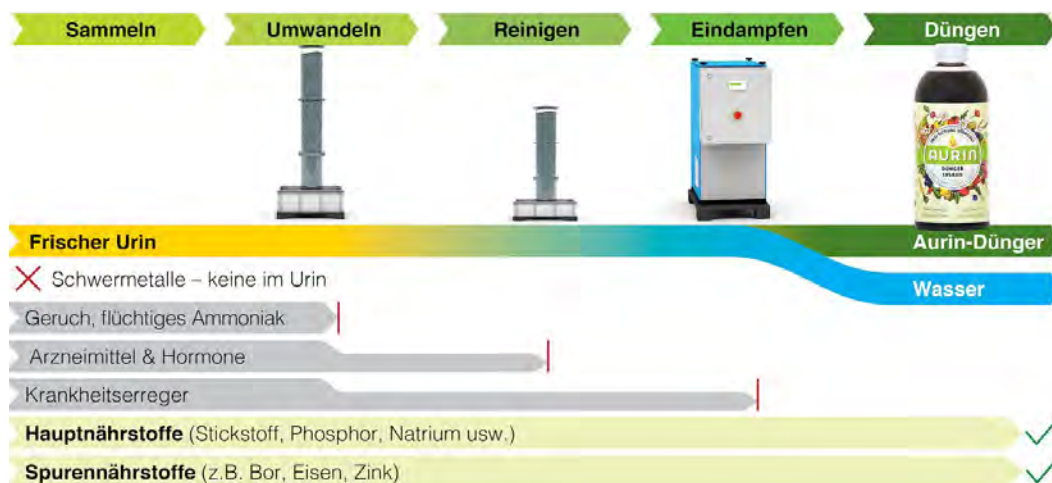


# Das Vuna-Verfahren

## Zum effizienten und sicheren Nährstoff-Kreislauf



Vuna produziert mit einer Kombination aus biologischer Stabilisierung (Nitrifikation), Aktivkohlefiltration und Destillation aus Urin den Dünger Aurin.



### 7 gute Gründe für Aurin

- Global – lokal**  
Urin als Rohstoff gibt es überall – weite Transporte sind nicht nötig.
- Nahrhaft**  
Aurin enthält alle Nährstoffe, die Ihre Pflanzen zum Wachsen benötigen.
- Die natürliche Duftnote**  
Aurin riecht nicht nach Urin.
- Effizient**  
Weniger Energie- und Chemikalienverbrauch auf der Kläranlage.
- Ohne Medikamente**  
Das Herstellungsverfahren sorgt dafür, dass alle Schadstoffe eliminiert werden.
- Ohne Schwermetalle**  
Im Gegensatz zu üblichen Phosphordüngern enthält Aurin keine Schwermetalle.
- Bewilligt**  
Aurin ist vom Schweizer Bundesamt für Landwirtschaft als Dünger für alle Pflanzen zugelassen.

### Urin-Recycling ist auch bei Ihnen möglich

- Fest installierte Anlagen in grossen Gebäuden:**  
Produzieren Sie in Ihrem Wohn- oder Geschäftsbau Dünger – schliessen Sie den Kreislauf lokal!
- Unterwegs mit dem «UrinExpress» an Veranstaltungen:**  
Die flexible Düngerfabrik mit mobilen Toiletten für Ihre umweltbewusste Veranstaltung.

### Urin-Recycling in Zahlen

- Eine Person produziert pro Jahr 500 Liter Urin.
- Aus 500 L Urin entstehen etwa 35 L Aurin-Dünger.
- Als «Nebenprodukt» entstehen 465 L Wasser.

Vuna GmbH – Glatec – Überlandstrasse 129 – 8600 Dübendorf – Schweiz  
+41 44 586 44 49 – [www.vuna.ch](http://www.vuna.ch) – [info@vuna.ch](mailto:info@vuna.ch)

