Innovative Maßnahme	WUNDBEHANDLUNG VON ANFAHRSCHÄDEN MIT BIOLOGISCH ABBAUBARER FOLIE	M-FL05
Anwendungsfeld	Baumpflege	
Schlagwort (Tag)	Wundbehandlung, Anfahrtsschäden	
Standard / etablierte LPM	Wundbehandlung mit einer Folie aus Plastik	
Funktionsweise	Die nach einem Anfahrschaden noch lebenden Zellen auf dem Holzkörper sind extrem empfindlich gegen äußerliche Einflüsse. Mit sofortiger Wundbehandlung und Auftrag des Gefa Arbotapes, wird die schnellere und größere Bildung eines Flächenkallus möglich. Die Folie sollte schnellstens - spätestens 7 Tage nach dem Schadensfall - angebracht werden, da sonst die noch lebenden Zellen absterben oder zumindest stark geschädigt sind.	 **Innovation:** Biologisch abbaubares Material zur Wundbehandlung von Anfahrschäden
Vorteil /Stärken	- Biologisch abbaubar - Auf gesamter Wundfläche kann neues Gewebe (Flächenkallus) entstehen - Arbotape beginnt nach etwa 1 Jahr, sich zu zersetzen. Es muss nicht, wie bei klassischen Wundschutzfolien, nach spätestens einem Jahr entfernt werden - Durchlässig für Licht und Wasser - Produziert keinen zusätzlichen Müll	
Einschränkungen	Einsatz der Folie nur kurzfristig nach Eintritt der Beschädigung möglich	
Trivia	---	
Entwicklungsstand / Entwicklungsmöglichkeiten	etabliertes Produkt	
Kosten / Aufwand / Kostenvergleich zur Standardmethoden	52,90€/Rolle + Biotape-Klebeband 9,90€/Rolle. Kein vergleichbares, biologisch abbaubares Produkt vorhanden	
Arbeitskräfte / Qualifikation	Einfaches Verfahren, keine besondere Schulung notwendig	
Erhältliche Systeme	GEFA Arbotape	
Status	Wird bereits vertrieben	
Kontakt	GEFA Team ; Email: info@gefafabritz.de ; Telefon: +49 (0) 21 51 / 49 47 49	
Alternative innovative LPM	---	
Quellen	Jahrbuch der Baumpflege 2015 S. 226-235 ISBN 978-3-87815-248-4	
Bemerkungen	---	