

### Variatie in voedselaanbod

Steenuilen hebben een heel gevarieerd menu dat voornamelijk aan het voedselaanbod is aangepast. Naast het stapelvoedsel van muizen eten ze grote insecten, nachtvlinders, rupsen, regenwormen, amfibieën, mollen en kleine vogels. Hun jongen voeren ze vooral muizen, rupsen en insectenlarven, maar meikevers en andere kevers behoren tot het favoriete voedsel voor de kuikens. Kevers bevatten namelijk vele essentiële voedingsstoffen voor de jonge steenuilen.

De steenuilen zijn standvogels. Ze trekken niet weg in de winter, maar blijven het jaarrond in dezelfde omgeving. In hun territorium, een gebied met een straal van ongeveer 150 meter rondom de nestplek, moet daarom het hele jaar voldoende voedsel aanwezig zijn. De afname van voedsel is een van de belangrijkste oorzaken van de achteruitgang van de steenuil. Dit komt door de terugloop van karakteristieke elementen van het kleinschalige cultuurlandschap, waarin veel prooidieren van steenuilen verblijven. In de afgelopen jaren zijn veel knotbomen, meidoornhagen en hoogstamfruitbomen uit dat steenuilvriendelijke landschap verdwenen. Bovendien is door intensieve gebruik het areaal kruidenrijke grasland en akkers met kruiden is sterk afgenomen. Door ruilverkavelingen werden daarnaast veel percelen samengevoegd, waardoor het aantal perceelranden daalde. Juist in deze wat ruigere stroken verblijven veel prooien van steenuilen. Het voedselaanbod van de steenuil is door deze veranderingen drastisch verminderd.

In streken waar nog redelijke aantallen steenuilen voorkomen treffen we binnen en buiten erven vaak nog elementen aan die belangrijk zijn voor de voedselvoorziening van de uilen. Het gaat om paardenweiden, ruige overhoeken, hoogstamfruitbomen, schuurtjes, moestuinen, poelen, hagen, houtsingels en bomenlanen. Het is dan ook zaak dit soort elementen uit een kleinschalig cultuurlandschap te handhaven of in ere te herstellen om zodoende steenuilen een heel divers leefgebied te kunnen bieden.

Bedenk bij dit alles dat variatie in aanbod van voedselvoorziening de sleutel vormt tot een goed leefgebied. Het is dus beter verschillende maatregelen te nemen op bescheiden schaal, dan meer van hetzelfde.

Erf met verschillende verbeteringen leefgebied van steenuil.

