

COMBUSTIBILE + ARIA + CALORE = FUOCO

**TOGLIERE UNO O PIÙ
DI QUESTI FATTORI**

Tagliando
una linea
togliendo il
combustibile

Gettando
acqua
cospargendo
terra

Raffreddando
le fonti
di calore con
acqua o terra

**NO
FUOCO**

Fig. 2

RADIAZIONE (Emanazione)

Percorso del
Fuoco



Fig. 3

CONVEZIONE

Percorso del
Fuoco

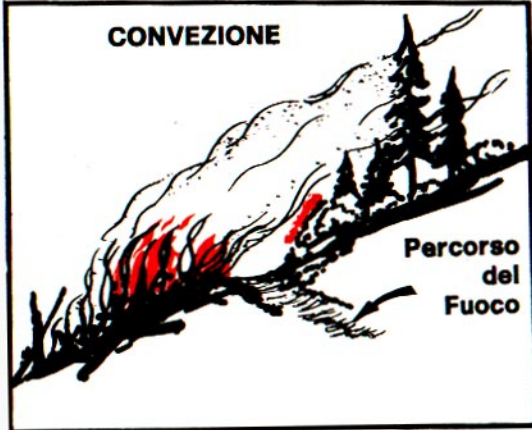


Fig. 4

**ARIA CALDA
CHE SI ALZA**

**Sostituzione
di aria fredda**



**Sostituzione
di aria fredda**

Fig. 5

**IL SOLE RISCALDA GIÀ
IL COMBUSTIBILE**

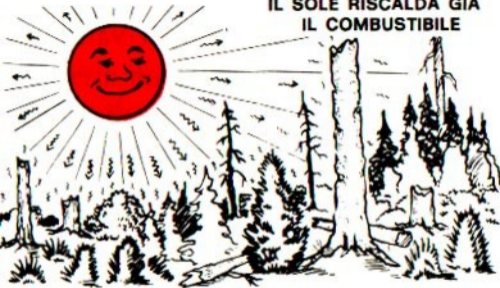


Fig. 6

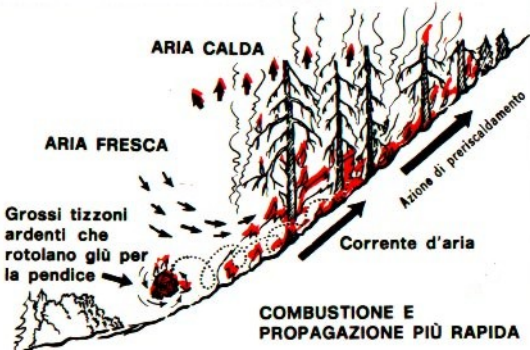
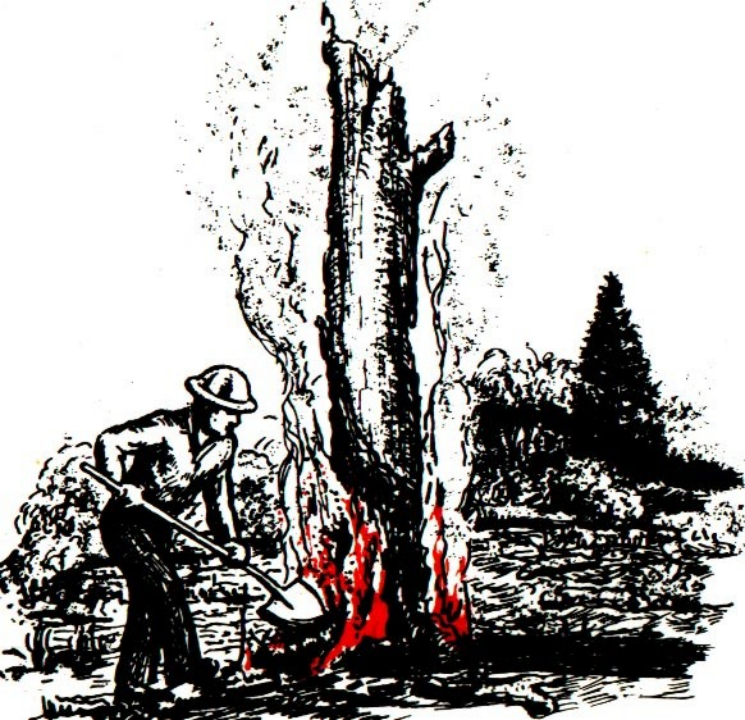




