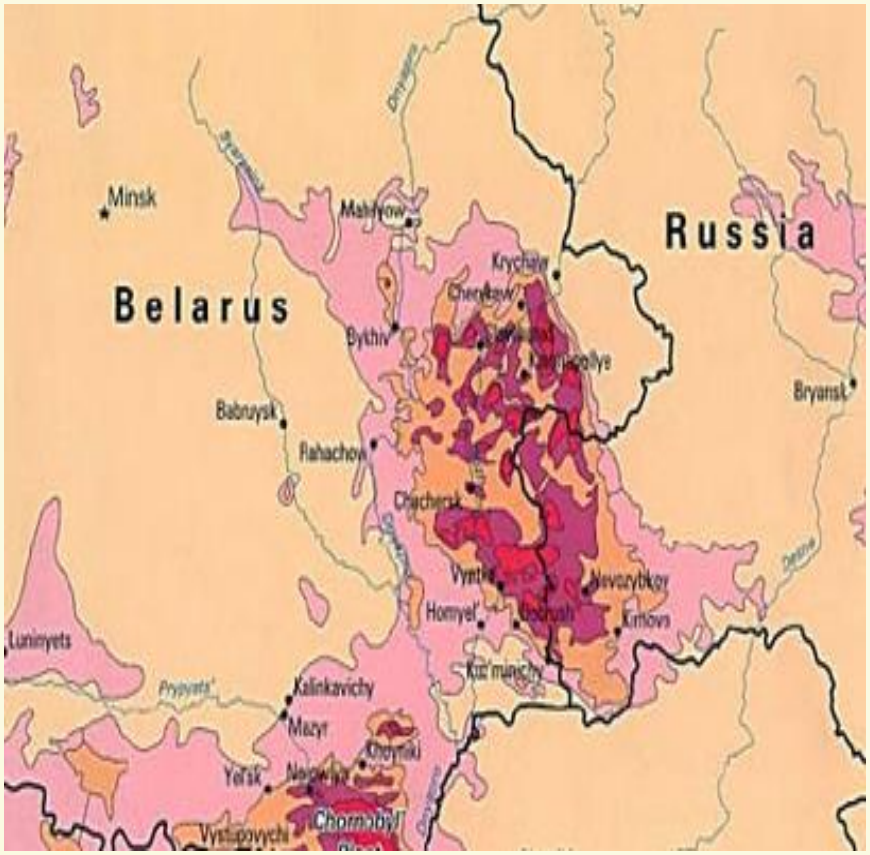
Cosa succede dopo…



- Tra il 27 ed il 28 aprile ‘86 le radiazioni raggiungono alcuni paesi europei.
- Tra il 30 aprile ed il 1 maggio la nube radioattiva arriva anche in Italia.
- Tra il 6 e l’8 maggio il fall-out arriva in Cina, Giappone, India, Canada e USA.

