**CHVÚ Laborecká vrchovina – stanovené ciele ochrany**

**Dlhodobý cieľ 1:**

Dosiahnuť zlepšenie stavu u druhov haja červená (*Milvus milvus)*, prhľaviar čiernohlavý (*Saxicola torquata)*, strakoš sivý (*Lanius excubitor)*, brehula riečna (*Riparia riparia)* z nepriaznivého stavu kategórie C do priaznivého stavu kategórie B – priemerný priaznivý stav.

Za splnenia nasledovných atribútov:

**Ciele ochrany pre druh haja červená (*Milvus milvus*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 3 hniezdnych párov | Dosiahnutie zvýšenie úrovni populácie na min. 3 hniezdnych párov |
| Veľkosť hniezdneho biotopu | Výmera (ha) lesných porastov (bukových, bukovo zmiešaných lesov) nad 80 rokov | Min. 30 000 ha | Udržanie výmery min. 30 000 ha bukových a bukovo zmiešaných lesov nad 80 rokov s vhodnou vertikálnou porastovou štruktúrou umožňujúcich formovanie hlbokých korún a prirodzeným drevinovým zložením. |
| Štruktúra potravného biotopu | Podiel vhodných biotopov (v %)  v lovnom teritóriu | 40 % | Lovné teritórium, ktoré obsahuje 40% zastúpenia TTP, pasienkov, lucerny, kosných lúk a úhorov s nelesnou drevinovou vegetáciou. |

**Ciele ochrany pre druh pŕhľaviar čiernohlavý (*Saxicola torquata*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 1000 hniezdnych párov | Dosiahnutie zvýšenie úrovni populácie na min. 1000 hniezdnych párov |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) | 35 000 ha | Zabezpečenie dostatočnej výmery vhodného hniezdneho a potravného biotopu. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) kultúrna krajina s dostatkom starých solitérov, staré sady, záhrady, parky, vinice so starými stromami | Min. 30 000 ha | Zabezpečenie vhodnej štruktúry a dostatočnej výmery hniezdnych a potravných biotopov |

**Ciele ochrany pre druh brehula riečna (*Riparia riparia*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 50 hniezdnych párov | Dosiahnutie početnosti populácie na min. 50 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho biotopu | Počet kolmých stien v dĺžke  25 m | 15 kolmých hlinitých stien v dĺžke > 25 m na tokoch vzdialených každá od seba min. kilometer | Zabezpečenie dosiahnutia veľkosti vhodného hniezdneho biotopu na 15 kolmých hlinitých stenách v dĺžke min. 25 m na tokoch vzdialených každá od seba min. kilometer (min. 60 % vodných tokoch). Potravný biotop je vlastný tok pri hlinitých stenách. |
| Štruktúra hniezdneho biotopu | Podiel sukcesie (v %) na hniezdnych stenách | 10 % | Hniezdne steny sú udržiavané bez vegetácie (odstraňovanie vegetácie, skopávanie stien) |
| Výmera potravného biotopu | Výmera v ha | 200 ha | Zabezpečiť výmeru 200 ha v okolí hniezdisk dostatok plôch s väčšími druhmi hmyzu, využívanými ako extenzívna poľnohospodárska krajina s lúkami a pasienkami. |

**Ciele ochrany pre druh strakoš sivý (*Lanius exubitor*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 10 hniezdnych párov | Zvýšiť početnosť populácie zo súčasných 5 hniezdnych párov na min. 10 hniezdnych párov. |
| Veľkosť biotopu druhu | Výmera (ha) otvorených plôch s krovinami | 10 000 ha | Udržanie min. výmery lúk a pasienkov. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Percentuálny podiel krovitej vegetácie | Min. 10 % | Mozaikovitá poľnohospodárska krajina s rozptýlenou nelesnou drevinovou vegetáciou a zastúpením krajinných prvkov na úrovni minimálne 10 %. |