Fig. 8



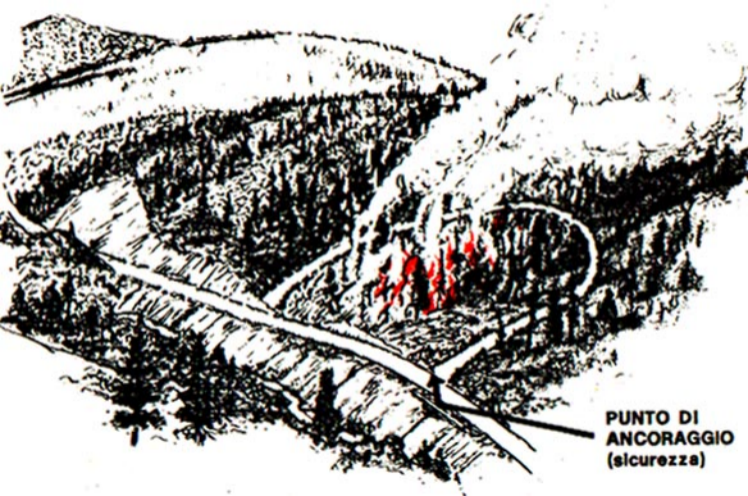




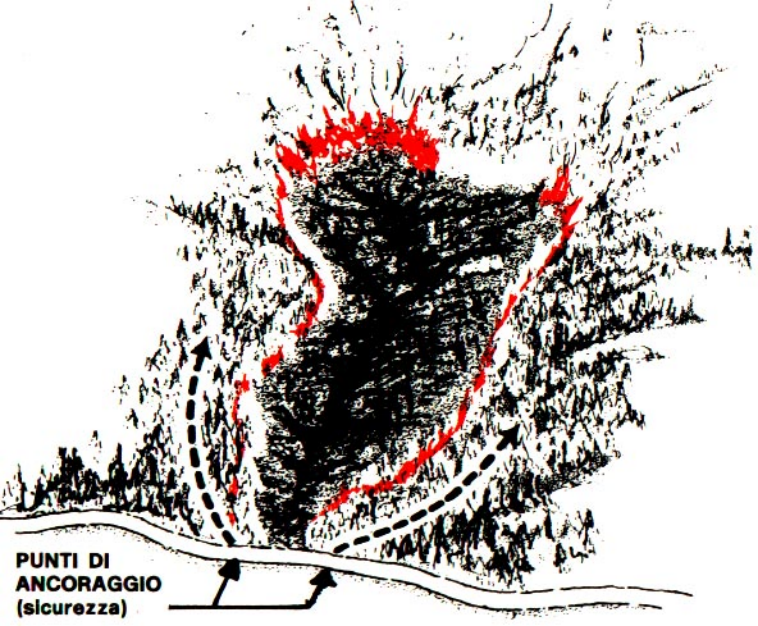








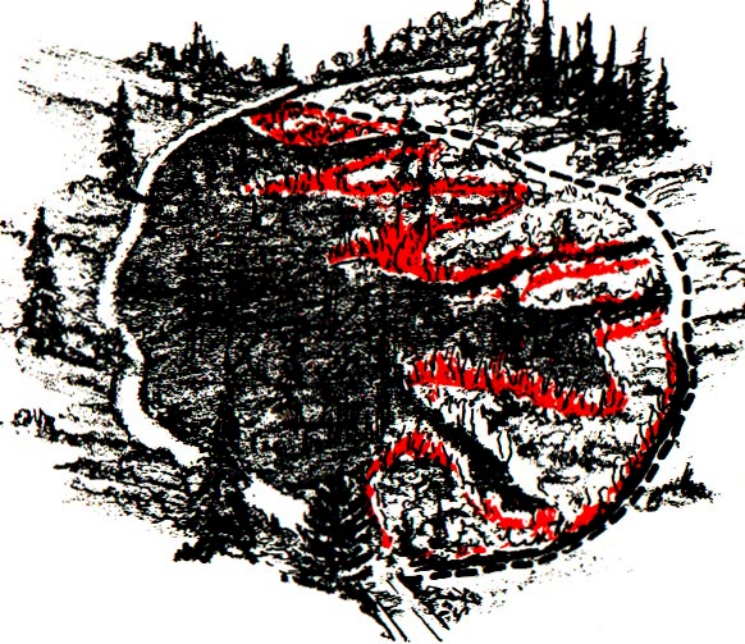
**PUNTO DI
ANCORAGGIO
(sicurezza)**

