



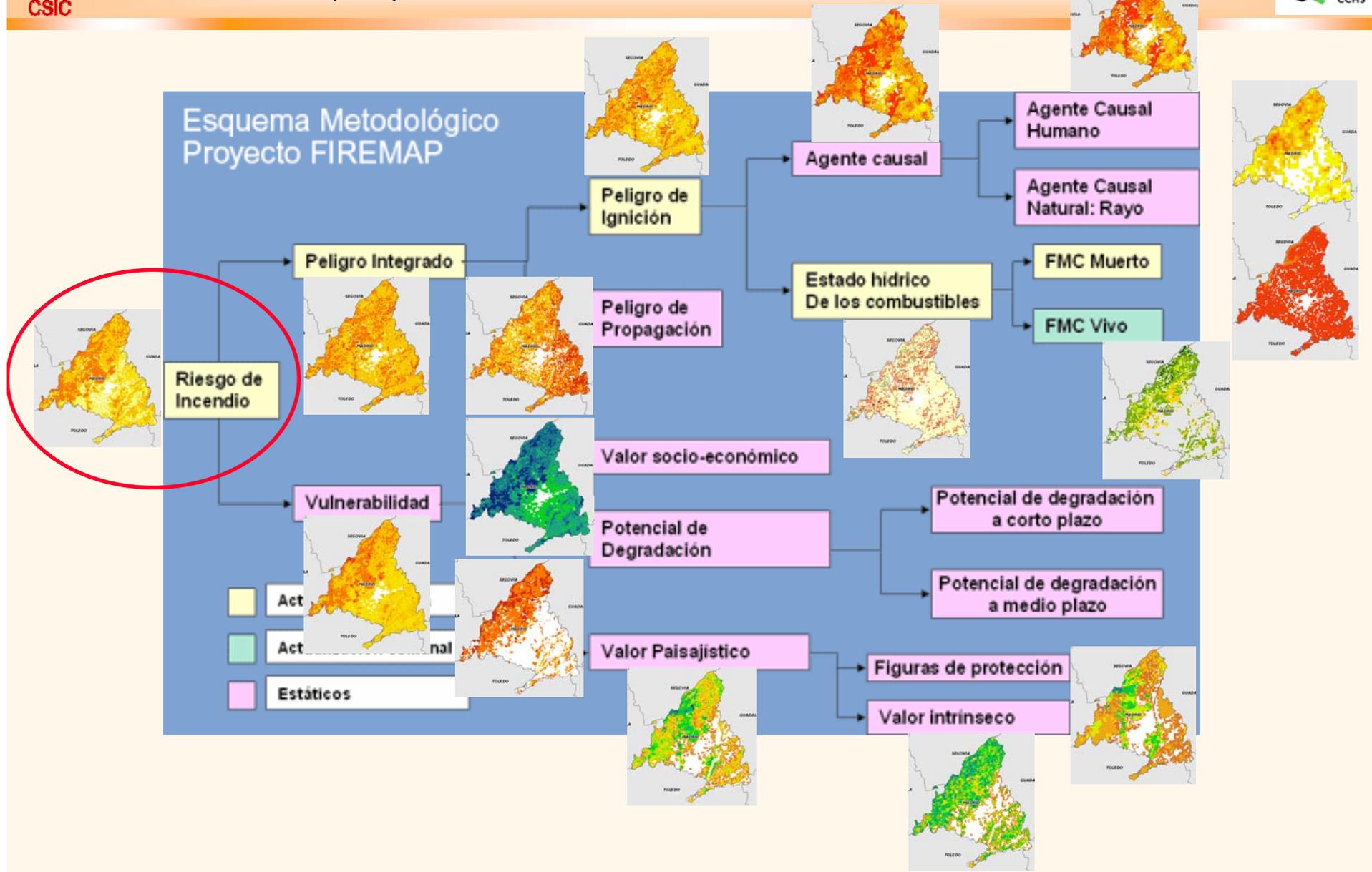
**Encuesta a expertos: Necesidades y sugerencias para el
diseño de un índice sintético de riesgo**