**Dlhodobý cieľ 2**

Minimálne zachovať priaznivý stav u druhovsova dlhochvostá *(Strix uralensis),* orol krikľavý *(Aquila pomarina),* bocian čierny *(Ciconia nigra),* muchárik bielokrký *(Ficedula albicollis),* strakoša obyčajného *(Lanius collurio),* muchárika malého *(Ficedula parva),* penice jarabej *(Sylvia nisoria*), jariabka hôrneho *(Bonasa bonasia),* chrapkáč poľný *(Crex crex*), tesár čierny *(Dryocopus martius*), ďateľ bielochrbtý *(Dendrocopos leucotos),* žlna sivá *(Picus canus),* lelek lesný *(Caprimulgus europaeus),* škovránik stromový *(Lullula arborea),* rybárik riečny *(Alcedo atthis),* ďateľ prostredný *(Dendrocopos medius),* bocian biely *(Ciconia ciconia*), včelár lesný *(Pernis apivorus),* krutohlav hnedý *(Jynx torquilla),* muchár sivý *(Muscicapa striata),* žltochvost hôrny *(Phoenicurus phoenicurus),* hrdlička poľná *(Streptopelia turtur),* prepelica poľná *(Coturnix coturnix) v kategórii B – priemerný, priaznivý stav.*

Za splnenia nasledovných atribútov:

**Ciele ochrany pre druh chrapkáč poľný (*Crex crex*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet teritoriálne sa ozývajúcich samcov | min. 400 | Udržanie populácie na minimálnej úrovni 400 teritoriálne sa ozývajúcich samcov |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) poloprirodzených a prirodzených lúk | 5 000 ha | Udržaná výmera trávnych porastov v území. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Podiel (v %) lúk kosených raz ročne | Minimálne 30% | Udržaný min. podiel občasne kosených lúk. |

**Ciele ochrany pre druh orol krikľavý (*Aquila pomarina*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 45 hniezdnych párov | Udržať úroveň populácie min. na úrovni 45 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesných porastov nad 80 r. | 30 000 ha | Zabezpečenie hniezdneho biotopu druhu na výmere min. 30 000 ha (lesné porasty vo veku nad 80 r.), a okolitou krajinou s vhodnou štruktúrou s výskytom TTP, zatrávnenej ornej pôdy, ornej pôdy s viacročnými krmovinami, nelesnej drevinovej vegetácie ), kde si druh nachádza potravu (40 – 70 % LPF výmery CHVÚ) a (40 – 70 % PPF výmery CHVÚ). |

**Ciele ochrany pre druh bocian čierny (*Ciconia nigra*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 25 hniezdnych párov | Udržať úroveň populácie min. na úrovni 25 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesných porastov nad 80 r. alebo fragmentov starých lesných porastov s min. počtom hniezdnych stromov 4 – 5/10 ha porastu | min. 30 000 ha | Zabezpečenie min. výmery hniezdneho biotopu na rozlohe 30 000 ha, lesný porast nad 80 r. s min. zastúpením hniezdnych stromov v počte min. 4 – 5/10 ha, kde je minimalizovaná hospodárska činnosť v okolí hniezd druhu. |

**Ciele ochrany pre druh bocian biely (*Ciconia ciconia*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 290 hniezdnych párov | Udržať úroveň populácie min. na úrovni 290 hniezdnych párov. |
| Veľkosť potravného biotopu | Výmera (ha) mokradí, inundačných plôch a kosených resp. pasených lúk | min. 10 000 ha TTP | Zvýšenie výmery mokradí z aktuálnej priemernej plochy mokradí inundačných plôch v území a nárast kosených resp. pasených lúk min. na výmeru zaberajúcej viac ako 45 % poľnohospodárskej pôdy v území. |

**Ciele ochrany pre druh včelár lesný (*Pernis apivorus*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov (obsadených teritórií) | min. 30 hniezdnych párov | Potrebné udržanie početnosti populácie na úrovni min. 30 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesného porastu nad 70 rokov alebo fragmenty starých lesných porastov | min. 35 000 ha | Zabezpečenie výmery hniezdneho a potravného biotopu na rozlohe min. 35 000 ha. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Podiel (%) porastov z rozlohy lesných biotopov | min. 20 % | Udržanie minimálneho podielu porastov vo veku nad 70 rokov v CHVÚ, čím sa zabezpečí dostatok potravných a hniezdnych možností pre druh. |

