

„Es gibt tatsächlich Leseratten“

Kindern hilft es offenbar, regelmäßig einem Tier vorzulesen – Der Kontakt zu Vierbeinern wirkt entspannend

VON ANGELA STOLL

„Vogelscheuche“: ein ganz schön schwieriges Wort für einen Leseanfänger. Der Zweitklässler Levi setzt mit „Vogel“ an, kommt ins Stocken, kämpft sich zu „Sche“ weiter und bleibt dann endgültig hängen. Der große beige Hund zu seinen Füßen rührt sich nicht. Ihn scheint es nicht zu stören, dass Levi über die „Vogelscheuche“ gestolpert ist. Der massige Hundekörper liegt einfach nur da und strahlt Wärme aus. Levi versucht es erneut. „Vogelscheuche“ liest er diesmal flüssig und klar.

Neben ihm sitzt Kimberly Ann Grobholz mit ihrer Hündin Tammy und hakt nach: „Tammy möchte gern wissen, was eine Vogelscheuche ist.“ Kein Problem für Levi. Er setzt zu einer wortreichen Erklärung an: „Das ist so 'ne Puppe aus Stroh, die verkleidet ist. Die sieht dann böse aus. Dann bekommen die Vögel Angst.“ Der Golden Retriever ist zufrieden und atmet gleichmäßig. Hat er alles verstanden?

Seit rund eineinhalb Jahren besucht Grobholz mit einer Kollegin und zwei Hunden regelmäßig die Sinai-Ganztagesschule in München. Sie ist eine der Einrichtungen, an denen Grobholz ihr „Lesehund“-Konzept anbietet. Dabei geht es im Kern darum, dass Kinder regelmäßig Hunden vorlesen, um ihre Lesekompetenz zu verbessern. Was kurios klingt, wird in Deutschland immer beliebter: Inzwischen hat Grobholz mehr als 80 ehrenamtliche Lesehundeteams ausgebildet, die vor allem in Schulen ihre Dienste anbieten.

In der Sinai-Schule dürfen sechs Kinder den Hunden einmal pro Woche je 20 Minuten vorlesen. Das Material hat Grobholz ausgesucht: Büchlein mit kurzen Geschichten und vielen Bildern, die in unterschiedlichen Schwierigkeitsgraden angeboten werden. Sie wählt sie so aus, dass die Kinder sie als einfach empfinden. Ziel ist, Ängste abzubauen und das Selbstvertrauen zu stärken. Dabei sollen die Tiere helfen.

Es gibt auch andere Initiativen, die Tiere zu pädagogischen Zwecken einsetzen, etwa das „Kids4Cats“-Projekt: Dabei lesen Kinder Tierheim-Katzen vor – was beiden Seiten zugute kommen soll. Praktiziert wird dies unter anderem in München. Die Idee dazu

stammt aus den USA, wo Tiere bereits seit den 1990er-Jahren zur Leseförderung eingesetzt werden. Auch Grobholz hat die Idee für ihr Lesehund-Projekt aus ihrer amerikanischen Heimat mitgebracht. Dort lesen Kinder auch Kaninchen, Meerschweinchen, Papageien, Hühnern und Ratten vor. „Es gibt also tatsächlich Leseratten“, sagt Grobholz' Kollegin Tanja Frauendörfer.

Ihre schwarze Labrador-Dame Frida hat es sich bei Oskar gemütlich gemacht, der ihr gerade ein Fußball-Buch vorliest. Frida wackelt ein bisschen mit ihren Schlappohren und scheint andächtig zuzuhören. Der Viertklässler Oskar, der inzwischen flüssig liest, ist sowohl für das Lesehund-Team als auch für seine Lehrerinnen ein extremes Beispiel dafür, wie positiv sich diese Form der Leseförderung auswirken kann. Wenn man ihn munter plappern erlebt, ist kaum vorstellbar, dass er vor einigen Monaten extrem schüchtern war.

Schüchterne Kinder profitieren

„In den ersten drei Jahren hat er im Unterricht nicht gesprochen“, berichtet Grobholz. Nachdem er angefangen hatte, regelmäßig Tammy vorzulesen, ging eine Wandlung mit ihm vor: „Nach ein paar Wochen hat er in der Schule von dem Hund erzählt und sich allmählich geöffnet.“ Inzwischen hat er sogar ein Referat vor der Klasse gehalten. Nicht nur lesehewache, sondern auch schüchterne Kinder profitieren vom Projekt, wie Grobholz betont. „Das liegt unter anderem daran, dass sich die Kinder in der Gegenwart eines Hundes entspannen.“ Ein Tier kritisiert sie nicht, wenn sie sich verhaspeln, und es lacht sie nicht aus – das tut Kindern, die an sich zweifeln, gut.

