Sabima kartleggingsnotat 17- 2026

Kartleggingsprosjekt 2026: Soppkartlegging i Steinkjer og Flatanger kommuner, Trøndelag

Av Håkon Holien og Else Landsem



Neverlavnavlesopp *Arrhenia peltigerina* fra Heggesberga øst i Steinkjer (Foto: Håkon Holien)

Rapport fra Kartlegging i Steinkjer og Flatanger

Emneord: sopp, kartlegging, kalkskog, rødlistearter, Elndalen, Holaberget, Vedvika, Vågan

Vi har i 2026 gjennomført kartlegging i to hovedområder i Steinkjer kommune, Elndalen og Holaberget, med hovedvekt på sopp. Det er videre utført kartlegging av sopp i to delområder i Flatanger, Vedvika og Vågan. I tillegg har vi inkludert de mest interessante soppfunn fra våre turer andre steder i Steinkjer i løpet av 2026.

Feltarbeid ble utført 13. juli, 24. juli, 12. august og 28. september i Elndalen samt 6. juli, 27. juli, 22. august og 10. september i Holaberget. Feltarbeid i Flatanger ble utført 25. august og 11. september i Vågan og 23. september i Vedvika. I disse lokalitetene er det totalt brukt minimum 75 timer egeninnsats på feltarbeid. Antall timer på etterarbeid og øvrig feltarbeid i løpet av året er vanskelig å estimere, men antas å være minimum 200 timer.

Soppsesongen i 2026 har vært nokså variabel. Den startet ganske tidlig i juli og nådde en topp rundt midten av august for så å avta ganske brått i månedsskiftet august-september. Totalt sett har sesongen vært rundt middels.

Både Elndalen og Holaberget ble noe kartlagt i 2025 som var et dårlig soppår (Holien 2025, Platerink & Landsem 2025).

Vi har totalt samlet knapt 100 sopp-belegg fra de fire lokalitetene omtalt her. Totalt for sesongen 2026 har vi samlet drøye 300 belegg til fungariet i Trondheim. Disse er eller vil bli registrert i MUSIT-basen mens observasjoner uten belegg er eller vil bli registrert i Artsobs. En del belegg er sekvensert hos ALVALAB i Spania. Ikke alle resultatene foreligger pr dato slik at det fortsatt gjenstår en del bestemmelsesarbeid. Rødlisteartene følger Artsdatabanken (2021).

Elndalen

Lokaliteten (figur 1) ligger nordøst for Elnan-gårdene i Sør-Beitstad og omfatter nærområdet langs stien på østsida av Elnslottet fra skogsbilvegens endepunkt til Buamyrene. Området omfatter også deler av terrenget langs stien som går østover mot Storvarden omtrent til Bjørnaberga. Høydeintervallet strekker seg fra 80 – 160 moh. Sentralpunktets plassering er 64.06065°N, 11.37662°E. Området ligger i sør- og mellomboreal vegetasjonssone og svakt oseanisk vegetasjonsseksjon O1 (Moen 1998). Berggrunnen består av omdannet sandstein, grå eller grågrønn, til

dels metagråvakke (NGU 2026). Dette er en kalkfattig bergart, men innimellom er det mindre lommer med mer kalkrikt berg som viser seg i en rikere vegetasjon.

Naturtypene i lokaliteten er for det meste fattige granskogstyper der jorddekket er tykkest og med furudominans på kollene med tynnere jorddekke. Langs bekkedrag inngår en del gråor og på kollene i øst er det noen få ospetrær. Ellers inngår bjørk og selje. Buamyrene er til dels rike til intermediære, minerotrofe myrer. Skogen veksler i alder fra plantefelt i hogstklasse 3 til eldre skog i hogstklasse 5. Det grandominerte området har vært påvirket av hogst gjennom lengre tid.

Vegetasjonen er dominert av blåbær-småbregnetypen med til dels høyt innslag av torvmoser. Ellers inngår mindre flekker med lågurt-vegetasjon sør for nedre Buamyra og langs nedre del av stien mot Storvarden. Den furudominerte skogen har delvis bærlyng-dominans og delvis røsslyng-dominans. Flekker med sumpskog inngår i søkk og langs bekkene. På Buamyrene inngår flekker med rikmyrsvegetasjon med arter som tranestarr *Carex adelostoma*, nebbstarr *Carex lepidocarpa*, lappmarihand *Dactylorhiza majalis* subsp. *lapponica* og breiull *Eriophorum latifolium*. Nebbstarr er rødlistet som nær truet – NT.

En oversikt over årets soppfunn i Elndalen er vist i tabell 1. Det ble ikke funnet rødlistearter av sopp i skogdelen av området, men på nedre Buamyra fant vi to rødlistearter, svartblå rødspore *Entoloma chalybaeum* og tyrkerrødspore *Entoloma turci*. Begge er rødlistet i kategori nær truet – NT.

Fire arter ble funnet i Steinkjer kommune for første gang, olivengrå kamfluesopp *Amanita olivaceogrisea*, orekongledunskål *Calycellina alniella*, fiolett oreslørsopp *Cortinarius bibulus* og brunsvart reddiksopp *Hebeloma nigellum*. Alle har få funn ellers i Trøndelag (Artskart 2026).

Videre kan nevnes keisersopp *Catathelasma imperiale*, gulbrun vokssopp *Hygrophorus discoideus* og sitronkorallsopp *Ramaria gypsea* som ble funnet i lågurtskogen rett sør for nedre Buamyra. Alle er typiske rikskogs-indikatorer.

