

# ROOTS PERFORMANCE – Brombachsee Triathlon Mitteldistanz 2026

Level 1: erwartete Finish Zeit 5:30-6:30h



## Block 3 – VO2max

Im dritten Trainingsblock rückt die gezielte Entwicklung deiner VO<sub>2</sub>max in den Fokus. Nach dem Aufbau einer stabilen aeroben Grundlage setzen wir nun verstärkt intensive Reize, um deine maximale Leistungsfähigkeit weiter zu steigern.

Zentrale Elemente dieses Blocks sind kürzere Intervalle im Bereich von 30 bis 60 Sekunden. Diese hohen Intensitäten fordern dein Herz-Kreislauf-System und tragen dazu bei, deine Sauerstoffaufnahme sowie -verwertung deutlich zu verbessern.

Zusätzlich fördern die kurzen, schnellen Belastungen wichtige neuromuskuläre Anpassungen. Ziel ist es, deine Bewegungsökonomie zu verbessern und deine Schritt- bzw. Trittfrequenz zu erhöhen. Dadurch wirst du nicht nur leistungsfähiger, sondern auch effizienter in deinen Bewegungsabläufen.

Die Belastungen sind bewusst kurz gehalten, dafür jedoch intensiv. Achte auf eine saubere Ausführung, ausreichende Erholung zwischen den Intervallen und höre auf die Signale deines Körpers.

Dieser Block legt die Grundlage für höhere Intensitäten und spezifischere Wettkampfbelastungen in den folgenden Trainingsphasen.

Viel Spaß und Erfolg!  
Dein Roots Performance Team

Trainingszonen	Rad		Laufen	
	Leistung w	Puls bpm	Pace min/km	Puls bpm
Regeneration	40 - 50%*	50 - 70%*	60 - 68%*	60 - 70%*
GA I	50 - 75%*	70 - 80%*	68 - 80%*	70 - 85%*
GA II	75 - 95%*	80 - 95%*	80 - 95%*	85 - 95%*
Schwelle	95 - 102%*	95 - 102%*	95 - 102%*	95 - 102%*
VO2max	102 - 120%*	102 - 120%*	102 - 120%*	102 - 120%*

\* % von anaeroben Schwelle / VT2

Wochenstatistik					
Woche	Athletik	Swim	Rad	Lauf	Gesamt
1	00:40 h	01:30 h	02:45 h	02:15 h	07:10 h
2	00:40 h	01:40 h	03:15 h	02:25 h	08:00 h
3	00:40 h	02:00 h	03:45 h	02:40 h	09:05 h
4	00:40 h	01:30 h	01:45 h	01:45 h	05:40 h

Woche	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
<b>KW 20</b> 11. - 17.05.2026	<b>Ruhetag</b>	<b>Rad intensiv</b> 1:00 h 2x 6-8x 30" VO2max + 30" GA1	<b>Swim</b> 0:45 h Mainset: 8x50 Technik (25/25) 4x50 VO2max	<b>Stabi/Mobility</b> 0:20 h	<b>Lauf intensiv</b> 0:45 h 8-10x 30" VO2max + 30" traben	<b>Swim</b> 0:45 h 8x50 Wassergefühl(25/25) 4x200m Arme + Paddles  <b>Rad GA1</b> 01:45 h	<b>Longrun</b> 1:30 h gesteigert GA1-GA2 <b>Stabi/Mobility</b> 0:20 h
<b>KW 21</b> 18. - 24.05.2026	<b>Ruhetag</b>	<b>Rad intensiv</b> 1:15 h 2x 6-8x 40" VO2max + 30" GA1	<b>Swim</b> 0:50 h Mainset: 8x50 Technik (25/25) 6x50 VO2max	<b>Stabi/Mobility</b> 0:20 h	<b>Lauf Intensiv</b> 0:50 h 6-8x 45" VO2max + 45" traben	<b>Swim</b> 0:50 h 8x50 Wassergefühl(25/25) 10x50m Frequenzwechsel  <b>Rad GA1</b> 02:00 h	<b>Longrun GA1</b> 1:35 h <b>Stabi/Mobility</b> 0:20 h
<b>KW 22</b> 25.04 - 31.05.2026	<b>Ruhetag</b>	<b>Rad intensiv</b> 1:30 h 2x 5-7x 60" VO2max + 60" GA1	<b>Swim</b> 1:00 h Mainset: 8x50 Technik (25/25) 8x50 VO2max	<b>Stabi/Mobility</b> 0:20 h	<b>Lauf intensiv</b> 01:00 5-7x 60" VO2max + 60" traben	<b>Swim</b> 1:00 h 8x50 Wassergefühl(25/25) 6x200m Arme GA1  <b>Rad GA1</b> 02:15 h	<b>Longrun</b> 1:40 h gesteigert GA1-GA2 <b>Stabi/Mobility</b> 0:20 h
<b>KW 23</b> 01. - 07.06.2026 (Entlastungswoche)	<b>Ruhetag</b>	<b>Deload Rad GA1</b> 0:45 h sehr ruhig	<b>Swim</b> 0:45 h Deload sehr ruhig mit Technik Fokus und Pull Buoy	<b>Stabi/Mobility</b> 0:20 h	<b>Lauf GA1</b> 0:45 h sehr ruhiges Tempo	<b>Swim</b> 0:45 h 8x50 Wassergefühl(25/25) 8x50m Arme  <b>Deload Rad GA1</b> 01:00 h	<b>Lauf GA1</b> 1:00 h <b>Stabi/Mobility</b> 0:20 h

Hinweis & Haftungsausschluss: Die Roots Performance GmbH haftet nicht für Personen- oder Sachschäden im Zusammenhang mit Trainingsplänen. Die Empfehlungen sind unverbindlich und erfolgen auf eigene Verantwortung. Haftung für entgangene Erfolge oder Folgeschäden ist ausgeschlossen.