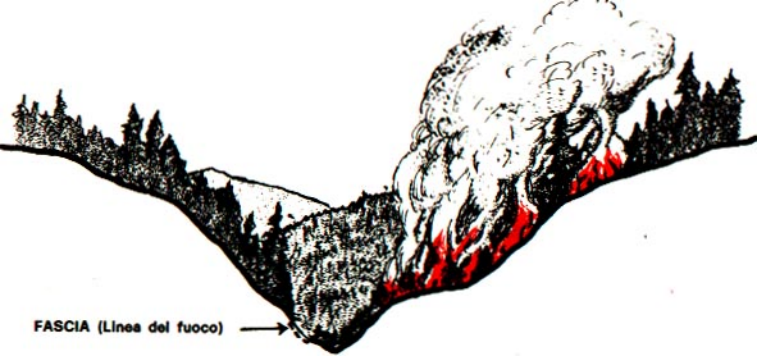


PUNTI DI ANCORAGGIO (sicurezza)



INIZIO DEI
LAVORI

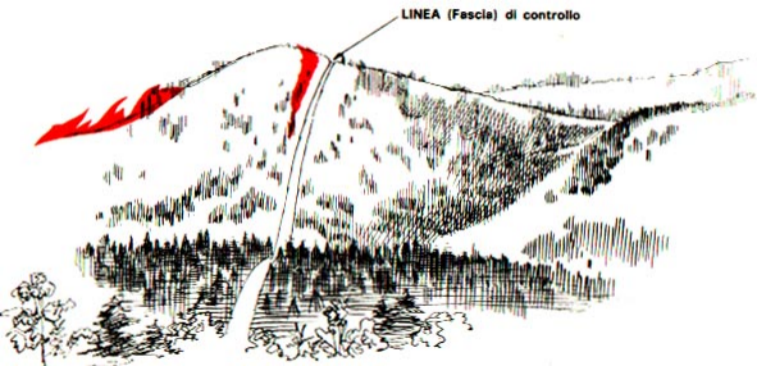


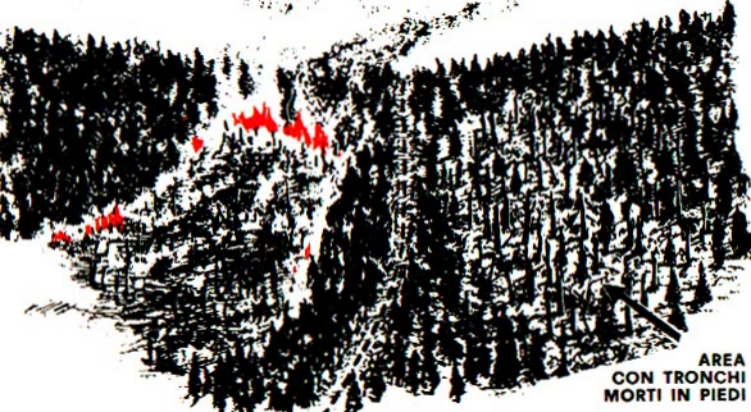


FASCIA (Linea del fuoco)