Ellers nevnes sotnavlesopp *Arrhenia telmatiae* og trollsmørsnylter *Nectriopsis violacea* som begge har få funn i Trøndelag fra før, men som var kjent fra Steinkjer tidligere. Til slutt nevnes gjenfunn av bladhette *Mycena capillaris* på oreblader fra samme voksested som i fjor (Platerink & Landsem 2025).



Figur 1. Kartutsnitt som viser lokalitet Elndalen.

Tabell 1. Registrerte sopparter i Elndalen i 2026. Observasjoner i felt uten belegg er angitt med x mens arter som er belagt i fungariet i Trondheim er merket med TRH.

Vitenskapelig navn	**Norsk navn**	13.07	24.07	12.08	28.09
Albatrellus ovinus	fåresopp	x			
Alnicola escharioides	lys orebrunhatt				x
Alnicola scolecina	mørk orebrunhatt			x	x
Amanita fulva	brun kamfluesopp			x	
Amanita olivaceogrisea	olivengrå kamfluesopp	TRH			
Amanita porphyria	svartringfluesopp			x	
Amanita regalis	brun fluesopp	x	x	x	
Amanita rubescens	rødnende fluesopp	x	x		
Anthracoidea paniceae	sotsopp på kornstarr	TRH			
Arrhenia telmatiaea	sotnavlesopp			TRH	
Atheniella flavoalba	elfenbenshette			x	
Boletus edulis	steinsopp			x	
Calycellina alniella	orekongledunskål				TRH
Calycina citrina	gult dvergbeger		x		
Cantharellus cibarius	kantarell	x	x	x	x
Catathelasma imperiale	keisersopp		TRH		
Ceratiomyxa fruticulosa	slimhorn	x			
Chalciporus piperatus	pepperrørsopp		x	x	
Clitocybe odora	grønn anistraktsopp			x	
Collybiopsis confluens	klyngeflathatt		x	x	
Coltricia perennis	sandkjuke	x			
Coprinopsis sp 1		TRH			x
Coprinopsis sp 2		TRH			
Cortinarius acutus	spiss jodslørsopp			x	
Cortinarius alboviolaceus	lysfiolett slørsopp	TRH		TRH	
Cortinarius armeniacus cf	aprikosslørsopp				TRH
Cortinarius armillatus	rødbelteslørsopp			x	
Cortinarius balteatus	lærslørsopp		x		
Cortinarius bibulus	fiolett oreslørsopp	x			
Cortinarius brunneus	mørkebrun slørsopp		x	x	
Cortinarius camphoratus	blåkjøttbukkesopp			x	x
Cortinarius cinnamomeus	kanelslørsopp				x
Cortinarius collinitus	blåbelteslørsopp			x	
Cortinarius delibutus	gul slørsopp			x	
Cortinarius disjungendus cf	søskenslørsopp			TRH	
Cortinarius evernius	lillastilket slørsopp			x	
Cortinarius flexipes	pelargoniumslørsopp			x	
Cortinarius gentilis	gulbelteslørsopp			x	x

Cortinarius hemitrichus cf	fnokkslørsopp			TRH	
Cortinarius illuminus	rundsporeslørsopp			TRH	
Cortinarius lepidopus	liten bjørkeslørsopp			x	
Cortinarius limonius	oransjeslørsopp			x	
Cortinarius malicorius	gulkantslørsopp		x	x	
Cortinarius melitosarx cf	oker glimmerslørsopp			TRH	
Cortinarius mucifluus	lyngslørsopp			x	
Cortinarius obtusus s lat	jodslørsopp-gruppen	TRH		x	
Cortinarius pholideus	brunskjellet slørsopp			x	
Cortinarius rubellus	spiss giftslørsopp			x	
Cortinarius sanguineus	blodslørsopp			x	
Cortinarius scaurus	grønnskiveslørsopp		x	x	
Cortinarius sp	slørsopp-art			TRH	
Cortinarius sp (brunnea-gr.)	slørsopp-art		TRH		
Cortinarius sp (obtusus-gr.)	slørsopp-art				TRH
Cortinarius stillatitius	honningslørsopp	x	x	x	
Cortinarius subtortus	oliven myrslørsopp			x	
Cortinarius traganus	brunkjøttbukkesopp	x	x	x	
Cortinarius variecolor	blåkantslørsopp		TRH	x	
Craterellus tubaeformis	traktkantarell			x	x
Crepidotus cesatii	granmuslingsopp				x
Cudonia confusa	ensfarget hjelmmorkel			x	
Cystoderma amianthinum	okergul grynhatt			x	x
Cytidia salicina	vierblodsopp				x
Entoloma chalybaeum	**svartblå rødspore**		**TRH**	**x**	
Entoloma pallescens	jonsokrødspore	TRH		x	
Entoloma turci	**tyrkerrødspore**		**TRH**	**x**	
Exidia nigricans	svartbevre				TRH
Exobasidium karstenii	hvitlyngrødkvast	TRH			
Exobasidium vaccinii	tyttebærklumpblad	TRH			
Fomes fomentarius	knuskkjuke	x		x	x
Fomitopsis pinicola	rødrandkjuke	x			x
Galerina hybrida	vestlig myrklokkehatt	TRH			
Galerina marginata	flatklokkehatt	x			x
Galerina mniophila	gråbrun klokkehatt			TRH	
Gomphidius glutinosus	sleipsopp	x		x	
Gymnopilus penetrans	fregnebittersopp			x	x
Gymnopus dryophilus	bleik flathatt	x	x		
Hebeloma incarnatulum	høy reddiksopp			TRH	
Hebeloma nigellum	brunsvart reddiksopp			TRH	
Hydnum repandum coll	bleik piggsopp agg	x	x		
Hydnum rufescens coll	rødgul piggsopp agg	TRH			
Hygrocybe cantharellus	kantarellvokssopp				x
Hygrocybe helobia cf	brunfnokket vokssopp				x

