

HINCHINBROOK GUIDA ALL'AZIONE DI EMERGENZA





INDICE DEI CONTENUTI

CHE COSA È QUESTA GUIDA?	5
DOVE OTTENERE LE INFORMAZIONI	6
LA PREPARAZIONE IN ANTICIPO	7
LISTE DI CONTROLLO PER LA PREPARAZIONE ALLE CATASTROFI	8 - 9
CHE COSA È IL KIT DI EMERGENZA?	10
CHE COSA È IL KIT DI EVACUAZIONE?	11
AVVISI DI EMERGENZA	12
GUARDIANI DEL TERRITORIO A LIVELLO LOCALE	13
TABELLA DI INFORMAZIONE SULLE CATASTROFI	13
CICLONE	14 - 19
ONDA DI TEMPESTA	20 - 23
INONDAZIONE	24 - 27
TEMPORALE GRAVE	28 - 29
TERREMOTO	30 - 31
INCENDIO FORESTALE	32 - 35
ONDATA DI CALORE	36 - 37
TSUNAMI	38 - 39
FRANA	40 - 41
MAPPE DI EVACUAZIONE IN CASO DI ONDA DI TEMPESTA	42 - 49
RECAPITI DI EMERGENZA	51

- EMITTENTI RADIOFONICHE IN AMBITO LOCALE



CHE COSA È QUESTA GUIDA?

Questa guida si concentra sui disastri naturali. Non aspetti che un disastro accada prima di pensare a come voi e la vostra famiglia stanno per sopravvivere.

Durante i disastri, i servizi di emergenza potrebbero non essere in grado di raggiungervi a causa di forti venti, incendi, inondazioni, linee elettriche cadute o macerie sulla strada.

Nel corso di una catastrofe, i servizi di emergenza si concentreranno sull'assistenza ai più vulnerabili nella comunità. Ecco perché dovete essere pronti a rimanere a casa vostra o a evacuare per almeno tre giorni.

Questa guida vi aiuterà a:

- Elaborare un Piano d'Emergenza
- Preparare il Kit di Emergenza e il Kit di Evacuazione
- Riparare la sua famiglia, animali domestici, casa, cortile e i suoi effetti personali: prima, durante e dopo un disastro
- Trovare informazioni durante un disastro
- Comprendere il rischio e le probabilità di catastrofi all'interno della vostra comunità

Il momento migliore per prepararsi ad un eventuale disastro è ben prima che avvenga. Pianificare bene significa non lasciare nulla al caso e che tutti sappiano cosa devono fare e dove si trovano le cose.

Poiché i cicloni e le inondazioni fanno parte della vita nel Settentrione, è facile diventare compiacenti. Purtroppo, alcune persone sono morte in inondazioni e cicloni perché non erano preparati o non hanno seguito gli avvertimenti.

DISCLAIMER: Questo opuscolo è solo a scopo informativo ed è fornito in buona fede. Il governo del Queensland e il Comune di Hinchinbrook Shire non sono responsabili nei confronti di alcuna persona per danni (compresi i danni conseguenti) che possano essere subiti o che possano sorgere direttamente o indirettamente, per quanto riguarda l'affidamento di qualsiasi persona alle informazioni contenute nel presente opuscolo.

Siamo la sua AUTORITÀ DI INFORMAZIONE

Durante un disastro, il Gruppo di Gestione delle Catastrofi Locali di Hinchinbrook (GGCL) è la fonte primaria di informazioni

QUI È POSSIBILE CONSULTARE LE INFORMAZIONI:



www.hinchinbrook.qld.gov.au



disaster.hinchinbrook.qld.gov.au

(f)

HinchinbrookShireCouncil



HinchinbrookDisasterInformation

La Legge sulla **Gestione** delle **Catastrofi** del **2003** impone a un'organizzazione del governo locale di nominare un Gruppo di Gestione delle Catastrofi Locali (GGCL) e di preparare piani di gestione esaurienti e specifici delle catastrofi. Il **GGCL** di **Hinchinbrook** è composto da consiglieri comunali, funzionari, servizi di emergenza e organi amministrativi.

II GGCL di Hinchinbrook prende le sue decisioni sulla base delle previsioni meteorologiche dell'Ufficio di Meteorologia (UdM). L'area di responsabilità del GGCL di Hinchinbrook comprende tutte le comunità di Hinchinbrook Shire.

Il GGCL istituirà inoltre un Centro Locale di Coordinamento delle Catastrofi (CLCC), che sarà gestito da personale qualificato, servizi di emergenza e agenzie chiave per coordinare le risorse e le informazioni in risposta ad un evento catastrofico. Il CLCC sarà attivato a seconda della gravità dell'evento.

Troverete informazioni su quando il centro è operativo sulla Tabella di Informazione sulle Catastrofi del Comune di Hinchinbrook Shire, sulla pagina informativa sulle catastrofi di Facebook, gli avvisi pubblici e la radio locale.

Se la vostra chiamata è un'emergenza si prega di comporre **000**.

Se lei ha bisogno di assistenza a seguito di un evento deve contattare il CLCC al numero **07 4776 4600** e fornire all'operatore telefonico i dettagli dell'assistenza richiesta.



PREPARANDOSI

in Anticipo

La preparazione preventiva è il modo migliore per sopravvivere a qualsiasi disastro naturale. Mentre cicloni e inondazioni sono più comuni nella nostra zona, potremmo anche sperimentare incendi, tsunami, terremoto e frana.

È importante sapere cosa si farà in ogni scenario:

- Conosca il suo rischio.
- Decida in anticipo se desidera evacuare o rifugiarsi a casa o con i parenti.
- Conosca il suo percorso di evacuazione.
- Prepari un kit di emergenza.
- Prenda misure per limitare i danni alla sua proprietà.

IN OTTOBRE OGNI ANNO <u>È IL TEMPO DI ORG</u>ANIZZARSI

- Cosa può accadere durante un ciclone, un'inondazione, una tempesta o un incendio forestale?
- 2 Cosa farà se si verifica un'emergenza quando Lei si trova in luoghi diversi (scuola, lavoro, casa)?
- 3 Dove evacuerà?
- 4 Quali sono i suoi punti di incontro in caso di emergenza?
- 5 Come e quando telefonare il 000.





PREPARAZIONE DELLA CASA, MACCHINA, IMBARCAZIONE E DEGLI ANIMALI DOMESTICI PER FAR FRONTE A CATASTROFI NATURALI

Prima della nostra solita stagione dei disastri, quando si ha tempo in abbondanza per prepararsi, legga i seguenti liste di controllo per assicurarsi che tutto è pronto.

CASA Confermi che la sua assicurazione di casa è in vigore e che l'importo assicurato è adeguato Pulisca il cortile Poti alberi e rami sospesi Mantenga il tetto in buone condizioni e controllarlo regolarmente Rimuova i detriti dalle grondaie Controlli e fissare gli accessori sciolti, come le ringhiere Controlli le finestre e installare persiane, ove possibile Conosca i suoi vicini di casa Organizzi una riunione di famiglia per preparare il vostro piano di emergenza in modo che tutti sappiano cosa fare, dove incontrarsi e come uscire Identifichi come e da dove si spegne la rete di approvvigionamento idrico, energetico e di gas

IMBARCAZIONI La Sicurezza Marittima di Queensland consiglia ai marinai di *pianificare*, *preparare* e **seguire le raccomandazioni** quando si tratta di una stagione con clima estremo. Ottenga una copia del Piano di Contingenza per Eventi Meteorologici Estremi per la sua zona e lo legga Esplori l'area di rifugio o l'ingresso suggerito prima dell'inizio della stagione dei cicloni Aggiorni i suoi dati di contatto con le autorità Organizzi opzioni per spostare l'imbarcazione se si sta andando via durante la stagione di grave maltempo Tenga un registro dei numeri telefonici di emergenza a portata di mano (ad esempio, Capitaneria Regionale del Porto. Organizzazioni di Soccorso Marittimo Volontario, Servizio di Polizia di Queensland) Sappia quando e dove la sua imbarcazione deve trovarsi durante un'evacuazione Utilizzi linee adatte per garantire la sua barca. Raddoppi le linee di ormeggio e controlli che siano in buone condizioni e che siano della giusta misura e lunghezza Fissi gli oggetti sciolti sotto la coperta Fissi tutti i portelli Controlli che l'imbarcazione sia a tenuta stagna Riduca il carico del vento e rimuova le vele avvolgibili e le coperture e i **Bimini** Controlli che tutte le pompe di sentina funzionino e che tutti i fori di auto drenaggio sono liberi

AUTOMOBILI				
	Si assicuri che l'assicurazione auto è in vigore e che copre il suo valore adeguatamente			
	In caso di gravi allarmi meteorologici, copra i veicoli, lontano dagli alberi, dalle linee elettriche e dalle vie navigabili			
	Si assicuri che il veicolo ha il serbatoio pieno di carburante			

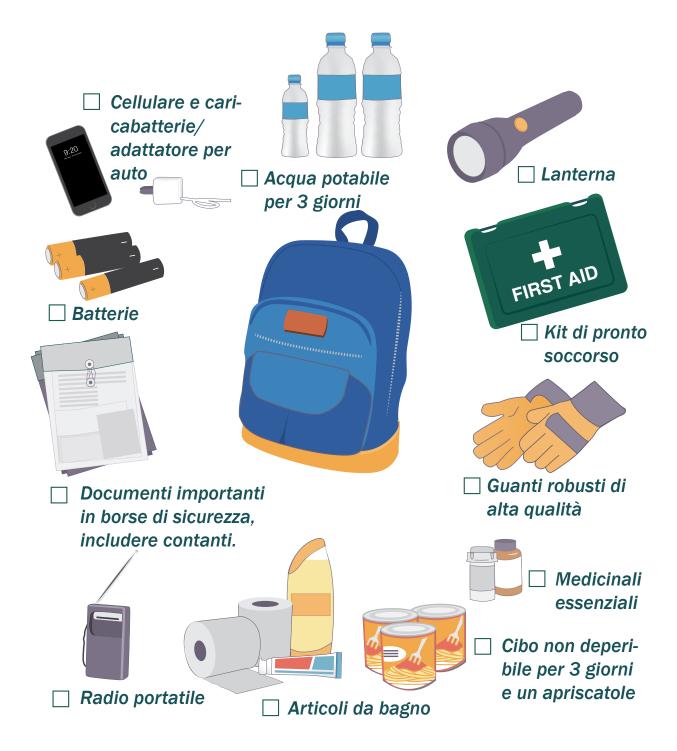
ANIMALI DOMESTICI				
	Fissi gli animali da compagnia prima di un evento di emergenza, o utilizzi un trasporto/ gabbia/guinzaglio sicuro se si sta per trasportarli. I rifugi o pensioni possono anche essere un'opzione per il vostro animale domestico			
	Si assicuri che tutte le vaccinazioni sono aggiornati			
	Si assicuri che l'animale domestico è correttamente identificato con un medaglione con il suo nome e microchip, quando possibile			
	Per l'evacuazione, si assicuri di portare i farmaci, cibo, acqua, letto, guinzaglio, giocattoli e di prendere anche in considerazione le esigenze igienico-sanitarie del suo animale			
	Conservi fotografie attuali di ciascuno dei suoi animali domestici			

Prepararsi in anticipo fa risparmiare tempo e riduce il numero di cose da fare quando un disastro sta per colpire.

KIT DI EMERGENZA

Questo kit deve contenere gli elementi per soddisfare le sue esigenze di base in caso di emergenza, sia che rimanga rifugiato in casa o che proceda alla evacuazione.

E 'anche utile avere un kit di utensili di base, forniture aggiuntive e una cucina portatile.



Per ulteriore informazione visitare: www.getready.qld.gov.au

KIT DI EVACUAZIONE

Oltre agli articoli essenziali del kit di emergenza, se si sta evacuando è necessario prendere ulteriori oggetti in modo da essere attrezzati per vivere lontano da casa per diversi giorni.



I Servizi di Ambulanza di Queensland raccomanda alle famiglie di includere nei loro kit di pronto soccorso:

- 1 pacchetto di cerotti
- 1 rotolo di nastro non allergenico
- 2 tamponi oculari sterili
- 4 bende triangolari
- 1 benda di garza elastica (10cm)
- 1 benda di garza elastica (7,5cm)
- benda di garza elastica (5cm)
- 11 bendaggio in crepe uso ospedaliero (10cm)
- 1 bendaggio combinato sterile (9x10cm)

- 1 bendaggio combinato sterile (20x20cm)
- 1 bendaggio medio per ferite (#14)
- 2 bendaggi non adesivi (5 x 7,5cm)
- 1 bendaggio non adesivo (10 x 7,5cm)
- 1 paio di forbici in acciaio inossidabile
- 1 tampone quadrato di garza
- 1 paio di forcipe
- 1 pacchetto di (10) guanti in lattice

- 1 maschera di rianimazione
- 2 bottiglie di collirio (15ml)
- 1 bottiglia di crema antisettica (50g)
- 1 adesivo sterile per richiudere ferite
- 1 paio di pinzette in acciaio inossidabile per togliere schegge
- 1 bottiglia di soluzione antisettica
- 5 tamponi con alcol
- 1 opuscolo informativo sul pronto soccorso

Per maggiori informazione, consultare: www.getready.qld.gov.au

AVVERTENZE

L'Ufficio di Meteorologia emette informazioni e allarmi meteorologici. Il GGCL di Hinchinbrook utilizza queste informazioni per prendere decisioni sulle misure che le persone devono prendere.

