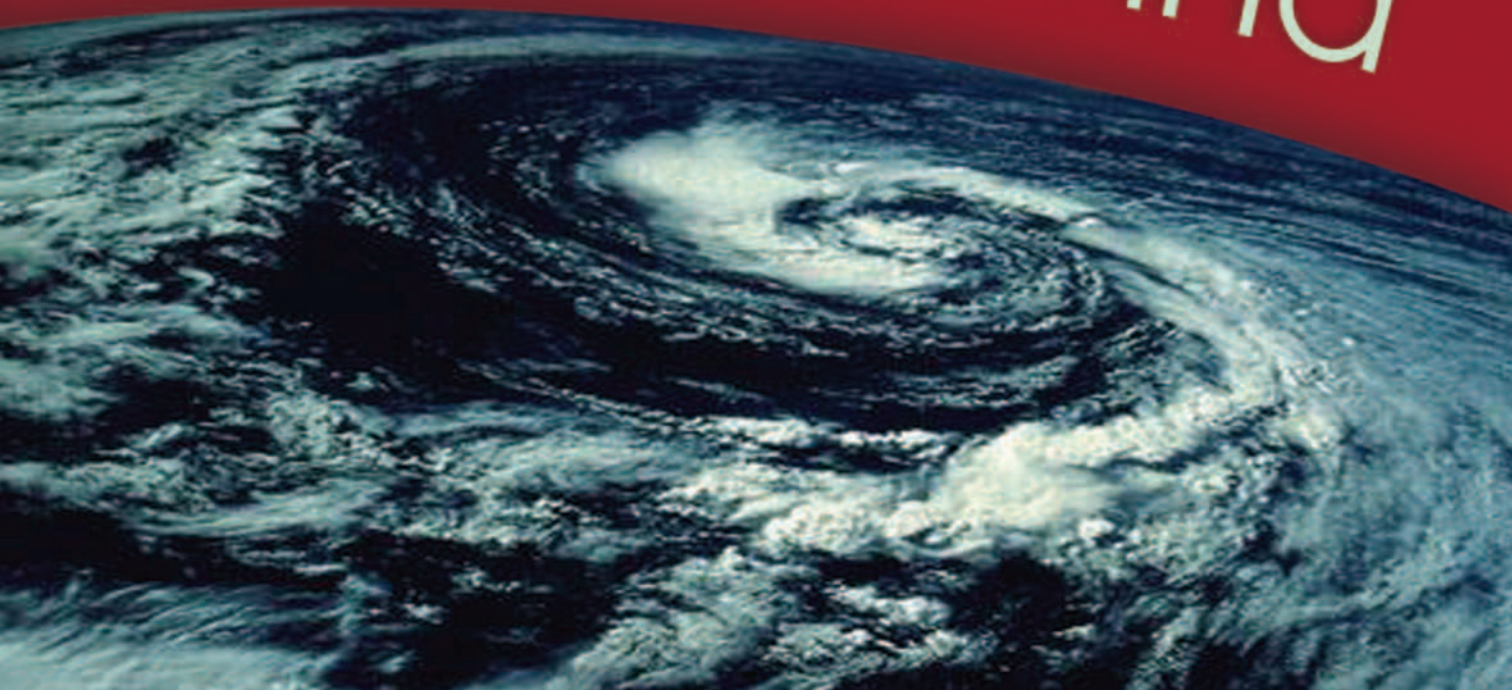




EMNELISTE UDARBEJDET AF MARIA HØRBY

# vejr & vind





**55.9**  
**EJDORF, KJELD**

**Stormfloden - den 13. november 1872:  
Danmarks største strandingskatastrofe  
Forlaget Skib, 2002**

Stormfloden den 13. november 1872 ramte Danmarks syd- og østvendte kyster i en sådan grad, at vandstanden steg med op til 4 meter. Den kraftige storm fra øst fik 260 strandende skibe på samvittigheden hovedsagelig på strækningen mellem København og Møns Klint. Særligt slemt stod det til ved Fakse Ladeplads, hvor udskibningen af kalk gjorde havneområdet til det mest trafikerede i landet og 27 skibe forliste. Stormfloden var også skyld i, at store landområder blev oversvømmet. Sidst i bogen tager forfatteren læseren med på en tur langs kysten for at møde familierne og se klenodier fra Danmarks største strandingskatastrofe.

