

# Sumari

<b>Citació de les fonts i els símbols emprats .....</b>	11
Símbols.....	12
 <b>Introducció .....</b>	13
Presentació .....	13
Els estudis clàssics sobre els recs de Lleida .....	15
Els estudis sobre l'economia de la zona regada .....	16
Els estudis recents sobre els recs de Pinyana i Fontanet.....	19
Trebballar una petita explotació en una zona àrida.....	20
La xarxa de recs a l'àrea de Lleida fins mitjan segle xix .....	27
La infraestructura dels recs: assuts, séquies, caixers, ulls i estelladors .....	28
La gestió dels recs.....	31
El sequiatge .....	32
Cronologia .....	35
Conclusions.....	38
 <b>I. Paisatges estables, paisatges canviant.....</b>	41
El paisatge andalusí .....	41
La titularitat de les aigües .....	44
Carta de poblament i esdeveniments posteriors .....	44
Lleida i el control de “bona part” de les aigües de Pinyana i Fontanet	46
La configuració de les institucions gestores dels recs del Segrià i de	
Fontanet .....	50
L'origen dels censos d'aigua de comuns i senyories .....	51

Ordinacions de l'horta .....	60
Bans de les séquies del Segrià i de Fontanet, el 1543 i abans.....	62
Els molins a les séquies de Pinyana i Fontanet.....	64
Les prohomenies del Segrià i de Fontanet .....	70
El dia a dia de la séquia del Segrià a través del “Resumen del ques trobe en los Regestres de la Ciutat y Libres de la Séquia de Segrià y otros” (1445–c. 1688) .....	74
El sequiatge el 1539 .....	79
Els regants de fora Lleida, 1601.....	85
La guerra i els recs .....	88
L'impacte de la Guerra dels Segadors i la recuperació.....	88
Conclusions.....	93
 <b>II. L'era de la Junta de Sequiatge .....</b>	 97
Els regs a la Lleida de mitjan segle XVIII .....	97
Els cultius en altres hortes: Torrefarrera i Alguaire .....	101
La creació de la Junta de Sequiatge i l'establiment d'unes ordenances....	103
La qüestió de l'autoritat i els regants de Pinyana i Fontanet.....	116
L'organització de la Junta de Sequiatge .....	120
Les primeres ordenances de la Junta de Sequiatge i l'ús de l'aigua per part de regants i industrials .....	122
Tragèdia dels comunals? .....	126
El dia a dia de la gestió administrativa de la Junta de Sequiatge .....	127
La situació financerament heretada per la Junta de Sequiatge, 1719–1748 .....	131
Situació financerament de la Junta de Sequiatge, juny de 1757 fins juny de 1758 .....	135
L'ordre dels regs a l'horta de Lleida el 1794 .....	137
La gestió del dèficit d'aigua en les estacions seques. La sequera de 1789 .....	140
L'organització de la neteja de les séquies .....	144
La neteja de les séquies de Noguera i Fontanet .....	145
Manteniment de les séquies.....	148
Les tensions entre alguns veïns d'Almenar i la Junta de Sequiatge. L'amotinament de 1791.....	150

La gestió de les riuades.....	153
La riuada de 1755, la presa de Vilanova de la Barca i el conflicte entorn la imposició extraordinària per a la reconstrucció .....	157
La construcció d'un nou assut .....	158
L'estatger de la Casa de l'Aigua i l'explotació de la finca de Castillonroi	161
Obligacions de l'estatger estableties en la reunió de la Junta de Sequiatge de 14 de juliol de 1789.....	162
Contracte d'arrendament de finals del segle XVIII.....	163
Contractes actuals .....	165
La tradició de la possessió de les aigües a Castillonroi.....	166
La resolució dels conflictes .....	168
Alguns exemples de conflictes al voltant de l'aigua de reg .....	170
Els molins municipals.....	173
El reg quan canvia la distribució de cultius (menys cereals més hortalisses)	176
Els espais regats pel Capítol i altres particulars i institucions eclesiàstics..	180
Alguns patrimonis eclesiàstics lleidatans .....	183
Usos de l'aigua del riu Noguera Ribagorçana.....	189
Els regs de l'horta de Lleida als segles XVIII i XIX.....	191
Conclusions .....	193
<b>III. Problemes i realitats contemporànies.....</b>	<b>197</b>
La Guerra del Francès .....	198
L'impacte de la primera guerra carlina .....	200
Les ordinacions de l'horta de Lleida de 1820 i 1866 .....	201
La situació financerà de la Junta de Sequiatge, 1850/1951 i 1952 .....	204
La mala entesa entre riuades i peixeres.....	211
Els problemes de l'horta de Lleida abans de la colonització de la primeria del segle XX .....	214
La Llei d'Aigües de 1866 i la Junta de Sequiatge.....	217
L'etapa de dificultats en el tombant dels segles XIX i XX .....	219
Les ordenances de 1918-1920 .....	222
L'adaptació de la Junta de Sequiatge als nous temps. Del pagament en espècie al pagament en metàl·lic, 1918-1920.....	223

Drets sobre l'aigua, obligacions de netejar i ordre dels regs .....	226
El sequiatge al primer terç del segle xx .....	227
La Guerra Civil de 1936-1939 .....	229
L'aplicació tardana de la llei de juny de 1884 .....	233
La creació de la Comunitat Central de Regants del Canal de Pinyana i Séquia de Fontanet .....	236
Cap a les ordenances de la Comunitat Central.....	238
El plet formulat per Almenar el 1952 .....	244
Els canvis institucionals a partir de 1962-1963 .....	245
El Tribunal de Refs .....	248
El cultiu de l'arròs.....	249
El proveïment d'aigua potable .....	255
Les hortes regades i l'especialització.....	258
La regió fruitera de Lleida: producció, conservació i mercat .....	261
Els regs de Pinyana i Fontanet al segle xxi.....	265
Conclusions.....	271
<b>IV. Laprofitament industrial de les séquies de Pinyana i de Fontanet .....</b>	<b>275</b>
Aprofitaments industrials, segons Josep Bayer i Bosch, 1906 .....	276
Els aprofitaments industrials el 1921 .....	281
La irrupció de l'electricitat.....	283
Conflicte entre Recs i Forces de l'Ebre i la Junta de Sequiatge.....	285
Domingo Sert, en contra de la construcció del “salto de Castillonroy” ..	286
Molins fariners i oliers .....	289
El Molí de Cervià, en mans privades, Josep Serra .....	291
Les séquies com a font de potència industrial .....	292
Els projectes del marquès d'Alfarràs a Alfarràs i a Andaní.....	293
La Mata de Pinyana.....	297
La indústria tèxtil a Alcanís.....	298
Pere Alier i la indústria a l'àrea de Pinyana.....	300
Aprofitaments industrials de Pinyana abans i el 1974, segons Sol-Torres	304

Els usos industrials actuals a Pinyana i Fontanet .....	307
Conclusions .....	310
Conclusions generals.....	313
Crèdits fotogràfics.....	319
Bibliografia.....	321
Apèndixs .....	329

## Índexs

Índex de quadres.....	367
Índex d'il·lustracions .....	369
Índex de gràfics .....	371
Índex de mapes.....	373
Índex d'imatges .....	375
Índex d'apèndixs.....	377