

Organismegruppe	Antall arter	Kunnskapsstatus	Begrunnelse
Alger	6	Dårlig	60 rødlistede arter på landsbasis, derfor antas store mørketall
Amfibier, reptiler	3	Middels	4 rødlistede arter i Norge. Relativt god overikt over antall arter, men utbredelsen i kommunen har vi ikke god oversikt over
Biller	32	Dårlig	826 rødlistede arter i Norge. Lite artskartlegging etter biller og mørketall antas stort.
Bløtdyr	3	Dårlig	49 rødlistede arter i Norge. Derfor antas mørketall å være stort. Lite kartlagt gruppe.
Døgnfluer, øyenstikkere, steinfluer	2	Dårlig	16 rødlistede arter i Norge. Derfor antas mørketall å være stort. Lite kartlagt gruppe.
Edderkoppdyr	2	Dårlig	78 rødlistede arter i Norge.
Fisker	3	God	17 rødlistede arter funnet i Norge Lite potensiale
Fugler	83	God	112 rødlistede i Norge. Mye undersøkt.
Karplanter	138	God	639 rødlistede arter i Norge. Relativt god oversikt.
Krepsdyr	3	Dårlig	126 rødlistede arter i Norge.
Lav	36	Dårlig	356 rødlistede arter i Norge. Krevende å kartlegge deler av lavfloraen, særlig skorpelav.
Mangefotinger	2	Dårlig	15 rødlistede arter i Norge. Antas lik andel i Skien.
Moser	28	Dårlig	329 rødlistede arter i Norge. Antas lik andel i Skien.
Nebbmunner	4	Dårlig	172 rødlistede arter i Norge. Antas lik andel i Skien.
Pattedyr	10	God	30 rødlistede arter i Norge. Antas lik andel i Skien.
Rettvinger, kakerlakker, saksedyr	4	Middels	6 rødlistede arter i Norge. Antas lik andel i Skien.
Sommerfugler	44	Dårlig	480 rødlistede arter i Norge . Potensiale for å finne mye mer i vår region. Lite systematisk kartlegging.
Sopper	122	Middels	959 rødlistede arter i Norge. Kartlegging er ufullstendig både på kalkmark, beitemark og for vedboende sopp
Tovinger	22	Dårlig	179 rødlistede arter i Norge. Antas lik andel i Skien.
Veps	33	Dårlig	338 rødlistede arter i Norge. Antas lik andel i Skien.
TOTALT	580		