CCHS-CSIC



Zaragoza, 17 de Marzo de 2010

Esquema Metodológico Proyecto FIREMAP

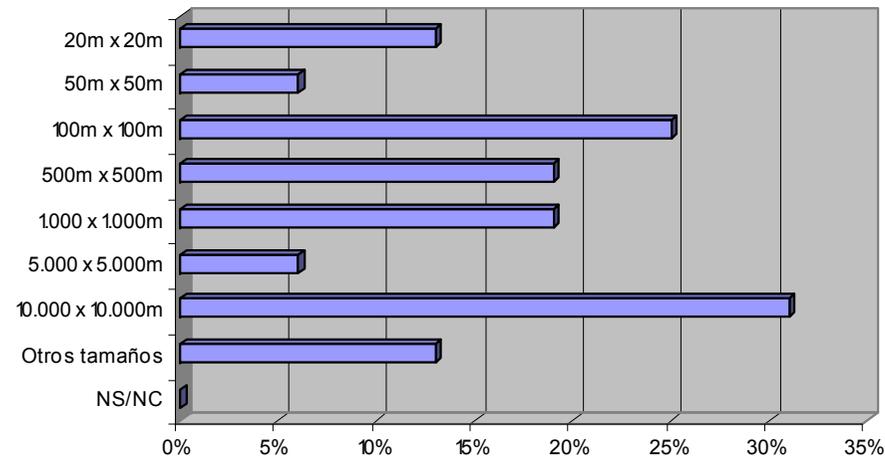


Índice sintético: integración de 17 productos

Zaragoza, 17 de Marzo de 2010



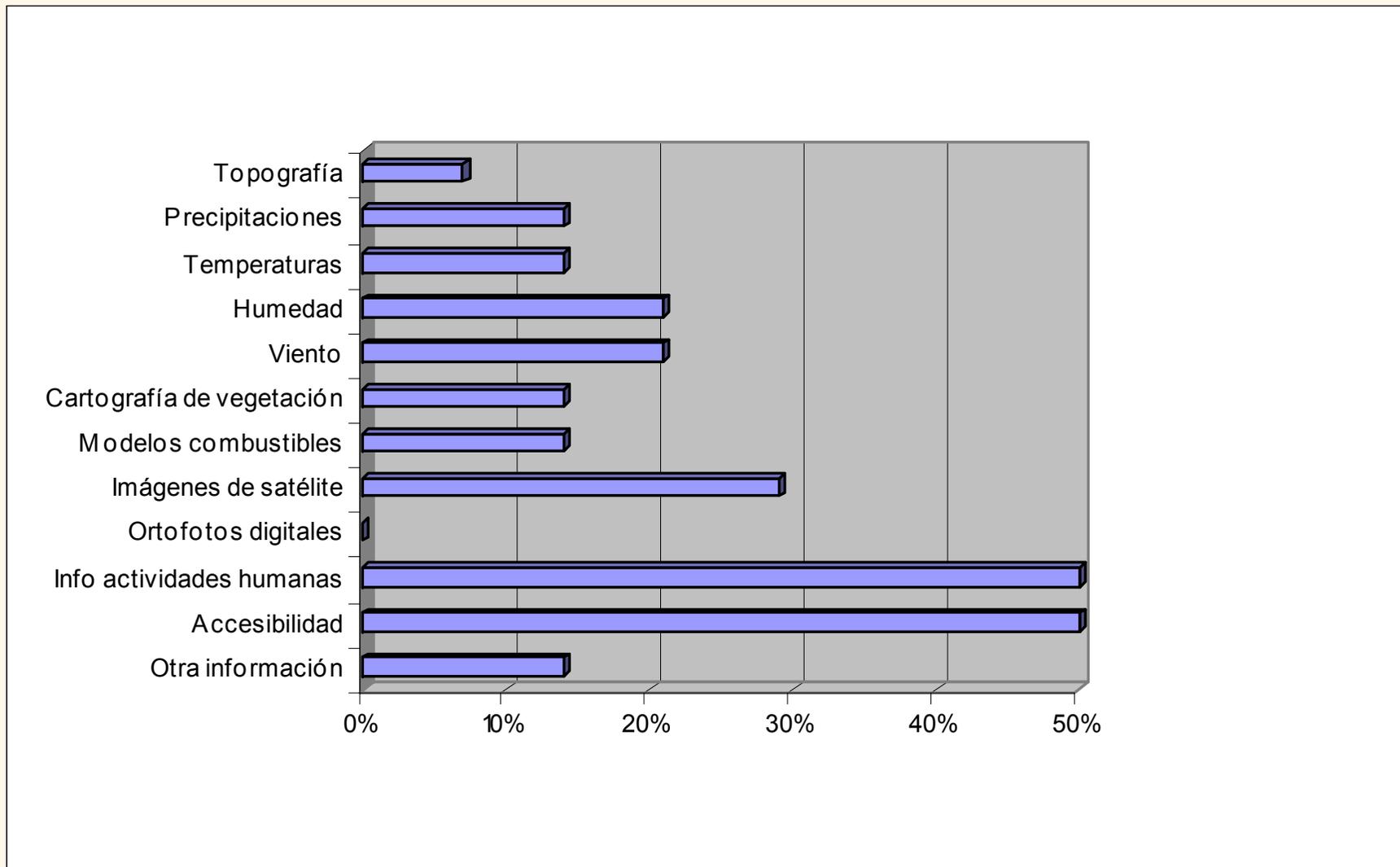
*21-2-Necesidades En caso de ser la escala local
¿cuál es el tamaño de la cuadrícula más adecuado
para la evaluación del riesgo en su departamento?*