**Ciele ochrany pre druh sova dlhochvostá (*Strix uralensis*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov (obsadených teritórií) | min. 80 hniezdnych párov | Udržanie početnosti populácie na min. 80 hniezdnych párov |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Lesné porasty nad 60 rokov vhodného druhového zloženia (buk, dub, jedľa) | min. 45 000 ha | Zabezpečenie výmery hniezdneho biotopu na rozlohe min. 45 000 ha, s obmedzenou lesohospodárskou činnosťou počas hniezdneho obdobia druhu. |
| Štruktúra hniezdneho biotopu | Podiel (%) porastov z rozlohy lesných biotopov | Min. 50 % plochy CHVÚ | Udržať podiel porastov vo veku nad 60 rokov v CHVÚ, ktoré poskytnú hniezdne aj potravné možnosti pre druh. |
| Štruktúra hniezdneho biotopu | Počet pahýľov o hrúbke 40 cm/výške 5 m | Min. 1/10 ha | Udržanie pahýľov v lesných porastoch v počte min. 1/10 pre hniezdenie druhu. |

**Ciele ochrany pre druh lelek lesný (*Camprimulgus europaeus*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet obsadených teritórií | min. 200 obsadených teritórií | Udržanie početnosti populácie na min. 200 obsadených teritórií |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) starých riedkych lesov, lesov s rúbaniskami a čistinami a ekotónov na okrajoch lesov a súvislejších porastov nelesnej drevinovej vegetácie | min. 10 000 ha | Udržiavanie výmery lesných porastov so zastúpením aj starších porastov so striedaním plôch starých rozvoľnených lesov, lesov s rúbaniskami a čistinami s roztrúsenými drevinami, listnatých a aj borovicových lesov. |

**Ciele ochrany pre druh žlna sivá (*Picus canus*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 200 hniezdnych párov | Udržanie početnosti populácie druhu na hodnotu min. 200 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesných porastov listnatých a zmiešaných lesov vo veku nad 80 rokov | viac ako 30 000 ha | Dosiahnuť výmeru hniezdneho biotopu na rozlohe min. 30 000 ha, pričom ich fragmentácia vplyvom hospodárskych činností predstavuje len 6 – 15 % v rámci biotopu, vhodné je, ak sú susediace s nelesnými biotopmi tradične využívanými. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Zastúpenie hrubých stromov (ks/ha) a mŕtveho dreva (m3/ha) | 5 stromov /ha (stromy na dožitie) 5 m3/ha mŕtve drevo (ochranné lesy a LOU) | Dosiahnuť požadované zastúpenie mŕtveho dreva a hrubých stromov v porastoch, ktoré poskytujú potravu pre druh a úkrytové možnosti. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | % fragmentácie lesných porastov | Max. 15 % | Fragmentácia biotopu predstavuje maximálne 15 % porastov mladších ako 40 rokov. Fragmentácia je určená podielom území s lesným porastom (do 40 rokov), lesných ciest, iných infraštruktúrnych projektov alebo iných plôch, ktoré nie sú nelesnými prirodzenými biotopmi. Min. veľkosť časti hniezdneho biotopu je min. 40 ha a obnovné prvky sú vytvárané max. do výmery 0,2 ha. |

**Ciele ochrany pre druh tesár čierny (*Dryocopus martius*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov (obsadených teritórií) | min. 250 hniezdnych párov | Udržanie početnosti populácie druhu na úrovni min. 250 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesných porastov listnatých a zmiešaných lesov vo veku nad 80 rokov | min. 30 000 ha | Zabezpečenie výmery hniezdneho biotopu na rozlohe min. 30 000 ha. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Podiel (%) porastov z rozlohy lesných biotopov | min. 40 % | Udržanie podielu porastov vo veku nad 80 rokov v úrovni nad 40 % v CHVÚ, ktoré poskytujú dostatok hniezdnych aj potravných možností pre druh. |