Beim Bundesverband Legasthenie und Dyskalkulie sieht man die Lesehund-Projekte grundsätzlich positiv. „Jede Gelegenheit, die Kinder mit Leseschwäche nutzen, um zu lesen, ist gut“, sagt Sprecherin Annette Höinghaus. „Ein entspanntes Umfeld ist für sie wichtig.“ Wissenschaftlich bewiesen sei der Nutzen aber nicht.

Doch es gibt erste Studien, die darauf hindeuten, dass an der Sache etwas dran ist: So begleitete Stephanie Berner, Grundschulpädagogin an der Ludwig-Maximilians-Universität



Entspanntes Lesenlernen: Das Leseprojekt Tier-Mensch stammt aus den USA. Mit Katzen soll es ebenfalls funktionieren. FOTOS R.E.A.D./DPA



München, ein Jahr lang zehn lesehewache Grundschüler, die an Grobholz' Lesehund-Projekt teilnahmen. Am Ende hatten sich sowohl die Leseschwachen als auch die Schreibfähigkeiten der Zweit- und Drittklässler deutlich verbessert, wie Berner sagt: „Wir haben tolle Fortschritte bei den Kindern festgestellt.“ Die Erfolge erklärt sie unter anderem damit, dass sich die Schüler entspannen, wenn sie Kontakt zum Lesehund haben. „Wer entspannt ist, lernt besser“, sagt sie.

Erste Untersuchungen positiv

Dass der Kontakt zum Hund tatsächlich beruhigend wirkt, zeigte Berner anhand von Speichelproben, die sie den Kindern nach der Leseinheit entnahm: Die Durchschnittswerte des Stresshormons Cortisol lagen bei allen Teilnehmern unter den altersüblichen Werten, wie die Pädagogin berichtet. Ähnlich positive Ergebnisse brachte eine Studie der Oldenburger Pädagogin Meike Heyer und der Erlanger Psychologin Andrea Beetz. Sie beobachteten 16 lesehewache Drittklässler, die an einem mehrmonatigen Förderprogramm teilnahmen. Eine Hälfte übte Lesen mit einem Stoffhund, die andere Hälfte mit einem echten Hund. Am Ende zeigte sich, dass sich die Teilnehmer der zweiten Gruppe in ihrer Lesekompetenz deutlich stärker verbessert hatten als die Schüler der Kontrollgruppe.

Bei den Erklärungsansätzen spielt Beetz zufolge der Körperkontakt eine wichtige Rolle. Wenn man ein Tier streichelt, produziert der Körper nämlich vermehrt das beruhigende „Bindungshormon“ Oxytocin. Abgesehen davon steigert das Beisein eines Hundes aber auch die Motivation und Konzentrationsfähigkeit, wie die Psychologin berichtet. „Das Thema Lesen ist für lesehewache Kinder oft negativ besetzt“, fasst Beetz zusammen. „Durch die Leseförderung mit Hund wird es für die Schüler zu etwas Positivem.“

Der Kontakt zu vielen Kindern kann für die Tiere anstrengend sein. „Man muss die Stresssignale beim Hund erkennen“, sagt Grobholz. Nur ausgeglichene und gehorsame Tiere können Lesehunde werden. Doch Frida und Tammy liegen am Ende der Leseinheiten noch regungslos am Boden und bekommen – wie immer – ein Leckerli.

