

Περιεχόμενα

1 Πρόλογος	11
Το σχέδιο για την επίτευξη ενός Πράσινου Πλανήτη	12

ΠΡΩΤΟ ΜΕΡΟΣ

Τα θεμέλια μιας πράσινης κοινωνίας

2 Η ιστορία της Πράσινης ιδεολογίας	19
Pinchot, Muir και η ίδρυση του αμερικανικού περιβαλλοντισμού	19
Ανθρωποκεντρισμός έναντι Βιοκεντρισμού	22
Η τραγωδία των κοινών	26
Η καινοτόμα συνεισφορά της Rachel Carson	28
Ριζοσπαστικές ιδέες για τη διάσωση του πλανήτη.....	31
3 Βασικές αρχές μιας Πράσινης Κοινωνίας	33
Ο στόχος μιας καλά διαχειριζόμενης κοινωνίας.....	33
Τέσσερις πυλώνες	34
Πυλώνες μιας Πράσινης κοινωνίας	36
Θέματα του Πράσινου πνεύματος	37
Επίλογος	45
4 Πράσινη αποτελεσματικότητα	46
Υποστηρικτικές φιλοσοφικές αρχές	48
Η αποτελεσματικότητα εν γένει	48
Arthur Pigou: Ο ιδρυτής της Περιβαλλοντικής Οικονομικής	52
Δημόσια και ιδιωτικά αγαθά	56
Οι φάροι ως δημόσιο αγαθό	57
Εξωτερικότητες δικτύου	59
Εξωτερικότητες που αποτιμούνται σε χρήμα	62
5 Ρύθμιση των εξωτερικοτήτων	65
Η ρύθμιση των εξωτερικοτήτων σε ένα σχήμα	66
Οι εξωτερικότητες ως προβλήματα ιδιοκτησίας	68
Λύσεις	69

Θετικές εξωτερικότητες και βελτιωμένες τεχνολογίες	71
Η θεμελιώδης συνθήκη της βέλτιστης ρύπανσης	72
6 Πράσινος φεντεραλισμός	78
Πράσινος φεντεραλισμός	78
Περιβαλλοντικός φεντεραλισμός στις Ηνωμένες Πολιτείες	80
Εξωτερικότητες που προκύπτουν από τις αντιπαραθέσεις εντο- λέα-εντολοδόχου	81
Ο φεντεραλισμός και το πρόβλημα εντολέα-εντολοδόχου	83
7 Πράσινη δικαιοσύνη	87
Μέτρα ανισότητας	88
Πηγές ανισότητας	89
Δικαιοσύνη στις αγορές;	92
Τι το διαφορετικό έχει η Πράσινη δικαιοσύνη;	93
Δικαιοσύνη μεταξύ των γενεών	93
Περιβαλλοντική επίδραση στην κατανομή του εισοδήματος	94
Η επίδραση των περιβαλλοντικών πολιτικών στην κατανομή	96
Δικαιοσύνη απέναντι στα ζώα	99
Συμπέρασμα.....	102

ΔΕΥΤΕΡΟ ΜΕΡΟΣ

Βιωσιμότητα σε έναν Επικίνδυνο Κόσμο

8 Πράσινη οικονομική και έννοιες της βιωσιμότητας	107
Παραλλαγές της Πράσινης οικονομικής	107
Ένα όραμα της Πράσινης οικονομίας	107
Βιώσιμη μεγέθυνση: Οι απαρχές	111
Βιωσιμότητα: Η οικονομική ερμηνεία	112
Συστατικά στοιχεία της βιωσιμότητας	116
Ένα όραμα για το κλείσιμο	119
9 Πράσινη εθνική λογιστική.....	121
Πώς μετράμε το εθνικό προϊόν;	122
Η ευφυής θεωρία περιβαλλοντικής στατιστικής του Weitzman ...	124
Καθαρό προϊόν και βιώσιμο προϊόν	127
Επιλεγμένες διορθώσεις για αποκλεισμένες περιβαλλοντικές δρα- στηριότητες	129
Συνοπτική αποτίμηση της Πράσινης λογιστικής.....	135
10 Το δέλεαρ των εξω-πολιτισμών	138