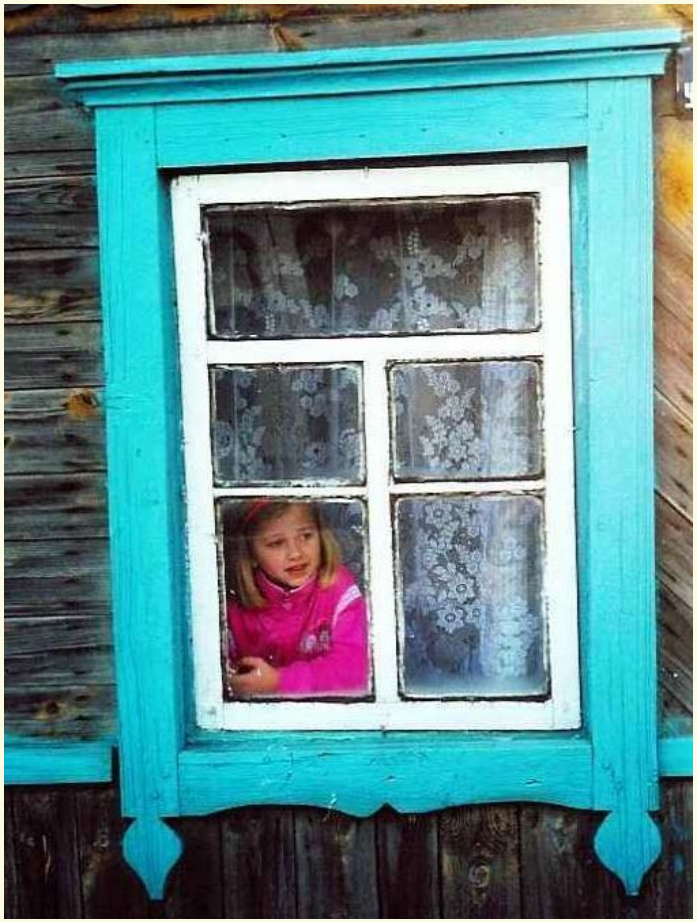
Le conseguenze dell'incidente

- Il 70% del fall-out radioattivo si è riversato sulla Bielorussia.
- Quasi 25.000 persone da 107 località della regione di Gomel vengono evacuate.
- Solo la regione di Vitebsk ha zone immuni da radioattività .



LE ACCOGLIENZE

Cos'è il "Progetto Chernobyl"?



L'Associazione si propone di aiutare **concretamente** i minori bielorusso organizzando, grazie alla generosa disponibilità delle famiglie aderenti al "*Progetto Chernobyl*", dei ***soggiorni di risanamento*.**

Progetto Focus 2016

Radiazioni, 30 anni dopo, ecco i nuovi risultati

La situazione dei territori contaminati a 30 anni da Chernobyl

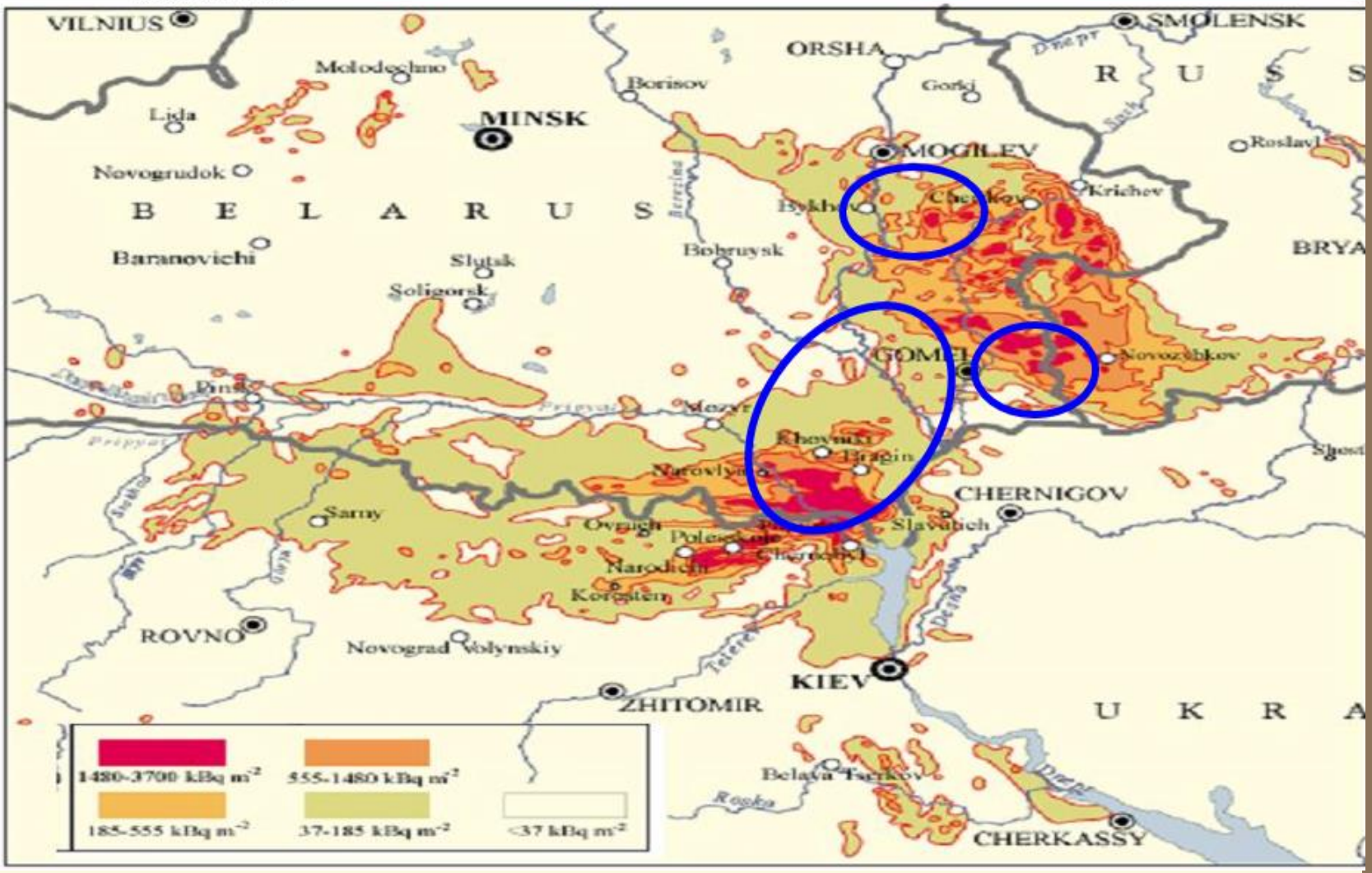
ARPAE Emilia-Romagna
Sezione provinciale di Piacenza
Centro Tematico Regionale Radioattività ambientale