LESETIPPS

Spannende Themen wählen

- **Lieber einfach:** Bei Büchern für Leseanfänger empfiehlt es sich, besser eine zu niedrige Lesestufe auszusuchen als eine zu hohe. Überforderung wirkt frustrierend.
- **Spannende Themen:** Manchmal finden Kinder Leseanfänger-Geschichten langweilig. Es kann helfen, sie bei ihren Interessen zu parken. Vielleicht ist das Kind ein „Star Wars“-Fan? Oder es findet das Alte Ägypten spannend? Auch zu exotischen Themen finden sich Bücher.
- **Mitlesen:** Um eine längere, komplexe Geschichte allein zu lesen, brauchen Kinder anfangs viel Durchhaltevermögen. Sehr viel leichter fällt das, wenn sie dabei ein geübter Leser unterstützt. Man kann so vorgehen: Erst lese ich eine Seite, dann bist du dran. Speziell dafür wurde die Reihe „Erst ich ein Stück, dann du“ konzipiert.
- **Digitale Medien:** Über die Begeisterung für Computer und Handy lässt sich Interesse am Lesen wecken. Interaktive Bücher, die als App auf Smartphone oder Tablet-PC geladen werden können, halten Kinder mit animierten Bildern, Soundeffekten und Spielen bei Laune. Für Anfänger eignen sich Kinderbuch-Apps mit einer Vorlesefunktion, die sich ausschalten lässt. Auch Lesestifte mit Audiodateien können als Einstieg dienen.
- **Comics:** Die Sprechblasen und Textpassagen von Comics sind kurz, Bilder regen zum Weiterlesen an. Sogar mit Mangas, die sehr wenig Text enthalten, kann ein Kind seinen Wortschatz erweitern. Mehr Text enthalten Comic-Romane wie die Reihe „Gregs Tagebuch“ (ab etwa neun Jahren).
- **Mitmach-Bücher:** Für Kinder, die Lesen schnell langweilig finden, sind Mitmach-Bücher eine gute Wahl. Auf dem Markt sind zum Beispiel Ratekrimis oder Quizbücher. Auch „Kritzelblöcke“ mit Rätseln und Witzen kommen der Lese- und Schreibfähigkeit zugute.
- **Buchreihen:** Optimal ist es, wenn es Eltern gelingt, Kinder an Reihen heranzuführen. Als Köder kann man den ersten Band als Hörbuch besorgen. Wenn der Lesemuffel unbedingt wissen will, wie die Geschichte weitergeht, bekommt er die Fortsetzung als Buch. (any)

Landwirtschaft

1 Bungartz Baujahr 69, 30 PS, Tür 2017, 1 Risser, 1 Zwischen-Axgerät, 1 Anbauspritze 200 Ltr., 1 Anhänger, 4.900 €, ☎ 06321/968120

1 Holzspalter 22t Benzin, stehend und liegend, für 1.200,- €, ☎ 0152/55791841

1x Weinbergtraktor/ Ackerschlepper mit Anbaugeräten gesucht (Eicher, Holder, Fendt u.w.), ☎ 0162/5431000

1. Mietpark für Kress-Fingerhacke, Cross-Scheibengabe, Parapflug, Tiefenlocker, Schwergrubber, Sämaschinen, Schlepper, Mulcher 1,35m+2,25m, Kreiselleggen, Fräsen, Radlader 40km/h, Bagger 1,6t, Wippkreissäge, Gartengeräte, Heckenscheren, Vertikutierer, Holzspalter, Auto-Anhänger, Kompoststr. www.Landtechnik-Schunck.de, ☎ 06341/34279

1000 ltr. Nachläuferspritze, Weinberg-Düngerstreuer, Ligatex Bindegärte, IHC 744 Allrad, Benzinkompressor, Stockräumer, Stampfputzer, Jauchepumpe, Pumpe Z110, Schlag- und Rührmaschine, Bauwagen, Kälberglu zu verk., ☎ 06359/2519

2 - Seiten - Kipper 4,2 t; für 1.200,- €, Lieferung möglich, ☎ 0152/55791841

2 Schar-Pflug Pendel Düngerstr., Inh. 7 Ztr., Metz Pflanzgerät mit Kartoffellegeinsatz, 2 reihig, 3 Scharhäufel u. Hackkörper, 1 Fräse, ☎ 07275/3619

2 Weidezaungeräte 12V, Elektronik und ein Gerät 230V zu verkaufen, je 50€ VHB. Ein Wasserfloss 1200l, mit Fahrgestell, Bremse, Stützrad und Auslaufhahn 1,5 Zoll, VHB 400€, ☎ 0173/3149880

3x GFK Tanks 2000 Liter 2x mit kleinem Loch (kann mit Blindstoppfen verschlossen werden) Tanks sind teilweise geflickt! Preis VHB, ☎ 06323/989490

