

ANTRAG Stadträtin Bettina Lisbach (GRÜNE) Stadträtin Anne Segor (GRÜNE) Stadträtin Dr. Dorothea Polle-Holl (GRÜNE) GRÜNE-Gemeinderatsfraktion vom 12. Mai 2009	Gremium: Termin: Vorlage Nr.: TOP:	64. Plenarsitzung Gemeinderat 23.06.2009 1776 13 öffentlich
Samen- und Stecklingsvermehrung von Baum-Naturdenkmalen („Junge Riesen“)		

1. Von den Baum-Naturdenkmalen auf Gemarkung Karlsruhe werden durch Saatgut- oder Stecklingsvermehrung direkte Abkömmlinge („Junge Riesen“) erzeugt.
2. Jeweils ein "Junger Riese" wird in Nähe des bestehenden Naturdenkmals gepflanzt, damit bei Absterben eines Altbaums bereits für stabilen Nachwuchs gesorgt ist.
3. Bei naturschutzrechtlichen Kompensations- und sonstigen Gehölzpflanzmaßnahmen werden „Junge Riesen“ als Pflanzmaterial eingesetzt.
4. "Junge Riesen" werden z. B. als Geschenk-, Ereignis- und Jubiläumsbäume von der Stadtverwaltung verschenkt bzw. selbst gepflanzt.
5. „Junge Riesen“ werden Bürgerinnen und Bürgern zum Verkauf angeboten.

Sachverhalt/Begründung:

Als Naturdenkmal ausgewiesene Altbäume stehen aufgrund ihrer Seltenheit, Eigenart und Schönheit unter besonderem Schutz. Mit ihrem hohen Alter sind sie oft geschichtsträchtige Brücken zwischen unserer biologischen und kulturellen Vergangenheit und Zukunft.

Da die betreffenden Bäume oft seit Jahrhunderten gut mit den Gegebenheiten ihres Standortes zurecht kamen, kann von einer besonderen Qualität ihres genetischen Materials ausgegangen werden. Mit dem Tod dieser Altbäume ist deshalb häufig auch ein Verlust unwiederbringlicher Gen-Ressourcen verbunden.

Diese natürlichen Schätze können durch Samen- und Stecklingsvermehrung erhalten werden. Das gewonnene Pflanzmaterial kann langfristig zum Erhalt der Naturdenkmale sowie für weitere Gehölzpflanzungen in und um Karlsruhe verwendet werden.

Ein solches Projekt ist gleichzeitig geeignet, Bürgerinnen und Bürgern die besondere kulturelle und ökologische Bedeutung der Baum-Naturdenkmale nahe zu bringen. Auch für natur- und waldpädagogische Zwecke lassen sich die „Jungen Riesen“ sehr gut einsetzen.

Die Projektidee wurde an der Uni Kassel entwickelt. Die Durchführung mit verschiedenen Kooperationspartnern wird von dort bereits in mehreren Fällen erfolgreich unterstützt.

<http://www.uni-kassel.de/hrz/db4/extern/JungeRiesen/index.php>

unterzeichnet von:

Bettina Lisbach

Anne Segor

Dr. Dorothea Polle-Holl

Hauptamt - Sitzungsdienste -

12. Juni 2009