



SAMLE LUFTTÄT

Ekonomisk lufttät lagring

SAMLE LUFTTÄT är ett förenklat och därmed ekonomiskt alternativ till stål- och glasfiber silon. Denna lagringsmetod sparar in på utgifterna. Regn förskräcker inte. Spannmålen kan tas in när den är mogen. Praktisk fyllning och enkel tömning. Det kallar vi ekonomisk lufttät lagring.

ETT EKONOMISKT LAGRINGSALTERNATIV FÖR DIN GÅRD.

Att få högre foderkvalitet genom att använda sin egen spannmål och ändå kunna dra ned på investerings- och driftskostnaderna gör SAMLE LUFTTÄT lönsam för både små och stora animalieproducenter.

SAMLE-silon är ett välkänt begrepp inom spannmålshanteringen med sitt stabila och lättmonterade stativ. Den traditionella tork-lagringsmetoden har nu kompletterats med SAMLE LUFTTÄT som undersökts vid Jordbrukstekniska Institutet i Uppsala med mycket gott resultat.

Lufttät lagring

av foderspannmål har prövats sedan början av 70-talet och det blir allt vanligare. Spannmålen till SAMLE LUFTTÄT kan sköras med höga vattenhalter. Detta medför att Du vid krossning eller malning minskar dammproblematiken till ett minimum, till gagn för både Din och Dina djurs hälsa.

När SAMLE LUFTTÄT fylls sker konserveringen genom att den fortgående andningsprocessen med förbrukning av syre bildar koldioxid. Den på detta sätt lagrade spannmålen får god smaklighet, bibehåller sin kvalitet mycket väl och ger bra struktur på fodret. Detta har klargjorts vid undersökningar på Jordbrukstekniska Institutet