Τα θαύματα των ανθρώπινων πολιτισμών	140
Αναπαράσταση της οικονομικής μεγέθυνσης	141
Εξω-πολιτισμοί: Η ζωή στον Άρη και πέρα από αυτόν	147
Η Βιόσφαιρα 2 ως εργαστήριο βιωσιμότητας	151
Η ετυμολογία της βιωσιμότητας των τεχνιτών Γαιών	157
11 Πανδημίες και άλλες κοινωνικές καταστροφές	159
Κατηγορίες καταστροφών	160
Η Πράσινη διάσταση των καταστροφών	161
Ακραία φαινόμενα	162
Η πρόκληση των πανδημιών	165
Η πανδημία COVID-19	165
Μεταδοτικότητα και θανατηφόρος δράση	167
Μείωση της μεταδοτικότητας και της θνησιμότητας	169
Αντιμετώπιση των πανδημιών	170
Κριτήρια αποτίμησης των πανδημιών και άλλων καταστροφών ..	173
Επιστήμη και τεχνολογία	173
Προετοιμασία και πόροι	174
Εφαρμογή	176
Επικοινωνία	178

ΤΡΙΤΟ ΜΕΡΟΣ

Αντικειμενική Ανάλυση των Πολιτικών Συμπεριφορών και Πράσινη Πολιτική

12 Η ανάλυση της συμπεριφοράς ως εχθρού του Πράσινου κινή- ματος	185
Ανωμαλίες προεξόφλησης	187
Το σύνδρομο της προκατάληψης πρώτου κόστους	190
Πηγές συμπεριφορικών ανωμαλιών	191
Λύσεις για τις συμπεριφορικές ανωμαλίες	194
Ανάλυση κύκλου ζωής	195
Μερικές τεχνικές λεπτομέρειες για την ανάλυση κύκλου ζωής	198
Ρυθμιστικές προσεγγίσεις σε συμπεριφορικά προβλήματα	200
13 Πράσινη πολιτική θεωρία.....	202
Μηχανισμοί προσωπικών διαχύσεων	202
Κοινωνικές διαχύσεις και η θεωρία της αποτελεσματικής ρύπανσης	203

Εργαλεία μιας αποτελεσματικής πολιτικής έναντι των εξωτερικο- τήτων	204
Κυβερνητικά προγράμματα	205
Ιδιωτικές προσεγγίσεις	207
Η πολιτική ως συνάθροιση των ατομικών προτιμήσεων	209
Κύκλοι περιβαλλοντικής πολιτικής;	212
Περιέχουν προκατάληψη οι περιβαλλοντικοί νόμοι και κανόνες;	214
14 Η Πράσινη πολιτική στην πράξη	217
Δημοκρατία και περιβάλλον	217
Η περιβαλλοντική καμπύλη Kuznets	219
Πολιτική, διανεμητική πολιτική και περιβαλλοντικές πολιτικές	222
Δασμοί	224
Πολιτικές για το θείο	229
Πολιτικές κλιματικής αλλαγής	234
Συμπεράσματα για την Πράσινη πολιτική	237
15 Η Πράσινη Νέα Συμφωνία	239
Η Νέα Συμφωνία (New Deal)	239
Η προέλευση της Πράσινης Νέας Συμφωνίας	243
Η Πράσινη Νέα Συμφωνία του 2018-2020	244

ΤΕΤΑΡΤΟ ΜΕΡΟΣ

Το Πράσινο Πνεύμα στο Κοινωνικό και Οικονομικό Τοπίο

16 Τα κέρδη σε μία Πράσινη οικονομία.....	253
Διαφορετικές απόψεις περί κερδών	254
Η οικονομική των κερδών	255
Τάσεις των κερδών	256
Δυναμικά κέρδη ως μετοχική αξία.....	259
Τα κέρδη ως πυξίδα μιας οικονομίας της αγοράς	260
Εκ νέου βαθμονόμηση της πυξίδας κερδών της οικονομίας.....	262
Ένα παράδειγμα εκ νέου βαθμονόμησης της πυξίδας κερδών	262
Επισκόπηση της διόρθωσης κερδών.....	264
17 Πράσινοι φόροι	266
Φορολογική αποτελεσματικότητα	267
Πράσινη φορολογία.....	269
Τιμολόγηση κυκλοφοριακής συμφόρησης: Θεωρία και πράξη	272
Η δυναμική των πράσινων φόρων	274
Διοξείδιο του θείου και λοιπή ατμοσφαιρική ρύπανση.....	276