**Ciele ochrany pre druh žltochvost hôrny (*Phoenicuros ochruros*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 500 hniezdnych párov | Udržať početnosť populácie druhu na hodnotu min. 500 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesných porastov vo veku nad 80 rokov resp. udržanie ich podielu na úrovni 40% výmery lesných porastov | min. 30 000 ha | Zabezpečenie dostatočnej výmery vhodného hniezdneho biotopu na rozlohe min. 30 000 ha. Udržanie podielu porastov vo veku nad 80 rokov v úrovni nad 40 % v CHVÚ, ktoré poskytujú dostatok hniezdnych aj potravných možností pre druhu. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Podiel mŕtvych a odumierajúcich stojacich stromov (počet/ha, m3/ha) | 10 stromov/ha (stromy na dožitie), 20 m3/ha. | Udržanie podielu vhodných dutinových stromov v lesných porastoch, ktoré predstavujú hniezdne a potravné biotopy. |

**Ciele ochrany pre druh muchárik malý (*Ficedula parva*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 2700 hniezdnych párov | Udržať početnosť populácie druhu na hodnotu min. 2700 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesných porastov nad  80 rokov | viac ako 30 000 ha | Dosiahnutie výmery hniezdneho biotopu na rozlohe min. 30 000 ha, diferencovaného porastu listnatého alebo zmiešaného lesa o ploche 40 ha/teritórium, ktorého súčasťou sú stromy vo veku nad 80 r. na ploche 14 – 24 ha (36 – 60 % z porastu), s podielom buka a/alebo hrabu 42 – 70 % z porastu biotopu, v poraste sa nachádza 12 – 20 stojacich odumierajúcich a/alebo mŕtvych stromov a/alebo zlomov na ha porastu. Zabezpečenie dvojetážovej štruktúry porastu. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Zastúpenie dutinových stromov (ks/ha) | 5 stromov /ha (stromy na dožitie) | Dosiahnuť požadované zastúpenie dutinových stromov (buk) v porastoch na dožitie. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | % fragmentácie lesných porastov | max. 15 % | Fragmentácia biotopu predstavuje maximálne 15 %. Fragmentácia je určená podielom území s lesným porastom (do 10 rokov), lesných ciest, iných infraštruktúrnych projektov alebo iných plôch, ktoré nie sú nelesnými prirodzenými biotopmi. |

**Ciele ochrany pre druh škovránika stromový (*Lullula arborea*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 50 hniezdnych párov | Dosiahnuť početnosť populácie druhu na hodnotu min. 50 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) obhospodarovaných pastvou, prítomnosť solitérnych stromov a krov | Min. 20 000 ha | Zabezpečenie výmery hniezdneho biotopu lúk, pasienkov s nelesnou drevinovou vegetáciou na rozlohe min. 20 000 ha. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Podiel (v %) lokalít obhospodarovaných pastvou, prítomnosť solitérnych stromov a krov | Viac ako 80% | Viac ako 80 % výskytových lokalít je obhospodarovaných pastvou, alebo kosením, v výskytom solitérnych stromov a krov, s ponechaním lesných okrajov |

**Ciele ochrany pre druh muchárik bielokrký (*Ficedula albicolis*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 4500 hniezdnych párov | Udržať početnosť populácie druhu na hodnotu min. 4500 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesných porastov nad  80 rokov | viac ako 30 000 ha | Dosiahnutie výmery hniezdneho biotopu na rozlohe min. 30 000 ha listnatých a zmiešaných lesov o ploche 4 ha/teritórium, ktorého súčasťou sú stromy vo veku nad 80 r. na ploche 0,96 – 1,6 ha (24 – 40 % z porastu). |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Zastúpenie dutinových stromov (ks/ha) | 5 stromov /ha (stromy na dožitie) | Dosiahnuť požadované zastúpenie dutinových stromov v porastoch, ktoré poskytujú úkrytové možnosti. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | % fragmentácie lesných porastov | max. 15 % | Fragmentácia biotopu predstavuje maximálne 15 %. Fragmentácia je určená podielom území s lesným porastom (do 10 rokov), lesných ciest, iných infraštruktúrnych projektov alebo iných plôch, ktoré nie sú nelesnými prirodzenými biotopmi |