GLI AVVERTIMENTI SONO URGENTI!

- deve agire immediatamente sulla base delle informazioni fornite.

COSA FARE E DOVE OTTENERE INFORMAZIONI

Durante le emergenze, *il GGCL di Hinchinbrook* è la sua fonte ufficiale di informazioni.

- Consulti il sito web del Comune per ottenere copie digitali dei piani locali di gestione delle emergenze, delle guide d'azione, delle mappe e delle informazioni sull'evacuazione: www.hinchinbrook.qld.gov.au disasterhinchinbrook.qld.gov.au
- Inserisca un «mi piace» nella pagina Facebook di Informazioni sulle Catastrofi del Comune di Hinchinbrook Shire per ricevere informazioni aggiornate dal GGCL di Hinchinbrook: facebook.com/hinchinbrookdisasterinformation
- Acceda al sito web dell'Ufficio di Meteorologia per aggiornamenti, avvisi e informazioni meteorologiche:
 - www.bom.gov.au
- ABC TV e Radio sono i canali ufficiali di notizie di emergenza. Guardi e ascolti gli aggiornamenti di emergenza.
- Sintonizzare la radio sulla frequenza locale. ABC North Qld 630 AM, Hit 103.1FM or 4TO Townsville 102.3FM, 4KZ 531AM, 1620AM, Power 100.7FM, Star 106.3 FM, TTT 103.9FM, 4K1G 107.1FM
- Ulteriori informazioni sulla preparazione, gli avvisi di emergenza e le informazioni sono disponibili nel sito: www.disaster.qld.gov.au www.qldalert.com

STIA ATTENTO A:

- Il Segnale di Avviso di Emergenza Standard (SAEE) viene utilizzato all'inizio degli avvisi importanti. Il SAEE è un suono di sirena che viene utilizzato in tutta l'Australia per situazioni di emergenza gravi.
 Per ascoltare il SAEE si può visitare: www.disaster.qld.gov.au/Warnings_and_ Alerts/pages/About_SEWS.aspx
- Gli avvisi di emergenza al telefono fisso in formato SMS e i messaggi vocali al telefono cellulare.
- Aggiornamenti locali e avvisi sulla sicurezza comunitaria per radio e televisione.
- Il personale dei Servizi di Emergenza può bussare alla sua porta per communicare avvertenze sulla vostra zona.

Una volta dato un avviso di emergenza, agisca immediatamente, si assicuri che tutte le persone alla sua casa sono a conoscenza dell'avviso e della raccomandazione ricevuta, verificare se i suoi vicini e amici hanno bisogno di aiuto e attivi il suo Piano di Emergenza.

GUARDIANI DEL TERRITORIO A LIVELLO LOCALE

Il ruolo di un Guardiano del Territorio a Livello Locale è quello di essere il collegamento comunitario tra il GGCL e la comunità. I Guardiani del Livello Locale operano in aree isolate della contea e forniscono al GGDL informazioni sulle rispettive località, consentendo di prendere decisioni efficaci e significative.

Durante un disastro o un evento di emergenza i guardiani dell'area locale comunicheranno informazioni dalla comunità al GGCL e viceversa. Queste informazioni aiuteranno la comunità ad essere preparata e ad assistere l'LDMG nel processo decisionale per quanto riguarda l'efficace allocazione delle risorse.

I Guardiani del Livello Locale coordineranno le attività di rifornimento all'interno delle rispettive aree per conto del GGCL e informeranno quotidianamente il GGCL della situazione nella loro area.

Il ruolo del Guardiano locale è molto importante per garantire che le esigenze e la sicurezza della comunità siano soddisfatte e soddisfatte. Prendetevi il tempo necessario per scoprire chi è il Guardiano del Contesto Locale della vostra zona e mantenete i vostri recapiti in un luogo sicuro. Le informazioni di contatto del Guardiano del Settore Locale sono disponibili sul sito del Comune di Hinchinbrook Shire: www.hinchinbrook.qld.gov.au.

CATENA DI COMUNICAZIONE DELLE INFORMAZIONI DI EMERGENZA

Pannello Elettronico della Comunità

Tenere informata la comunità durante un disastro è una priorità per il *GGCL*. Questi avvisi rappresentano un modo in cui Hinchinbrook Shire utilizza la tecnologia per raggiungere zone che possono rimanere isolate durante un disastro naturale.

Questi avvisi permetteranno ai residenti e ai visitatori di avere informazioni aggiornate se non hanno accesso a Internet. Il Comune aggiorna i pannelli elettronici con gli avvisi cruciali prima, durante e dopo la catastrofe. Ci sono sette schermi situati in tutto Hinchinbrook Shire; le posizioni esatte sono descritte di seguito.

- Forrest Beach
- Taylors Beach
- Lucinda
- Trebonne
- Rotary Park
- Council's Lannercost Street office
- Halifax Library

TABELLA DI INFORMAZIONE SULLE CATASTROFI a Hinchinbrook

Ha controllato **Tabella di Informazione sulle Catastrofi a Hinchinbrook**?

La Tabella ha tutti gli aggiornamenti di emergenza, i links alla pagina delle Condizioni Stradali Locali sul sito web del Comune, informazioni sull'interruzione della corrente, links sulle altezze dei fiumi, links all'UdM, un elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale e una serie di pubblicazioni sulle reti sociali comprese le pagine Facebook del Comune, le pagine del Dipartimento dell'Istruzione e dei Servizi di Emergenza del Queensland.

Le Condizioni Stradali Statali sono anche collegate alla Tabella di Informazione tramite collegamenti di rete con il sito di Traffico di Queensland.

Prego, condivida la Tabella di Informazione con i suoi

amici e parenti per rimanere aggiornato su tutte le catastrofi locali e le informazioni di emergenza.

REMEMBER: Durante o dopo una catastrofe o un evento di emergenza la Tabella di Informazione sulle Catastrofi è il luogo per andare a consultare tutti gli aggiornamenti relativi al disastro, compresi gli avvisi attuali, le condizioni delle strade locali e le altezze dei fiumi. Per maggiori informazione, consultare la Tabella di Informazione sulle Catastrofi a Hinchinbrook: disaster.hinchinbrook.qld. gov.au

Che cos'è un CICLONE?

Un ciclone è una violenta tempesta tropicale con venti molto forti e forti piogge che possono causare danni alle proprietà e lesioni alle persone.

L'occhio o il centro del ciclone è un'area composta da venti leggeri e spesso cieli limpidi. Questo NON è la fine del ciclone perché ancora soffieranno venti molto distruttivi dalla direzione opposta.

Rimanga dentro.

I cicloni fanno parte della vita nel Settentrione. La maggior parte dei cicloni si verificano tra novembre e aprile, ma ci sono stati anche cicloni al di fuori di questi mesi.



PRIMA DELLA Stagione dei Cicloni

- Conosca bene la pagina sul sito di Hinchinbrook Shire con le Informazioni sulle Catastrofi e le Emergenze, la pagina Facebook di Hinchinbrook Shire sulle Catastrofi, la Tabella di Informazione sulle Catastrofi a Hinchinbrook Shire, e il sito web dell'Ufficio di Meteorologia per maggiori informazioni.
 - www.hinchinbrook.qld.gov.au
 - disaster.hinchinbrook.qld.gov.au
 - (f) Comune di Hinchinbrook Shire
 - (f) Hinchinbrook Disaster Information
- Organizzi una riunione di famiglia per preparare il vostro piano di emergenza in modo che tutti sappiano cosa fare, dove incontrarsi e come uscire.
- Prepari il Kit di Emergenza e il Kit di Evacuazione.
- Pulisca il cortile. Clear away all loose material as it could blow about and possibly cause injury or damage.
- Poti alberi e rami sospesi.
- Identifichi come e da dove si spegne la rete di approvvigionamento idrico, energetico e di gas.

- Mantenga il tetto in buone condizioni e controllarlo regolarmente.
- Rimuova i detriti dalle grondaie.
- Controlli e fissi gli accessori sciolti, come le ringhiere.
- Controlli le finestre e installi persiane, ove possibile.
- Leghi capannoni o altre piccole strutture che non sono fisse in modo permanente. Stabilizzi e fissi rimorchi, imbarcazioni e veicoli insieme o li leghi a strutture forti.
- Controlli se la sua casa è stata costruita secondo gli standard anticiclone (generalmente case costruite dopo il 1982).
- Conosca la sua Zona di Evacuazione (onda di tempesta) e i percorsi di evacuazione.
- Controlli come stanno i suoi vicini, soprattutto se sono anziani o nuovi nella zona.
- Controlli il potenziale ciclonico durante tutta la stagione, sul sito: www.bom.gov.au

ALLERTE PER CICLONI

AVVERTENZE RELATIVE AI CICLONI

Un avvertimento sui cicloni è un «avviso» che segnala la posizione di un ciclone, il suo movimento e la sua intensità e identifica le aree che potrebbero essere interessate. Le nostre informazioni provengono dall'Ufficio di Meteorologia.

Quando viene emesso un Avvertimento sui Cicloni, si dovrebbe:

- Completare la preparazione del Kit di Emergenza.
- Organizzare una riunione di famiglia per preparare il vostro piano di emergenza in modo che tutti sappiano cosa fare, dove incontrarsi e come uscire.

NOTIFICA DI CICLONE

Viene emessa una Notifica di Ciclone 48 ore prima che si calcola che il ciclone attraversi la costa e questa notifica viene aggiornata ogni sei ore con informazioni sulla posizione, il movimento, l'intensità, e le zone che potrebbero essere interessate.

Quando viene emessa una Notifica di Ciclone, si dovrebbe:

- Decidere se la sua famiglia ha bisogno di evacuare, e dove evacuare. Di solito, è meglio rifugiarsi sul posto, o andare a casa di parenti e amici che siano fuori dalla zona di notifica del ciclone.
- Se vuole rifugiarsi sul posto, decida in quale stanza lo farà. La scelta migliore è una camera interna con poche o piccole finestre, come il bagno. Utilizzare materassi e altre coperte per proteggersi.
- Ricontrollare la proprietà cercando qualsiasi materiale sciolto e legarlo (o riempirlo con acqua come ultima risorsa) tutti gli articoli di grandi dimensioni, relativamente leggeri come bidoni e cassonetti.
- Controllare il kit di emergenza e riempire i contenitori di acqua e vasca da bagno con acqua potabile.
- Assicurarsi che i membri della famiglia sanno qual è la parte più forte della casa e che sanno come agire in caso di ciclone o di evacuazione.
- Sintonizzarsi con la radio/TV/Internet locale

per successive informazioni e avvisi.

- Controllare che i vicini siano a conoscenza della situazione e si stiano preparando.
- Assicurarsi che la sua automobile ha il serbatoio pieno di carburante. I cicloni comportano quasi sempre un'interruzione di energia, il che significa che le stazioni di servizio non possono pompare carburante a meno che non abbiano un'alimentazione alternativa.

ALLARME PER CICLONE

Viene emesso un allarme di ciclone quando si prevede che i venti colpiranno le zone costiere o insulari *entro 24 ore*.

L'allarme è aggiornato ogni tre ore e poi ogni ora se il ciclone presenta una grave minaccia. L'allarme comprende informazioni sulla posizione, il movimento e l'intensità del ciclone, le zone a rischio e le precipitazioni previste, le inondazioni e le tempeste. Se non l'ha già fatto, l'Allerta Ciclone dovrebbe essere il fattore scatenante per attivare il suo Piano di Emergenza.

Secondo le raccomandazioni ufficiali impartite dal GGCL del Comune di Hinchinbrook durante lo svolgimento dell'evento, le seguenti misure possono essere giustificate contro un Allarme di Ciclone:

- Mettere i mobili da esterno in legno o plastica nella piscina o all'interno con altri oggetti sciolti.
- Chiudere le persiane, avvitare o incollare fortemente tutte le finestre (il nastro non rinforza le finestre, ma minimizza la rottura del vetro se si rompe), chiudere le tende e chiudere le porte.
- Preparare il kit di evacuazione e portatelo con il Kit di Emergenza.
- A seconda della vostra posizione, i servizi di emergenza possono consigliarvi o indirizzarvi a partire.



