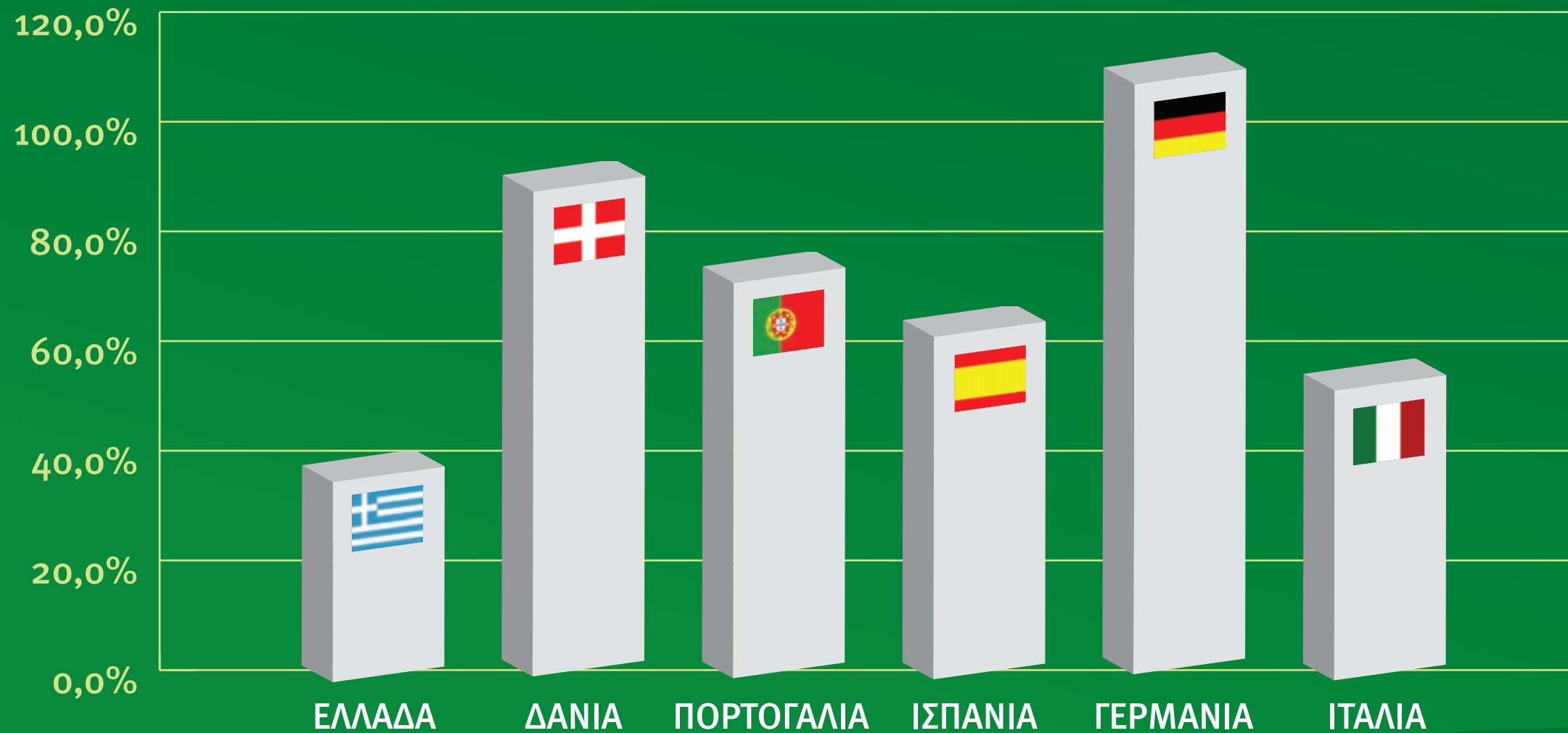


Ποσοστό επίτευξης του στόχου για το 2010 σε σχέση με σημερινή παραγωγή ηλεκτρισμού από ΑΠΕ



Πράσινες θέσεις εργασίας το 2006 (Μελέτη UNEP 2008)