LINEA (Fascia) di controllo



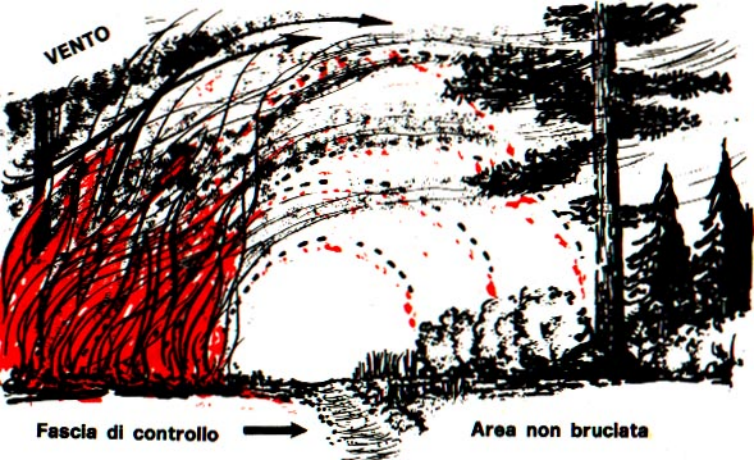


**AREA
CON TRONCHI
MORTI IN PIEDI**





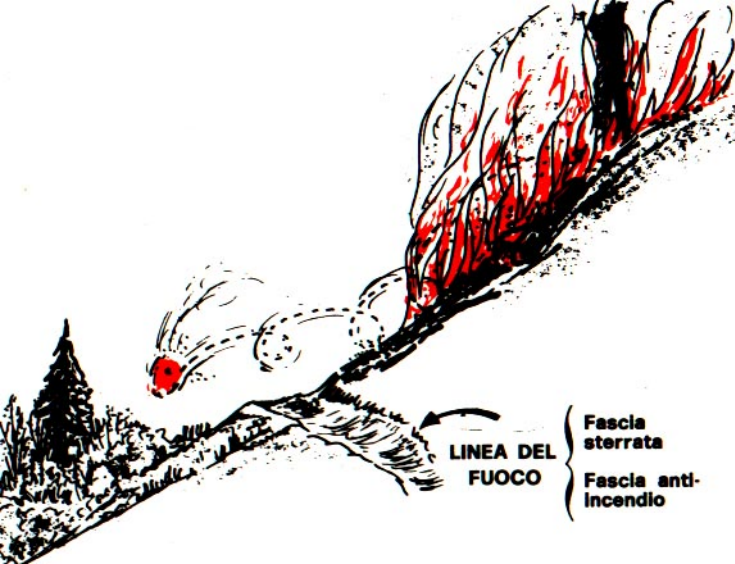
VENTO



Fascia di controllo



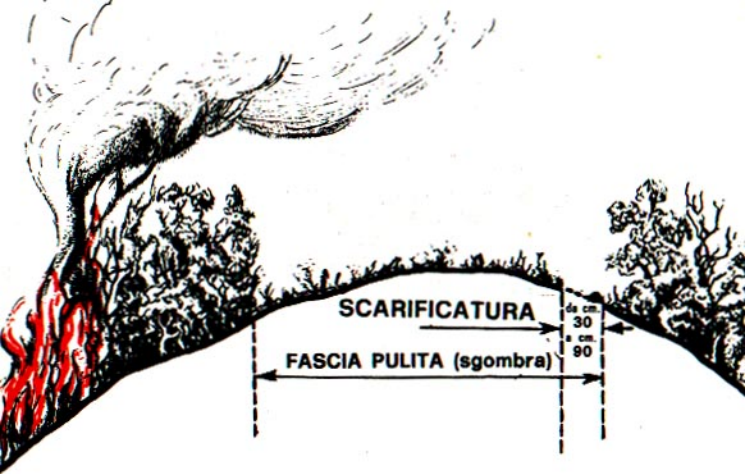
Area non bruciata




**LINEA DEL
FUOCO**

**Fascia
sterrata**

**Fascia anti-
incendio**



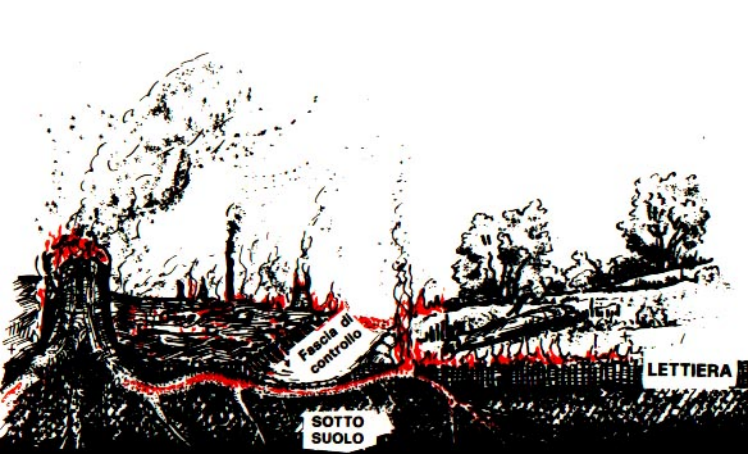
A black and white photograph of a forest fire. A bright red fire line is visible, curving through the trees. A banner with the text 'FASCIA CONTROLLO' is draped over the fire line. The background shows a dense forest of tall, thin trees. The sky is bright, suggesting a fire. The overall scene is dramatic and highlights the danger of fire in a forest.

