

Innhold

Kap. 1:	Innledning Norges geologi fra urtid til nåtid <i>Ivar B. Ramberg, Inge Bryhni og Arvid Nøttvedt</i>	Side 10	Kap.12:	Grunnlaget for Norges oljerikdom Sein jura, et øyhav vokser fram; 161–146 Ma <i>Arvid Nøttvedt og Erik P. Johannessen</i>	Side 382
Kap. 2:	Jorda skifter ansikt – Geologiske prosesser <i>Johan Petter Nystuen</i>	Side 20	Kap.13:	Høyt hav og lave horisonter Kritt, Jordas drivhustid; 146–65 Ma <i>Harald Brekke og Snorre Olaussen</i>	Side 416
Kap. 3:	Jordas urtid De eldste bergarter dannes; 4600–850 Ma(*) <i>Øystein Nordgulen og Arild Andresen</i>	Side 62	Kap.14:	Av hav stiger landet Paleogen og neogen (kenozoikum), kontinentene av i dag formes; 65–2,7 Ma <i>Ole Martinsen og Arvid Nøttvedt</i>	Side 440
Kap. 4:	Urtidskontinentet brytes opp Seinprekambrium, fra urtid til oldtid; 850–542 Ma <i>Johan Petter Nystuen</i>	Side 120	Kap.15:	Istider kommer og går Sein pliocen og pleistocen; 2,7 Ma til 11 500 år <i>Tore O. Vorren og Jan Mangerud</i>	Side 478
Kap. 5:	Jordas eldste oldtid Kambrium, ordovicium, silur – et yrende liv i havet; 542–416 Ma <i>Hans Arne Nakrem og David Worsley</i>	Side 148	Kap.16:	Norge trer fram De siste 11 500 år <i>Tore O. Vorren, Jan Mangerud, Lars Blikra, Atle Nesje og Harald Sveian</i>	Side 532
Kap. 6:	En fjellkjede blir til Oppbygningen av Kaledonidene; ca. 500–405 Ma <i>Haakon Fossen, Rolf-Birger Pedersen, Steffen Bergh og Arild Andresen</i>	Side 178	Kap.17:	Hva vil fremtiden bringe? Et perspektiv på de neste 50 millioner år <i>Ivar B. Ramberg, Eysteinn Jansen, Odleiv Olesen og Trond H. Torsvik</i>	Side 556
Kap. 7:	Fjellkjeden går til grunne Kaledonidene brytes ned; ca. 405–359 Ma <i>Haakon Fossen, Winfried Dallmann og Torgeir B. Andersen</i>	Side 230	Ordliste	Noen viktige geologiske faguttrykk <i>Kristin Rangnes</i>	Side 586
Kap. 8:	Vidstrakte sletter, kull og salt Karbon og perm i nord; 359–251 Ma <i>Arvid Nøttvedt og David Worsley</i>	Side 258	Stikkordegister	<i>Kristin Rangnes</i>	Side 590
Kap. 9:	Vulkaner, forkastninger og ørkenklima Osloriften og Nordsjøen i karbon og perm; 359–251 Ma <i>Bjørn T. Larsen, Snorre Olaussen, Bjørn Sundvoll og Michel Heeremans</i>	Side 284	Geologiske kart		Side 598
Kap.10:	Fra ørken til elveslette – fra land til hav Trias; 251–200 Ma <i>Johan Petter Nystuen, Reidar Müller, Atle Mørk og Arvid Nøttvedt</i>	Side 328	Anbefalt lesning		Side 604
Kap.11:	Landet omkranses av deltaer Tidlig- og midtjura, kystsletter og sumpland; 200–161 Ma <i>Erik P. Johannessen og Arvid Nøttvedt</i>	Side 354	Takk til bidragsytere		Side 606
			Geologisk Norgeskart (1: 2 000 000) er vedlagt boka <i>Arne Solli og Øystein Nordgulen</i>		

* Forkortelsen Ma betyr "Mega annum" eller "Millioner år"