QUANDO EVACUARE

Nella maggior parte dei casi, la cosa più sicura da fare in caso di ciclone è rifugiarsi nel proprio luogo, cioè rimanere a casa e sopportarlo da casa.

È possibile evacuare la zona a rischio con i vostri animali da compagnia in anticipo e rimanere fuori dalle zone minacciate in casa di parenti, amici o in un hotel/motel.

Se si abita in un'area inondata da mareggiate cicloniche e generalmente consigliato evacuare. L'evacuazione si basa sulla marea di tempesta prevista e sul possibile livello di allagamento (rosso, arancione, giallo), non il vento.

Si dovrebbe anche prendere in considerazione l'evacuazione se si abita in una casa costruita prima del 1982 o se lei è preoccupato per la sua sicurezza.

Se avete bisogno o decidete di evacuare, l'opzione migliore è sempre quella di andare con i parenti, amici o colleghi che abitano lontani dalle aree minacciate. Pianificare questo ora e includere le informazioni nel Piano di Emergenza.

Il Centro di Evacuazione e il Rifugio pubblico per cicloni devono essere l'ultima soluzione, e il GGCL li apre solo quando assolutamente necessario. Solo i residenti vulnerabili (come gli anziani senza famiglia nella regione, i disabili, o quelli in zone di marea di tempesta che non possono evacuare alla casa di parenti e amici) dovrebbero considerare questi come ultima risorsa.



CENTRO DI EVACUAZIONE E RIFUGIO PUBBLICO ANTICICLONE

Nella Contea di Hinchinbrook, c'è un Rifugio Pubblico Anticiclone e un Centro di Evacuazione.

Il Rifugio Pubblico Anticiclone è un edificio dove le persone possono soggiornare temporaneamente quando un ciclone di categoria 3 o superiore si avvicina, o attraversa la costa minacciando le zone locali con una marea ciclonica, o con forti inondazioni. Il Rifugio rimarrà in uso solo fino al passaggio del ciclone tropicale. Il Rifugio Pubblico Anticiclone si trova nella Scuola Superiore Ingham State High School, a Menzies Street, Ingham.

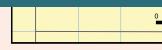
Il Centro di Evacuazione è un edificio in cui le persone possono soggiornare temporaneamente prima o dopo un evento disastroso (non ciclonico). Il centro di evacuazione si trova a Ingham Showgrounds, Cooper Street, Ingham.

Questi centri saranno aperti unicamente se necessario sotto la direzione del GGDL di Hinchinbrook.

Se lei decide di entrare in uno di questi centri dovrà registrarsi ed essere autosufficiente con il suo cibo, acqua, forniture mediche e articoli da bagno.

COME UTILIZZARE LA MAPPA DI MONITORAGGIO DEI CICLONI

- 1. Ottenga le ultime notifiche riguardanti i cicloni emesse dal Centro di Allarme per i Cicloni Tropicali dell'Ufficio di Meteorologia.
- 2. In una tabella, registri le coordinate (latitudine e longitudine in gradi e decimi di gradi) della posizione del ciclone. Prenda in considerazione anche il numero di allerta, la data e l'ora, il numero di categoria, la velocità e la direzione del moto del ciclone e la raffica di vento massima.
- 3. In questa mappa, localizzi la posizione del centro del ciclone utilizzando le linee numerate di latitudine e longitudine. Con un pennarello, segni questa posizione e scriva il numero di allerta.
- 4. Mentre le allarme continuano, una tutte le posizioni tracciando il percorso del ciclone.
- La scala della mappa può essere utilizzata per misurare la distanza del ciclone dalla sua località.





DURANTEUn Ciclone

- Disponga di una radio a batteria e sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile a pagina 51).
- Rimanga in casa (con i suoi animali domestici).
- Tenga a mano i Kit di Emergenza e di Evacuazione.
- Scolleghi tutti gli elettrodomestici.
- Mantenga le porte del frigorifero e del congelatore chiuse, in modo che il cibo possa rimanere fresco senza elettricità per diverse ore.
- Rimanga dentro e cerchi rifugio nella parte più sicura dell'edificio ben lontano dalle finestre

- e.g. in un corridoio o nel bagno.
- Se l'edificio inizia a incrinarsi, si copra con materassi, tappeti o coperte, si metta sotto un tavolo solido o una panchina o si aggrappi ad un impianto fisso.
- Attenzione al "occhio" del ciclone. Se il vento si ferma non pensare che il ciclone è finito; venti violenti riprenderanno presto da un'altra direzione. Attendere l'ordine ufficiale del "tutto chiaro".
- Se sta guidando, si fermi (con freno a mano e frizione), ma ben lontano dal mare e in una zona priva di alberi e linee elettriche. Prego, rimanga nel veicolo.

CATEGORIE DI CICLONI:

CATEGORIA		RAFFICA PIÙ FORTE (KM/H)	EFFETTI TIPICI
1	CICLONE TROPICALE	Inferiore a 125km/h Tempeste	Danni minimi alla casa. Danni ad alcune colture, alberi e autocaravan. Le imbarcazioni possono trascinare gli ormeggi.
2	CICLONE TROPICALE	125-164 km/h Venti distruttivi	Danni minori alla casa. Danni significativi a segni, alberi e autocaravan. Gravi danni ad alcune colture. Rischio di mancanza di corrente elettrica. Piccole barche possono rompere ormeggi.
3	CICLONE TROPICALE GRAVE	165-224 km/h Venti molto distruttivi	Danni strutturali e danni nel tetto. Alcune autocaravan e imbarcazioni distrutte. Probabile mancanza di corrente
4	CICLONE TROPICALE GRAVE	225-279 km/h Venti molto distruttivi	Danni al tetto e danni strutturali importanti. Molte autocaravan e imbarcazioni distrutte e spazzate via. Detriti aerei pericolosi. Mancanza di corrente generalizzata.
5	CICLONE TROPICALE GRAVE	Superiore a 280km/h Venti estremamente distruttivi	Estremamente pericolosi con distruzione generalizzata.

Reference: www.bom.gov.au/cyclone/about/

DOPOUn Ciclone

- Disponga di una radio a batteria e sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile a pagina 51).
- Non esca finché non le sarà stato detto ufficialmente che il pericolo è passato.
- Controlli perdite di gas e linee elettriche cadute.
- Non utilizzi elettrodomestici se sono umidi.
- Se lei ha evacuato la sua casa, non tornare fino a quando consigliato in modo sicuro.
 Utilizzi un percorso raccomandato e non si spaventi.
- Tenga conto dei danni alle linee elettriche, ponti, edifici e alberi.
- Non entrare nelle acque di inondazione:
 'SE È ALLAGATO, NON CI PENSARE!'
- Ascolti tutti le avvertenze e non uscire a curiosare. Invece, controlli e offra aiuto ai vicini, amici e familiari.
- Non effettuare telefonate se non necessarie.
- Seguire le istruzioni per il trattamento dell'acqua potabile e scartare gli alimenti esposti all'acqua di inondazione.

CICLONI RECENTI VICINI A NOI:

CICLONE DEBBIE

Il ciclone di categoria 4 ha attraversato la costa tra Bowen e Airlie Beach nel marzo del 2017, causando gravi danni alla regione di Whitsunday. Quando il ciclone colpì la terra, ci furono grandi inondazioni a sud del ciclone da Mackay, nel Queensland, al nord del Nuovo Galles del Sud.

CICLONE YASI

Il ciclone di categoria 5 ha attraversato il litorale vicino a Innisfail nel febbraio del 2011 causando una onda di tempesta di 5 metri in riflusso, e 2,3 m di inondazioni con flusso estrematamente alto in Cardwell. Sono stati registrati tempeste nella regione di Hinchinbrook.

CICLONE LARRY

Si sviluppò un centro di bassa pressione sulla zona Est del Mar dei Coralli che ha raggiunto l'intensità di ciclone nelle prime ore del 18 marzo 2006, dirigendo il suo corso generale verso ovest, verso la costa del Queensland. Il ciclone tropicale Larry si intensificò rapidamente nelle successive 48 ore raggiungendo intensità di uragano. Larry attraversò il litorale tropicale del Queensland settentrionale vicino a Innisfail la mattina di lunedì 20 marzo 2006 con la categoria 3.



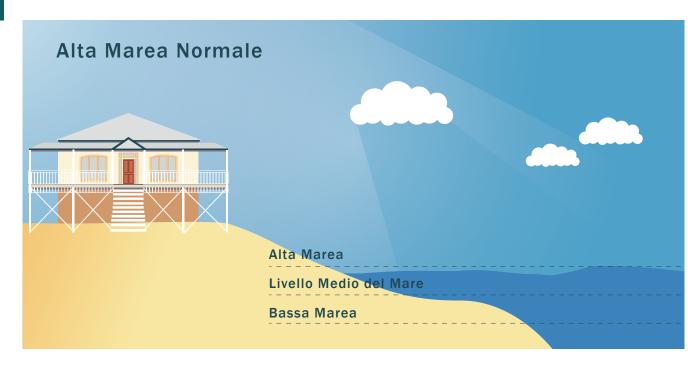
ONDA DI TEMPESTA

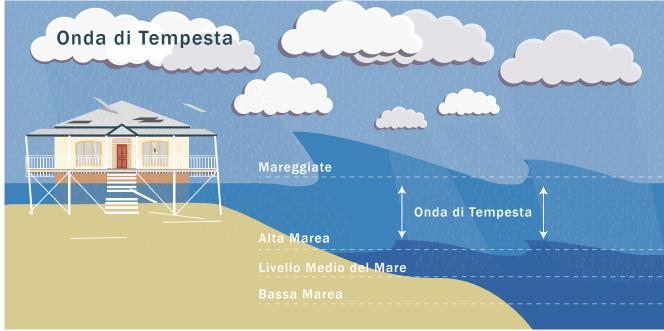
Un'onda di tempesta è un rialzamento dell'acqua al di sopra del suo livello normale lungo la costa causato dai forti venti che soffiano lungo la costa e/o di una pressione atmosferica bassa.

La combinazione tra un'onda di tempesta e una marea (astronomica) normale è nota come «marea di tempesta».

L'impatto peggiore si verifica quando l'onda di tempesta accade in alta marea e quando ciò succede, la marea può colpire zone che altrimenti sarebbero state sicure. Inoltre, si genera l'ondata a causa dei venti potenti.

Gli effetti combinati della tempesta e delle onde possono distruggere edifici, trascinare veicoli sulle strade e lasciare barche arenate.





I percorsi dei cicloni sono spesso imprevedibili, il che rende difficile prevedere esattamente quando e dove un ciclone attraverserà il litorale marittimo. Questo rende difficile prevedere quanto sarà alta la marea astronomica quando l'ondata di tempesta colpirà, dal momento che la differenza di tempo tra alta e bassa marea è di solo poche ore. L'Ufficio di Meteorologia emette avvertimenti al pubblico che si basano sul "peggiore scenario" possibile, cioè che il ciclone attraverserà la costa con l'alta marea.

LA DIFFERENZA TRA ONDATE DI TEMPESTA E TSUNAMI

Le tempeste e gli tsunami sono generati da fenomeni molto diversi. Sebbene entrambi possano causare inondazioni e danni significativi nelle regioni costiere, hanno caratteristiche molto diverse.

Un'ondata di tempesta è generata dai sistemi meteorologici che spingono l'acqua sulla terra generalmente nel litorale. Normalmente si svilupperà nell'arco di poche ore, poiché il ciclone o un sistema meteorologico simile si avvicina alla costa. Normalmente le onde del vento in cima al onda contribuiranno al suo impatto.

Lo **Tsunami** è generato da terremoti, frane sottomarine, eruzioni vulcaniche, esplosioni o meteoriti. Questi viaggiano grandi distanze, a volte attraverso interi oceani che interessano vaste zone costiere.

LO SAPEVA?

In tutto il mondo, l'annegamento causato dalle tempeste rappresenta un'alta percentuale dei decessi accaduti nei cicloni tropicali.

STORIA SU UNA ONDA DI TEMPESTA:

Nel febbraio 2011, il ciclone Yasi attraversò la costa di Queensland a nord della Contea di Hinchinbrook. Per fortuna, quando il ciclone attraversò la costa c'era bassa marea, attenuando così l'impatto delle tempeste, che ha superarono i 3 metri. Il risultato è stato solo un livello di onda di tempesta circa 400mm superiore alla marea astronomica più alta per la regione costiera di Hinchinbrook. Invece, se il ciclone Yasi avesse attraversato la costa durante un'alta marea gli effetti sarebbero stati molto più significativi. Se si abita in un litorale marittimo si consiglia di conoscere bene le zone di allerta per le tempeste per la propria zona e di ascoltare i messaggi pubblici relativi a quella zona.



