

## **SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ W ROKU 2008 W NADLEŚNICTWIE MRĄGOWO**

**1.** Odnowienia lasu w 2008 roku wykonano na powierzchni 129,50 ha, w tym odnowienia naturalne – 3,55 ha,

**2.** Nadleśnictwo wykonało zabieg jednokrotny pielęgnacji gleby na pow. 393,81 ha,

**3.** Cięcia pielęgnacyjne w drzewostanach wykonano następująco:

- czyszczenia wczesne – 247,58 ha,

- czyszczenia późne – zabieg hodowlany 337,31 ha, czyszczenia późne z pozyskaniem drewna – 208,71 ha

- trzebieże wczesne – 253,28 ha,

- trzebieże późne – 604,45 ha.

**4.** Ochrona lasu

Zabiegi profilaktyczne w 2008 roku:

- zabezpieczenie upraw i młodników przed szkodami powodowanymi przez jeleniowate – 606, 97 ha,

- wykładanie drzew zgryzowych (osika) dla zwierzyny – 282,41 ha,

- prognozowanie występowania szkodliwych owadów na drzewach próbnych - 373 szt.,

- poszukiwanie owadów w ściole i glebie – 78 powierzchni próbnych,

- ochrona biologiczna przed grzybami – 45,41 ha,

- ochrona mechaniczna przed grzybami – 15,55 ha,

- ochrona upraw przed szeliniakiem (pułapki i kontrola) – 111,17 ha,

- ochrona przed szkodnikami wtórnymi:

- pułapki klasyczne - 665 szt.,

- pułapki feromonowe - 872 szt.,

- drzewa trocinkowe – 6 183 szt.(4 302ha),

- ochrona pożytecznej fauny:

- zawieszenie nowych budek - 420 szt.,

- czyszczenie starych budek - 3 710 szt.,

- wykładanie karmy dla ptaków - 1 525 kg.

**5.** Ochrona przeciwpożarowa w 2008 roku:

- nie odnotowano pożarów lasu,

- uporządkowano 38,41ha terenu w ramach profilaktyki p.poż.,

- infrastruktura ochrony p.poż.: 1 punkt obserwacyjny (wieża p.poż.), 1 punkt łączności alarmowo – dyspozycyjnej, 2 bazy sprzętu p.poż., 22 punkty czerpania wody (w tym 2 nowe wykonane w 2008 roku).

**6.** Ochrona przyrody

Na terenie Nadleśnictwa Mrągowo istnieją następujące formy ochrony przyrody:

- Rezerwat leśny „Dębowo” - 25,96 ha,

- Rezerwat leśny „Bukowy” - 8,30 ha,

- Rezerwat faunistyczny „Piłaki”- 52,45 ha,

- Rezerwat leśny „Gazwa” - 204,76 ha,

- Obszary NATURA 2000: - w tym Dyrektywa Ptasia – Puszcza Piska i Dyrektywa Siedliskowa - „Gazwa”,

- Zespoły przyrodniczo - krajobrazowe w tym Zespół „Jeziora Sorkwickie” i Zespół „Rzeki Babant i Jezioro Białe”,

- W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa znajduje się 5 obszarów chronionego Krajobrazu (lub ich fragmenty) - są to: OBCHK Nr 36, OBCHK Nr 37, OBCHK Nr 46, OBCHK Nr 54, OBCHK Nr 55,

- Leśny Kompleks Promocyjny „Lasy Mazurskie” w jego skład wchodzi cały obręb Mrągowo,
- Pomniki przyrody jako pojedyncze twory przyrody żywej i nieożywionej lub ich skupiska o szczególnej wartości przyrodniczej występują w ilości 31 szt. - są to głównie drzewa i głązy narzutowe,
- W lasach nadleśnictwa znajdują się wraz z wyznaczonymi wokół gniazd strefami ochronnymi stanowiska orła bielika, orlika krzykliwego i puchacza,
- Drzewostany wodochronne na powierzchni 1494,93ha.