Lättmonterad byggsats

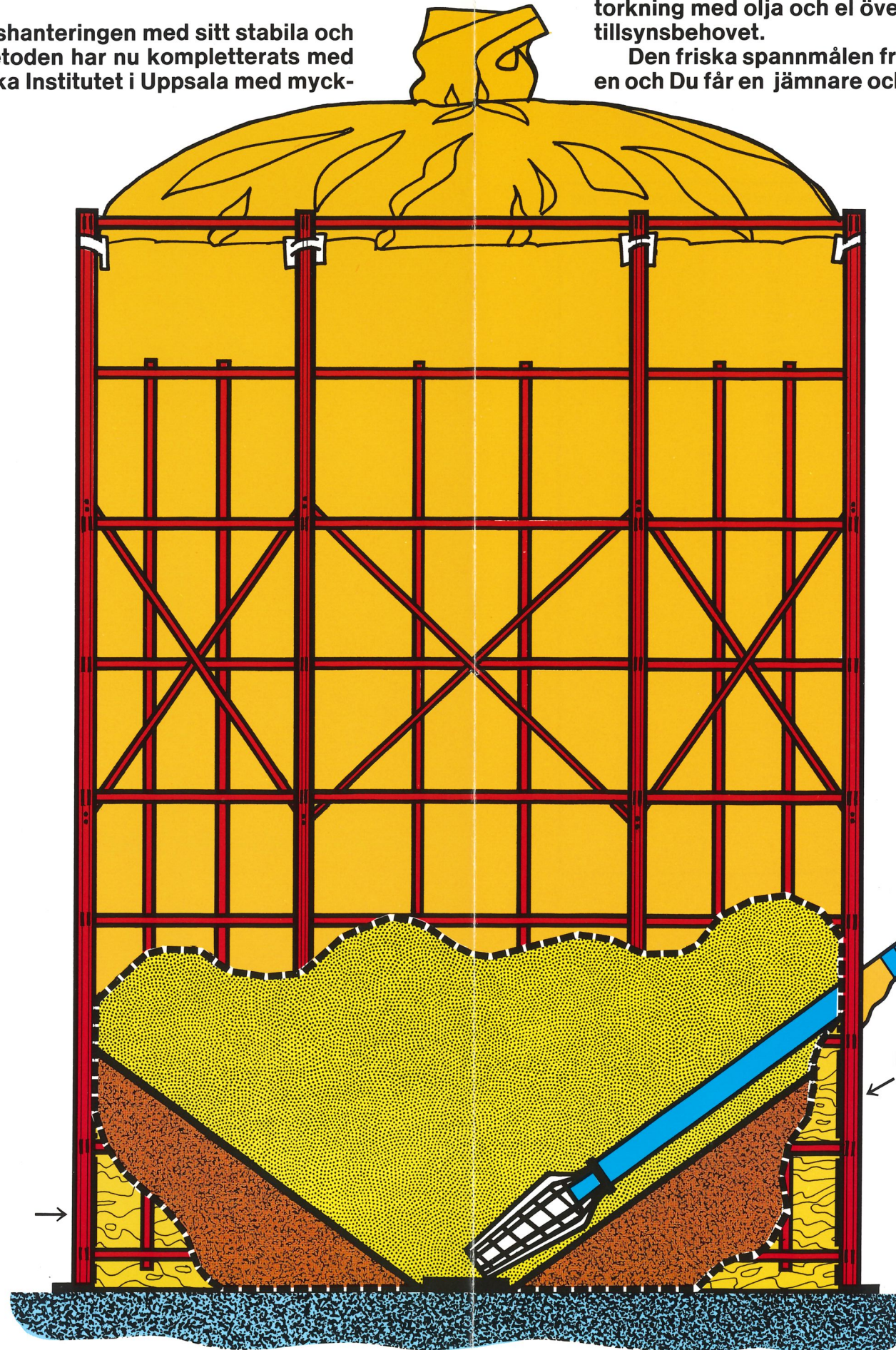


SAMLE-silon är ett lagringssystem som byggs ut till att omfatta genomluftning, torkning, lagring av torkad jämte syrad och otorkad foderspannmål. Systemets grund är stativet, som monteras på ett oslagbart enkelt sätt på ett par timmar, och en hammare är allt som behövs. Någon ställning behövs ej då stativet i sig bildar en sådan. Stativet är också lätt att ta ner och flytta, och nermonterat tar det lite utrymme. Behållaren i SAMLE LUFTTÄT består av en stark PVC-belagd konstfiberväv, som är lätt att hålla ren. Du som redan har ett SAMLE stativ kan skaffa en lufttät behållare till denna. För att passa till en större behållare går också stativet lätt att utöka.

Med silo-byggsatsen följer en bra monteringsanvisning. Den som skall anlägga grop för nedsänkt kon får räkna med längre monterings- och tid.

Med SAMLE LUFTTÄT kan Du skörda just när spannmålen är mogna. Du kan bättre utnyttja skördemaskinerna och slipper ta så stor hänsyn till vädret. Samtidigt blir alltså torkning med olja och el överflödigt. Du minskar inte bara energiförbrukningen utan även tillsynsbehovet.

Den friska spannmålen från SAMLE LUFTTÄT ger foder som höjer matlusten hos djuren och Du får en jämnare och ofta snabbare tillväxt i gruppen.



SAMLE LUFTTÄT med konisk botten monterad ovan golv. Tömningsskruv med lufttät lucka. Skruvuttag i sidan. 6 mm vattenfast plywood på sidorna. 500 mm Ø plywood till skydd för skruv i botten.

Enkel fyllning i silotoppen

Fyllningen av behållaren sker uppifrån med skruv, fläkt eller elevator. Då silotoppen är konisk ökas silohöjden med en meter över stativet. Man erhåller då maximal fyllning.

