

JBL

Fragen zum Aquarium?

In diesen Videos wird alles erklärt!



Der Biologe und Aquarianer Heiko Blessin vermittelt in kurzweiligen und leicht verständlichen Videos grundlegende und interessante Themen rund um die Aquaristik. Viel Spaß beim Ansehen!



**VORSPRUNG
DURCH FORSCHUNG**



Diese Themen hat JBL TV für Sie:

Einrichtung Aquarium

📺	Thema	Seite
19.1	Aquarientechnik einbauen: Heizer und Filter	5
19.2	Der Aquarium Bodengrund: Kies, Sand oder Nährboden?	5
19.3	Holz und Steine für das Aquarium. Was ist zu beachten?	5
19.4	Wasser einfüllen & Bepflanzen. So geht's!	6
19.5	Anschluss CO ₂ -Anlage, Aquarium durchlüften, Inbetriebnahme	6
19.6	Die Wasseraufbereitung, das Starten und die Rückwand	6
33	Neues Aquarium aufstellen – Der richtige Standort	8

Pflanzenpflege Aquarium

📺	Thema	Seite
01	Warum brauchen Pflanzen im Aquarium eine CO ₂ Anlage?	3
03	Wie bekomme ich Pflanzen im Aquarium schön zum Wachsen?	3
08	Wachsen die Pflanzen genau so, wie Sie sich das vorstellen?	3
19.4	Wasser einfüllen & Bepflanzen. So geht's!	6
31	Die ideale CO ₂ Düngung für Pflanzen im Aquarium	8
37	Bodenheizung ja oder nein? Vorteile für die Pflanzen	9
47	Gärtnern im Aquarium – Pflanzen richtig einsetzen	11

Wasserpflege Aquarium

📺	Thema	Seite
04	Warum brauchen wir einen Wasseraufbereiter?	3
05	Was ist der pH Wert und warum ist er wichtig?	3
10	Wie wird ein Aquarium gestartet?	4
11	Was ist die Gesamthärte?	4
12	Was ist die Karbonathärte?	4
13	Was ist die Leitfähigkeit im Aquarium?	4
15	Was ist Schwarzwasser?	5
17	webinar: Wasseraufbereitung	5
18	Sauerstoffmessungen im Aquarium und in der Natur	5
19.6	Die Wasseraufbereitung, das Starten und die Rückwand	6
20	Bakterienstarter für Aquarien	6
27	Aquarienwasser testen – so geht's!	7
34	Wie kommt das CO ₂ ins Aquarium? Reaktor, Diffusor & mehr	9
35	Wasserwechsel im Aquarium - Warum? Wie? Wann?	9
38	Wichtig für Aquarianer: pH, KH und CO ₂ - Der Zusammenhang	9
40	Filtermaterial – Biologisch. Mechanisch. Problemlöser.	10
43	Alle wichtigen Werte im Meerwasser zuverlässig testen	10
45	Optimale Wasserwerte im Süßwasser-Aquarium	11
48	Auch Fische müssen atmen – Der Sauerstoffgehalt (O ₂)	11

Tierpflege Aquarium

📺	Thema	Seite
06	Warum brauchen wir so viele Futtersorten in der Aquaristik?	3
22	Wie setze ich im Aquarium Fische richtig ein?	6
25	Goldfische im Aquarium	7
30	Welche Fische passen in mein Aquarium?	8

Pflege/Reinigung allgemein

📺	Thema	Seite
28.1	Tägliche Pflegemaßnahmen	7
28.2	Wöchentliche Pflegemaßnahmen	7
28.3	Pflege alle 2 Wochen	7
28.4	Monatliche Pflege	8
29	Die Aquarium Scheibe reinigen	8
32	Schnelle und einfache Reinigung – Innenfilter & Außenfilter	8

Problemlösungen

📺	Thema	Seite
02	Warum wachsen Algen im Aquarium?	3
07	Warum sterben Fische bei hohen Nitritwerten?	3
09	Warum werden Aquarienfische krank?	4
46	Trübes Wasser klar bekommen	11

