



in collaborazione con



presenta



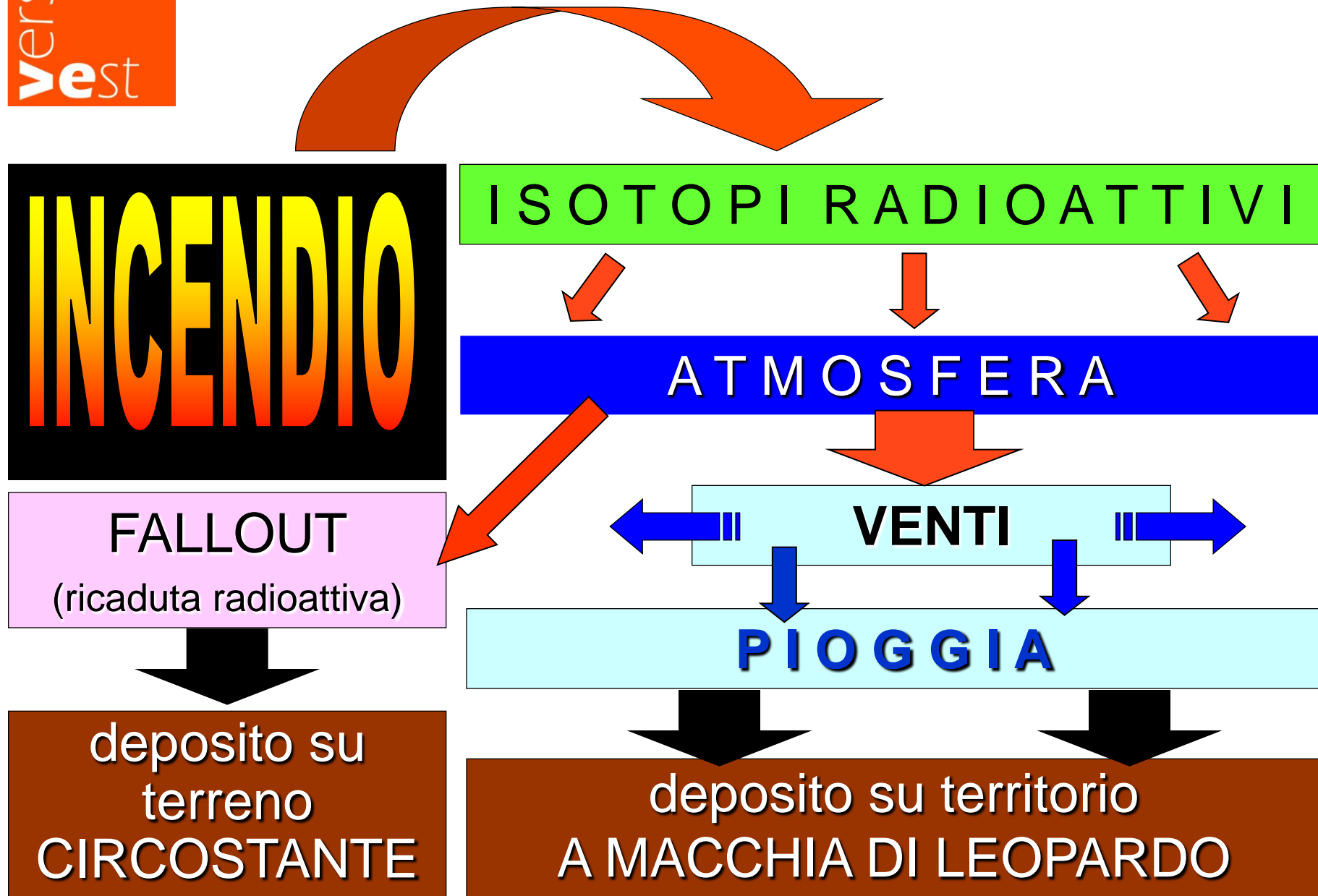
PROGETTO

F @ C U S

ACCOGLIERE FA BENE... SOPRATTUTTO A LORO!