PRIMA DI Un'Onda di Tempesta

- Conosca bene la pagina sul sito di Hinchinbrook Shire con le Informazioni sulle Catastrofi e le Emergenze, la pagina Facebook di Hinchinbrook Shire sulle Catastrofi, la Tabella di Informazione sulle Catastrofi a Hinchinbrook Shire, e il sito web dell'Ufficio di Meteorologia per maggiori informazioni.
 - www.hinchinbrook.qld.gov.au
 - disaster.hinchinbrook.qld.gov.au
 - f) Hinchinbrook Shire Council
 - (f) Hinchinbrook Disaster Information
- Organizzi una riunione di famiglia per preparare il vostro piano di emergenza in modo che tutti sappiano cosa fare, dove incontrarsi e come uscire
- Prepari il Kit di Emergenza e il Kit di Evacuazione.
- Pulisca il cortile. Rimuova tutto il materiale sciolto.
- Controlli e fissi gli accessori sciolti, come le ringhiere.
- Controlli le finestre e installare persiane, ove possibile.
- Leghi capannoni o altre piccole strutture che non sono fisse in modo permanente. Stabilizzi e fissi rimorchi, imbarcazioni e veicoli insieme o li leghi a strutture forti.
- Aree sacchi di sabbia a rischio di allagamento, come porte e finestre, ove possibile.
- · Chiuda tutte le porte.
- Immagazzini acqua potabile.
- Metta i documenti importanti, come album di fotografie, in sacchetti di plastica in alto negli armadi.
- Identifichi come e da dove si spegne la rete di approvvigionamento idrico, energetico e di gas.
- Scolleghi tutti gli elettrodomestici.
- Mantenga le porte del frigorifero e del congelatore chiuse, in modo che il cibo possa rimanere fresco senza elettricità per diverse ore.
- Spostare bestiame, animali da compagnia, macchinari e mangimi per animali ai terreni più alti.

- Spostare attrezzature esterne, rifiuti, sostanze chimiche e veleni ad un posto più alto.
- Conosca la sua Zona di Evacuazione (onda di tempesta) e i percorsi di evacuazione. Queste mappe possono essere consultate alle pagine 43 - 48.

IN CASO DI EVACUAZIONE

La raccomandazione di evacuazione si basa sul livello di allagamento che avrà la marea di tempesta. A tal fine si distinguono tre zone in *rosso, arancione e giallo*. Si veda la definizione della Mappa di Evacuazione in caso di marea di tempesta.

Non aspettare! Iniziare l'evacuazione non appena viene avvisato.

e ne sono tre zone di evacuazione determinate sulla base di modelli e di esperienze di inondazione precedenti accadute sopra il "Datum di Altezza Media" (DAM). Per questi scopi si può considerare DAM come il livello del mare.

Prego, guardi le Mappe di Evacuazione in caso di Onda di Tempesta per determinare il suo rischio.

- Chiuda le porte; spegna l'elettricità, il gas e l'acqua; prenda i suo kits di Evacuazione e di Emergenza.
- In caso di evacuazione, lasciare presto la casa per evitare il traffico pesante e i rischi di inondazioni e vento.
- Seguire le indicazioni della Polizia e dei Servizi di Emergenza Statali.
- Lasciare gli animali domestici a casa o in un luogo sicuro dove sono protetti e con cibo e acqua.

Sia che stia evacuando la sua casa per andare da parenti, amici, in un centro di evacuazione o in un altro posto, registri dove andrà in modo che la sua famiglia possa trovarlo e sapere se è al sicuro.

Si registi. Lo trovano. Vi riunite: register.redcross.org.au

DOPO Un'Onda di Tempesta

- Disponga di una radio a batteria e sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile a pagina 51).
- Non esca finché non le sarà stato detto ufficialmente che il pericolo è passato.
- Se lei ha evacuato la sua casa, non tornare fino a quando consigliato in modo sicuro e non si spaventi. Deve aspettare che l'acqua scenda sotto il livello del pavimento per entrare in una casa.
- Non utilizzare elettrodomestici se sono umidi.
- Tenga conto dei danni alle linee elettriche, ponti, edifici e alberi.
- Non entrare nelle acque di inondazione:
 "SE È ALLAGATO, NON CI PENSARE!"
- HAscolti tutti le avvertenze e non uscire a curiosare. Invece, controlli e offra aiuto ai vicini, amici e familiari.

- Non eseguire telefonate se non necessarie.
- Verifichi se le forniture di elettricità, gas o acqua sono state colpite.
- Indossi stivali di gomma o scarpe con suola di gomma e guanti di gomma o di cuoio.
- accia attenzione a pavimenti, pareti e soffitti danneggiati, così come a visitatori inaspettati come serpenti.
- Deve trattare tutti gli oggetti esposti alle acque di piena come contaminati. Deve eliminare la spazzatura, lavare il fango, lo sporco e detriti il prima possibile.
- Si lavi accuratamente le mani dopo aver maneggiato qualsiasi cosa che sia stata a contatto con l'acqua di allagamento.
- Deve seguire le istruzioni per il trattamento dell'acqua potabile e scartare tutti gli alimenti esposti all'acqua di piena.



INONDAZIONE

Un'inondazione è l'allagamento temporaneo, parziale o totale di terreni normalmente asciutti. Le inondazioni possono essere causate da acqua che è sfuggita al suo naturale confine a causa di forti piogge. Alcune inondazioni si sviluppano lentamente, mentre le inondazioni improvvise possono svilupparsi in pochi minuti e senza segni visibili di pioggia.

L'Ufficio di Meteorologia segnala un allarme di inondazioni quando si verificano o si prevede che si verifichino in una determinata zona. Quando si prevede un improvvisa inondazione, viene emesso un forte allarme meteorologico.

Scarichi, insenature o fiumi che hanno avuto un flusso d'acqua scarso o nullo nei mesi precedenti possono riempirsi rapidamente di acqua che può diffondersi nelle case e nelle strade. L'altezza dell'acqua potrebbe non essere stata vista in precedenza nella stessa posizione.

Scarichi, insenature o fiumi che hanno avuto un flusso d'acqua scarso o nullo nei mesi precedenti possono riempirsi rapidamente di acqua che può diffondersi nelle case e nelle strade. L'altezza dell'acqua potrebbe non essere stata vista in precedenza nella stessa posizione.

AVVISO IMPORTANTE:

La maggior parte delle morti legate alle inondazioni si verificano quando le persone tentano di guidare, camminare, nuotare o giocare nelle acque di piena. La profondità e la corrente sono facilmente mal valutate e l'acqua di piena spazza via e sommergere anche veicoli molto grandi. Non guidare o camminare nelle acque di piena, soprattutto dove esiste una corrente, anche se l'acqua appare poco profonda.

"SE È ALLAGATO, NON CI PENSARE!"



PRIMA DI Un'Inondazione

- Conosca bene la pagina sul sito di Hinchinbrook Shire con le Informazioni sulle Catastrofi e le Emergenze, la pagina Facebook di Hinchinbrook Shire sulle Catastrofi, la Tabella di Informazione sulle Catastrofi a Hinchinbrook Shire, e il sito web dell'Ufficio di Meteorologia per maggiori informazioni.
 - www.hinchinbrook.qld.gov.au
 - disaster.hinchinbrook.qld.gov.au
 - (f) Hinchinbrook Shire Council
 - f Hinchinbrook Disaster Information
- Organizzi una riunione di famiglia per preparare il vostro piano di emergenza in modo che tutti sappiano cosa fare, dove incontrarsi e come uscire
- Prepari il Kit di Emergenza e il Kit di Evacuazione.
- Pulisca il cortile. Rimuova tutto il materiale sciolto.
- Sposti attrezzature esterne, rifiuti, sostanze chimiche e veleni ad un posto sicuro.
- Sposti bestiame, animali da compagnia, macchinari e mangimi per animali ai terreni più alti.

- Identifichi come e da dove si spegne la rete di approvvigionamento idrico, energetico e di gas.
- Scolleghi tutti gli elettrodomestici.
- Leghi capannoni o altre piccole strutture che non sono fisse in modo permanente. Stabilizzi e fissi rimorchi, imbarcazioni e veicoli insieme o li leghi a strutture forti.
- Cree sacchi di sabbia a rischio di allagamento, come porte e finestre, ove possibile.
- Deve immagazzinare acqua potabile.
- Metta i documenti importanti, come album di fotografie, in sacchetti di plastica in alto negli armadi.
- Conosca la sua Zona di Evacuazione (onda di tempesta) e i percorsi di evacuazione. Queste mappe possono essere consultate alle pagine 43 - 48.
- Controlli come stanno i suoi vicini, soprattutto se sono anziani o nuovi nella zona.

DURANTE Un'Inondazione

- Disponga di una radio a batteria e sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile alla pagina 51).
- Faccia bollire l'acqua del rubinetto in caso di contaminazione.
- Non entri nelle acque di inondazione:
 "SE È ALLAGATO, NON CI PENSARE!"
- Mai guidare, camminare, nuotare o giocare nelle acque. Potrebbero esistere pericoli sotto la superficie che non si vedono, indipendentemente da quanto bene si conosce la zona. L'acqua potrebbe essere contaminata
- Mantenga le porte del frigorifero e del congelatore chiuse, in modo che il cibo possa rimanere fresco per diverse ore senza elettricità.

DOPOLe acque sono scese

- Disponga di una radio a batteria e sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile alla pagina 51).
- Conosca il suo percorso di evacuazione.
- Se lei ha evacuato la sua casa, non torni fino a quando consigliato in modo sicuro e non si spaventi. Deve aspettare che l'acqua scenda sotto il livello del pavimento per entrare in una casa.
- Non utilizzi elettrodomestici se sono umidi.
- Tenga conto dei danni alle linee elettriche, ponti, edifici e alberi.
- Non entri nelle acque di inondazione:
 "SE È ALLAGATO, NON CI PENSARE!"
- Ascolti tutti le avvertenze e non uscire a curiosare. Invece, controlli e offra aiuto ai vicini, amici e parenti.

- Non esegua telefonate se non necessarie.
- Verifichi se le forniture di elettricità, gas o acqua sono state colpite.
- Indossi stivali di gomma o scarpe con suola di gomma e guanti di gomma o di cuoio.
- Faccia attenzione a pavimenti, pareti e soffitti danneggiati, così come a visitatori inaspettati come serpenti.
- Deve trattare tutti gli oggetti esposti alle acque di piena come contaminati.
- Deve eliminare la spazzatura, lavare il fango, lo sporco e detriti il prima possibile e lavarsi accuratamente le mani dopo aver maneggiato qualsiasi cosa che sia stata a contatto con l'acqua di allagamento.
- Segua le istruzioni per il trattamento dell'acqua potabile e scarti gli alimenti esposti all'acqua di inondazione.



ECCO ALCUNI LINK UTILI:

Scarichi una guida informativa sulle inondazioni:

www.bom.gov.au/water/floods/document/What_todo_floods.pdf



Grave TEMPORALE

Una tempesta, nota anche come tempesta elettrica, è caratterizzata dalla presenza di un fulmine e dal suo effetto acustico sull'atmosfera terrestre, noto come Tuono. Di solito sono accompagnati da forti venti e forti piogge.

Quando si prevede i temporali producano raffiche di vento di almeno 90 chilometri all'ora, tornado, fulmini, grandine o piogge molto forti che causano un improvvisa inondazione, viene emesso un allarme meteorologico di grave tempesta.

È difficile prevedere con precisione e con largo anticipo la posizione di una tempesta. Di conseguenza, gli avvisi di tempesta grave avranno generalmente un tempo di non più di un'ora di anticipo.

PRIMA DIUn Grave Temporale

- Pulisca il cortile. Rimuova tutto il materiale sciolto.
- Organizzi una riunione di famiglia per preparare il vostro piano di emergenza in modo che tutti sappiano cosa fare, dove incontrarsi e come uscire.
- Identifichi come e da dove si spegne la rete di approvvigionamento idrico, energetico e di gas.
- Scolleghi tutti gli elettrodomestici.
- Mantenga le porte del frigorifero e del congelatore chiuse, in modo che il cibo possa rimanere fresco senza elettricità per diverse ore.
- Dia rifugio e protegga gli animali domestici.
- Sposti attrezzature esterne, rifiuti, sostanze chimiche e veleni ad un posto più alto.
- Controlli come stanno i suoi vicini, soprattutto se sono anziani o nuovi nella zona.

SE SI PREVEDONO VENTI FORTI O GRANDINE, SI DEVE:

 Posizionare i veicoli al coperto o coprirli con teli e coperte saldamente legati.

SE SI PREVEDE PIOGGIA FORTE O UN'INONDAZIONE IMPROVVISA, SI DEVE:

- Stare lontano da ruscelli e fognature perché possono trascinarlo.
- Non entrare nelle acque di inondazione:
 "SE È ALLAGATO, NON CI PENSARE!"

