

Bilaga 3

Nedlagda deponier

FÖRSLAG TILL AVFALLSPLAN

**HÄLLEFORS, LINDESBERG,
LJUSNARSBERG OCH NORA KOMMUNER**

FÖRSLAG TILL AVFALLSPLAN

FÖRSLAG TILL AVFALLSPLAN

Innehåll

1	BAKGRUND	4
2	GENOMFÖRD INVENTERING OCH RISKKLASSNING	4
3	RESULTAT AV INVENTERING OCH RISKKLASSNING HUSHÅLLSAVFALLSDEPONIER	5

FÖRSLAG TILL AVFALLSPLAN

Bakgrund

Enligt Naturvårdsverkets föreskrifter om innehållet i en kommunal avfallsplan och länsstyrelsens sammanställning (NFS 2020:6) ska avfallsplanen innehålla uppgifter om nedlagda deponier inklusive en bedömning av risken för olägenheter för människors hälsa eller miljön. För de deponier där kommunen varit verksamhetsutövare ska även uppgifter om planerade och vidtagna åtgärder redovisas.

Enligt Naturvårdsverkets vägledningsrapport 6760 till föreskrifterna bör det för varje deponi anges plats och namn. Vidare bör uppgifter anges om typ av avfall som deponerats, deponiklass, deponerade mängder, deponins utbredning och för vilken tidsperiod som deponin var i drift, förutsatt att dessa uppgifter finns tillgängliga.

Enligt 5 § avfallsförordningen (2011:927) avses med deponi en upplagsplats för avfall. De deponier som redovisas i denna bilaga är upplagsplatser som inte längre tillförs avfall.

1 Genomförd inventering och riskklassning

Totalt finns det enligt Länsstyrelsen i Örebro län ca 440 st. nedlagda deponier i Hällefors, Lindesbergs, Ljusnarsbergs och Nora kommuner. Av dessa är en stor del gamla gruvupplag eftersom gruvnäringen har varit omfattande i regionen. Ett 70-tal deponier har identifierats som innehållande hushållsavfall.

Avfallsavdelningen på Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen har på uppdrag av Hällefors, Lindesbergs, Ljusnarsbergs och Nora kommuner genomfört en inventering och riskklassning av nedlagda hushållsavfallsdeponier i kommunerna. Naturvårdsverkets MIFO-metodik användes och resultatet presenterades i rapporter 2017. Utifrån genomförd MIFO1-utredning har en prioritering av de deponier som har riskklass 2 (stor risk) genomförts. I prioriteringen har även en tidplan utformats.

2 Resultat av inventering och riskklassning hushållsavfallsdeponier

I Tabell 1-4 presenteras grundläggande uppgifter om de nedlagda deponier i Hällefors, Lindesberg, Ljusnarsbergs och Nora kommuner, baserat på den inventering och riskklassning som genomfördes 2015-2017 av de nedlagda deponier som tagit emot hushållsavfall. I tabellen anges koordinater enligt Sweref99TM (N resp E).

Totalt har 63 nedlagda hushållsavfallsdeponier identifierats. Av dessa har ingen riskklass 1, 23 stycken riskklass 2, 37 stycken riskklass 3. Övriga tillhör riskklass 4.

Tabell 1 Nedlagda hushållsavfallsdeponier i Hällefors kommun enligt genomförd inventering 2015-2017

Hällefors kommun	N	E	Påbörjad (år)	Avslutad (år)	Volym förorenade massor m3 (uppskattat)	Riskklass Mifo1	Planerade åtgärder
1. Bergslagsgårdens egen tipp	6641406	474347	?	Före 1984 års kartering	1500	3	-
2. Brunnsjögruvan	6610069	471989	?	?	50x50 m	3	-
3. Deponi Lungsälven	6614409	471184	?	?	2000	2	Ingår i plan för gamla deponier
4. Grängshyttans deponi	6619799	486236	?	1950-talet	Ej uppskattat	3	-
5. Hammarfallstippen	6623265	471229	?	Före 1984 års kartering	1000	3	-
6. Hjulsjö deponi 1	6618373	486871	Ingen kommunal deponi. Trafikverket deponerat schaktmassor.			Ingen riskklassning	-
7. Hjulsjö deponi 2	6628200	486574	?	1968-1970 (enligt närboende) Enl. kartering - 85 avslutad 1950/60-talet	1500	3	-

