

GGR-Geschäfte

357 075.12 Liegenschaften; Gemeindeeigene Gebäude + Anlagen; Feuerstellen

S,L+S

Postulat SP/Jungi; "Holz bei den Feuerstellen"; 2023/5); Stellungnahme + Beantwortung

Ausgangslage

An der GGR-Sitzung vom 03.07.2023 wurde von der SP/Jungi das Postulat/«Holz bei den Feuerstellen»; 2023/5), eingereicht.

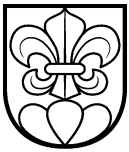
Begründung

Die Feuerstellen der Gemeinde sind ein gemütlicher Ort um gemeinsam grillieren zu können. Die Wälder rund um die Feuerstellen haben jedoch selten noch brauchbares Holz das verbrannt werden könnte oder dürfte.

Dies führt dazu, dass Holz verwendet wird, dass nicht geeignet ist oder man kauft vorher Holz bei einer Tankstelle o.ä. das meist nicht aus der Region stammt.

Bei einigen Feuerstellen in der Region Bielersee gibt es Holzstapel bei denen man sich bedienen und der fällige Betrag direkt Twinten kann.

Der Gemeinderat wird gebeten zu prüfen, ob so etwas bei uns in der Gemeinde mit einem Partner z.B. Forst Lyss auch möglich wäre. Wenn Holz verbrannt werden soll, dann solches aus der Gegend rund um Lyss.



Antrag

Der Gemeinderat wird gebeten zu prüfen, ob man bei den Feuerstellen der Gemeinde (Sonnhalde, Waldhaus, Soldatendenkmal, Försterstei, ..) Feuerholz gegen ein Entgelt zur Verfügung stellen kann.

Rechtliche Grundlagen

Gemäss Art. 30 Bst. b der Geschäftsordnung GGR kann mittels Postulat verlangt werden, dass der GR ein bestimmtes Geschäft aus dem Zuständigkeitsbereich der Stimmberechtigten, des GGR oder des GR prüft. Der vorliegende Vorstoss kann rechtlich als Postulat behandelt werden.

Bezug zu Richtlinien+Zielsetzungen 2022-2025

- Lyss bietet wahrnehmbare Aufenthaltsqualität
- Wir nehmen neue Entwicklungen auf, schaffen Angebote und handeln mit Verantwortung für die Region
- Lyss betreibt nachhaltige Finanz- und Investitionspolitik

Problemstellung / Fragen

Wie viele Grillstellen werden betrachtet?

Die Gemeinde Lyss hat unter anderem folgende Feuerstellen

- Sonnhalde
- Waldhaus
- Försterstei
- Guisanblick
- Dreihubelwald (Wasserreservoir)
- Soldatenmerkmal
- Pfadiheim Lyss

Für die Stellungnahme werden aus organisatorischen und finanziellen Gründen die folgenden Standorte betrachtet: Pfadiheim, Sonnhalde und Waldhaus

Gibt es in der Region genügend Holz um die Lager anzulegen?

Holz ist ein beschränktes Gut. Es könnte für Gratslager eingesetzt werden.

Der Bedarf an Brennholz an den Grillstellen in Lyss ist nicht statistisch erfasst und somit unklar. Anstatt das Holz an Dritte zu verkaufen, könnte die Gemeinde von Forst Lyss Holz für die Grillstellen kaufen. Forst Lyss verarbeitet das Holz, um es als Brennholz verwenden zu können. Bereits heute wird teilweise Restholz vom Einschlag im Wald, an Grillstellen als Brennholz zur Verfügung gestellt. Allerdings geschieht dies ungeplant und gratis.

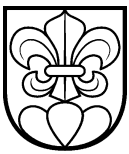
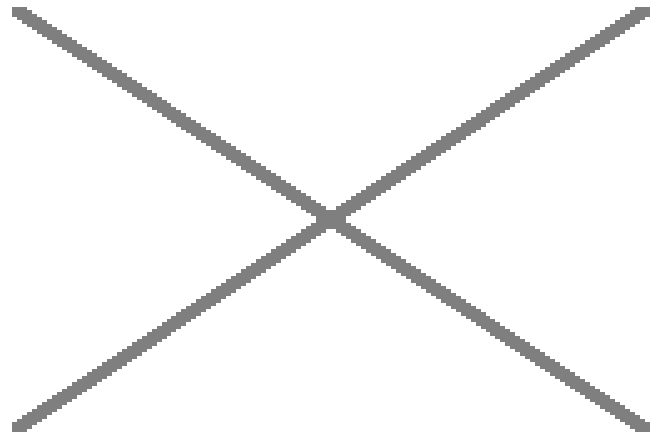
Mit den steigenden respektive hohen Kosten für Heizenergie, steigt auch der Bedarf an Brennholz. Forst Lyss stellt fest, dass handliches Holz ohne Einsatz an Grillstellen aus dem Wald entnommen wird.

Wie funktionieren die Holzlager bei Grillstellen, wie sind diese aufgebaut, was wird dafür benötigt?