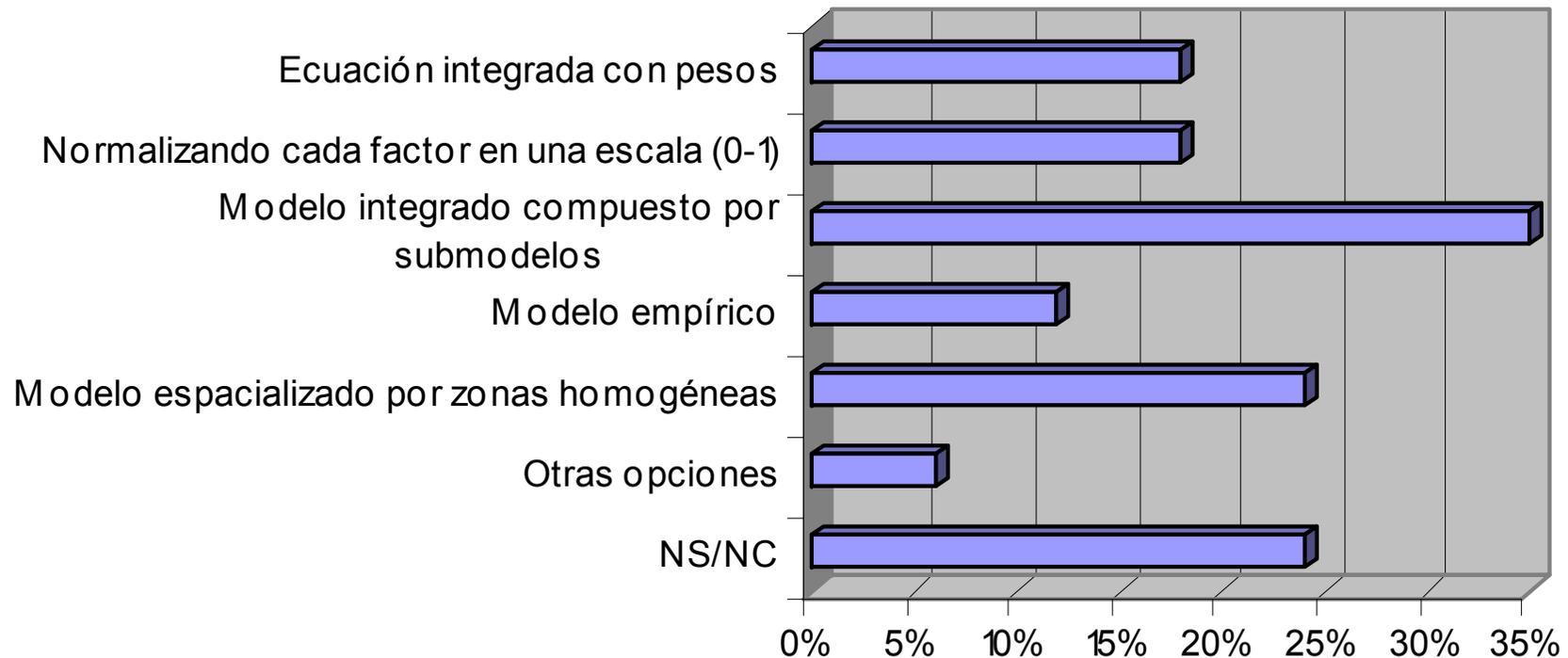
- Es difícil acertar con un tamaño único de cuadrícula para todos los territorios ya que éstos poseen características diferentes.