**FUOCO CHE SI SVILUPPA
RAPIDAMENTE
FRA AGHI DI PINO**

FASCIA CONTROLLO

FASCIA dal cm. 20 a cm. 25

SUOLO MINERALE



Fascia di controllo

SOTTO SUOLO

LETTIERA

TESTA



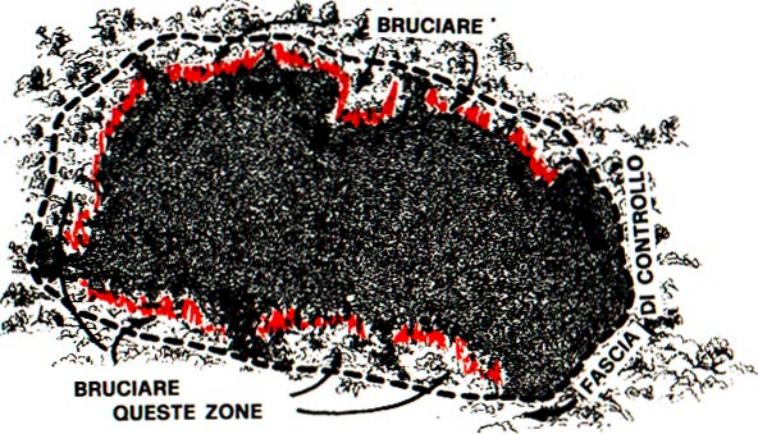
**LATO
SINISTRO**

**LATO
DESTRO**

CODA (parte inferiore)



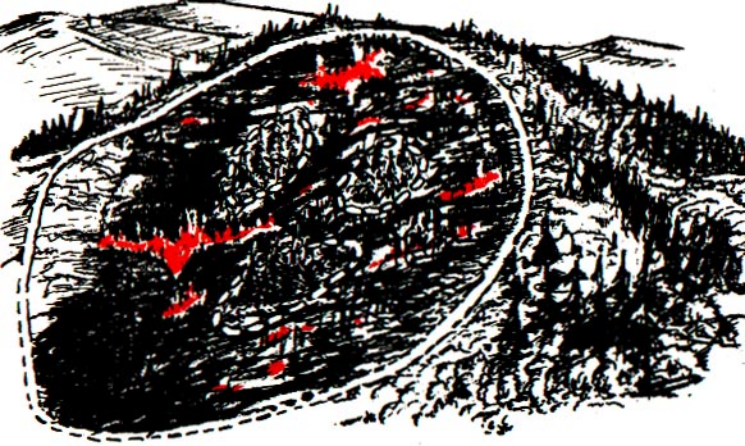
ATTENZIONE!