DURANTEUn Grave Temporale

- Sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile a pagina 51).
- Stia dentro e stia lontano dalle finestre.
- Se sta guidando, si fermi in una zona priva di alberi, linee elettriche e fiumi.
- Eviti di usare il telefono.

DOPOUn Grave Temporale

- Sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile a pagina 51).
- Non utilizzi elettrodomestici se sono umidi.
- Tenga conto dei danni alle linee elettriche, ponti, edifici e alberi.
- Non entri nelle acque di inondazione:
 "SE È ALLAGATO. NON CI PENSARE!"
- Ascolti tutti le avvertenze e non uscire a curiosare. Invece, controlli e offra aiuto ai vicini, amici e parenti.
- Non eseguire telefonate se non necessarie.
- Verifichi se le forniture di elettricità, gas o acqua sono state colpite.
- Indossi stivali di gomma o scarpe con suola di gomma e guanti di gomma o di cuoio.
- Faccia attenzione a pavimenti, pareti e soffitti danneggiati, così come a visitatori inaspettati come serpenti.
- Deve trattare tutti gli oggetti esposti alle acque di piena come contaminati. Deve eliminare la spazzatura, lavare il fango, lo sporco e detriti il prima possibile.
- Si lavi accuratamente le mani dopo aver maneggiato qualsiasi cosa che sia stata a contatto con l'acqua di allagamento.
- Deve seguire le istruzioni per il trattamento dell'acqua potabile e scartare tutti gli alimenti esposti all'acqua di piena.



TERREMOTO

I terremoti sono le vibrazioni causate da rocce che si rompono sotto stress. La superficie sotterranea lungo la quale la roccia si rompe e si muove si chiama piano di faglia. I terremoti in Australia sono spesso causati da movimenti lungo faglie a causa della compressione della crosta terrestre.

L'impatto di un terremoto dipende dalla sua profondità, vicinanza alle aree abitate e valutazione o magnitudine da 1 a 10 (1 potrebbe non essere evidente e 10 causa danni significativi).

Possono essere poche (se mai) le allerte su un terremoto imminente; anzi, può essere percepito prima che i servizi di emergenza sappiano che sta per accadere. I terremoti possono verificarsi in qualsiasi momento della giornata e in qualsiasi momento dell'anno.

I SEGNI DI UN TERREMOTO SONO:

- A volte è preceduto da immobilità da parte degli animali e/o da un comportamento animale insolito.
- A volte si possono sentire suoni come un ronzio o brontolio.
- Il movimento della terra: potrebbe essere un tremore o una serie di tremori di intensità variabile e/o una sensazione di rotolamento.
- All'interno di un edificio, gli oggetti possono cadere dal soffitto, dalle pareti o fuori degli armadi, l'acqua nei servizi igienici può sguazzare intorno e le pareti possono screpolarsi se l'urto è grave.

PRIMA DI Un Terremoto

- Organizzi una riunione di famiglia per preparare il vostro piano di emergenza in modo che tutti sappiano cosa fare, dove incontrarsi e come uscire
- Identifichi come e da dove si spegne la rete di approvvigionamento idrico, energetico e di gas.

DURANTEUn Terremoto

SE SI TROVA ALL'INTERNO

- Si copra sotto un tavolo robusto, un letto o un altro mobile. Resti lì finché i tremori non si fermano.
- Stia lontano da finestre e porte di vetro, porte esterne e muri, e da tutto ciò che potrebbe cadere.
- Resti dentro finché non cessano i tremori; ci possono essere repliche.
- Non usi ascensori.
- L'elettricità può spegnersi e i sistemi di irrigazione o gli allarmi antincendio possono accendersi.

SE SI TROVA ALL'ESTERNO

- Rimanga lì.
- Si allontani dagli edifici, dai lampioni e dai fili elettrici.
- Una volta all'aperto, resti lì finché il tremore non si ferma. Il pericolo maggiore esiste direttamente al di fuori degli edifici, alle uscite e accanto ai muri esterni.

SE SI TROVA IN UN VEICOLO IN MOVIMENTO:

- Si fermi il più velocemente possibile e rimanga nel veicolo. Eviti di fermarsi vicino o sotto edifici, alberi, passaggi sopraelevati e cablaggio pubblico.
- Proceda con cautela una volta che il terremoto si è fermato. Eviti strade, ponti e rampe che potrebbero essere stati danneggiati.

SE È RIMASTO INTRAPPOLATO:

- · Non accenda fiammiferi o accendini.
- Stia fermo il più possibile.
- Si copra la bocca con un fazzoletto o un capo d'abbigliamento.
- Deve colpire un tubo o un muro o chiamare in modo che i soccorritori possano localizzarlo.
- Chiami il 000 se ha il cellulare a portata di mano e funziona.

DOPOUn Terremoto

- Disponga di una radio a batteria e sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile alla pagina 51).
- Cerchi di mantenere la calma e di aiutare gli altri intorno a Lei.
- Controlli se ci sono lesioni e applichi il pronto soccorso. Non spostare le persone ferite gravi se non sono in pericolo immediato.
- Tenga conto dei danni alle linee elettriche, ponti, edifici e alberi.
- Ascolti tutti le avvertenze e non uscire a curiosare. Invece, controlli e offra aiuto ai vicini, amici e parenti.
- Si prepari per le repliche del terremoto.

- Non esegua telefonate se non necessarie.
- Verifichi se le forniture di elettricità, gas o acqua sono state colpite.
- Non accenda fiammiferi fino ad aver controllato che non si verifica alcuna perdita di gas o carburante.
- Indossi stivali di gomma o scarpe con suola di gomma e guanti di gomma o di cuoio.
- Controlli se ci sono crepe e danni ai pavimenti, pareti e soffitti del vostro edificio. Deve evacuare se l'edificio è gravemente danneggiato.
- Deve seguire le istruzioni per il trattamento dell'acqua potabile e scartare tutti gli alimenti esposti all'acqua di piena.

INCENDIO FORESTALE

Non è necessario abitare in mezzo alla foresta per essere minacciato da un incendio boschivo, se non soltanto abitare abbastanza vicino da essere colpito dalla combustione di materiali, carboni e fumo.

Gli incendi possono essere appiccati intenzionalmente, per negligenza (ad es. sigarette scartate, scintille di macchine, incendi trascurati), in seguito ad un incidente o molto raramente a seguito di un'ustione controllata o di un fulmine. Se accende un fuoco, intenzionalmente o accidentalmente, è responsabili di controllarlo.

In caso di un lungo periodo di calore, clima secco e vento, il rischio di incendio aumenta. In generale, la stagione degli incendi nel Queensland settentrionale è durante l'inverno (stagione «secca») e nei mesi primaverili.

Quando i livelli di rischio di incendio sono in aumento nella vostra area, le informazioni saranno trasmesse su tutti i mezzi e siti web abituali come l'Ufficio di Meteorologia, il Corpo dei Pompieri Rurali del Queensland e il Comune di Hinchinbrook Shire.

Gli incendi possono muoversi estremamente rapido; più veloce di quanto si possa correre. Possono anche essere imprevedibili, per esempio, cambiando la direzione. Improvvisamente, si può essere in pericolo. Il calore, il vento, il fumo e il materiale ardente che soffiano intorno possono rendere difficile il vedere, il sentire o il respirare.

In caso di pericolo di vita o di proprietà, riceverà Avvisi, Allarme di «vedere e agire» e Notifiche di Emergenza.

- Un avviso informerà che un incendio è iniziato e fornirà informazioni generali per mantenerlo aggiornato.
- Un messaggio di allarme di «vedere e agire» rappresenta un alto livello di minaccia, ad esempio che le condizioni stanno cambiando, che un incendio si sta avvicinando, che ci possono essere vite in pericolo.

Un messaggio di emergenza è
l'avvertimento di livello più elevato che
lo informa di un pericolo imminente
e può accadere che prima ascolti
il Segnale di Allarme di Emergenza
di Stato (SAES). In caso di incendio,
seguire immediatamente le istruzioni.

DIVERSI TIPI DI INCENDI

Gli incendi dei pascoli si muovono rapidamente, vanno avanti da cinque a dieci secondi e bruciano per minuti. Hanno un livello di intensità da basso a medio e danneggiano principalmente le colture, l'allevamento e le infrastrutture agricole, come recinzioni.

Gli incendi forestali, in generale, si muovono più lentamente, ma hanno una maggiore potenza termica. Ciò significa che vanno avanti in due o cinque minuti, ma possono bruciare per giorni. Il fuoco nella chioma dell'albero può muoversi rapidamente.

Gli incendi di canna sono grandi fuochi controllati in recinti che gli agricoltori usano per bruciare la spazzatura dopo che la canna da zucchero è stata raccolta.



PRIMA DI Un Incendio Forestale

- Conosca bene la pagina sul sito di Hinchinbrook Shire con le Informazioni sulle Catastrofi e le Emergenze, la pagina Facebook di Hinchinbrook Shire sulle Catastrofi, la Tabella di Informazione sulle Catastrofi a Hinchinbrook Shire, e il sito web dell'Ufficio di Meteorologia per maggiori informazioni.
 - www.hinchinbrook.qld.gov.au
 - disaster.hinchinbrook.qld.gov.au
 - (f) Hinchinbrook Shire Council
 - f Hinchinbrook Disaster Information
- Controlli il sito del Corpo dei Pompieri Rurali: www.ruralfire.qld.gov.au
- Organizzi una riunione di famiglia per preparare il vostro piano di emergenza in modo che tutti sappiano cosa fare, dove incontrarsi e come uscire.
- Prepari il Kit di Emergenza e il Kit di Evacuazione.
- Mantenga l'erba tagliata e la vegetazione della proprietà benpulita. Se si trova in una zona a rischio medio o alto, deve prevedere un firewall che sia adeguatamente separato dalla vegetazione pericolosa.
- Non getti rifiuti da giardino nelle riserve vicine o in aree arbustive.
- Sposti gli articoli infiammabili fuori dalla casa, ad es. legna da ardere, scatole, cesti appesi, mobili da giardino.
- Mantenga sgombre le vie d'accesso alla proprietà, così i pompieri possono entrare.
- Quando vengono emessi avvisi e avvertenze, agisca immediatamente secondo le istruzioni impartite. Non aspettare! Iniziare l'evacuazione non appena viene avvisato anche se si senti al sicuro dove si trova in quel momento. Tenga a portata di mano i Kit di Emergenza e di Evacuazione. Vada nella direzione consigliata per la sua posizione.
- Se vuole rifugiarsi sul posto, controlli gli estintori.

SIA CHE LEI E LA SUA FAMILIA PARTANO IN ANTICIPO O CHE RIMANGANO PER COMBATTERE IL FUOCO:

Se avete deciso di partire presto, dovete lasciare la vostra casa molto prima che la minaccia di incendio diventi realtà e che viaggiare su strada sia pericoloso.

Deve portare i seguenti elementi:

- · Camicia a maniche lunghe
- Jeans
- Stivali
- Cappello
- Occhiali di protezione
- Acqua in bottiglia (sufficiente per tutti)
- Radio a batteria
- Batterie
- Telefono cellulare e caricabatteria
- Coperte (di tessuti naturali)
- Passaporti e certificati di nascita
- Portafogli/portamonete
- Medicinali
- Album fotografico, oggetti di valore, e documenti
- Giocattoli per bambini

LA VOSTRA CASA DEVE ESSERE BEN PREPARATA PER IL FUOCO, ANCHE SE AVETE INTENZIONE DI CERCARE RIFUGIO ALTROVE. UNA CASA BEN PREPARATA HA MAGGIORI POSSIBILITÀ DI SOPRAVVIVERE.

- Sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi, anche su siti web e reti sociali.
- · Sposti i veicoli ad un posto sicuro.
- Rimuova i mobili da giardino, i zerbini e gli altri oggetti dal vostro cortile.
- Chiuda finestre, porte e persiane.
- Tolga le tende e sposti i mobili lontano dalle finestre.
- Sigilli le aperture sotto le porte e finestre con asciugamani bagnati.
- Porti i suoi animali domestici in casa, li tenga sotto controllo (con guinzaglio, in trasportino, gabbia o stanza sicura) e li fornisca acqua.
- Blocchi (dall'alto) le tubature discendenti e riempia le grondaie con acqua, se possibile.
- Bagni i lati delle costruzioni, delle piastrelle e dei cespugli nel percorso probabile di fuoco.
- Bagni i combustibili verdi (ad es. arbusti, foglie e lettiera) vicino agli edifici.
- Accenda gli irrigatori del giardino per 30 minuti prima del arrivo dell'incendio.
- Riempia contenitori con acqua: vasche da bagno, lavelli, secchi, contenitori con ruote.
- Indossi indumenti di protezione.
- Beva molta acqua.