3 Ackergeräte (1 Zweischarflug, 1 Federzahnkultivator, 1 Federgrubber) mit Anbauträgern und Stützrädern für Schmalspurschlepper (z.B. Holder) oder Kleintraktor zu verkaufen. Alle Geräte in sehr gutem Zustand und voll funktionsfähig. VHB: 480 €, ☎ 07271/3535, ▶ M051140

Agrar-Service Fleischmann 67483 Edesheim. Wir bereiten den Boden vor, für Ihren Erfolg. Professionelle Einbringung von Grünstick, Pflanzfeldvorbereitung, Tiefenlockerung, Grubbern, Spalten, Fräsen. Fon 06323/5711, Fax 06323/980359. info@as-fleischmann.de www.as-fleischmann.de

Allmäher AS26 AH9 an Bastler oder Teilertrager zvk. Preis VHS, ☎ 06321/5204

Ältere landwirtschaftliche Maschinen zu verkaufen, ☎ 0176/62496192

AS Mäher AS 21/165/3, 6 PS, Schnittbreite 51cm, guter Zustand. FP 850,- Euro, ☎ 06386/40132

Bähr Unterstock-Rollhacke NEU Zur Bodenbearbeitung im Weinbau, ☎ 06341/929822, www.baehr-landmasch.hinen.de

Barrique-Fass zur Deko gesucht, ☎ 0170/9627147

Beratung und Verkauf BRAUN- Weinbaugeräte für ökologische, Bodenbearbeitung, Ersatzteillager und Reparaturservice., ☎ 06341/34279, www.landtechnik-schunck.de

Berg-Traktor Allrad, mit kleiner stabiler, massiver Rolle und Seilwinde zvk. Rolle Tragkraft ca. 2 To. Preis VHB., ☎ 0171/3837362

Freizeitkutsche f. 4 Personen, luftbereit, Scheibenbremsen vorne und hinten, Stauraum, mit einem Einspänner-Brustblattgeschirr, Preis 500,- € VHB, ☎ 06324/78366, bitte auf AB

Füllmaschine 20l Marke Krämer & Grber, Füllmaschine 9l (Dick), neuwertig (3x gebraucht), Fleischwolf Marke Edertal Typ 280, neuwertig, eine Mengmühle 200l, Kessel 300l, Festbrandstoff gewerblich zugelassen, mit Dampfzug und Thermometer (Belonia). Preis VHB, ☎ 06324/593333

Binger-Freilauber-Stockmayer-Ero Entlauber- und Laubschneider, Verkauf, Ersatzteile, Reparatur und Vermietung. www.Landtechnik-Schunck.de, ☎ 06341/34279

Casde-Schlepper, Verkauf, Ersatzteile, Kundendienst und Reparatur. www.Landtechnik-Schunck.de, ☎ 06341/34279

Celli Kreiselleggen- Fräsen- Spatenmaschinen-Mulchgeräte www.Landtechnik-Schunck.de, ☎ 06341/34279

Deutz Traktore BJ ca 55/60 Motor, 2 Zyl, fast komplett in Teilen. Getr. Hinterachse/Diff. defekt. Zwischengetr. S.L. okay. Blechteile-Luftleitbleche für Motor-Tank-Unterbau - Tank, Lampenhalter - Geferdte V.Achse, Mähwerkanttrieb, Achstrichter, Bremsstrommeln - Ankerplatten, Handbremshebel, Pedale (Kupplung und Lenkbremse) U.S.W., Preis VHB, ☎ 06234/3812, 0170/1955375

Hausmesse bei Wagner in Hermersberg vom 13. - 17. April 2016. Show und Shopping, viele Vorführungen. Schauen Sie vorbei! Hauptstr. 57, Tel. 06333-2754-0 www.wagner-hermersberg.de

Holder A45 zu verkaufen 36 PS, 2000 Betriebsstunden, Baujahr 1974, Inspektionen regelmäßig durchgeführt, guter Allgemeinzustand, vollfunktionsfähig, VHB, ☎ 0157/36279259

Düngerstreuer Rauch WB Komet mit Aufsatz und Rührwerk für Gesteinsmehl o.ä., Preis 320 € VHB, ☎ 06353/8866

Eisen-Pflanzstäbe 2,45m lang, 170 Stück, Preis VHS., ☎ 06341/31913

Kartoffellegemaschine, voll- und halbautomat., Kartoffelsortiermaschine, Schrotmühle mit Mischer, Hackmaschine für Geräteräger, Futtermischer, Fichtenstangen geschält 5 Meter lang, ☎ 07276/8361

