

KUNNSKAPS-

BYEN

VÅREN 2020



KUNNSKAPSBYEN

NORDENFJELSK
BYKREDITTS STIFTELSE



Kunnskapsbyen har som mål å skape interesse for forskning, formidle kunnskap og kritisk refleksjon samt være en arena for kunnskapsglede, dialog og nysgjerrighet. Vi tilbyr aktiviteter som forelesninger, debatter, vandringer og ekskursionsjoner. Kunnskapsbyen er ditt vindu inn til forsknings- og kunnskapsmiljøene i Trondheim og omegn.

Alle våre arrangementer er gratis med mindre pris er oppgitt.

Program pr. 15.12.2019, med forbehold om endringer og oppdateringer.

Følg med på vår Facebook-side Kunnskapsbyen Trondheim og i Kunnskapskalenderen:

[dknvs.no/kunnskapskalenderen](https://www.dknvs.no/kunnskapskalenderen).

BIDRAGSYTERE



NORDENFJELSKÉ
BYKREDITTS STIFTELSE

Velkommen til Kunnskapsbyen våren 2020!

Kunnskapsbyen er et formidlingsprosjekt i regi av Det Kongelige Norske Videnskabers Selskab (DKNVS). Siden 1997 har vi lagt til rette for kunnskaps- og forskningsformidling gjennom arrangementer som åpner for dialog mellom forskere og publikum. Alle våre arrangementer er gratis og åpne for alle, med mindre annet er oppgitt.

Våren 2020 byr på noen endringer som vi håper skal styrke tilbudet vårt og gjøre det mer tilgjengelig for flere. Vi skifter base for arrangementene våre, og vil fra nå av ha Rådhusalen ved Trondheim folkebibliotek som vårt ordinære møtelokale. Som tidligere vil noen arrangementer legges til andre lokaler, eller de vil foregå ute i det fri. Du finner informasjon om tid og sted for de enkelte arrangementene i denne katalogen.

En annen viktig endring er at vi fra og med våren 2020 innfører et billettsystem. Arrangementene vil i all hovedsak fortsatt være gratis, men alle må hente ut gratisbilletter fra Hoopla. Dette skaper større forutsigbarhet både for oss som arrangører og for vårt publikum med hensyn til plass og tilgjengelighet ved de enkelte arrangementene.

Denne trykte katalogen gir deg programmet vårt pr. 15.12.2019. Følg oss gjerne på Facebook-siden vår «Kunnskapsbyen Trondheim» og på dknvs.no/kunnskapskalenderen for fortløpende oppdateringer.

Velkommen til Kunnskapsbyen våren 2020!

Kunnskapsbyen, DKNVS, Elvegata 17, 7012 Trondheim
Prosjektleder: Merete Røskaft, tlf. 99165427
E-post: merete.roskaft@dknvs.no
Programmet finnes på
<http://www.dknvs.no/kunnskapskalenderen>





Torstein Vlk
NTNU



Ola Gjønnes Grendal
NTNU



Jørn Øyrehagen Sunde
Universitetet i Oslo



Foto: Jørgen Kvam

Jan Boris Stene
Forfatter



Finn Lillelund Aachmann
NTNU



Margrete Syrstad Andås
NTNU



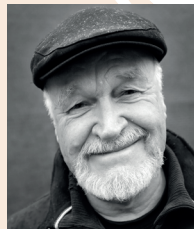
Agnes-Margrethe
Bjorvand
Forfatter



Paul Cartledge
Cambridge



Åsa Snilstveit Hoem
NTNU



Eirik Lien
Forfatter



Heidrun Stebergløkken
NTNU



Siri Forsmo
NTNU



Kristin Prestvold
Trøndelag fylkeskommune



Axel Christophersen
NTNU



Asbjørn Moen
NTNU



Kristian Overskaug
DKNVS



Jan Ove Ekeberg
Forfatter



Berit Høyem & Ivar Sognli
Villa Rognli

JANUAR

ONSDAG 22. JANUAR

Torstein Vik: Marie Holst – Trondheims første kvinnelige lege
Rådhusalen, Trondheim folkebibliotek kl. 19.00