Hygrophorus camarophyllus	sotvokssopp			x	
Hygrophorus discoideus	gulbrun vokssopp				TRH
Hygrophorus olivaceoalbus	olivenbrun vokssopp			x	
Hygrophorus piceae	hvit granvokssopp		x	x	
Hypholoma capnoides	svovelsopp			x	
Inocybe geophylla	silketrevlesopp			x	
Inocybe lilacina	lilla silketrevlesopp			x	
Inocybe sp	trevlesopp sp			TRH	
Laccaria laccata	lakssopp		x	x	
Lactarius badiosanguineus	svartrød riske		x	x	
Lactarius deterrimus	granmatriske	x	x	x	x
Lactarius glyciosmus	kokosriske			x	
Lactarius hysginus	fagerriske				x
Lactarius lilacinus	lillariske		x	x	
Lactarius mammosus	mørk kokosriske	x	x	x	
Lactarius obscuratus	vrangoreriske	TRH	x		
Lactarius picinus	bekriske		x	x	
Lactarius rufus	rødbrun pepperriske	x	x		
Lactarius scoticus	gulhvit skjeggriske				x
Lactarius theiogalus	gulmelksøtriske	x	x	x	x
Lactarius torminosus	skjeggriske			x	
Lactarius trivialis	hulriske		x	x	x
Lactarius tuomikoskii	sumpsvovelriske		x	x	
Lactarius uvidus	gråfiolett riske		x	x	
Lactarius vietus	gråriske			x	x
Leccinum cyaneobasileucum	gråbeinrørsopp			TRH	
Leccinum scabrum	brunskrubb	x		x	x
Leccinum variicolor	svartskrubb			x	
Leccinum versipelle	rødskrubb	x	x		x
Lentinellus flabelliformis	sagsopp				x
Lycoperdon sp	røyksopp sp			x	
Mitrula palludosa	sumpklubbemorkel	x			
Mycena capillaris	bladhette				TRH
Mycena epipterygia	flåhette				x
Mycena galericulata	rynkehette	x		x	x
Mycena galopus	melkehette	x		x	
Mycena haematopus	blodhette		x		x
Mycena metata	frosthette			x	x
Mycena pterigena	bregnehette				x
Mycena pura	reddikhette	x		x	
Mycena vulgaris	klisterhette			x	x
Nectriopsis sp					TRH
Nectriopsis violacea	trollsmørsnylter				TRH
Otidea sp	øresopp sp			x	

Panellus mitis	vinterlærhatt				x
Paragymnopus perforans	barnålsopp		x	x	x
Paxillus rubicundulus	orepluggsopp		x	x	x
Peziza badia	brun begersopp	x			
Phaeoclavulina eumorpha cf	grankorallsopp			TRH	
Phanerochaete sanguinea	rødvedfrynseskinn	x			
Pholiota mixta	bleik stiskjellsopp	x	x		
Plicatura nivea	hvit rynkesopp				x
Protostropharia alcis	elgkragesopp	TRH		x	
Psathyrella sp.	sprøsopp sp			x	
Ramaria gypsea	sitronkorallsopp		x	x	
Rhodocollybia asema	horngrå flathatt			x	
Rhytisma andromedae	hvitlyngtjæreflekk				TRH
Rickenella swartzii	fiolett nålehatt	x			
Russula adusta	røykkremle			x	
Russula aeruginea	grønnkremle	x	x	x	x
Russula claroflava	mild gulkremle		x		
Russula consobrina	neslekremle	TRH	x	x	
Russula crassipes cf	staut grantårekremle			TRH	
Russula decolorans	gulrød kremle	x		x	
Russula emetica	rødkremle	x	x	x	
Russula favrei	brun sildekremle		x		
Russula gracillima	bjørketårekremle			x	
Russula grisescens	grånende rødkremle	x		x	TRH
Russula integra	mandelkremle			x	
Russula nauseosa	vrangkremle	x	x	x	
Russula ochroleuca	skarp gulkremle				x
Russula paludosa	storkremle	x			
Russula queletii	grantårekremle	x	x	x	x
Russula rhodopus	lakkremle			x	
Russula velenovskyi cf	stor teglkremle	TRH			
Russula versicolor	skarp frøkenkremle		x		
Russula vinosa	vinrød kremle		x	x	
Stemonitis fusca	sotstift				TRH
Stereum rugosum	skorpelærsopp				x
Stropharia hornemannii	stor kragesopp			x	
Trichaptum abietinum	fiolkjuke			x	x
Tricholoma equestre	riddermusserong				x
Tricholoma inamoenum	stankmusserong		x	x	x
Tricholoma vaccinum	skjeggmusserong			x	

Holaberget, Steinkjer

Lokaliteten (figur 2) ligger på høydedraget mellom Sunnan og Følling nordvest for Skrattåsen. Mesteparten av området er sør- og vestvendt og høydeintervallet strekker seg fra 160 – 260 moh. Sentralpunktets plassering er 64.0865°N, 11.5686°E. Området ligger i sør- og mellomboreal vegetasjonssone og svakt oseanisk vegetasjonsseksjon O1 (Moen 1998). Berggrunnen består av kalkstein (NGU 2026).