Tamaño de la cuadrícula	nº de encuestado																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20 x 20 m.						▲				▲							
50 x 50 m.										▲							
100 x 100 m.	▲											▲		▲		▲	
500 x 500 m.			▲								▲			▲			
1.000 x 1.000 m.											▲		▲		▲		
5.000 x 5.000 m.		▲															
10.000 x 10.000 m.			▲	▲	▲			▲	▲								
Otros tamaños						▲							▲				
	ARAGÓN					COM_VAL			ANDALUCÍA				COM_MADRID				

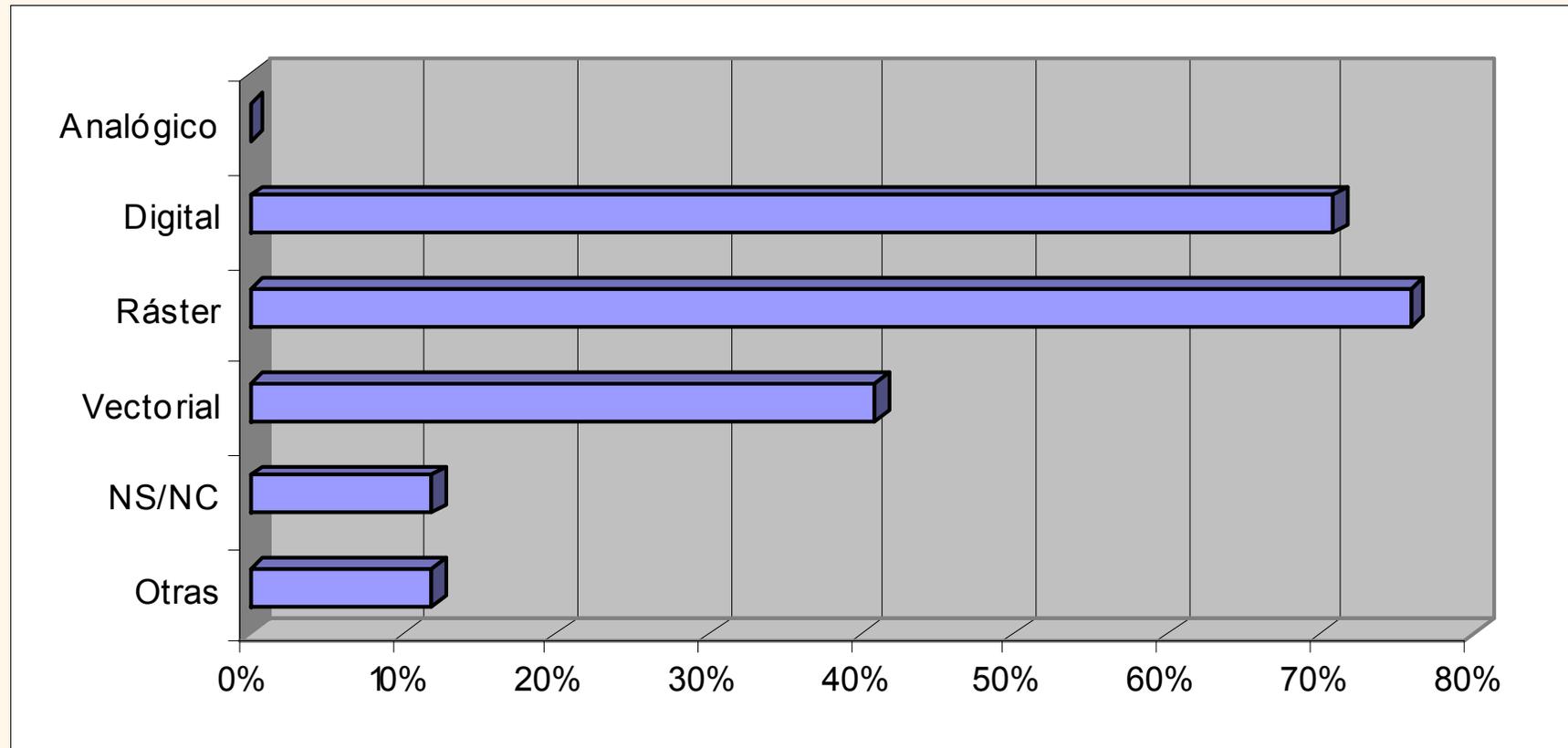
22-2-Necesidades Señale en la siguiente lista de información básica, las variables que NECESITA su departamento para la evaluación del riesgo



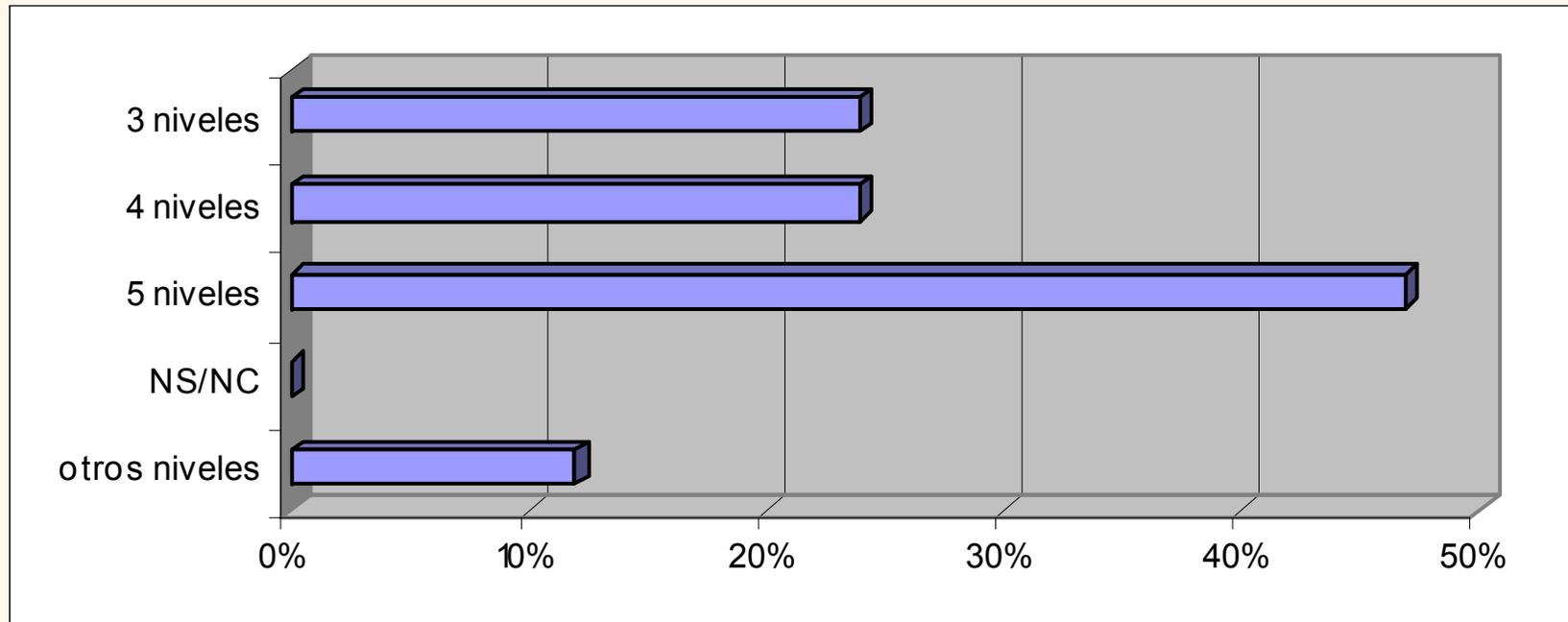
24-Necesidades En su opinión, desde el punto de vista metodológico ¿cómo se deberían combinar estas variables humanas con las variables físicas en un modelo integrado de riesgo?



