

Posted: _____



Town of New Castle
450 W. Main Street
PO Box 90
New Castle, CO 81647

Administration Department
Phone: (970) 984-2311
Fax: (970) 984-2716
www.newcastlecolorado.org

Agenda

**New Castle Climate & Environment Commission Virtual Special Meeting
Thursday, September 10, 2020, 6:30 PM**

Due to concerns related to COVID-19, this meeting will be held as a virtual meeting only. The public is invited to attend.

[To join by computer, smart phone or tablet click HERE](#)

**If you prefer to telephone in:
Please call: 1-346-248-7799
Meeting ID: 709 658 8400**

Follow the prompts as directed. Be sure to set your phone to mute until called on.

Call to Order

Roll Call

Meeting Notice

Conflicts of Interest

Citizen Communication

Items for Consideration

- 1 Discussion: Fire Protection Division Chief Orrin Moon: Fire Prevention Activities, Challenges and Community Education**
- 2 Discussion: September 17, 2020 Community Market**
- 3 Discussion: Budget Request for 2021**
- 4 Consider Agenda Items for the October 15, 2020 Meeting**

Adjourn

Ready, Set, Go!

GET SET: Red Flag Warning



The Ready, Set, Go! Program seeks to share information with residents on how they can successfully become prepared in the event of a wildland fire. Speak with a local fire department personnel about your area's threat for wildland fire and learn more about the wildland urban interface (WUI), an area which is not only limited to forest vegetation. Wildland fire is an increasing threat and a year-round reality in many areas. As a resident, it's important to educate yourself and do your part to prepare. The RSG! Program gives you simple, easy to follow tips to increase the safety of you and your family.

Ready – Be ready.

Take personal responsibility to prepare long before the threat of a wildland fire so your property is ready to sustain the threat. Create defensible space by clearing brush away from structures. Use fire-resistant landscaping and harden structures using fire-safe construction. Assemble emergency supplies

and belongings in a safe place. Plan escape routes and make sure all those staying on the property are aware of the plan of action.

Set – Be alert.

Put together a "Go" kit. Learn how to receive and stay aware of the latest news and information on the fire from local media, fire departments and public safety agencies. Prepare your personal wildland fire action plan.

Go! – Act early!

Follow your personal wildland fire action plan. Doing so will not only support your safety, but will allow firefighters to best maneuver resources during a fire.

To improve the safety of you and your family, please use this guide to help educate yourself on ways to be fire-adapted and implement wildland fire safety tips today.

For more information visit, www.wildlandfirersg.org.

What is a Red Flag Warning?

A Red Flag Warning is issued by the National Weather Service when low humidity, warm temperatures, dry fuels and strong winds could combine to produce extreme fire behavior that is either occurring or will occur within 24 hours. These are some of the criteria* considered prior to issuing a Red Flag Warning:

- Sustained wind speeds averaging 15 mph or greater
- Relative humidity of 25% or less
- Temperature over 75 degrees F
- Ten hour fuel moisture at 8% or less for one day

**specific weather criteria can vary by region*

During a Red Flag Warning you should **ALWAYS** follow the instructions provided by your local fire department and be prepared to take action if a fire develops in your area.



A fire adapted community is a community located in a WUI that requires little assistance from firefighters during a wildland fire. Residents accept the responsibility for living in a high fire-hazard area. They possess the knowledge and skills to prepare their homes and property to survive wildland fire and evacuate early, safely, and efficiently.



Red Flag Warning Safety Tips

Equipment

- Avoid using lawn mowers on dry vegetation.
- Follow all local fire restrictions on the use of chainsaws, mowers and other equipment during high risk times.

Outdoor Fires

- Be mindful of any burn bans in your area and obtain a permit if needed.
- Extinguish outdoor fires properly, never leave them unattended. Always drown them with plenty of water.
- Soak ashes and charcoal in water and dispose of them in a metal can. These materials can reignite days after a fire or BBQ is extinguished.
- Report unattended outdoor fires immediately to 911.

Property

- Keep your lawn green and mowed all season.
- Create at least 100 feet of defensible space around your home by removing leaves, weeds, brush, firewood and other flammables such as lawn mowers, gas cans and patio furniture.
- Clean roof and gutters of leaves, pine needles, or other flammables. Box in vents with 1/8th inch mesh to block embers.
- Make sure access roads to your property are cleared and properly labeled.

Vehicles

- Do not throw cigarettes or matches out of a vehicle. They can ignite grass on the side of the road and start a wildfire.
- Do not pull your vehicle over in dry grass.
- Ensure that trailer chains don't drag on the ground.

Always Maintain Situational Awareness

Follow weather reports and make sure you are signed up for state and local emergency alerts.

During a Red Flag Warning, your local fire department can do the following:

- Send text alerts, post information on social media and notify media local outlets.
- Suspend open burning.
- Increase staffing.
- Change fire threat signs to extreme.

- Place a red flag outside their department.
- Staff reserve equipment.
- Patrol highly vulnerable areas.
- Discuss allied resources with law enforcement, local government officials and neighboring fire departments.

For more information on Red Flag Warnings, **contact your local fire department.**

Ready, Set, Go!

www.wildlandfirersg.org

Ready, Set, Go! Wildland Fire Action Plan

Ready (Before the warning occurs)

- Create at least 100 feet of defensible space around your home. Clear flammable vegetation by trimming trees and removing pine needles and leaves from roofs, eaves and gutters. Box in vents with 1/8th inch metal mesh to block embers.
- Complete and practice your Personal Wildland Fire Action Plan.
- Become familiar with area roads, including all exit routes from your immediate area.
- Make a plan to accommodate animals or pets in case of wildfire or evacuation.
- Sign up with local agencies to receive emergency notifications.

Set (During the warning)

- Maintain good situational awareness by following weather reports and the news from your local media outlets.
- Have your “Go” kit packed and near your door in case you need to evacuate quickly. Suggested items to pack include:

- Your Personal Wildland Fire Action Plan.
- Prescription medications and any medical devices you may need.
- Emergency first-aid supplies.
- Important documents including your passport, birth certificate, driver’s license, marriage license, insurance policy and any other legal documents.
- Pet medications.
- Personal electronics including cell phone, laptops and any charging cables you may need.
- A week’s worth of clothing and two pairs of shoes.

- Make sure your car is fueled and parked right outside your house so you can leave quickly.

Go! (Act early when a wildfire threatens)

- Get your “Go” kit and leave well before the threat approaches, following an accessible exit route.
- Use your personal action plan for guidance.
- Cooperate with local authorities during evacuation & re-entry processes.

Remember: An evacuation can occur anytime, day or night. Be prepared with your Action Plan and Go Kit so you can evacuate quickly and safely.

Ready, Set, Go!

www.wildlandfirersg.org

My Personal Wildland Fire Action Plan

Write up your Wildland Fire Action Plan and post it in a location where every household member can see it. Practice multiple exit routes. During high-fire-danger days in your area, monitor your local media for information and be ready to implement your plan. Hot, dry, and windy conditions create the perfect environment for a wildland fire.

IMPORTANT PHONE NUMBERS (Emergency and Non-emergency)

Name

Phone Number

_____	_____
_____	_____
_____	_____

PROPERTY OWNER

LIST LOCAL NEWS AND RADIO STATIONS

PROPERTY MAINTENANCE CONTACTS

LOCATION OF ELECTRICAL AND NATURAL GAS SHUT OFFS

DIRECTIONS NOTING ALL NEIGHBORHOOD EXITS

EXIT ROUTES

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

MEETING LOCATION

AREA SHELTERS/SAFETY ZONES

Name

Address

Phone Number



IAFC's Wildland Fire Programs are funded in cooperation with the USDA Forest Service. In accordance with Federal law and U.S. Department of Agriculture policy, this institution is prohibited from discriminating on the basis of race, color, national origin, sex, age, or disability. (Not all prohibited bases apply to all programs). To file a complaint alleging discrimination, write USDA, Director, Office of Civil Rights, 1400 Independence Avenue, SW, Washington DC 20250-9410 or call toll free voice (866) 632-9992, TDD (800) 877-8339, or voice relay (866) 377-8642. USDA is an equal opportunity provider and employer.



If you want to learn more about climate change, these resources are good places to start:

National Aeronautics and Space Administration (NASA):

<https://climate.nasa.gov/> NASA provides a wealth of information on facts, evidence, solutions to climate change.

National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA)

<https://www.noaa.gov/news/report-climate-change-is-making-specific-weather-events-more-extreme> This report describes how climate change and extreme weather events are linked.

NOAA National Centers for Environmental Information

<https://statesummaries.ncics.org/chapter/co/> This provides information about the expected impacts of climate change for Colorado.

