

# KATALOG

Teknologi- og realfag  
Geologi og bergteknikk



FAGBOKFORLAGET



## Norsk geologisk ordbok

Med engelsk-norsk ordliste

*Ellen M.O. Sigmond, Inge Bryhni, Knut Jorde*



ISBN	: 9788232101511
Pris	: 479,-
Forlag	: Akademika Forlag
Utgitt	: 2013
Utgave	: 1
Vekt	: 962

Norsk geologisk ordbok inneholder ca. 10 000 oppslagsord fra geologi og tilgrensende fagfelt. Boken tar for seg bergarter, mineraler, smykkesteiner og fossiler som finnes i Norge, samt gruver, gruvedrift og steinbrudd fra steinalderen til i dag. Den beskriver hvordan landet vårt ble formet av istidens breer og avsetningene som breene la igjen. Boken gir informasjon om fremmedordenes opprinnelse og betydning, den har engelskeoversettelser for alle oppslagsordene samt en engelsk-norsk ordliste. Dette er den første geologiske ordboken som er utgitt i Norge. Bokens målgrupper er geologer, amatørgeologer, studenter og naturinteresserte.

## Vassdragshåndboka

Håndbok i vassdragsteknikk



*Tharan Fergus*

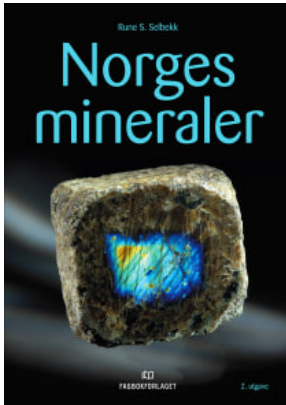
(red.) Tharan Fergus, (red.) Einar Sæterbø, (red.) Knut Aune Hoseth

ISBN : 9788251924252  
Pris : 1 039,-  
Forlag : Tapir akademisk forlag  
Utgitt : 2010  
Utgave : 1  
Vekt : 808

Veier, bebyggelse og annen infrastruktur blir hvert år skadet av flom og skred. Vassdragshåndboka er den eneste fagboka innenfor feltet som tar for seg utfordringer og tiltak med utgangspunkt i norske forhold. I bokas første del gis en grunnleggende innføring i hydrologi, flomberegninger, is i vassdrag, hydraulikk og erosjon, sedimenttransport og skred. Andre del tar for seg sikring mot flom, erosjon og vassdragsrelaterte skred, biotopiltak og terskler og kulverter. Ny revidert utgave.

## Norges mineraler

*Rune S. Selbekk*

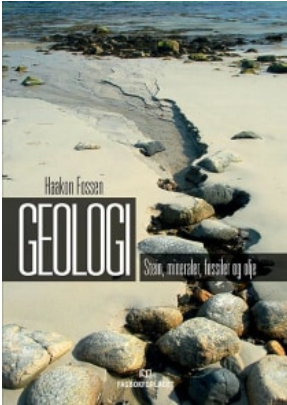


ISBN : 9788251925471  
Pris : 799,-  
Forlag : Tapir akademisk forlag  
Utgitt : 2010  
Utgave : 2  
Vekt : 1415

Naturens flotte mineraler har fascinert menneskene i årtusener. Mineraler er naturlig forekommende grunnstoffer og kjemiske forbindelser som skaper de utroligste former og farger . Henrich Neumanns Norges mineraler (1985) ga en oversikt over mineraler i Norge. Den populære og etterspurte boka foreligger her i ny, omfattende revidert utgave som inkluderer mineraler som er funnet i senere år. Til sammen gir boken en oversikt over 830 ulike mineraler. Utgivelsen er et samarbeid mellom Naturhistorisk museum og Norges geologiske undersøkelse (NGU).

## Geologi

Stein, mineraler, fossiler og olje



*Haakon Fossen*

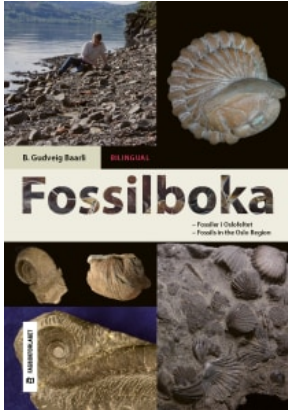
*(Illustratør) Haakon Fossen*

ISBN : 9788245006735  
Pris : 399,-  
Forlag : Fagbokforlaget  
Utgitt : 2008  
Utgave : 3  
Sider : 169  
Vekt : 540

Geologi er læren om planeten vår, hva den består av, hvordan den er blitt til, og om de forskjellige kreftene og prosessene som påvirker den. Forståelse for geologi er både spennende og samfunnsnyttig. Innføring i geologi gir en oversikt over mangfoldet innenfor faget geologi, og er myntet på ungdommer og voksne med en nysgjerrighet overfor naturen rundt seg. I motsetning til mange andre bøker om emnet er denne boken skrevet på norsk og for norske lesere. Derfor er det mange norske eksempler, og hovedvekten er på den delen av faget som er viktigst for Norge, inkludert norsk sokkelgeologi. Boken kan også brukes av lærere og elever i ungdomsskole og videregående skole, og av høyskole- og universitetsstudenter som trenger en kort innføring i faget.

