**WYKAZ LASÓW WNIOSKOWANYCH O UZNANIE ZA OCHRONNE**

Nadleśnictwo **Szczytno**

Gmina: **Szczytno**

| OKREŚLENIE POWIERZCHNI  I OPIS LASU | UZASADNIENIE WNIOSKU | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Wiodąca kategoria ochronności  (inne kategorie) | Oddziały i pododdziały | Powierzchnia  (w ha) | Opis lasu | a) Cel uznania (lub pozbawiania)  b) skutki społeczne  c) skutki przyrodnicze  d) skutki ekonomiczne | a) ograniczenie pozyskania  b) nakazy wykonania określonych zabiegów  c) konieczność założenia i utrzymania urządzeń ochronnych  d) ograniczenie udostępniania lasu |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| Lasy wodochronne | **Obr. Małdaniec**:  24 b; 31 c,g-j; 40 a-w; 41 a-i,k,l,n; 42; 43 a-k; 44 a-h; 45 c,f-l; 46 a-c; 47 a; 48 a,b,d; 54 g-m; 55 k-r; 56 s,x-z; 65 b,c,h,k; 66 a-d,g-j; 67; 71 c-g; 72 a-m; 73 a-f; 74 a-c,f-h; 75; 76; 77 b-d,g,i,l,n; 80 o; 88 c,l; 89 a-d,g,i-k,n-w; 90 a,d,h-k,m,n; 94 d-i; 95 c-f,h,i; 97 b-f,h-k; 98 h-p; 99; 100 a-m,r-t; 101 a,d-i,l; 102 f-m,o; 103 d,h,j-t,x; 104 a-n,p-s; 105 a,b; 109; 110 a; 111 a-g; 112 b-d; 114 d; 115 b-j,m,o; 116 a-f; 117 c,d,g,h,j,l,n,o; 118 j,k; 119 c-i; 120 a-h,j,k; 121 a-c,f; 122 i; 125 b-o; 126 a-d,g-j; 127 b,f-h; 128 a-g,i-o; 129 a-i,k-m; 136 a-g,j,l-p; 137 a,b; 138 b-h,j; 139 a-g,i-l; 140 a-f,h,j-n; 141 a,b,d; 148 a,b,g-k; 149 b-h; 150 a-f,h-l; 151 b,f,g; 152 a,d-k; 163 a-j; 164 a-c; 165 a-c,g; 172 c-h; 193 i,j; 194 d-k; 195; 196 b-d; 205 h-j; 206 c,d,g; 207 a-c,f-h,j-m; 208 g; 211 c,f-k; 218 c,d,g,i; 219 a-g; 220 a-j,m-p; 221; 222 d-n; 223 a-f,h-l; 229 f; 230 i-k; 231 a-k; 232 a-l,n; 233; 234 a-g,i-r,t-z; 235 p-s; 236 c-h; 237 c-i; 238; 239; 240 a-c,h-r; 241 b-z; 242; 249 c,g,j,o,p,s-w; 250 a-i; 251 a-f,i,j; 252; 253 c-k; 254; 255 a-h,j-n; 278A g,i-k;  **Obr. Szczytno:**  20 n-p; 38A d; 39 d,f,h-j; | 1791,79 | Drzewostany głównie olchowe, brzozowe, sosnowe lub mieszane, zajmujące dość szerokie spektrum siedlisk zarówno na glebach mineralnych jak i organicznych, położone w okolicy cieków wodnych oraz obszarów otaczających większe skupiska śródleśnych łąk i bagien. | **Cel uznania** - zachowanie zdolności retencyjnych i filtracyjnych ekosystemów leśnych położonych w zlewni bezpośredniej cieków wodnych oraz ochrona wód powierzchniowych i wgłębnych przed zanieczyszczeniami spływającymi wraz z wodami opadowymi oraz ciekami.  **Skutki społeczne** - ograniczenie użytkowania lasów wodochronnych wpłynie korzystnie na walory krajobrazowe.  **Skutki przyrodnicze** - zwiększenie różnorodności biologicznej ekosystemów leśnych, ograniczenie tempa eutrofizacji zbiorników wodnych.   * **Skutki ekonomiczne** - zmniejszenie poziomu dochodów Lasów Państwowych z tytułu eksploatacji lasów | Częściowe ograniczenie pozyskania, zręby zupełne ograniczone do minimum, podyktowanego stanem hodowlanym lub zdrowotnym lasu. Całkowite wyłączenie z użytkowania rębnego fragmentów drzewostanów położonych w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników wodnych i rzek. Preferowanie użytkowania lasu głównie rębniami złożonymi dążącymi do naturalnego odnowienia lasu. Nie prowadzi się melioracji odwadniających. Brak szczególnych ograniczeń, co do udostępnienia rekreacyjnego. |
| Lasy wodochronne  i  Lasy  nasienne | **Obr. Małdaniec:**  249 d,f; | 1,59 | Drzewostany sosnowe z domieszką świerka w wieku 180 lat na siedlisku BMw. | **Cel uznania** - zachowanie drzewostanów o wyróżniających się cechach jakościowych, jako bazy nasiennej dla hodowli drzewostanów potomnych.  **Skutki społeczne –** możliwośćpozyskania nasion w celu hodowli drzew o szczególnych cechach jakościowych  **Skutki przyrodnicze -** zwiększenie różnorodności biologicznej ekosystemów leśnych.  **Skutki ekonomiczne -** zmniejszenie poziomu dochodów Lasów Państwowych z tyt. eksploatacji lasów | Dopuszczone prowadzenie zabiegów hodowlano-ochronnych podnoszących kondycję drzewostanów. Brak szczególnych ograniczeń, co do udostępnienia rekreacyjnego. Zagospodarowanie lasów gwarantujące zachowanie występujących na obszarze Natura 2000 chronionych gatunków ptaków i ich siedlisk w stanie niepogorszonym. |