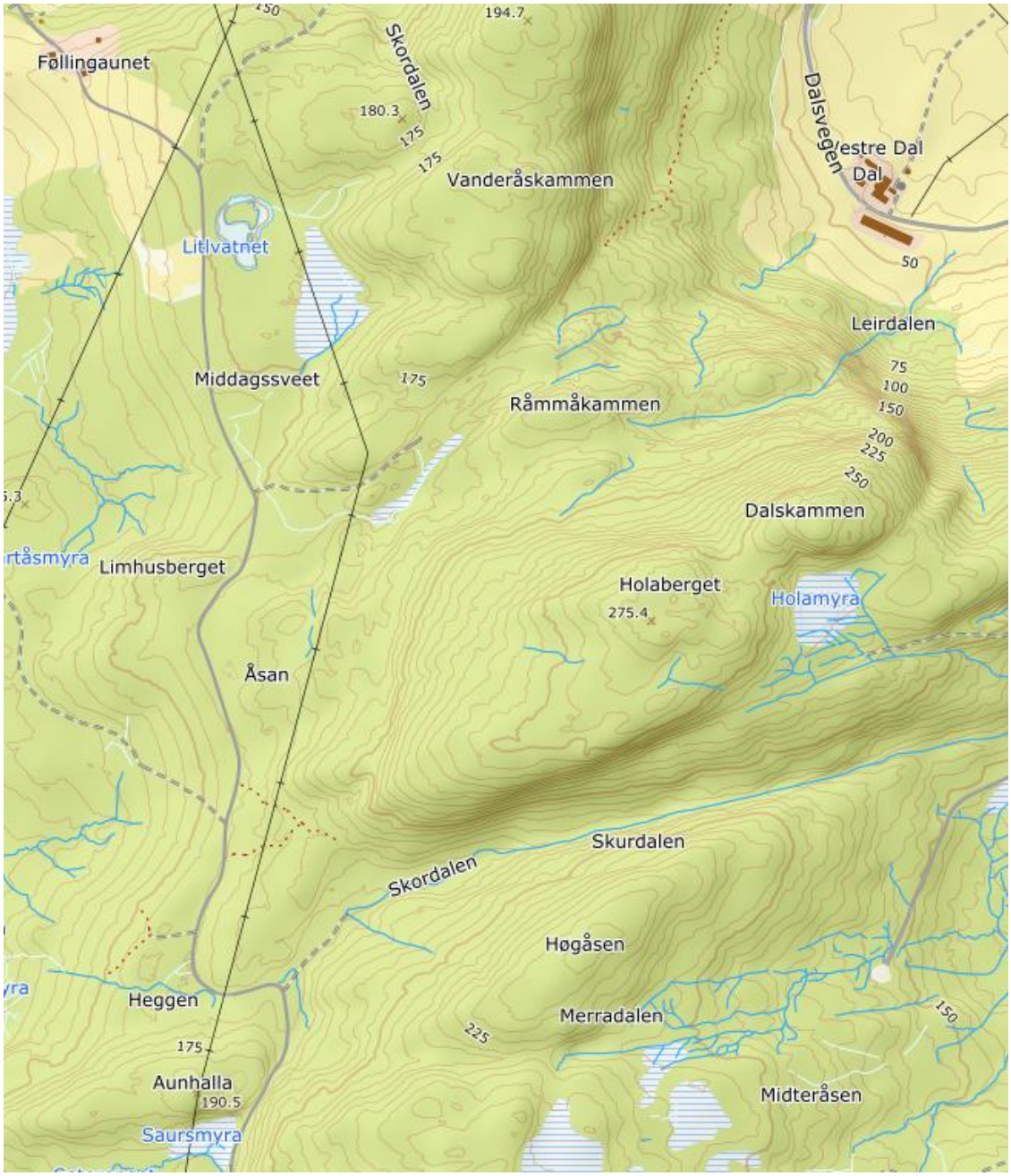
Naturtypene i lokaliteten er for det meste rike barskogstyper, vesentlig kalkskog, mest kalkgranskog, men med mindre arealer av kalkfuruskog i skråninga opp mot toppen samt blandingsformer med både gran og furu. Her inngår også en del store ospetrær. I den vestre delen av området er det for det meste granplantefelt av ulik alder mens toppområdet har rester av det som kan karakteriseres som naturskog. Området omkranses av hogstflater.

Vegetasjonen er dominert av lågurtsamfunn og veksler mellom fuktige utforminger i de lavest liggende delene til tørre utforminger i de bratte skråningene med mye kalkberg i dagen. For mer informasjon om vegetasjon og flora henvises til fjorårets rapport (Holien 2025). Av spesielle funn fra årets feltarbeid nevnes snau vaniljerot *Monotropa hypopitys* subsp. *hypophega*, som ble funnet i den intakte gammelskogsresten øverst på høydedraget. Arten er rødlistet i kategori nær truet - NT.