Incendio Forestale KIT DI EMERGENZA



LO SAPEVA?

Gli incendi forestali possono essere così caldi che bruciano la pelle a 100 metri di distanza

DURANTEUn Incendio Forestale

SE RIMANETE A COMBATTERE IL FUOCO:

La preparazione è la chiave per la sopravvivenza. Essere avvolti in un fuoco sarà una delle esperienze più traumatiche della vostra vita. Per decidere di rimanere dovrà considerare alcune questioni.

Prego, lei dovrà:

- Essere fisicamente e mentalmente preparati e avere un piano d'azione.
- Essere in grado di resistere all'impatto di un incendio forestale. Controllare i fattori specifici che riducono il rischio qui: ruralfire.qld.gov.au/bushfire_planning
- Avere risorse e attrezzature ben mantenuti e sapere come usarle.
- Capire chiaramente che cosa farà per proteggere la sua proprietà e la sua vita quando arriverà il fuoco.
- Discutere i dettagli del vostro piano con parenti, amici e vicini.

- Preparare un Kit di Emergenza per Incendio Incendi Forestali in modo da poter spegnere piccoli incendi boschivi.
- Avere una protezione di base contro il calore, il fumo e le fiamme.

QUANDO ARRIVA IL FRONTE DI FUOCO:

- Scolleghi tubo e raccordi e portare tutto all'interno.
- · Vada dentro a rifugiarsi.
- Beva molta acqua.
- Si rinchiuda a casa sua sul lato opposto al fronte di fuoco che si avvicina.
- Faccia un giro d'ispezione per controllare se ci sono brace all'interno, specialmente sul tetto.
- Controlli famiglia e animali domestici.
- Mantenga una via di fuga.
- Controlli costantemente le condizioni.

DOPOUn Incendio Forestale

UNA VOLTA CHE IL FRONTE DI FUOCO È PASSATO:

- In caso di emergenza chiamare il 000.
- Sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile alla pagina 51).
- Se viene evacuato, aspetti che i servizi di emergenza lo autorizzino a lasciare l'area sicura.
- Consideri il uso di una maschera o elemento similare (per esempio, fazzoletto, asciugamano).
- Faccia un giro intorno alla proprietà per controllare se c'è corrente elettrica non tolta, fuga di gas, perdite di acque reflue, brace, alberi caduti o danni strutturali.
- Se non è convinto della sicurezza della proprietà, chieda consiglio ai servizi di

- emergenza locali.
- Non correre rischi.
- Beva molta acqua.
- Se è bloccato, ferito o ha bisogno di un altro aiuto, contatti i servizi di emergenza al **000**.

CONTROLLARE ANCHE SE CI SONO PICCOLI FUOCHI ACCESI E BRACE:

- All'interno dello spazio sul tetto.
- · Sotto le assi del pavimento.
- Sotto lo spazio della casa.
- In terrazze e portici.
- Sui ripiani delle finestre e sulle soglie delle porte.
- Sui tetti e nelle grondaie.
- In aiuole e pacciame.

ONDATA DI CALORE

C'è un'ondata di calore quando si hanno tre o più giorni con temperature massime e minime che sono insolite per quella localizzazione.

Le ondate di calore saranno probabilmente più dure per gli anziani, le donne incinte, i bambini e i bambini.

Le ondate di calore sono un rischio per chi non prende le precauzioni per mantenersi fresco, anche se si è in buona salute.

Le ondate di calore causano anche il collasso e l'interruzione della fornitura di infrastrutture normalmente affidabili, come l'energia e i trasporti.

Le ondate di calore forti ed estreme hanno causato più vittime di qualsiasi altro pericolo naturale nei 200 anni di storia australiana. Un esempio è stato nel febbraio 2009 a Victoria, dove 173 persone sono morte a causa degli incendi forestali, ma 374 persone avevano già perso la vita a causa di un'ondata di calore estrema avvenuta prima degli incendi forestali.

Lo stress da calore e l'esaurimento da calore possono essere gravi, se non fatali.

Riconoscerne i segni:

- Difficoltà di respirazione
- Dolore al torace
- Confusione
- · Sete intensa
- Debolezza
- Stordimento
- Crampi che peggiorano o non vanno via

PRIMA DI Un'Ondata di Calore

- Conosca bene la pagina sul sito di Hinchinbrook Shire con le Informazioni sulle Catastrofi e le Emergenze, la pagina Facebook di Hinchinbrook Shire sulle Catastrofi, la Tabella di Informazione sulle Catastrofi a Hinchinbrook Shire, e il sito web dell'Ufficio di Meteorologia per maggiori informazioni.
 - www.hinchinbrook.qld.gov.au
 - disaster.hinchinbrook.qld.gov.au
 - f Hinchinbrook Shire Council
 - (f) Hinchinbrook Disaster Information

- Pensi di modificare le sue attività pianificate per rimanere a casa o con l'aria condizionata.
- Installi persiane, tende o altri dispositivi che aiutano a mantenere il calore fuori.
- Confermi che i ventilatori e i condizionatori d'aria funzionano correttamente.
- Pianifichi in anticipo per assicurarsi di avere abbastanza cibo, acqua e medicine.

DURANTEUna Ondata di Calore

- Beva molta acqua ed eviti la caffeina e l'alcol.
- Resti Iontano dal sole, specialmente dalle 11:00 alle 15:00.
- Chiuda tende e persiane per mantenere le camere fresche.
- Eviti lo sforzo fisico, se possibile.
- Indossi abiti comodi e freschi, e indossare un cappello, occhiali e crema solare se si sta per uscire.
- Faccia bagni freschi o docce o si spruzzi con acqua fresca.

DOPO Una Ondata di Calore

 Verifichi come stanno amici, vicini e persone vulnerabili che hanno meno capacità di prendersi cura di loro stessi.



TSUNAMI

Uno tsunami è una lunga onda oceanica (o serie di onde) o ondate, causate da un grave disturbo al fondo del mare come un terremoto sottomarino, una frana o un'eruzione vulcanica. Gli tsunami sono diversi dalle mareggiate che possono accadere con cicloni e dalle grandi onde che possono accompagnare le tempeste.

Il fenomeno è spesso associato a terremoti, frane o eruzioni vulcaniche negli oceani o adiacenti ad essi e provoca un movimento improvviso della colonna d'acqua. Fino a poco tempo fa, gli tsunami erano chiamati onda di marea, anche se l'evento non ha nulla a che fare con le maree.

In acque profonde, gli tsunami possono raggiungere velocità fino a 950 km/h e possono attraversare il mare per centinaia di chilometri, colpendo comunità distanti ore dopo la loro generazione. Rallentano, ma crescono in dimensioni man mano che si avvicinano alla terra. Invece di una grande onda, uno tsunami può sembrare una marea in rapido aumento o caduta e si verifica in una serie di onde a intervalli.

Nonostante la presenza della Grande Barriera Corallina, la regione di Hinchinbrook potrebbe ancora essere colpita da uno tsunami. Anche se la barriera corallina può ridurre l'impatto di uno tsunami, la portata dell'impatto dipenderà dalla causa dello tsunami, dalla distanza dell'evento e dalla sua posizione rispetto a Hinchinbrook.

Potrebbero esserci solo poche ore di preavviso. Anche uno tsunami relativamente piccolo di meno di un metro può muoversi con forza e causare onde e correnti pericolose.

SEGNALI DI ALLARME PER TSUNAMI:

- È possibile notare cambiamenti, ad esempio, che l'acqua si ritira o diventa poco profonda.
- Una scossa del suolo nelle regioni costiere può manifestare il verificarsi di un grande terremoto sottomarino vicino che può generare uno tsunami. Un ruggito può precedere l'arrivo di uno tsunami.
- Un ruggito può precedere l'arrivo di uno tsunami.
- Uno tsunami può non essere una grande onda che si avvicina alla costa, ma può manifestarsi come una serie di onde apparentemente piuttosto basse, ma molto potenti. La forza dell'acqua può essere così potente da portare via veicoli, navi, ponti ed edifici.

NON RESTI A GUARDARE LO TSUNAMI



DURANTE Uno Tsunami

- Sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile alla pagina 51).
- Segua le istruzioni locali e agisca immediatamente, non importa quanto piccolo sia lo tsunami.
- Se lei è sulla spiaggia, vada immediatamente verso l'interno o verso un terreno più alto. Esca dall'acqua e si allontani dalla costa.
- Se lei è imbarcato e la sua nave è in acque profonde e in mare aperto, mantenga la sua posizione.
- Se la sua nave è ormeggiata o in acque poco profonde, si assicuri di navigare verso l'interno o verso un terreno più alto.
- Se lei è sulla costa e non può dirigersi verso l'interno, cerchi rifugio ai piani superiori di un edificio stabile.
- Se già si trova in alto, rimanga dove si trova.

DOPOUno Tsunami

- In caso di emergenza chiamare il 000.
- Sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile alla pagina 51).
- Rimanga in terra alta fino a quando non gli viene detto che è sicuro uscire. Altre onde di solito vengono dopo le prime e ci vuole tempo affinchè tutto finisca.
- Tenga conto dei danni alle linee elettriche, ponti, edifici e alberi caduti.
- Ascolti tutti le avvertenze e non uscire a curiosare. Invece, controlli e offra aiuto ai vicini, amici e parenti.
- Verifichi se le forniture di elettricità, gas o acqua sono state colpite.
- Indossi stivali di gomma o scarpe con suola di gomma e guanti di gomma o di cuoio.

- Controlli se ci sono crepe e danni ai pavimenti, pareti e soffitti del vostro edificio.
 Deve evacuare se l'edificio è gravemente danneggiato.
- Deve trattare tutti gli oggetti esposti alle acque di piena come contaminati.
- Deve eliminare la spazzatura, lavare il fango, lo sporco e detriti il prima possibile.
- Si lavi accuratamente le mani dopo aver maneggiato qualsiasi cosa che sia stata a contatto con l'acqua di allagamento.
- Segua le istruzioni per il trattamento dell'acqua. Conservi cibo e acqua perché potrebbero esserci interruzioni dei rifornimenti.

FRANA

Una frana è il movimento di roccia, detriti o terra lungo un pendio. Le frane sono il risultato di difetti nei materiali che compongono la pendenza della collina e che sono guidati dalla forza di gravità. Gli scorrimenti di terra sono noti anche conosciuti come smottamento o scivolamento di terra.

Le frane possono essere causate da terremoti o attività vulcanica, nonostante in Queensland sono generalmente causati dalla forte pioggia.

La pioggia satura il suolo su un pendio, dove spesso c'è stata attività umana (ad esempio, è stata costruita qualcosa e per questo sono stati rimossi alberi e piante in eccesso) oltre il limite possibile affinché la vegetazione restante possa sopportare il peso del suolo contro la forza di gravità. Di conseguenza, lo strato superiore del terreno scivola lungo la collina spazzando tutto ciò che si trova al suo passaggio.

Conosce la zona in cui vive? È vicino a una collina, a una scogliera o a una zona rocciosa ripida? Se abita in una zona come questa e c'è stato un periodo di forti piogge, si può essere a rischio di uno scivolamento di terra. Si assicuri che il suo piano di emergenza include questo pericolo.

Può notare certi cambiamenti nel cortile o nella propria casa, come per esempio:

- Alberi inclinati, terra cadente, movimento dei recinti o degli alberi, crepe sulle strade.
- Le pareti esterne cominciano a staccarsi dall'edificio, compaiono nuove fessure nel gesso, piastrelle, mattoni o fondamenta, travi delle porte o finestre per la prima volta.
- Può sentire un suono che rimbomba che aumenta con l'avvicinarsi dello scivolamento della terra. Un flusso di fango o detriti può precedere uno scivolamento più grande.
- I servizi di emergenza possono avere poca o nessuna informazione per avvertire sulla frana.

LO SAPEVA?

Le frane di solito avvengono a causa di pioggia e di attrito. Si mantenga lontano dalla zona di scorrimento e controlli se ci sono feriti. Allerti i servizi di emergenza il prima possibile.

DURANTE Una Frana

- Sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile alla pagina 51).
- Se è sicuro di farlo, lasci la zona e si rechi subito al luogo più sicuro concordato.
- Prego, informi i vicini e i servizi di emergenza sulla minaccia di scorrimento.
- Quando non possa allontanarsi, vada ad un piano superiore, se possibile. Altrimenti, si arrotoli come una pallina e si copra la testa.
- Segua tutte le istruzioni dai Servizi di Emergenza.



DOPO Una Frana

- Sintonizzi la stazione di radio locale e faccia attenzione alle notifiche e allarmi (l'elenco delle emittenti radiofoniche in ambito locale è disponibile alla pagina 51).
- Si mantenga lontano dalla zona di scorrimento; possono verificarsi rischi o altri scorrimenti.
- Faccia attenzione alle inondazioni che possono verificarsi dopo uno scorrimento di terra o flusso di rifiuti.
- Controlli se ci sono feriti e persone intrappolate vicino alla frana e allertate i servizi di emergenza.
- Cerchi e informi le organizzazioni pertinenti su linee di alimentazione spezzate e strade danneggiate.





