

Bioindication Lichénique Année 2015

	état des lieux				Phase de suivi			
	été 2003				novembre-15			
	PCDD/PCDF	Métaux lourds			PCDD/PCDF	Métaux lourds		
		Pb	Cd	Hg	OMS 2005	Pb	Cd	Hg
	en ng I-TEQ/kg	en mg/kg			en ng I-TEQ/kg	en mg/kg		
Grangeardière	2,1	7,8	0,2	0,2	1,9	12	0,6	0,06
Manet	7	21	0,2	0,2				
Briantaisière	2,2	14	1	0,1	1,5	1,5	0,05	<lq
Auverse	1,5	5,7	0,1	0,1				
Bois Martin	2,1	19	0,3	0,2	2,4	0,8	0,1	<lq
Lasse	1,6	2,2	<0,1	0,1				
Brégellerie	1,6	1,1	<0,1	<0,1	2,3	4,6	0,1	<lq
Picotière	2,1	17	0,2	0,2				
Breil de Foin	2,1	5,7	0,1	0,1				

Objectif	Pas de restriction à l'usage agricole	restriction à l'usage agricole
Dioxines et Furanes		
<20 ng I-TEQ/Kg	compris entre 20 et 160 ng I-TEQ/kg	>160 ng I-TEQ/kg

CONCLUSION d'Air lichens

Dioxines

"Aucune signature d'émission ou d'interférence n'est mise en évidence par l'étude de la répartition des congénères de dioxines et furanes"

Métaux lourds

"En 2015, les traces métalliques concernent exclusivement des traces de cadmium sur L1-Grangeardière. Il s'agit d'une relation avec les engrais et éventuellement les épandages"