Fire rødlistearter av sopp ble funnet, silurslørsopp *Cortinarius dalecarlicus*, stor bananslørsopp *Cortinarius mussivus*, rosaskiveslørsopp *Cortinarius piceae* og isabellavokssopp *Hygrophorus subviscifer*. Alle disse er typiske kalkskogsarter som er kjent fra flere kalkskogs-lokaliteter i regionen. Silurslørsopp er rødlistet som sterkt truet – EN, isabellavokssopp er rødlistet som sårbar – VU, mens stor bananslørsopp og rosaskiveslørsopp er rødlistet som nær truet – NT.

Av øvrige kalkkrevende sopper fra området nevnes fibret slørsopp *Cortinarius glaucopus* s lat, grynslørsopp *Cortinarius papulosus*, blåkantslørsopp *Cortinarius variecolor*, skarp rustbrunpigg *Hydnellum peckii*, svartsølvpigg *Phellodon niger*, kalksotgråhatt *Lyophyllum deliberatum*, brungul musserong *Tricholoma arvernense* og røykmusserong *Tricholoma fucatum*.

Området har potensial for flere sjeldne kalkskogsarter i et godt soppår.



Figur 2: Kartutsnitt som viser lokaliteten Holaberget.

Tabell 2: Registrerte sopparter i Holaberget i 2026. Observasjoner i felt uten belegg er angitt med x mens arter som er belagt i fungariet i Trondheim er merket med TRH.

Vitenskapelig navn	Norsk navn	06.07	27.07	22.08	10.09
Agaricus sylvicola	snøballsjampinjong			x	
Amanita muscaria	rød fluesopp			x	x
Amanita regalis	brun fluesopp			x	x
Amanita rubescens	rødnende fluesopp			x	
Auriscalpium vulgare	konglepiggsopp			x	
Boletus edulis	steinsopp			x	
Boletus pinophilus	rødbrun steinsopp			x	
Cantharellus cibarius	kantarell	x	x	x	x
Cortinarius acutus	spiss jodslørsopp			x	
Cortinarius armillatus	rødbelteslørsopp			x	x
Cortinarius biformis cf	glimmerslørsopp			TRH	
Cortinarius camphoratus	blåkjøttbukkesopp			x	x
Cortinarius casimiri	storsporeslørsopp			TRH	
Cortinarius citrinofulvescens	sitronoker slørsopp		x		
Cortinarius dalecarlicus	**silurslørsopp**			**TRH**	
Cortinarius delibutus	gul slørsopp				x
Cortinarius duracinus	spissfotslørsopp				x
Cortinarius flexipes	pelargoniumslørsopp			x	
Cortinarius glaucopus s lat	fibret slørsopp			TRH	
Cortinarius illuminus	rundsporeslørsopp		x		
Cortinarius infractus cf	galleslørsopp			TRH	
Cortinarius laniger	ullringslørsopp			x	
Cortinarius limonius	oransjeslørsopp			x	x
Cortinarius mucifluus	lyngslørsopp			x	
Cortinarius mussivus	**stor bananslørsopp**			**TRH**	
Cortinarius papulosus	grynslørsopp			TRH	
Cortinarius pholideus	brunskjellet slørsopp			x	
Cortinarius piceae	**rosaskiveslørsopp**			**TRH**	
Cortinarius porphyropus	porfyrslørsopp			x	
Cortinarius raphanoides	reddikslørsopp			x	
Cortinarius simulatus	kystslørsopp			x	
Cortinarius solis-occasus	solnedgangsslørsopp			x	x
Cortinarius sp	slørsopp-art			TRH	
Cortinarius stillatitius	honningslørsopp		x		x
Cortinarius subbalaustinus cf	nøttebrun slørsopp			TRH	
Cortinarius subtortus	oliven myrslørsopp			x	
Cortinarius traganus	brunkjøttbukkesopp		x		

Cortinarius variecolor	blåkantslørsopp				x
Cortinarius varius	klumpslørsopp			x	
Cortinarius vibratilis	bitterslørsopp			x	
Cystoderma carcharias	bleikrød grynhatt			x	
Cystodermella granulosa	rødbrun grynhatt			x	
Entoloma coracis cf	ravnerødspore			TRH	
Entoloma formosum	bronserødspore			x	
Entoloma sericeum	beiterødspore			x	
Exobasidium vaccinii	tyttebærklumpblad		x	x	
Fomes fomentarius	knuskkjuke			x	
Fomitopsis pinicola	rødrandkjuke		x	x	x
Gloeophyllum sepiarium	vedmusling			x	x
Gomphidius glutinosus	sleipsopp			x	
Hebeloma circinans	kalkreddiksopp			TRH	x
Hydnellum peckii	skarp rustbrunpigg		x	x	x
Hydnum repandum s lat	bleik piggsopp			x	x
Hydnum rufescens s lat	rødgul piggsopp		TRH	x	x
Hygrocybe conica	kjeglevokssopp				x
Hygrophorus karstenii	gulskivevokssopp			x	
Hygrophorus piceae	hvit granvokssopp			x	
Hygrophorus subviscifer	**isabellavokssopp**			**TRH**	
Inocybe geophylla	silketrevlesopp			x	x
Inocybe nitidiuscula	rosastilket trevlesopp			TRH	
Inocybe sp	trevlesopp-art		x		
Inocybe sp 1	trevlesopp 1			TRH	
Lactarius deterrimus	granmatriske			x	x
Lactarius scrobiculatus	svovelriske				x
Lactarius theiogalus	gulmelksøtriske		x		
Lactarius torminosus	skjeggriske			x	x
Leccinum scabrum	brunskrubb	x	x		
Leccinum schistophilum	gråskrubb			x	x
Leccinum versipelle	rødskrubb	x	x	x	x
Lyophyllum deliberatum	kalksotgråhatt			TRH	
Melastiza contorta	falsk oransjebeger			x	
Mycena epipterygia	flåhette			x	x
Mycena galericulata	rynkehette		x		x
Mycena galopus	melkehette			x	x
Mycena leptocephala	liten luthette				x
Mycena pura	reddikhette		x	x	
Paragymnopus perforans	barnålsopp		x	x	x
Paxillus rubicundulus	orepluggsopp		x		x
Phaeoclavulina eumorpha cf	grankorallsopp			TRH	
Phellinus tremulae	ospeildkjuke			x	
Phellodon niger	svartsølvpigg				TRH

