

Wskazówki dotyczące sposobu wypełniania

(1) KARTY OBSERWACJI GŁUSZCÓW

„W zgodzie z naturą – LIFE+ dla Lasów Janowskich” LIFE13 NAT/PL/000032

oraz

(2) ANKIETY OBSERWACJI GŁUSZCÓW

„W zgodzie z naturą – LIFE+ dla Lasów Janowskich” LIFE13 NAT/PL/000032

W miejscu **Rejon** wpisać nazwę jednostki, na terenie której (1) odbywa się patrol, (2) dokonana została obserwacja, np. Nadleśnictwo Janów Lubelski.

W miejscu **Nr** wpisać numer (1) obserwacji, (2) ankiety.

Punkt I

Wpisać imię i nazwisko (1) obserwatora, (2) osoby ankietowanej (opcjonalnie).

Punkt II Miejsce obserwacji

Jeśli podczas (1) patrolu, (2) stwierdzenia przez osobę ankietowaną, dokonano obserwacji głuszca lub zaobserwowano jakiegokolwiek ślady bytowania tych ptaków należy wpisać:

(1), (2) kolumna 1 – leśnictwo / obręb / oddział / wydzielenie, gdzie ptak był obserwowany lub znaleziono ślady jego obecności;

(1), (2) kolumna 2 – datę i godzinę obserwacji;

(1) kolumna 3 – współrzędne obserwacji i nazwę punktu zaznaczonego na urządzeniu GPS.

Jeśli podczas wyjścia na (1) patrol nie dokonano obserwacji głuszca, ani żadnych śladów bytowania tych ptaków należy wpisać:

kolumna 1 – leśnictwo / obręb / oddział / wydzielenie, gdzie odbywał się patrol;

kolumna 2 – datę i godziny odbywania patrolu;

kolumna 3 – adnotację „brak obserwacji”.

Punkt III Warunki pogodowe

Należy wypełnić także w przypadku (1) braku obserwacji głuszca lub śladów jego bytowania stosując proste oznaczenia liczbowe:

(1), (2) kolumna 1 – zachmurzenie

0 – 33% – 1
34 – 66% – 2
67 – 100% – 3

(1), (2) kolumna 2 – opady

śnieg – Ś	brak – 1
deszcz – D	słaby – 2
	silny – 3

(1), (2) kolumna 3 – temperatura

należy wpisać wartość w °C

(1), (2) kolumna 4 – wiatr

bezwietrznie lub słaby – 1
umiarkowany – 2



silny – 3

(1), (2) kolumna 5 – pokrywa śnieżna podajemy grubość pokrywy śnieżnej w cm.

Punkt IV Szczegóły dotyczące obiektu obserwacji

(1), (2) kolumna 1 – rodzaj obserwacji (gniazdo / ptak tokujący / ptak spłoszony / ptak żerujący/ ptak siedzący na / tropy / odchody / pióra / ślady żerowania, itp.);

(1), (2) kolumna 2 – należy wpisać liczbę osobników i ich płeć (kogut, kura, młody);

(1), (2) kolumna 3 – należy wpisać inne uwagi dotyczące obserwacji, np. zachowanie ptaków, opis miejsca usytuowania gniazda, na czym żerowały, itp.

Punkt V Szczegóły dotyczące miejsca obserwacji

(1), (2) kolumna 1 – środowisko (las / zrąb / polana śródleśna / wiatrował / łąka / pola / torfowisko / zadrzewienia śródpolne, itp.) oraz siedlisko (np. bór świeży, mieszany świeży, wilgotny, bagienny);

(1), (2) kolumna 2 – opis drzewostanu (skład gatunkowy, zwarcie, wiek wg instrukcji urządzania lasu)

- * zwarcie pełne (korony drzew stykają się brzegami lub częściowo zachodzą na siebie),
- * zwarcie umiarkowane (między koronami występują wąskie przerwy, w tym przerwy, w które mieści się jedno drzewo),
- * zwarcie przerywane (między koronami występują szerokie przerwy, w których łatwo mieści się jedno, a nawet dwa drzewa),
- * zwarcie luźne (w drzewostanie brak konkurencji między drzewami);

(1), (2) kolumna 3 – należy wpisać gatunki występujące w runie (gatunek lub gatunki, które dominują oraz ewentualne inne gatunki).

W miejscu **Uwagi** należy wpisać (1) ewentualne zagrożenia, jakie zaobserwowano w miejscach bytowania głuszców / siedliskach, gdzie ptaki były wcześniej notowane, np.:

– ślady bytowania drapieżników,

Należy wypełnić także w przypadku braku obserwacji głuszcza lub śladów jego bytowania podczas patrolu określając gatunek drapieżnika i/lub ślad jego bytowania (nory, tropy, ślady żerowania, odchody itp.), liczbę osobników, zachowanie się drapieżcy w przypadku obserwacji bezpośrednich.

– udział czeremchy amerykańskiej w warstwie podszytu,

Należy wypełnić także w przypadku braku obserwacji głuszcza lub śladów jego bytowania podczas patrolu, stosując proste oznaczenia literowe, charakteryzujące stopień zniekształcenia siedliska, powodowanego przez czeremchę amerykańską:

- * brak zniekształcenia (FV): brak czeremchy amerykańskiej,
- * zniekształcenie średnie (U1): czeremcha amerykańska występuje na nieznaczej powierzchni,



- * zniekształcenie znaczne (U2): czeremcha amerykańska występuje na znacznej powierzchni i wypiera gatunki rodzime;
- ślady związane z turystyką, zrywka drewna, wjazdy krosami itp. (penetracja siedlisk przez ludzi):

Należy wypełnić także w przypadku braku obserwacji głuszca lub śladów jego bytowania podczas patrolu określając ilość osób, podejmowane przez nie czynności, generowany przez nie hałas, sposób, w jaki dotarły do siedliska i przybliżony czas ich przebywania w obrębie siedliska oraz czy ich obecność pozostawiła po sobie ślady / wpłynęła na stan siedliska, jeśli tak – to w jaki sposób.

Na dołączonej do każdej karty mapce obserwator zaznacza trasę patrolu (bez względu na to, czy zaobserwowano głuszca lub ślady jego obecności, czy nie). Jeżeli na trasie dokonano obserwacji, należy zaznaczyć miejsce i wpisać odpowiedni numer, zgodny z numeracją poszczególnych obserwacji na karcie.

W miejscu **Uwagi** należy wpisać (2) ewentualne przypadki / ślady kłusownictwa na populacji głuszca oraz (opcjonalnie) inne zagrożenia, na które podczas obserwacji zwróciła uwagę osoba ankietowana.