Technik Aquarium

📺	Thema	Seite
14	Strömung im Aquarium	4
16	Die richtige Beleuchtung für Aquarien	5
19.1	Aquarientechnik einbauen: Heizer und Filter	5
19.5	Anschluss CO ₂ -Anlage, Aquarium durchlüften, Inbetriebnahme	6
21	CO ₂ -Druckminderer für Aquarien	6
24	Aquarium Heizer und Aquarium Kühler	7
26	Innenfilter oder Außenfilter für das Aquarium?	7
37	Bodenheizung ja oder nein? Vorteile für die Pflanzen	9
39	Beleuchtung für Fische und Pflanzen	9
41	App gesteuerte Beleuchtung im Aquarium	10
42	Hitzewelle im Aquarium: Effektive und günstige Kühlung	10

Technik Terrarium

📺	Thema	Seite
44	Beleuchtung im Terrarium	10

 01
 
 6:21
 jbl.de/qr/100663


Warum brauchen Pflanzen im Aquarium eine CO₂ Anlage?



In diesem Video wird erklärt, warum Pflanzen CO₂ überhaupt brauchen, warum Aquariumpflanzen unterschiedliche Ansprüche haben und wie eine CO₂ Anlage von JBL angeschlossen wird.

 06
 
 13:06
 jbl.de/qr/100668


Warum brauchen wir so viele Futter-sorten in der Aquaristik?



Fragen über Fragen.
Welche Futtersorte soll man auswählen?
Welche Futtergröße ist richtig?
Wie viel soll man füttern?

 02
 
 6:51
 jbl.de/qr/100664


Warum wachsen Algen im Aquarium und was kann man dagegen machen?



Wenn Algen im Aquarium überhand nehmen, gibt es immer eine oder zwei Ursachen dafür. In diesem Video wird sehr verständlich und anschaulich erklärt, warum Algen überhaupt wachsen und was wir Aquarianer dagegen unternehmen können.

 03
 
 10:54
 jbl.de/qr/100665


Wie bekomme ich meine Pflanzen im Aquarium schön zum Wachsen?



Wenn Ihre Pflanzen im Aquarium nicht perfekt wachsen, wird Ihnen dieses Video helfen. Es erklärt anschaulich und verständlich, was für ein perfektes Pflanzenwachstum im Aquarium nötig ist.

 04
 
 6:19
 jbl.de/qr/100666


Warum brauchen wir einen Wasser-aufbereiter für das Aquarium?



Haben Sie sich auch schon gefragt, ob Sie wirklich einen Wasseraufbereiter für Ihr Aquarium brauchen? Welche Stoffe im Leitungswasser sind problematisch für unsere Aquarienbewohner und wie kann man sie neutralisieren?

 05
 
 8:11
 jbl.de/qr/100667


Was ist der pH Wert und warum ist er für das Aquarium wichtig?