Hällefors kommun	N	E	Påbörjad (år)	Avslutad (år)	Volym förorenade massor m3 (uppskattat)	Riskklass Mifo1	Planerade åtgärder
8. Jordantippen	6619323	474448	1940 (1800)	1966	30 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
9. Ljustjärnstippen	6624699	470762	?	före år 1984	? Små mängder avfall enl T efter besök	3	-
10. Loka-tippen	6606894	470669	?	Före 1984 års kartering	? Ingen deponi hittad, små mängder	Ingen riskklassning	-
11. Piteå deponi	6628035	471421	1800-talet rest-produkter, industri 1948 kommunal deponi	1983	750 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
12. Rotkoppsgruvan	6633485	484710	1950-talet	1971/1972	1000 - 2500	2	Ingår i plan för gamla deponier
13. Saxhyttans tipp	6622708	469807	?	före 1984 års kartering	?	3	-
14. Saxhyttefallet	6621850	473266	?	?	?	Ingen riskklassning	-
15. Sikforstippen	6630476	476480	?	1950-talet	1000-3000	3	-
16. Silkesdamms-tippen	6642410	474715	?	1940 - 1950	?	3	-
17. Sirsjöberg	6631491	480216	?	1965	?	3	-
18. Västeråstippen	6627791	471924	?	?	7 000	3	-

Tabell 2 Nedlagda hushållsavfallsdeponier i Lindesbergs kommun enligt genomförd inventering 2015-2017

Lindesbergs kommun	N	E	Påbörjad (år)	Avslutad (år)	Volym förorenade massor m3 (uppskattat)	Risk-klassning Mifo1	Planerade åtgärder
1. Allmänningbo deponi / bevakat område	6624199	528348				Ingen risk-klassning	-
2. Frövi deponi	6591081	521852	?	?	80 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
3. Gammelbo deponi	6629131	521960	1950-talet?	1970-talet?	2500-5000	3	-
4. Gladjärnsberget deponi	6621193	519537	?	?	5000-7000	2	Ingår i plan för gamla deponier
5. Grönbo	6609531	522378	?	?	5000-7000	2	Ingår i plan för gamla deponier
6. Hidingen	6607848	509743	1962	1980	400 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
7. Håkansboda	6620138	510903	?	70- / 80-talet?	75 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
8. Kloten deponi	6643311	514761	?	70-talet?	22 500	2	Ingår i plan för gamla deponier
9. Löa deponi	6631361	508937	?	80-talet?	>20 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
10. Morskoga deponi	6618972	520694	?	?	<1000	Ingen risk-klassning	-
11. Norra Ramsberg deponi	6628033	515919	30-50 år?	1960- / 1970-talet	>20 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
12. Ramsberg	Samma deponi som Håkansboda?					Ingen risk-klassning	-
13. Smedsjöns deponi	6612552	504133	?	?	ca 10 000	3	-

Lindesbergs kommun	N	E	Påbörjad (år)	Avslutad (år)	Volym förorenade massor m3 (uppskattat)	Risk-klassning Mifo1	Planerade åtgärder
14. Tredingen, äldre delen	6606209	512323	1947	1956	3500 - 5300 (rapport 2008)	4	-
15. Tredingen, nyare delen	6605930	512043	1956	1964	> 25 000	2	-
16. Wedevågs deponi	6598402	516385	1900	kommunal deponering avslutad någon gång på 1970-talet / fortsatt deponering av industriavfall (slipmull) till 2004	7000 - 9000	3	-
17. Ålsäng deponi, Fellingsbro	6586980	538146	?	? (1970-talet?)	>1000 och <10 000	3	-

Tabell 3 Nedlagda hushållsavfallsdeponier i Ljusnarsbergs kommun enligt genomförd inventering 2015-2017