**55.8**  
**FAURBY, HELGE**

**Vejret har fire hjørner: året rundt i Danmark  
Høst & Søn, 2000**

En gennemgang af vejret året rundt i Danmark, og dermed det som kendetegner de fire årstider. Bogen indeholder helt naturlige forklaringer, som enhver kan forstå, på vejr og vind, regn og blæst, højtryk og lavtryk, skyerne på himlen og meget mere. Dertil lidt om klima og tabeller. Der er også - "hvornår var det nu det var" - datoer om begivenheder og personer med tilknytning til meteorologien.

**53.7**  
**Lysfænomener i naturen: om lys og farver nat og dag  
REDIGERET AF LARS LINDBERG CHRISTENSEN M.FL.  
Høst & Søn, 1998**

En fantastisk bog om lysfænomener i naturen: om solnedgangens storslåede sceneri og nordlysets tavse skuespil. Og, som der videre står på bogens bagside, om knitrende siksaklyn, der flænses en blygrå himmel, om det glødende lysskær fra den lille ildflues bagkrop og om katteøjnene, der skinner i mørket, når de rammes af en lyskegle. Naturen er fyldt med spændende lysfænomener, som ikke gøres mindre fascinerende i bogen: For eksempel dannelsen af en regnbue, luftspejlinger eller fata morgana samt farverefleksionerne i en sæbebobles overflade. Bogens afsnit om lys og farver i dyre- og planteriget understreger, at der netop er tale om lysfænomener i naturen og ikke kun som himmelfænomener.

**55.8**  
**ROSENØRN, STIG**  
**Dansk vejr i 100 år i tekst og billeder  
Lademann, 2000**

Er du i tvivl om gennemsnitstemperaturen i sommeren 1977? Eller vil du vide i hvilket år, der har været frostvejr i påsken? Disse og mange andre spørgsmål kan du få svar på i denne udmærkede opslagsbog, der måned for måned og år for år giver et overskueligt overblik over det danske vejr. Du finder også det danske vejrs top-10 og mere end 100 danske vejrrekorder: Hvilket år har været det mest regnfulde? Hvor mange solskinstimer er det maksimale for august? Hvilken dato er der målt den laveste temperatur – og hvad er temperaturen målt til? Hvilket år har været det varmeste? Osv.

**55.8**  
**TANEV, PETER**  
**December orkanen: 3. december 1999  
K.E. Media, 2004**

Den kendte vært fra TV2-Vejret beskriver den ekstreme situation, Danmark oplevede den 3. december 1999. Danskernes egne oplevelser og øjenvidneberetninger gør bogen nærværende. Beretningerne suppleres med vejrakta og mange privatfotos fra hele Danmark, der viser, hvor galt det kan gå, når naturen viser tænder.

**55.8**  
**Gyldendals guide til vejr og skyer  
WALTER SÖNNING OG CLAUD G. KEIDEL  
Gyldendal, 2003**

Ved hjælp af billeder og kort gives en grundig vejledning i, hvordan man læser skybilleder, og man får en praktisk guide, som gør det muligt at lave sin egen vejrudsigt. Bogen giver konkret og brugbar viden om satellitfotos og vejrkort, og hvis man ikke i forvejen er en meteorolog, har man her mulighed for at blive det! Bogen indeholder også beskrivelser af vejrets indvirkning på helbredet, humør og meget mere.

