



Pflanzenschutzpräparate aus Gartenpflanzen

In der Regel werden ein Kilogramm Frischmasse bzw. 150 Gramm Trockenmasse in zehn Litern Wasser gelöst. Bei sehr gehaltvollen Kräutern genügen auch kleiner Mengen.

Jauche

Herstellung: Die Pflanzenteile werden in einem nicht-metallischen Behälter (abgedeckt, aber nicht luftdicht) in Regenwasser eingeweicht. Nach wenigen Tagen setzt die Gärung ein, die sich durch Schaumbildung und unangenehme Gerüche bemerkbar macht. Bei höheren Temperaturen und häufigem Umrühren lässt sich der Prozeß beschleunigen. Entsprechend ist er in der Regel nach ein bis vier Wochen abgeschlossen.

Anwendung:

Je nach Einsatz 1:5 bis 1:50 verdünnt in den Wurzelbereich gießen. Die höchste Verdünnung kann – gut abgeseibt – auch über die Blätter versprüht werden. Gegen tierische Schädlinge auch unverdünnt.

Brühe

Herstellung: Pflanzenteile 24 Stunden in Wasser einweichen, dann bei kleiner Hitze 20 bis 30 Minuten in einem großen Topf aufkochen.

Anwendung:

Abkühlen lassen, absieben und im Verhältnis 1:10 bis 1:20 ausbringen.

Kaltwasserauszug

Herstellung: Pflanzenteile 24 Stunden in kaltem Wasser stehenlassen, auswringen und noch vor Einsetzen der Gärung absieben.

Anwendung:

Unverdünnt.

Tee

Herstellung: Zerkleinertes Kraut mit kochendem Wasser übergießen und etwa 15 Minuten zugedeckt ziehen lassen.

Anwendung:

Absieben und im Verhältnis 1:5 bis 1:20 mit Wasser verdünnen.

Gegen tierische Schädlinge

Pflanze	Zubereitung	Frischmasse pro Liter	Verdünnung	Wirkung gegen
Wurmfarn	Brühe od. Jauche	100 g	1:10	saugende Insekten
Rainfarn	Tee	30 g	1:(2-3)	saugende Insekten, Milben
Wermut	Jauche	30 g	unverdünnt	saugende Insekten, Raupen, Ameisen
Rhabarber	Brühe	100 g	unverdünnt	saugende Insekten, Lauchmotte
Tomatentriebe	Kaltwasser-auszug	50 g	unverdünnt	Schmetterlings-abwehr (Kohl-weißling)
Eichenblätter und -rinde	Jauche	100 g	1:(5-10)	Schadinsekten, auch Ameisen
Brennessel	Kaltwasser-auszug	100 g	unverdünnt	Blattläuse
Schwarzer Holunder	Jauche	100 g	unverdünnt	Wühlmäuse, Bodeninsekten

Gegen Pilzkrankheiten (vorbeugend)

Pflanze	Zubereitung	Frischmasse pro Liter	Verdünnung	Wirkung gegen
Ackerschachtelhalm	Brühe	150 g	1:5	Pilzkrankheiten
Kamilleblüten	Tee	10-20 g	unverdünnt	zur Samenbeize, kräftigend
Knoblauch	Tee	10 g	1:10	Pilzkrankheiten
Meerrettichblätter	Brühe	50 g	unverdünnt	Obst-Monilia
Zwiebelschalen	Tee	10 g	unverdünnt	Pilzkrankheiten