

Historique Bio Indication Lichénique

Année 2017

	état des lieux				Phase de suivi			
	été 2003				décembre-17			
	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	1,2	2,4	0,1	<1q
Manet	7	21	0,2	0,2				
Briantaisière	2,2	14	1	0,1	2	8,7	0,23	0,09
Auverse	1,5	5,7	0,1	0,1				
Bois Martin	2,1	19	0,3	0,2	2,6	2,6	0,1	0,1
Lasse	1,6	2,2	<0,1	0,1				
Brégellerie	1,6	1,1	<0,1	<0,1	2,1	0,9	0,14	0,07
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 Furanés		
<20 ng I-TEQ/Kg	compris entre 20 et 160 ng I-TEQ/kg	>160 ng I-TEQ/kg

CONCLUSION d'Aair lichens

"Aucune traçabilité environnementale de dioxines et furanes liées aux émissions de l'UVE n'est retrouvée."

"La campagne de surveillance des retombées métalliques autour de l'UVE du SIVERT de l'Est Anjou montre qu'aucune retombée importante n'est décelable par les dosages dans les lichens"