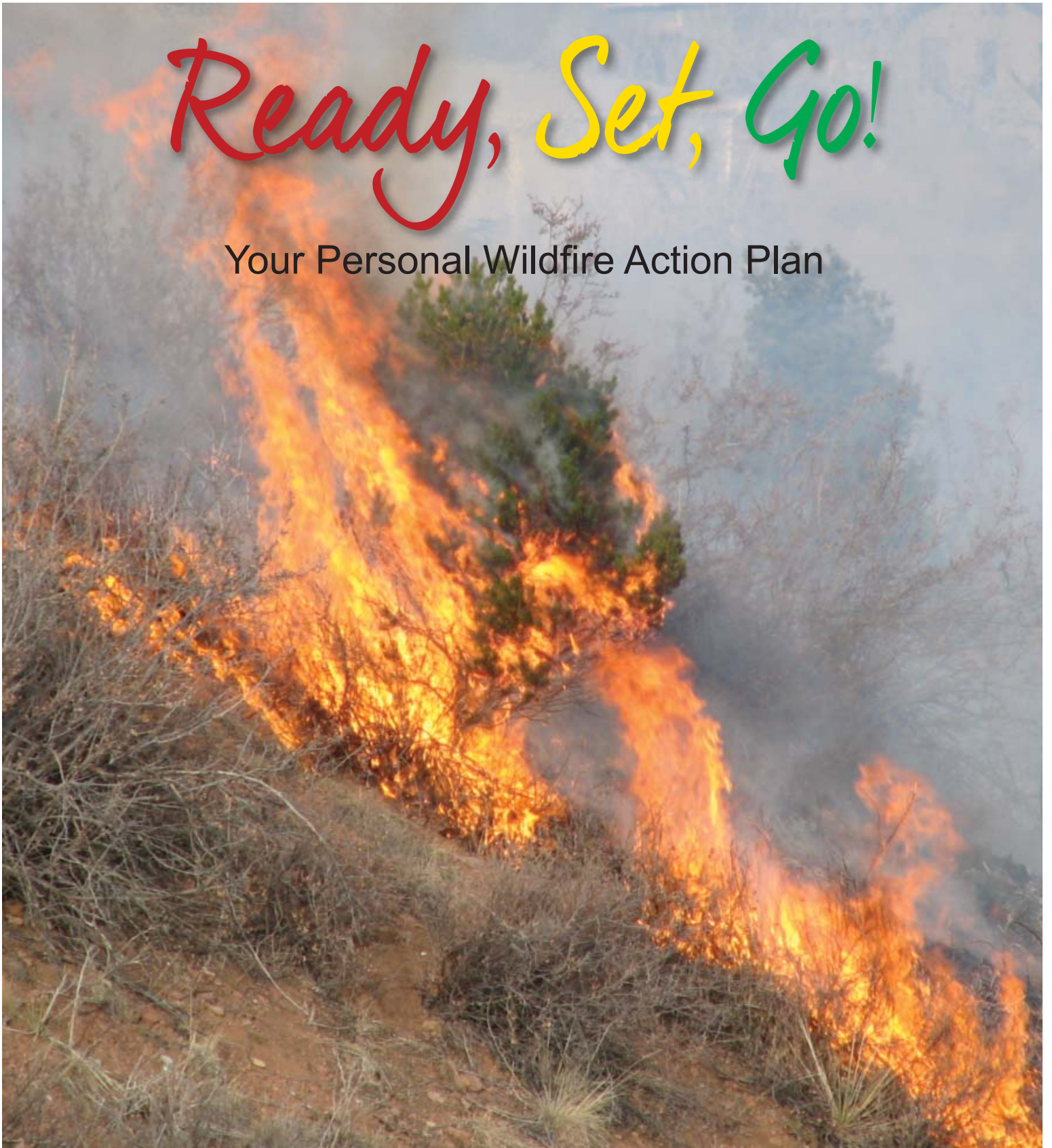
US Global Change Research Program <https://www.globalchange.gov/climate-change> This site explains what is happening and why.

<https://www.globalchange.gov/nca4> links to the Fourth **National Climate Assessment Report** Volume II (2018), highlighting the likely impacts and risks faced by the US if global warming continues, as well adaptation measures.

The Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) is the UN organization created over 30 years ago to assess the science related to climate change and provide information about potential future risks associated with a warming planet. <https://www.ipcc.ch/>

Ready, Set, Go!

Your Personal Wildfire Action Plan



Ready, Set, Go!

Saving Lives and Property through Advance Planning

Colorado's fire season is year round, which means that both firefighters and residents have to be on heightened alert for the threat of wildfire at all times.

Colorado's firefighters take every precaution to help protect you and your property from a wildfire. Residents need to do the same. Successfully preparing for a wildfire requires you to take personal responsibility for protecting yourself, your family and your property. During a major wildfire, there simply will not be enough fire engines or firefighters to defend every home, so residents must become part of the solution. Studies show as many as 80 percent of the homes lost to wildland fires could have been saved if their owners had followed simple fire-safe practices.

If your home borders, or sits within two miles of, a natural area, what firefighters call the Wildland-Urban Interface (WUI), you are at risk from a wildfire. And, if you live within one mile of a natural area, you live in the Ember Zone. Homes in the Ember Zone are at risk from wind-driven embers from a wildfire. Recent fires have resulted in entire neighborhoods being destroyed by fires started by embers, not the wildfire itself.

This publication will help guide you through the process of making your home resistant to wildfires and your family ready to leave early and safely. We call this process, "Ready, Set, Go!"



You will learn about the Ember Zone and how to retrofit your home with ignition resistant features. We'll show you the importance of having defensible space around your home and the preparations you need to make so you can leave early, evacuating well ahead of the fire.

Community Wildfire Readiness (CWR) provides local residents, fire and emergency responders, business owners, builders, civic groups and leaders, and local officials the tools, resources, guidance, and support to prepare for the threat of wildland fire. CWR resources help to create a collaborative community where all parties are involved in successfully adapting to their wildland fire challenge. Visit www.iafc.org/CWR for resources and more information.

Fire is, and always has been, a natural part of the beautiful area where we've chosen to live. Wildfires, fueled by a build-up of dry vegetation and driven by hot, dry winds, are extremely dangerous and almost impossible to control. Many residents have built their homes and landscaped without fully understanding the impact a fire could have on them. This publication will help you prepare your home so you can leave early, confident that you've done everything you reasonably can to protect your home.

It's not a question of if, but when, the next wildfire will occur. That's why the most important person protecting your life and property is you. With advance planning and preparation, you can dramatically increase your safety and the survivability of your property.

Now, Get Ready, Get Set, Go!



Making Your Home Fire Resistant

HARDEN YOUR HOME

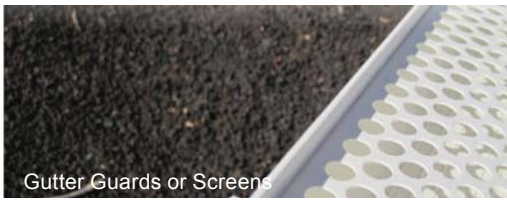
Construction materials and the quality of the defensible space surrounding the structure are what increases the chance of survival in a wildland fire. Embers from a wildland fire will find the weak spot in your home's fire protection scheme and can easily catch because of small, overlooked, or seemingly inconsequential factors. Below are some measures you can take to safeguard your home.



BALCONIES and DECKS

Embers can collect in or on combustible surfaces, or beneath decks and balconies, igniting the material and entering the home through walls or windows.

To harden your home even further, consider protecting your home with a residential fire sprinkler system. In addition to extinguishing a fire started by an ember that enters your home, a sprinkler system can help protect you and your family year-round from any home fire.



ROOFS

Roofs are the most vulnerable surface where embers land because they become lodged and can start a fire. Roof valleys, open ends of barrel tiles, and rain gutters are all points of entry.



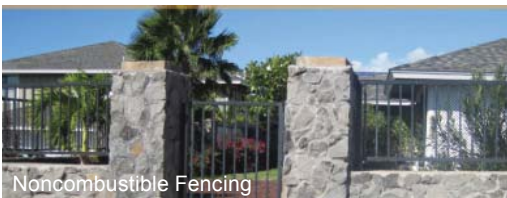
EAVES

Embers can gather under open eaves and ignite combustible material.



VENTS

Embers can enter the attic or other concealed spaces and ignite combustible materials. Vents in eaves and cornices are particularly vulnerable, as are any unscreened vents.



WALLS and FENCING

Combustible siding or other combustible/overlapping materials provide surfaces and crevices for embers to nestle and ignite. Combustible fencing can become engulfed and, if attached to the home's siding, can carry the fire right to the home.



WINDOWS and DOORS

Embers can enter gaps in doors, including garage doors. Plants or combustible storage near windows can be ignited from embers and generate heat that can break windows and/or melt combustible frames.

Ready, Set, Go! begins with a house that firefighters can defend.

A home within one mile of a natural area is considered a part of an ember zone, where wind-driven embers can be a risk to your property. You and your home must be prepared well before a fire occurs. Ember fires can destroy homes or neighborhoods far from the actual front of the fire.

Defensible space works!

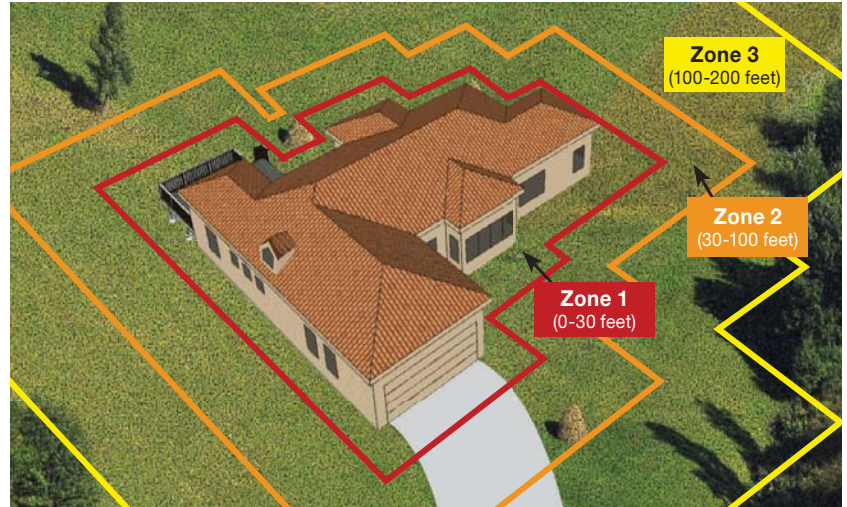
If you live next to a dense vegetation area, the Wildland-Urban Interface (WUI), you should provide firefighters with the defensible space they need to protect your home. Create a buffer zone by removing weeds, brush, and other vegetation. This helps keep the fire away from your home and reduces the risk from flying embers.