I 1883 reiste 22 år gamle Marie Holst fra Mosjøen til Kristiania for å ta artium. Hun ble avvist som gymnasiast, men startet i stedet et eget – det første – artiumskurs for «damer» i Norge. Hun tok artium som privatist i 1885, og studerte deretter medisin til tross for voldsom motstand mot kvinnelige studenter av professorene ved Det medisinske fakultet. Hun fullførte studiet i 1895 som den tredje kvinnen i Norge, og hun startet privat legepraksis i Trondheim i 1898, hvor hun ble den første kvinnelige lege. Hun ble godt kjent i byen som Doktor-Marie, og drev privat praksis her i nesten 40 år. Likevel er hun så og si utslettet av byens kollektive minne, noe dagens forelesning vil søke å rette på.

Hvem var hun? Hva motiverte ei ung kvinne fra Vefsn til å kjempe seg inn på menns arenaer, og hvilke oppgaver hadde hun som nyutdannet lege i Trondheim rundt 1900?

Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla:
<https://kb.hoopla.no/sales/doktormarie>



BARNEUNIVERSITETET

LØRDAG 25. JANUAR

Ola Gjønnnes Grendal: Det magiske materialet som aldri går tom for strøm

Kursrom fjerde etasje, Trondheim folkebibliotek kl. 12.00

Er det ikke kjedelig når batteriet i mobilen går tom for strøm? Men, visste du at det finnes et nærmest magisk materiale som kan sørge for at du aldri trenger å lade mobilen på nytt? Dette miljøvennlige og ufarlige materialet kan også brukes til andre spennende ting som matproduksjon, gruvedrift i verdensrommet og det hjelper oss hver dag med å holde tiden. I dette foredraget forteller Grendal mer om dette spennende og magiske materialet, og du vil med egne hender få muligheten til å teste om du klarer å produsere strøm med det.

For skolebarn mellom seks og ni år. Foreldre og søsken kan besøke bibliotekets barneavdeling i mellomtiden. Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla.

Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.



VITENLUNSJ

Lørdag 25. januar

Ola Gjønnnes Grendal: Det utrolige materialet som du aldri har hørt om

Kursrom fjerde etasje, Trondheim folkebibliotek kl. 13.30

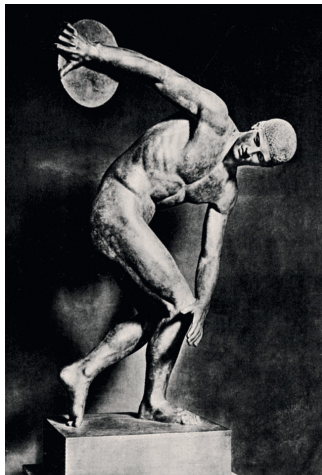
Materialer i forskjellige former har alltid vært viktige for oss mennesker, og hele tidsepoker i vår historie har blitt oppkalt etter materialene som dominerte samtiden. I dette foredraget vil Grendal fortelle deg om materialene som lar oss holde tiden, som lar deg se ditt ufødte barn, som har revolusjonert fiske og som kan lage helt CO₂-fri strøm. Vi skal se inn i framtiden, der denne type materialer kanskje også kan brukes i matproduksjon, som implanterbare fastleger og til gruvedrift på andre planeter. Velkommen til et foredrag om den piezoelektriske tidsalderen!

Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.

Tirsdag 28. januar

Kulturtorget, Trondheim folkebibliotek kl. 19.00

Min kropp er mitt tempel – når fokuset på kropp og helse blir altopplukende. Med Steinar Leirvik, Finn Skårderud, Dorthe Stensvold m.fl.. Møteleder er Jo Skårderud



Å spise sunt og holde kroppen i form er viktig for å ha en god helse. For noen blir imidlertid fokuset på kropp og helse altopplukende. For noen blir også alt som er knyttet til mat problematisk, og kan føre til lidelser som anoreksi eller ortoreksi. Det sies ofte at opptattheten av kropp og helse har overtatt religionens plass i moderne menneskers liv. Vi har invitert et panel av fagfolk som har ulike innfallsvinkler til tematikken.

Billetter på Hoopla.

Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.

FEBRUAR



KLASSIKERTIMEN

Lørdag 1. februar

Rådhusalen, Trondheim folkebibliotek kl. 13.00

Agnes-Margrethe Bjorvand: Anne Cath. Vestly – 100 år

Arr. er gratis og åpent for alle.

Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.

Lørdag 1. februar

The Breakspeare Lecture

Festsalen, Trondheim katedralskole kl. 16.00

Paul Cartledge:

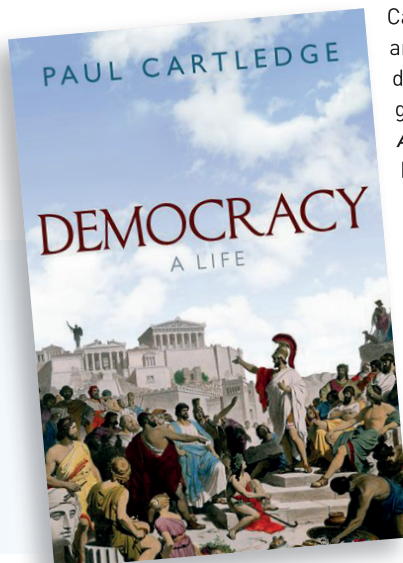
Democracy's Finest Hour?

The Battle of Salamis – 2500 Years On

Professor emeritus Paul Cartledge, tidligere A. G. Leventis Professor of Greek Culture, Universitetet i Cambridge, er en av verdens fremste eksperter på antikkens Hellas, særlig bystatene Sparta og Athen. Som sådan har han blant annet vært hovedkonsulent for BBCs TV serie The Greeks og Channel 4s The Spartans. Politikk er en rød tråd i professor Cartledges akademiske arbeider, som blant annet teller langt over ti bøker. Den siste av disse følger arven fra det atenske demokrati gjennom tidene under tittelen *Democracy: A Life* (Oxford University Press, 2016). Professor Cartledges Breakspeare Lecture 2020 vil fokusere på forholdet mellom krig og demokrati med utgangspunkt i det berømte slaget ved Salamis (480 f.Kr.), som markerer selve vendepunktet i Perserkrigene i grekernes favør.

Nærmere informasjon om billetter: følg med på nettsiden til litteraturfestivalen SPOR og på dknvs.no/kunnskapskalenderen.

Arr. er litteraturfestivalen SPOR, i samarbeid med Vitenskapselskapet DKNVS/ Kunnskapsbyen.





Onsdag 5. februar

Rådhusalen, Trondheim folkebibliotek kl. 19.00

Åsa Sniltstveit Hoem: Autonome skip - like sikkert og trygt som dagens bemannede skip?

Såkalte autonome skip blir en viktig del av fremtidens skipsteknologi. Men hva mener vi egentlig med autonome skip? Hva er motivasjonen og hvordan vil de se ut? I Norge foregår det en rekke spennende prosjekt med utvikling av teknologi og ulike konsept. Verdens første autonome skip, MV «Yara Birkeland», skal erstatte 40.000 vogntogturer i året mellom Yaras gjødsel fabrikk på Herøya ved Porsgrunn og utskipingshavnene i Brevik og Larvik. Her

i Trondheim, på NTNU, jobbes det med utvikling og testing av en førerløs byferje som skal gå mellom Ravnkloa og Piren. Men for at helt eller delvis ubemannede (autonome) skip skal bli en suksess, må de bevise at de er minst like sikre og trygge som bemannede skip. En hypotese er at majoriteten av ulykker til sjøs skyldes menneskelig feil eller svikt. Så om man erstatter mennesket med automasjon, vil man da kunne redusere antall ulykker? Og hvilke nye ulykker vil vi bli vitne til? Dette foredraget presenterer litt historie, litt om motivasjonen for autonome skip fra industriens side, det nye risikobildet og hva menneskets rolle i et system med høy grad av automatisering vil være i fremtiden.

Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla: <https://kb.hoopla.no/sales/autonomeskip>

Onsdag 12. februar

Rådhusalen, Trondheim folkebibliotek kl. 19.00

Eirik Lien: NTNUs forløpere og integrering

Dagens NTNU har en lang forhistorie. Veien fram til det fullintegrerte universitetet vi har i dag, har vært lang og konfliktfylt. Foredraget er basert på Eirik Liens deltakelse i Strukturkomiteen 1970-72 som studentrepresentant, ansattrepresentant i AVHs styre på 1980-tallet og ansatt i AVHs studieadministrasjon og seinere NTNUs studieavdeling på 1990-tallet med en aktiv rolle i praktisk samkjøring av de to studiekulturene på NTH og AVH. Foredraget har tema fra forhistorien og integreringsprosessen.

Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla: <https://kb.hoopla.no/sales/eiriklien>





BARNEUNIVERSITETET

LØRDAG 22. FEBRUAR

Heidrun Stebergløkken: Vinter og ski i bergkunsten

Kursrom fjerde etasje, Trondheim folkebibliotek kl. 12.00

«Nordmenn er født med ski på beina» er et kjent uttrykk. Det er nok ikke alle som er like flinke til å gå på ski, men uttrykket sier kanskje noe om at ski har lange tradisjoner. Arkeolog Heidrun Stebergløkken vil snakke litt om de eldste sporene vi har av ski i bergkunsten. Historien bak bildene har for lengst blitt glemt, men bergkunst finnes fortsatt i dagens landskap og kan fremdeles oppleves selv flere tusen år etter de ble laget.

For skolebarn mellom seks og ni år. Foreldre og søsken kan besøke bibliotekets barneavdeling i mellomtiden. Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla.

Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.

Onsdag 26. februar

Rådhusalen, Trondheim folkebibliotek kl. 19.00

Siri Forsmo: Screening, sykdomsjakt blant friske, hvorfor er det så vanskelig?

Screening, masseundersøkelser, er et forebyggende helsetiltak som retter seg mot den friske befolkningen. Man antar at en liten andel av befolkningen vil ha sykdom på et tidlig stadium, men uten at de har merket symptomer eller tegn på å være syke. Ved å finne og behandle disse tidligsyke kan leveutsiktene bedres. Screening er et omdiskutert helsetiltak da det kan gi betydelige bivirkninger for mange deltakere.

Mange forskere spør seg om tiltaket har noen positive effekter overheadet? I foredraget vil jeg gå inn på hvorfor screening er så vanskelig og debatten så følelsesladet.

Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla: <https://kb.hoopla.no/sales/screening>



VITENLUNSJ

Lørdag 22. februar

Magistratsalen, Trondheim folkebibliotek kl. 13.30

Heidrun Stebergløkken: Vinter og ski i bergkunsten

«Nordmenn er født med ski på beina» er et kjent uttrykk. Det er nok ikke alle som er like flinke til å gå på ski, men uttrykket sier kanskje noe om at ski har lange tradisjoner. Arkeolog Heidrun Stebergløkken vil snakke litt om de eldste sporene vi har av ski i bergkunsten. Historien bak bildene har for lengst blitt glemt, men bergkunst finnes fortsatt i dagens landskap og kan fremdeles oppleves selv flere tusen år etter de ble laget.



Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.

MARS

Onsdag 4. mars

Rådhusalen, Trondheim folkebibliotek kl. 19.00

Jørn Øyrehagen Sunde: Lov og rett i Kristin Lavransdatter – Sigrud Undset som mellomalderretts-historikar



Norsk mellomalderrett må ha vore eit viktig bakteppe for Sigrud Undset når ho skreiv trilogien om Kristin Lavransdatter. Særleg i dei to fyrste delane av Kransen finst det ei rad eksplisitte referansar og diskusjonar om lov og rett. Men viktigast er likevel lov og rett som eit ofte usynleg bakteppe for handlinga i romanen. Desse eksplisitte og meir usynlege referansane

og diskusjonane over lov og rett er så mange og kjeldenære, at den som skal førelesa over norsk retts historie på fyrste halvdel av 1300-talet med fordel kan ta utgangspunkt i Kristin Lavransdatter.

Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla: <https://kb.hoopla.no/sales/undset>

Onsdag 11. mars

Kulturtorget, Trondheim folkebibliotek kl. 19.00

By og land – hand i hand? Med Kim Småge, Hilde Gunn Slottemo, Eirik Magnus Fuglestad og Tone Sofie Aglen. Møteleder er Jo Skårderud.

«By og land – hand i hand» var del av Arbeiderpartiets slagord ved stortingsvalget i 1933, og har festet seg i det norske språket.