A cura di: Annibale Gazzola

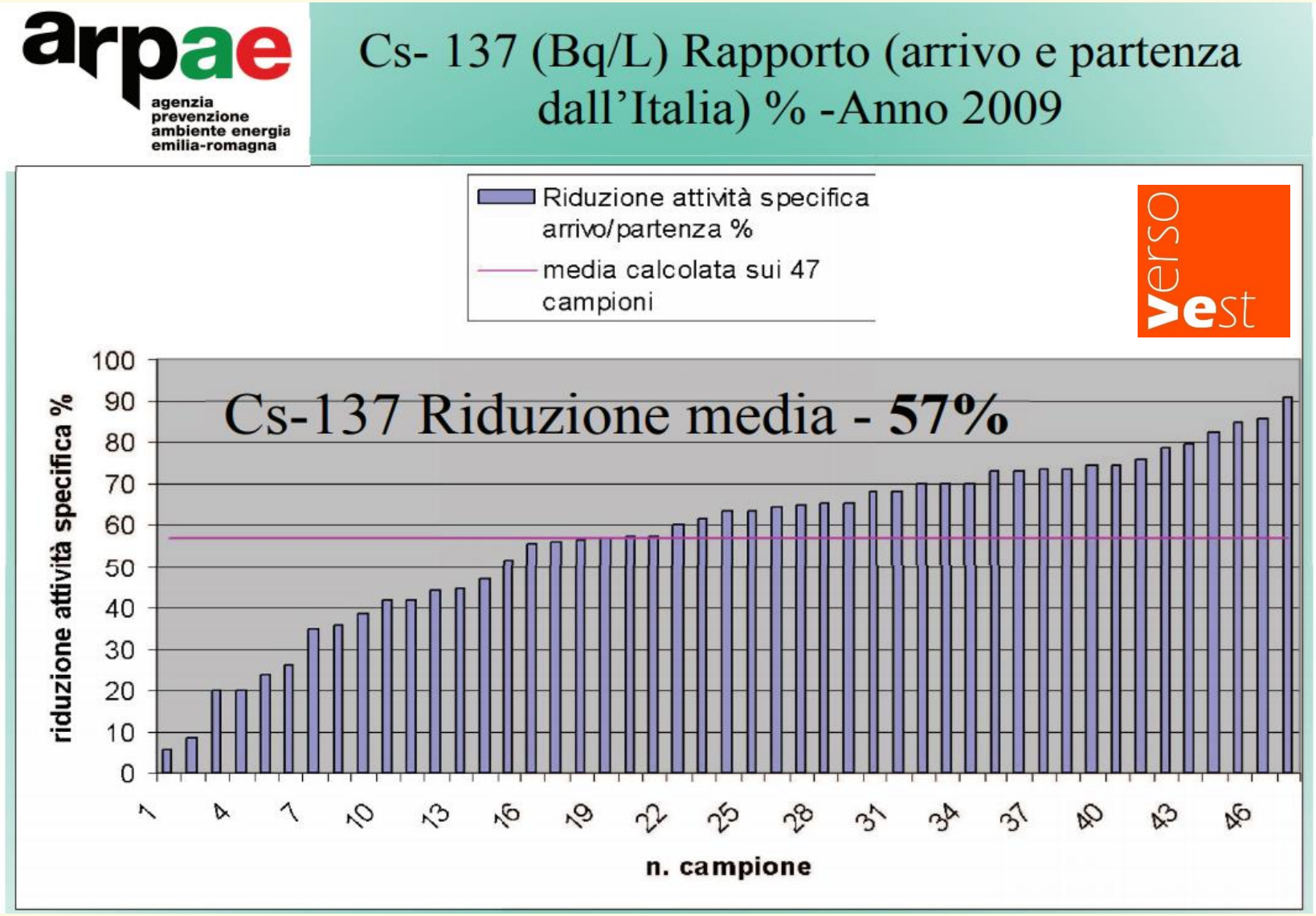
Bergamo 27 novembre 2016

arpae
agenzia prevenzione ambiente energia

BIELORUSSIA - Province coinvolte



RIDUZIONE MEDIA DEL CS-137

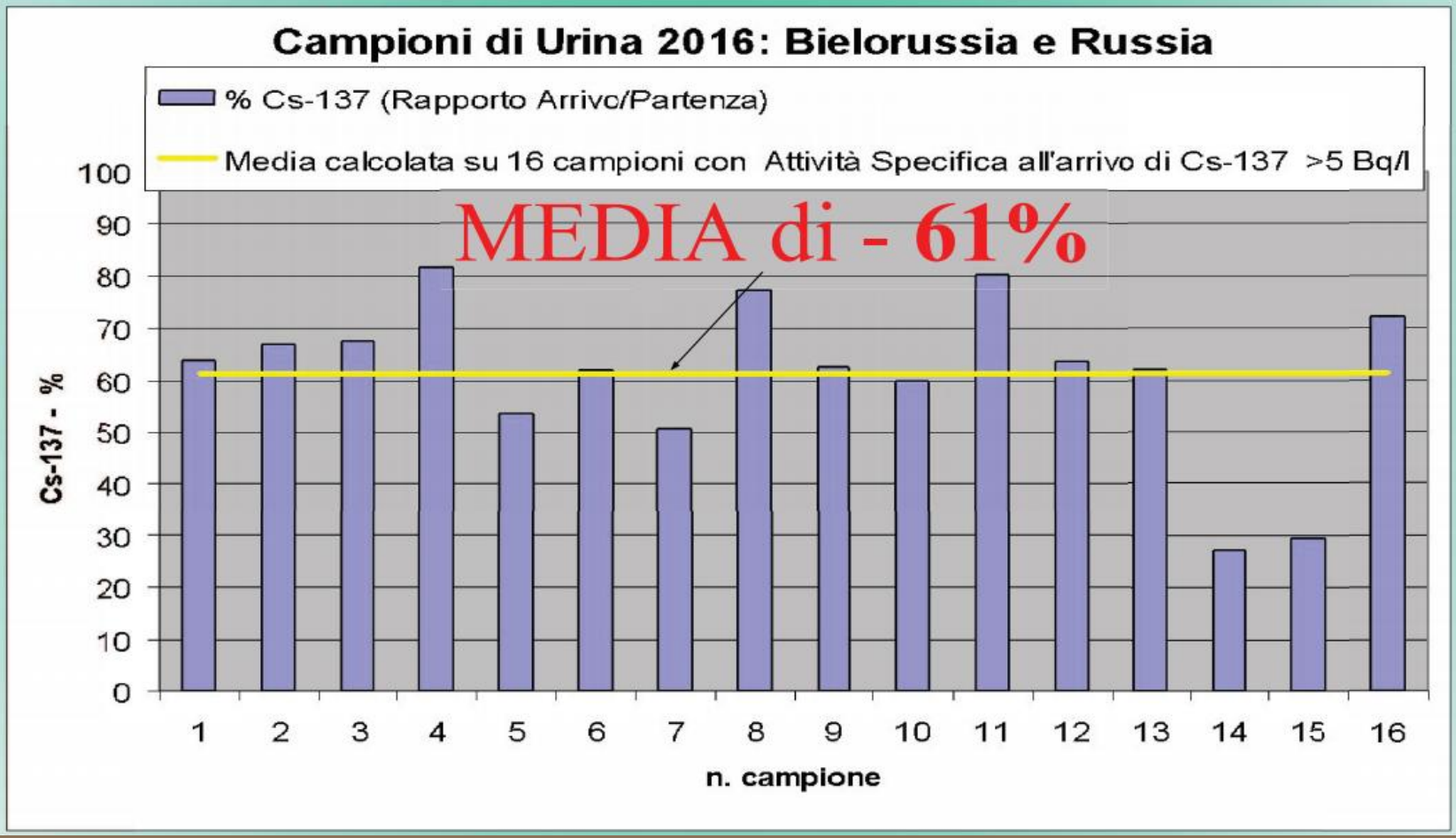


RIDUZIONE MEDIA DEL CS 137

arpae
agenzia prevenzione ambiente energia emilia-romagna

Cs-137 - % Riduzione Rapporto (Arrivo/Partenza)

verso vest



Perchè?

- Riduzione dell’insorgenza di tumori, leucemia ed altre patologie collegabili alle conseguenze della radio-attività.
- L'effetto benefico ha, purtroppo, una durata limitata, per questa ragione intendiamo far venire i bambini più volte.

Che età hanno i nostri piccoli ospiti?

Durante l'accoglienza **primaverile** (= scolastica) i minori hanno un'età compresa tra i **7** ed i **10** anni e frequentano una classe compresa tra la prima e la quarta.

Durante le accoglienze **estive** o **natalizia** (= non scolastiche) i minori hanno un'età compresa tra i **7** ed i **18** anni **non** compiuti.

Che cosa deve fare una famiglia accogliente?

- Ospitare il minore e provvedere a:
  - **nutrirlo**
  - **vestirlo**
  - **curarlo**
- Durante le accoglienze scolastiche dovrà garantire la **frequenza scolastica** quotidiana del minore alle lezioni.
- Ricordiamo che è **vietato** qualsiasi viaggio del minore all'estero (anche nei paesi UE) anche di brevissima durata .

E come facciamo per la lingua?

- Questo **non costituisce** un problema.
- E' presente un'**interprete** alla quale fare riferimento (reperibile 24/h al telefono).
- In pochi giorni i bambini imparano la "nuova" lingua.
- A richiesta, piccolo prontuario di russo.
- ***Il linguaggio dell'affetto non conosce frontiere.***

…e per la salute?

- Tutti gli ospiti sono coperti per quello che riguarda l'assistenza sanitaria d'urgenza (verrà consegnata una tessera sanitaria per la provincia di BZ).
- Per malattie di lieve entità: chiamare il proprio medico.
- Fatta eccezione i casi urgenti: **vietato** qualsiasi intervento, prelievo o altro.
- I minori sono assicurati per responsabilità civile e danni verso terzi.
- ABO per trasporto sui mezzi di trasporto della Provincia.

L'importanza di una alimentazione sana…

"A generare la maggior parte dei problemi nei minori che abitano in zone contaminate è **l'alimentazione**, sbilanciata nell'assunzione di vitamine e proteine e povera di zinco e ferro. Perfino nell'acqua sono nascoste insidie: essa contiene alti quantitativi di piombo e di radionuclidi. L'alimentazione dei bambini è quasi priva di vitamine. Frutta e verdura non vengono somministrate, un po' per problemi di maggior contaminazione un po' per cultura alimentare.
Quando i nostri bambini vengono in Italia, avviene una disintossicazione naturale, perché le vitamine sono una parte principale della loro alimentazione".

[Prof. **Vasili Nesterenko**, direttore dell'istituto di medicina nucleare di Minsk]

Cosa mangiano i nostri piccoli ospiti?

All’inizio i minori sono un pò diffidenti verso il nuovo cibo.

Cosa mangiano i nostri piccoli ospiti?

- In pochi giorni acquisiscono i nostri stessi gusti.

- Durante il soggiorno in Alto Adige è bene che mangino **soprattutto** molta **frutta di stagione** e **verdura** specialmente cruda, avendo particolarmente bisogno di vitamine.