#### 7. Łowiectwo:

Nadleśnictwo nadzoruje, by stan zwierzyny w łowiskach był utrzymywany na poziomie, przy którym występują szkody w drzewostanach gospodarczo znośne. Celowi temu służy m.in. coroczne, wspólne z Kołami Łowieckimi, przeprowadzanie inwentaryzacji zwierzyny bytującej na administrowanych przez nadleśnictwo terenach.

Ilość zwierzyny według stanu na 10.03.2008 (dane z inwentaryzacji), przedstawia się następująco:

<b>ŁOWNE</b>	<b>OBJĘTE MORATORIUM</b>	<b>OBJĘTE OCHRONĄ</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- jeleń - 741</li> <li>- sarna – 1 787</li> <li>- dzik – 871</li> <li>- lis – 707</li> <li>- jenot – 289</li> <li>- borsuk – 220</li> <li>- kuna domowa – 149</li> <li>- kuna leśna – 214</li> <li>- norka amerykańska – 531</li> <li>- tchórz – 195</li> <li>- piżmak – 28</li> <li>- zając – 1652</li> <li>- dziki królik – 125</li> <li>- jarząbek – 132</li> <li>- bażant - 69</li> <li>- kuropatwa - 393</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- łoś - 51</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wilki – 16</li> <li>- rysie – 2</li> <li>- bobry st. rodz. – 63</li> <li>- wydry 233</li> <li>krukowate: 3481</li> <li>- kruk – 708</li> <li>- sroka – 1516</li> <li>- wrona - 1256</li> </ul>

Koła łowieckie w okresie zimowym mają za zadanie dokarmiać zwierzynę oraz w celu zmniejszenia szkód w uprawach rolnych utrzymywać poletka łowieckie, pasy zaporowe i łąki śródleśne jako bazę żerową. Dokarmianie w minionym okresie na terenie Nadleśnictwa Mrągowo przedstawiało się to następująco:

<b>Karma i sól</b>	<b>Wykonanie zadań planowanych w roku gosp. 2007/2008</b>	<b>Plan na rok gosp. 2008/2009</b>
Objętościowa sucha	22,7 ton	33,2 ton
Objętościowa soczysta	196,7 ton	235 ton
Treściwa	74,7 ton	90 ton
Sól	4 tony	4,4 ton
Poletka łowieckie stanowiące żer dla zwierzyny	70 ha	85,5 ha
Pasy zaporowe	17 szt. o długości 3,25 km	16 szt. o długości 4,65 km
Zagospodarowane łąki śródleśne i przyleśne	22,85 ha	23,85 ha

#### **8. Wykonanie inwestycji i remontów:**

W roku 2008 wyremontowano i zmodernizowano 7 osad funkcyjnych oraz 7 budynków gospodarczych, zbudowano dwa budynki gospodarcze, przebudowano 1 drogę leśną o długości 0,8 km oraz wykonano remontowany na 90 km dróg leśnych. W roku 2008 rozpoczęto budowę osady leśnej, przygotowano projekt „Małej retencji” w nadleśnictwie, projekt przebudowy drogi w Leśnictwie Kromnice.

#### **9. Pozyskanie i sprzedaż drewna:**

W roku 2008 Nadleśnictwo Mrągowo pozyskało następującą ilość drewna:

- Grubizna: iglasta – 57 476,64m<sup>3</sup>, liściasta – 32 109,57m<sup>3</sup>,
- Drobnica (iglasta i liściasta) – 2 613,67 m<sup>3</sup>.

Sprzedaż drewna:

- odbiorcom na umowy sprzedaży: 76 924 m<sup>3</sup>,
- sprzedaż detaliczna 13 457 m<sup>3</sup>.

#### **10. Szkodnictwo leśne.**

W roku 2008 zarejestrowano:

- zwalczanie szkodnictwa leśnego: 36 przypadków bezprawnego korzystania z lasu (mandaty i pouczenia),
- kradzież drewna w nadleśnictwie: zarejestrowano 12 kradzieży drewna o masie 35 m<sup>3</sup> z tego w przypadku 12 kradzieży wykryto sprawców,
- postępowanie w sprawie o wykroczenia: upoważnionych pracowników Służby Leśnej do stosowania postępowania mandatowego jest w nadleśnictwie 30 osób, w tym 2 strażników leśnych.