26-Necesidades ¿Qué características en cuanto a soporte y formato debería tener este modelo de riesgo? Señale, entre las siguientes, las características que mejor lo definan

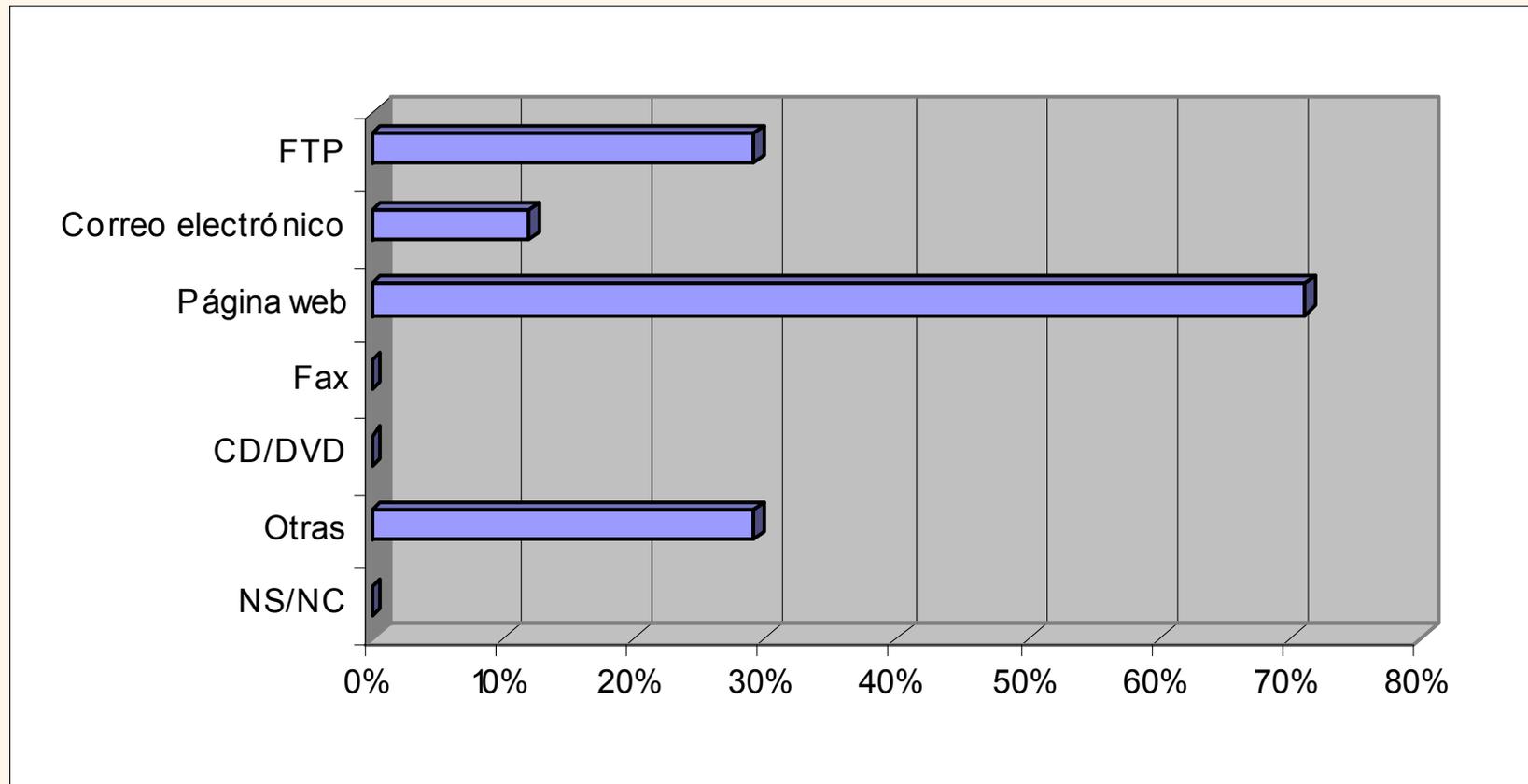


28-Necesidades En su opinión, el modelo de riesgo ¿cuántos niveles de riesgo o rangos debería incluir para que sea más útil?



- Diferenciar el índice de riesgo para gestores e investigadores, que podría contener 5 niveles, del orientado a la divulgación del mapa de riesgo (3 niveles; simplificación de la versión, mediante la reelaboración y tratamiento de la información para que sea fácilmente interpretable
- Rango o recorrido del índice integrado de riesgo. Recomiendan que no se “sature” fácilmente, de tal manera que no adquiriera el máximo valor desde finales de mayo y continúe sin variaciones a lo largo de toda la campaña, hasta comienzos de octubre. Un índice así, no es de mucha utilidad

29-Necesidades En caso de que un organismo externo se encargase de la generación del sistema de riesgo ¿cómo preferiría su departamento recibir la información?



- Página web en la que puedan entrar diariamente, con una clave de acceso, para descargarse los productos generados por los organismos externos.
- Debe ser un medio ágil, sencillo, estable y fiable.
- FTP donde puedan acceder y descargarse la información necesaria

Características que debería tener el índice integrado de riesgo

1. **Debe ser generado por organismos externos**
2. Debe ser mantenido y actualizado por los departamentos que designen cada una de las administraciones forestales
3. **Debe tener cobertura provincial o autonómica**
4. **Soporte digital y, preferiblemente, una estructura ráster**
5. **Escala local**
6. **Resolución espacial comprendida entre 1.000 * 1.000 m. y 5.000 * 5.000 m.**
7. **Modelo final compuesto por sub-modelos temáticos**
8. Espacializado por zonas homogéneas geográficamente
9. **Actualizado diariamente aunque se admite que los sub-modelos que, eventualmente, integren el modelo final puedan ser actualizados con distinta frecuencia de acuerdo a la naturaleza de las variables** Conviene que tenga 5 niveles de riesgo, con la existencia de un súper-nivel para representar las situaciones extremas de máximo peligro.
10. Recorrido del índice modulado que impida que se sature enseguida
11. **Accesible vía web, de forma completa para los gestores, mediante el empleo de una clave**