

AULA 5

Cabals ambientals i gestió de la vegetació a l'entorn de les minicentrals

Esborrany de decàleg de recomanacions

Partint de que només s'aconseguirà un bon estat del bosc de ribera si s'aborda tot el sistema fluvial, tots els seus usos i actors, de manera integrada, recomanem les següents accions prioritàries

- 1. Promoure els Consells de Conca com espais potenciadors del treball col·laboratiu i de transferència i intercanvi d'informació sobre la gestió dels espais fluvials entre tots els actors.**
- 2. Incorporar els escenaris de canvi climàtic i de canvi global (que preveuen una disminució significativa dels cabals circulants) en la dinàmica futura dels boscos de ribera.**
- 3. Posar en marxa una plataforma *on-line* per poder consultar el grau d'implantació i acompliment dels cabals ambientals, entenent que seria un instrument que enfortiria la confiança entre les parts interessades.**
- 4. Instal·lar sensors i escales limnimètriques a totes les derivacions d'aigua per tal d'obtenir més dades de forma automàtica sobre els cabals circulants i derivats.**
- 5. Estudiar l'impacte dels cabals ambientals en el manteniment del nivell freàtic, la progressiva incisió d'alguns rius , en la desconexió dels espais de ribera i l'efecte sobre la vegetació ripària.**
- 6. Identificar i caracteritzar de manera precisa els trams de riu que són influents i efluents en relació a l'aquífer per comprendre millor la seva incidència en els cabals de les aigües superficials.**
- 7. Promoure la gestió activa dels sediments a les rescloses i als grans embassaments per facilitar el transport de sòlids (còdols, grava, sorra i llot), entenent que el transport de sediments a nivell de conca és tan rellevant pel manteniment dels espais fluvials com el cabals ambientals.**
- 8. Seleccionar uns trams pilot per generar models senzills, hidràulics-hidrològics a petita escala que permetin entendre la dinàmica ecològica del bosc de ribera (regeneració, creixement, conservació i decaïment).**
- 9. Gestionar la vegetació de ribera i de la fusta morta a l'entorn de les minicentrals hidroelèctriques, establint zones de bosc amb diferents tipologies d'intervenció per tal de compatibilitzar els diferents usos i mirant de reduir al màxim els riscos per a les infraestructures.**
- 10. Actualitzar les polítiques públiques i la legislació a partir de tot el coneixement nou que s'està generant relacionat amb una visió més integrada de la dinàmica fluvial. Acompanyar-ho també d'accions de difusió i comunicació d'aquest coneixement en un llenguatge planer per tal de fer-lo accessible a tota la ciutadania.**