Ljusnarsbergs kommun	N	E	Påbörjad (år)	Avslutad (år)	Volym förorenade massor m3 (uppskattat)	Risk-klassning Mifo1	Planerade åtgärder
1. Basttjärn	6653797	498627	1960	1970-talet	2000 - 3500	3	-
2. Dalskogen, Bångbro	6635808	503135	1928	1976	200 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
3. Drängsarv Koppberg	6637300	501697	Efterkrigs-tiden (1945?)	1960	2000	3	-
4. Finnkullen	6637610	501423	?	?	?	Ingen risk-klassning	-
5. Högfors	6649773	501445	Före 1960	1975?	30 000 – 50 000	3	-
6. Hörken	6653081	496497	1960	1978	?	3	-
7. Lentorp Ställberg	6644798	495958	1960	1968 / 1978	?	2	Ingår i plan för gamla deponier
8. Mossgruvan (Industritipp)	6649958	503532	1955	1970	?	3	-
9. Sandbacken	6637234	499734	?	?	?	Ingen risk-klassning	-
10. Sandbacken deponi	6637290	499872	?	före 70-talet?	?	3	-
11. Stortorp Koppberg	6638175	497988	?	1977	300 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
12. Ställbergsgruvan /Ställbergsfältet	6650395	495940	?	?	?	Ingen risk-klassning / Riskklass 3 i bransch Gruva, Upplag i EBH-registret	-
13. Yxsjöberg	6656159	487373	1940?	1965	30 000	3	-
14. Åstugan Ställdalen	6644255	496514	1920	1940	12 000	3	-
15. Ö Born Ställdalen	6644028	497577	1950	1965	35 000	3	-
16. Ö Born Hån	6644368	498452	1950?	1965?	35 000?	3	-

Tabell 4 Nedlagda hushållsavfallsdeponier i Nora kommun enligt genomförd inventering 2015-2017

Nora kommun	N	E	Påbörjad (år)	Avslutad (år)	Volym förorenade massor m3 (uppskattat)	Risk-klass Mifo1	Planerade åtgärder
1. Dalkarlsberg Centralschaktet / Bäckaskogsschaktet	6588720	492841	1955	1968	?	2	Ingår i plan för gamla deponier
2. Dalkarlsberg Fallgruvan	6588685	495431	tidigt 1900-tal	1960	?	2	Ingår i plan för gamla deponier
3. Dalkarlsberg Nygruvan	6588667	492551	1935	1950-talet	?	2	Ingår i plan för gamla deponier
4. Ekhult deponi	6598263	502431	1930-talet?	1949	?	2	Ingår i plan för gamla deponier
5. Hagagruvan (Gammelhyttan)	6612534	493052	?	1923?	?	3	-
6. Karlsäng Skojarbacken	6597538	501980	1948	1960	60 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
7. Karlsäng Ängarna	6597168	501955	1960	1971	200 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
8. Klacka Lerberg 1	6606805	495420	?	1980	?	3	-
9. Klacka Lerberg 2	6606625	495452	?	1970	?	3	-
10. Loberget	6593925	495826	?	1992	2000?	3	-
11. Nybergsfältet	6602771	491651	?	?	?	3	-
12. Nybergsfältet 2	6602785	491841	?	?	?	3	-
13. Stora Mon	6593326	505020	1970	1993	>100 000	2	Ingår i plan för gamla deponier
14. Striberg 1	6599863	495844	1967?	?	?	4	-
15. Striberg 2	6599504	495919	1967?	?	?	3	-
16. Striberg 3	6599255	495992	1967?	?	?	3	-
17. Timansberg	6609950	491014	?	1980-talet	?	3	-
18. Åkernäs deponi (Gyttorp)	6597444	495854	?	1960-talet	25 000 (enl rapport -93)	3	-

Nora kommun	N	E	Påbörjad (år)	Avslutad (år)	Volym förorenade massor m3 (uppskattat)	Risk-klass Mifo1	Planerade åtgärder
19. Övre Kopparbäcken 1 och 2	6597800	497199	?	1954 (Nitro Nobel) 1980-talet (Allmänheten)	>10 000	3	-
20. Övre Kopparbäcken Kopparbäcksgruvan	6598104	497060	?	Före 1950-talet?	?	3	-

FÖRSLAG TILL AVFALLSPLAN