



„Wir retten unsere Kastanien“

Helfen Sie mit!
Helfen Sie mit!

Laubsammelaktion

Am 18.10. und 8.11.2008

von 13.00 - 17.00 Uhr

bekämpfen wir gemeinsam die Kastanienminiermotte:

18.10.2008:

- Kastanienallee Eickelborn / Zum Lippesteg
(Treffpunkt: Zum Lippesteg)
- Grüner Winkel (Treffpunkt Schulte-Steinberg-Weg)

08.11.2008

- Kastanienweg / Friedrichstraße (Treffpunkt Lippertor)
- Kuhmarkt (Treffpunkt Parkplatz)
- Oststraße (Treffpunkt Ecke Dielenpfad)

Für Gartengeräte und die Abfuhr der Blätter ist ebenso gesorgt wie für heiße Getränke und Gebäck.

Nähere Informationen erhalten Sie beim Fachdienst
Grünflächen der Stadt Lippstadt Tel.: 980 / 495 und im
Internet unter dem Stichwort „Kastanienminiermotte“

**Die Friedrich- und Nikolaischule,
die Wilhelmschule und das
Ostendorf-Gymnasium** starten
eine Sammelaktion
in dem Kastanienweg,
der Friedrichstraße und
am Johannes-Westermann-Platz am

**Donnerstag, 16.10.2008
von 9.30 - 13.00 Uhr.**



LIPPSTADT



Die Weißblühenden Rosskastanien sind weiterhin durch die Kastanienminiermotte befallen.



Braun gefärbte Blätter der weißblühenden Rosskastanie prägen seit vielen Jahren im Hoch- u. Spätsommer das Straßenbild. Auslöser ist die Kastanienminiermotte. Die Miniermotte ist ein ca. 5 mm kleiner Schmetterling dessen Larven durch ihre Fraßtätigkeit die Wasserversorgung der Blätter unterbrechen. Dadurch trocknen die Blätter aus, werden braun und fallen ab. Die Rosskastanien können durch den frühzeitigen Laubverlust nicht mehr wie gewohnt Fotosynthese betreiben und verlieren so ihre stadtökologische Funktion. Außerdem verbrauchen die Kastanien sehr viel Energie, wenn sie von mehreren Mottengenerationen im Jahr befallen werden.

Für die Bildung immer neuer Blätter werden Reservestoffe verbraucht, die der Baum normalerweise für sein Wachstum benötigt. Entscheidend für die Mottenentwicklung ist insbesondere die Anzahl der Puppen die im Umfeld des Baumes überwintern. Deshalb kann der Schädling am effektivsten bekämpft werden, wenn das Laub (in dem die Puppen überwintern) gründlich entfernt wird. Der Befall tritt im nächsten Jahr deutlich später ein, die Blätter bleiben länger grün und der Baum kann die Schäden insgesamt besser verkraften. **Die Wirksamkeit der Laubbeseitigung als Erfolg im Kampf gegen die Miniermotte wurde durch Untersuchungen der Pflanzenschutzämter bestätigt. Sorgfältiges Laubsammeln reduziert den Befall um 2/3 im nächsten Frühjahr.**

Wichtig ist das Kastanienlaub einer fachgerechten Kompostierung zuzuführen. Daher sollten Baumeigentümer das Laub von Privatflächen unbedingt in der Biotonne entsorgen. Geholfen werden kann den Kastanien zusätzlich durch eine gute Pflege d. h. mit zusätzlichen Düngungen, Wasser und Bodenlockerung im Wurzelbereich der Bäume.