Die Lager werden durch den Werkhof nachgefüllt, da dieser auch die Entsorgungsrundgänge macht. Dazu entsteht ein Mehraufwand für Personal im Minutenbereich pro Tag.

a) *Freie Lager*: Das Brennholz wird in der Nähe der Feuerstelle bereitgelegt. Das freie Lager muss zugänglich, gepflegt und unterhalten werden. Nutzer dürfen nicht erwarten, dass jederzeit Brennholz zur Verfügung steht.

b) *Eingeschränkter Zugriff*: Als Lager werden Verteilschränke (vgl. Abbildung rechts) installiert. Diese sind direkt mit einem QR-Code (Datenerfassung um eine Berechtigung zum Bezug zu erhalten) oder der Twint Zahlungsmethode verknüpft. Das System funktioniert so ähnlich wie bei einem Selecta Automat. Die Fächer besitzen eine gängige Portion Brennholz. Ein volles Fach auswählen, durch den QR Code die nötigen Daten erfassen und die Portion Holz beziehen (vgl. Abbildung unten). Ein Bezug mehrerer Portionen Holz für ein grosses Feuer möglich. Oder analog QR-Code, ein volles Fach mit Bezahlung via Twint anwählen, bei erfolgreicher Zahlung erfolgt die automatische Warenausgabe.



Detailliertere Analysen wurden nicht vollzogen. Ähnliche Lösungen in anderen Gemeinden konnten bisher nicht ausfindig gemacht werden. Voraussetzung bei einer solchen Variante ist ein Stromanschluss. Ein Test dazu wäre im Waldhaus oder der Sonnhalde denkbar.

Die Schrankanlage sollte Vandalen sicher sein. Die Initialkosten werden kostspielig ausfallen, auch die Betriebskosten sind bei einem solchen System mit beschränktem Zugriff höher als bei freien Lagern.

Die Entsorgungsstationen müssten entsprechend dem neuen Angebot auch erweitert werden, da mehr Nutzer.

Mit einem zusätzlichen Angebot müssten erfahrungsgemäss die Entsorgungsmöglichkeiten erhöht werden.

Für Schränke, welche Twint-fähig bedienbar und wettersicher sind, wird mit einer Investition von rund Fr. 50'000.00 gerechnet. Zudem benötigt es Elektroinstallationen und gegebenenfalls Fundamente oder ähnliche bauliche Massnahmen.

Holzbezug gratis oder kostenpflichtig?

Es gibt gratis Brennholz in der Gemeinde Sutz am Bielersee. Diebstähle von Brennholz sind häufig. Forst Lyss machte verschiedene nicht dokumentierte Tests und Erfahrungen mit gratis Brennholz beim Waldhaus und Holzhaus. Das Holz verschwand über Nacht aus den Lagern und kam grösstenteils nicht auf den dafür vorgesehenen Grillplätzen zum Einsatz. Eine kostenlose Holzabgabe ist aus finanzieller und nachhaltiger Sicht nicht empfehlenswert.

Bei einer kostenpflichtigen Holzabgabe; wie wird bezahlt?

Option 1: Via Twint-APP mit QR-Code

Option 2: Kontaktloses Kartenlesegerät analog zu Parkhäusern und Tankstellen.

Anfallen erheblicher Kosten für die Installation eines Kartelesegerätes bei Option 1. Zudem ist die Einfachheit und Benutzerfreundlichkeit der Option 1 hervorzuheben. Einzige Voraussetzung ist ein Smartphone mit einem registrierten Twint-Account.

Welche Preise werden verrechnet pro Portion Holz?

Der Preis hängt stark von der Holzsorte ab. Mit diesem Hintergrund ist es wichtig zu bestimmen ob nur eine Holzsorte gelagert wird und wenn nicht wie die Preise bestimmt werden. Gibt es eine Mischrechnung bei Unterschiedlichem Holz? Als Beispiel und Vergleich 15kg Schweizer Brennholz aus Buche wird von der Migros oder im Internet von Galaxus für 12 respektive 20 Franken angeboten. Richtpreise für Produzenten und Produzentinnen sind hier aufgelistet vgl.: <https://www.sbv-usp.ch/de/preise/direktvermarktung/brennholz>

1m³ Holz aus Lyss kostet etwa Fr. 245.00, das entspricht handelsüblichen Portionen von Fr. 36.00 pro 15kg. Für einen Grillportion würden wohl 7.5 kg ausreichen. Diese müssten spezifisch eingepackt werden. Voraussichtlich müssten rund 10 Portionen bereitgestellt werden.

Der Werkhof macht in der Regel zwei Mal pro Woche (analog Reinigung) einen Rundgang: abladen, einräumen, holen und allenfalls Unterhaltsmassnahmen beim Verteilschrank. Zwei Rundgänge von jeweils zwei Mitarbeitenden à zwei Stunden mit einem Ansatz von Fr. 80.00 mit Fahrzeug.



