

Biologi årsplan for 9.klasse I 2023-2024

33-39	Fællesfagligt forløb: En rejse i rummet	<p>Tur til planetariumet 13 september 9 klasse</p> <p>Kredsløb Hjerte og lunger, blodtryk, Hjertekarsygdomme Knogler Træning Muskler Teknologiens samspil med kroppen Rummets påvirkning på kroppen Mental sundhed</p> <p>https://naturfagsproeven.gyldendal.dk/forloeb/8-en-rejse-i-rummet</p> <p>25. August – opsending af Andreas Mogensen</p> <p>12 og 14. September – marsmissionen</p> <p>Øvelser: Puls, modeller,</p>
43-46	Evolution	<p>DNA Evolution Tilpasning Livets oprindelse og udvikling Selektion</p> <p>Celler Celledeling og kønscelledeling Mutation</p> <p>Besøg i zoo – genetik og arvelighed 9.klasse alene 28. nov. ??</p>
47-50	Landbrug	<p>Bæredygtighedens tredeling Økologisk og konventionelt landbrug</p> <p>Grisen – anatomi og funktion Kød-produktion Antibiotika</p>

2-5	Fællesfagligt forløb: Produktion med bæredygtig udnyttelse af naturgrundlaget	<p>Life-forløb: Gødning Gæring NPK Kredsløb Udvaskning</p> <p>Tur til økologisk gård.</p> <p>LIFEforløb JANUAR Levering 18.december (OBS) LIFE 2.2 på labbesøg fælles 8. + 9.klasse</p>
8-12	Fællesfagligt forløb: Den enkelte og samfundets udledning af stoffer	<p>Lunger Luftforurening Partikelforurening Plast i verdenshavene Affald – dets konsekvenser for miljø Grundvandet PFAS Hormoner Immunsystemet</p> <p>Tur til vestforbrændingen</p> <p>https://naturfagsproeven.gyldendal.dk/forloeb/4-den-enkeltes-og-samfundets-udledning-af-stoffer</p>
14-16	Drugs og alkohol	<p>Narkotika Kræft Gener DNA Proteinsyntesen</p> <p>Alkohol Indtag og konsekvenser</p>
17	Eksamen og forberedelse dertil	Udtræk uge 17 (9.klasse)