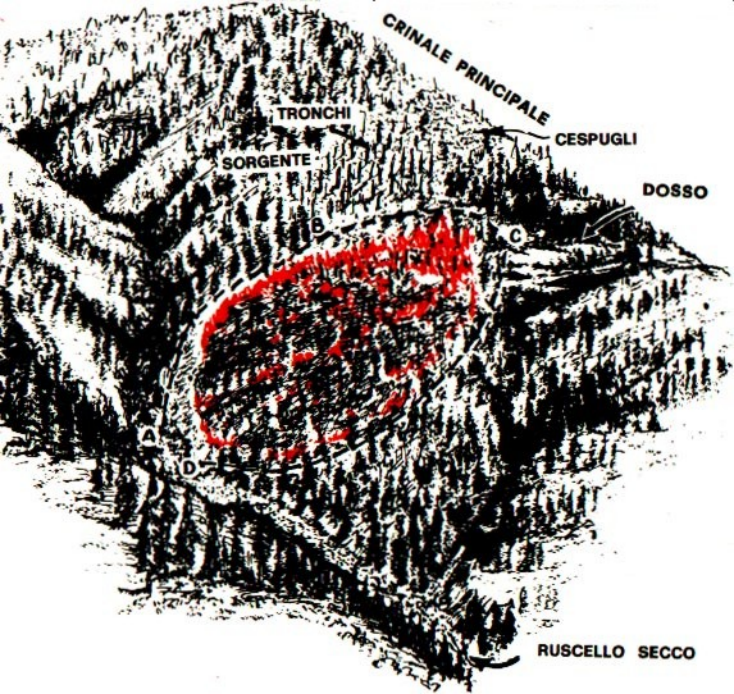


BRUCIARE

BRUCIARE
QUESTE ZONE

FASCIA
DI CONTROLLO





CRINALE PRINCIPALE

TRONCHI

CESPUGLI

SORGENTE

DOSSO

B

C

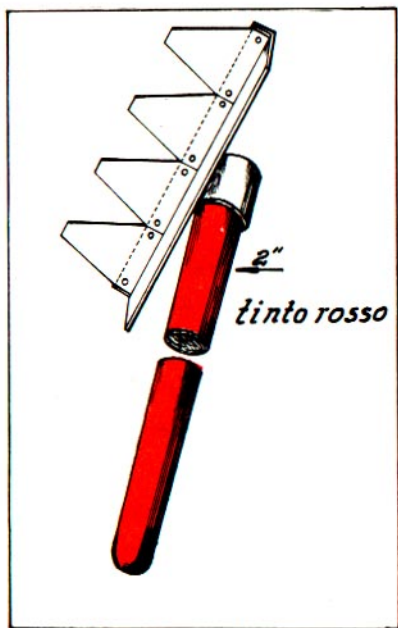
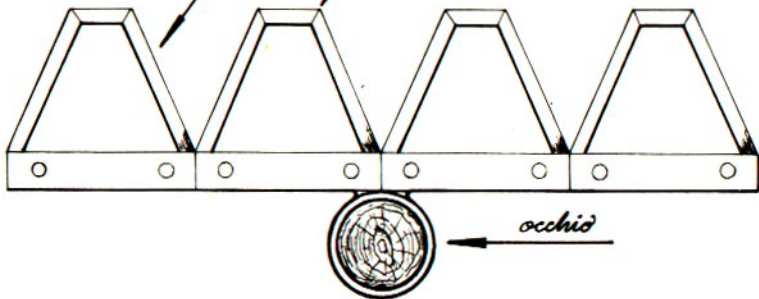
A

D

RUSCELLO SECCO

dente di falciatrice

*non ritoccare la forma della lama
data dall'affilatura originale*



Scala Beaufort della velocità dei venti

**INTENSITÀ
DEI VENTI**

**Termini usati nelle predizioni
del Bollettini meteorologici U.S.**

**EFFETTI
DEI VENTI**

Meno di Km. 1,600

CALMI



Il fumo si alza verticalmente; non si notano movimenti né di foglie, né di cespugli, né di alberi.

Da Km. 1,600 a Km. 4,800

MOLTO DEBOLI



I ramoscelli di abeti in costante movimento, i ramoscelli di cespugli si scuotono, piccoli rami di alberi oscillano lievemente, le erbe alte ondeggianno e si piegano al vento, le banderuole sui comignoli si muovono appena.

• Da Km. 6,500 a Km. 11

VENTI DEBOLI



Alberi grossi come pali telefonici oscillano leggermente allo scoperto, si avverte chiaramente il vento sulla faccia, pezzetti di carta svolazzano, il vento fa sventolare piccole bandiere.

Da Km. 13 a Km. 20 **LEGGERA BREZZA**



Alberi grossi come pali telefonici oscillano notevolmente allo scoperto, grossi rami vengono agitati, le cime degli alberi in folta vegetazione oscillano, il vento spiega piccole bandiere, delle onde increspano i laghi.

Da Km. 20 a Km. 29

MODERATI



Alberi grossi come pali telefonici oscillano con violenza allo scoperto, l'intero tronco dell'albero in una folta vegetazione oscilla notevolmente, la polvere viene sollevata sulle strade.

Da Km. 30 a Km. 39

MODERATAMENTE FORTI



Ramoscelli vengono divelti dagli alberi, si procede a fatica controvento.

Da Km. 40 a Km. 60

FORTI



Gli alberi subiscono notevoli danni, cime e rami sono divelti, è quasi impossibile procedere controvento, danni a fabbricati, tegole vengono spazzate via dal vento.