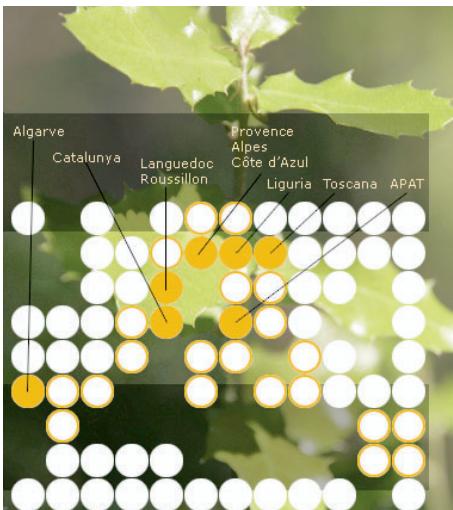




Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient
i Habitatge



REGIONE TOSCANA
Giunta Regionale



grinfomed + Medifire

Prevenció d'incendis forestals a la Mediterrània occidental
Prévention des incendies de forêt en Méditerranée occidentale
Prevenção de incêndios florestais no Mediterrâneo ocidental
Prevenzione di incendi forestali nel Mediterraneo occidentale
Prevención de incendios forestales en el Mediterráneo occidental

Soci / Partenaires / Partner / Parceiros / Socios

Generalitat de Catalunya - Departament de Medi Ambient i Habitatge

Ministerio da Agricultura de Desenvolvimento Rural e das Pescas - Direcção-Geral dos Recursos Florestais

Centre d'Essais et de Recherche de l'Entente Interdépartementale en vue de la Protection de la Forêt et de l'Environnement contre l'Incendie

Regione Liguria - Dipartimento Agricoltura e Protezione Civile

Regione Toscana - Dipartimento dello Sviluppo Economico

Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici

Le projet GRINFOMED + MEDIFIRE

Elaboré dans le cadre du programme INTERREG III B MEDOCC, ce projet a permis à 6 partenaires des régions de l'arc méditerranéen occidental de mettre en œuvre un programme commun pour améliorer la prévision et la prévention des grands incendies forestiers, et pour développer les systèmes et les procédés d'évaluation territoriale nécessaires à la mise en place d'une « lutte intégrée » contre les incendies de forêt. Ce projet s'articule autour des 3 axes résumés ci-après.

Le système d'évaluation du risque d'incendie et de prévision des grands incendies forestiers

L'objectif de cette ligne d'action était d'analyser les différentes sources d'information utilisées pour évaluer le risque d'incendie forestier et pour améliorer la connaissance journalière de ce risque, notamment en ce qui concerne la prévision des grands incendies forestiers et l'amélioration des techniques d'échantillonnage sur le terrain pour connaître l'état de la végétation.

L'aménagement territorial des massifs forestiers

La gestion intégrée des grandes masses forestières continues constitue une condition fondamentale pour la prévention des grands incendies forestiers. Cet axe de travail est donc consacré à l'aménagement de sous-ensembles appelés « Périmètres de Protection Prioritaire » (PPP) qui permettent de compartimenter le territoire et de réduire ainsi la probabilité de grands incendies sur des territoires particulièrement sensibles.

Satellite et végétation

Cette partie, consacrée au suivi par satellite de la végétation forestière, traite de l'application des outils de télédétection à la problématique des incendies forestiers dans diverses perspectives. Les potentialités des satellites sont en effet particulièrement intéressantes pour périmétrer les zones brûlées, pour élaborer des cartographies thématiques et pour suivre l'état de la végétation.

O projecto GRINFOMED + MEDIFIRE

Elaborado no âmbito do programa INTERREG III B MEDOCC, este projeto permitiu a 6 parceiros das regiões do arco mediterrâneo ocidental por em execução um programa comum para melhorar a previsão e a prevenção de grandes incêndios florestais, e para desenvolver os sistemas e os procedimentos de avaliação territorial necessários à organização de uma "luta integrada" contra os incêndios florestais. Este projeto contemplou 3 eixos a seguir resumidos.

O sistema de avaliação do risco de incêndio e de previsão de grandes incêndios florestais

O objetivo desta linha de acção consistiu em analisar as diferentes fontes de informação utilizadas para avaliar o risco de incêndio florestal e para melhorar o conhecimento diário do referido risco, principalmente no que se refere à previsão de grandes incêndios florestais e a melhoria das técnicas de amostragem no terreno para conhecer o estado da vegetação.

O ordenamento territorial dos maciços florestais

A gestão integrada de grandes massas florestais contínuas constitui uma condição fundamental para a prevenção de grandes incêndios florestais. Este eixo de trabalho dedicou-se, por conseguinte, à planificação dos denominados "Perímetros de Proteção Prioritária" (PPP) que permitem compartimentar o território e reduzir, deste modo, a probabilidade de ocorrência de grandes incêndios em territórios especialmente sensíveis.

Satélite e Vegetação

Este eixo, dedicado ao acompanhamento da vegetação florestal por satélite, tratou da aplicação de ferramentas de télodetectão à problemática dos incêndios florestais em diversas perspectivas. As potentialidades dos satélites são, com efeito, particularmente interessantes para delimitar as áreas ardidas, para elaborar cartografia temática e para acompanhar o estado da vegetação.