Create Defensible Space

Defensible space is the space between a structure and the wildland area that, under normal conditions, creates a sufficient buffer to slow or halt the spread of fire to a structure. It protects the home from igniting due to direct flame or radiant heat. Defensible space is essential to help protect a structure during a wildland fire.

Defensible space is made up of three zones around your home; Zone 1: 0-30ft, Zone 2: 30-100ft, and Zone 3: 100-200ft.

Follow the advice under each zone to help protect your home.



Zone 1

This zone, which consists of an area of 0 to 30 feet around the structure, features the most intense modification and treatment. This distance is measured from the outside edge of the home's eaves and any attached structures, such as decks.

Limit vegetation within this zone to species on Colorado State University's Firewise Plant Materials list (<http://www.ext.colostate.edu/pubs/natres/06305.pdf>). Do not plant directly beneath windows or next to foundation vents. Frequently prune and maintain plants in this zone to ensure vigorous growth and a low growth habit. Remove dead branches, stems, and leaves. Do not store firewood or other combustible materials in this area. Enclose or screen decks with metal screening. Extend gravel coverage under the decks. Do not use areas under decks for storage.

If Ponderosa pine, aspen, or blue spruce are growing in this zone, consider them part of the structure and extend the distance of the entire defensible space accordingly. Isolate the tree from any other surrounding trees. Prune low-lying branches (ladder fuels that would allow a surface fire to climb into the tree) and any branches that interfere with the roof or are within 10 feet of the chimney. In all other areas, prune all branches of shrubs or trees up to a height of 10 feet above ground (or 1/3 the height, whichever is the least).

Zone 2

This zone features fuel reduction efforts and serves as a transitional area between Zones 1 and 3. The size of Zone 2 depends on the slope of the ground where the structure is built. Typically, the defensible space should extend at least 100 feet from the structure. Remove stressed, diseased, dead, or dying trees and shrubs. Thin and prune the remaining larger trees and shrubs. Be sure to extend thinning along either side of your driveway all the way to your main access road. These actions help eliminate the continuous fuel surrounding a structure while enhancing home site safety and the aesthetics of the property. Keep grass and wildflowers under 8 inches in height. Regularly remove leaf and needle debris from the yard.

Zone 3

This area extends from the edge of your defensible space to your property boundaries. The healthiest forest is one that has multiple ages, sizes, and species of trees where adequate growing room is maintained over time, so maintain a distance of at least 10 feet between the tops of trees. Remove ladder fuels, creating a separation between low-level vegetation and tree branches to keep fire from climbing up trees. A greater number of wildfire trees can remain in Zone 3, but regularly remove dead trees and shrubs. Ensure trees in this area do not pose a threat to power lines or access roads.

For more specific information on how to create defensible space in each zone around your home, go to http://static.colostate.edu/client-files/csfs/pdfs/FIRE2012_1_DspaceQuickGuide.pdf

Tax credit available for mitigation work

As authorized by §39-22-104(4)(n), C.R.S., individuals, estates, and trusts may subtract from federal taxable income certain costs incurred while performing wildfire mitigation measures on their property that meet the following qualifications and limitations:

- The taxpayer must own the property upon which the wildfire mitigation measures are performed.
- The property must be located in Colorado and within a wildland-urban interface area.
- For tax years 2009 through 2012 only, the wildfire mitigation measures must be authorized by a community wildfire protection plan (CWPP) adopted by a local government within the interface area.
- The total amount of the subtraction may not exceed \$2,500.
- The deduction is available for tax years 2009 through 2024.

An approved CWPP identifies and prioritizes areas for hazardous fuel reduction treatments and recommends the types and methods of treatments. It also must recommend measures to reduce structural ignitability. Additional information regarding community wildfire protection plans can be found online at www.csfs.colostate.edu.



Costs

Costs include any actual out-of-pocket expense incurred and paid by the landowner and documented by receipt for performing wildfire mitigation measures. The following expenses are specifically excluded within statute and do not qualify for this subtraction:

- Inspection or certification fees
- In-kind contributions
- Donations
- Incentives
- Cost sharing
- Expenses paid by the landowner from any grants awarded to the landowner for performing wildfire mitigation measures

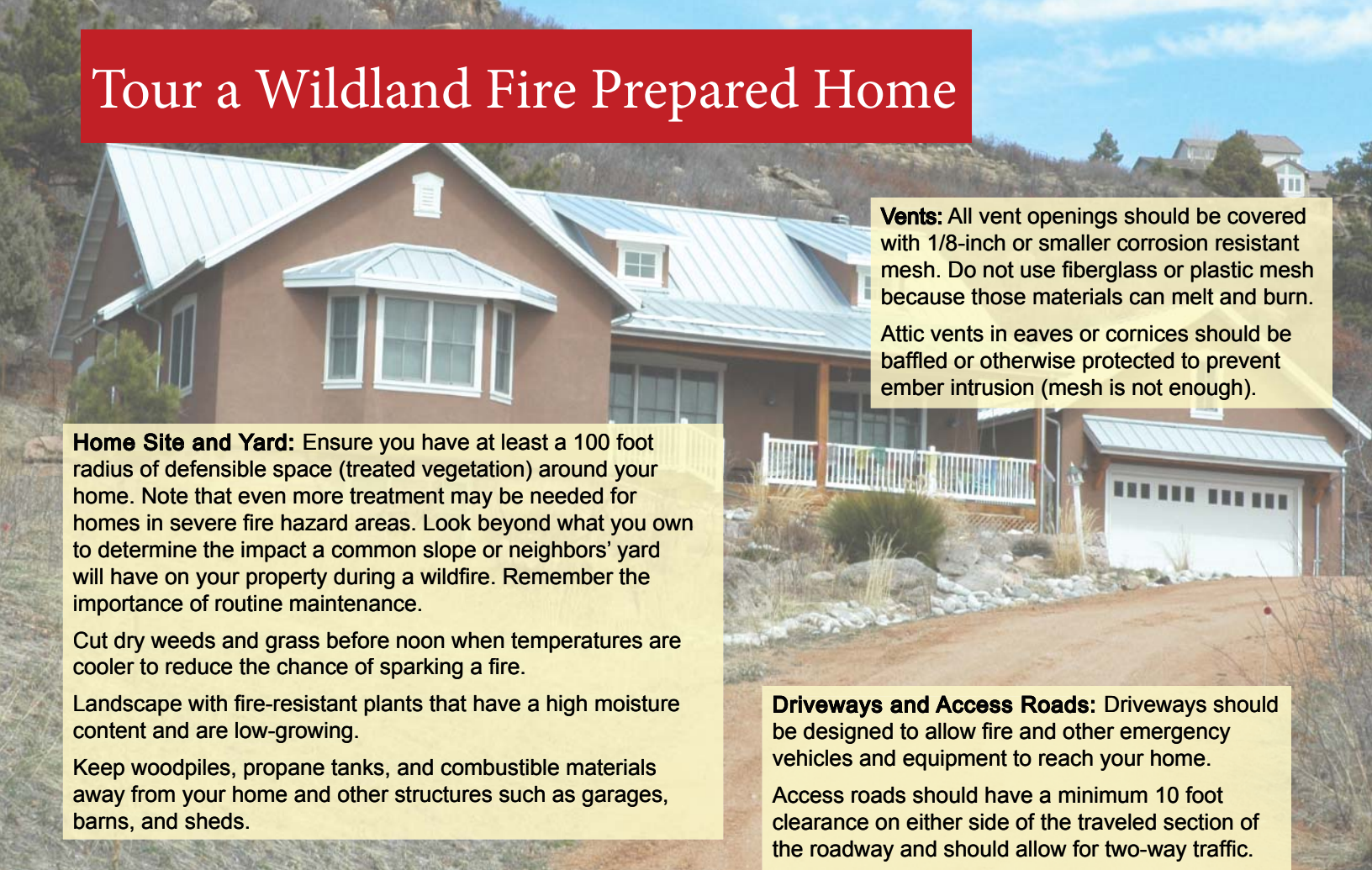
Wildfire mitigation measures include the following activities to the extent that they meet or exceed any Colorado State Forest Service standards or any other applicable state rules:

- Creating and maintaining a defensible space around structures
- Establishing fuel breaks
- Thinning of woody vegetation for the primary purpose of reducing risk to structures from wildland fire
- Secondary treatment of woody fuels by lopping and scattering, piling, chipping, removing from the site, or prescribed burning

For more information regarding these and other wildfire mitigation measures, visit www.csfs.colostate.edu. For information about the tax credit, visit www.taxcolorado.com.



Tour a Wildland Fire Prepared Home



Home Site and Yard: Ensure you have at least a 100 foot radius of defensible space (treated vegetation) around your home. Note that even more treatment may be needed for homes in severe fire hazard areas. Look beyond what you own to determine the impact a common slope or neighbors' yard will have on your property during a wildfire. Remember the importance of routine maintenance.

Cut dry weeds and grass before noon when temperatures are cooler to reduce the chance of sparking a fire.

Landscape with fire-resistant plants that have a high moisture content and are low-growing.

Keep woodpiles, propane tanks, and combustible materials away from your home and other structures such as garages, barns, and sheds.

Vents: All vent openings should be covered with 1/8-inch or smaller corrosion resistant mesh. Do not use fiberglass or plastic mesh because those materials can melt and burn.


Attic vents in eaves or cornices should be baffled or otherwise protected to prevent ember intrusion (mesh is not enough).

Driveways and Access Roads: Driveways should be designed to allow fire and other emergency vehicles and equipment to reach your home.

Access roads should have a minimum 10 foot clearance on either side of the traveled section of the roadway and should allow for two-way traffic.