Cose ovvie... ma non per tutti…

- Alcune cose “ovvie” e “naturali” per noi non lo sono affatto per i minori bielorussi (e relative famiglie).

- Citiamo alcuni esempi di cose ovvie per noi, ma non necessariamente tali per i bambini ospiti:
  - la pasta,
  - la pizza,
  - il mangiare a tavola tutti insieme,
  - l’utilizzo del bagno (e del bidet),
  - l’acqua (anche calda) in casa,
  - il traffico.

Evitiamo gli eccessi…

- Fare l'accoglienza con molta **naturalezza** e **senza eccessi**.
- Soprattutto nei primi giorni, non cedere alla tentazione di dare molto (**il minore avrebbe l'idea che in Italia tutto sia concesso**).
- Il comportamento più corretto è quello equilibrato.
- **Le esagerazioni** non fanno bene a nessuno, tanto meno ai minori che vivono in una realtà diversa dalla nostra.

…evitiamo gli eccessi

- È importante far capire ai bambini che tutto quello che abbiamo è frutto del lavoro e dei nostri sacrifici.

- Dobbiamo spiegare loro che il loro soggiorno è stato reso possibile dalla disponibilità e dal lavoro di tante persone che hanno loro voluto bene senza conoscerli.

- Per evitare "dannose crisi" sono sconsigliabili gli eccessi di "**attenzioni**" e di "**consumismo**".

La valigia del ritorno…

In valigia: **praticità** e **utilità.**

- Ricordiamo che in Bielorussia hanno costi elevati calzature, capi di abbigliamento e articoli per la scuola.
- Riteniamo sia utile mettere nella valigia del ritorno, un paio di scarponi, una giacca a vento, degli abiti pesanti e della biancheria intima.
- È **assurdo** comprare capi di abbigliamento firmati od eccessivamente eleganti e costosi.

…la valigia del ritorno

- È inutile regalare giochi, walkman, orologi, oggetti a batteria che, una volta scaricate le pile, **diventano inutilizzabili.**

- Norme internazionali vietano ai bambini di trasportare tabacchi, alcolici e carne fresca (tipo insaccati).

- Il peso del bagaglio (meglio se con rotelle!) non deve superare i **20 kg.** per la valigia ed i **5 kg.** per il bagaglio a mano.

NON SONO AMMESSE ECCEDENZE!!!

Somme di denaro ed oggetti preziosi

<u>NON</u> devono essere donati ai bambini né somme in denaro né oggetti preziosi.

L'esperienza ha insegnato che tali regali possono creare loro grossissimi problemi al momento del rientro in Bielorussia.

Attenzione ai pericoli…

I bambini ospitati ignorano alcune fonti di pericolo. Tra questi vogliamo evidenziare:

- uso di asciugacapelli e loro pericolosità mortale a contatto con l'acqua
- attraversamento di strade ed incuranza dei pericoli derivanti dalla presenza di traffico.

In conclusione…

- L’accoglienza rappresenta un’importante esperienza di conoscenza di altre realtà: un’occasione di arricchimento umano.
- Nascono profondi legami d’affetto con i minori e con le loro famiglie.
- Se i minori ricevono molto dalla permanenza in Italia, anche le famiglie ospitanti ricevono altrettanto.
- La sensazione che rimane a chi ha ospitato uno di questi bambini è d’aver **ricevuto** molto di più di quanto abbia **dato**.

Professoressa **Eleonora Kapitonova** dell'Istituto Medico di Gomel

"Voglio dire a tutti coloro che ospitano i bambini bielorussi, che, con la vostra generosità, non regalate loro solo una bella vacanza, il Vostro gesto somministra loro le uniche medicine veramente efficaci per combattere e prevenire gli effetti delle radiazioni che infestano il nostro paese: l'aria, il cibo, l'acqua puliti della vostra terra. Durante le accoglienze Vi prendete cura dei nostri bambini, riuscite a trasformare la Vostra terra nella più grande fabbrica di salute che sia mai esistita. Grazie a nome dei bambini, delle mamme, dei papà e dei nonni della Bielorussia".

Grazie.. Grazie.. Grazie..

Associazione · Vereinigung

www.caasu.it
info@caasu.it

Chernobyl Alto Adige · Südtirol onlus