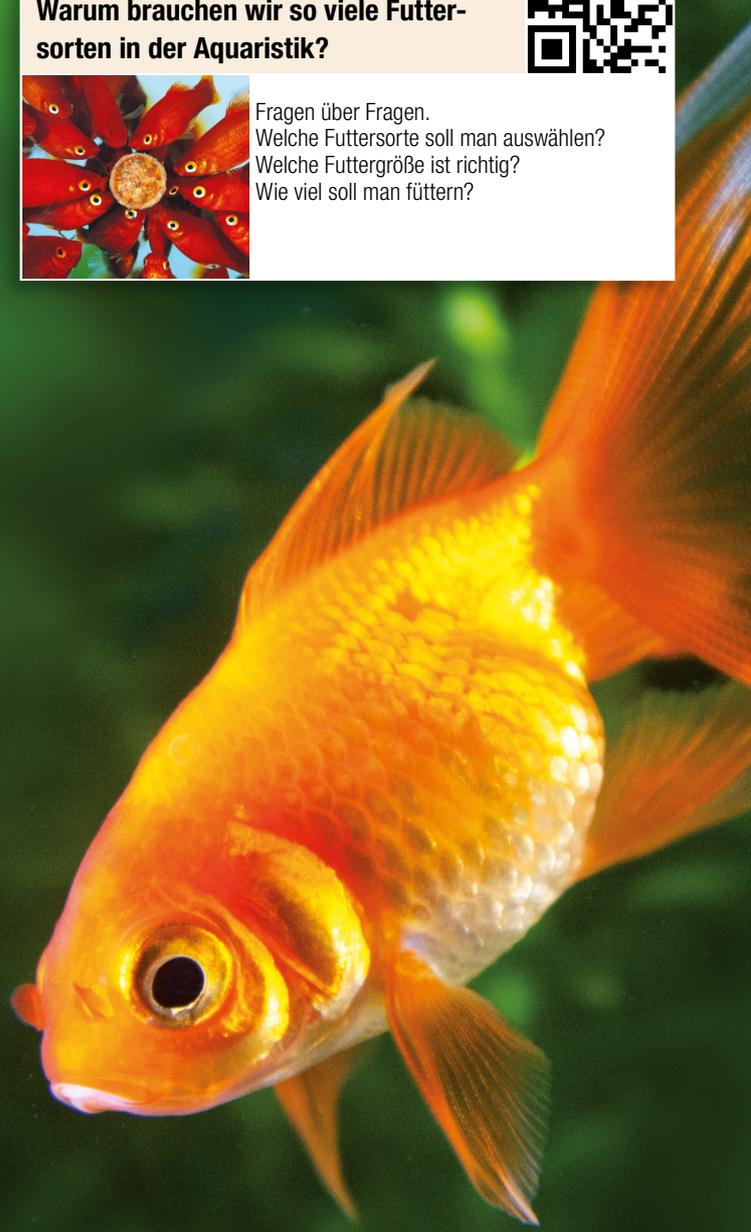
Haben Sie sich auch schon einmal gefragt, was genau hinter dem Logarithmus des pH-Wertes steckt? Warum ist der pH-Wert überhaupt für unser Aquarium wichtig und wie können wir ihn beeinflussen?

 07
 
 11:02
 jbl.de/qr/100669


Warum sterben Fische bei hohen Nitrit-werten und was kann man dagegen tun?



Wie funktioniert der Stickstoffkreislauf im Aquarium? Warum sind Nitritwerte zu hoch und wie kann man den Wert senken? Warum ist Salzzugabe unsinnig?



08 14:58 jbl.de/qr/100670

Wachsen die Pflanzen in Ihrem Aquarium genau so, wie Sie sich das vorstellen?



Wann wachsen Pflanzen optimal? Alle Faktoren für den richtigen Pflanzenwuchs: Licht, LED, Röhren, Düngung, Düngemenge, Düngüberprüfung, Wechselwirkung mit Wasseraufbereitern, chelatiertes Eisen.

13 3:29 jbl.de/qr/100675

Was ist die Karbonathärte? Sie ist der wichtigste Wasserwert für Ihr Aquarium!



Warum ist die Karbonathärte die Lebensversicherung Ihres Aquariums? Was ist der Unterschied zur Gesamthärte und wie wirkt die Karbonathärte im Aquarium? Dieses Video erklärt direkt in einem Schwarzwasserbiotop Kolumbiens die Karbonathärte so, dass es auch ein Nicht-Chemiker versteht.

09 14:35 jbl.de/qr/100671

Warum werden Aquarienfische krank und wie können wir sie behandeln?



Warum werden Aquarienfische krank? Welche Faktoren beeinflussen die Fischgesundheit? Welchen Einfluss hat das Fischfutter auf die Krankheitsanfälligkeit? Wie kann man die Schleimhaut der Fische schützen?