Piptoporus betulinus	knivkjuke			x	
Rhodocollybia asema	horngrå flathatt		TRH		
Russula adusta	røykkremle			x	
Russula emetica	rødkremle		x		
Russula grisescens	grånende rødkremle			x	
Russula nauseosa	vrangkremle	x			
Russula queletii	grantårekremle			x	
Russula rhodopus	lakkremle		x		
Russula vinosa	vinrød kremle		x		x
Sarcodon imbricatus	granskjellpigg		x	x	x
Scutellinia scutellata	kransøye			x	
Suillus variegatus	sandsopp			x	
Tricholoma arvernense	brungul musserong				TRH
Tricholoma fucatum	røykmusserong			TRH	
Tricholoma fulvum	bjørkemusserong			x	x
Tricholoma stiparophyllum	reddikmusserong			x	x
Tricholoma vaccinum	skjeggmusserong			x	
Tricholoma virgatum	gallemusserong			x	

Vedvika nordøst

Lokaliteten (figur 3) ligger nordøst for Vedvika ved Jøssundfjorden og omfatter hovedsakelig de nedre delene av sørøst-skråningen av Rumpfjellet og Holøyfjellet østover til Årfjordtjønna. Den grasgrodde traktorvegen fra Vedvika til Årfjordsetran krysser gjennom området. Høydeintervallet strekker seg fra ca 20 – 140 moh. Sentralpunktets plassering er 64.44729°N, 10.83906°E. Området ligger i sørboreal vegetasjonssone og klart oseanisk vegetasjonsseksjon O2 (Moen 1998). Berggrunnen består hovedsakelig av migmatittgneis som gir et næringsfattig jordsmonn, men på langs i området går ei stripe med amfibolitt som gir et rikere jordsmonn (NGU 2026).

Naturtypene i området er en blanding av myr og blandingsskog med bartrær og løvtrær. I de flateste og fuktigste partiene dominerer furu og myr mens i mer veldrenerte partier dominerer granskog. Nederst i sørøst-skråninga er det en del hassel. Ellers inngår bjørk, osp, selje og gråor. Mye av granskogen er naturskog, men det er også plantefelt av ulik alder, særlig nær traktorvegen.

Vegetasjonen er dominert av blåbær-småbregne-typen med sterkt innslag av oseaniske arter som for eksempel storfrytle *Luzula sylvatica*, men det inngår spredte innslag av lågurt-vegetasjon særlig i den delen der hassel vokser. Myrene er stort sett fattige minerotrofe typer.

Det ble ikke funnet rødlistede sopparter i området og det var generelt lite sopp å finne på befaringstidspunktet. Under hassel sørvest for Årfjordtjønna ble gullkremle *Russula aurea* funnet sammen med hasselriske *Lactarius pyrogalus*. Gullkremle er generelt sjelden i Trøndelag. Slimsoppen kalkrosett *Diderma radiatum* er også nokså sjelden i Trøndelag (Artskart 2026) og ble funnet under ei ospelåg. Ellers kan nevnes smørkremle *Russula vitellina* under bjørk og vifterynkesopp *Plicatura crispa* på døde hasselkvister. Fra tidligere er arter som rødnende slørsopp *Cortinarius cyanites* s lat og svart trompetsopp *Craterellus cornucopioides* påvist i området og det er potensial for mange interessante sopper i et godt soppår. For svart trompetsopp er dette en av svært få kjente lokaliteter i Trøndelag.

Ved gården Vedvika ned mot sjøen er en beitemark som ble kort besøkt. Bare vestsida av bekken ble besøkt på grunn av vassføringa i bekken. Under ei stor selje ble gaffelkremle *Russula heterophylla* funnet. Arten er påvist bare to ganger før i Trøndelag (Artskart 2026). På selve beitemarka var det ingen spesielt interessante arter å finne denne gang, men området har potensial for rødlistearter.



Figur 3. Kartutsnitt som viser lokaliteten Vedvika nordøst.

Vågan nordvest

Lokaliteten (figur 4) ligger nordøst for Lauvsnes ved Lauvøyvegen mellom Vågan og Fallet. Den er avgrenset av vegen og ei kraftlinje og består av en sør- til sørvestvendt skråning ned mot vegen og sjøen. Høydeintervallet strekker seg fra ca 5 – 40 moh. Sentralpunktets plassering er 64.50773°N, 10.92561°E. Området ligger i sørboreal vegetasjonssone og klart oseanisk vegetasjonsseksjon O2 (Moen 1998). Berggrunnen består av migmatittgneis med innslag av kalkglimmerskifer i veksling med amfibolitt og glimmerskifer (NGU 2026). Innslaget av kalk er større enn det som framkommer av berggrunnskartet.

