



Vinterhilsen fra Naturcenter Harrild Hede

Kære lærere og pædagoger,

Vi har haft en forrygende sommer og efterår på Naturcenter Harrild Hede, hvor vi har haft fornøjelsen af at have rigtig mange søde og engagerede børn og unge og deres ditto voksne på besøg.

Vi glæder os meget til at tage imod jer ude på Naturcenter Harrild Hede igen i det nye år. I er meget velkomne til allerede nu at indsende ønsker om forløb og booke en dag med naturvejleder i 2023. Hvis I ønsker at udforske Harrild Hede på egen hånd, kan I også booke lokalerne på Naturcenteret eller shelterpladsen.

I kan læse mere om, hvad vi kan tilbyde på naturcenterets hjemmeside, og vi vil meget gerne modtage jeres forslag, ønsker og ideer til undervisningstemaer (send en mail til harrildhede@nst.dk).

Hjemmeside: <https://naturstyrelsen.dk/naturoplevelser/naturskoler/midtjylland/naturcenter-harrild-hede/>

Tilmeld klassen til Masseeksperimentet 2023 – du kan nå det endnu

Måske kender nogle af jer til "Masseeksperimentet" som hvert år arrangeres af Astra*.

Masseeksperimentet går ud på, at man laver naturfaglige undersøgelser og indsamler viden i hele landet, og på den måde er med til at lave ægte forskning!

Der er flere af kommunens skoler der har tilmeldt klasser til masseeksperimentet 2023. Der er stadig ledige pladser, så du kan nå at tilmelde din klasse endnu.

Masseeksperiment 2023 foregår i uge 16-19 (17. april til 12. maj) og handler om at kortlægge og registrere mos og lav, samt indsamle og registrere bjørnedyr.

Har man tilmeldt sin klasse, får man tilsendt materialekit og eksperimentvejledning, eleverne skal benytte til gennemførelsen af eksperimentet, ligesom der bliver udviklet instruktionsvideoer og supplerende aktiviteter om mos, lav og bjørnedyr.

På Naturcenter Harrild Hede har vi sat tid af i de uger masseeksperimentet kører, til at stille udstyr til rådighed og vores naturvejledere kan hjælpe jer.

Egnet til 3. klasse og helt til ungdomsuddannelsesniveau. Tilmeld jer og læs mere her:

<https://masseeksperiment.dk/eksperimentet/>



Det er altid spændende at se hvad der er i vores rådnekasse. Foto: Naturstyrelsen

Lav undersøgelser på Naturcenter Harrild Hede

Vi vil gerne minde jer om, at vi har en masse udstyr og fantastiske naturarealer at boltre sig på når eleverne skal lave undersøgelser i forbindelse med naturfagsprojekter. Undersøgelseskompetencen kan styrkes helt fra de mindste klassetrin, men kommer jo især i spil i udkolingen når eleverne arbejder sig hen imod at skulle lave projekter under et fællesfagligt fokusområde. Kontakt os og vi hjælper jer i gang med at planlægge en undersøgelsesdag på Harrild Hede.

Vi gentager succesen med forløb om fugle: Fra æg til kylling

I perioden mellem påskeferien og sommerferien vil det være muligt at prøve vores forløb om fugle. Forløbet består af to dele, som foregår på Naturcenteret og i den nærliggende natur.

Beskrivelse

Eleverne skal på fuglejagt udstyret med kikkert og fuglebog. De skal på forskellige poster omkring Naturcenteret få kendskab til udvalgte fugle, der normalt er synlige i den danske natur.

De vil blandt andet lære om standfugle og trækfugle, hvilke fødetyper de enkelte fugle foretrækker, hvor mange æg de typisk lægger og hvordan de bor. Vi skal spille fuglebingo og prøve at lytte og finde fugle i nærområdet.

På selve naturcenteret vil eleverne sammen med naturvejlederen, og helt særlige model-æg, gennemgå fuglenes udvikling fra æg til fugl med udgangspunkt i kyllingens udvikling. Vi ser på helt rigtige æg i en rugemaskine – og måske er vi heldige at få udklækket en kylling eller to. Jo bedre tid i forvejen i bestiller, des større chance har vi for at kunne time klækketidspunktet til jeres besøg 🐣

Formål

Forløbet giver eleverne indblik i fuglenes udviklingsbiologi og et arts-kendskab til udvalgte fugle, som findes på vores breddegrader. Eleverne får en forståelse for, at selvom der findes mange forskellige arter af fugle, er udviklingen nogenlunde den samme fra æg til fugl.



Forløbet bidrager til, at eleven får en stor viden om fugle og de forskellige fuglearter, som man kan møde i den danske natur, samt en forståelse for fuglens udvikling og morfologi. I dette materiale fokuserer vi på faget natur/teknologi og elementer, der relaterer til De Fælles Mål inden for kompetenceområderne: Undersøgelse, Modellering og Kommunikation.

Varighed: 3 timer (kun i perioden mellem påskeferien til sommerferien)

Niveau: 3.-7. klasse. Forløbet tilpasses klassetrin. Fuglebingo er især velegnet til de større klasser og kan kombineres med MTB.

Involverede fag: Natur/teknologi/Biologi/Dansk

Eksempler på Fælles mål (5-6. klasse), som du kan bruge forløbet at arbejde med:

Kompetenceområde	Færdigheds- og vidensområder	
Undersøgelse	Natur- og miljø	
	Færdigheds mål	Vidensmål
	Eleven kan udføre enkle feltundersøgelser, herunder med fuglebog og kikkert	Eleven har viden om fuglearter, som findes i den danske natur
	Eleven kan beskrive en bestemt fugl på baggrund af egne undersøgelser	Eleven har viden om kendetegn til at beskrive – og sammenligne - fuglearter
Modellering	Undersøgelser i naturfag	
	Færdigheds mål	Vidensmål
	Eleven kan med enkle virkelighedstro modeller fortælle om fuglens udvikling fra æg til kylling	Eleven har viden om fugles udvikling
Kommunikation	Ordkendskab	
	Færdigheds mål	Vidensmål
	Eleven kan mundtligt og skriftligt anvende centrale fagord og begreber	Eleven har viden om fagord og begreber



Miljøministeriet
Naturstyrelsen



Ikast-Brande
Kommune

Booking

For at booke naturvejledning, mountainbikes og/eller lejrskole udfylder du skemaet **besøgsaftale**, som du finder på siden <https://naturstyrelsen.dk/naturoplevelser/naturskoler/midtjylland/naturcenter-harrildhede/naturskoletilbud/> og sender det til harrildhede@nst.dk.

Hvem kan benytte Naturcenter Harrild Hede?

Både naturvejledning, mountainbikes og overnatninger på lejrskolen er gratis for institutioner og skoler i Ikast-Brande Kommune.

Vel mødt og god fornøjelse!

Med venlig hilsen,
Naturvejlederne fra Naturcenter Harrild Hede



Billeder fra børnedag i efterårsferien. Foto: Naturstyrelsen