14 3:34 jbl.de/qr/100676

Strömung im Aquarium. Wie viel ist richtig? Wie wichtig ist Strömung?



Wie viel Strömung ist im Aquarium richtig? Dieses Video erklärt in einem tropischen Bach Südjapans, wie wichtig Strömung ist und misst im Labor Pumpen auf ihre Strömungsqualitäten durch. Was bringen Filter und Strömungspumpen wirklich?

10 4:27 jbl.de/qr/100672

Wie wird ein Aquarium gestartet?



Warum braucht man eine Bakterienstarter? Was passiert, wenn wir ein Aquarium ohne Bakterienstarter laufen lassen?

11 3:10 jbl.de/qr/100673

Was ist die Gesamthärte? Ist die Gesamthärte für das Aquarium wichtig?



Was ist die Gesamthärte und in wie weit ist sie für unser Aquarium wichtig? Was ist der Unterschied zur Karbonathärte. Direkt in der Natur Kolumbiens wird die Bedeutung der Gesamthärte erklärt.

12 3:58 jbl.de/qr/100674

Was ist die Leitfähigkeit im Aquarium? Welche Bedeutung hat der Leitwert?



In der Natur Japans und am Aquarium wird auf verständliche Weise erklärt, welche Auswirkungen Salzzugaben im Aquarium haben und wie uns die Leitwertmessung in der Aquaristik helfen kann.

 15
 
 3:20
 jbl.de/qr/100677


Was ist Schwarzwasser? Welche Vorteile hat Schwarzwasser für Ihr Aquarium?



Welche Bedeutung hat Schwarzwasser für Aquarienfische? Warum ist das Wasser braun eingefärbt? Dieses Video erklärt direkt in einem Schwarzwasserfluss im kolumbianischen Dschungel die Bedeutung von Schwarzwasser für Ihr Aquarium.

 17
 
 21:28
 jbl.de/qr/100678


Webinar zum Thema Wasseraufbereitung im Aquarium



Webinar I: Hier wird das Thema Wasseraufbereitung ausführlich mit Beispielen und kleinen Versuchen erklärt.

 16
 
 3.14
 jbl.de/qr/100678


Die richtige Beleuchtung für Aquarien



Was bedeutet der PAR Wert und wie wichtig ist er für Aquarienpflanzen? In einem tropischen Gewässer Südjapans wird die Bedeutung des PAR Wertes für die Aquaristik (photosynthetisch aktive Strahlung) erklärt.

 18
 
 1:53
 jbl.de/qr/101037


Sauerstoffmessungen im Aquarium und in der Natur.



Was sagt uns der Sauerstoffgehalt? Ab wann wird er kritisch und wie kann der optimale Sauerstoffgehalt im Aquarium erreicht werden?

 19.1
 
 5:30
 jbl.de/qr/101038


Einrichten 1: Aquarientechnik einbauen, wo kommen Heizer und Filter hin?



Erst die Technik oder erst die Einrichtung? Wir zeigen Ihnen die ersten Schritte bei der Einrichtung Ihres Aquariums. Wie sollte das Filterausaug- und Rücklaufrohr angebracht werden, damit die korrekte Strömung im Aquarium entsteht? Wohin kommt der Heizer?

 19.2
 
 11:00
 jbl.de/qr/101039


Einrichten 2: Der Aquarium Bodengrund: Kies, Sand oder Nährboden?



Wir zeigen Ihnen alle Arten von Aquarien-Bodengründen von Sand bis zum groben Kies mit allen Vor- und Nachteilen. Warum sind einige Bodengründe für Bodenheizungen oder für grabende Fische ungeeignet? Was sind Nährböden und Soil?

 19.3
 
 5:40
 jbl.de/qr/101040


Einrichten 3: Holz und Steine für das Aquarium. Was ist zu beachten?



Dürfen Sie aufgesammelte Steine und Holz in Ihr Aquarium geben? Welche Steinsorten gibt es und welche sind für Ihr Aquarium geeignet? Wie können Sie Steine prüfen, ob sie Kalk enthalten?



