Dr. Stefan Müller-Kroehling Elke März-Granda

An den Stadtrat Landshut Rathaus 84028 Landshut





Landshut, den 30.6.2021

Antrag: Aktionsplan zum Schutz vor Sturzfluten unter Prüfung aller potenziell geeigneten Präventionsmaßnahmen

In Zusammenhang der aktuellen Sturzfluten werden im Rahmen eines Aktionsplanes systematisch <u>alle</u> geeigneten Maßnahmen wie folgt geprüft:

- Alle Ursachen ermittelt und rechnerisch hinsichtlich ihrer Bedeutsamkeit bewertet
- Berechnungen der maximal zu erwartenden Starkniederschlags- und korrespondierenden Abflussmengen auf Basis von Einzugsgebietsanalysen und Versiegelungsgraden usw. erstellt bzw. aktualisiert
- Alle Möglichkeiten geprüft, den Regenrückhalt zu verbessern
- Einleitungen und Ableitungen beispielsweise von Privatgrundstücken auf Notwendigkeit und Zulässigkeit geprüft
- Möglichkeiten geprüft, vorhandene Versiegelungen zurückzuführen und Retentionsbereiche zu schaffen (incl. Rückhaltebecken, Dachbegrünung, Zisternen usw.), vorrangig durch Anreize
- Bauplanungen, die auf einen h\u00f6heren Versiegelungsgrad hinauslaufen, sorgf\u00e4ltig auf ihr zus\u00e4tzliches summarisches Risikopotenzial gepr\u00fcft und die Folgen bei Starkregenereignissen modelliert
- Technische Möglichkeiten geprüft, die vorhandenen Straßen und Wege durch landschaftsangepasste Bauart und Pflege widerstandsfähiger zu machen
- Einträge von Schlamm aus der Feldflur durch Vorgaben geeigneter Anbaumethoden und Feldfrüchte im Sinne der Bestimmungen zum Erosionsschutz so weit möglich abgestellt
- Die Wald- und sonstigen Gehölzflächen überall erhalten, v.a. die Schutzwälder auf ihre Schutzwaldeigenschaft und -eignung überprüft und notwendige Maßnahmen der Waldverjüngung (v.a. Verbissschutz) und eines schonenden Waldumbaus durch Unterbau rechtzeitig durchgeführt, wo ein solcher notwendig ist

Begründung

Die im Juni im Rahmen mehrerer Starkregenereignissen aufgetretenen massiven Hochwasserschäden v.a. am Roßbach mit Seitentälern zeigen, dass die Klimawandelfolgen bereits massive Schäden erzeugen. Alle Handlungsoptionen, dem zu begegnen, müssen geprüft und genutzt werden.

Vorrangiges Ziel ist, die Bachtäler des Landshuter Berglandes und ihre Unterlieger weniger anfällig für Starkregenereignisse und ihre negativen Folgen und Schäden zu machen.

Dazu gehört ein wirksamerer Rückhalt von Wasserüberschussmengen durch unversiegelte Flächen, Rückhaltebecken, Gründächer ebenso wie die Vermeidung ungebremster Einleitungen und Ableitungen von Dachflächen privater und gewerblicher Bauwerke.

Alle baulichen Planungen, die erhöhte Versiegelungsgrade ergeben würden, müssen auch in dieser Hinsicht sorgfältig geprüft und dieser Aspekt mit abgewogen werden. Ggfs. sind bei der baulichen Überplanung von Flächen die Verdichtungs- und Versiegelungsgrade nicht weiter zu steigern, wenn sie in der Summe bereits jetzt zu risikoträchtig sind.

Straßen und Wege in der freien Landschaft (Wald, Feldflur) sind, auch auf Teilstücken, nicht als Schwarzdecken auszuführen, sondern mit geeigneten Bauweisen (Sand-Wasser-gebundene Decken mit markantem Dachprofil) und mit ausreichend dimensionierten Seitengräben, Querabschlägen, Durchlässen usw. zu versehen und regelmäßig (mind. 2 x jährlich) mit dem Grader und R2-Gerät zu warten.

Hochgradig erosionsanfällige Kulturen wie Mais oder Sojabohnen können Ausgangsflächen für Schlammlawinen sein und entsprechen in erosionsgefährdeten Hanglagen nicht der guten landwirtschaftlichen Praxis. Speziell in kühl-feuchten Frühjahren läuft die wärmebedürftige Sojabohne oft lückig und spät auf und lässt den Boden daher lange weitgehend unbedeckt. Beide Kulturen werden oftmals mit Glyphosat gegen Beikräuter behandelt. Am Oberlauf gefährdeter Bebauung müssen diese Risikofaktoren zukünftig durch geeignete Maßnahmen vertraglicher oder rechtlicher Natur wirkungsvoll ausgeschlossen werden.

Dauergrünland, Ranken, Hecken und ähnliche gliedernde Elemente müssen erhalten und im nötigen Umfang wiederhergestellt werden, da sie Erosion verhindern.

Waldflächen mit Schutzwaldeigenschaft nach Art. 10 BayWaldG müssen als solche erkannt und entsprechend pfleglich behandelt werden. Hierbei ist zu beachten, dass die Schutzwaldverzeichnisse veraltet sind und keinen Anspruch auf Vollständigkeit erheben. Im Zweifelsfall ist Wald mit möglicher Schutzwaldeigenschaft (Wald an Steilhängen und auf erosionsgefährdeten Böden) planerisch und forstrechtlich wie solcher zu behandeln. Vorhandene Baumschäden in solchen Beständen (v.a. durch das eingeschleppte Eschentriebsterben) sind nicht als Vorwand für überstarke Eingriffe zuzulassen, sondern auch hier bestandsschonend vorzugehen.

Den Gemeinwohlbelangen und Schutzinteressen der Bürger ist auch im Zusammenhang mit den zahlreichen Ansatzpunkten für die Verringerung und Vermeidung einer Hochwassergefährdung durch Starkregenereignisse im Klimawandel Vorrang vor jedweden Einzelinteressen zu gewähren.

Gue Inot Granda

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Stefan Müller-Kroehling

S. Müller-Krochling

Elke März-Granda