


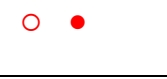
















Anleitung zum Zeichnen des Entwässerungsplans

Der Entwässerungsplan bietet für einen Betrieb eine Übersicht

- über die Lage/Grösse der vorhandenen Hofdüngerlager (Jauchegruben/Mistplatten/Schwemmkanäle/Sammelschächte)
- über die Lage/Grösse der Raufuttersilos (Fahr- und Hochsilo) sowie Siloballenlager
- die Plätze/Flächen/Wege/Strassen inkl. deren Funktion und Untergrund (z. Bsp. Laufhof, Beton)
- die auf diesen Flächen anfallenden (Ab)wässer und deren Entwässerung
- die Entwässerung des unverschmutzten Meteowassers (insbes. von Gebäudedächern)

Zeichnen Sie den Entwässerungsplan für Ihren Betrieb **massstabgerecht** auf dem mitgelieferten Plan gem. dieser Anleitung (**Massstab 1:250: d.h. 1 Meter = 4 mm**). Ein Anschauungsbeispiel finden Sie auf der Rückseite.

Schritt	Symbol	Bezeichnung	Farbe/Markierung
1		Hofdüngerlager (Jauchegruben, Mistplatten, Schwemmkanäle): <ul style="list-style-type: none"> • Umrisse einzeichnen und Fläche schraffieren • Beschriften (z.B. Güllegrube 1) 	rot/schraffiert schwarz
2		Raufuttersilos (Fahrsilo, Hochsilo): <ul style="list-style-type: none"> • Umrisse (rechteckig oder rund) einzeichnen und Fläche schraffieren • Beschriften (z.B. Hochsilo 1) 	violett/schraffiert schwarz
3		Siloballenlager <ul style="list-style-type: none"> • Umrisse schraffieren • Untergrund bezeichnen • Beschriften 	schwarz gestrichelt
4		Schmutzwasserschächte einzeichnen und beschriften: <ul style="list-style-type: none"> •  ES (Einlaufschacht gelocht) •  geschlossen 	rot
5		Schmutzwasserleitungen (inkl. Fliessrichtung) einzeichnen & dessen Entwässerung beschriften	unterirdisch: rot gestrichelt oberirdisch: rot durchgehend
6		Schächte/Abgänge Meteowasser einzeichnen und beschriften: <ul style="list-style-type: none"> • Dachwasser – Abgang  DW • Kontrollschacht Meteo geschlossen  KS • Einlaufschacht gelocht  ES • Versickerung  	blau
7		Leitungen Meteowasser (inkl. Fliessrichtung) einzeichnen & dessen Entwässerung beschriften	unterirdisch: blau gestrichelt oberirdisch: blau durchgehend
8		Nicht überdachte Plätze: befestigte und dichte Oberflächen (Beton, Asphalt, Verbundsteine): Umrisse einzeichnen, Fläche ausmalen und beschriften (Funktion/Untergrund). <ul style="list-style-type: none"> • z.B. Laufhöfe/Verbundsteine • z.B. Verladeplätze Gülle/Beton • z.B. Übrige Plätze/Wege/Teer • z.B. Waschplätze/Beton Einzeichnen Fliessrichtung – Gefälle	grau schwarz
9		Nicht überdachte Plätze: befestigte, nicht dichte Oberflächen (Kies, Recyclingmaterial, Holzschnitzel, Rasengittersteine, Ecoraster): Umrisse einzeichnen, Fläche ausmalen und beschriften (Funktion/Untergrund). <ul style="list-style-type: none"> • z.B. Wege, Strassen, Plätze/Recycling • z.B. Laufhöfe (nicht permanent für Rindvieh)/Ecoraster • z.B. Verladeplätze/Rasengittersteine Einzeichnen der Fliessrichtung – Gefälle	braun schwarz
10		Wiese, bewachsene Humusschicht einzeichnen/ausmalen	grün
11		Lager Treibstoff, Handelsdünger, Pflanzenschutzmittel: Umrisse einzeichnen, Fläche ausmalen und beschriften	gelb
12		Einrichtungen: WC, Melkstand, Milchzimmer	schwarz, beschriften

Legende

Symbole	Bezeichnung
	Hofdünger-Lagerraum
	Rauhuttersilos, Fahrsilo
	Siloballenlager
	Befestigte und dichte Plätze
	Befestigte, <u>nicht</u> dichte Plätze
	Wiese, bewachsene Humusschicht
	Lager Treibstoff, Handelsdünger, Pflanzenschutzmittel
	Fließrichtung - Gefälle
	Schmutzwasser - Leitung
	Meteowasser - Leitung
	DW Dachwasser - Abgang
	KS Kontrollschacht - Meteo geschlossen
	ES Schacht, gelocht
	Versickerung
	Schmutzwasserschacht, gelocht, geschlossen

Betrieb Muster Hans, Feldweg 9, 7099 Musterlingen

Koordinaten: 123'456 / 123'456

Gewässerschutzzone: Au

Massstab 1:250