**55.8**  
**Vejr for enhver: vejr, klima og miljø  
REDIGERET AF JOHN CAPPELEN M. FL.  
DMI, 1997**

Bogen blev udgivet i anledning af Danmarks Meteorologiske Instituts (DMI) 125 års jubilæum. Mange af de ansatte den gang

50.26

**FENGER, JES OG FRICH, POVL**

**Dansk tilpasning til et ændret klima**

**Danmarks Miljøundersøgelser og Miljøministeriet, 2002**

Rapporten er en gedigen og nuanceret gennemgang af de mulige klimaeffekter, Danmark sandsynligvis bliver udsat for i løbet af de næste hundrede år. Påvirkningen vil ske på en lang række områder fra Danmarks vandforsyning, vores sundhed og velvære til ferskvandsøkosystemer og havmiljø over land- og skovbrug, infrastruktur, produktion og fiskeri. Vi bliver påvirket af klimaændringerne, hvis/når de kommer i alle sektorer men ikke altid med negativ effekt. Rapporten indledes i øvrigt med nogle få globale scenarier for fremtiden. Hele rapporten kan hentes her: [www2.dmu.dk](http://www2.dmu.dk) – vælg rapporter.

55.8

**JØRGENSEN, ANNE METTE K., HALSNÆS, KIRSTEN, FENGER, JES**

**Den globale opvarmning: bekæmpelse og tilpasning**

**GADS forlag, 2002**

Bogen formidler resultater fra de 1000 siders store rapporter fra FN's klimapanel, IPCC. Det giver mulighed for at blive klædt på til at deltage i diskussionerne om klimaændringerne og deres årsager samt diskussionen om betydningen af den øgede drivhuseffekt. Via bidrag fra Forskningscenter Risø og Danmarks Miljø Undersøgelser bliver resultaterne sat i et nationalt perspektiv, idet bidragene indeholder klimaændringernes effekter og økonomiske virkninger i Danmark.

55.8

**SMITH, ANTHONY**

**The weather: the truth about the health of our planet**

**Hutchinson, 2000**

Forfatteren tager læseren med på en rejse til udvalgte steder på kloden og giver eksempler på, hvordan stederne hænger sammen med klimaet og klimaændringerne. Det fremgår, at klimaet og dets ændringer er sammensat af to hovedkomponenter: Den ene faktor skyldes naturlige variationer eller klimaets natur bl.a. begrundet i astronomiske forhold. Den anden faktor skyldes de ting, der kan gribe forstyrrende ind i klimabalancen. Det drejer sig om alt fra menneskelig aktivitet til vulkanudbrud over huller i ozonlaget, udbredt tørke, El Niño og afsmeltning af gletschere. Klimasystemet er komplekst! Bogen giver et godt grundlag for at forstå komplek-

siteten, også fordi den kommer omkring drivhusgasserne, klimazoner og biologisk respons, samt behandler klimaet i et historisk perspektiv.

## VEJRET •••••

39.3

**ASKHOLM, IB**

**Gamle danske vejrvarsler**

**Billesø & Baltzer, 1997**

Bogen rummer over 700 vejrvarsler, som er inddelt i grupper efter dyr, planter, himmelen, kalenderen m.v. Det er en udmærket opslagsbog med velkendte varsler som "Når Solen går ned i en sæk, står den op i en bæk" til mindre kendte som "Grå sne lover snarlig tø". De ukendte varsler indeholder i sagens natur ofte meget lidt troværdige bud på det kommende vejr. Følgende er et godt eksempel på et varsel, som har svært ved at blive "folkelig": "Når vinterens første sne bliver liggende i mere end ét døgn, vil jorden forblive snedækket til marts". Men det er en spændende håndbog, der giver indblik i bondesamfundets vejrudsigter – og i nogle tilfælde fantasifulde forudsigelser!