Perrot-Beregnungsrohre Perrot-Rohre Eisen verzinkt, ca. 6,0 m lang; gebraucht 70er 19,- EUR /Stück; 50er 15,- EUR /Stück (VHS); zusätzlich Zubehör: Regner, Bögen etc.; nur Abholung; Größere Mengen vorhanden.; ☎ 0160/90916551

Pflanzenschutzspritze TÜV 2016 Agrimaster, 600 Liter, Hangausgleich, 10m-Gestänge; Cramer Kartoffelsetzmaschine: Vollautomat, 2-reihig, VB 0176-29771707

Pflanzstäbe, 1,2 m, gerichtet, abzugeben, ☎ 06322/1531

Porsche Standart Traktor mit Anhänger, 1954, rot, VHB, ☎ 0173/9255775

Radlader Volvo L 25 Radlader Volvo L25 Schaufel Gabel Straßenzulassung Bj 2006 Std.3060 guter Zustand Preis 22500,-€, ☎ 0175/1071415

Reben in Pflanzcontainern Tafeltraubensorten in Pflanzcontainern, rot, weiß, rose“, 3 und 4-jährig, gut durchwurzelt, zur sofortigen Pflanzung ins Freiland oder Verwendung als Topfpflanze, wegen Platzmangel günstig abzugeben., ☎ 06321/13316, 0172/2371808

Krümmler mit Packwalze der Marke Lemken; Breite 3,20 mtr. War 1 Jahr in Gebrauch. Neuwertig. Preis: VHS, ☎ 0174/5358326

LD-westl. herrliches Wochenendgrundstück (Wiese), traumhaft schöner Haardtblick, 280 m² von Privat zu verkaufen, 3800 €, ☎ 06341/30107, 0172/7203009

Lohnabfüllung, Flaschenreinigung, Traubensaft, SR entschweifen, Fa. Oberhofer, Edesheim, ☎ 06323/944913

Maxi-Fingerhacke Kress im Anbaurahmen, hydr. verstellbar, mit Stützwalze, Fahrgeschw. von 6-12km/neu bei uns im Mietpark und als Vorführgerät! www.Landtechnik-Schunck.de, ☎ 06341/34279

Mutterboden und Auffüllboden zu verkaufen (auch größere Mengen) Fa. Willi Walcher, Raiffeisenstr. 15, Aitdorf, ☎ 0172/6202526

Heu und Siloballen, sowie Stroh zu verkaufen, ☎ 06381/8667

Heu und Stroh, kleine Ballen, Rundballen, Heulage, ☎ 06334/1758, 0176/76470248

Neuwertige Motorspritze -Sprüher (Agri 3 Ps)handlich und leicht,TÜV Garantie €225,-, ☎ 0159/02249474

Holzpfähle, Holztaun ; Pfähle (Akazie) Runde, Vierkant, Gespaltene; ab 3.- E.-, Resistenzklasse 1, Haltbarkeit: 20-30 Jahre ; Douglas- u. Lärchenbretter, betäubt oder mit Baumkante, Staketenauch für Bauerngarten o.ä., Gartenbank; Zeiche massiv., ☎ 06381/7998

Pflanzenschutzspritze TÜV 2016 Agrimaster, 600 Liter, Hangausgleich, 10m-Gestänge; Cramer Kartoffelsetzmaschine: Vollautomat, 2-reihig, VB 0176-29771707

Pflanzstäbe, 1,2 m, gerichtet, abzugeben, ☎ 06322/1531

Porsche Standart Traktor mit Anhänger, 1954, rot, VHB, ☎ 0173/9255775

Radlader Volvo L 25 Radlader Volvo L25 Schaufel Gabel Straßenzulassung Bj 2006 Std.3060 guter Zustand Preis 22500,-€, ☎ 0175/1071415

Reben in Pflanzcontainern Tafeltraubensorten in Pflanzcontainern, rot, weiß, rose“, 3 und 4-jährig, gut durchwurzelt, zur sofortigen Pflanzung ins Freiland oder Verwendung als Topfpflanze, wegen Platzmangel günstig abzugeben., ☎ 06321/13316, 0172/2371808

Krümmler mit Packwalze der Marke Lemken; Breite 3,20 mtr. War 1 Jahr in Gebrauch. Neuwertig. Preis: VHS, ☎ 0174/5358326