Einmalige Investition (Schätzung)				
Schrank mit Anschlüssen und baulichen Massnahmen, Grundgebühren TWINT Fr. 60'000.00				
Annahme variable Kosten pro Grillstelle				
Personalkosten pro Woche	Materialkosten pro Woche	Administrations- kosten Twint pro Woche	Kosten pro Woche	Kosten pro Sai- son
8h à 80.-	10P. à 18.-	Mit Transaktions- gebühr Twint 1.3%		Juni, Juli, Au- gus, September 16 Wo.
490 Fr.	180 Fr.	7.50 Fr.	677.50 Fr.	10'800.00 Fr.
Fixe Servicekosten Schrank (Schätzung)				
Unterhalt, Wartung, Gebühren Fr. 850.00				

Alternative zum Brennholz

Anstelle eines Holzgrills gibt es zudem die Möglichkeit einer Kochgrillstation mit Elektroanschluss. Die Stadt Luzern setzt solche Geräte ein (vgl. Abbildung und Offerte als Beilage). Auch



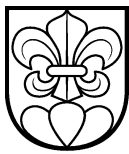
in der Stadt Basel werden so ähnliche öffentliche Grillstationen betrieben.

Für den Elektrogrill kein Holz benötigt und somit im Zusammenhang stehende Kosten wie Anschaffung der Verteilschränke, Diebstahl von Brennholz etc. eingespart werden können.

Laut Offerte kostet die Anschaffung ohne Montage und Installation einer Kochgrillstation rund Fr. 17'000.00. Die Station hat eine Leistung von 7.8kW und max. Nennstrom von 11.3A. Der Elektrische Anschluss

muss 400V und min. 16A abgesichert sein. Mit einem zusätzlichen Angebot müssten erfahrungsgemäss die Entsorgungsmöglichkeiten erhöht werden.

Mögliche Lösungen



	Elektro Grill	Feuerstellen mit Holzverteilkasten	Feuerstellen mit gratis Holzabgabe
Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> • Wenig/Keine Waldbrandgefahr • Keine zusätzliche Materiallogistik • Einfach bedienbar inkl. Temperaturregulierung • Kein Diebstahl möglich • Ganzjährige Nutzung möglich • Falls nötig im Winter Schnelle und einfache Demontage der Grill Komponenten • Vandalismus und Diebstahlsicher gebaut 	<ul style="list-style-type: none"> • Holz bei Grillstelle • Geregelter Mengenbezug • Benutzerdaten • Mehraufwand für Forst Lyss (Holzbeschaffung) und Werkhof Versorgung der Feuerstellen) • Variante Holzbezug ist zahlbar mit Twint 	<ul style="list-style-type: none"> • Holz bei Grillstelle
Nachteile	<ul style="list-style-type: none"> • Wartungs- und Betriebskosten • Hohe Investitionskosten • Benötigt Stromanschluss 	<ul style="list-style-type: none"> • Hohe Investitionskosten • erhöhte Betriebs- und Instandhaltungskosten (Holzlogistik, Abfallentsorgung etc.) • Vandalismus? • Benötigt Stromanschluss • Holzverfügbarkeit 	<ul style="list-style-type: none"> • Diebstahl und Vandalismus • Knappheit bei regionalem Brennholz • erhöhte Betriebskosten (Holzlogistik u.ä.) • Holzdiebstahl

Beurteilung durch den Gemeinderat

Aufgrund er aufgeführten Argumente sieht der GR keinen Handlungsbedarf bezüglich der Bereitstellung von Brennholz bei Grillstellen. Ein klarer Mehrwert für die Bevölkerung an den Grillstellen kann nicht verhältnismässig erzielt werden. Die Investitionen für einen bezahlbaren Brennholzbezug bei den Grillstellen wären unverhältnismässig hoch. Die Wälder in Lyss werden

zunehmend trockener. Mit der Abgabe von Holz würde die Waldbrandgefahr erhöht. Die Errichtung eines Elektrogrills ohne Photovoltaiknutzung erachtet der GR in der aktuellen Energiesituation nicht als angebracht.

Mitbericht Abteilung Finanzen

Sowohl im Budget 2024 wie auch im Finanzplan 2024 – 2028 sind keine Kosten für die Bereitstellung von Feuerholz bei Feuerstellen berücksichtigt. Sollte das Postulat überwiesen werden und die Bereitstellung von Feuerholz als freiwillige öffentliche Aufgabenerfüllung übernommen werden, würde dies zu einer Verschlechterung der finanziellen Entwicklung führen (Zunahme Ausgaben).

Erwägungen

Weber Alexander, SP: Der Redner gehört zu den Menschen, die im Sommer mit Kollegen in der Sonnhalde oder beim Försterstein grillieren gehen. Es ist jeweils schade, wenn vorab abgemacht werden muss, wer nun Holz einkaufen geht.

Leider gibt es immer Vandalen. Dies ist ein Problem, dass die Gemeinde Lyss wohl nicht in den Griff bekommen wird. Der Redner dankt für die Prüfung. Die Fraktion SP/Jungi stimmt diesem Antrag zu.

Beschluss einstimmig

Der GGR erklärt das Postulat der SP/Jungi «Holz bei den Feuerstellen»; 2023/5, als erheblich, nimmt von der Beantwortung Kenntnis und schreibt dieses als erfüllt ab.

Beilagen

Keine.