Conosca la sua

ZONA DI EVACUAZIONE

in caso di Tempesta

Come utilizzare le

MAPPE DI EVACUAZIONE IN CASO DI TEMPESTA

- 1. Identifichi sulla mappa dove si trova la sua residenza.
- 2. Se si trova in una delle zone di colore, lei potrebbe essere in pericolo di inondazioni per marea di tempesta durante i cicloni.
- 3. Identifichi il percorso di evacuazione verso un luogo predeterminato come più sicuro. Per successive informazioni
- sull'evacuazione, visitare il sito web del Comune: www.hinchinbrook.qld.gov.au e la pagina Informazioni sulle Catastrofi e le Emergenze.
- 4. Durante un ciclone sintonizzi le notifiche e allarmi.
- 5. Le autorità avviseranno le zone da evacuare.

MAPPE DI EVACUAZIONE IN CASO DI TEMPESTA

Che cosa significano?



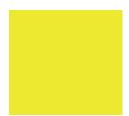
INDICANO LE ZONE A MAGGIOR RISCHIO DI INONDAZIONI A CAUSA DELLA TEMPESTA

I residenti della **Zona Rossa** sono esposti al rischio più elevato di inondazioni causate dalle mareggiate. La **Zona Rossa** comprende le zone costiere a bassa altitudine e le zone che possono essere colpite da inondazioni causate da maree di tempesta fino a circa 1 metro sopra «HAT»*.



INDICANO LE ZONE AD ALTO RISCHIO DI INONDAZIONI A CAUSA DELLA TEMPESTA

I residenti della **Zona Arancione** sono esposti ad un elevato rischio di inondazioni causate dalle mareggiate. La **Zona Arancione** può essere colpita da un'inondazione causata da una tempesta che si estende fino a circa 2 metri sopra «HAT»*.

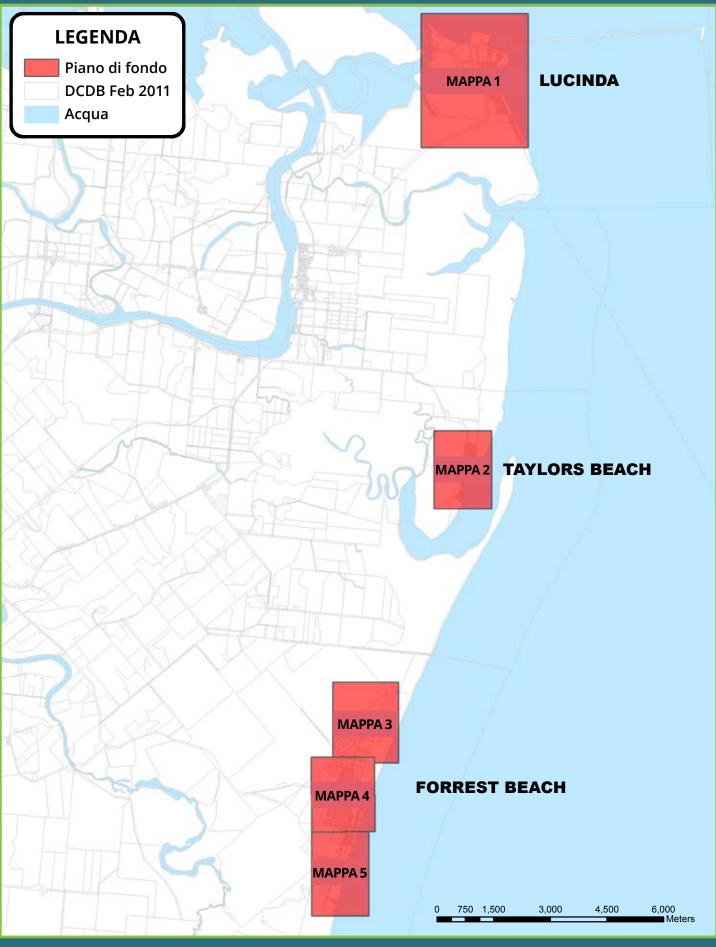


INDICANO LE ZONE A RISCHIO MODERATO DI INONDAZIONI A CAUSA DELLA TEMPESTA

I residenti della **Zona Gialla** ono esposti ad un elevato rischio di inondazioni causate dalle mareggiate. La **Zona Gialla** può essere colpita da un'inondazione causata da una tempesta che si estende da 2 fino a circa 4 metri sopra «HAT»*.

COS'È "HAT"?

*«HAT» significa la più alta marea astronomica (dall'inglese: *Highest Astronomical Tide*, spesso chiamata «grandi maree». Questo è il livello più alto di acqua che si può prevedere che accada in qualsiasi combinazione di condizioni astronomiche.



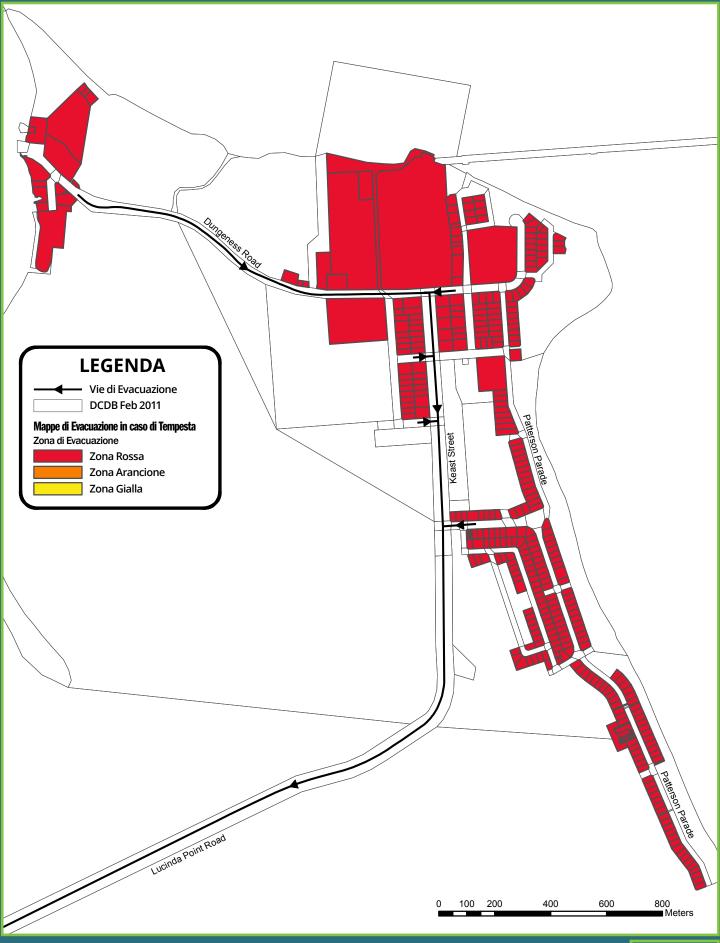


Piano di Fondo: Zone di Evacuazione di Hinchinbrook in caso di Tempesta Fonti di Dati e Riconoscimenti

Le zone di evacuazione in caso di tempesta si basano sui dati geografici del Programma Nazionale di Mappatura delle Maree. Le zone di evacuazione sono concepite in modo da consentire al pubblico di individuare facilmente le zone costiere che possono essere colpite da tempeste causate da cicloni tropicali o da forti tempeste lungo la costa orientale.

Si è fatto tutto il possibile per garantire l'esattezza delle informazioni contenute in queste Mappe Informative Pubbliche. Tuttavia, il Comune di Hinchinbrook Shire non garatisce né accetta responsabilità alcuna per quanto riguarda il contenuto di tali mappe. Le informazioni catastali ottenute dal Dipartimento Ambiente e Gestione delle Risorse sono aggiornate fino a febbraio







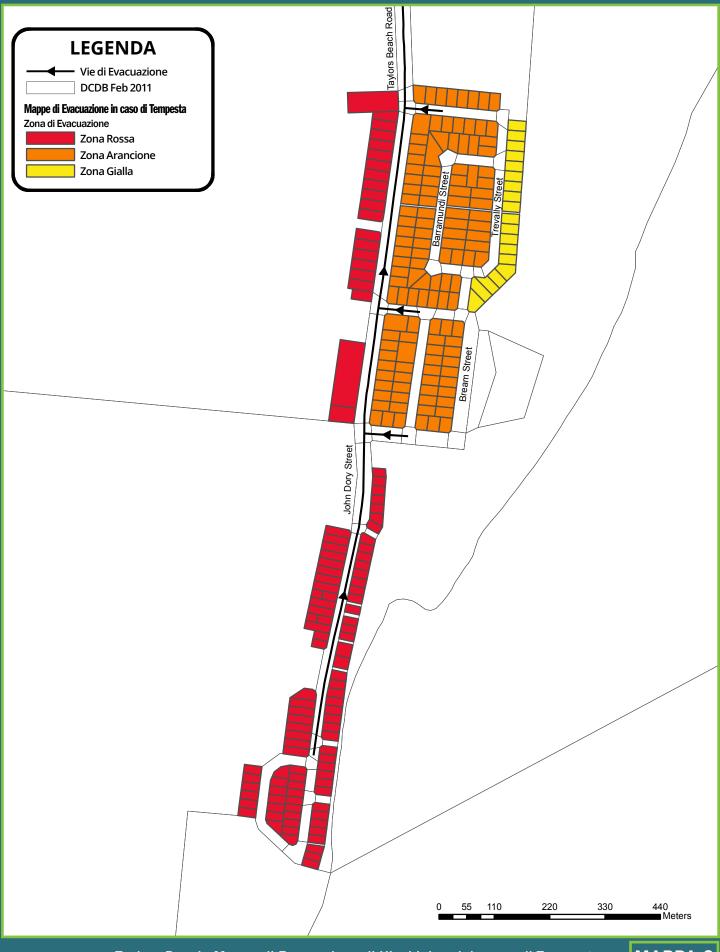
Lucinda: Mappe di Evacuazione di Hinchinbrook in caso di Tempesta Fonti di Dati e Riconoscimenti

Le zone di evacuazione in caso di tempesta si basano sui dati geografici del Programma Nazionale di Mappatura delle Maree. Le zone di evacuazione sono concepite in modo da consentire al pubblico di individuare facilmente le zone costiere che possono essere colpite da tempeste causate da cicloni tropicali o da forti tempeste lungo la costa orientale.

Si è fatto tutto il possibile per garantire l'esattezza delle informazioni contenute in queste Mappe Informative Pubbliche. Tuttavia, il Comune di Hinchinbrook Shire non garatisce né accetta responsabilità alcuna per quanto riguarda il contenuto di tali mappe. Le informazioni catastali ottenute dal Dipartimento Ambiente e Gestione delle Risorse sono aggiornate fino a febbraio 2011 ed è esatto 1:50.000. Diritti d'autore: Dipartimento Ambiente e gestione delle risorse 2011

MAPPA 1







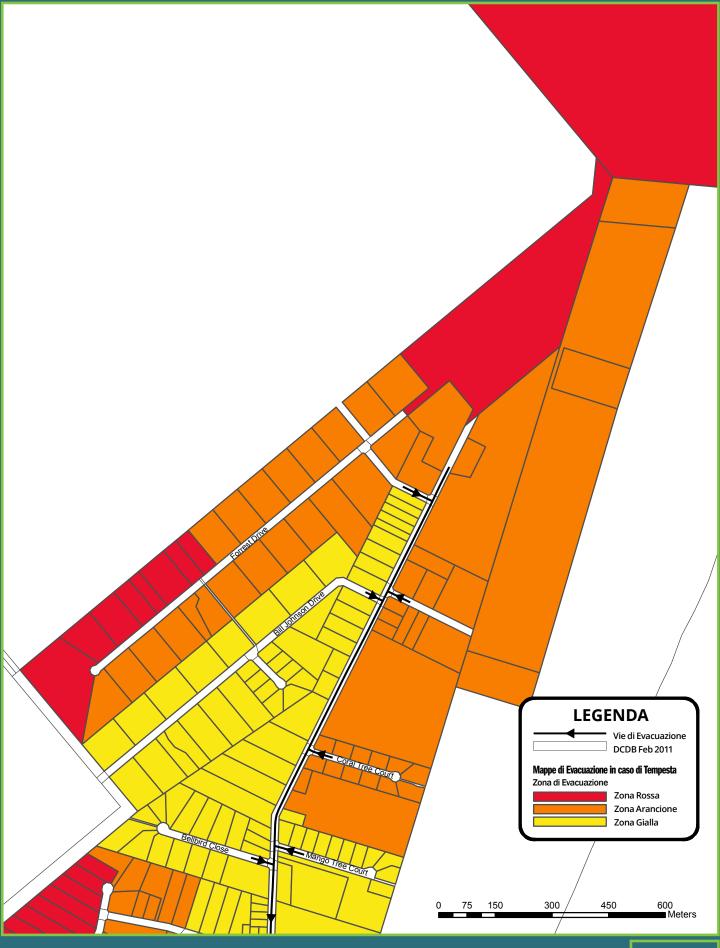
Taylors Beach: Mappe di Evacuazione di Hinchinbrook in caso di Tempesta Fonti di Dati e Riconoscimenti

Le zone di evacuazione in caso di tempesta si basano sui dati geografici del Programma Nazionale di Mappatura delle Maree. Le zone di evacuazione sono concepite in modo da consentire al pubblico di individuare facilmente le zone costiere che possono essere colpite da tempeste causate da cicloni tropicali o da forti tempeste lungo la costa orientale.

