



Partnerbetrieb Naturschutz Flächenbegehung 2020



Marie-Luise Hohmann | Vertragsnaturschutzmanagerin | Martin Ladach | DLR Rheinpfalz | Berater Weinbau

Marie-Luise Hohmann | Vertragsnaturschutzmanagerin | Martin Ladach | Berater Weinbau Folie 1



Weingut Ökonomierat Lind

Begehung am 03.04.2020

Bemerkungen:

- Noch keine Bodenbearbeitung erfolgt
- Fahrgassen mit reichlich Gräsern, Frühblühern und Kräuterpflanzen begrünt
- "Offene Gassen" mit diversen Gründüngungspflanzen bewachsen (vermutlich gezielte Einsaat von Herbst 2019)
- Auffällig hoher Streuanteil
- Gute Krümelstruktur im Oberboden, häufiges Vorkommen von Zwiebelpflanzen (Weinbergs-Lauch) sowie Regenwurmlosung



Weingut Ökonomierat Lind:

Artenliste Flora



Begrünung	Deutsche Namen	Lateinische Namen	Weingut Ökonomierat Lind	Rote Liste BRD	Rote Liste RLP
	Schafgarbe	Achillea millefolium	x		
	Weinbergs-Lauch	Allium vineale	x		
	Acker-Schmalwand	Arabidopsis thaliana	x		
	Gewöhnlicher Beifuß	Artemisis vulgaris	x		
	Bellis perennis	Gänseblümchen	x		
	Raps	Brassica napus	x		
	Rübsen	Brassica rapa	x		
	Taube Trespe	Bromus sterilis	x		
	Hirtentäschelkraut	Capsella bursa-pastoris	x		
	Acker-Kratzdistel	Cirsium arvense	x		
	Frühlings-Hungerblümchen	Erophila verna	x		
	Ölrauke	Eruca sativa	x		
	Schlitzblättriger Storchschnabel	Geranium dissectum	x		
	Rundblättriger Storchschnabel	Geranium rotundifolium	x		
	Rote Taubnessel	Lamium purpureum	x		
	Weidelgras	Lolium perenne	x		
	Kulturmalve	Malva spec.	x		
	Saat-Luzerne	Medicago sativa	x		
	Einjähriges Bingelkraut	Mercurialis annua	x		
	Klatschmohn	Papaver rhoeas	x		
	Büschelschön Phacelie	Phacelia tanacetifolia	x		
	Spitzwegerich	Plantago lanceolata	x		
	Einjähriges Rispengras	Poa annua	x		
	Hederich	Raphanus raphanistrum	x		
	Ölrettich	Raphanus sativus subsp. oleiferus	x		
	Großblättriger Ampfer	Rumex obtusifolius	x		
	Gewöhnliches Greiskraut	Senecio vulgaris	x		
	Gewöhnliche Gänsedistel	Sonchus oleraceus	x		
	Vogelmiere	Stellaria media	x		
	Löwenzahn	Taraxacum officinale agg.	x		
	Inkarnatklee	Trifolium incarnatum	x		
	Weißklee	Trifolium repens	x		
	Geruchlose Kamille	Tripleurospermum inodorum	x		
	Große Brennnessel	Urtica dioica	x		
	Kleine Brennnessel	Urtica urens	x		
	Efeublättriger Ehrenpreis	Veronica hederifolia	x		
	Persischer Ehrenpreis	Veronica persica	x		
	Zottel- (Winter)wicke	Vicia villosa	x		

Weingut Ökonomierat Lind: **Artenliste Fauna**



Deutsche Namen	Lateinische Namen	Weingut Ökonomierat Lind	Rote Liste BRD	Rote Liste RLP
Feldhase	Lepus europaeus	х	3	
Feldlerche	Alauda arvensis	х	V	3
Amsel	Turdus merula	х		
Dohlen	Corvus monedula	х		
Rotmilan	Milvus milvus	х		V
Star	Sturnus vulgaris	х		V
Buchfink	Fringilla coelebs	х		
Bachstelze	Motacilla alba	х		
Turmfalke	Falco tinnunculus	х		
Mäusebussard	Buteo buteo	х		
Elster	Pica pica	х		
Saatkrähe	Corvus frugilegus	х		
Garten-Hummel	Bombus hortorum	х		
Marienkäfer	Coccinellidae	х		
Kohlweißling	Pieris spec.	х		
Hummelschweber	Bombylius spec.	х		





Grüner, unberührter Bewuchs (Weingut Lind, links) im Vergleich zum Nachbarn (unbekannt, rechts)

Weingut Ökonomierat Lind:

Impressionen





Beispielhafte Krümelstruktur des Oberbodens: Viele Feinwurzel und Regenwurmlosung





Beispielhafte Krümelstruktur des Oberbodens: Fluffig, porös, runde Bodenteilchen, belebt





Blick in die offene Gasse – derzeit noch begrünt





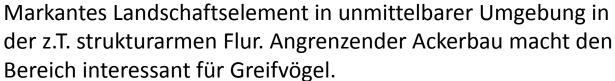




Auffällig ist vor allem die Öl-Rauke (*Eruca sativa*) - sie wird augenscheinlich auch gerne besucht.













Weingut Ökonomierat Lind

Fazit und Empfehlungen:

Die begangenen Weinberge weisen eine "gesunde" Mischung aus verschiedenen Wildarten und einigen Kulturarten auf. Die Bodenfruchtbarkeit erweist sich augenscheinlich für gut. Es sind merklich viele Insekten und Kleintiere anzutreffen.

Der Wuchs der Reben ist moderat bis gut. Alles in allem eine gute Ausgangslage für biodiversen Weinbau.

Hinsichtlich Optimierung und Erweiterung sind, zumindest in diesem Abschnitt, weitere Landschaftselemente oder Strukturbereiche sicher von Vorteil (da wo möglich).