55.8

**Gyldendals bog om Vejret**

**BURROUGHS, WILLIAM J. M. FL.**

**Gyldendal, 2003**

En vidunderlig, grundig og præcis bog der kommer langt omkring, også når det gælder specielle emner inden for meteorologien. Den indeholder afsnit om vejrets natur og forklaringer på fænomener, der overordnet styrer vejret. Den giver et tilbageblik på vejrobservationer gennem tiderne, der fungerer som en udemærket indledning til afsnittet om vore dages satellitobservationer, vejrforudsigelser og vejrformidling. Bogen kommer også omkring klimaforandringer, og hvordan dyr og mennesker lever med og tilpasser sig vejret i de forskellige klimazoner. Til sidst er der et særligt afsnit om Danmarks Meteorologiske Institut, der er en vejrguide, som kan hjælpe læseren til at blive sin egen amatørmeteorolog, og der er litteraturhenvisninger, samt register og ordforklaringer i en kombineret liste.

herunder jeg selv var/ er meget stolte af bogen. Den beskriver meteorologens enorme arbejdsplads – atmosfæren – med dens utæmmelige kræfter og voldsomme bevægelser af vind og vand. Meteorologens arbejdsfelter- og metoder, vejr, klima og miljøforhold bliver gennemgået. Desuden er der en oversigt over meteorologiens historie i Danmark samt en uddybende beskrivelse af DMI's mange aktiviteter til lands, i vand og i luften. Bogen er gennemillustreret med mange opslagsmuligheder som skyatlas, vindskema og et meget omfattende vejrleksikon.



## WEB-ADRESSER ••••

### Dansk Meteorologisk Selskab

<http://www.dams.dk/velkommen.htm>

Dansk Meteorologisk Selskab (DaMS) arbejder for at fremme kendskabet til meteorologi og henvender sig til alle med interesse for vejrforhold eller meteorologi i bredere forstand. Foreningens to hovedaktiviteter er medlemsbladet Vejret, hvorfra der er artikler at finde på hjemmesiden, og foredrag om meteorologiske emner, der er oppe i tiden. Siden indeholder mange gode links.

### Drivhuseffekten - det store eksperiment

<http://www.drivhus.dk/home.html>

En side, der omhandler drivhuseffekt, drivhusgasser og klimaforhold/problemer i det hele taget. Der er henvisninger til mange artikler og aktive link. Siden gengiver løbende nyheder fra hele verden i klimadebatten og er et udmærket udgangspunkt for diskussioner! Sun Media's klimasider, "Drivhuseffekten - det store eksperiment", redigeres og finansieres af foreningen Sun Media.

### Energistyrelsens Klima-Rådgivningsgruppe

<http://www.dea-ccat.dk/dea-dk/dea-ccat.htm>

Energistyrelsens Klima-Rådgivningsgruppe stiller et udvalg af modeller til rådighed, så man interaktivt kan gennemregne globale klimafremtidsbilleder. Man kan se virkningerne af ændringer i atmosfærens indhold af drivhusgasser, det vil sige, man kan undersøge forskellige klimascenarier og se den globale temperatur- og havstigning.

### Det internationale Klimapanel

<http://www.ipcc.ch/>

Det internationale Klimapanel's hjemmeside med indhold om de seneste udmeldinger om den globale opvarmning. Vælg indgangen Publications og herunder Reports, og der er et stort antal rapporter i pdf-format. Særlig interessant er nok "Summaries for Policymakers", der opsummerer politikernes beslutningsgrundlag.

### Universitetet i Warszawa

<http://weather.icm.edu.pl/index2eng.php>

Fra Universitetet i Warszawa kan man på denne fremragende interaktive hjemmeside hente vejrprognosekort for Østersøregionen. På indgangssiden vælger man (under detailed maps), hvilke parametre man vil studere.



*DK 01.6558*

*Udarbejder*

*Grafisk design*

*Udgiver og ©*

*Tryk*

*Varenummer*

**VEJR & VIND**

**Maria Hørby**

**Ellen Philipsen**

**DBC medier as, Ballerup 2005**

**A-Print ApS, Helsingør**

**47110506**