

Monitoring lasów HCVF za rok 2019 na terenie Nadleśnictwa Żmigród
(zgodnie z Decyzją Nr 5/17 Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych we
Wrocławiu
z dnia 14.02.2017 roku w sprawie uznania Lasów o szczególnych walorach przyrodniczych
(HCVF) na terenie RDLP we Wrocławiu)

Na terenie Nadleśnictwa Żmigród w 2019 roku pracownicy służby terenowej przeprowadzili monitoring lasów HCVF. Monitoring miał na celu ocenę wpływu działań gospodarczych przeprowadzonych na powierzchniach leśnych objętych kategorizacją lasów HCVF oraz wpływu czynników abiotycznych, biotycznych i antropogenicznych na stan zachowania tych lasów w poszczególnych kategoriach ochronności:

1. HCVF 1. Lasy posiadające globalne, regionalne lub narodowe znaczenie pod względem koncentracji wartości biologicznych. Na terenie Nadleśnictwa Żmigród:

- HCVF 1.1.1. (lasy w rezerwatach przyrody) - 299,29 ha
- HCVF 1.1.2. (lasy w parkach krajobrazowych) - 12578,11 ha
- HCVF 1.2. (ostoje zagrożonych i ginących gatunków) – 2717,29 ha

2. HCVF 2. Kompleksy leśne odgrywające znaczącą rolę w krajobrazie, w skali krajowej, makroregionalnej lub globalnej. Na terenie Nadleśnictwa Żmigród:

- HCVF 2.1 – 13714,71 ha.

3. HCVF 3. Obszary obejmujące rzadkie, ginące lub zagrożone ekosystemy. Na terenie Nadleśnictwa Żmigród:

- HCVF 3.1. (Ekosystemy skrajnie rzadkie i ginące) – 2,19 ha
- HCVF 3.2 (Ekosystemy rzadkie i zagrożone w skali Europy) – 1512,84 ha.

4. HCVF 4. Lasy pełniące funkcje w sytuacjach krytycznych. Na terenie Nadleśnictwa Żmigród

- HCVF 4.1. (lasy wodochronne) – 7346,32 ha.

5. HCVF 6. Lasy kluczowe dla tożsamości kulturowej lokalnych społeczności. na terenie Nadleśnictwa Żmigród:

- HCVF 6. – 24,47 ha

Razem HCVF na terenie Nadleśnictwa Żmigród – 38195,22 ha – powierzchnia wynikająca z zachodzących na siebie obszarów w różnych kategoriach HCVF.

W roku 2019 na terenie Nadleśnictwa Żmigród nie stwierdzono zmian, które spowodowałyby utratę cech lasów HCVF.

Na powierzchni łącznej 2862 ha lasów HCVF stwierdzono negatywny wpływ o charakterze przejściowym spowodowany przede wszystkim przez czynniki takie jak: huragany, susza, zalania i podtopienia powierzchni, zamieranie drzewostanów świerkowych i jesionowych, jemiola, szkodniki owadzie i szkody od zwierzyny.

Prace wykonane w poszczególnych kategoriach lasów HCVF oraz uszkodzenia w 2019 r.

Kategoria HCVF	Łączna powierzchnia, na której zostały wykonane prace [ha]						Łączna powierzchnia uszkodzeń [ha]			
	PIEL	CW	CP	TW	TP	RB	Abiotyczne	Owady	Grzyby	Ssaki
1.1.1	2,34	0	0	0	0	0	65,35	0	0	6,47
1.1.2	1491,88	287,93	136,26	108,79	588,89	356,83	2675,91	407,15	0	607,96
1.2	515,23	39,06	26,53	28,32	22,15	78,27	646,86	75,93	0	21,15
2.1	1692,3	311,49	154,55	125,61	640,52	385,03	2773,99	407,15	0	767,23
3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	215,98	10,93	15,52	1,24	10,11	93,5	494,09	19,36	0	55,6
4.1	1022,99	147,34	63,5	89,05	226,59	267,25	1875,04	159,41	0	166,56
4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0,67	0	0	0	0,67	4,9	0	0	0

Kategoria:

1.1.1. Rezerваты przyrody

1.1.2. Parki krajobrazowe

1.2. Ostoje zagrożonych i ginących gatunków

2.1. Kompleksy leśne odgrywające znaczącą rolę w krajobrazie w skali krajowej

3.2. Ekosystemy rzadkie i zagrożone w skali Europy

4.1. Lasy wodochronne

6.1. Lasy kluczowe dla tożsamości kulturowej lokalnych społeczności

PIEL - zabiegi pielęgnacyjne z hodowli lasu wykonywane w uprawach leśnych m.in. niszczenie roślinności konkurencyjnej (chwasty) i pielęgnacja gleby

CW - czyszczenia wczesne – zabiegi pielęgnacyjne wykonywane w uprawach leśnych m.in. kształtujące właściwy skład gatunkowy odnowień

CP - czyszczenia późne – zabiegi pielęgnacyjne wykonywane w młodnikach

TW - trzebieże wczesne – zabiegi pielęgnacyjne wykonywane w młodych drzewostanach

TP - trzebieże późne – zabiegi pielęgnacyjne wykonywane w drzewostanach starszych

RB - zabiegi polegające na użytkowaniu rębnym drzewostanów dojrzałych