| Lasy  nasienne | **Obr. Małdaniec:**  212 c,h; 249 h,i,k; | 20,61 | Drzewostany sosnowe z domieszką świerka i buka w wieku od 115 do 177 lat, na siedlisku BMśw i Bśw, wydzielone ze względu na wybitne cechy fenotypowe, związane z jakością strzały i pokrojem drzew, | **Cel uznania** - zachowanie drzewostanów o wyróżniających się cechach jakościowych, jako bazy nasiennej dla hodowli drzewostanów potomnych. zachowanie lasów na obszarach cennych przyrodniczo wchodzących w skład europejskiej sieci obszarów chronionych ze względu na występowanie chronionych i rzadkich gatunków ptaków.  **Skutki społeczne** - możliwośćpozyskania nasion w celu hodowli drzew o szczególnych cechach jakościowych. ograniczenie użytkowania lasów, polepszenie walorów krajobrazowych i turystycznych.  **Skutki przyrodnicze** - zwiększenie różnorodności biologicznej ekosystemów leśnych  **Skutki ekonomiczne -** zmniejszenie poziomu dochodów Lasów Państwowych z tyt. eksploatacji lasów. | Dopuszczone prowadzenie zabiegów hodowlano-ochronnych podnoszących kondycję drzewostanów. Brak szczególnych ograniczeń, co do udostępnienia rekreacyjnego. Zagospodarowanie lasów gwarantujące zachowanie występujących na obszarze Natura 2000 chronionych gatunków ptaków i ich siedlisk w stanie niepogorszonym. |
| Lasy wodochronne  i  Lasy  stanowiące cenne fragmenty rodzimej przyrody | **Obr. Szczytno:**  54 b,c,f,g,i,j,l; 67 a-c,g-m; 68 a-m,o;  244 g; 248 g; 251 j-l,n; | 82,40 | Różnowiekowe drzewostany sosnowe, świerkowe, olszowe, brzozowe lub mieszane zajmujące dość szerokie spektrum siedlisk zarówno na glebach mineralnych jak i organicznych położone w okolicy cieków wodnych, jezior, użytków ekologicznych oraz obszarów otaczających większe skupiska śródleśnych łąk i bagien. Lasy chroniące zasoby wodne na obszarze Natura 2000. | **Cel uznania** - zachowanie zdolności retencyjnych i filtracyjnych ekosystemów leśnych położonych w zlewni bezpośredniej zbiorników i cieków wodnych oraz ochrona wód powierzchniowych i wgłębnych przed zanieczyszczeniami spływającymi wraz z wodami opadowymi oraz ciekami.  **Skutki społeczne -** ograniczenie użytkowania lasów wodochronnych wpłynie korzystnie na walory krajobrazowe terenów nadjeziornych podnosząc ich potencjał turystyczny.  **Skutki przyrodnicze -** zwiększenie różnorodności biologicznej ekosystemów leśnych, ograniczenie tempa eutrofizacji jezior. Związanie węgla w biomasie drzewnej.  **Skutki ekonomiczne -** zmniejszenie poziomu dochodów Lasów Państwowych z tyt. eksploatacji lasów. | Zagospodarowanie lasów gwarantujące zachowanie występujących na obszarze Natura 2000 siedlisk w stanie niepogorszonym. Podwyższenie wieku rębności, ograniczenie zrębowego sposobu zagospodarowania lasu na korzyść cięć przerębowych. Całkowite wyłączenie z użytkowania rębnego drzewostanów położonych w bezpośrednim sąsiedztwie jezior i rzek. Dopuszczone prowadzenie zabiegów hodowlano-ochronnych podnoszących kondycję drzewostanów i przywracających naturalne układy ekologiczne. Lasy udostępnione turystycznie. |
| Lasy stanowiące cenne fragmenty rodzimej przyrody | **Obr. Małdaniec:**  201 f,j,k;  **Obr. Szczytno:**  53A; 54 a,d; 65 b-h; 66; | 66,58 | Drzewostany sosnowe i brzozowe z domieszką dębu, lipy, klonu i osiki. Lokalnie zachowane fragmenty lasów o cechach naturalnych. Biotopy występowania wielu rzadkich gatunków roślin i zwierząt zwłaszcza ptaków. Ze względu na swoją wartość znalazły się w zasięgu 2 obszarów Natura 2000 (z Dyrektywy Siedliskowej i Ptasiej). | **Cel uznania** - Zachowanie lasów na obszarach cennych przyrodniczo wchodzących w skład europejskiej sieci obszarów chronionych ze względu na chronione gatunki ptaków i siedliska.  **Skutki społeczne -** ograniczenie użytkowania lasów, polepszenie walorów krajobrazowych i turystycznych.  **Skutki przyrodnicze -** zwiększenie różnorodności biologicznej ekosystemów leśnych.  **Skutki ekonomiczne -** zmniejszenie poziomu dochodów Lasów Państwowych z tyt. eksploatacji lasów. | Zagospodarowanie lasów gwarantujące zachowanie występujących na obszarze Natura 2000 chronionych gatunków ptaków bądź siedlisk w stanie niepogorszonym. Podwyższenie wieku rębności, ograniczenie zrębowego sposobu zagospodarowania lasu na korzyść cięć przerębowych. Dopuszczone prowadzenie zabiegów hodowlano-ochronnych podnoszących kondycję drzewostanów i przywracających naturalne układy ekologiczne. Lasy udostępnione turystycznie. |
| **Razem lasy ochronne w gminie** | | **1962,97** | | | |