De siste årenes kulturelle, sosiale og politiske utvikling gir grunnlag for å spørre om dette fyndordet fortsatt har gyldighet. Er forskjellene mellom by og land i ferd med å øke? Hvilke konsekvenser vil det ha med tanke på aktuelle samfunnsutfordringer, som for eksempel klimakrisen? I hvilken grad bidrar dagens debattklima til å



forsterke eller moderere skillelinjer mellom sentrum og periferi? Vi har invitert en forfatter, to forskere og en politisk kommentator for å diskutere spørsmål knyttet til denne tematikken. Felles for dem alle er at de har erfaringer med å bo i både bygd og by, og at de både faglig og personlig kan relatere seg til kulturforskjellene, på godt og vondt.

Billetter på Hoopla.

Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.



KLASSIKERTIMEN

Lørdag 14. mars

Rådhusalen, Trondheim folkebibliotek kl. 13.00

Jon Boris Stene: Poirot

Arr. er gratis og åpent for alle.

Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.

Onsdag 18. mars

Rådhusalen, Trondheim folkebibliotek kl. 19.00

Finn Lillelund Aachmann: Tare mer enn mat

I Norge har vi høstet av tang- og tareressursene langs vår langstrakte kyst siden tidenes morgen. I dag brukes det meste av taren til å utvinne alginat, et sukkerstoff som brukes i mer enn 600 ulike produkter verden over. De siste årenes fokus på miljø og klima har ført til en fornyet interesse for tarenes mange bruksområder. Muligheten for å kultivere tare har gitt oss en biologisk bærekraftig ressurs, men er vi i stand til å utnytte dette potensialet?

Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla: <https://kb.hoopla.no/sales/tare>





BARNEUNIVERSITETET

Lørdag 21. mars

Kursrom fjerde etasje, Trondheim folkebibliotek kl. 12.00

Jan Ove Ekeberg: Hundene som løp til Sydpolen

Roald Amundsen er en verdensberømt mann fordi han og fire andre gikk på ski inn til Sydpolen for mer enn 100 år siden. Men ville de klart det uten hjelp fra «Obersten» og de andre grønlandshundene som trakk sleder for dem? Nei, aldri i verden for det var det noen som prøvde og de klarte det ikke.

Mer enn 100 hunder var med da Roald Amundsen dro til Sydpolen, og flere ble det, for det ble født valper hele tiden. Da den lange skituren mot Sydpolen startet var det 52 hunder med, de trakk fire store sleder, hver på 400 kilo. Først opp en fjellside som er høyere enn det høyeste fjellet i Norge, Galdhøpiggen, så over verdens lengste isflate inn til sydpolen.

Ikke alle kom tilbake, men også noen av hundene ble berømte, som «Obersten», som fulgte eieren sin hjem til Norge. Her hjemme lå han ofte på fortauet utenfor en slakterbutikk, med mange godbiter. Og han likte godt å bli klappet.

For skolebarn mellom seks og ni år. Foreldre og søsken kan besøke bibliotekets barneavdeling i mellomtiden. Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla.

Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.



VITENLUNSJ

Lørdag 21. mars

Magistratsalen, Trondheim folkebibliotek kl. 13.30

Jan Ove Ekeberg: Fram-kokken Adolf H. Lindstrøm

Roald Amundsen er tidenes polarfarer. Han ledet Gjøa-ekspedisjonen, den først omseiling av Nord-Amerika og var også først over Polhavet med luftskipet «Norge». Mest kjent er han for erobringen av Sydpolen, frem til da, den bokstavelig talt siste hvite flekken på verdenskartet.



Av de mange som fulgte Amundsen til de kaldeste og mest forblåste steder på kloden, er det kokken mannskapet skriver om i sine dagbøker fra lange vinternetter. Det er varmen i byssa, den næringsrike maten og Adolf Henrik Lindstrøms uoppslitelig gode humør, som varmer gjennom den lange

polarnatta. Og det er kokken som får lengst fartstid om bord i norsk polarfarts flaggskip, «Fram».

Da Roald Amundsen selv nevner den viktigste av alle norske polarfarere, peker han ikke på seg selv og heller ikke den enda mer berømte, Fridtjof Nansen. Den 5. april 1911, i den lille hytta «Framheim», der han venter på å gjøre fremstøtet mot Sydpolen, skriver polarfareren om sin kokk: «*Han har ydet de norske polarekspedisjoner større & verdifullere tjenester enn noen annen mann.*»

Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.