Ensure that all gates open inward and are wide enough to accommodate emergency equipment. Locked gates should be equipped with a Knox Box or similar entry system that can be accessed by emergency responders quickly and safely.

Trim trees and shrubs overhanging the road to a minimum of 15 feet to allow emergency vehicles to pass.



Tree Branches: Trim all tree branches to a minimum distance of ten feet from your home, ensuring that they are not touching and/or hanging over your home.

Address: Post your address with 4" reflective numbers that can be seen from the road in all weather conditions.

Roof: Your roof is the most vulnerable part of your home because it can easily catch fire from wind-blown embers. Homes with wood-shake or wood shingle roofs are at high risk of being destroyed during a wildland fire.

Build your roof or re-roof with Class A fire-rated materials such as composition shingles, metal, or tile. Block any spaces between roof decking and covering to prevent ember intrusion.

Clear pine needles, leaves, and other debris from your roof and gutters.

Garage: Have a fire extinguisher and tools such as a shovel, rake, bucket, and hoe available for fire emergencies.

Install a solid door with self-closing hinges between the garage and living area. Install weather stripping around and under doors to prevent ember intrusion.

Store all combustibles and flammable liquids away from ignition sources.

Water Supply: Have multiple garden hoses that are long enough to reach any area of your home and other structures on your property.

If you have a pool, pond, well, or irrigation ditch, consider a pump.

Eaves: Box in eaves with non-combustible materials to prevent an accumulation of embers.

Windows: Heat from a wildfire can cause windows to break before the home ignites. Broken windows allow burning embers to enter and start fires inside the home. Single-paned and large windows are particularly vulnerable.

Install dual-paned windows with an exterior pane of tempered glass to reduce the chance of breakage during a fire. Limit the size and number of windows in your home that face large areas of vegetation because windows also allow radiant heat to pass into the home and ignite combustible materials, such as curtains and upholstery.

Walls: Wood products, such as boards, panels, or shingles, are common siding materials. However, they are combustible and not good choices for fire-prone areas.

Build or remodel with fire-resistant building materials such as brick, cement, masonry, or stucco. Be sure to extend those materials from foundation to roof.

Fencing: Use non-combustible fencing to protect your home and other structures during a wildfire.

Vegetation: Be sure to remove all flammable vegetation within five feet of your home, particularly juniper bushes and other highly flammable plants.

When landscaping around your home, consider how easily the plants you choose could catch on fire.

Inside: Keep working fire extinguishers on hand in accessible locations.

Install smoke alarms on each level of your home and near bedrooms. Test them monthly and change the batteries each year.

When remodeling, install residential sprinklers in your home and maintain the system as suggested by the installer.



Ready, Set, Go!

Now that you've done everything you can to protect your house, it's time to prepare your family. Your Wildfire Action Plan must be prepared with all members of your household well in advance of a fire.

Use these checklists to help you prepare your Wildfire Action Plan. Each family's plan will be different, depending on their situation. Rehearse your plan with your entire family regularly.



Kevin Masten

GET READY | Prepare Your Family

- Create a Family Disaster Plan that includes meeting locations and communication plans and rehearse it regularly. Include the evacuation of large animals, such as horses, in your plan.
- Have fire extinguishers on hand and teach your family how to use them.
- Ensure that your family knows where your gas, electric, and water main shut-off controls are and how to use them.
- Plan and practice several different evacuation routes.
- Designate an emergency meeting location outside the fire hazard area.
- Assemble an emergency supply kit as recommended by the American Red Cross. Keep an extra kit in your vehicle.
- Appoint an out-of-area friend or relative as a point of contact so you can communicate with family members.
- Maintain a list of emergency contact numbers in your emergency supply kit.
- Have a portable radio or scanner so you can stay updated on the fire and weather emergency announcements.



Phil and Pam Rodriguez



Tim Jonge



Ventura County Fire Department

GET SET | As the Fire Approaches

- Monitor fire weather conditions and fire status. See www.inciweb.nwcg.gov. Stay tuned to your TV or local radio stations for updates.
- Evacuate as soon as you are 'set!'
- Alert family and neighbors.
- Dress in appropriate clothing (i.e., clothing made from natural fibers, such as cotton, and work boots). Have goggles and a dry bandana or particle mask handy.
- Ensure that you have your emergency supply kit on hand that includes all necessary items, such as a battery powered radio, spare batteries, emergency contact numbers, and a lot of drinking water.
- Remain close to your house, drink plenty of water, and ensure your family and pets are accounted for until you are ready to leave.

INSIDE CHECKLIST, IF TIME ALLOWS

- Close all windows and doors, leaving them unlocked.
- Remove all shades and curtains from windows. Move furniture to the center of the room, away from windows and doors.
- Turn off pilot lights and air conditioning.
- Leave your lights on so firefighters can see your house under smoky conditions.



Grand Junction Fire Department

OUTSIDE CHECKLIST, IF TIME ALLOWS

- Bring combustible items from the exterior of the house inside (e.g., patio furniture, children's toys, door mats, etc.) If you have a pool, place combustible items in the water.
- Turn off propane tanks and other gas at the meter.
- Don't leave sprinklers on or water running. They can effect critical water pressure.
- Leave exterior lights on.
- Back your car into the driveway to facilitate a quick departure. Shut doors and roll up windows.
- Have a ladder available.
- Patrol your property and extinguish all small fires until you leave.
- Cover attic and ground vents with pre-cut plywood or commercial seals if time permits.

SURVIVAL TIPS: IF YOU ARE TRAPPED

- Stay in your home until the fire passes. Shelter away from outside walls.
- Bring garden hoses inside house so embers and flames do not destroy them.
- Look for spot fires and extinguish if found inside the house.
- Wear long sleeves and long pants made of natural fibers, such as cotton.
- Stay hydrated.
- Ensure you can exit the home if it catches fire (remember if it's hot inside the house, it is four to five times hotter outside).
- Fill sinks and tubs for an emergency water supply. Place wet towels under doors to keep smoke and embers out.
- After the fire has passed, check your roof and extinguish any fires, sparks, or embers. Check the attic as well.
- If there are fires that you cannot extinguish, call 9-1-1.



Steve D. "Smitty" Smith



Colorado State Forest Service

GO! | Leave Early

By leaving early, you give your family the best chance of surviving a wildland fire. You also help firefighters by keeping roads clear of congestion, enabling them to move more freely and do their job in a safer environment.

WHEN TO LEAVE

Do not wait to be advised to leave if there is a possible threat to your home or evacuation route. Leave early enough to avoid being caught in fire, smoke, or road congestion. If you are advised to leave by local authorities, do not hesitate!

WHERE TO GO

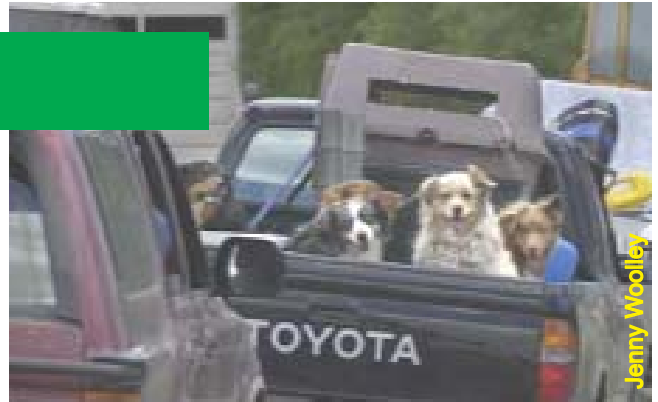
Leave to a predetermined location (it should be a low-risk area, such as a well-prepared neighbor or relative's house, a Red Cross shelter or evacuation center, motel, etc.)

HOW TO GET THERE

Have several travel routes in case one route is blocked by the fire or by emergency vehicles. Choose the safest route away from the fire.

WHAT TO TAKE

Take your emergency supply kit containing your family and pet's necessary items.



EMERGENCY SUPPLIES LIST

The American Red Cross recommends every family have an emergency supply kit assembled long before a wildland fire or other emergency occurs. Use the checklist below to help assemble yours. For more information on emergency supplies visit www.redcross.org/get-help.

- Three-day supply of water (one gallon per person, per day) and non-perishable food for family (3 day supply).
- First aid kit and sanitation supplies.
- Flashlight, battery-powered radio, and extra batteries.
- An extra set of car keys, credit cards, cash, or traveler's checks.
- Extra eyeglasses, contact lenses, prescriptions, and medications.
- Important family documents and contact numbers, including insurance documents.
- Map marked with evacuation routes.
- Easily carried valuables and irreplaceable items.
- Personal electronic devices and chargers.
- Note: Keep a pair of old shoes and a flashlight handy in case of a sudden evacuation at night.



My Personal WildlandFire ACTION PLAN

Write up your Wildland Fire Action Plan and post it in a location where every member of your family can see it. Rehearse it with your family.

During high-fire-danger days in your area, monitor your local media for information and be ready to implement your plan. Hot, dry, and windy conditions create the perfect environment for a wildland fire.

IMPORTANT PHONE NUMBERS

Out-of-Area Contact _____ Phone: _____

Work _____

School _____

Other _____

EVACUATION ROUTES

1 _____

2 _____

3 _____

WHERE TO GO

READY, SET, GO!

LOCATION OF EMERGENCY SUPPLY KIT(S)

NOTES

Contact your local fire department for more tips to prepare before a wildland fire.



My Personal Wildland Fire ACTION PLAN

Residential Safety Checklist

Tips To Improve Family and Property Survival During A Wildland Fire

Ready

Get ready

- Dispose of or relocate combustible material from around your home.
- Trim trees and bushes allowing ample space between your home and landscape vegetation.