 19.4
 
 15:00
 jbl.de/qr/101041


Einrichten 4: Wasser einfüllen & Bepflanzen. So geht's!



Wie werden Aquarienpflanzen richtig eingepflanzt? Was können Sie dagegen machen, dass einige Pflanzen im Boden nicht halten und immer wieder aufschwimmen? Welche Pflanzentypen gibt es und woran erkennen Sie, welche Ansprüche Pflanzen haben?

 22
 
 21:20
 jbl.de/qr/101046


Wie setze ich Aquarium Fische richtig ein? So geht's!



Wie werden Zierfische richtig transportiert? Welche Probleme treten beim Einsetzen bei Fischen auf? Was sollte NIE gemacht werden und warum nicht? Wir erklären und zeigen Ihnen, wie Sie Zierfische richtig und problemlos in Ihr Aquarium einsetzen und eingewöhnen.

 19.5
 
 2:40
 jbl.de/qr/101042


Einrichten 5: Anschluss einer CO₂-Anlage, Aquarium durchlüften, in Betrieb nehmen.



Welchen Vorteil bringt Ihnen eine CO₂-Pflanzendüngeanlage? Wie schließen Sie eine CO₂-Düngeanlage an Ihrem Aquarium an? Warum sollten Sie Ihr Aquarium evtl. nachts durchlüften?

 19.6
 
 7:20
 jbl.de/qr/101043


Einrichten 6: Die Wasseraufbereitung, das Starten eines Aquariums, die Rückwand.



Wie bereiten Sie Ihr Wasser zum Aquariumstart richtig auf? Wie starten Sie Ihr Aquarium biologisch? Worauf müssen Sie beim Aquariumstart achten?

 20
 
 11:10
 jbl.de/qr/101044


Bakterienstarter für Aquarien: Geldverschwendung oder absolut wichtig?



Nach der Einrichtung des Aquariums 2 Wochen warten oder Bakterienstarter nehmen? Was passiert, wenn man nur wartet und keinen Bakterienstarter verwendet? Was sind die Ursachen, wenn Probleme auftreten? Wir erklären Ihnen, wie Sie erfolgreich ein Aquarium biologisch starten.

 21
 
 11:20
 jbl.de/qr/101045


**CO₂-Druckminderer für Aquarien
Welcher passt auf welche Flasche?**



CO₂ Düngeanlagen für Aquarien: Welche CO₂ Flaschentypen gibt es? Welche Gewindetypen gibt es bei CO₂ Flaschen? Welcher Adapter wird benötigt, um einen Druckminderer an die verschiedenen Flaschentypen anzuschließen?



 24
 
 10:40
 jbl.de/qr/101048


**Aquarium Heizer und Kühler:
So heizen und kühlen Sie Ihr Aquarium**



Welche Temperaturen haben unsere Aquarienbewohner in der Natur? Welche Aquarienheizer gibt es? Was bringt eine Bodenheizung im Aquarium? Wie kann man das Wasser im Sommer kühlen? Wir zeigen Ihnen alle Typen von Heizern, Kühlern und Thermometern und erklären Ihnen die Vor- und Nachteile.

 26
 
 20:00
 jbl.de/qr/101050


Innenfilter oder Außenfilter für das Aquarium?



Was ist die wirkliche Aufgabe vom Filter? Wie funktioniert ein Außenfilter und welche Vor- und Nachteile haben Außenfilter? Ist die Pumpenleistung oder das Volumen wichtiger? Wie funktioniert ein Innenfilter, welche Typen gibt es und welche Vor- und Nachteile haben Aquarium Innenfilter? Welche Filtergröße ist die Richtige?

 27
 
 12:20
 jbl.de/qr/101051


Aquarium Wasser testen – so geht's!