Onsdag 25. mars

Rådhusalen, Trondheim folkebibliotek kl. 19.00

Margrete Syrstad Andås: Ormer og løver, drager og beist.

Urnes og de tidlige norske stavkirkene

Urnes stavkirke i Luster i Sogn er et av åtte norske steder som står på UNESCOs verdensarvliste. Dagens stavkirke er fra 1130-tallet, men deler av kirken er fra omkring 1070. Sammen med vikingskipene representerer Urnes det aller eldste vi har av treskurd i Skandinavia. 1000-talls dekoren viser ormer som kveiles og dyr som kjemper. Inne i kirken møter vi en ny motivverden med drager, kentaurer, mantricora-beist, og menn som drar seg i skjegget. Hva betyr disse underlige motivene? Og hva tenkte datidens mennesker? Var det fri fantasi, eller kopi av utenlandske forbilder? I 2018 møttes en gruppe internasjonale forskere på Urnes, og

høsten 2020 kommer boken som er et resultat av «The Urnes Project». Andås har ledet prosjektet, og vil i foredraget fortelle om resultatene av dette arbeidet.

Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla: <https://kb.hoopla.no/sales/urnes>

APRIL

Onsdag 1. april

Rådhusalen, Trondheim folkebibliotek kl. 19.00

Kristin Prestvold: Gravfeltet Vang i verden

Gravfeltet på Vang er magisk og unikt. Det er Norges og ett av Nord-Europas største gravfelt fra jernalderen. Rundt 900 gravhauger ligger samlet i et vakkert kulturlandskap. Gravfeltet ble brukt til begravelser i mange hundre år. Spesielt mange graver er fra vikingtida (750-1000 e.Kr). Verdifulle gjenstander fant veien til fjellbygda Oppdal og ble lagt ned i gravene sammen med de døde på Vangfeltet. Gjenstandene er av høy kvalitet og reflekterer velstand og makt. Flotte sverd og praktgjenstander forteller om nær kontakt med land over hele Europa.

I dag bygger Oppdal kommune i samarbeid med Trøndelag fylkeskommune opp gravfeltet som en attraksjon og opplevelse for lokalbefolkning og tilreisende gjennom målrettet tilrettelegging og formidling.

Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla: <https://kb.hoopla.no/sales/prestvold>





BARNEUNIVERSITETET

Lørdag 25. april

Lade Gård kl. 12.00

Axel Christophersen: Bli bedre kjent med Lade-jarlene!

Bli med på en vandring i Lade-jarlernes fotspor. Vi møtes på tunet til Lade gård, hvor vi blir tatt imot av representanter for dagens eiere. Arkeolog Axel Christophersen vil så fortelle om hvem de var, Lade-jarlene, som en gang for over 1000 år siden slo seg ned på denne halvøya i Trondheimsfjorden. Hvor kom de fra, hvorfor slo de seg ned akkurat på Lade og hvilken rolle spilte de da byen Trondheim vokste fram?

For barn mellom seks og ti år. Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla.

Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.



VITENLUNSJ

Lørdag 25. april

Lade Gård kl. 13.30

Axel Christophersen: Lade-jarlene og kaupangen på Nidarneset

Med utgangspunkt i tunet på Lade gård starter vi vår lille vandring i Lade-jarlernes fotspor. Arkeolog Axel Christophersen tar utgangspunkt i jarleætts historie, og viser hvordan den er tett bundet sammen med Trondheims eldste historie. Hålløyjarlene slo seg ned i Trøndelag som et ledd i sin ekspansjon sørover, hvor målet ikke minst var å sikre viktige handelsruter. Hvilken rolle kom de til å spille i regionens politiske, sosiale, kulturelle og økonomiske liv, og hvordan var forholdet mellom jarlesetet på Lade og den framvoksende kaupangen på Nidarneset?

Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla.

Arr. er et samarbeid mellom Trondheim folkebibliotek og Kunnskapsbyen.





