



ht  
e  
c  
ve  
:d



We are still surprised by the contamination we discover at the new places. Here is the silage plastic under the manure in the stable.

vi började gräva i båghallarna  
lager på lager av ensilage  
plast



Vi grävde i båghallarna, en meter gödsel visar sig vara blandat med plast, från grunder till ytan

Riktning söder

markerat område är så förorenat med  
plast att vi inte kan använda det



riktning Nord  
förorenat område, en hög med gödsel  
och plast



## NON-TOXIC ENVIRONMENT

### decontamination

#### Microplastics

We are contacting other Swedish and International authorities in search for solutions. International research show that the larger pieces of silage plastics (under physical pressure and friction i.e. movement of earth) disintegrate into **microplastics and pollute environment**. This is very alarming specially that Ven (in the middle of Öresund) is a nature protected area and there are many aquatic birds living or passing the island.

We have purchased a farm on Ven and moved our plants from Vienna to Ven. Unfortunately we discovered that the soil is contaminated with silage plastics. Also goat manure which was deposited on the property is contaminating with the small pieces of silage plastics. We would welcome some suggestions where should we find research on possible methodologies of cleaning the plastic contamination. We would welcome any research and assist students who aim at developing methods of removing plastics from the soil.





Det är relativt klart hur man ska ta hand om stora plaststycken. Problemet är med små ensilage delar som är blandade med jord och

## Non-Toxic environment programme

If you want to get involved in work with environmental monitoring and assessment, contact

Anna Norman Haldén, coordinator  
anna.norman-halden@slu.se, +46-(0)18-67 22 38  
Department of Biomedical Science and Veterinary Public Health

Karin Wiberg, assist. coordinator  
karin.wiberg@slu.se, +46-(0)18-67 31 15, +46-(0)70-234 15 70  
Department of Aquatic Sciences and Assessment




You may watch this interesting Youtube video on the work done to prevent pollution



Search



<http://www.slu.se/en/environment/programmes/programme-non-toxic-environment/>

		Bild tagen datum	Alla bilder tagna 01-05-2017	
		01-05-2017		
		01-05-2017		



01-05-2017





01-05-2017



01-05-2017



			
		01-05-2017	
		01-05-2017	
		01-05-2017	



01-05-2017



01-05-2017



01-05-2017



			
		01-05-2017	

A	B	bild tagen datum	C	D Inkluderar resultat av jobb gjort 14-04
	<b>BOXAR</b>			
	i hästboxarna ligger gödset bland med plast.	bild 28-04		



bild 28-04



3 För att ta bort gödsel med en maskin måste man ta ner metal konstruktion av boxar för att underlätta gödsel transport (manuel borttagning är möjlig)

17-04 ser ut lika idag

**GÖDSEL SKA TAS BORT. Om det är nödvändigt att plocka ner utehästboxar så vi tillåter**





**det.**

Glenn ska återkomma med datum när detta plockas isär och gödsel transporteras iväg.

photo  
20-04



goedsel

bild  
20-04



foto  
20-04



28-04

