

INNEHÅLL

Förord	7
FLYGÖDLORNA	9
“Fönstret! För guds skull stäng fönstret!”	10
Hur såg flygödlorna ut?	15
De längstjärtade rhamphorhynchiderna	17
De kortstjärtade pterodaktyliderna och ornithocheiriderna	23
Flygödlans uppkomst	34
URFÄGELN	37
En gätfull liten fjäder	40
En ovanlig samlare	41
Owen undersöker den gätfulla fossilen	47
Den första fejden kring archaeopteryx	47
Upptäckten av ännu en urfägel	49
Den tredje urfageln upptäcks	51
Är alla urfåglar lika?	53
Urfagelns skelett	53
Urfagelns utseende och beteende	55
Archaeopteryx levde endast i Bajern	57
Urfagelns fotspår	57
Fågelns uppkomst	57
DE TANDFÖRSEDDA FÄGLARNA	63
Professor March gör betydelsefulla upptäckter	63
Hesperornis och ishthyornis	64
Hur levde de tandförsedda kritfåglarna?	64
EFTERSKRIFT	67