



Antrag

der Abgeordneten **Katharina Schulze, Ludwig Hartmann, Christian Hierneis, Rosi Steinberger, Patrick Friedl, Gülseren Demirel, Thomas Gehring, Jürgen Mistol, Verena Osgyan, Tim Pargent, Stephanie Schuhknecht, Gisela Sengl, Florian Siekmann, Dr. Markus Büchler, Paul Knoblach, Martin Stümpfig, Hans Urban, Christian Zwanziger** und **Fraktion (BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN)**

Modellregionen für Schwammlandschaften schaffen

Der Landtag wolle beschließen:

Die Staatsregierung wird aufgefordert, Modellregionen für Schwammlandschaften zum Hochwasserschutz und zur Grundwasserneubildung zu installieren und wissenschaftlich zu untersuchen. In diesen Modellregionen sollen Maßnahmen ergriffen werden, die an den jeweiligen Standort angepasst werden.

Dazu sollen

- die Infiltration durch geeignete Bodenbearbeitung in der Land- und Forstwirtschaft erhöht werden, indem die Befahrungshäufigkeit und die Achslasten minimiert werden,
- die Bodenverdunstung durch eine bessere Bodenbedeckung minimiert werden,
- die Erosion vermindert werden,
- der Humusaufbau gestärkt werden,
- eine Bewässerung nur mit wassersparenden Techniken erfolgen,
- ein Grundwassermanagement eingeführt werden,
- Drainagen und Entwässerungsgräben möglichst zurückgebaut werden,
- dezentrale kleine naturnahe Speicherbecken zum Regenwasserrückhalt errichtet werden,
- windbremsende Strukturen mit Hecken und Agroforstsystemen angelegt werden,
- Moore und Auen renaturiert werden.