Naturtypen består nesten i sin helhet av furuskog, men med enkelte grantrær helt øverst i lokaliteten. Ellers er det en del berg i dagen der jordsmonnet utsettes for noe erosjon.

Vegetasjonen veksler mellom lågurt-samfunn og en svært moserik lyngvegetasjon. Her inngår for eksempel bergrørkvein *Calamagrostis epigejos*, rødflangre *Epipactis atrorubens*, hengeaks *Melica nutans* og skogvikke *Vicia sylvatica*. Snau vaniljerot *Monotropa hypopitys* subsp *hypophega* ble påvist. Den er rødlistet i kategori nær truet – NT.

I bergene ned mot vegen inngår arter som vill-lin *Linum catharticum*, bergfrue *Saxifraga cotyledon* og rødsildre *S. oppositifolia*. Rødsildre er også rødlistet i kategori nær truet – NT.

Flere interessante sopparter ble funnet for eksempel stor bananslørsopp *Cortinarius mussivus* som er rødlistet i kategori nær truet – NT. Ellers kan nevnes knollsjampinjong *Agaricus abruptibulbus*, grynslørsopp *Cortinarius papulosus*, lurvesøtpigg *Phellodon fuligineoalbus*, furukremle *Russula cessans*, rosenfotkremle *R. roseipes* og teglrød kragemusserong *Tricholoma focale*. For flere av disse er det svært få funn tidligere i Trøndelag.

Fra tidligere er furugråkjuke *Boletopsis grisea*, svovelslørsopp *Cortinarius sulfurinus* og gul trompetsopp *Craterellus lutescens* påvist i området. Furugråkjuke er rødlistet i kategori sårbar – VU. Dessuten er dette en av to kjente lokaliteter for *Mycena piceicola* som nylig ble publisert ny for Europa (Aronsen et al. 2026).



Figur 4. Kartutsnitt av lokalitet Vågan nordvest i Flatanger kommune.

Nye arter for Steinkjer kommune fra andre lokaliteter i 2026, belegg i TRH.

Arcyria major
Denne slimsoppen ble funnet ved Figgastien nær Ner-Lø. Arten er tidligere bare kjent fra Oslofjord-området og dette er første funn fra Trøndelag (Artskart 2026).

Neverlavnavlesopp *Arrhenia peltigerina*
Det er gjort to funn av denne arten, Heggesberga øst og Kalvøya. Det er kun ett funn tidligere i Trøndelag, Ørland 2020.

Konglemyldrehatt *Baeospora myosura*
Arten ble funnet på nedgravde grankongler i granskog ved Ner-Lø. Arten er tidligere bare funnet en gang i Trøndelag, Inderøy 1967.

Bringebærkrystallbeger *Brunnipila clandestina*
Arten ble funnet på døde stengler av bringebær langs skogsveg øst for Heggesberga. Den vokste sammen med bringebærhårskål *Capitotricha rubi*. Begge arter er trolig mye oversett og det er generelt ganske få funn av dem i Trøndelag (Artskart 2026).

Rosa traktsopp *Clitocybe diatreta*
Arten ble funnet i Tørringskogen langs skogsbilveg. Den er lite samlet nord for Dovre og er funnet kun en gang tidligere i Trøndelag, Oppdal 1951 (Artskart 2026).

Vedblekksopp *Coprinellus domesticus*
Arten ble funnet på sterkt nedbrutt løvved i Byahalla. Den er tidligere funnet bare to ganger i Trøndelag, Leksvik 2005 & Trondheim 2012, men ikke dokumentert verken med bilder eller belegg.

Hvit slørsopp *Cortinarius argutus*
Arten ble funnet under søyleosp i en allé langs Fjordgata på Sørsidleiret. Den er tidligere bare funnet 4 ganger i Trøndelag, Bjugn 2005, Frosta 2005, Trondheim 2007 & 2016 (Artskart 2026).

Rødflekket slørsopp *Cortinarius erubescens*
Arten ble funnet under lind i et parkanlegg ved Bardal. Den er tidligere bare funnet en gang i Trøndelag, Namdalseid 2020, det. Balint Dima.

Gulbeltet oreslørsopp *Cortinarius helvelloides*
Arten ble funnet i en liten gråorsump på toppen av Byahalla. Den er kun kjent fra en tidligere lokalitet i Trøndelag, Selbu 2025 (Artskart 2026).

Sølvslørsopp *Cortinarius urbicus*
Arten ble funnet under lind i et parkanlegg ved Bardal. Den er sjelden i Trøndelag med bare fire tidligere funn, Inderøy 2011, Bjugn 2023, Leksvik 2009 og Rissa 2009 (Artskart 2026).

Cudoniella tenuispora
Arten ble funnet ved Svartberget på løvtrekvister i grøft med mye torvmoser. Dette er første funn av arten i Trøndelag. Det foreligger kun et 10-talls funn ellers i Norge (Artskart 2026).

Hvit sommertraktsopp *Infundibulicybe catinus*
Arten ble funnet på barstrø under gran ved Rismyra. Det foreligger kun 5 observasjoner av arten fra før i Trøndelag, Frosta 2021, Levanger 1998 & 2013, Røros 2018 og Selbu 2025 (Artskart 2026). Kun to av disse er dokumentert med belegg og minst en er trolig feilbestemt basert på bildet som ligger ute.