Rebstöcke grillfertig geschnitten, pro Kubikmeter 75 €, ☎ 06345/1020, 0176/77551137

Renault Traktor (Schmalspur) 50 PS; Allrad, Baujahr 1998, 3.740 Stunden Top-Zustand, gepflegt, alle Öle und Filter gewechselt, inkl. Anbaukonsole und Frontgewicht Preis VHB, ☎ 06359/4327, info@weingut-neiss.de

Schlepper-Dreipunkt- Anbaustapler, guter Zustand, ☎ 0176/72381343

Sichelmulcher HKN 1000 Bj. 1995, 1.550 €, Korkmaschine, Blöcher, halbautomat. 500 €; Spülmaschine Blöcher 2armig 300 €; Schneider Weinpumpe 2 Stufen 15.000 €, 20.000 Ltr. 250 €, Schneider Weinpumpe 2-Stufen 10.000 Ltr. 200 €, ☎ 06323/5644

Solo Minor 424 Motor dreht, keine Funktionsprüfung, zu verkaufen. Preis VHS., ☎ 06324/78457

Stroh in Rundballen zu verkaufen, ☎ 06338/598, 0160/95976066

Stromerzeuger Einhell STE800/1 0,8 Kw Baujahr 2004 eine Steckdose, ☎ 06304/7026, kus-jm26@t-online.de

Suche Förderband bis 8 m Länge zum Transport von kleinen Heuballen, ☎ 0151/20677111

Suche Kipper ! suche für Weinbergtraktor kleinen u. leichten 1 achs kipper (Ladefläche ca. 1 - 1,20 m breit) tel. immer erreichbar auch am Wochenende, ☎ 0162/5431000

Suche Rübenhacke (auch Teile) und Düngeleiger für Krone Mustang, ☎ 06371/466907

Suche Weinbergsspritze, Gruber und Frese, ☎ 06842/4794

suche Weinbergtraktor/ Ackerschlepper, ☎ 0162/5431000

Technoma Feldspritze, 600 Liter, 12,50 Meter Gestänge, zu verkaufen, ☎ 06341/80437

Traktor 52 PS, HD-Presser Welger AP41, Wendepflug, Ackerfräse, Heuma, Grubber, Pony- u. Eiselwallach abzugeben, ☎ 0172/7192520

Traktor Deutz F1L514-51, Bj 1956, Zugmaschine/Ackerschlepper, Fahrgestänge: 8710 Typ 205F1L514-2N11, VHS, ☎ 06233/50990

Traktor Findt-Farmer 2 DE, Baujahr 1970, 35 PS, 2880 Betriebsstunden, guter Zustand, zu verkaufen, Preis VHB, ☎ 06358/252

Traktor HEC 844 S guter Zustand, verschiedene Getreideschnecken, Wasserfass, 2000l, auf stabilen Fahrgestell, ☎ 01755/325242

Verkauf von Weinbergsstickeln Ca. 1000 gebrauchte Stahlstickeln zu verkaufen., ☎ 06345/8243

Verkaufe Traktoranhänger Rahmen rundum entrostet und gestrichen, Holz auf der Ladefläche erneuert, Maße der Ladefläche Länge 425, Breite 163, Höhe 97, Preis 750,-Euro, ☎ 06304/7818

Viehweide 5 ha, mit fließendem Wasser u. Unterstand an Kreisstraße gelegen, gegen Gebot in Nanzdietzschweiler zu verpachten., ☎ CH31077

Waldgrundstück im Königswald zwischen Speyer und Iggelheim, 3770 m², zu verkaufen, Kaufpreis € 7.500, ☎ 06244/7885, 0151/12308273

Wanner Sprühergeräte und Ersatzteile. www.Landtechnik-Schunck.de, ☎ 06341/34279

www.forster-winzler.de

www.sektkellerei.de Individuelle Etiketten? - kein Problem, fragen sie uns!

Zapfwellenerdborngerät mit Bohrer Ø 150 mm k 1.950,00 inkl. MwSt Fa. Fehrenbach Tel.: 06349-99430 oder 6708

Zu verkaufen: Rau Kartoffellegegerät mit Netzegge und großem Rahmen für Rüben zu hacken; 4-Schar-Beetpflug Krone; eine Spritze; Mistaufzug, abgebaut, sehr gut erhalten; 3 Seiten Kipper, Krone, 8 Tonnen, ☎ 07275/1201