Wassertests für Aquarien: Aquarienwasser kann klar und trotzdem giftig für Aquarienbewohner sein! Was muss regelmäßig getestet werden und warum? Welche Tests sollen bei Aquarienproblemen durchgeführt werden? Wir zeigen und erklären Ihnen, welche Tests Sie in welcher Situation wirklich benötigen und warum.

 28.1
 
 5:20
 jbl.de/qr/101052


Pflege 1: Tägliche Pflegemaßnahmen, z. B. Richtig Füttern und Beobachten



Was müssen Sie täglich durchführen? Wir zeigen und erklären Ihnen alles, was täglich durchgeführt werden sollte und wie es richtig geht: Temperaturkontrolle, Fütterung und Beobachtung.

 28.2
 
 4:40
 jbl.de/qr/101053


Pflege 2: Wöchentliche Pflegemaßnahmen: Pflanzenpflege, Wasser testen



Was müssen Sie wöchentlich durchführen? Wir zeigen und erklären Ihnen alles, was einmal pro Woche durchgeführt werden sollte und wie es richtig geht: Die Pflege Ihrer Aquariumpflanzen und die wichtigsten Wassertests.

 25
 
 18:50
 jbl.de/qr/101049


**Goldfische im Aquarium
Tipps & Tricks für Goldfischfreunde**



Was brauchen Goldfische, um sich wohl zu fühlen? Welches Futter brauchen Goldfische und wie unterscheidet es sich vom Futter für tropische Zierfische? Wie viel füttern? Was machen, wenn die Goldfische die Pflanzen fressen? Wir erklären Ihnen, was für Ihre Goldfische alles wichtig ist, damit es ihnen in Ihrem Aquarium gut geht.

 28.3
 
 8:40
 jbl.de/qr/101054


Pflege 3: Alle 2 Wochen: Teilwasserwechsel, Verdunstung, Wasseraufbereitung



Was müssen Sie alle 2 Wochen durchführen? Wir zeigen und erklären Ihnen alles, was im 2-Wochenrhythmus durchgeführt werden sollte und wie es richtig geht: Der wichtige Wasserwechsel, wie Sie bei verdunstetem Wasser reagieren sollten und die Wasseraufbereitung nach dem Teilwasserwechsel.

 28.4
 
 9:50
 jbl.de/qr/101055


Pflege 4: Monatliche Pflege: Filterreinigung, Düngung, Scheibenreinigung



Was müssen Sie monatlich durchführen? Wir zeigen und erklären Ihnen alles, was einmal im Monat durchgeführt werden sollte und wie es richtig geht: Die Reinigung Ihres Filters, die Düngung Ihrer Pflanzen und die Scheibenreinigung

 33
 

 Ab 18.02.2022
jbl.de/qr/101060


Neues Aquarium aufstellen – Checkliste für den richtigen Standort



Je mehr Tageslicht ein Aquarium erhält, desto problematischer kann es werden. Viel Licht kann in Anwesenheit von Nitrat und Phosphat zu unerwünschtem Algenwachstum führen und im Sommer kann das Wasser zu warm werden.

 29
 
 16:50
 jbl.de/qr/101056


Die Aquarium Scheibe reinigen. So geht es schnell und richtig!



Aquarienscheiben richtig und kratzerfrei reinigen: Wir zeigen Ihnen, wie Sie Kratzer in Aquarienscheiben vermeiden können. Reinigung von gebogenen Scheiben. Wie verhindern Sie, dass Sie die Silikonverklebung beschädigen? Wir zeigen und erklären alle Arten von Scheibenreinigern für Ihr Aquarium.

 30
 
 21:00
 jbl.de/qr/101057


Welche Fische passen in mein Aquarium?



Fischgesellschaften im Aquarium: Nach welchen Kriterien sollten Fische ausgesucht werden? Welche Ansprüche stellen Aquarienfische an Ihr Aquarium und die Pflege? Wir erklären und zeigen, welche Fische zusammenpassen und warum bestimmte Fischarten nicht zusammen gepflegt werden sollten.