Liten knolltrevlesopp *Inocybe mixtilis*
Arten ble funnet under lind i et parkanlegg ved Bardal. Det er spredt funn over hele landet og fra Trøndelag foreligger det mellom 10 og 15 funn fra før (Artskart 2026).

Filtsagsopp *Lentinellus ursinus*
Arten ble funnet ved Skjefte på ei granlåg. Den er tidligere funnet bare 5 ganger i Trøndelag, Lierne 2001, 2023, Snåsa 2001, 2014 og Verdal 2022 (Artskart 2026).

Furuknippesopp *Lyophyllum shimeji*
Arten ble funnet under furutrær nordøst for Oftenåsen. Den er tidligere funnet tre ganger i Trøndelag, Oppdal 2018, Rennebu 2026 & Trondheim 2016 (Artskart 2026). Arten er rødlistet som nær truet – NT.

Småoransjebeger *Melastiza cornubiensis*
Arten ble funnet på nylig opprotet jord/leire i Eggemarka. Det foreligger drøye 20 funn i Trøndelag fra før (Artskart 2026).

Brun brannbegersopp *Peziza echinospora*
Arten ble funnet på en bålflekk i kalkskog ved Nygård i Stod. Det foreligger et sted mellom 15 og 20 funn i Trøndelag fra før (Artskart 2026).

Oliventopphatt *Phaeocollybia festiva*
Arten ble funnet langs tursti gjennom granskog ved ei stor bjørk ved Ner-Lø. Det foreligger drøye 10 funn tidligere fra Trøndelag (Artskart 2026).

Løvlærgelésopp *Phaeotremella frondosa*
Arten ble funnet ved Figgastien på gråorstamme med skorpelærsopp på. Den er tidligere funnet 4 ganger i Trøndelag, Flatanger, Leksvik 2009, Rissa 2021 og Trondheim 2025 (Artskart 2026).

Myrvårbeger *Pseudoplectania sphagnophila*
Arten ble funnet blant torvmoser på ei myr i Lystjønna naturreservat i Kvam. Dette er første funn av arten i Trøndelag. Det foreligger bare 6 funn av arten tidligere i Norge (Artskart 2026).

Gultrevlesopp *Pseudosperma flavellum*
Arten vokste fuktig under gråor langs sti fra Skrattåsen til Skrattåsgruvene. Den er tidligere funnet 5 ganger i Trøndelag, Flatanger 2009 & 2021, Rindal 2015, Rissa 2024, Trondheim 2024 (Artskart 2026).

Tistelrust *Puccinia punctiformis*
Arten ble funnet på blader av åkertistel i skrotemark nederst i Våttavegen ved Stod-krysset. Det foreligger 7 funn av arten tidligere i Trøndelag (Artskart 2026).

Grågrønn kremle *Russula medullata*
Arten ble funnet under søyleosp i en allé langs Fjordgata på Sørsidleiret. Det foreligger mellom 10 og 15 funn av arten fra før i Trøndelag (Artskart 2026).

Hvit jordmusserong *Tricholoma argyraceum*
Det er gjort to funn av arten, like nordvest for Egge kirkegård langs gang- og sykkelveg og ved Egge hagesenter. I begge tilfeller ble det funnet mange fruktlegemer under ospetrær. I Trøndelag er arten tidligere bare kjent fra to lokaliteter i Inderøy (Artskart 2026).

Kompostsliresopp *Volvopluteus gloiocephalus*
Arten ble funnet på skrotemark på Nordsidleiret ved tursti og industriområde. Det foreligger et sted mellom 15 og 20 funn fra Trøndelag fra før (Artskart 2026). Trolig en kulturspredd art.

Referanser

Aronsen, A., Holien, H. & Villarreal, M. 2026. *Mycena piceicola* new to Europe. Agarica 46: 35-47.

Artsdatabanken 2021. Norsk rødliste for arter 2021. http://www.artsdatabanken.no/lister/rodlisteforarter/2021/. Nedlastet 11.11.2024

Artskart 2026. https://artskart.artsdatabanken.no/

Holien, H. 2025. Kartleggingsprosjekt 2025: Holaberget i Steinkjer kommune og noen lokaliteter i Flatanger kommune. Kartleggingsnotat 22-2025, Sabima.

Moen, A. 1998. Nasjonalatlas for Norge. Vegetasjon. Statens Kartverk, Hønefoss.

Platerink, L. & Landsem, E. 2025. Steinkjer sopp- og nyttevekstforenings kartleggingsprosjekt 2025. Naturskog i Steinkjer og Inderøy kommune. Kartleggingsnotat 58-2025, Sabima.

NGU 2026. Berggrunn i Norge. https://geo.ngu.no/kart/berggrunn_mobil/

Takk

Takk til Tor Erik Brandrud, Eddi Johannesen, Øyvind Weholt og Pablo Alvarado for hjelp med bestemmelse, sekvensering og tolkning av sekvenser.

Steinkjer, november 2026

Håkon Holien og Else Landsem



Konglemyldrehatt *Baeospora myosura* fra Ner-Lø. Foto: H. Holien.



Myrvårbeger *Pseudoplectania sphagnophila* fra Lystjønna NR. Foto: H. Holien.



Liten knolltrevlesopp Inocybe mixtilis fra Bardal. Foto: H. Holien.



Hvit jordmusserong *Tricholoma argyraceum* fra Egge hagesenter. Foto: H. Holien.



Snau vaniljerot *Monotropa hypopitys* ssp *hypophega* fra Vågan. Foto: H. Holien.