

GUIDA PER SOPRAVVIVERE AGLI INCENDI BOSCHIVI

Per maggiori informazioni collegatevi al sito web del Corpo dei Vigili del Fuoco (CFA) www.cfa.vic.gov.au oppure chiamate la Linea Informazioni Incendi Boschivi (Victorian Bushfire Information Line) al numero 1800 240 667

In Australia ci saranno sempre gli incendi boschivi, tuttavia con un buon piano e appropriate procedure di sicurezza è possibile limitare i rischi alla proprietà e alla vita. Questa guida spiega come potete proteggere la vostra famiglia e la vostra abitazione.

Italian

SCHERMATE IL FUOCO

Inserire una sottile rete metallica alle finestre è una misura precauzionale che potrebbe salvare la vostra abitazione in quanto serve a ridurre il livello del calore radiante, e quindi nel caso di un incendio previene incrinature ai vetri, e impedisce a scintille e tizzoni ardenti di penetrare negli ambienti interni. La rete metallica dovrebbe essere usata anche per porte esterne, bocchette di ventilazione e camini. Si raccomanda anche di sigillare tutte le crepe e le fenditure per evitare che i tizzoni ardenti possano penetrare all'interno dell'abitazione. Fate anche attenzione che le scintille non penetrino negli ambienti interni attraverso i vetri rotti delle finestre. Le aperture per la ventilazione sui vuoti del tetto dovrebbero essere schermate dall'interno con una sottile rete metallica.

SICUREZZA DEI VUOTI DEL TETTO

Le crepe nelle tegole del tetto possono far penetrare i tizzoni ardenti nella cavità del tetto e possono dar fuoco al soffitto. Per minimizzare i rischi inserite materiali resistenti al fuoco o lamine di alluminio tra le travette e le tegole.

VERANDE, PERGOLATI, CARPORT E TERRAZZI DI LEGNO

Verande, pergolati o terrazzi costruiti con materiali infiammabili dovrebbero:

- essere adeguatamente separati dall'abitazione principale per mezzo di una barriera di materiali non infiammabili per evitare che non si propaghi il fuoco.
- essere costruiti con listelli di legno dotati di interstizi per far passare scintille e tizzoni ardenti.

GRONDAIE PRIVE DI FOGLIE

Le foglie che cadono nelle grondaie fanno propagare il fuoco al tetto, perciò devono essere tenute ben pulite per tutta la stagione estiva. Per mantenere le grondaie sgombrare da foglie e detriti è utile installare griglie metalliche parafoglie di qualità. È inoltre utile bloccare i vuoti del tetto con materiale non infiammabile tipo lastre di fibre minerali compresse.

VEGETAZIONE VICINO ALL'ABITAZIONE

Abbiate cura di potare la vegetazione che circonda l'abitazione (specialmente i rami più bassi), fate particolare attenzione ai rami sporgenti. Tagliate gli alberelli piccoli che possono prendere fuoco facilmente e tagliate l'erba con un tosaerba munito di sacca per la raccolta dell'erba. Rastrellare erba e foglie in giardino che potrebbero prendere fuoco e provocare un incendio. Prima di abbattere o rimuovere alberi o piante, contattate l'Ufficio del Comune perché potreste aver bisogno di un permesso.



DURANTE UN INCENDIO BOSCHIVO NON STATE IN PIEDI SUL TETTO - PERCHÉ IL FORTE VENTO POTREBBE ESSERE PERICOLOSO

PACCIAME

Per fare il pacciame usate humus decomposto invece di paglia secca o truciolato e mantenetele ben umide.

ACQUA A PORTATA DI MANO

Nei punti dell'abitazione in cui potrebbero depositarsi tizzoni ardenti, pulite regolarmente i detriti e continuate a controllare a mano a mano che avanza il fuoco e dopo il suo passaggio. Tenete a portata di mano una pompa o secchi di alluminio pieni di acqua e spazzolini per estinguere tizzoni e ceneri ardenti.

COME BRUCIANO LE ABITAZIONI DURANTE UN INCENDIO BOSCHIVO

INTORNO & SOTTO ALL'ABITAZIONE

Pulite o rimuovete qualsiasi materiale che potenzialmente potrebbe prendere fuoco, come cespugli, foglie, erba e legna, che si trova intorno o sotto all'abitazione. Rimuovete qualsiasi altro tipo di oggetti infiammabili come stuoini o mobili da giardino che si trovano vicino all'abitazione.