 31
 

 Ab 07.01.2022
jbl.de/qr/101058


BASIC. ADVANCED. PROFESSIONAL – Die ideale CO₂ Düngung für Pflanzen.



CO₂, auch Kohlendioxid genannt, bildet den Hauptnährstoff für alle Pflanzen. Mit Hilfe einer CO₂-Düngeranlage können Sie ihre Aquarienfische mit CO₂ optimal versorgen und sehen, um wie viel besser sie dann wachsen!

 32
 

 Ab 28.01.2022
jbl.de/qr/101059


Schnelle und einfache Reinigung – Tipps für Innenfilter & Außenfilter



Aquarienfilter verschmutzen, mal schneller mal langsamer, je nachdem wie effektiv der Filter arbeitet und wie viel Schmutz im Aquarium anfällt. Hier wird erklärt, wie Aquarienfilter richtig gereinigt und biologisch wieder angeimpft werden.



34



Ab 11.03.2022
jbl.de/qr/101061



Wie kommt das CO₂ ins Aquarium? Reaktor, Diffusor & mehr.



Der Haupt-Pflanzennährstoff CO₂ ist ein Gas, das im Wasser mit Hilfe von CO₂-Diffusoren oder CO₂-Reaktoren gelöst werden kann. Wir zeigen Unterschiede und Effektivität verschiedener CO₂ Diffusoren.

36



Ab 22.04.2022
jbl.de/qr/101063



Umzug mit Aquarium – So klappt es reibungslos von A nach B.



Wenn ein Umzug mit dem Aquarium gut vorbereitet wird, stellt er kein Problem dar. Wir erklären und zeigen, wie es ganz einfach und problemlos funktioniert.

37



Ab 13.05.2022
jbl.de/qr/101064



Bodenheizung ja oder nein? Vorteile für die Pflanzen im Aquarium.



Ein Bodenheizkabel fördert die Wurzelbildung von Aquarienpflanzen und führt ihnen viele Nährstoffe zu. Wir zeigen und erklären, wie eine Bodenheizung funktioniert.

35



Ab 01.04.2022
jbl.de/qr/101062



Wasserwechsel im Aquarium – Warum? Wie? Wann?



Alle 2 Wochen sollte 1/3 des Aquarienwassers erneuert werden, statt nur verdunstetes Wasser aufzufüllen. Wir erklären warum und wie man es am einfachsten macht

38



Ab 03.06.2022
jbl.de/qr/101065



Wichtig für Aquarianer: pH, KH und CO₂ – Der Zusammenhang



Diese 3 Wasserwerte sind die wichtigsten von allen! Der Biologe Heiko Blessin erklärt verständlich und mit einem anschaulichen Experiment, was diese Werte bedeuten und warum sie so wichtig sind.

39



Ab 24.06.2022
jbl.de/qr/101066



Beleuchtung für Fische und Pflanzen: LED, T5, HQI & Co - David vs. Goliath



Es gibt so viele Beleuchtungsmöglichkeiten, dass man wirklich nicht genau weiß, was die optimalste Aquarienbeleuchtung ist. Der Biologe Heiko Blessin erklärt, worauf Sie achten können und was für eine gute Beleuchtung wirklich wichtig ist.

40



Ab 15.07.2022
jbl.de/qr/101067



Auswahl des Filtermaterials – Biologisch. Mechanisch. Problemlöser.



Warum gibt es verschiedene Arten von Aktivkohle? Was ist Sinterglas-Filtermaterial und wo sollte Spezialfiltermaterial im Filter untergebracht werden? Der Biologe Heiko Blessin erklärt alle Filtermaterialien, ihren Sinn und die Position im Filter.

41



Ab 05.08.2022
jbl.de/qr/101068



App gesteuerte Beleuchtung – Mehr als nur eine Zeitschaltuhr



Mit einer Steuerung können Sie das Optimum aus Ihrer JBL LED Beleuchtung herausholen. Wir zeigen, was alles möglich ist und wie Sie die Steuerung bedienen.

