# Harmonie mit der Natur

Zu den Winzern, die ihren Kunden buchstäblich reinen Wein einschenken, gehören die Mitglieder des Beratungsrings **„Kontrolliert Umweltschonender Weinbau“ (KUW) Pfalz.** Wir haben bei der Arbeit nicht alleine die optimale Qualität unserer Erzeugnisse im Blick, sondern stets auch unsere Verantwortung für die Natur. Deshalb haben wir das Ziel, durch unsere Wirtschaftsweise den Naturhaushalt mit den Lebensgrundlagen Wasser, Boden und Luft sowie die Landschaft möglichst wenig zu belasten. Dabei orientieren wir uns stets am aktuellen Stand der Wissenschaft.
Der Einsatz nützlingsschonender Pflanzenschutzmittel, eine gezielte, nach dem Bedarf der Rebe bemessene Düngung und eine artenreiche Begrünung bilden die Grundlage des kontrolliert umweltschonenden Weinbaus. Dabei werden in bestimmten Fällen neben biologischen auch synthetische Mittel angewendet. Um die Umwelt möglichst zu schonen setzen wir dafür ein Recycling-Sprühgerät ein, mit dem wir Pflanzenschutzmittel, das nicht die Reben erreicht, wieder auffangen und somit **40% weniger Pflanzenschutzmittel** ausbringen müssen und die **Abdrift sogar um 95% mindern** können.
Ständige Untersuchungen und Beobachtungen verschaffen uns einen Einblick in die Entwicklung der Schädlinge und Nützlinge im Weinberg. Die Summe verschiedener Maßnahmen trägt dazu bei, die Schädlinge unter der Schadschwelle zu halten und den Boden zu schonen. Dazu gehören die Förderung von Nützlingen wie zum Beispiel Raubmilben und Schlupfwespen, die Ausbringung von Pheromonen zur Verwirrung des Traubenwicklers, der Einsatz nützlingsschonender Pflanzenschutzmittel, regelmäßige Bodenanalysen für eine gezielte Düngung und ein artenreicher Bodenbewuchs.

**Pilzkrankheiten**
Bei der Anpflanzung von Weinbergen werden pilzwiderstandsfähige Rebsorten bevorzugt. Die natürliche Resistenz dieser Reben erlaubt es uns, in diesen Weinbergen den **Einsatz von Pflanzenschutzmitteln um über 50% zu reduzieren**. Geeignete Kulturmaßnahmen wie luftige Erziehung, bedarfsgerechte Düngung und Teilentblätterung der Traubenzone tragen ebenfalls zur Erhaltung der Gesundheit der Trauben bei.

**Artenvielfalt**
In unseren Weinbergen pflegen wir eine Vielzahl blühender Pflanzenarten, die vielen Insekten einen Lebensraum bieten. Darüber hinaus fördern sie die Bodenfruchtbarkeit und Verhindern die Auswaschung von Nährstoffen in das Grundwasser.

**Noch Fragen?**
Setzen Sie sich mit uns in Verbindung oder besuchen Sie uns online auf **argus-wein.de** und auf Instagram unter **@weingut_argus** !

## Ihre Familie Argus