

## ANÀLISI DEL RISC FÍSIC D'INCENDIS

A l'hora de realitzar una planificació dels serveis i infraestructures de prevenció contra incendis forestals, és necessari tindre un coneixement el més profund possible tant dels recursos disponibles, com de la situació de risc d'incendi d'un territori.

El risc físic d'incendis pretén avaluar de manera conjunta la probabilitat que s'inicie un incendi, juntament amb la perillositat que tindria, en cada punt, aquest incendi. Emprant les següents variables en el seu càlcul:

- Meteorològiques: humitat relativa, temperatura, velocitat del vent, per a les condicions meteorològiques extremadament desfavorables oferides per l'Institut Meteorològic Zonal de València.
- Fisiogràfiques: pendent, en ser un rang fonamental en la propagació de l'incendi i l'exposició, que influeix en la classificació del model de combustible.
- Vegetació: tipus de combustible, existeix una classificació segons el comportament de la vegetació davant del foc.

En l'àmbit de la Comunitat Valenciana, amb ecosistemes i orografies molt diferents, unit a unes condicions climàtiques constantment canviants, i que poden arribar a ser extremes des del punt de vista del perill d'incendis, és necessària la utilització de ferramentes informàtiques de suport, com és el cas de l'empleada per a la realització de l'anàlisi d'aquest risc en l'àmbit de l'espai protegit, seguint la metodologia desenvolupada pel Sistema Integral de Gestió d'Incendis Forestals (SIGIF), basada en el Pla de Selvicultura Preventiva de la Comunitat Valenciana. El SIGIF constitueix una ferramenta de suport fonamental per a la planificació dels mitjans de vigilància i prevenció, conformant una font d'informació afegida a l'hora de distribuir els recursos, i imprescindible a l'hora de redactar les propostes d'actuació tant de prevenció com d'infraestructures recollides en aquest document.