“Il valore sanitario dell’accoglienza:
uno strumento di informazione scientifica
per un progetto consapevole”.



INCENDIO

FALLOUT
(ricaduta radioattiva)

deposito su terreno
CIRCOSTANTE

ISOTOPI RADIOATTIVI

ATMOSFERA

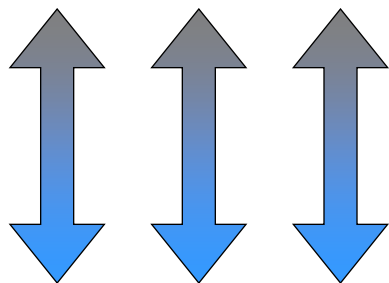
VENTI

PIOGGIA

deposito su territorio
A MACCHIA DI LEOPARDO

TERRENO (strato superficiale)
colpito dal FALLOUT

ELIMINAZIONE RADIOATTIVITA'



PIOGGIA
EFFETTI TRASCURABILI
FALDE ACQUIFERE

**SOLO CON IL
DECADIMENTO
NATURALE**

EFFETTO PERDURANTE DELLA RADIOATTIVITA'

CESIO 137

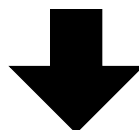
STRONZIO 90

**EMIVITA:
CIRCA
30 ANNI**

Il percorso nocivo delle **RADIAZIONI**



I maggiori effetti delle **RADIAZIONI**



**TUMORI
ALLA
TIROIDE**

**TUMORI
AGLI
ORGANI
BERSAGLIO**

**MALATTIE
CARDIO-
VASCOLARI**

LEUCEMIA

**MALFOR-
MAZIONI
ALLA
NASCITA**

**SISTEMA
IMMUNI-
TARIO
REPRESSO**

Primo obiettivo:

