

631.472 (477.41/42)

... , 41, . , 79000, ...
... 11,5 % ...
... (...) ...
... [6]. ...
60-70- ...

(. -),

[2, 3].

Cns_m

[3].

Cns

[6].

[4-6].

(0,32 / 3)

(85,7 %)

(2,26 / 3).

(5,7 %),

- 80 %

(. 1).

1

		/ 3	, / 3	%	, %	, %
<i>Cns*</i>	2006	0,32	2,26	5,7	85,7	83,8
	2007	0,42	2,43	43,2	80,5	61,8
	2008	0,39	2,53	125,7	84,7	35,9
<i>Cns_m**</i>	2006					
	2007	0,35	1,50	122,6	81,1	30,5
	2008	0,24	1,82	122,9	86,8	57,2
<i>T</i>	2006	0,24	1,48	304,3	84,0	12,0
	2007	0,39	1,52	185,9	75,7	5,9
	2008	0,25	1,68	316,3	84,9	6,8
	2006	0,27	1,57	284,6	82,8	6,0
	2007	0,34	1,57	218,0	75,8	1,7
	2008	1,20	2,54	43,3	52,7	3,2
<i>Pgl</i>	2006					
	2007	1,65	2,55	19,5	34,5	2,2
	2008	1,67	2,72	20,1	46,5	4,4

: * *Cns* - ; ** *Cns_m* -*Cns.*

, 0,42 2,43 / 3,

(. . 1).

80,5 %

61,8 %.

2,53 / 3,

(0,39 / 3),

Cns_m.

1,68 / 3.

- 15,5 % (. 2).

[4, 6].

10,27,

- 8,20,

- 85,8 %.

2

				, %	, %
<i>Cns</i>	2006	10,27	8,20	15,5	85,8
	2007	8,09	7,71	1,2	92,3
	2008	7,78	7,73	20,4	90,7
<i>Cns_m</i>	2006	9,93	8,13	1,3	27,5
	2007	7,16	6,96	0,4	18,0
	2008	7,37	7,16	3,6	30,1
<i>T</i>	2006	5,53	5,26	0,8	37,8
	2007	6,81	5,27	0,0	
	2008	5,81	5,44	0,7	37,1
<i>TH</i>	2006	5,04	4,57	0,4	91,3
	2007				
	2008	5,54	5,25	0,4	92,7
<i>Pgl</i>	2006	9,50	7,36	0,6	99,4
	2007	6,62	6,75	0,0	91,3
	2008	6,85	6,62	0,3	99,4

7,78

7,73,

92,3 %.

(. . 2).

5,53–6,81

5,04–5,54	(. . 2).	0,7–0,8 %
0,4 %	.	37,1–37,8 %, - 91,3–
92,7 %.	99,4 %.	
,	,	-
(. . 2).	(-
)		-
0,6 %.		-
,	.	-
.	,	-
.	,	-
,	,	-
,	[1, .76].	-
(<i>Artemisia austriaca</i> Jacq.)	(<i>Artemisia absinthium</i> L.),	-
(<i>Carduus acanthoides</i> L.),	(<i>Cornus sanguinea</i> L.),	-
(<i>Bellis perennis</i> L.),	(<i>Calamagrostis neglecta</i> Caertn et	-
Schreb),	(<i>Deschampsia caespito-</i>	-
<i>tosa</i> (L.) Beauv),	(<i>Erigeron canadensis</i> L.),	-
<i>chamaedrys</i> L.),	(<i>Senecio jacobaea</i> L.)	-
<i>vulgaris</i> L.),	(<i>Plantago lanceolata</i> L.),	-
(<i>Thymus serpyllum</i> L.)	(<i>Thymus marschallianus</i> Willd),	-
(<i>Gallium uliginosum</i> L.)	(<i>Gallium verum</i> L.),	-
(<i>Glechoma hederacea</i> L.),	(<i>Cardamine pratensis</i> L.),	-
(<i>Potentilla reptans</i> L.).		-
,	.	-
,	(. . 3).	-
-	,	-
(<i>Polygonum scabrum</i> Moench),	(<i>Poa annua</i> L.),	-
(<i>Urtica dioica</i> L.)	.	-
,	(. . 2)	-
,		-
.	10 ,	-
[4, 5].		-
,		-
.	(<i>Calamagrostis neglecta</i> Caertn et	-
Schreb),	(<i>Artemisia vulgaris</i> L.)	-
	(<i>Chamaerion</i>	-

angustifolium (L.) Holub) (. . 3).

3

	<i>Bryum</i> Hedw		+
	<i>Carduus glaucus</i> Baumg L		+
	<i>Salix alba</i> L.		+
	<i>Salix aurita</i> L.		+
	<i>Salix cinerea</i> L.		+
	<i>Polygonum convolvulus</i> L.		+
	<i>Polygonum persicaria</i> L.		+
	<i>Polygonum scabrum</i> Moench	+	
	<i>Lamium laevigatum</i> L.		+
	<i>Achillea submillefolium</i> L.		+
	<i>Senecio viscosus</i> L.		+
	<i>Erigeron canadensis</i> L.		+
	<i>Solidago vulgaris</i> L.		+
	<i>Urtica dioica</i> L.	+	+
	<i>Melandrium album</i> (Mill) Garcke		+
	<i>Calamagrostis neglecta</i> Caern et Schreb		+
	<i>Calamagrostis canescens</i> (Wen) Roth		+
	<i>Lactuca serriola</i> L.		+
		+	
	<i>Chenopodium rubrum</i> L.		+
	<i>Sonchus oleraceus</i> Bieb		+
	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.		+
	<i>Phragmites australis</i> (Cav) Trin. Ex Steud.		+
	<i>Tanacetum vulgare</i> L.		+
	<i>Tussilago farfara</i> L.		+
	<i>Galium uliginosum</i> L.		+
	<i>Artemisia austriaca</i> Jacq.		+
	<i>Artemisia vulgaris</i> L.		+
	<i>Rephanus raphanistrum</i> L.		+
	<i>Reseda lutea</i> L.		+
	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.		+
	<i>Leonurus cardiaca</i> L.		+
	<i>Poa annua</i> L.	+	
	<i>Chamaerion angustifolium</i> (L.) Holub		+
	<i>Equisetum arvense</i> L.		+

: + -

(*Chamaerion angustifolium* (L.) Holub),

(*Achillea submillefolium* L.),

1. // 1966.
23. 2. . 72–78.
2.
// : 25–
- 26 2007 , 2007. . 124–127.
3. // 2008. . 35. . 49–57.
4. // 2003. 11.
. 1300–1309.
5. // . 2006. 1. . 19–28.
6. , , 2002. 168 .

PECULIARITIES OF VEGETATION OF PYROGENICALLY DEGRADED PEAT SOILS OF SMALL POLISSYA

V. Haskevych, M. Netsyk

*Ivan Franko National University of Lviv,
Doroshenko St., 41, UA – 79000 Lviv, Ukraine*

Results of the studies of vegetation of lowland peats and on pyrogenically degraded peat soils of Small Polissya have been presented. It has been stated that the change of physical and physical-chemical characteristics of pyrogenic substrate is reflected on species and genus of composition of vegetation cover. It has been ascertained that the most essential changes of qualitative composition of vegetation occur within two-three years after the fire. Peculiarities of pyrogenic formation increase in post-pyrogenic period have been characterized.

Key words: peat soils, pyrogenic degradation, pyrogenic formations, physical and physical-chemical features, plants-pioneers, vegetation cover.

18.07.2009

20.09.2009