

# Indice

---

<b>Prefazione</b>	IX
di <i>Giuseppe Franco Ferrari</i>	
<b>Sigle</b>	1
<b>1 Le comunità energetiche rinnovabili tra diritto, economia e tecnologia</b>	3
di <i>Alessandro Cecchi</i>	
1.1 Le ragioni per un inquadramento multidisciplinare delle CER	3
1.2 La prospettiva del diritto nel contesto degli obiettivi eurounitari di policy	4
1.3 La visuale dell'economia: efficacia ed efficienza di un modello energetico collettivo	8
1.4 La dimensione della tecnologia rispetto a profili infrastrutturali e commerciali	13
1.5 Un unico disegno fondato su sostenibilità, sicurezza e partecipazione	14
<b>2 L'evoluzione del quadro normativo europeo e italiano sulle comunità energetiche rinnovabili</b>	17
di <i>Giuseppe Argirò</i>	
2.1 Premessa	17
2.2 Il quadro normativo	18
2.2.1 L'introduzione delle CER nel contesto europeo: la Direttiva RED II	18
2.2.2 Il primo recepimento in Italia: l'art. 42-bis del Decreto Milleproroghe	19
2.2.3 Il recepimento definitivo a opera del d.lgs. 199/2021	20
2.3 La disciplina delle comunità energetiche in dettaglio	22
2.3.1 Le finalità della CER	22
2.3.2 Ambito di attività	23

2.3.3	I membri della CER	24
2.3.4	L'energia oggetto di valorizzazione/incentivazione	26
2.3.5	L'estensione territoriale	26
2.3.6	Le deroghe alla potenza	27
2.4	I soggetti attivi e la forma giuridica delle comunità energetiche	27
2.4.1	Produttore	27
2.4.2	Referente	28
2.4.3	Cliente finale	29
2.4.4	Forma giuridica	30
2.5	Conclusioni	31
<b>3</b>	<b>La dimensione regionale delle comunità energetiche rinnovabili</b>	<b>33</b>
	<i>di Pietro Paolo Giampellegrini</i>	
3.1	Le CER: dalla UE alle Regioni	33
3.2	Il ruolo delle Regioni	34
3.3	Le Regioni e le CER	35
3.3.1	Liguria	35
3.3.2	Piemonte	37
3.3.3	Puglia	38
3.3.4	Calabria, Marche e Campania	38
3.3.5	Lombardia	38
3.3.6	Toscana	40
3.3.7	Emilia-Romagna	40
3.3.8	Abruzzo	41
3.3.9	Veneto	41
3.3.10	Sardegna	41
3.3.11	Friuli-Venezia Giulia	42
3.3.12	Lazio	42
3.3.13	Sicilia	42
<b>4</b>	<b>Il ruolo degli enti locali nella promozione e nella costituzione delle comunità energetiche rinnovabili</b>	<b>45</b>
	<i>di Lorenzo Cuocolo</i>	
4.1	La dimensione (anche) sociale delle CER	45
4.2	Le comunità energetiche strumento del federalismo energetico municipale	47
4.3	Le competenze comunali in materia energetica	48
4.4	Il Comune come promotore delle comunità energetiche	49
4.5	Il Comune membro della comunità energetica	51
4.6	Il Comune come produttore esterno alla comunità energetica	54
4.7	Il ruolo delle società partecipate	56
4.8	La forma giuridica delle comunità energetiche a partecipazione comunale	57

<b>5</b>	<b>Il partenariato pubblico privato nelle CER</b>	<b>63</b>
	di <i>Oriana Granato</i>	
5.1	Premessa	63
5.2	Il partenariato pubblico privato: inquadramento generale	63
5.2.1	L'equilibrio economico-finanziario	67
5.2.2	La procedura di finanza di progetto per l'affidamento dei contratti di PPP	69
5.3	I contratti di PPP per la realizzazione delle CER	71
5.3.1	Brevi cenni normativi in materia di CER	71
5.3.2	Il PPP per la realizzazione delle CER	73
<b>6</b>	<b>Il finanziamento delle CER e il sistema degli incentivi</b>	<b>81</b>
	di <i>Chiara Donadi e Iacopo Rossetti</i>	
6.1	Introduzione	81
6.2	L'energia elettrica prodotta e autoconsumata da CER e gruppi di autoconsumatori	81
6.3	La struttura generale del meccanismo di incentivazione per CER e gruppi di autoconsumatori	82
6.4	La disciplina del Decreto Milleproroghe	84
6.5	Il d.m. MISE 16 settembre 2020	85
6.6	La disciplina del Decreto RED II	87
6.7	Il nuovo regime di incentivazione	88
6.7.1	La Bozza Decreto MASE	88
6.7.2	La determinazione della tariffa incentivante e del valore del contributo a fondo perduto	89
6.7.3	Ulteriori disposizioni	90
6.8	Le novità introdotte dal DL Semplificazioni PNRR per il settore agricolo	92
<b>7</b>	<b>Il consumatore energetico</b>	<b>95</b>
	di <i>Valeria Zonato</i>	
7.1	La figura del consumatore di energia	95
7.1.1	Il cliente finale/semplice consumatore	98
7.1.2	Il cliente attivo/prosumer	101
7.2	I diritti dei clienti energetici	104
7.3	Conclusioni	105
<b>8</b>	<b>L'uscita dalla CER e il possibile contenzioso</b>	<b>107</b>
	di <i>Giulia Gualco</i>	
8.1	L'uscita dalla CER e le sue fonti	107
8.2	Le limitazioni temporali all'uscita dalla CER e l'eventuale contenzioso	112
8.3	Obblighi e sanzioni a fronte dell'uscita dalla CER	114

<b>9</b>	<b>Le comunità energetiche portuali</b>	119
	di <i>Francesco Gallarati</i>	
9.1	Genesi e <i>ratio</i> dell'istituto	119
9.2	Le modalità di costituzione	121
9.3	La forma giuridica	124
9.4	La composizione soggettiva	125
9.5	Il perimetro territoriale	127
9.6	Il regime di incentivazione	128
<b>10</b>	<b>Domande e risposte</b>	131