**verificare il livello di
contaminazione radiometrica
ambientale in riferimento al SUOLO**

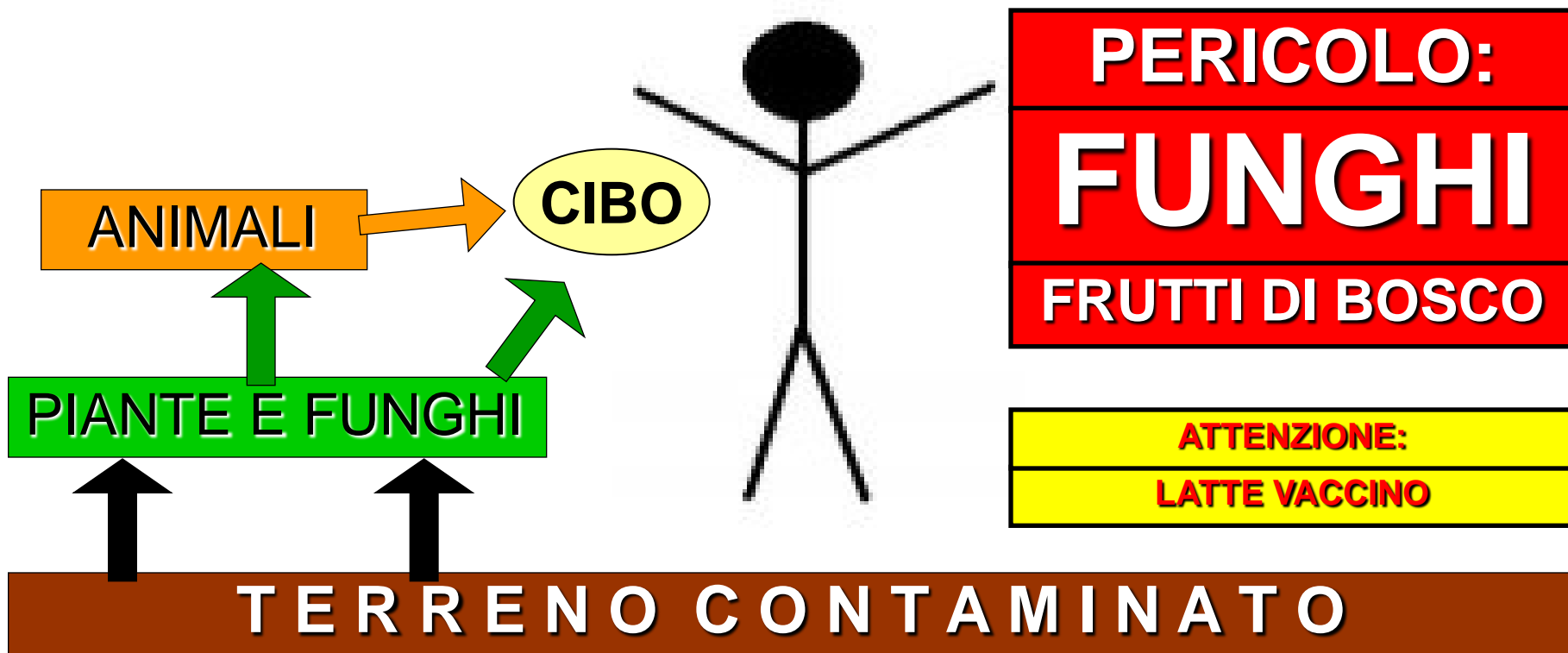


ARPA al lavoro in Bielorussia

Secondo obiettivo:

verificare il livello di contaminazione radiometrica delle matrici alimentari

LA CATENA ALIMENTARE



Terzo obiettivo:

verificare il livello di contaminazione radiometrica sulle PERSONE

Viene scelta la MISURAZIONE più semplice e meno invasiva:



La pipì dei bambini

Il lavoro svolto negli anni 2009-2010-2011

EFFETTUATI PRELIEVI ED ANALISI DI:

50 campioni di TERRENO

15 campioni di LEGNAME

500 campioni di
ALIMENTI rappresentativi
della dieta media locale

200 campioni di URINE
per circa 70 bambini accolti in Italia

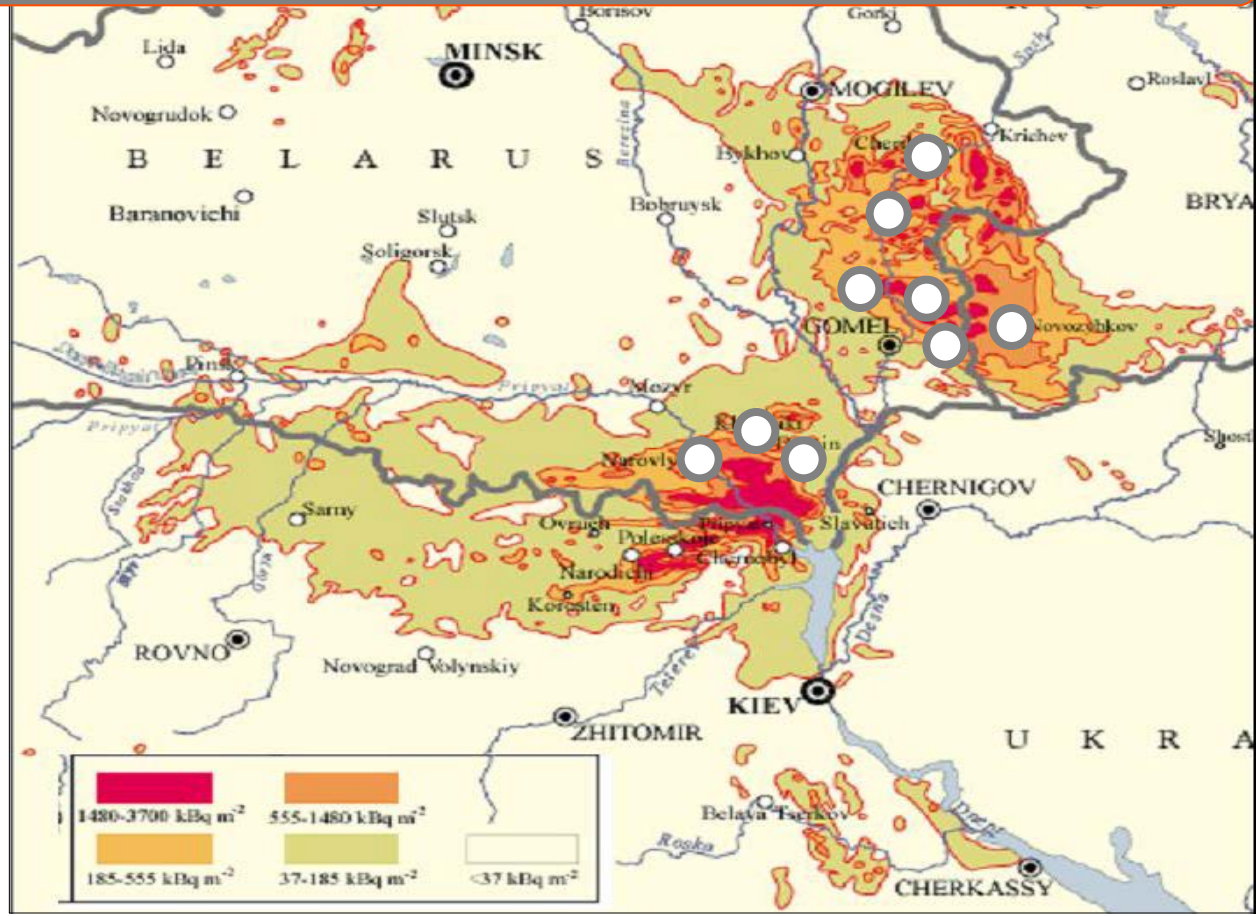
INDAGINE DIFFUSA: **TERRITORIO ALLARGATO**

Province coinvolte in BIELORUSSIA

- Cecersk
- Vetka
- Buda-Koshelevo
- Dobrush
- Braghin
- Khoiniki
- Narovlya
- Slavgorod

Province coinvolte in RUSSIA

- Novozybkov



STUDIO EVOLUTIVO

INDAGINE
DIFFUSA:
TERRITORIO
ALLARGATO
(2009-2010-2011)



INDAGINE
PUNTUALE:
TERRITORIO
SPECIFICO
(PROGETTO 2013)



“VILLAGGIO FOCUS”



GLI ATTORI SOCIALI



GLI OBIETTIVI

FOCALIZZARE SU UN'AREA RISTRETTA
TUTTE LE ATTENZIONI E LE ENERGIE
DEGLI ATTORI SOCIALI COINVOLTI

SVOLGERE UN'**ANALISI MIRATA, INTENSIVA ED ESAUSTIVA**
SU TUTTI GLI EFFETTI CARATTERISTICI DELLA CONTAMINAZIONE
NEL "VILLAGGIO FOCUS"

INNALZARE ULTERIORMENTE **L'ECCELLENZA**
DELLA RICERCA SCIENTIFICA

EVIDENZIARE LA CORRISPONDENZA
TRA ZONE AD **ALTA CONTAMINAZIONE**
ED AREE DI PROVENIENZA DEI BAMBINI
SELEZIONATI DA VERSO EST PER L'ACCOGLIENZA IN ITALIA

LE FASI DEL PROGETTO

**INDIVIDUARE I GRUPPI DISPONIBILI
ALLO SVILUPPO DEL PROGETTO FOCUS - 2013**

IDENTIFICARE IL “VILLAGGIO FOCUS” - 2013

**ORGANIZZARE LA RACCOLTA
DEI CAMPIONI RELATIVI AL “VILLAGGIO FOCUS”**

ELABORARE I CAMPIONI

**PRESENTARE I RISULTATI
AI COMITATI E ALLE FAMIGLIE OSPITANTI**



PROGETTO

F @ C U S