Set

Be prepared

- Arrange your 'Go-Kit' with prescription medication, emergency supplies, important documents, and other essential items.
- Create your own action plan; involve your family and practice exit plans from the home and neighborhood frequently.
- Be sure you're familiar with local emergency notification systems and evacuation systems.

READY, SET, GO!

Go!

Act early

- Get your 'Go-Kit' and leave well before the threat approaches following a planned accessible route.
- Stay aware of the situation and follow your plan.
- Cooperate with local authorities during evacuation and re-entry processes.

Ready, Set, Go!



FEMA

www.wildlandfireRSG.org



I AFC's Community Wildfire Readiness and associated programs are funded in cooperation with the USDA Forest Service. *In accordance with Federal law and U.S. Department of Agriculture policy, this institution is prohibited from discriminating on the basis of race, color, national origin, sex, age, or disability. (Not all prohibited bases apply to all programs).* To file a complaint alleging discrimination, write USDA, Director, Office of Civil Rights, 1400 Independence Avenue, SW, Washington DC 20250-9410 or call toll free voice (866) 632-9992, TDD (800) 877-8339, or voice relay (866) 377-8642. USDA is an equal opportunity provider and employer.

Su Guía de Acción

en Caso de Incendio Forestal



¡En Sus Marcas



Listos



Fuera!



7ª EDICIÓN

¡En Sus Marcas, Listos, Fuera!



Salvando vidas a través de la planificación

Esta publicación fue preparada por el programa **¡EN SUS MARCAS, LISTOS, FUERA!** del International Association of Fire Chiefs y U.S.D.A. Forest Service, U.S. Department of the Interior, y U.S. Fire Administration. Agradecemos especialmente a los Departamentos de Bomberos de Austin, San Diego y Santa Fe por sus contribuciones al mensaje y contenido. Para aprender más sobre el programa **¡EN SUS MARCAS, LISTOS, FUERA!** y sus asociados, visite www.wildlandfireRSG.org.

Contenido

Vivir en la Interfaz Urbano Forestal y en la zona de brasas	3
Crear un espacio defendible.....	4
¿Qué es una casa fortalecida?	5
Casa preparada contra incendio forestal	6-7
En sus marcas – ¡Prepárese!	8
Listos – Esté preparado.....	9
Fuera! – Tome acción temprano.....	10
Mi Guía de Acción Personal en Caso de Incendio Forestal	11
Lista de seguridad	12

En muchas áreas, la temporada de incendios forestales es durante todo el año, lo que requiere que los bomberos y ciudadanos se mantengan alertas ante esta amenaza.

Cada año, los incendios forestales destruyen cientos de hogares en áreas del **Interfaz Urbano Forestal (IUF)**. Estadísticas indican que el 80% de casas perdidas en estos incendios se podrían haber salvado si sus propietarios hubieran puesto en práctica algunos pasos de seguridad contra incendios. Por otra parte, las muertes relacionadas a los incendios forestales ocurren cuando los residentes de las áreas afectadas esperan demasiado tiempo para dejar sus hogares.

El cuerpo de bomberos de su área toma todas las precauciones necesarias para proteger su vida y propiedad de los incendios forestales. Sin embargo, la realidad es que en la mayoría de estos incendios no habrá suficientes bomberos ni recursos para defender cada hogar.

Prepararse correctamente en caso de un incendio forestal le permite **tomar responsabilidad propia para usted, su familia y su propiedad**. Con esta Guía de Acción esperamos compartir recomendaciones de preparación ante la amenaza de incendios forestales, tal como tener conocimiento situacional al comenzar el incendio y actuar pronto al ser dirigido por las autoridades.

El **programa ¡EN SUS MARCAS, LISTOS, FUERA!** funciona como complemento en colaboración con el programa Firewise® Communities y otros programas de seguridad. Al incluir a los bomberos en los programas se amplifica el mensaje para que la ciudadanía logre la meta común de preparación contra incendios forestales. Visítenos en www.wildlandfireRSG.org para averiguar más detalles sobre cómo prepararse.

Los programas de **Incendios Forestales de la IAFC** ofrecen guía, perspectiva y recursos para apoyar a todos los departamentos de bomberos en sus esfuerzos para trabajar con la comunidad, mitigar el riesgo de incendio y responder mejor a estos. Visite www.iafc.org/wildland para aprender más sobre cómo reducir el riesgo de incendio forestal y cómo acceder a nuestros recursos.

Usted puede ser líder al crear el cambio. Usted y los miembros de su comunidad pueden tomar pasos sencillos para aumentar su preparación en caso de incendios forestales. Su conocimiento y acciones podrían motivar a otras personas a seguir sus pasos, aumentando la seguridad y potencialmente disminuir la pérdida y daño de sus propiedades. Estar preparado es vital durante el incendio ya que los recursos del personal de emergencia pueden ser escasos. Tomar acción personal resulta en mayor seguridad para todos los involucrados.

Los incendios pueden ocurrir de manera natural en las áreas forestales. Los montes, cañones y bosques se incendiaban periódicamente mucho antes de que se construyeran viviendas. Estos incendios son alimentados con vegetación seca e impulsados por vientos secos y cálidos que causan que los incendios sean extremadamente peligrosos y difíciles de controlar. Muchas personas han construido sus hogares en el IUF y han ajardinado sus terrenos sin comprender el impacto que un incendio forestal puede tener. Poca gente ha preparado a su familia adecuadamente para salir rápidamente en caso de evacuación.

No se trata de **si** ocurrirá, sino **cuándo** ocurrirá un incendio forestal en nuestra área. Con planificación, conocimiento y preparación, podemos colaborar para solucionar los problemas de incendios forestales. Las recomendaciones de las próximas páginas están diseñadas para fomentar su conocimiento y crear un ambiente más seguro para usted, su familia y para y los bomberos.



Espacio defendible



Zona de seguridad



Daño ember

Vivir en la Interfaz Urbano Forestal y en la zona de brasas

*¡En Sus Marcas,
Listos, Fuera!*

comienza con preparar su casa para que los bomberos la puedan defender

¡El espacio defendible funciona!

Si usted vive en una propiedad contigua a una área con vegetación natural, conocida como Interfaz *Urbano-Forestal*, debe preparar su propiedad y modificar la vegetación para tener el **espacio defendible** que los bomberos necesitan para proteger su hogar.

Esta zona de seguridad creada al alternar hierbas, plantas y otras vegetaciones ayudan a mantener el fuego alejado de su casa y reduce el riesgo de brasas que vuelan.

Aunque usted no viva en la interfaz urbano-forestal, puede estar dentro de la **Zona de Brasas**. Una casa con una distancia de una milla de un área natural está dentro de la zona de brasas.

Las brasas que vuelan con el viento ponen a su casa en riesgo, ya que pueden volar e incendiar las casas o vecindades que se encuentran lejos del incendio forestal como tal.

Los programas de educación de preparación contra incendios proporcionan una valiosa orientación sobre mejoras de propiedad.

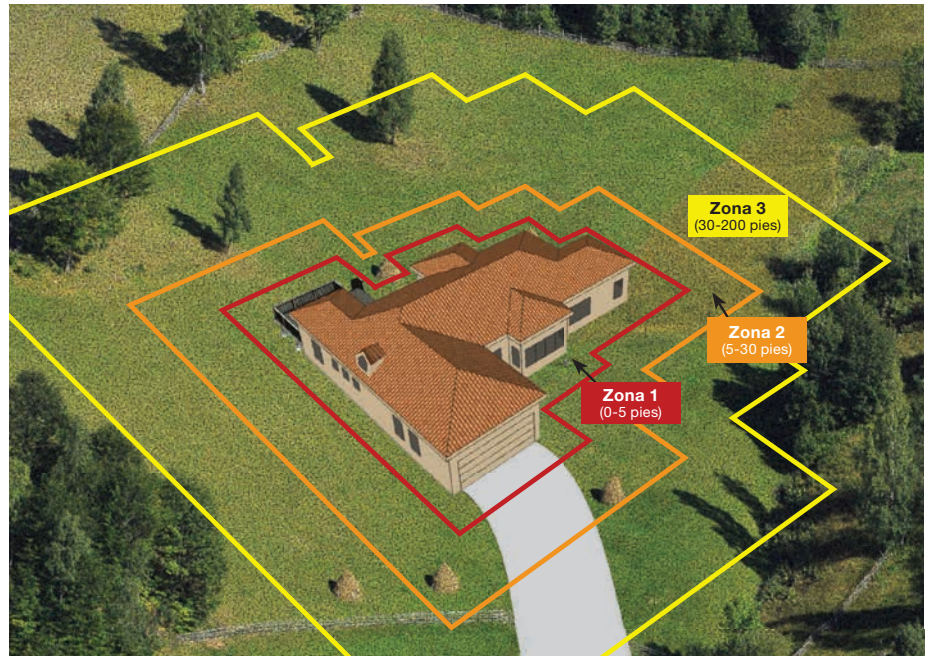
Crear un espacio defendible

El **espacio defendible** es el espacio requerido entre una estructura y el fuego que, bajo condiciones normales, crea un área de seguridad para reducir o detener la propagación del fuego hacia la estructura. **Previene que la estructura se incendie** a causa del contacto directo con las llamas o del calor radiante. El espacio defendible es esencial para la supervivencia de estructuras durante las condiciones de incendio forestal.

Puede crear un espacio defendible quitando las malas hierbas, los arbustos y cualquier otro tipo de vegetación alrededor de su propiedad.

El espacio defendible está formado por tres zonas alrededor de su casa: Zona 1: 0-5pies, Zona 2: 5-30pies y Zona 3: 30 a 200 pies.

Siga los consejos incluidos bajo cada zona para proteger su casa.