**Ciele ochrany pre druh jariabok hôrny (*Bonasa bonasia*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov (obsadených teritórií) | min. 900 hniezdnych párov | Udržanie početnosti populácie na úrovni min. 900 hniezdnych párov |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesných porastov nad 80 rokov alebo fragmenty starých lesných porastov | min. 30 000 ha | Zabezpečenie výmery hniezdneho a potravného biotopu na rozlohe min. 30 000 ha. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Podiel (%) porastov z rozlohy biotopov | min. 40 % | Udržanie podielu starších porastov vo veku nad 80 r. v CHVÚ nad stanovenou úrovňou, ktoré poskytujú dostatok úkrytových možností a potravy pre druh. |

**Ciele ochrany pre druh prepelica poľná (*Coturnix coturnix*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet volajúcich samcov | min. 250 volajúcich samcov | Udržanie početnosti populácie na min. 250 volajúcich samcov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) trávnych porastov | min. 10 000 ha | Zabezpečenie výmery hniezdneho biotopu na rozlohe min. 10 000 ha s občasne kosenými lúkami, ktoré budú potravnými a hniezdnymi biotopmi. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Podiel (%) kosených lúk | 20 – 30 % | Udržaný min. podiel občasne (1 x ročne) resp. neskôr kosených lúk, bez prihnojovania a postrekov (dostatok potravy pre druh). |

**Ciele ochrany pre druh rybárik riečny (*Alcedo atthis*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov (obsadených teritórií) | min. 50 hniezdnych párov | Udržanie početnosti populácie na min. 50 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho biotopu | Počet kolmých stien v dĺžke  25 m | 15 kolmých hlinitých stien v dĺžke > 25 m na tokoch vzdialených každá od seba min. kilometer | Zabezpečenie dosiahnutia veľkosti vhodného hniezdneho biotopu na 15 kolmých hlinitých stenách v dĺžke min. 25 m na tokoch vzdialených každá od seba min. kilometer (min. 60 % vodných tokoch). Potravný biotop je vlastný tok pri hlinitých stenách. |

**Ciele ochrany pre druh ďateľ bielochrbtý (*Dendrocopos leucotos*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 300 hniezdnych párov | Udržanie min. 300 hniezdnych párov v optimálnych biotopoch. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesných porastov nad 80 rokov | viac ako  30 000 ha | Zabezpečenie výmery hniezdneho biotopu na rozlohe min. 30 000 ha, s významnou účasťou buka. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Podiel mŕtvych a odumierajúcich stojacich stromov (m3/ha) | 5 stromov /ha (stromy na dožitie) 5 m3/ha mŕtve drevo (ochranné lesy a LOU) | Udržanie podielu mŕtveho dreva v lesných porastoch, kde je zdroj potravy pre druh. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | % fragmentácie lesných porastov | Max. 15 % | Fragmentácia biotopu predstavuje maximálne 15 %. Fragmentácia je určená podielom území s lesným porastom (do 10 rokov), lesných ciest, iných infraštruktúrnych projektov alebo iných plôch, ktoré nie sú nelesnými prirodzenými biotopmi. |

**Ciele ochrany pre druh ďateľ prostredný (*Dendrocopos medius*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 220 hniezdnych párov | Udržanie min. 220 hniezdnych párov v optimálnych biotopoch. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesných porastov nad 80 rokov | Viac ako 30 000 ha | Zabezpečenie výmery hniezdneho biotopu na rozlohe min. 30 000 ha, listnaté a zmiešané lesy s významnou účasťou duba min. 20 % alebo lesy staršie ako 50 r. so zastúpením osiky min. na 20 %. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Podiel mŕtvych a odumierajúcich stojacich stromov (m3/ha) | 5 stromov /ha (stromy na dožitie) 5 m3/ha (ochranné lesy a LOU) | Udržanie podielu mŕtveho dreva v lesných porastoch, kde je zdroj potravy pre druh. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | % fragmentácie lesných porastov | Max. 15 % | Fragmentácia biotopu predstavuje maximálne 15 %. Fragmentácia je určená podielom území s lesným porastom (do 10 rokov), lesných ciest, iných infraštruktúrnych projektov alebo iných plôch, ktoré nie sú nelesnými prirodzenými biotopmi. |

