



NATURNAHER & NACHHALTIGER Weinbau auf Schloss Wackerbarth

1. Wir bewirtschaften unsere Weinberge nicht pauschal, sondern arbeiten situativ und angepasst an die jeweiligen Gegebenheiten der Lagen, individuellen Bedürfnisse der Reben sowie Witterungsverläufe des Weinjahrs.
2. Durch den Einsatz digitaler Technologien (z.B. Drohnen, Wetterportale) sowie modernster Weinbautechnik bewirtschaften wir unsere Rebflächen sehr gezielt sowie ressourcen- und umweltschonend.
3. Wir verzichten auf eine dauerhafte sowie intensive mineralische Düngung unserer Rebflächen.
4. Um die Fruchtbarkeit und Vitalität des Bodens zu unterstützen, setzen wir auf eine natürliche, standortangepasste Begrünung (Einsaat) sowie auf eine schonende, mechanische und manuelle Bodenbearbeitung.
5. Beikräuter (hochstehendes Unkraut im Unterstockbereich) kontrollieren wir durch die mechanische und manuelle Bearbeitung des Bodens sowie mit Hilfe von Schafen natürlich im Wuchs. Auf den Einsatz von chemischen Herbiziden (z.B. Glyphosat) verzichten wir vollständig (seit Sommer 2020).
6. Um Schädlinge zu bekämpfen, vertrauen wir auf die Wirksamkeit unserer Arbeitsgänge im Weinberg (z.B. Laubwandmanagement) sowie auf die hier ansässigen Nützlinge (z.B. Insekten, Vögel). Diese schützen wir ebenso, wie den gesamten Lebensraum Weinberg.
7. Wir verzichten auf den Einsatz von Insektiziden, die das sensible Ökosystem Weinberg schädigen.
8. Wir schützen unsere Reben witterungsabhängig durch den gezielten und ressourcenschonenden Einsatz von Mitteln zur Reben-Stärkung bzw. zum Pflanzenschutz.
9. Die Aufzucht von pilzwiderstandsfähigen Rebsorten in geeigneten Weinbergslagen (aktuell ca. 10 % der Weinbergsfläche) unterstützt uns bei der Umsetzung eines ressourcen-schonenden und nachhaltigen Pflanzenschutzes.
10. Der Schutz unserer Mitarbeiter bei ihrer täglichen Arbeit – nicht nur im Weinberg – ist für uns essenziell. Wir setzen ihn mit umfangreichen Maßnahmen um (z.B. Schutzausrüstung, Arbeitsbekleidung), die über den geforderten gesetzlichen Standards liegen.
11. Um den sächsischen Weinbau zu fördern und zu entwickeln, sind wir ein langjähriger, engagierter Partner und Teilnehmer in zahlreichen Projekten aus Forschung und Praxis (u. a. zum nachhaltigen und umweltschonenden sowie zum digitalen Weinbau).