## Fossilboka

fossiler i Oslofeltet = fossils in the Oslo region



*B. Gudveig Baarli*

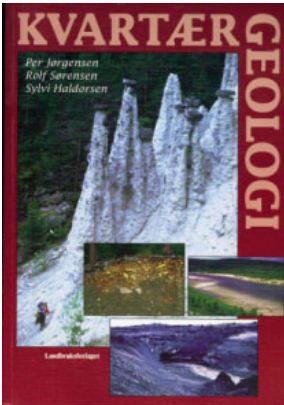
(Illustratør) *B. Gudveig Baarli*

ISBN : 9788241206467  
Pris : 469,-  
Forlag : Vett & viten  
Utgitt : 2008  
Utgave : 1  
Sider : 367  
Vekt : 990

Boken gir illustrasjoner og beskrivelser av de 190 mest vanlige fossilslektene i Oslofeltet, et felt som strekker seg fra Langesundfjorden i sør til Toten og Ringsaker i nord. Bokens innledning tar for seg blant annet geologisk tid, fossiler som levende dyr og planter, taksonomi, vernede områder, og hvordan bestemme fossiler og bli en god fossiljeger. Har litteraturliste og register.

## Kvartærgeologi

*Per Jørgensen, Rolf Sørensen, Sylvi Haldorsen*

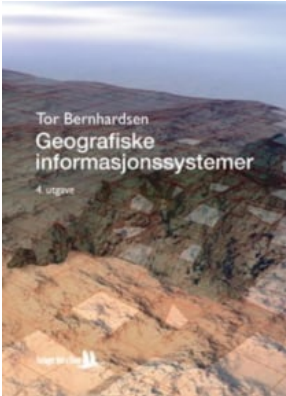


ISBN : 9788252921076  
Pris : 659,-  
Forlag : Landbruksforlaget  
Utgitt : 2007  
Utgave : 1  
Sider : 264  
Vekt : 830

Boka inneholder pensum i G11 Kvartærgeologi, og gir studentene basiskunnskaper for kartlegging av kvartære avsetninger og planlegging av praktisk utnyttelse av løsmassene. Primært skrevet for studenter ved NLH. Med litteraturliste og stikkordregister.

## Geografiske informasjonssystemer

*Tor Bernhardsen*

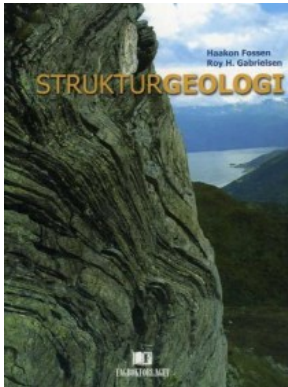


ISBN : 9788241206177  
Pris : 659,-  
Forlag : Vett & viten  
Utgitt : 2006  
Utgave : 4  
Sider : 376  
Vekt : 1052

Boka gir en samlet framstilling av fagområdet Geografiske informasjonssystemer og omhandler også fag som landmåling, fotogrammetri og kartografi. Den er spesielt rettet mot praktisk bruk, og målsettingen har vært å gjøre stoffet tilgjengelig for personer uten spesielle EDB-kunnskaper. Målgruppene er studenter innen naturforvaltning, skogbruk, jordbruk, kommunalteknikk, arealplanlegging, samfunnsplanlegging, offentlig forvaltning osv. Har litteraturliste og stikkordregister.



## Strukturgeologi



Roy H. Gabrielsen, Haakon Fossen  
(Illustratør) Haakon Fossen

ISBN : 9788245002584  
Pris : 819,-  
Forlag : Fagbokforlaget  
Utgitt : 2005  
Utgave : 1  
Sider : 375  
Vekt : 1230

Strukturgeologi er læren om hvordan jordskorpen deformeres. Faget har lange tradisjoner ved norske universiteter, spesielt i forbindelse med forståelsen av den kaledonske fjellkjededannelsen da Norge og Grønland «kolliderte» for 450–400 millioner år siden. Fagfeltet blir også stadig mer aktuelt innen petroleumsgeologi. Denne boken dekker de fleste grunnleggende aspektene ved strukturgeologi – både jordskjelv og forkastningsbevegelser i øvre skorpe, og dannelse av skjærsoner, kløv og folder dypere nede i jordskorpen. Eksemplene er hentet både fra den kaledonske fjellkjeden og fra norsk sokkel. Som den eneste norskspråklige boken innen fagfeltet er den beregnet for kurs i grunnleggende og videregående strukturgeologi på universitetsnivå. Den vil også være nyttig for geologer som ønsker en strukturgeologisk bok med spesiell relevans for norsk geologi og norske problemstillinger. Haakon Fossen er Ph.D. fra University of Minnesota og professor i strukturgeologi ved Universitetet i Bergen. Roy H. Gabrielsen er direktør i divisjon for vitenskap i Norsk Forskningsråd og tidligere professor i petroleumsgeologi ved Universitetet i Bergen. Begge har lang erfaring fra både norsk petroleumsindustri og norske universiteter og forskningsinstitusjoner.



# FORFATTERE

B. Gudveig Baarli .....	6,6,6	Einar Sæterbø .....	3
Ellen M.O. Sigmond .....	2	Haakon Fossen .....	5,5,9,9
Inge Bryhni .....	2	Knut Aune Hoseth .....	3
Knut Jorde .....	2	Per Jørgensen .....	7
Rolf Sørensen .....	7	Roy H. Gabrielsen .....	9,9
Rune S. Selbekk .....	4,4	Sylvi Haldorsen .....	7
Tharan Fergus .....	3	Tor Bernhardsen .....	8,8



# TITLER



Fossilboka .....	6	Geografiske informasjonssystemer .....	8
Geologi .....	5	Kvartærgeologi .....	7
Norges mineraler .....	4	Norsk geologisk ordbok .....	2
Strukturgeologi .....	9	Vassdragshåndboka .....	3