42



Ab 26.08.2022
jbl.de/qr/101069



Hitzewelle im Aquarium: Die effektive und günstige Methode Wasser zu kühlen



Wenn im Sommer die Wassertemperaturen des Aquariums fast 30 °C erreichen, sollte spätestens eine Kühlung angebaut werden. Wir zeigen, welche Möglichkeiten es zur Kühlung gibt und wie einfach die Montage der JBL PROTEMP COOLER ist.

43



Ab 16.09.2022
jbl.de/qr/101070



Alle wichtigen Werte im Meerwasser – Salzwasser zuverlässig testen



Der Biologe Heiko Blessin erklärt alle Wassertests, die für Meerwasseraquarianer sinnvoll sein können und wann man sie einsetzen sollte.

44



Ab 07.10.2022
jbl.de/qr/101071



Beleuchtung im Terrarium – Regenwald, Wüste & mehr



Wüstentiere, Regenwaldtiere oder Tiere, die keine UV-Strahlung brauchen? Der Biologe Heiko Blessin erklärt an Hand der natürlichen Biotope und Lebensweisen von Terrarientieren, welche Beleuchtung für Ihr Aquarientier ideal ist.



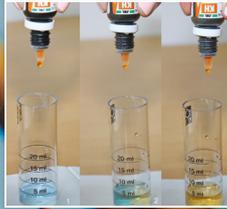
45



Ab 28.10.2022
jbl.de/qr/101072



Optimale Wasserwerte im Süßwasser – 15 Parameter einfach erklärt.



Der Biologe Heiko Blessin erklärt verständlich, was die einzelnen Wasserwerte bedeuten, wann sie gemessen werden sollten und was unternommen werden kann, wenn die Werte nicht optimal sind.

46



Ab 18.11.2022
jbl.de/qr/101073



Freie Sicht im Aquarium – Trübes Wasser klar bekommen.



Es gibt Wasserfärbungen (gelblich, bräunlich) und es gibt Wassertrübungen (weißlich oder grünlich). Der Biologe Heiko Blessin erklärt die Ursachen und die Möglichkeiten, trübes Aquarienwasser wieder kristallklar zu bekommen.

47



Ab 09.12.2022
jbl.de/qr/101074



Gärtnern im Aquarium – Pflanzen richtig einsetzen.



Wir zeigen, wie Topfpflanzen, Bundpflanzen, Rasenpflanzen oder auch Aufsitzerpflanzen richtig und dauerhaft im Aquarium eingepflanzt werden.

48



Ab 30.12.2022
jbl.de/qr/101075



Auch Fische müssen atmen – Sauerstoffgehalt (O₂) messen und erhöhen



Gerade im Sommer kann durch die hohen Temperaturen der Sauerstoffgehalt im Aquarium bedenklich sinken. Aber auch Algenmittel und Medikamente verringern den O₂-Gehalt im Wasser. Der Biologe Heiko Blessin erklärt alle Möglichkeiten, den Sauerstoffgehalt im Aquarium zu erhöhen

Erkunden Sie die Welt von JBL



JBL THEMENWELT AQUARIUM



www.jbl.de/qr/100390



JBL THEMENWELT TERRARIUM



www.jbl.de/qr/100392



JBL THEMENWELT TEICH



www.jbl.de/qr/100391

 www.jbl.de
 [facebook.jbl.de](https://facebook.com/jbl.de)
 [instagram.jbl.de](https://instagram.com/jbl.de)

JBL GmbH & Co. KG
Dieselstraße 3, 67141 Neuhofen
Deutschland



Alle Rechte vorbehalten.
Nachdruck, auch auszugsweise, sowie
Verbreitung in Online- und Offline-
Medien jeder Art nur mit Genehmigung
der JBL GmbH & Co. KG.
Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

VORSPRUNG DURCH FORSCHUNG

