



Havs
och Vatten
myndigheten



BILAGA 4

Översvämmade objekt Bällstaåns avrinningsområde

Beräknat högsta flöde (BHF)

Tabell 1 Tillkommande potentiellt förorenade områden som översvämmas under ett BHF i jämförelse med ett 200-års flöde i Bällstaåns avrinningsområde. Objekten är summerade efter bransch och riskklass.

Bransch	Riskklass					Totalsumma
	1	2	3	4	E	
Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier					5	5
Drivmedelshantering					2	2
Färgindustri					1	1
Impregnering av sliprar och stolpar, samt lagring av impregnerade sliprar/stolpar					1	1
Industriedeponier	1					1
Kemtvätt - med lösningsmedel					3	3
Mellanlagring och sorteringsstation avfall			1		3	4
Plantskola		4	8		2	14
Plantskola - övriga					1	1
Tillverkning av plast - polyester					2	2
Träimpregnering					1	1
Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel					4	4

1 (3)

Sweco

Ansvar för innehållet i denna bilaga ligger hos författarna och återspeglar inte Europeiska unionens officiella hållning.

Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer					1	1
Övrigt BKL 3					3	3
Övrigt BKL 4					2	2
Totalsumma	1	4	9		31	45

Tabell 2 Tillkommande potentiellt förorenade områden som översvämmas under ett BHF i jämförelse med under ett 200-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
Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	5	5	5	5	
Drivmedelshantering	0	2	2	2	2
Färgindustri	1	1	1	1	
Impregnering av sliprar och stolpar, samt lagring av impregnerade sliprar/stolpar	0	1	1	1	
Industriedeponier	0	1	1	1	1
Kemtvätt - med lösningsmedel	0	3	3	3	2
Mellanlagring och sorteringsstation avfall	0	4	4	4	4
Plantskola	0	14	14	14	
Plantskola - övriga	0	1	1	1	
Tillverkning av plast - polyester	0	2	2	2	2
Träimpregnering	0	1	1	1	1
Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	4	4	4	4	
Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	0	1	1	1	
Övrigt BKL 3	0	3	3	3	2
Övrigt BKL 4	0	2	2	2	2

Totalsumma	10	45	45	45	16
-------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------