ZONA 1

0-5 pies alrededor de su casa o de los límites de la propiedad

- Use superficies duras como concreto o grava incombustible alrededor de su casa.
- Limpie los techados y canaletas de hojas muertas, desechos y agujas de los pinos.
- Guarde su leña y otros materiales combustibles lejos de su casa, cochera o terraza en plataforma adjunta a su casa.
- Recorte las ramas que toquen o cuelguen sobre el techo a una distancia de por lo menos 10 pies.
- Reemplace o repare cualquier teja o baldosa del tejado para prevenir que entren las brasas.

ZONA 2

5-30 pies alrededor de su casa o de los límites de su propiedad

- Use vegetación no leñosa o herbácea que no crezca mucho. Las plantas suculentas y el césped para cubrir el suelo son buenas opciones.
- Cree grupos de vegetación, o "islas", para interrumpir el flujo de combustibles continuos alrededor de su casa.
- Evite los combustibles en escalera creando una separación entre la vegetación baja y las ramas de los árboles para así poder evitar que el fuego escale por los árboles.
- Quite los desechos de hojas y agujas de su patio.
- Mantenga el césped y las flores silvestres por debajo de 4 pulgadas de alto.
- Mueva los remolques y vehículos recreativos, casetas de almacenamiento y otras estructuras combustibles fuera de la zona y colóquelos en la zona 3. Si no los puede cambiar de lugar, cree un espacio defendible alrededor de ellos.

ZONA 3

Cree y mantenga un mínimo de 10 pies entre las copas de los árboles

- Cree y mantenga un mínimo de 10 pies entre las copas de los árboles.
- Quite los combustibles de escalera al crear una separación entre su vegetación baja y las ramas de forma que el fuego no pueda escalar por los árboles.
- Quite árboles muertos y matorjos.

Combustibles en escalera

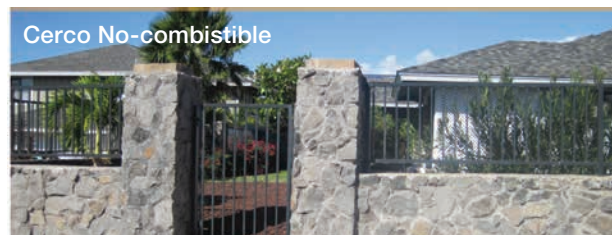
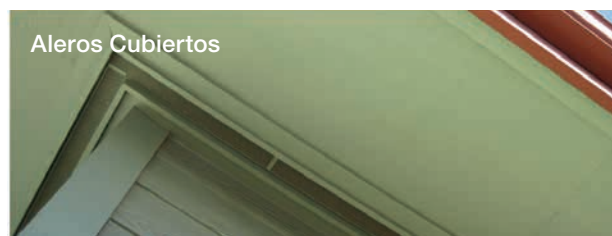
Los combustibles en escalera son aquellos que permiten que el fuego se propague de los combustibles de piso hacia las partes superiores de los árboles. Estos se eliminan al incrementar la separación horizontal y vertical entre la vegetación.



¿Qué es una casa fortalecida?

Los materiales de construcción de su casa y la calidad del espacio defendible que la rodea es lo que le ofrece la mejor probabilidad de sobrevivir un incendio forestal. Las brasas de estos incendios pueden encontrar algún punto débil dentro de la seguridad de la estructura y tomar ventaja. Aunque no pueda realizar todas las medidas de la siguiente lista, cada una que realice aumentará la seguridad de su hogar y de su familia durante un incendio forestal.

Mejoras para el hogar



BALCONES y TERRAZAS EN PLATAFORMA

Construya sus balcones o terrazas con materiales incombustibles, y no coloque objetos combustibles debajo de ellos. Si hay una amenaza de incendio, meta todos los muebles en su casa. Las brasas pueden acumularse en superficies combustibles o debajo de balcones y terrazas, prendiendo fuego al material y entrando en la casa a través de las paredes o las ventanas.

Para hacer su hogar todavía más resistente, considere proteger su casa con un sistema residencial de rociadores contra incendio. Además de extinguir los incendios provocados por brasas que entren en su hogar, un sistema de rociadores puede ayudarlo a usted y a su familia durante todo el año y protegerle de todo tipo de incendios domésticos.

TECHOS

El techo es la superficie más vulnerable a las brasas puesto que pueden acumularse en él e iniciar un incendio. Las brasas pueden entrar por los valles de los techos, las aperturas de las tejas curvas y las canaletas de lluvia. Bloquee bien todos los espacios abiertos e inspeccione regularmente esas áreas.

ALEROS

Las brasas se pueden acumular bajo los aleros abiertos e incendiar el material. Cubra sus aleros para que no puedan entrar las brasas y limpie con regularidad todo desecho que se acumule en ellos.

RESPIRADEROS

Las brasas pueden entrar en el ático y otros espacios cerrados y prender fuego a los materiales combustibles. Los respiraderos en los aleros y cornisas son particularmente vulnerables, al igual que cualquier respiradero sin rejilla. Use una malla de metal resistente a la corrosión para tapar todos los respiraderos y revíselos regularmente para quitar cualquier desecho que se acumule delante de la rejilla de malla.

PAREDES y CERCAS

Los revestimientos de paredes de materiales combustibles o con superficies sobrepuestas tienen grietas donde las brasas se pueden atorar y causar un incendio. Construya o remodele estas estructuras con materiales incombustibles o resistentes a los incendios siempre que sea posible, limpiando con regularidad los desechos de las grietas y realizando un mantenimiento anual.

VENTANAS Y PUERTAS

Las brasas pueden entrar por las rendijas de las puertas, incluidas las puertas de las cocheras. Instale selladores alrededor de la puerta del garaje. Si la cochera está unida a la casa, instale una puerta sólida que cierre sola entre la cochera y la vivienda.

Las plantas o los materiales combustibles cerca de las ventanas pueden incendiarse por las brasas y generar calor que rompa ventanas y funda los marcos combustibles. En la medida de lo posible, use ventanas de paneles dobles con vidrio templado, ya que son menos susceptibles de romperse por el calor.

Casa preparada contra incendio forestal

Terreno y patio: Asegúrese de tener 100 pies de vegetación controlada alrededor de su casa o propiedad. En las áreas de alto riesgo se necesitará extender esta área. Esto puede requerir ver más allá de su propiedad para determinar qué impacto le puede causar alguna área común o de sus vecinos a su propiedad. Recuerde la importancia del mantenimiento rutinario. Mantenga los bultos de madera, tanques de gas propano y otros materiales combustibles alejados de su casa y de otras estructuras como cocheras, establos o cobertizos. Asegúrese de que los árboles estén alejados de los cables de alta tensión.

Techo: Use una cobertura de techo de materiales contra incendio tipo A, como tejas de composición, teja de barro o metal. Al poner o cambiar el material del techo, tape los espacios entre la cobertura y el entablado para evitar que le entren brasas. Mantenga el techo y las canaletas de lluvia libre de hojas y desechos de árboles. Mantenga una distancia mínima de 10 pies entre el techo y las ramas.

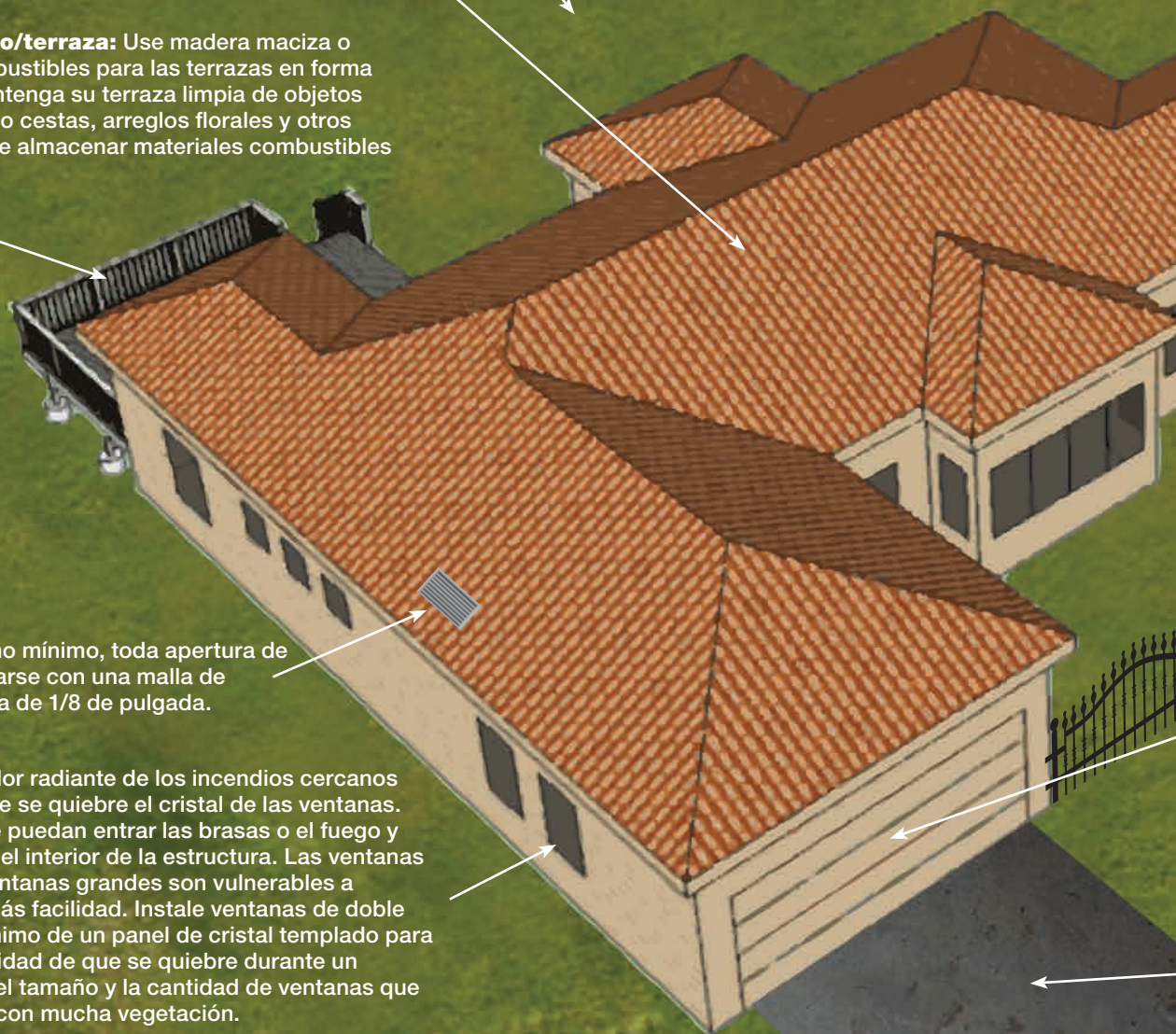
Cubierta del patio/terracea: Use madera maciza o materiales no combustibles para las terrazas en forma de plataforma. Mantenga su terraza limpia de objetos combustibles, como cestas, arreglos florales y otros materiales. No debe almacenar materiales combustibles bajo su terraza.

