

## U-1-100 Sichern wir unsere Lebensgrundlagen - Natur und Umwelt konsequent schützen

Antragsteller\*in: LAG Ökologie

Beschlussdatum: 29.07.2021

### Änderungsantrag zu U-1

Von Zeile 100 bis 103:

- Wir schaffen einen übergreifenden Biotopverbund für NRW. Wiesen, Weiden, ~~Gewässerränder~~ Gehölze, Wälder, ausreichend breite Gewässerrandstreifen und andere Strukturen ~~bilden~~ sollen hier ein Netz bilden, in dem die Ausbreitung und Wanderung von Arten und deren genetischer Austausch gewährleistet wird. Ökologisch intakte Fließgewässer spielen im Biotopverbund eine besondere Rolle. Sie stellen die blau-grünen Verbindungsachsen zur Verbreitung vieler Tier- und Pflanzenarten dar.

### Begründung

Gewässerrandstreifen haben nicht nur eine hohe Bedeutung, wenn es um die Minderung des Eintrags von Pestiziden, Feinmaterial und manchen Nährstoffen (Phosphor) in unsere Gewässer geht. Sie sind gerade in den durch die Intensivlandwirtschaft ausgeräumten Tiefländer oft die einzige Vernetzungsstruktur des Biotopverbundes. Sind sie mit ausreichendem Baumbestand ausgestattet, erfüllen sie darüber hinaus für die Gewässerökosysteme wichtige Funktionen wie Beschattung, Bereitstellung von Nahrung und Unterstützung einer natürlichen Strukturierung.

Damit auch in den Fließgewässern selbst der Biotopverbund funktioniert dürfen sie nicht von Staumauern oder Rohren unterbrochen sein. Nur dann können Lachs und Aal langfristig wieder heimisch werden.