

BILAGA 3

Översvämmade objekt Arbogaåns avrinningsområde

200-års flöde

Tabell 1 Tillkommande potentiellt förorenade områden i Arbogaåns avrinningsområde som översvämmas under ett 200-års flöde jämfört med under ett 100-års flöde. Objekten är summerade efter bransch samt riskklass.

Bransch	Riskklass			Total
	2	3	E	
Avloppsreningsverk			1	1
Betning av säd	1			1
Drivmedelshantering			1	1
Förbränningsanläggning			1	1
Skrothantering och skrothandel			1	1
Textilindustri		1		1
Tungmetallgjutier	1			1
Totalsumma	2	1	4	7

Tabell 2 Tillkommande potentiellt förorenade områden i Arbogaåns avrinningsområde som översvämmas under ett 200-års flöde jämfört med under ett 100-års flöde. Objekten är summerade efter utvalda föroreningsgrupper. Branscher som inte ingår i någon av de illustrerade föroreningsgrupperna ingår i kolumn "Övriga föroreningar".

Bransch	Antal av Klorerade	Antal av PFOAS	Antal av TBT	Antal av Bioackumulerande	Antal av Övriga föroreningar
Avloppsreningsverk		1		1	
Betning av säd					1
Drivmedelshantering					1
Förbränningsanläggning				1	

Skröthantering och skrothandel				1		
Textilindustri					1	
Tungmetallgjuterier	1					
Totalsumma	1	1		3	3	

Beräknat högsta flöde (BHF)

Tabell 3 Tillkommande potentiellt förorenade områden i Arbogaåns avrinningsområde som översvämmas under ett beräknat högsta flöde (BHF) jämfört med ett 200-års flöde. Objekten är summerade efter bransch samt riskklass. Ett objekt tillhör riskklassningen "Känslig Markanvändning" varför det totala antalet objekt i tabellen uppgår till 42 (det totala antalet tillkommande objekt är 43).

Bransch	Riskklass				Total
	2	3	4	E	
Avfallsdeponier - icke farligt, farligt avfall				1	1
Avloppsreningsverk				3	3
Betning av säd		1			1
Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier				2	2
Drivmedelshantering				2	2
Färgindustri	3	1			4
Grafisk industri				1	1
Gruva och upplag - Järnmalm m.fl.				1	1
Järn-, stål- och manufaktur	1				1
Järnvägstrafik		1			1
Mellanlagring och sorteringsstation avfall				1	1
Oljedepå					1
Plantskola			2		2
Skjutbana - kulor				1	1
Skröthantering och skrothandel		1			1
SPIMFAB				2	2
Sågverk utan doppling/impregnering				1	1
Tillverkning av tegel och keramik				1	1
Transformatorstation				1	1
Träimpregnering	1				1
Tungmetallgjuterier		1			1
Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel		1		2	3

2 (4)

FEL! HITTAR INTE REFERENSKÄLLA.

Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel		1	1	2	4
Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer		1			1
Ytbehandling av trä				1	1
Övrigt BKL 3				2	2
Övrigt BKL 4				2	2
Totalsumma	5	8	3	26	42

Tabell 4 Tillkommande potentiellt förorenade områden i Arbogaåns avrinningsområde som översvämmas under ett beräknat högsta flöde jämfört med under ett 200-års flöde. Objekten är summerade efter framtagna föroreningsgrupper. Branscher som inte ingår i någon av de illustrerade föroreningsgrupperna ingår i kolumn "Övriga föroreningar".

Bransch	Antal av Klorerade	Antal av PFOAS	Antal av TBT	Antal av Bioackumulerande	Antal av Övriga föroreningar
Avfallsdeponier - icke farligt, farligt avfall	0	0	0	0	1
Avloppsreningsverk	0	3	0	3	
Betning av säd	0	0	0	0	1
Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	2	0	0	0	
Drivmedelshantering	0	0	0	0	1
Färgindustri	4	4	0	0	
Grafisk industri	1	0	0	0	
Gruva och upplag - Järnmalm m.fl.	0	0	0	0	1
Järn-, stål- och manufaktur	0	0	0	1	
Järnvägstrafik	0	0	0	1	
Mellanlagring och sorteringsstation avfall	0	0	0	0	1
Oljedepå	0	0	0	0	1
Plantskola	0	0	0	2	
Skjutbana - kulor	0	0	0	0	1
Skrothantering och skrothandel	0	0	0	1	
SPIMFAB	0	0	0	0	2
Sågverk utan dopping/impregnering	0	0	0	0	1

Tillverkning av tegel och keramik	0	0	0	0	1
Transformatorstation	0	0	0	1	
Träimpregnering	0	0	0	0	1
Tungmetallgjuterier	1	0	0	0	
Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	3	3	0	3	
Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	0	4	0	4	
Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	0	1	0	1	
Ytbehandling av trä	0	0	0	0	1
Övrigt BKL 3	0	0	0	0	2
Övrigt BKL 4	0	0	0	0	2
Totalsumma	11	15	0	17	17

4 (4)

FEL! HITTAR INTE REFERENSKÄLLA.