Πράσινοι φόροι στην πράξη	283
Επίδραση ανισότητας	285
Συμπέρασμα για την Πράσινη φορολογία	286
18 Η Διπλή εξωτερικότητα της Πράσινης καινοτομίας	287
Πράσινος σχεδιασμός νέων προϊόντων	289
Η διπλή εξωτερικότητα της καινοτομίας: Εικόνες σε μία έκθεση...	295
Επίδραση των Πράσινων πολιτικών για κίνητρα Πράσινης καινοτομίας	298
Καινοτομία για μία κοινωνία με χαμηλή χρήση άνθρακα	301
Η πρόκληση μιας οικονομίας με χαμηλή χρήση άνθρακα	302
Πολλά υποσχόμενες τεχνολογίες	303
Προώθηση της καινοτομίας χαμηλής χρήσης άνθρακα	307
19 Ατομική ηθική σε έναν πράσινο κόσμο	314
Ηθικός φεντεραλισμός	315
Ηθικές δράσεις: αρνητικές, θετικές, ουδέτερες	316
Η καλά διαχειριζόμενη κοινωνία και η ατομική ηθική.....	318
Αποκλίσεις από μία καλά διαχειριζόμενη κοινωνία: μη ρυθμισμένες εξωτερικότητες.....	320
Η πολιτική χωρίς δεύτερες σκέψεις (No-Regrets Policy).....	322
Ηθική εξωτερικότητας: η περίπτωση της κλιματικής αλλαγής.....	325
Πώς να μειώσετε το αποτύπωμα άνθρακα.....	327
Η πληροφοριακή επιβάρυνση της Πράσινης ηθικής.....	329
Πρόοδος στην Πράσινη ηθική	330
20 Πράσινες εταιρείες και κοινωνική ευθύνη	332
Εταιρική κοινωνική ευθύνη	333
Κοινωνική ευθύνη για τη μεγιστοποίηση κέρδους	334
ESG και νομική ατέλεια	338
Εταιρική ευθύνη για την αντιμετώπιση των εξωτερικότητων.....	341
Αντιμετωπίζοντας το αντιστάθμισμα μεταξύ ESG και κερδών.....	343
Αρχές μη επικερδούς ESG.....	346
Ο ένατος κύκλος της εταιρικής ανευθυνότητας	348
Επίλογος	350
21 Πράσινη χρηματοοικονομική	353
Τι είναι οι κοινωνικά υπεύθυνες επενδύσεις;.....	354
Γιατί να είναι κανείς κοινωνικά υπεύθυνος; Τα πεφωτισμένα κέρδη.....	355
Γιατί να είναι κανείς κοινωνικά υπεύθυνος; Δημόσιοι σκοποί.....	357
Η ηθική επενδυτική πολιτική του Yale.....	358
Η κοινωνικά υπεύθυνη επένδυση στην πράξη	360

Τα Πράσινα χαρτοφυλάκια στην πράξη	361
Ποιο είναι το κόστος ενός πράσινου χαρτοφυλακίου;	363
Επενδυτική στρατηγική για πράσινους επενδυτές	366

ΠΕΜΠΤΟ ΜΕΡΟΣ

Παγκόσμιο Πράσινο Πνεύμα

22 Ένας Πράσινος πλανήτης;	371
Η κλιματική αλλαγή ως παγκόσμια εξωτερικότητα	371
Η μεταβαλλόμενη επιστήμη της κλιματικής αλλαγής	373
Βασικές αρχές περί κλίματος	375
Οι αρνητές του κλίματος	381
Η οικονομική της κλιματικής αλλαγής	385
23 Κλιματικές ενώσεις για την προστασία του πλανήτη	391
Το σύνδρομο της δωρεάν χρήσης	391
Μία σύντομη ιστορία των διεθνών κλιματικών συμφωνιών	394
Η αποτελεσματικότητα των κλιματικών αλλαγών	397
Κλιματικές ενώσεις για την αντιμετώπιση της δωρεάν χρήσης	401
Τέσσερα βήματα για σήμερα	406

ΕΚΤΟ ΜΕΡΟΣ

Κριτικές και Τελικές Σκέψεις

24 Οι Σκεπτικιστές του Πράσινου κινήματος	411
Σκούρο Καφέ	412
Βαθύ Πράσινο	414
Ο Friedman και η ελευθεριακή παράδοση	416
Το Yellowstone ως δημόσιο αγαθό	419
Ο Friedman αναφορικά με τις χρεώσεις ρύπανσης	420
Το ηθικό επιχείρημα υπέρ των ελεύθερων αγορών	421
Ο ισόρροπος κανόνας της ρύθμισης	424
Η Σχολή Ρύθμισης του Σικάγο	426
Όταν η ελεύθερη αγορά μελετά τον φόρο επί του άνθρακα	429
Μία περίληψη αναφορικά με τους σκεπτικιστές του Πράσινου	432
25 Μία τελευταία ματιά στο Πράσινο πνεύμα	434
Ευρετήριο όρων	445