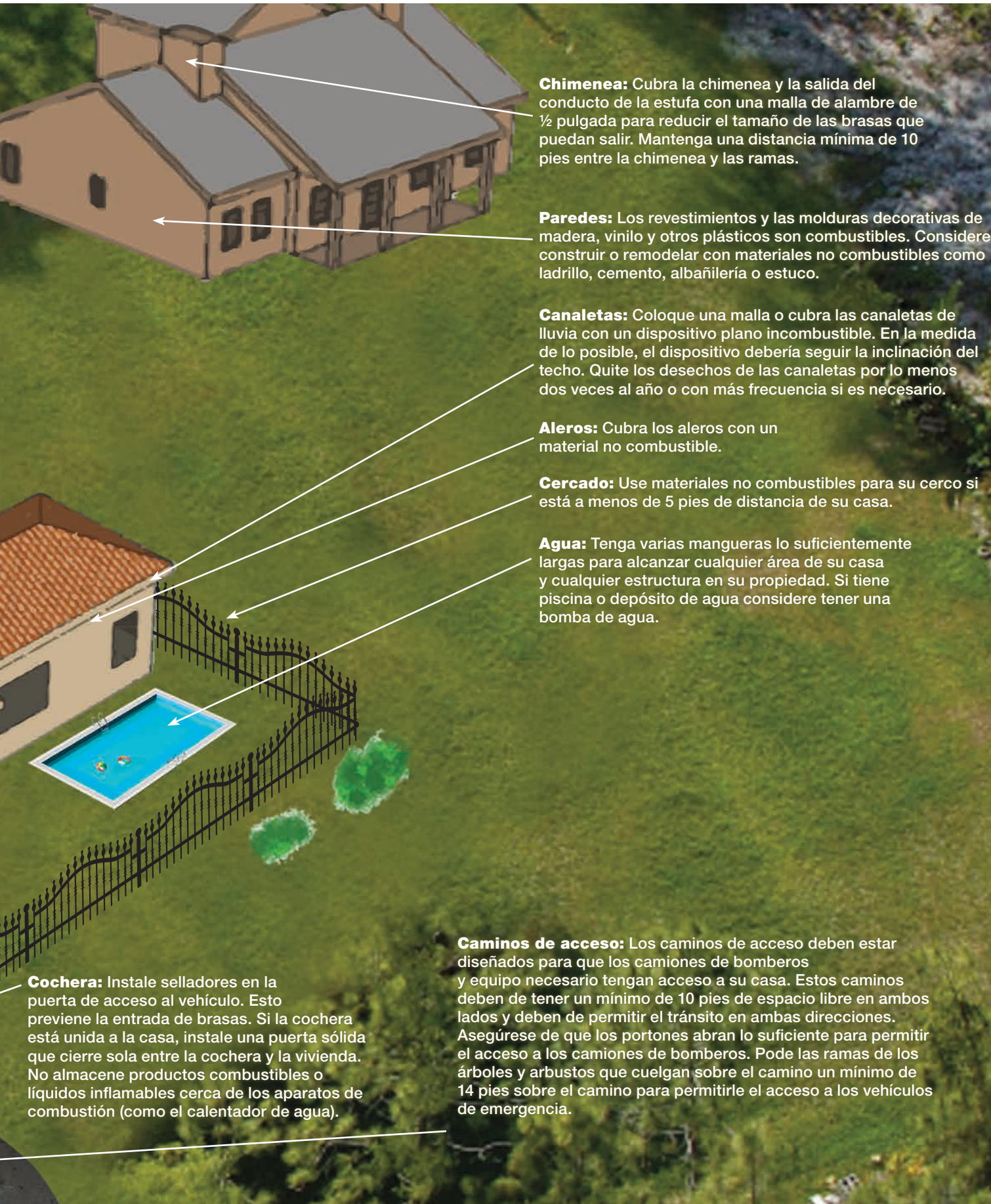
Respiraderos: Como mínimo, toda apertura de ventilación debe taparse con una malla de alambre anticorrosiva de 1/8 de pulgada.

Ventanas: El calor radiante de los incendios cercanos puede causar que se quiebre el cristal de las ventanas. Esto permite que puedan entrar las brasas o el fuego y que se encienda el interior de la estructura. Las ventanas sencillas y las ventanas grandes son vulnerables a quebrarse con más facilidad. Instale ventanas de doble panel con un mínimo de un panel de cristal templado para reducir la posibilidad de que se quiebre durante un incendio. Limite el tamaño y la cantidad de ventanas que den hacia áreas con mucha vegetación.

Interior: Mantenga extintores a la mano. Instale detectores de humo en cada nivel de su casa y cerca de las recámaras. Asegúrese todos los meses de que funcionen y cámbiele las baterías dos veces al año.

Dirección: Asegúrese de que la dirección se vea claramente desde la calle. Se le recomienda que tenga números reflectantes.





Chimenea: Cubra la chimenea y la salida del conducto de la estufa con una malla de alambre de 1/2 pulgada para reducir el tamaño de las brasas que puedan salir. Mantenga una distancia mínima de 10 pies entre la chimenea y las ramas.

Paredes: Los revestimientos y las molduras decorativas de madera, vinilo y otros plásticos son combustibles. Considere construir o remodelar con materiales no combustibles como ladrillo, cemento, albañilería o estuco.

Canaletas: Coloque una malla o cubra las canaletas de lluvia con un dispositivo plano incombustible. En la medida de lo posible, el dispositivo debería seguir la inclinación del techo. Quite los desechos de las canaletas por lo menos dos veces al año o con más frecuencia si es necesario.

Aleros: Cubra los aleros con un material no combustible.

Cercado: Use materiales no combustibles para su cerco si está a menos de 5 pies de distancia de su casa.

Agua: Tenga varias mangueras lo suficientemente largas para alcanzar cualquier área de su casa y cualquier estructura en su propiedad. Si tiene piscina o depósito de agua considere tener una bomba de agua.

Cochera: Instale selladores en la puerta de acceso al vehículo. Esto previene la entrada de brasas. Si la cochera está unida a la casa, instale una puerta sólida que cierre sola entre la cochera y la vivienda. No almacene productos combustibles o líquidos inflamables cerca de los aparatos de combustión (como el calentador de agua).

Caminos de acceso: Los caminos de acceso deben estar diseñados para que los camiones de bomberos y equipo necesario tengan acceso a su casa. Estos caminos deben de tener un mínimo de 10 pies de espacio libre en ambos lados y deben de permitir el tránsito en ambas direcciones. Asegúrese de que los portones abran lo suficiente para permitir el acceso a los camiones de bomberos. Poda las ramas de los árboles y arbustos que cuelgan sobre el camino un mínimo de 14 pies sobre el camino para permitirle el acceso a los vehículos de emergencia.

¡En Sus Marcas, Listos, Fuera!

Cree su propia guía de acción en caso de incendio forestal

Ahora que hizo todo lo necesario para preparar su hogar, es hora de preparar a su familia. Su **Guía de Acción** se debe de preparar con todos los miembros de su hogar mucho antes de un incendio. Use estas listas para ayudarlo a prepararse.

En sus Marcas – ¡Prepárese!

- Haga un plan de desastre familiar que incluya puntos de reunión y planes de comunicación. Ensáyelo regularmente. También incluya la evacuación de mascotas y ganado.
- Tenga extintores a la mano y asegúrese de que su familia sepa usarlos.
- Asegúrese de que su familia sepa la ubicación de las llaves de paso del gas, electricidad y agua, y cómo se cierran. Procure no abrir nunca la llave de paso del gas después de cerrarla. Contacte a su compañía de gas para que lo hagan correctamente y se aseguren de que todos los pilotos funcionen de manera segura.
- Planee y practique diferentes rutas de evacuación.
- Designe un punto de reunión fuera del área de riesgo.
- Prepare un equipo de provisiones de emergencia como lo recomienda la Cruz Roja Americana. Guarde otro equipo adicional en su automóvil.
- Designe a una amistad o un familiar que se encuentre fuera del área como el punto de contacto para poder comunicarse con los miembros de su familia.
- Mantenga una lista con los números de contacto de emergencia dentro de su equipo de provisiones de emergencia.
- Tenga una radio portátil o escáner para mantenerse al tanto del incendio.