RIFORMIMENTO IDRICO AUTONOMO

Un rifornimento idrico autonomo come una piscina, una cisterna o un bacino fornisce un'importante riserva d'acqua. Se ricevete l'acqua tramite la rete di distribuzione idrica, non fatevi affidamento durante un incendio boschivo. Una pompa non-elettrica può essere usata per attivare pompe e 'sprinklers' nel caso che la pressione dell'acqua fosse insufficiente.

BOMBOLE DI GAS LPG

Assicuratevi che le bombole di gas di petrolio liquefatto (LPG) siano poggiate su una base solida di cemento e siano fissate a un forte tubo di metallo che non sia sotto una veranda, che le valvole di riduzione della pressione siano rivolte verso l'esterno in modo che la fiamma non sia nella direzione della vostra abitazione e che l'area circostante le bombole sia sgombrata da materiale infiammabile per un raggio di almeno 6 metri.



Durante un incendio boschivo o un incendio radente, un'abitazione può prender fuoco in tre modi, a causa di:

- Tizzoni ardenti e detriti in fiamme trasportati per via aerea dal vento
- Calore radiante
- Fiamme che lambiscono direttamente l'abitazione

La ricerca dimostra costantemente che i tizzoni ardenti sono la causa principale per cui negli incendi boschivi le abitazioni prendono fuoco.

L'attacco di tizzoni e scintille può essere meglio descritto come 'ramoscelli ardenti e foglie trasportate per via aerea prima dell'arrivo del fuoco maggiore'. I tizzoni e i ceneri ardenti cadono sulle case o intorno alle case prima che avanzi il fuoco. Questi ramoscelli e foglie ardenti possono cadere sulle grondaie, sulle verande di legno, sugli stuoini o su qualsiasi altro materiale

infiammabile che si trova vicino all'abitazione e possono bruciare senza fiamme per molte ore. Se non c'è nessuno che può estinguere questi fuocherelli, essi gradualmente si ingrandiscono e si diffondono ad altre parti dell'edificio finché l'intero edificio non viene completamente invaso dalle fiamme.

I tizzoni ardenti possono cadere su una casa durante tutte le fasi dell'incendio - cioè prima che arrivi il fuoco, mentre passa e molte ore dopo che è passato. Per questa ragione è importante continuare a perlustrare la casa per almeno sei ore dopo che è passato il fuoco (e a volte anche più a lungo)

per essere sicuri che non ci siano tizzoni o ceneri ardenti, perché è proprio in questa fase che molte case vengono completamente distrutte. Il calore radiante può incendiare le parti di legno di un edificio soltanto quando nelle sue vicinanze ci sono altri edifici che bruciano o c'è una vasta quantità di materiali infiammabili quali vegetazione di tipo boschivo o giardini incolti.

Tuttavia il calore radiante è molto pericoloso perché riscalda qualsiasi materiale infiammabile e quindi se sono presenti tizzoni ardenti o fiamme, ciò facilita l'accensione del fuoco. Il calore radiante può anche incrinare o rompere i vetri delle finestre, lasciando passare faville e ceneri ardenti, e può deformare o sciogliere i materiali di plastica come i rivestimenti delle pareti,

ed espone le strutture di legno. L'esposizione al calore radiante comporta gravi pericoli per le persone. Il grado di diretto contatto con le fiamme e/o con il calore radiante al quale potrebbe essere esposto un edificio dipende dalla sua lontananza rispetto alla fonte di calore. Se la distanza dal fuoco si raddoppia, l'impatto del calore radiante sull'edificio può essere ridotto fino a quattro volte.



Foglie, ramoscelli e cortecce d'alberi ardenti, ossia i 'tizzoni', vengono sospinti dal vento e possono incendiare i materiali infiammabili prima che avanzi il fuoco. Questi fuocherelli iniziali si chiamano 'spot fire'. Le cortecce degli alberi, squamose, o ponzolanti dai tronchi, che spesso sono visibili sugli eucalipti, possono contribuire in modo significativo agli attacchi dei tizzoni e delle faville e possono dar luogo a fuocherelli a lunga distanza.

NON SIATE VOI A FAR INSORGERE UN INCENDIO!