Si è fatto tutto il possibile per garantire l'esattezza delle informazioni contenute in queste Mappe Informative Pubbliche. Tuttavia, il Comune di Hinchinbrook Shire non garatisce né accetta responsabilità alcuna per quanto riguarda il contenuto di tali mappe. Le informazioni catastali ottenute dal Dipartimento Ambiente e Gestione delle Risorse sono aggiornate fino a febbraio 2011 e di escatto 1:50 000. Diritti d'autore: Dipartimento Ambiente e gastione delle risorse 2011.

MAPPA 2







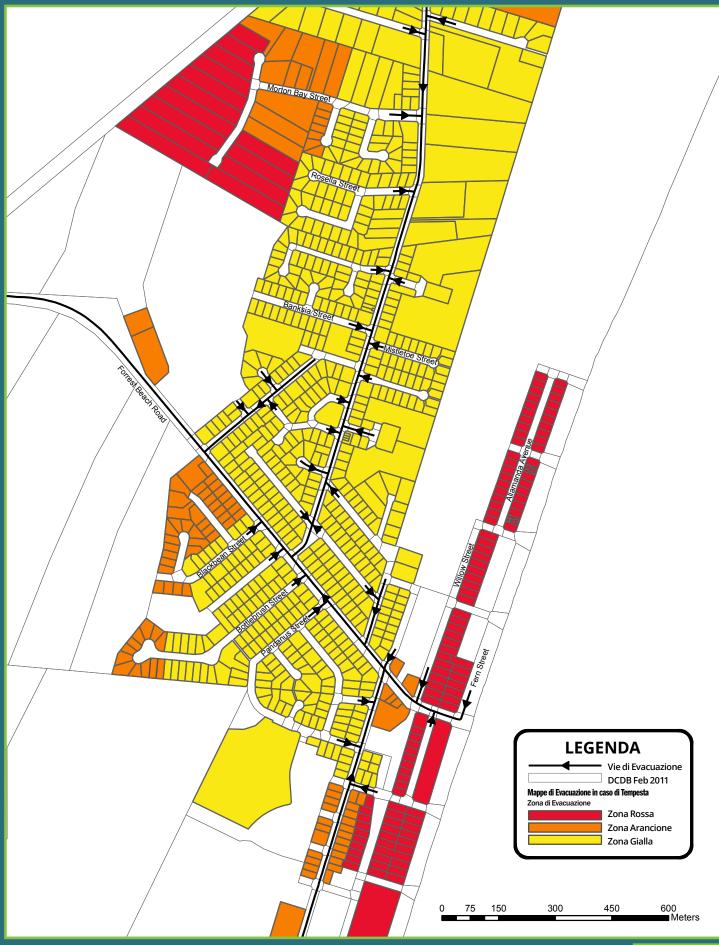
Forrest Beach: Mappe di Evacuazione di Hinchinbrook in caso di Tempesta 1 di 3 Fonti di Dati e Riconoscimenti

Le zone di evacuazione in caso di tempesta si basano sui dati geografici del Programma Nazionale di Mappatura delle Maree. Le zone di evacuazione sono concepite in modo da consentire al pubblico di individuare facilmente le zone costiere che possono essere colpite da tempeste causate da cicloni tropicali o da forti tempeste lungo la costa orientale.

Si è fatto tutto il possibile per garantire l'esattezza delle informazioni contenute in queste Mappe Informative Pubbliche. Tuttavia, il Comune di Hinchinbrook Shire non garatisce né accetta responsabilità alcuna per quanto riguarda il contenuto di tali mappe. Le informazioni catastali ottenute dal Dipartimento Ambiente e Gestione delle Risorse sono aggiornate fino a febbraio 2011 ed è esatto 1:50.000. Diritti d'autore: Dipartimento Ambiente e gestione delle risorse 2011









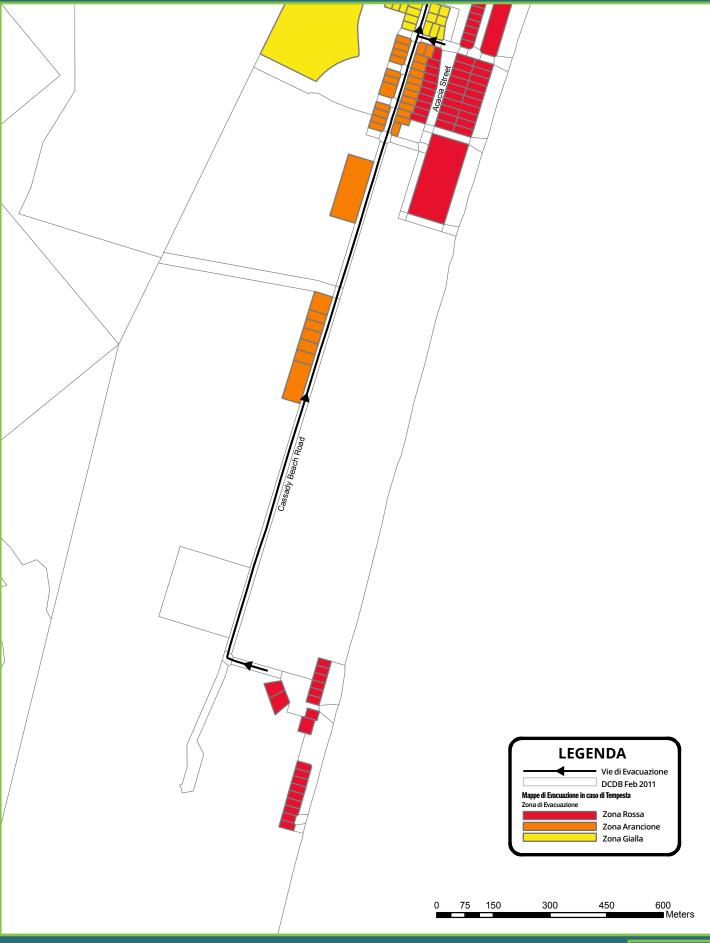
Forrest Beach: Mappe di Evacuazione di Hinchinbrook in caso di Tempesta 2 di 3 Fonti di Dati e Riconoscimenti

Le zone di evacuazione in caso di tempesta si basano sui dati geografici del Programma Nazionale di Mappatura delle Maree. Le zone di evacuazione sono concepite in modo da consentire al pubblico di individuare facilmente le zone costiere che possono essere colpite da tempeste causate da cicloni tropicali o da forti tempeste lungo la costa orientale.

Si è fatto tutto il possibile per garantire l'esattezza delle informazioni contenute in queste Mappe Informative Pubbliche. Tuttavia, il Comune di Hinchinbrook Shire non garatisce né accetta responsabilità alcuna per quanto riguarda il contenuto di tali mappe. Le informazioni catastali ottenute dal Dipartimento Ambiente e Gestione delle Risorse sono aggiornate fino a febbraio 2011 e di accetto 1:50 000. Diritti d'autore: Dipartimento Ambiente e gestione delle Risorse 2011.









Forrest Beach: Mappe di Evacuazione di Hinchinbrook in caso di Tempesta 3 di 3 Fonti di Dati e Riconoscimenti

Le zone di evacuazione in caso di tempesta si basano sui dati geografici del Programma Nazionale di Mappatura delle Maree. Le zone di evacuazione sono concepite in modo da consentire al pubblico di individuare facilmente le zone costiere che possono essere colpite da tempeste causate da cicloni tropicali o da forti tempeste lungo la costa orientale.

Si è fatto tutto il possibile per garantire l'esattezza delle informazioni contenute in queste Mappe Informative Pubbliche. Tuttavia, il Comune di Hinchinbrook Shire non garatisce né accetta responsabilità alcuna per quanto riguarda il contenuto di tali mappe. Le informazioni catastali ottenute dal Dipartimento Ambiente e Gestione delle Risorse sono aggiornate fino a febbraio 2011 ed è esatto 1:50.000. Diritti d'autore: Dipartimento Ambiente e gestione delle risorse 2011





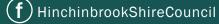




4776 4600

council@hinchinbrook.qld.gov.au

www.hinchinbrook.qld.gov.au



f) HinchinbrookDisasterInformation

La sua INFORMAZIONE IMPORTANTE

CONTATTI PERSONALI IN CASO DI EMERGENZA
NOTE
MOTE

Contatti IMPORTANTI

EMERGENZA

Polizia, Pompieri e Ambulanza000
Polizia (non emergenze) 131 444
SERVIZIO DI EMERGENZA DELLO ESTATO 132 500
www.ses.qld.gov.au
Comune di Hinchinbrook Shire07 4776 4600
www.hinchinbrook.qld.gov.au

Gestionde delle Catastrofi Locali di Hinchinbrook

facebook.com/hinchinbrookdisasterinformation Ufficio di Meteorologia

	www.bo	m.go	ov.au
AVVERTENZE SUL CLIMA	1300	659	21 9
AVVERTENZE SUI CICLONI	1300	659	212

AVVERTENZE SU INCENDI FORESTALI

www.fire.qld.gov.au

CONDIZIONI DELLE STRADE

Traffico di QUEENSLAND I	www.qldtraffic.qld.gov.au
Dipartimento dei Trasporti	e
Strade Principali	13 19 40
Comune di Hinchinbrook S	Shire

www.hinchinbrook.qld.gov.au

Ove possibile, il Comune fornirà un aggiornamento sulle condizioni stradali locali, questi possono essere trovati sulla Tabella di Informazione sulle Catastrofi del Comune

EMMITTENTI RADIOFONICHE IN AMBITO

LOCALE

Hit 103.1FM	Power 100.7FM
4TO 102.3FM	ABC North QLD
Triple T 103.9FM	630AM
Star 106.3FM	4KZ 531AM 1620AM
4K1G 107.1FM	102UAIVI

FI FTTRICITÀ E GAS

Ergon Energy	
In caso di emergenze	13 16 70
Per segnalare un guasto	13 22 96
www.erg	gon.com.au
Origin Energy (solo Perdite di Gas)	13 35 74

TELECOMUNICAZIONI

Optus Guasti	13	13	44
Telstra Guasti	13	22	03

EVVISI DI EMERGENZA

Il sistema nazionale di allarme telefonico australiano (Emergency Alert) invia messaggi ai telefoni cellulari e alle linee fisse all'interno di un'area geografica per segnalare un disastro o un'emergenza. Funziona su tutti i vettori, non è necessario avere un abbonamento determinato per ricevere messaggi, e non è necessario registrarsi per riveverli.

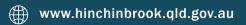
Per maggiori informazione, consultare: www.emergencyalert.gov.au

ALTRI RECAPITI
Servizio di Recupero delle Catastrofi del Governo Australiano
Linea di Assistenza
www.disasterassist.gov.au
Gestionde delle Catastrofi Locali
Centro di Assistenza07 4776 118
Centrelink www.humanservices.gov.au
Dipartimento delle Comunità
Recupero comunitario 1800 173 349
Dipartimento di Urbanistica 1800 806 197
GIVIT (Donazioni di Emergenza) www.givit.org.au
Assistenza Legale 1300 651 188
Assistenza in caso di richieste di indennizzo
assicurativo www.legalaid.qld.gov.au
Linea di sopravvivenza: Consulenz 13 11 14
www.lifeline.org.au
Cura della fauna selvatica del Queensland
settentrionale0414 717 374
Servizi di Gestione delle
Catastrofi nel Queensland www.disaster.qld.gov.au
Croce Rossa -
Servizi di Volontariato del Queensland settentrionale07 4759 6111
www.redcross.org.au
RSPCA
www.rspcaqld.org.au
Volontariato del Queensland
settentrionale
Gruppo di Coordinamento per la Ripresa del
Volontariato Comunitario

Volontariato Prima e



25 Lannercost Street, Ingham - PO Box 366, Ingham QLD 4850 (07) 47764600 | council@hinchinbrook.qld.gov.au





disaster.hinchinbrook.qld.gov.au