MAI

Onsdag 27. mai

**Oppmøte på parkeringsplassen ved Leinøra naturreservat
kl. 18.00**

Kristian Overskaug: Flora og fauna i Gaulosen

Gaulosen naturreservat og landskapsvernområde omfatter de tre verneområdene Gaulosen naturreservat, Leinøra naturreservat og Gaulosen landskapsvernområde. Vi starter vandringen i Gaulosen ved Leinøra, hvor vi blant annet finner en stor forekomst av tindved. Området har ellers flere arter og landskapstyper med vernebehov. Gaulosen er rasteplass for trekkende våtmarksfugler,

og hekkeområde og overvintringsområde for flere arter.

Biolog og generalsekretær i DKNVS Kristian Overskaug tar oss med på en vandring i landskapsvernområdet, og vi får høre mer om landskapet, vegetasjonen og dyrelivet ved Gaulas utløp. Mai er en fin måned

i Trøndelag, og i Gaulosen syder det av liv i et vårgrønt landskap på denne tida.

Arr. er gratis og åpent for alle.

JUNI

Torsdag 4. juni

Velkommen til Villa Rognli – hagen og huset

**Oppmøte ved innkjørselen til Villa Rognli,
Lade Allé 48A, kl. 18.00**

Berit Høyem og Ivar Sognli ønsker oss velkommen til en vandring i den historiske landskapshagen på Villa Rognli, med avsluttende omvisning i huset. Juni er en fargerik og spennende tid i historismehagen på Rognli. Våronna er unnagjort og blomstringa på veg mot sitt vakreste. Eiendommen Rognli ble utskilt fra Ringve i 1880 under navnet Lille-Ringve. Dragestilvillaen på toppen av haugen er oppført

av Elise Finne, datter på Devle gård. Den opprinnelige engelske landskapshagen på omtrent 19 mål utgjør sammen med hovedhuset og de andre husene på eiendommen, og de nyere eneboligene nede ved Lade allé, i dag et verdifullt, sammenhengende kulturminne. Vi blir med på en vandring som vil vise at det bak hagekunsten på Rognli finnes bevisste tanker og ideer, både om det å innramme bygningsmasse, men også om det å skape sjølstendige hagerom som kan fungere sammen som en helhet. Vi får også bli med inn i de høgloftede stuene på Rognli og blir bedre kjent med husets historie, og arbeidet med restaurering og vedlikehold.

Ta gjerne med kaffe og noe å bite i sjøl! Sitteplasser er det nok av.

Arr. er gratis, men krever at man henter ut gratisbilletter fra Hoopla: <https://kb.hoopla.no/sales/rognli>



JULI

Mandag 6. juli

**Frammøte kl. 12.00 på parkeringsplassen ved
Sølandet naturreservat**

Botanisk vandring på Sølandet

Sølandet ved Røros er et unikt eksempel på et gammelt myr- og engslåttlandskap der hele tolv orkidéarter preger det spesielle kulturlandskapet. Omvisning av botanikere fra NTNU Vitenskapsmuseet under ledelse av professor Asbjørn Moen.

Skiltet avkjørsel ved bru over Glåma, ca. 3 km nord for Brekken sentrum. Husk penger til bomveg.

Arr. er gratis og åpent for alle.

Arr. er et samarbeid mellom Røros kommune, Statens naturoppsyn og Kunnskapsbyen.





Det Kongelige Norske Videnskabers Selskabs Akademis forelesninger har en lang og tradisjonsrik historie. Våren 2020 vil akademiets forelesninger finne sted følgende dager:

- 13. januar** kl. 19.00: **Akademiet**
- 27. februar** kl. 18.00: **Gunnerusforelesningene**
- 16. mars** kl. 19.00: **Akademiet**
- 20. april** kl. 19.00: **Akademiet**

De ordinære akademimøtene vil, om ikke annet er oppgitt, foregå i Fylkesmannsboligen, Elvegata 17. Gunnerusforelesningene finner sted i Festsalen, Trondheim katedralskole. For komplett oversikt over program og forelesere, se: <http://www.dknvs.no/akademiet/arrangement/>



KUNNSKAPSBYEN

Forelesninger

Debatter

Ekskursjoner

Byvandring



DKNVS, Elvegata 17,
7012 Trondheim
dknvs.no/kunnskapskalenderen



NORDENFJELSK
BYKREDITTS STIFTELSE