Αιολική ενέργεια

300.000

Γερμανία: 82100
ΗΠΑ: 36800
Ισπανία: 35000
Κίνα: 22200
Δανία: 21000
Ινδία: 10000

Φωτοβολταϊκά

170.000

Κίνα: 55000
Γερμανία: 35000
Ισπανία: 26449
ΗΠΑ: 15700

Ηλιακά – Θερμικά

624.000

Κίνα: 600000
Γερμανία: 13300
Ισπανία: 9142
ΗΠΑ: 1900

Βιομάζα

1174000

Βραζιλία: 500000
ΗΠΑ: 312200
Κίνα: 266000
Γερμανία: 95400
Ισπανία: 10349

Υδροηλεκτρικά

39000

Ευρώπη: 20000
ΗΠΑ: 19000

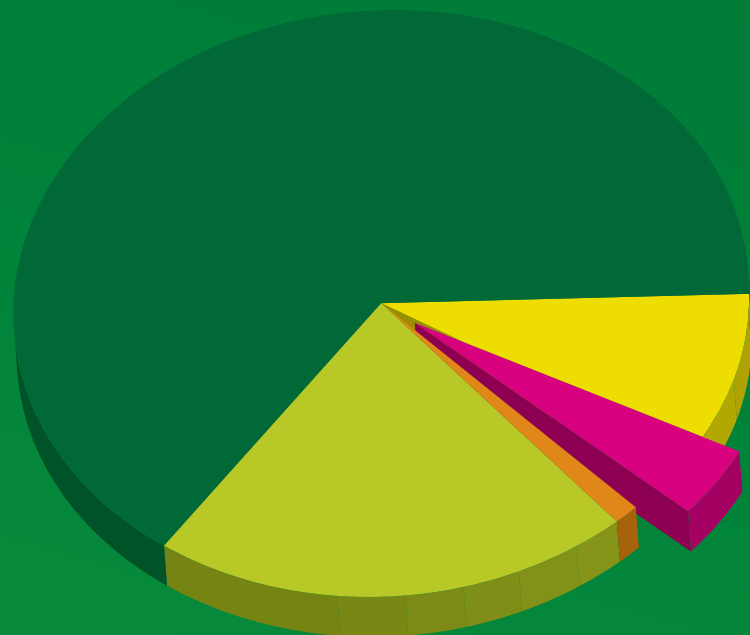
Γεωθερμία

25000

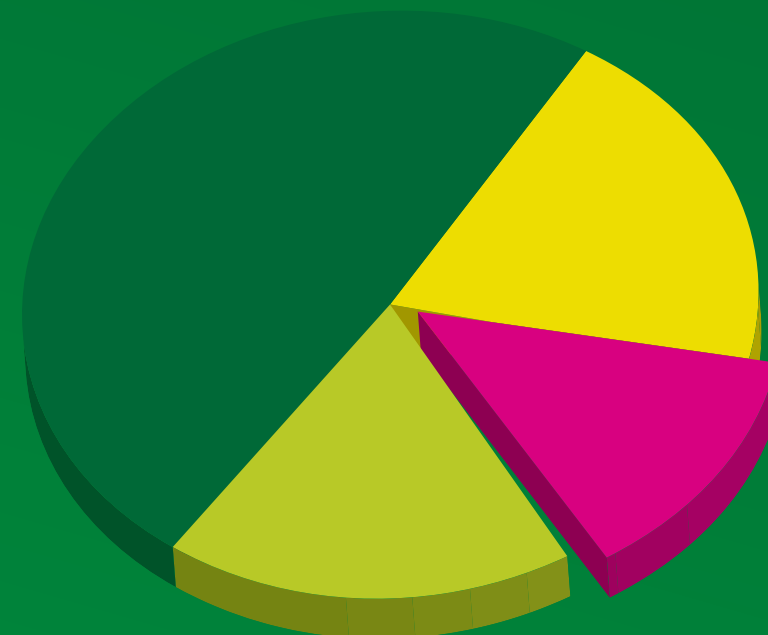
ΗΠΑ: 21000
Γερμανία: 4200

Ισοζύγιο 2007
ΑΠΕ: 6,5%

Σενάριο του ΚΑΠΕ για το 2020
με τις δεσμεύσεις μας από την Ευρωπαϊκή Οδηγία
ΑΠΕ: 18% → 20%



- Στερεά άνθρακας
- Στερεά λιγνίτης
- Υγρά
- Αέρια
- ΑΠΕ



- Στερεά άνθρακας
- Στερεά λιγνίτης
- Υγρά
- Αέρια
- ΑΠΕ

Έσοδα από δημοπράτηση δικαιωμάτων εκπομπών =
 2 δισ ευρώ/έτος =
 2/3 της κοινοτικής επιδότησης του ΕΣΠΑ ετησίως

	Εκπομπές 2005 (Χιλιάδες Τόννοι CO ₂)	Αξία (Μ€) με €28/tonn
Ηλεκτροπαραγωγή	52634	1474
Λοιπές Καύσεις	1133	32
Διυλιστήρια	3632	101
Χαλυβουργία	385	11
Τσιμέντα	10973	307
Ασβεστοποιία	593	17
Κεραμοποιία	783	22
Χαρτί & Γυαλί	253	7
Φρύξη	868	24
Σύνολο	71,48 Εκατ Τον.	2001 (Μ€)



Ανάπτυξη για τον άνθρωπο βασισμένη στην πράσινη οικονομία

1. Επένδυση στην ήπια και ασφαλή ενέργεια, αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής
2. Ριζική αναδιάρθρωση σε όλους τους παραγωγικούς τομείς της οικονομίας
3. Οικονομία στους φυσικούς μας πόρους και πράσινες υποδομές.