

# **INITIATIVE FÜR ÖKOLOGISCHEN UND NACHHALTIGEN HOCHWASSERSCHUTZ**

**Flächendeckende Kleinbecken sind ökologisch wertvoll, funktionieren sehr gut und schützen vor Hochwasser in der gesamten Region!**

Viele ● Klein - Rückhaltbecken im Kleingewässerbereich wirken ökologischer und nachhaltiger als wenige ● Groß - Rückhaltebecken.



Teileinzugsgebiet - Aist

Systemskizze über mögliche Beckenstandorte

Skizze zeigt mittels grüner Punkte mögliche Kleinbeckenstandorte auf

Einige Großbeckenstandorte an der Feld - Waldaist und deren größeren Zubringer sind rot dargestellt.

Die eingetragenen Punkte sollen nichts als beide Hochwasserschutzmöglichkeiten darstellen.

# INITIATIVE FÜR ÖKOLOGISCHEN UND NACHHALTIGEN HOCHWASSERSCHUTZ

## Große Rückhaltebecken können Kleingewässer nicht vor Erosion schützen



Erosion ist allgegenwärtig und muss Berücksichtigung finden



Große Rückhaltebecken sind unökologisch und verursachen hohe Folgekosten

Unmengen von Geschiebeeintrag führen zur Versandung (Bachmündung)



# INITIATIVE FÜR ÖKOLOGISCHEN UND NACHHALTIGEN HOCHWASSERSCHUTZ

Flächendeckende Kleinbecken sind ökologisch wertvoll, funktionieren sehr gut und schützen die gesamte Region!



Viele kleine Becken im Kleingewässerbereich helfen Erosion u. Geschiebe zu vermeiden



Bachlauf unterhalb eines Kleinbeckens



Eine intakte Bach- und Flusslandschaft bietet Lebensraum für viele Tiere  
(Quelle: Internet)