El proyecte GRINFOMED + MEDIFIRE

Elaborat en el marc del programa INTERREG III B MEDOCC, aquest projecte ha permès a 6 socis de les regions de l'arc mediterrani occidental posar en marxa un programa comú per millorar la previsió i la prevenció dels grans incendis forestals, i per desenvolupar els sistemes i els procediments d'avaluació territorial necessaris per organitzar una lluita integrada contra els incendis forestals. Aquest projecte ha fixat 3 eixos resumits a continuació.

El sistema d'avaluació del risc d'incendi i de previsió dels grans incendis forestals

L'objectiu d'aquesta línia d'accíó ha consistit a analitzar les diferents fonts d'informació utilitzades per valorar el risc d'incendi forestal i millorar el coneixement diari de l'esmentat risc, principalment en allò referent a la previsió dels grans incendis forestals i la millora de les tècniques de mostreig sobre el terreny per conèixer l'estat de la vegetació.

La planificación territorial dels massissos forestals

La gestió integrada de les grans masses forestals contínues constitueix una condició fonamental per a la prevenció dels grans incendis forestals. Aquest eix de treball s'ha dedicat a la planificació dels denominats perímetres de protecció prioritària (PPP) que permeten compartimentar el territori i reduir d'aquesta manera la probabilitat de grans incendis en territoris especialment sensibles.

Satèl·lit i vegetació

Aquesta part, s'ha dedicat al seguiment per satèl·lit de la vegetació forestal. S'ha tractat l'aplicació de les eines de teledetecció a la problemàtica dels incendis forestals des de diverses perspectives. En efecte, les potentialitats dels satèl·lits són especialment interessants per perimetral les àrees cremades, elaborar cartografia temàtica i seguir l'estat de la vegetació.

Il progetto GRINFOMED + MEDIFIRE

Elaborato nell'ambito del programma INTERREG III B MEDOCC, questo progetto ha permesso a 6 partner delle regioni dell'arco mediterraneo occidentale di mettere in opera un programma comune per ottimizzare la previsione e la prevenzione dei grandi incendi forestali, nonché per sviluppare i sistemi e i procedimenti di valutazione territoriale necessari all'attuazione di una "lotta integrata" contro gli incendi forestali. Il progetto si articola intorno ai 3 seguenti assi.

Il sistema di valutazione del rischio d'incendio e di previsione dei grandi incendi forestali

L'obiettivo di questa linea d'azione era l'analisi delle varie fonti d'informazione utilizzate per valutare il rischio d'incendio forestale e per migliorare la conoscenza quotidiana del predetto rischio, segnatamente per quanto concerne la previsione dei grandi incendi forestali e il perfezionamento delle tecniche di campionatura sul terreno per conoscere lo stato della vegetazione.

La pianificazione territoriale dei massicci forestali

La gestione integrata delle grandi masse forestali continue costituisce una condizione fondamentale per la prevenzione dei grandi incendi forestali. Quest'asse di lavoro è quindi incentrato sulla pianificazione di sottoinsiemi denominati " Perimetri di Protezione Prioritaria"(PPP) che permettono di compartimentare il territorio e ridurre così la probabilità di grandi incendi su territori particolarmente sensibili.

Satellite e vegetazione

Questa parte, dedicata al controllo via satellite della vegetazione forestale, tratta dell'applicazione degli strumenti di telerivelazione alla problematica degli incendi forestali in varie prospettive. Le potentialità dei satelliti sono in effetti particolarmente interessanti per delimitare le zone incendiate, per elaborare cartografie tematiche e per seguire lo stato della vegetazione.

El proyecto GRINFOMED + MEDIFIRE

Elaborado en el marco del programa INTERREG III B MEDOCC, este proyecto ha permitido a 6 socios de las regiones del arco mediterráneo occidental poner en marcha un programa común para mejorar la previsión y la preventión de los grandes incendios forestales, y para desarrollar los sistemas y los procedimientos de evaluación territorial necesarios para organizar una lucha integrada contra los incendios forestales. Este proyecto se ha concretado en 3 ejes resumidos a continuación.

El sistema de evaluación del riesgo de incendio y de previsión de los grandes incendios forestales

El objetivo de esta línea de acción ha consistido en analizar las distintas fuentes de información utilizadas para valorar el riesgo de incendio forestal y mejorar el conocimiento diario de dicho riesgo, principalmente en lo que concierne a la previsión de los grandes incendios forestales y la mejora de las técnicas de muestreo sobre el terreno para conocer el estado de la vegetación.

La planificación territorial de los macizos forestales

La gestión integrada de las grandes masas forestales continuas constituye una condición fundamental para la preventión de los grandes incendios forestales. Este eje de trabajo se ha dedicado por conseguinte a la planificación de los denominados perímetros de protección prioritaria (PPP) que permiten compartimentar el territorio y reducir de este modo la probabilidad de grandes incendios en territorios especialmente sensibles.

Satélite y vegetación

Esta parte, se ha dedicado al seguimiento por satélite de la vegetación forestal. Se ha tratado la aplicación de las herramientas de teledetección a la problemática de los incendios forestales desde diversas perspectivas. En efecto, las potentialidades de los satélites son especialmente interesantes para delimitar las áreas quemadas, elaborar cartografía temática y seguir el estado de la vegetación.