Listos – Esté preparado

- Sintonice su televisor o radio al noticiero local para recibir información actualizada o revise el sitio web de su departamento de bomberos. Visite www.inciweb.nwcg.gov para conocer las condiciones ambientales actualizadas.
- Alerte** a su familia y a sus vecinos.
- Asegúrese de tener su equipo de provisiones de emergencia a la mano y que incluya los artículos necesarios. Vea la lista de **provisiones de emergencia**.
- Permanezca cerca de su casa, tome bastante agua y esté pendiente de su familia y mascotas hasta que esté listo para irse.
- Póngase ropa adecuada (como ropa hecha con fibras naturales, como algodón, y botas de trabajo). Tenga a la mano unos lentes protectores y un pañuelo seco o una mascarilla.
- ¡Salga en cuanto esté listo!

LISTA INTERIOR, SI LO PERMITE EL TIEMPO

- Cierre todas las ventanas y puertas, y déjelas sin seguro.
- Quite todas las persianas y cortinas de las ventanas.
- Mueva los muebles hacia el centro alejados de las ventanas y puertas.
- Apague el aire acondicionado.
- Deje las luces encendidas para que los bomberos puedan ver su casa y otras estructuras bajo condiciones de humo.

LISTA EXTERIOR, SI LO PERMITE EL TIEMPO

- Mueva los artículos combustibles de afuera hacia adentro (por ejemplo, los muebles del patio, juguetes, tapetes, etc.) Si tiene piscina, métalos adentro de la piscina.
- Apague los tanques de gas y el gas que abastece su casa. Procure no abrir nunca la llave de paso del gas después de cerrarla. Contacte a su compañía de gas para que lo hagan correctamente y se aseguren de que los pilotos funcionen.
- No deje los rociadores ni las llaves de agua abiertas, pueden bajar la presión de agua que tanto se necesitará.

- Deje sus lámparas exteriores encendidas.
- Meta su automóvil a la cochera en reversa para facilitar una evacuación rápida. Cierre las puertas y suba las ventanas.
- Tenga una escalera disponible.
- Revise su propiedad y apague los fuegos pequeños antes de irse.
- Cubra los respiradores del ático y del piso con coberturas comerciales.

PROVISIONES DE EMERGENCIA

La Cruz Roja Americana recomienda que cada familia cuente con un equipo de provisiones de emergencia mucho antes de que ocurra un incendio forestal u otra emergencia. Use la siguiente lista como guía para preparar el suyo. Para más información sobre las provisiones de emergencia, visite el sitio web de la Cruz Roja Americana o de la agencia de preparación para emergencias de su área local.

www.redcross.org

- Abastecimiento de agua potable para 3 días (un galón por persona por día).
- Botiquín de primeros auxilios.
- Linterna y radio de batería y baterías de repuesto.
- Llaves del automóvil, tarjetas de crédito, dinero en efectivo o cheques de viajero.
- Anteojos o lentes de contacto, medicamentos y recetas.
- Documentos importantes y lista de contactos de emergencia.
- Mapa con las rutas de evacuación.
- Prescripciones de medicamentos y medicamentos especiales.
- Artículos valiosos que son fáciles de llevar.
- Cargadores para teléfonos celulares y equipo de comunicación.
- Nota: Tenga un par de zapatos y una linterna a la mano en caso de evacuación inmediata de noche.

Fuera! – Tome acción temprano

Al dejar su casa temprano le ofrece a su familia mejor probabilidad de sobrevivir un incendio forestal. También ayudará a los bomberos a mantener los caminos libres de tránsito, permitiéndoles hacer su trabajo con más seguridad.

CUÁNDO DEJAR SU CASA

No espere que le avisen cuando irse si existe riesgo en su hogar o en su ruta de evacuación. Salga lo más temprano posible para evitar ser atrapado por el fuego, humo o congestión de tránsito. Si las autoridades le avisan que evacúe, no lo dude.

DÓNDE IR

Váyase a una ubicación predeterminada. Deberá ser en un lugar de bajo riesgo como la casa de un vecino bien preparado, la casa de un familiar, un refugio de la Cruz Roja Americana, un centro de evacuación, algún motel, etc.

CÓMO LLEGAR

Tenga la opción de varias rutas en caso de que alguna esté bloqueada por el incendio o vehículos y equipos de emergencia. Siempre escoja una ruta que se aleje del incendio.

QUÉ LLEVAR

Lleve su equipo de provisiones de emergencia que contenga los artículos que necesitará su familia y mascotas.

SI SE ENCUENTRA ATRAPADO: Recomendaciones para sobrevivir

- Mantenga la calma dentro de su casa hasta que pase el frente del fuego.
- Manténgase alejado de las paredes exteriores.
- Meta las mangueras a su casa para que no se destruyan con las brasas o el fuego.
- Vista con camisa o playera de manga larga y pantalón largo hechos de fibras naturales como algodón.
- Manténgase hidratado.
- Asegúrese de poder salir de su casa si se incendia (recuerde, si está caliente dentro de su casa, está 4 o 5 veces más caliente afuera).
- Llene los lavamanos y bañeras de agua para abastecimiento de emergencia.
- Coloque toallas mojadas debajo de las puertas para mantener el humo y las brasas afuera.
- Después de que pase el frente del incendio, revise su techo. Sofoque cualquier fuego o incendio pequeño y brasas.
- Revise si entraron brasas al ático.
- Si hay incendios que no puede sofocar con poca agua o en poco tiempo, llame al 9-1-1.



Los Programas de Incendios Forestales de IAFC están financiados en cooperación con el Servicio Forestal del USDA. **De acuerdo a la ley Federal y al reglamento del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos, está prohibido que esta institución discrimine por raza, color, origen nacional, sexo, edad o discapacidad (No todas las bases de prohibición se aplican a todos los programas).**

Para protestar legalmente por discriminación, escriba a USDA, Director, Office of Civil Rights, 1400 Independence Avenue, SW, Washington DC 20250-9410 o llame por teléfono gratuitamente a (866) 632-9992, TDD (800) 877-8339, o línea de retransmisión vocal (866) 377-8642. USDA brinda igualdad de oportunidades en el empleo y en los servicios que provee.

Mi Guía de Acción Personal en Caso de Incendio Forestal

Prepare su **Guía de acción** y póngala en un lugar donde todos los miembros de su familia lo puedan ver. Practique con su familia.

Durante los días de alto riesgo de incendio forestal en su área, monitoree los medios de comunicación locales y esté listo para implementar su plan. Los días cálidos, secos y ventosos crean el ambiente ideal para un incendio forestal.

NÚMEROS TELEFÓNICOS IMPORTANTES

Contacto fuera del área _____ Teléfono: _____
Trabajo _____
Escuela _____
Otro _____

RUTAS DE EVACUACIÓN

1 _____
2 _____
3 _____

PUNTO DE REUNIÓN

UBICACIÓN DEL EQUIPO DE PROVISIONES DE EMERGENCIA

NOTAS

Póngase en contacto con su departamento de bomberos local para obtener más recomendaciones para prepararse antes de un incendio forestal.



¡En Sus Marcas, Listos, Fuera!

Lista de seguridad

Recomendaciones para asegurar a su familia y propiedad durante un incendio forestal

Hogar

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1. ¿Su casa tiene techo de material no combustible (como metal, tejas de composición o de barro, etc.) con las aperturas tapadas? | <input type="checkbox"/> |
| 2. ¿Están su techo y canaletas de lluvia libres de hojas y ramas? | <input type="checkbox"/> |
| 3. ¿Están todos los respiraderos cubiertos con malla de alambre de 1/8 de pulgada? | <input type="checkbox"/> |
| 4. ¿Tienen sus chimeneas supresores de chispas aprobados? | <input type="checkbox"/> |
| 5. ¿Tiene su casa el revestimiento de paredes de materiales no combustibles? | <input type="checkbox"/> |
| 6. ¿Están los aleros de su casa cubiertos con material no combustible? | <input type="checkbox"/> |
| 7. ¿Son las ventanas de doble panel o cristal templado? | <input type="checkbox"/> |
| 8. ¿Son las terrazas y cobertizos de materiales no combustibles?
¿Están las áreas libres de materiales y artículos combustibles? | <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> |
| 9. ¿Está toda la leña por lo menos a 30 pies de su casa? | <input type="checkbox"/> |

sí

Espacio defendible

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1. ¿Ha eliminado la vegetación alrededor de su casa de acuerdo con las recomendaciones de las zonas de espacios defendibles? (Considere agregarle más distancia dependiendo de si su propiedad se halla en pendiente.) | <input type="checkbox"/> |
| 2. ¿Existe la distancia recomendada entre los arbustos? | <input type="checkbox"/> |
| 3. ¿Ha eliminado los combustibles en escalera? | <input type="checkbox"/> |
| 4. ¿Hay área limpia o césped que se extienda 30 pies de su casa? | <input type="checkbox"/> |
| 5. ¿Está la zona no combustible establecida y mantenida? | <input type="checkbox"/> |
| 6. ¿Hay la separación recomendada entre los árboles? | <input type="checkbox"/> |

sí

Acceso de emergencia

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1. ¿Está visible la dirección desde la calle o el camino? | <input type="checkbox"/> |
| 2. ¿Los números de la dirección están hechos de material reflectante y no combustible? | <input type="checkbox"/> |
| 3. ¿Hay avisos en cada intersección del camino que lleva a su casa? | <input type="checkbox"/> |
| 4. ¿Están hechos los letreros de las calles de materiales no combustibles? | <input type="checkbox"/> |
| 5. ¿Está el camino a su casa libre de vegetación por lo menos a 10 pies de las orillas en ambos lados y libre de ramas que cuelguen? | <input type="checkbox"/> |
| 6. Si el camino a su casa es largo, ¿tiene suficiente espacio para que un vehículo de emergencia pueda darse la vuelta? | <input type="checkbox"/> |

sí

¡En Sus Marcas, Listos, Fuera!

www.wildlandfireRSG.org