Sappiate quali sono le vostre responsabilità durante il periodo degli incendi boschivi:

- Non bruciate i rifiuti verdi senza il permesso
- Controllate le condizioni atmosferiche prima di eseguire lavori di saldatura e molatura
- Fate attenzione con il vostro veicolo sui bordi della strada
- Disfatvi dei mozziconi delle sigarette in modo appropriato
- Spegnete completamente i fuochi da campo

Fate particolare attenzione nei giorni di Divieto Totale di Accensione dei Fuochi

NON ASPETTATEVI UN CAMION DEI VIGILI DEL FUOCO

- I vigili del fuoco (CFA) sono sempre presenti in tutti gli incendi ma a volte è possibile che non riescano a raggiungere ogni abitazione
- Pianificate come se vi trovaste da soli in un incendio boschivo
- Preparate e mettete in pratica il piano di sopravvivenza immediatamente!



NON RIMANETE INTRAPPOLATI PER STRADA

- Vedete il fumo più avanti? Fate subito marcia indietro!
- Non guidate nelle aree dove c'è un incendio.
- Durante un incendio boschivo, le strade sono molto pericolose.

Se durante un incendio boschivo rimanete INTRAPPOLATI per strada:

- non uscite dall'automobile e non mettetevi a correre.
- fermatevi in un'area priva di vegetazione.
- accendete gli abbaglianti e le luci di emergenza.
- chiudete i finestrini e le bocchette di ventilazione e mettetevi sotto il livello dei finestrini.
- coprite la pelle scoperta ma non con materiale sintetico.
- dopo il passaggio del fuoco, uscite dall'automobile.

COSA INDOSSARE

- Cappello a larghe falde o un casco pesante
- Occhiali di protezione per proteggere gli occhi da fumo e cenere
- Asciugamano o maschera legata intorno al naso e alla bocca per filtrare il fumo
- Tuta intera da lavoro con le maniche lunghe o camicia di lana o di cotone con le maniche lunghe per proteggere la pelle contro il calore radiante
- Guanti pesanti di fibra naturale, non di gomma o di materiale sintetico
- Scarpe o stivali pesanti con grosse soles di cuoio
- Pantaloni lunghi di fibra naturale, tipo jeans, che non si sciolgono con il calore



LASCIARE PRESTO L'ABITAZIONE

Il Corpo dei Vigili del Fuoco (CFA) raccomanda alle persone di decidere prima dell'inizio della stagione degli incendi boschivi se intendono rimanere e difendere attivamente la loro proprietà oppure se intendono lasciare l'area prima che il fuoco diventi una minaccia. Se decidete di lasciare la vostra proprietà dovete farlo prima che l'incendio diventi una minaccia e viaggiare sulle strade sia un rischio. Se il fuoco sta bruciando vicino alla vostra abitazione,

evacuare all'ultimo momento potrebbe essere un'opzione letale. Quando il fuoco è vicino, la visibilità è scarsa e viaggiare sulle strade è molto pericoloso. Le strade potrebbero essere bloccate da alberi caduti, auto abbandonate o anche dai camion dei Vigili del Fuoco. Ma l'importante è che potreste esporvi ai pericoli del calore radiante.

L'esperienza passata ha dimostrato che molti residenti ricevono poco o quasi nessun avvertimento ufficiale sull'avanzamento del fuoco.

La natura intrinseca dell'incendio boschivo è tale da poter minacciare la vostra proprietà nel giro di pochi minuti dallo scoppio e prima che abbiate ricevuto qualsiasi avvertimento.

È possibile che non abbiate tempo di lasciare l'area in tutta sicurezza e che non sappiate in che direzione stia avanzando il fuoco. La vostra abitazione offre una migliore protezione contro il calore invece di essere allo scoperto nella vostra automobile.

BORSA DI EMERGENZA

- Medicine
- Vestiti di riserva (di cotone)
- Scarpe pesanti
- Torcia con nuove batterie
- Cappello e crema antisolare
- Borraccia, merende leggere, alimenti per i bimbi
- Guinzagli e borsa-trasporto per animali domestici

EFFETTI PERSONALI

- Passaporto e patente di guida
- Rogiti notari
- Certificati di nascita/matrimonio
- Documenti medici
- Documenti di assicurazione/business
- Fotografie matrimoniali
- Gioielli e trofei
- Carte di credito
- Diplomi universitari
- Cartelle con documenti personali, dischetti di computer



RICORDATE!

- Non fate affidamento sull'ente di approvvigionamento dell'energia elettrica perché probabilmente mancherà la corrente.
- Non riceverete un avvertimento ufficiale che vi dice che dovete lasciare la vostra abitazione. Voi stessi dovete prendere questa decisione.