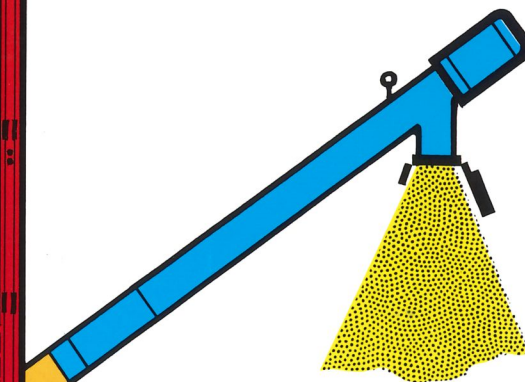
Tömning med skruv

Tömningen sker genom att en spannmålsskruv med tätslutande lucka på utloppet placeras i sidan på silobehållaren. I takt med tömningen minskar volymen varför lunga och ventil ej behövs.

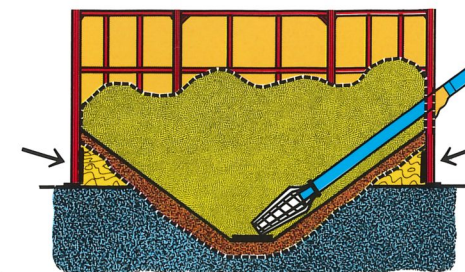
Nedsänkt kon under golvytan ger ökad volym

De lufttåta silobehållarna levereras nu med kon för att erhålla en lätthanterlig och enkel tömning. Konen placeras ovan golv eller sänkes ned på valfritt djup under golvytan.

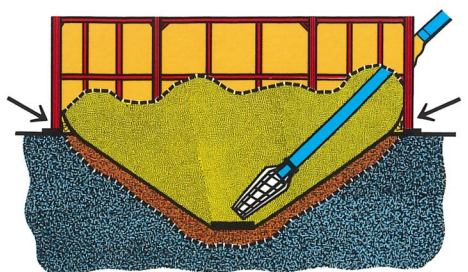
Fin sand användes till badden innanför tråskivorna. Markens beskaffenhet bör få avgöra djupet på gropen när man väljer nedsänkt kon. Illustrationerna nedan visar alternativ på nedsänkt kon.



Plywood till stöd för konisk sandbotten



Konisk botten halvt nersänkt under golv för ökad volym.



Konisk botten helt nersänkt under golv för ytterligare volym.

Låg investeringskostnad

Med ett lågt pris blir SAMLE LUFTTÄT intressant för landets animalieproducenter.
Man får ett flexibelt system och låga driftskostnader.

Många storlekar

Modell	Vikt	Antal sidor	Höjd	Diam	Rymd ca m ³ ovan- golvs upphöjd kon	Rymd ca m ³ helt nersänkt kon
306	250	6	2,92	2,5	11	15
308	340	8	2,92	3,3	19	29
310	425	10	2,92	4,0	28	47
312	475	12	2,92	4,8	36	72
314	550	14	2,92	5,6	45	103
316	625	16	2,92	6,4	53	141
406	350	6	4,15	2,5	17	21
408	450	8	4,15	3,3	29	38
410	550	10	4,15	4,0	43	63
412	650	12	4,15	4,8	58	94
414	750	14	4,15	5,6	75	133
416	875	16	4,15	6,4	92	181
506	400	6	4,90	2,5	20	24
508	550	8	4,90	3,3	35	44
510	650	10	4,90	4,0	52	72
512	800	12	4,90	4,8	72	108
514	900	14	4,90	5,6	93	151
516	1000	16	4,90	6,4	116	205
606	450	6	6,00	2,5	25	29
608	650	8	6,00	3,3	44	53
610	830	10	6,00	4,0	66	86
612	995	12	6,00	4,8	92	127
614	1500	14	6,00	5,6	120	178
616	1700	16	6,00	6,4	151	240



Adress och säte:
Y-TE AB
Ekarps Gård
274 92 Skurup.

Telefon:
0411-53 69 00
www.y-te.se

Telefax:
0411-53 69 05
info@y-te.se