**Ciele ochrany pre druh krutohlav hnedý (*Jynx torquilla)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 700 hniezdnych párov | Udržanie počtu min. 700 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) hniezdneho biotopu | viac ako 5 000 ha | Zabezpečenie výmery hniezdneho biotopu na rozlohe min. 5 000 ha, lesné okraje, sady, záhrady, parky, remízky a brehové porasty, zabezpečenie dutinových stromov rozptýlenej zeleni. |
| Veľkosť potravného biotopu | Výmera (ha) nelesnej plochy | 10 000 ha | Udržanie min. 10 000 ha nelesných plôch (vrátane PPF) s riedkymi alebo nízkymi travinami s výskytom mravenísk. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Percento (%) zastúpenia krajinných prvkov | Min. 10% | Mozaikovitá poľnohospodárska krajina s rozptýlenou nelesnou drevinovou vegetáciou a zastúpením krajinných prvkov na úrovni minimálne 10 %. |

**Ciele ochrany pre druh penica jarabá (*Sylvia nisoria*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 900 hniezdnych párov | Udržať veľkosť populácie na minimálne 900 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) vhodných biotopov | viac ako 5 000 ha | Zabezpečenie dostatočnej výmery vhodných biotopov |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) kultúrnej krajiny s dostatkom starých solitérov, staré sady, záhrady, parky, vinice so starými stromami s dostatočným krovinatým zárastom | viac ako 5 000 ha | Zabezpečenie vhodnej štruktúry a dostatočnej výmery hniezdnych a potravných biotopov. |

**Ciele ochrany pre druh hrdlička poľná (*Streptopelia turtur*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 300 hniezdnych párov | Udržania početnosti populácie na minimálne 300 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho biotopu | Výmera (ha) hniezdneho biotopu | min. 5 000 ha | Zabezpečenie výmery hniezdneho biotopu na rozlohe min. 5 000 ha , lesné okraje, sady, záhrady, parky, remízky. |
| Veľkosť potravného biotopu | Výmera (ha) nelesnej plochy | 10 000 ha | Udržanie min. 10 000 ha nelesných plôch (TTP) s riedkymi alebo nízkymi travinami. |

**Ciele ochrany pre druh muchár sivý (*Muscicapa striata*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 600 hniezdnych párov | Udržanie početnosti populácie na úrovni min. 600 hniezdnych párov. |
| Veľkosť hniezdneho a potravného biotopu | Výmera (ha) lesných porastov nad 80 rokov | Viac ako 12 000 ha (8 – 15 % podiel v CHVÚ) | Zabezpečenie výmery hniezdneho biotopu na rozlohe min. 12 000 ha. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | % fragmentácie lesných porastov | Max. 15 % | Fragmentácia biotopu predstavuje maximálne 15 %. Fragmentácia je určená podielom území s lesným porastom (do 10 rokov), lesných ciest, iných infraštruktúrnych projektov alebo iných plôch, ktoré nie sú nelesnými prirodzenými biotopmi. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Podiel mŕtvych a odumierajúcich stojacich stromov (m3/ha) | 5 stromov /ha (stromy na dožitie) 5 m3/ha (ochranné lesy a LOU) | Dosiahnutie požadovaného zastúpenia mŕtveho dreva a hrubých stromov v porastoch, ktoré poskytujú úkrytové možnosti pre hniezdenie a dostatok potravy, s mraveniskami, členitými lesnými okrajmi a inými ekotónmi. |

**Ciele ochrany pre druh strakoš obyčajný (*Lanius collurio*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie druhu | Počet hniezdnych párov | min. 4000 hniezdnych párov | Udržanie početnosti populácie na min. 4000 hniezdnych párov. |
| Veľkosť biotopu druhu | Výmera (ha) otvorených plôch s krovinami | 10 000 ha | Udržanie min. výmery lúk a pasienkov. |
| Štruktúra hniezdneho a potravného biotopu | Percentuálny podiel krovitej vegetácie | Min. 10 % | Mozaikovitá poľnohospodárska krajina s rozptýlenou nelesnou drevinovou vegetáciou a zastúpením krajinných prvkov na úrovni minimálne 10 %. |